

# GLASNIK

INSTITUT ZA STANDARDIZACIJU BOSNE I HERCEGOVINE; GODINA XIII, BROJ 2, JULI 2019

## SLUŽBENE OBJAVE



## **SADRŽAJ**

OSNOVE BOSANSKOHERCEGOVAČKE STANDARDIZACIJE .....	<b>3</b>
PREGLED TEHNIČKIH KOMITETA .....	<b>4</b>
KAKO MOŽETE UČESTVOVATI U RADU JEDNOG ILI VIŠE TEHNIČKIH KOMITETA? PRIJAVA ZA UČEŠĆE U RADU TEHNIČKIH KOMITETA .....	<b>6</b>
OBJAVA NOVIH BOSANSKOHERCEGOVAČKIH STANDARDARDA I DRUGIH STANDARDIZACIJSKIH DOKUMENATA.....	<b>7</b>
ZAMIJENJENI I POVUČENI BAS STANDARDI I DRUGI STANDARDIZACIJSKI DOKUMENTI .....	<b>159</b>

# OSNOVE BOSANSKOHERCEGOVAČKE STANDARDIZACIJE

U skladu sa Zakonom o standardizaciji Bosne i Hercegovine («Sl. Glasnik BiH», br. 19/01) član 6, državne standarde Bosne i Hercegovine (BAS standardi) i druge dokumente iz područja državne standardizacije priprema, prihvata, izdaje i održava Institut za standardizaciju BiH (u daljem tekstu: Institut). Bosanskohercegovačke standarde pripremaju, u skladu sa BAS Uputstvima, stručna tijela Instituta - tehnički komiteti prihvatanjem odgovarajućih međunarodnih, evropskih ili drugih standarda i ostalih standardizacijskih dokumenata, te izradom izvornih standarda.

Objavlivanjem početka javne rasprave o nacrtima standarda i drugih standardizacijskih dokumenata na web strani Instituta: **www.bas.gov.ba**, omogućeno je svim zainteresiranim da upute primjedbe i komentare na nacрте standarda i drugih standardizacijskih dokumenata. Nacrti standarda i drugih standardizacijskih dokumenata, koji su na javnoj raspravi, mogu se dobiti na uvid u Institutu.

Objava novih BAS standarda i drugih standardizacijskih dokumenata, zamijenjenih i/ili povučenih, navedena je u Glasniku u okviru tehničkog komiteta, koji je pripremio standard. Tehnički komiteti su dati po rastućem broju oznake.

## Označavanje standarda

Za svaki standard navedena je grupa podataka, kao u donjem primjeru, kao i potrebna objašnjenja:

(1) (2) (3) (4) (5)  
BAS ISO 10005:2000 (1. izd) (pv) (bs,en) (32 str)

(6)  
Upravljanje kvalitetom - Smjernice za planove kvaliteta  
Quality management - Guidelines for quality plans

(7) (8)  
(ISO 10005:1995, IDT)

(9)  
ICS 03.120.10

(10)  
Zamjenjuje:

### Legenda:

- |   |   |
|---|---|
| (1) Referentni broj   | (5) Broj strana   |
| (2) Broj izdanja  | (6) Naziv dokumenta   |
| (3) Metoda pripreme<br>iz - izvorni<br>pv - prijevod<br>ko - korice<br>pr - proglašavanje   | (7) Oznaka standarda koji služi kao osnova za pripremu<br>BAS standarda                 |
| (4) Jezik<br>bs - bosanski<br>hr - hrvatski<br>sr - srpski<br>en - engleski<br>de - njemački<br>(bs,en) - dvojezični dokument<br>(bs,hr,sr) - trojezični dokument | (8) Stepен usklađenosti<br>IDT - identičan<br>MOD - modificiran<br>NEQ - neekvivalentan |
|   | (9) Međunarodna klasifikacija za standarde (ICS)  |
|   | (10) Oznaka zamijenjenog standarda  |

## PREGLED BAS TEHNIČKIH KOMITETA

BAS/TC 1	INFORMACIONA TEHNOLOGIJA
BAS/TC 2	ZAVARIVANJE I SRODNI POSTUPCI
BAS/TC 3	UPRAVLJANJE KVALITETOM I OSIGURANJE KVALITETA
BAS/TC 4	ČELIK, ČELIČNI PROIZVODI, OBOJENI METALI I LEGURE
BAS/TC 5	TELEKOMUNIKACIJE
BAS/TC 6	OPREMA ZA EKSPLOZIVNE ATMOSFERE
BAS/TC 7	OKOLINA
BAS/TC 8	KOORDINACIJA IZOLACIJE, VISOKONAPONSKA ISPITIVANJA I MJERNI TRANSFORMATORI
BAS/TC 9	CEMENT, GIPS, KREČ I DRUGI ANORGANSKI VEZIVNI MATERIJALI
BAS/TC 10	OPREMA ZA MJERENJE ELEKTRIČNE ENERGIJE I UPRAVLJANJE OPTEREĆENJEM
BAS/TC 11	NAFTA I NAFTNI DERIVATI
BAS/TC 13	ZAŠTITA OD POŽARA
BAS/TC 14	LIČNA ZAŠTITNA OPREMA
BAS/TC 15	ELEKTROMAGNETNA KOMPATIBILNOST
BAS/TC 16	MAŠINSKI ELEMENTI
BAS/TC 17	TEHNIČKO CRTANJE, SIMBOLI I JEDINICE
BAS/TC 18	ENERGETSKI TRANSFORMATORI, MJERNI RELEJI I ZAŠTITNA OPREMA
BAS/TC 19	ELEKTRIČNE INSTALACIJE U ZGRADAMA
BAS/TC 21	BETON I PROIZVODI OD BETONA
BAS/TC 22	CESTOGRADNJA
BAS/TC 23	LJEKOVITO I AROMATIČNO BILJE
BAS/TC 24	ISPITIVANJE BEZ RAZARANJA
BAS/TC 25	TEHNOLOGIJA ZAŠTITE ZDRAVLJA
BAS/TC 27	RUDARSTVO
BAS/TC 28	EKSPLOZIVI ZA CIVILNE NAMJENE ( <i>U mirovanju</i> )
BAS/TC 29	SREDSTVA I UREĐAJI ZA DIZANJE I PRENOŠENJE TERETA
BAS/TC 30	ELEKTRIČNI KABLOVI
BAS/TC 31	GAS I GASNA TEHNIKA
BAS/TC 35	CESTOVNA VOZILA
BAS/TC 36	ARHITEKTONSKE KONSTRUKCIJE, TEHNOLOGIJA I ORGANIZACIJA GRAĐENJA I FIZIKA ZGRADE
BAS/TC 37	SIGURNOST GRAĐEVINA OD POŽARA
BAS/TC 38	MJERITELJSTVO I MJERENJA

BAS /TC 39	ZAŠTITA MATERIJALA OD KOROZIJE
BAS/TC 40	MAŠINE I ALATI
BAS/TC 41	OPREMA POD PRITISKOM I KONTEJNERI
BAS/TC 42	DRVO I PROIZVODI OD DRVETA
BAS/TC 43	HRANA
BAS/TC 44	BIBLIOTEKARSTVO
BAS/TC 45	POLJOPRIVREDA
BAS/TC 46	ŽELJEZNICE
BAS/TC 47	UREĐAJI I SISTEMI ZA GRIJANJE I HLAĐENJE
BAS/TC 48	TEKSTIL, KOŽA, ODJEĆA I OBUĆA
BAS/TC 49	HEMIJSKI INŽINJERING, LABORATORIJSKA OPREMA I KOZMETIKA
BAS/TC 50	AMBALAŽA, PLASTIKA I GUMA
BAS/TC 51	AUTOMATIKA
BAS/TC 52	UPRAVLJAČKA I SKLOPNA POSTROJENJA
BAS/TC 53	FLUIDI I SISTEMI FLUIDA
BAS/TC 54	SIGURNOST IGRAČAKA I PROIZVODA ZA DJECU
BAS/TC 55	DRUŠTVENA ODGOVORNOST
BAS/TC 56	KONVENCIONALNI I ALTERNATIVNI IZVORI ELEKTRIČNE ENERGIJE
BAS/TC 57	KUĆANSKI I SLIČNI ELEKTRIČNI APARATI
BAS/TC 58	PROJEKTOVANJE GRAĐEVINSKIH KONSTRUKCIJA – EUROKOD EN 1990, EUROKODOVI 1, 7, 8 i 9
BAS/TC 59	DRUŠTVENA SIGURNOST I ZAŠTITA
BAS/TC 60	VRATA I PROZORI
BAS/TC 61	PROJEKTOVANJE GRAĐEVINSKIH KONSTRUKCIJA – EUROKODOVI 2, 4 i 6
BAS/TC 62	PROJEKTOVANJE GRAĐEVINSKIH KONSTRUKCIJA – EUROKODOVI 3 i 5
BAS/TC 63	VS1 - OPĆA STANDARDIZACIJA
BAS/TC 64	VS2 - ELEKTROTEHNIČKA STANDARDIZACIJA
BAS/TC 65	VS3 - STANDARDIZACIJA IZ OBLASTI TELEKOMUNIKACIJA

*Sve informacije o radu tehničkih komiteta, standardima koji su objavljeni za javnu raspravu i objavljenim međunarodnim standardima možete pronaći na službenoj internet adresi Instituta za standardizaciju BiH*

**[www.bas.gov.ba](http://www.bas.gov.ba)**

# KAKO MOŽETE UČEŠTOVATI U RADU JEDNOG ILI VIŠE TEHNIČKIH KOMITETA?

Prijava za učešće u radu TC

Bosna i Hercegovina  
Institut za standardizaciju



Босна и Херцеговина  
Институт за стандардизацију

## PRIJAVA ZA UČEŠĆE U RADU TC

Organizacija \_\_\_\_\_  
(naziv i adresa)

telefon: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_ telefaks: \_\_\_\_\_

Zainteresirani smo za rad u BAS/TC \_\_\_\_\_

(oznaka i naziv BAS/TC)

i to (odgovarajuće zaokružiti):

a. članstvo u BAS/TC

b. vođenje sekretarijata BAS/TC

Za člana BAS/TC predlažemo: \_\_\_\_\_  
(ime, prezime i zvanje)

(radno mjesto)

(poznavanje stranog jezika: oznaka jezika i nivoa znanja)

Profesionalno iskustvo i rad u standardizaciji  
i srodnim djelatnostima u vezi s područjem rada TC-a \_\_\_\_\_

---

---

---

(mjesto i datum)

(MP)

(potpis ovlaštene osobe)

Napomene:

1. Prijavljeni kandidat dužan je dostaviti radnu biografiju da bi prijava bila uzeta u razmatranje
2. Prijavljeni kandidat dužan je postupati u skladu sa odredbama Poslovnika o radu stručnih tijela Instituta, BAS uputstava i drugih relevantnih dokumenata Instituta.
3. Zainteresirana organizacija izmiruje troškove u vezi s učešćem svojih predstavnika u radu BAS/TC (putni troškovi, dnevnice).
4. Popunjenu prijavu pošaljite na adresu: Institut za standardizaciju Bosne i Hercegovine, 71123 Istočno Sarajevo, Trg Iliđanske brigade 2B ili e-mail: stand@bas.gov.ba



ZO – R 11

# OBJAVA NOVIH BOSANSKOHERCEGOVAČKIH STANDARDA I DRUGIH STANDARDIZACIJSKIH DOKUMENATA

Objavom u Glasniku dolje navedeni međunarodni/evropski standardi i drugi standardizacijski dokumenti dobijaju status bosanskohercegovačkog standarda i drugog standardizacijskog dokumenta i mogu se nabaviti u Informativnom centru Instituta.

## **Izvorni bosanskohercegovački standardi**

---

### **BAS/TC 4 - Čelik, čelični proizvodi, obojeni metali i legure**

**BAS EN 10080/NA:2019** (1. izd.) (izv) (bs) (8 str.)  
**bs:** Čelik za armiranje betona - Zavarivi armaturni čelik - Općenito - Nacionalni dodatak  
**en:** Steel for the reinforcement of concrete - Weldable reinforcing steel - General - National Annex  
**ICS:** 77.140.65; 77.140.15; 77.140.60

### **BAS/TC 62 - Projektovanje građevinskih konstrukcija – Eurokodovi 3 i 5**

**BAS EN 1993-1-1/NA:2019** (1. izd.) (izv) (sr) (11 str.)  
**sr:** Evrokod 3: Projektovanje čeličnih konstrukcija - Dio 1-1: Opšta pravila i pravila za zgrade - Nacionalni dodatak  
**en:** Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-1: General rules and rules for buildings - National Annex  
**ICS:** 91.080.10; 91.010.30

## **Metoda prevoda**

---

### **BAS/TC 3 - Upravljanje kvalitetom i osiguranje kvaliteta**

**BAS ISO 45001:2019** (1. izd.) (pv) (sr,en) (75 str.)  
**sr:** Системи управљања здрављем и безбједношћу на раду - Захтјеви с упутством за кориштење  
**en:** Occupational health and safety management systems - Requirements with guidance for use (ISO 45001:2018, IDT)  
**ICS:** 13.100  
**Zamjenjuje:** BAS OHSAS 18001:2010

### **BAS/TC 6 - Oprema za eksplozivne atmosfere**

**BAS EN 50628:2019** (2. izd.) (pv) (bs) (76 str.)  
**bs:** Izvođenje električnih instalacija u podzemnim rudnicima  
**en:** Erection of electrical installations in underground mines (EN 50628:2016, IDT)  
**ICS:** 29.260.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50628:2017

### **BAS/TC 42 - Drvo i proizvodi od drveta**

**BAS EN 15372:2019** (2. izd.) (pv) (bs,en) (21 str.)  
**bs:** Namještaj – Čvrstoća, trajnost i sigurnost – Zahtjevi za stolove koji nisu za upotrebu u domaćinstvu  
**en:** Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for non-domestic tables (EN 15372:2016, IDT)  
**ICS:** 97.140  
**Zamjenjuje:** BAS EN 15372:2010

**BAS EN 716-2:2019** (4. izd.) (pv) (bs,en) (65 str.)  
**bs:** Namještaj – Dječiji krevetići i sklopivi dječiji krevetići za kućnu upotrebu – Dio 2: Metode ispitivanja  
**en:** Furniture - Children's cots and folding cots for domestic use - Part 2: Test methods (EN 716-2:2017, IDT)  
**ICS:** 97.140; 97.190  
**Zamjenjuje:** BAS EN 716-2+A1:2014

### **BAS/TC 56 - Konvencionalni i alternativni izvori električne energije**

**BAS EN 45510-1:2019** (2. izd.) (pv) (hr,en) (43 str.)  
**hr:** Naputak za nabavu opreme za elektrane - Dio 1: Zajedničke odredbe  
**en:** Guide for procurement of power station equipment - Part 1: Common clauses (EN 45510-1:1997, IDT; EN 45510-1:1997, IDT)  
**ICS:** 27.100  
**Zamjenjuje:** BAS EN 45510-1:2009

## **Metoda proglašavanja**

---

### **BAS/TC 4 - Čelik, čelični proizvodi, obojeni metali i legure**

**BAS EN 1011-8:2019** (2. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Zavarivanje - Preporuke za zavarivanje metalnih materijala- Dio 8: Zavarivanje livenih gvožđa  
**hr:** Zavarivanje - Preporuke za zavarivanje metalnih materijala - Dio 8: Zavarivanje željeznih lijevova  
**sr:** Заваривање - Препоруке за заваривање металних материјала - Дио 8: Заваривање ливених гвожђа  
**en:** Welding - Recommendations for welding of metallic materials - Part 8: Welding of cast irons (EN 1011-8:2018, IDT)  
**ICS:** 25.160.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1011-8:2005

**BAS EN 10277:2019** (1. izd.) (pr) (en) (55 str.)  
**bs:** Svijetli čelični proizvodi-Tehnički uvjeti isporuke  
**hr:** Svijetli čelični proizvodi-Tehnički uvjeti isporuke  
**sr:** Свијетли челични производи -Технички услови испоруке

**en:** Bright steel products - Technical delivery conditions (EN 10277:2018, IDT)

**ICS:** 77.140.60; 77.140.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 10277-5:2009, BAS EN 10277-4:2009, BAS EN 10277-3:2009, BAS EN 10277-2:2009, BAS EN 10277-1:2009

**BAS EN 12861:2019** (2. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Bakar i legure bakra - Otpaci (za recikliranje)

**hr:** Bakar i legure bakra - Otpaci (za recikliranje)

**sr:** Бакар и легуре бакра - Отпаци (за рециклирање)

**en:** Copper and copper alloys - Scrap (EN 12861:2018, IDT)

**ICS:** 77.150.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 12861:2004

**BAS EN 15024-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Bakar i legure bakra - Određivanje sadržaja cinka – Dio 2: Metoda plamene atomske apsorpcione spektrometrije (FAAS)

**hr:** Bakar i legure bakra - Određivanje sadržaja cinka – Dio 2: Metoda plamene atomske apsorpcijske spektrometrije (FAAS)

**sr:** Бакар и легуре бакра - Одређивање садржаја цинка – Дио 2: Метода пламене атомске апсорционе спектроскопије (FAAS)

**en:** Copper and copper alloys - Determination of zinc content - Part 2: Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS)

(EN 15024-2:2018, IDT)

**ICS:** 77.120.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 15024-2:2011

**BAS EN 1563:2019** (2. izd.) (pr) (en) (49 str.)

**bs:** Ljevarstvo - Livena gvožđa sa nodularnim grafitom

**hr:** Ljevarstvo – Željezni lijevovi s nodularnim grafitom

**sr:** Љеварство - Ливена гвожђа с нодуларним графитом

**en:** Founding - Spheroidal graphite cast irons (EN 1563:2018, IDT)

**ICS:** 77.080.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 1563:2013

**BAS EN 287-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (28 str.)

**bs:** Ispitivanje osposobljenosti za kvalifikaciju zavarivača - Zavarivanje topljenjem - Dio 6: Livena gvožđa

**hr:** Ispitivanje osposobljenosti za kvalifikaciju zavarivača - Zavarivanje topljenjem - Dio 6: Željezni lijevovi

**sr:** Испитивање оспособљености за квалификацију заваривача - Заваривање топљењем - Дио 6: Ливена гвожђа

**en:** Qualification test of welders - Fusion welding - Part 6: Cast irons (EN 287-6:2018, IDT)

**ICS:** 25.160.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 287-6:2012

**BAS EN ISO 3923-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Metalni prahovi - Određivanje prividne (nasipne) gustine - Dio 1: Metoda lijevka

**hr:** Metalni prahovi - Određivanje prividne (nasipne) gustoće - Dio 1: Metoda lijevka

**sr:** Метални прахови - Одређивање привидне (насипне) густине - Дио 1: Метода лијевка

**en:** Metallic powders - Determination of apparent density - Part 1: Funnel method (EN ISO 3923-1:2018, IDT; ISO 3923-1:2018, IDT)

**ICS:** 77.160

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 3923-1:2015

**BAS EN ISO 4490:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Metalni prahovi - Određivanje brzine protoka (tečljivosti) pomoću kalibrisanog lijevka (Hallov mjerач protoka)

**hr:** Metalni prahovi - Određivanje brzine protoka (tečljivosti) pomoću kalibrisanog lijevka (Hallov mjerач protoka)

**sr:** Метални прахови - Одређивање брзине протока (течљивости) помоћу калибрисаног лијевка (Холов мјерач протока)

**en:** Metallic powders - Determination of flow rate by means of a calibrated funnel (Hall flowmeter)

(EN ISO 4490:2018, IDT; ISO 4490:2018, IDT)

**ICS:** 77.160

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 4490:2015

**BAS EN ISO 4829-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Čelik i liveno gvožđe - Određivanje ukupnog sadržaja silicija - Redukcijska molibdosilikatna spektrofotometrijska metoda – Sadržaj silicija između 0,05 i 1%.

**hr:** Čelik i željezni lijev - Određivanje ukupnog sadržaja silicija - Redukcijska molibdosilikatna spektrofotometrijska metoda – Sadržaj silicija između 0,05 i 1%.

**sr:** Челик и ливено гвожђе - Одређивање укупног садржаја силицијума - Редуциона молибдосиликатна спектроскопијска метода – Садржај силицијума између 0,05 и 1%.

**en:** Steel and cast iron - Determination of total silicon contents - Reduced molybdosilicate spectrophotometric method - Part 1: Silicon contents between 0,05 % and 1,0 %

(EN ISO 4829-1:2018, IDT; ISO 4829-1:2018, IDT)

**ICS:** 77.080.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 24829-1/Cor1:2009, BAS EN 24829-1:2009

**BAS EN ISO 4957:2019** (2. izd.) (pr) (en) (36 str.)

**bs:** Alatni čelici

**hr:** Alatni čelici

**sr:** Алатни челици

**en:** Tool steels

(EN ISO 4957:2018, IDT; ISO 4957:2018, IDT)

**ICS:** 25.100.01; 77.140.35; 77.140.20; 77.140.10

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 4957:2010

**BAS EN ISO 683-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (42 str.)

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 1: Nelegirani čelici za kaljenje i popuštanje

**hr:** Toplinski obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 1: Nelegirani čelici za kaljenje i popuštanje

**sr:** Термички обрадиви челици, легирани челици и челици за аутомате – Дио 1: Нелегирани челици за каљење и попуштање

**en:** Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 1: Non-alloy steels for quenching and tempering

(EN ISO 683-1:2018, IDT; ISO 683-1:2016, IDT)

**ICS:** 77.140.45; 77.140.20; 77.140.10

**Zamjenjuje:** BAS ISO 683-1:2017, BAS EN 10083-2:2010, BAS EN 10083-1:2010

**BAS EN ISO 683-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (44 str.)

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate - Dio 2: Legirani čelici za kaljenje i popuštanje

**hr:** Toplinski obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate - Dio 2: Legirani čelici za kaljenje i popuštanje



**sr:** Термички обрадиви челици, легирани челици и челици за аутомате - Дио 2: Легирани челици за каљење и попуштање

**en:** Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 2: Alloy steels for quenching and tempering

(EN ISO 683-2:2018, IDT; ISO 683-2:2016, IDT)

**ICS:** 77.140.45; 77.140.20; 77.140.10

**Zamjenjuje:** BAS ISO 683-2:2017, BAS EN 10083-3/Cor1:2010, BAS EN 10083-1:2010, BAS EN 10083-3:2007

**BAS EN ISO 683-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (39 str.)

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 3: Čelici za površinsko otvrdnjavanje

**hr:** Toplinski obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 3: Čelici za površinsko otvrdnjavanje

**sr:** Термички обрадиви челици, легирани челици и челици за аутомате – Дио 3: Челици за површинско отврдњавање

**en:** Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 3: Case-hardening steels

(EN ISO 683-3:2018, IDT; ISO 683-3:2016, IDT)

**ICS:** 77.140.20; 77.140.10

**Zamjenjuje:** BAS ISO 683-3:2016, BAS EN 10084:2009

**BAS EN ISO 683-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 4: Čelici za automate

**hr:** Toplinski obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 4: Čelici za automate

**sr:** Термички обрадиви челици, легирани челици и челици за аутомате – Дио 4: Челици за аутомате

**en:** Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 4: Free-cutting steels

(EN ISO 683-4:2018, IDT; ISO 683-4:2016, IDT)

**ICS:** 77.140.20; 77.140.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 10087:2003

**BAS EN ISO 6892-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (25 str.)

**bs:** Metalni materijali - Ispitivanje zatezanjem - Dio 2: Metod ispitivanja na povišenoj temperaturi

**hr:** Metalni materijali - Ispitivanje zatezanjem - Dio 2: Metod ispitivanja na povišenoj temperaturi

**sr:** Метални материјали - Испитивање затезањем - Дио 2: Метод испитивања на повишеној температури

**en:** Metallic materials - Tensile testing - Part 2: Method of test at elevated temperature

(EN ISO 6892-2:2018, IDT; ISO 6892-2:2018, IDT)

**ICS:** 77.040.10

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6892-2:2012

**BAS EN ISO 9443:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Klase kvaliteta površine za vruće valjane šipke i žice

**hr:** Klase kvaliteta površine za vruće valjane šipke i žice

**sr:** Класе квалитета површине за вруће ваљане шипке и жице

**en:** Surface quality classes for hot-rolled bars and wire rod

(EN ISO 9443:2018, IDT; ISO 9443:2018, IDT)

**ICS:** 77.140.60; 77.140.20; 77.140.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 10221:2001, BAS ISO 9443:2000

## **BAS/TC 5 - Telekomunikacije**

**BAS CEN/TR 17167:2019** (1. izd.) (pr) (en) (87 str.)

**bs:** Komunikacioni sistem za brojila - Usklađivanje TR prema EN 13757-2, -3 i -7, Primjeri i dodatne informacije

**hr:** Komunikacijski sustav za brojila - Usklađivanje TR prema EN 13757-2, -3 i -7, Primjeri i dodatne informacije

**sr:** Комуникациони систем за бројила - Усаглашеност TR према EN 13757-2, -3 i -7, Примјери и додатне информације

**en:** Communication system for meters - Accompanying TR to EN 13757-2,-3 and -7, Examples and supplementary information (CEN/TR 17167:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.50; 33.200; 35.240.99

**BAS CEN/TS 17217:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Poštanske usluge – Naličje koverta – Zahtjevi za dizajn i štampanje

**hr:** Poštanske usluge – Naličje kuverte – Zahtjevi za projektiranje i tiskanje

**sr:** Поштанске услуге – Наличје коверте – Захтјеви за дизајн и штампање

**en:** Postal services - Reverse envelope - Design and printing requirements (CEN/TS 17217:2018, IDT)

**ICS:** 85.080.10

**BAS CLC/TR 50600-99-1:2019**

(2. izd.) (pr) (en) (53 str.)

**bs:** Informaciona tehnologija – Oprema i infrastruktura podatkovnih centara – Dio 99-1: Preporučene prakse za upravljanje energijom

**hr:** Informacijska tehnologija – Oprema i infrastruktura podatkovnih centara – Dio 99-1: Preporučene prakse za upravljanje energijom

**sr:** Информациона технологија – Опрема и инфраструктура податковних центара – Дио 99-1: Препоручене праксе за менаџмент енергије

**en:** Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 99-1: Recommended practices for energy management

(CLC/TR 50600-99-1:2018, IDT)

**ICS:** 35.160; 35.110; 35.020

**Zamjenjuje:** BAS CLC/TR 50600-99-1:2018

**BAS CLC/TR 50600-99-2:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Informacione tehnologije – Oprema i infrastruktura podatkovnih centara – Dio 99-2: Preporučene prakse za okolinsku održivost

**hr:** Informacijske tehnologije – Oprema i infrastruktura podatkovnih centara – Dio 99-2: Preporučene prakse za okolišnu održivost

**sr:** Информационе технологије – Опрема и инфраструктура податковних центара – Дио 99-2: Препоручене праксе за одрживост животне средине

**en:** Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 99-2: Recommended practices for environmental sustainability

(CLC/TR 50600-99-2:2018, IDT)

**ICS:** 35.160; 35.110; 35.020

**BAS CLC/TR 50600-99-3:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (28 str.)

**bs:** Informaciona tehnologija – Oprema i infrastruktura podatkovnih centara – Dio 99-3: Uputstva za primjenu EN 50600 serije

**hr:** Informacijska tehnologija – Oprema i infrastruktura podatkovnih centara – Dio 99-3: Upute za primjenu EN 50600 serije

**sr:** Информациона технологија – Опрема и инфраструктура податковних центара – Дио 99-3: Упутства за примјену EN 50600 серије

**en:** Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 99-3: Guidance to the application of EN 50600 series

(CLC/TR 50600-99-3:2018, IDT)

**ICS:** 35.160; 35.110; 35.020

**BAS CLC/TR 50682:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)

**bs:** Razmatranje korištenja OTDR-a za mjerenje povratnih gubitaka konekcija monomodnih optičkih vlakana

**hr:** Razmatranje uporabe OTDR-a za mjerenje povratnih gubitaka konekcija monomodnih optičkih vlakana

**sr:** Разматрање коришћења OTDR-а за мјерење повратних губитака конекција моно модних оптичких влакана

**en:** Consideration on the use of OTDRs to measure return loss of single-mode optical fibre connections (CLC/TR 50682:2018, IDT)

**ICS:** 33.180.01

**BAS CLC/TS 50083-2-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Kablovske mreže za televizijske signale, signale zvuka i interaktivne usluge – Dio 2-3: LTE (4G) filteri za ublažavanje interferencije

**hr:** Kabelske mreže za televizijske signale, signale zvuka i interaktivne usluge – Dio 2-3: LTE (4G) filtri za ublažavanje interferencije

**sr:** Кабловске мреже за телевизијске сигнале, сигнале звука и интерактивне услуге – Дио 2-3: LTE (4G) филтери за ублажавање интерференције

**en:** Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 2-3: LTE (4G) Interference Mitigation Filters (CLC/TS 50083-2-3:2018, IDT)

(CLC/TS 50083-2-3:2018, IDT)

**ICS:** 33.060.40

**BAS EN 13757-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (30 str.)

**bs:** Komunikacioni sistem za brojila – Dio 2: Žičana M-Bus komunikacija

**hr:** Komunikacijski sustav za brojila – Dio 2: Žičana M-Bus komunikacija

**sr:** Комуникациони систем за бројила – Дио 2: Жичана М-Бус комуникација

**en:** Communication systems for meters - Part 2: Wired M-Bus communication (EN 13757-2:2018, IDT)

(EN 13757-2:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.50; 33.200; 35.240.99; 35.100.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 13757-2:2010

**BAS EN 13757-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (104 str.)

**bs:** Komunikacioni sistem za brojila - Dio 3: Aplikacioni protokoli

**hr:** Komunikacijski sustav za brojila - Dio 3: Aplikacijski protokoli

**sr:** Комуникациони систем за бројила - Дио 3: Апликациони протоколи

**en:** Communication systems for meters - Part 3: Application protocols (EN 13757-3:2018, IDT)

(EN 13757-3:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.50; 35.100.70; 33.200; 35.240.99

**Zamjenjuje:** BAS EN 13757-3:2017

**BAS EN 13757-7:2019** (1. izd.) (pr) (en) (91 str.)

**bs:** Komunikacioni sistem za brojila – Dio 7: Usluge transporta i sigurnosti

**hr:** Komunikacijski sustav za brojila – Dio 7: Usluge prijevoza i sigurnosti

**sr:** Комуникациони систем за бројила – Дио 7: Услуге транспорта и безбједности

**en:** Communication systems for meters - Part 7: Transport and security services (EN 13757-7:2018, IDT)

(EN 13757-7:2018, IDT)

**ICS:** 33.200; 35.100.20; 35.100.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 13757-3:2017

**BAS EN 300 019-2-1 V2.3.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Okolinski inženjering (EE); Okolinski uvjeti i okolinski testovi za telekomunikacionu opremu; Dio 2-1: Specifikacija okolinskih testova; Skladištenje

**hr:** Okolišni inženjering (EE); Okolišni uvjeti i okolišni testovi za telekomunikacijsku opremu; Dio 2-1: Specifikacija okolišnih testova; Pohrana

**sr:** Околински инжењеринг (ЕЕ); Околински услови и околишни тестови за телекомуникациону опрему; Дио 2-1: Спецификација околишних тестова; Складиштење

**en:** Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment; Part 2-1: Specification of environmental tests; Storage (EN 300 019-2-1 V2.3.1:2017, IDT)

(EN 300 019-2-1 V2.3.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**en:** Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment; Part 2-1: Specification of environmental tests; Storage (EN 300 019-2-1 V2.3.1:2017, IDT)

(EN 300 019-2-1 V2.3.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**ICS:** 33

**BAS EN 300 019-2-2 V2.4.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Okolinski inženjering (EE); Okolinski uvjeti i okolinski testovi za telekomunikacionu opremu; Dio 2-1: Specifikacija okolinskih testova; Transport

**hr:** Okolišni inženjering (EE); Okolišni uvjeti i okolišni testovi za telekomunikacijsku opremu; Dio 2-1: Specifikacija okolišnih testova; Prijevoz

**sr:** Околински инжењеринг (ЕЕ); Околински услови и околишни тестови за телекомуникациону опрему; Дио 2-1: Спецификација околишних тестова; Транспорт

**en:** Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment; Part 2-2: Specification of environmental tests; Transportation (EN 300 019-2-2 V2.4.1:2017, IDT)

(EN 300 019-2-2 V2.4.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**en:** Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment; Part 2-2: Specification of environmental tests; Transportation (EN 300 019-2-2 V2.4.1:2017, IDT)

(EN 300 019-2-2 V2.4.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**ICS:** 33

**BAS EN 300 175-1 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (38 str.)

**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 1: Pregled

**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 1: Pregled

**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 1: Преглед

**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 1: Overview (EN 300 175-1 V2.7.1:2017, IDT)

(EN 300 175-1 V2.7.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**ICS:** 33

**ICS:** 33

**ICS:** 33

**BAS EN 300 175-2 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (67 str.)

**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 2: Fizički sloj (PHL)

(PHL)

**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 2: Fizički sloj (PHL)  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 2: Физички слој (PHL)  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 2: Physical Layer (PHL)  
(EN 300 175-2 V2.7.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 175-3 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (348 str.)  
**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 3: Sloj upravljanja pristupom mediju (MAC)  
**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 3: Sloj upravljanja pristupom mediju (MAC)  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 3: Слој управљања приступом медијуму (MAC)  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 3: Medium Access Control (MAC) layer  
(EN 300 175-3 V2.7.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 175-4 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (183 str.)  
**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 4: Sloj upravljanja vezom za prijenos podataka (DLC)  
**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 4: Sloj upravljanja vezom za prijenos podataka (DLC)  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 4: Слој управљања везом за пренос података (DLC)  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 4: Data Link Control (DLC) layer  
(EN 300 175-4 V2.7.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 175-5 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (372 str.)  
**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 5: Mrežni sloj (NWK)  
**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 5: Mrežni sloj (NWK)  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 5: Мрежни слој (NWK)  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 5: Network (NWK) layer  
(EN 300 175-5 V2.7.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 175-6 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (42 str.)  
**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 6: Identiteti i adresiranje

**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 6: Identiteti i adresiranje  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 6: Идентитети и адресирање  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 6: Identities and addressing  
(EN 300 175-6 V2.7.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 175-7 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (179 str.)  
**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 7: Sigurnosne mogućnosti  
**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 7: Sigurnosne mogućnosti  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 7: Безбједносне могућности  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 7: Security features  
(EN 300 175-7 V2.7.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 175-8 V2.7.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (152 str.)  
**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajednički interfejs (CI) – Dio 8: Kodiranje i prijenos govora i audiosignala  
**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT) – Zajedničko sučelje (CI) – Dio 8: Kodiranje i prijenos govora i audiosignala  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Дио 8: Кодирање и пренос говора и аудио- сигнала  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Common Interface (CI); Part 8: Speech and audio coding and transmission  
(EN 300 175-8 V2.7.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 220-1 V3.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (74 str.)  
**bs:** Uređaji kratkog dometa (SRD) koji rade u frekvencijskom opsegu od 25 MHz do 1000 MHz; Dio 1: Tehničke karakteristike i metode mjerenja  
**hr:** Uređaji kratkog dometa (SRD) koji rade u frekvencijskom opsegu od 25 MHz do 1000 MHz; Dio 1: Tehničke karakteristike i metode mjerenja  
**sr:** Уређаји кратког домета (SRD) који раде у фреквенцијском опсегу од 25 MHz до 1000 MHz; Дио 1: Техничке карактеристике и методе мјерења  
**en:** Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 1: Technical characteristics and methods of measurement  
(EN 300 220-1 V3.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 338-1 V1.4.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generisanje, prijenos i prijem digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim servisima; Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generiranje, prijenos i prijam digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim servisima; Dio 1: Opći zahtjevi  
**sr:** Tehničke karakteristike i metode mjereња za opremu za generisaње, пренос и пријем дигиталних селективних позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и/или VHF мобилним сервисима; Дио 1: Општи захтјеви  
**en:** Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 1: Common requirements (EN 300 338-1 V1.4.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 338-1 V1.4.2:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (42 str.)

**bs:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generisanje, prijenos i prijem digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 1: Opći zahtjevi  
**hr:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generiranje, prijenos i prijam digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 1: Opći zahtjevi  
**sr:** Tehničke karakteristike i metode mjereња za opremu za generisaње, пренос и пријем дигиталних селективних позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и/или VHF мобилним uslugama; Дио 1: Општи захтјеви  
**en:** Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 1: Common requirements (EN 300 338-1 V1.4.2:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 338-2 V1.4.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (49 str.)

**bs:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generisanje, prijenos i prijem digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 2: DSC klasa A/B  
**hr:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generiranje, prijenos i prijam digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 2: DSC klasa A/B  
**sr:** Tehničke karakteristike i metode mjereња za opremu za generisaње, пренос и пријем дигиталних селективних позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и/или VHF мобилним uslugama; Дио 2: DSC klasa A/B  
**en:** Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 2: Class A/B DSC (EN 300 338-2 V1.4.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 338-3 V1.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (43 str.)

**bs:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generisanje, prijenos i prijem digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 3: DSC klase D  
**hr:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za

opremu za generiranje, prijenos i prijam digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 3: DSC klase D  
**sr:** Tehničke karakteristike i metode mjereња za opremu za generisaње, пренос и пријем дигиталних селективних позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и/или VHF мобилним uslugama; Дио 3: DSC klase D  
**en:** Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 3: Class D DSC (EN 300 338-3 V1.2.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 338-4 V1.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (44 str.)

**bs:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generisanje, prijenos i prijem digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 4: DSC klase E  
**hr:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generiranje, prijenos i prijam digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 4: DSC klase E  
**sr:** Tehničke karakteristike i metode mjereња za opremu za generisaње, пренос и пријем дигиталних селективних позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и/или VHF мобилним uslugama; Дио 4: DSC klase E  
**en:** Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 4: Class E DSC (EN 300 338-4 V1.2.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 338-5 V1.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (43 str.)

**bs:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generisanje, prijenos i prijem digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 5: DSC ručna VHF oprema klase H  
**hr:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generiranje, prijenos i prijam digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 5: DSC ručna VHF oprema klase H  
**sr:** Tehničke karakteristike i metode mjereња za opremu za generisaње, пренос и пријем дигиталних селективних позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и/или VHF мобилним uslugama; Дио 5: DSC ручна VHF oprema klase H  
**en:** Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 5: Handheld VHF Class H DSC (EN 300 338-5 V1.2.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 338-6 V1.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generisanje, prijenos i prijem digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 6: DSC klase M

**hr:** Tehničke karakteristike i metode mjerenja za opremu za generiranje, prijenos i prijam digitalnih selektivnih pozivanja (DSC) u pomorskim MF, MF/HF i/ili VHF mobilnim uslugama; Dio 6: DSC klase M  
**sr:** Техничке карактеристике и методе мјерења за опрему за генерисање, пренос и пријем дигиталних селективних позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и/или VHF мобилним услугама; Дио 6: DSC класе M  
**en:** Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 6: Class M DSC (EN 300 338-6 V1.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 392-7 V3.4.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (216 str.)  
**bs:** TETRA sistem; Govor plus podaci (V+D); Dio 7: Sigurnost  
**hr:** TETRA sustav; Govor plus podaci (V+D); Dio 7: Sigurnost  
**sr:** TETRA систем; Говор плус подаци (V+D); Дио 7: Безбједност  
**en:** Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 7: Security (EN 300 392-7 V3.4.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 401 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (124 str.)  
**bs:** Sistemi radiodifuzije; Digitalno emitiranje zvuka (DAB) na mobilne, prijenosne i fiksne prijemnike  
**hr:** Sustavi radiodifuzije; Digitalno emitiranje zvuka (DAB) na mobilne, prijenosne i nepokretne prijamnike  
**sr:** Системи радио-дифузије; Дигитално емитирање звука (DAB) на мобилне, преносне и фиксне пријемнике  
**en:** Radio Broadcasting Systems; Digital Audio Broadcasting (DAB) to mobile, portable and fixed receivers (EN 300 401 V2.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 444 V2.5.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (159 str.)  
**bs:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT); Generički pristupni profil (GAP)  
**hr:** Digitalne poboljšane bežične telekomunikacije (DECT); Generički pristupni profil (GAP)  
**sr:** Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT); Генерички приступни профил (GAP)  
**en:** Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Generic Access Profile (GAP) (EN 300 444 V2.5.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 472 V1.4.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Digitalno videoemitiranje (DVB); Specifikacija za prijenos teleteksta ITU-R sistema B u DVB bitstrimovima  
**hr:** Digitalno videoemitiranje (DVB); Specifikacija za prijenos teleteksta ITU-R sustava B u DVB bitstrimovima  
**sr:** Дигитално видео-емитирање (DVB); Спецификација за пренос телетекста ITU-R система B у DVB битстримовима

**en:** Digital Video Broadcasting (DVB); Specification for conveying ITU-R System B Teletext in DVB bitstreams (EN 300 472 V1.4.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 300 797 V1.3.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (147 str.)  
**bs:** Digitalno audioemitiranje (DAB); Distribucioni interfejs; Interfejs transporta usluge (STI)  
**hr:** Digitalno audioemitiranje (DAB); Distribucijsko sučelje; Sučelje prijevoza usluge (STI)  
**sr:** Дигитално аудио-емитирање (DAB); Дистрибуциони интерфејс; Интерфејс транспорта услуге (STI)  
**en:** Digital Audio Broadcasting (DAB); Distribution interfaces; Service Transport Interface (STI) (EN 300 797 V1.3.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 301 091-1 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Telematika u transportu i saobraćaju (TTT); Radarska oprema koja radi u frekvencijskom opsegu od 76 GHz do 77 GHz; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 1: Radari za zemaljska vozila  
**hr:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Telematika u prijevozu i prometu (TTT); Radarska oprema koja radi u frekvencijskom opsegu od 76 GHz do 77 GHz; Harmonizirani standard koji obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 1: Radari za zemaljska vozila  
**sr:** Уређаји кратког домета (SRD); Телематика у транспорту и саобраћају (TTT); Радарска опрема која ради у фреквенцијском опсегу од 76 GHz до 77 GHz; Хармонизовани стандард који обухвата битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU; Дио 1: Радари за земаљска возила  
**en:** Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 76 GHz to 77 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Part 1: Ground based vehicular radar (EN 301 091-1 V2.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 301 091-2 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i saobraćajna telematika (TTT); Radarska oprema koja radi u opsegu od 76 GHz do 77 GHz; Usklađeni standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 2: Radarska oprema fiksne infrastrukture  
**hr:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i prometna telematika (TTT); Radarska oprema koja radi u opsegu od 76 GHz do 77 GHz; Usklađeni standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 2: Radarska oprema fiksne infrastrukture  
**sr:** Уређаји кратког домета; Превоз и саобраћајна телематика (TTT); Радарска опрема која ради у опсегу од 76 GHz до 77 GHz; Усаглашени стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU; Дио 2: Радарска опрема фиксне инфраструктуре  
**en:** Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 76 GHz to 77 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive

2014/53/EU; Part 2: Fixed infrastructure radar equipment  
(EN 301 091-2 V2.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

**BAS EN 301 091-3 V1.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i saobraćajna telematika (TTT); Radarska oprema koja radi u opsegu od 76 Ghz do 77 GHz; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 3: Primjene sistema za otkrivanje prepreka na željezničkim i cestovnim prijelazima

**hr:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i prometna telematika (TTT); Radarska oprema koja radi u opsegu od 76 Ghz do 77 GHz; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 3: Primjene sustava za otkrivanje prepreka na željezničkim i cestovnim prijelazima

**sr:** Уређаји кратког домета; Превоз и саобраћајна телематика (TTT); Радарска опрема која ради у опсегу од 76 GHz до 77 GHz; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU; Дио 3: Примјене система за откривање препрека на жељезничким и друмским прелазима

**en:** Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 76 GHz to 77 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Part 3: Railway/Road Crossings obstacle detection system applications  
(EN 301 091-3 V1.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 178 V2.2.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (44 str.)

**bs:** Prenosiva VHF radiotelefonska oprema za pomorsku mobilnu uslugu, koja radi u VHF opsezima (samo za primjene koje nisu GMDSS) – Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Prenosiva VHF radiotelefonska oprema za pomorsku mobilnu uslugu, koja radi u VHF opsezima (samo za primjene koje nisu GMDSS) – Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Преносива VHF радиотелефонска опрема за поморску мобилну услугу, која ради у VHF опсезима (само за примјене које нису GMDSS) – Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU

**en:** Portable Very High Frequency (VHF) radiotelephone equipment for the maritime mobile service operating in the VHF bands (for non-GMDSS applications only); Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU  
(EN 301 178 V2.2.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 489-1 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (42 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za radioopremu i usluge; Dio 1: Opći tehnički zahtjevi; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve člana 3.1(b) Direktive 2014/53/EU i bitne zahtjeve člana 6 Direktive 2014/30/EU

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za radijsku opremu i usluge; Dio 1: Opći tehnički zahtjevi; Harmonizirani standard koji pokriva bitne

zahtjeve članka 3.1(b) Direktive 2014/53/EU i bitne zahtjeve članka 6 Direktive 2014/30/EU

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за радио-опрему и услуге; Дио 1: Општи технички захтјеви; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве члана 3.1(б) Директиве 2014/53/EU и битне захтјеве члана 6 Директиве 2014/30/EU

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU  
(EN 301 489-1 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 489-17 V3.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za radioopremu i usluge; Dio 17: Posebni uvjeti za širokopojasne sisteme za prijenos podataka; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za radijsku opremu i usluge; Dio 17: Posebni uvjeti za širokopojasne sustave za prijenos podataka; Harmonizirani standard koji obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за радио-опрему и услуге; Дио 17: Посебни услови за широкопојасне системе за пренос података; Хармонизовани стандард који обухвата битне захтјеве из члана 3.1(б) Директиве 2014/53/EU

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU  
(EN 301 489-17 V3.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 489-33 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (25 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za radioopremu i usluge; Dio 33: Posebni uvjeti za ultraširokopojasne (UWB) uređaje – Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za radijsku opremu i usluge; Dio 33: Posebni uvjeti za ultraširokopojasne (UWB) uređaje – Harmonizirani standard koji obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за радио-опрему и услуге; Дио 33: Посебни услови за ултраширокопојасне (UWB) уређаје – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтјеве из члана 3.1(б) Директиве 2014/53/EU

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 33: Specific conditions for Ultra-WideBand (UWB) devices; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU  
(EN 301 489-33 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 489-4 V3.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za radioopremu i usluge; Dio 4: Posebni uvjeti za fiksne radioveze i pomoćnu opremu — Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za radijsku opremu i usluge; Dio 4: Posebni uvjeti za fiksne radijske veze i pomoćnu opremu — Harmonizirani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz članka 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за радио-опрему и услуге; Дио 4: Посебни услови за фиксне радио-везе и помоћну опрему — Хармонизовани стандард који обухвата битне захтјеве из члана 3.1(б) Директиве 2014/53/EU

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 4: Specific conditions for fixed radio links and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU (EN 301 489-4 V3.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 489-50 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (32 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za radioopremu i usluge; Dio 50: Posebni uvjeti za baznu stanicu ćelijskih komunikacija, repetitor i pomoćnu opremu; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za radijsku opremu i usluge; Dio 50: Posebni uvjeti za baznu stanicu ćelijskih komunikacija, repetitor i pomoćnu opremu; Harmonizirani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz članka 3.1(b) Direktive 2014/53/EU

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за радио-опрему и услуге; Дио 50: Посебни услови за базну станицу ћелијских комуникација, репетитор и помоћну опрему; Хармонизовани стандард који обухвата битне захтјеве из члана 3.1(б) Директиве 2014/53/EU

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 50: Specific conditions for Cellular Communication Base Station (BS), repeater and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

(EN 301 489-50 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 843-1 V2.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) standard za pomorsku radioopremu i usluge; Harmonizovani standard za elektromagnetnu kompatibilnost; Dio 1: Opći tehnički zahtjevi

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC) standard za pomorsku radijsku opremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetsku kompatibilnost; Dio 1: Opći tehnički zahtjevi

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC) стандард за поморску радио-опрему и услуге; Хармонизовани стандард за електромагнетну компатибилност; Дио 1: Општи технички захтјеви

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services; Harmonised

Standard for electromagnetic compatibility; Part 1: Common technical requirements (EN 301 843-1 V2.2.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 843-2 V2.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radioopremu i usluge; Harmonizovani standard za elektromagnetnu kompatibilnost; Dio 2: specifični uvjeti za VHF radiotelefone predajnike i prijemnike

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radijsku opremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetsku kompatibilnost; Dio 2: specifični uvjeti za VHF radiotelefone predajnike i prijamnike

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за поморску радио-опрему и услуге; Хармонизовани стандард за електромагнетну компатибилност; Дио 2: специфични услови за VHF радиотелефонске предајнике и пријемнике

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services; Harmonised Standard for electromagnetic compatibility; Part 2: Specific conditions for VHF radiotelephone transmitters and receivers

(EN 301 843-2 V2.2.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 843-4 V2.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radioopremu i usluge; Harmonizovani standard za elektromagnetnu kompatibilnost; Dio 4: Specifični uvjeti za uskopojasne prijemnike s direktnim štampanjem (NBDP) NAVTEX

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radijsku opremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetsku kompatibilnost; Dio 4: Specifični uvjeti za uskopojasne prijamnike sa izravnim tiskanjem (NBDP) NAVTEX

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за поморску радио-опрему и услуге; Хармонизовани стандард за електромагнетну компатибилност; Дио 4: Специфични услови за ускопојасне пријемнике с директним штампањем (NBDP) NAVTEX

**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services; Harmonised Standard for electromagnetic compatibility; Part 4: Specific conditions for Narrow-Band Direct-Printing (NBDP) NAVTEX receivers

(EN 301 843-4 V2.2.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 301 843-5 V2.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radioopremu i usluge; Harmonizovani standard za elektromagnetnu kompatibilnost; Dio 5: Specifični uslovi za MF/HF radiotelefone predajnike i prijemnike

**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radijsku opremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetsku kompatibilnost; Dio 5: Specifični uvjeti za MF/HF radiotelefone predajnike i prijamnike

**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за поморску радио-опрему и услуге;

Хармонизовани стандард за електромагнетну компатибилност; Дио 5: Специфични услови за MF/HF радиотелефонске предајнике и пријемнике  
**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services; Harmonised Standard for electromagnetic compatibility; Part 5: Specific conditions for MF/HF radiotelephone transmitters and receivers  
(EN 301 843-5 V2.2.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 301 843-6 V2.2.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radioopremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetnu kompatibilnost; Dio 6: Posebni uvjeti za zemaljske stanice na plovilima koje rade u frekvencijskim opsezima iznad 3 GHz  
**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radijsku opremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetsku kompatibilnost; Dio 6: Posebni uvjeti za zemaljske postaje na plovilima koje rade u frekvencijskim opsezima iznad 3 GHz  
**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за поморску радио-опрему и услуге; Хармонизовани стандард за електромагнетну компатибилност; Дио 6: Посебни услови за земаљске станице на пловилима које раде у фреквенцијским опсезима изнад 3 GHz  
**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services; Harmonised Standard for electromagnetic compatibility; Part 6: Specific conditions for Earth Stations on board Vessels operating in frequency bands above 3 GHz  
(EN 301 843-6 V2.2.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 301 843-7 V1.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Elektromagnetna kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radioopremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetnu kompatibilnost; Dio 7: Posebni uvjeti za pomorsku opremu za širokopojasnu radiovezu  
**hr:** Elektromagnetska kompatibilnost (EMC), standard za pomorsku radijsku opremu i usluge; Harmonizirani standard za elektromagnetsku kompatibilnost; Dio 7: Posebni uvjeti za pomorsku opremu za širokopojasnu radijsku vezu  
**sr:** Електромагнетна компатибилност (EMC), стандард за поморску радио-опрему и услуге; Хармонизовани стандард за електромагнетну компатибилност; Дио 7: Посебни услови за поморску опрему за широкопојасну радио-везу  
**en:** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services; Harmonised Standard for electromagnetic compatibility; Part 7: Specific conditions for Maritime Broadband Radiolink equipment  
(EN 301 843-7 V1.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 301 925 V1.5.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (60 str.)

**bs:** Radiotelefonski predajnici i prijemnici za pomorske mobilne usluge koji rade u VHF opsegu; Tehničke karakteristike i metode mjerenja  
**hr:** Radiotelefonski predajnici i prijamnici za pomorske mobilne usluge koji rade u VHF opsegu; Tehničke karakteristike i metode mjerenja  
**sr:** Радиотелефонски предајници и пријемници за

поморске мобилне услуге који раде у VHF опсегу; Техничке карактеристике и методе мјерења  
**en:** Radiotelephone transmitters and receivers for the maritime mobile service operating in VHF bands; Technical characteristics and methods of measurement  
(EN 301 925 V1.5.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 301 926 V1.3.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (53 str.)

**bs:** Satelitske zemaljske stanice i sistemi (SES); Radiofrekvencijski i modulacijski standard za telemetriju, upravljanje i određivanje opsega (TCR) komunikacijskih satelita  
**hr:** Satelitske zemaljske postaje i sustavi (SES); Radiofrekvencijski i modulacijski standard za telemetriju, upravljanje i određivanje opsega (TCR) komunikacijskih satelita  
**sr:** Сателитске земаљске станице и системи (SES); Радио-фреквенцијски и модулациски стандард за телеметрију, управљање и одређивање опсега (TCR) комуникацијских сателита  
**en:** Satellite Earth Stations and Systems (SES); Radio Frequency and Modulation Standard for Telemetry, Command and Ranging (TCR) of Communications Satellites  
(EN 301 926 V1.3.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 302 065-5 V1.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (29 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa (SRD) koji koriste ultraširokopojasnu tehnologiju (UWB); Harmonizovani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 5: Uređaji koji koriste UWB tehnologiju na letjelicama  
**hr:** Uređaji kratkog dometa (SRD) koji uporabljaju ultraširokopojasnu tehnologiju (UWB); Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU; Dio 5: Uređaji koji uporabljaju UWB tehnologiju na letjelicama  
**sr:** Уређаји кратког домета (SRD) који користе ултраширокопојасну технологију (UWB); Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU; Дио 5: Уређаји који користе UWB технологију на летјелицама  
**en:** Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Part 5: Devices using UWB technology onboard aircraft  
(EN 302 065-5 V1.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

#### **BAS EN 302 066 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (34 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Sistemi za primjene radara za snimanje tla i zidova (GPR/WPR) s vizuelnim prikazom; Harmonizovani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU  
**hr:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Sustavi za primjene radara za snimanje tla i zidova (GPR/WPR) s vizualnim prikazom; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU  
**sr:** Уређаји кратког домета (SRD); Системи за примјене радара за снимање тла и зидова (GPR/WPR) с визуелним приказом; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU  
**en:** Short Range Devices (SRD); Ground- and Wall-Probing Radar applications (GPR/WPR) imaging



systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU (EN 302 066 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 194 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (56 str.)

**bs:** Navigacioni radar u upotrebi na unutrašnjim plovnim putevima; Harmonizirani standard koji ispunjava osnovne zahtjeve člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Navigacijski radar u uporabi na unutarnjim plovnim putevima; Harmonizirani standard koji ispunjava osnovne zahtjeve članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Навигациони радар у употреби на унутрашњим пловним путевима; Хармонизовани стандард који испуњава основне захтјеве члана 3.2 Директиве 2014/53/EU

**en:** Navigation radar used on inland waterways; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU (EN 302 194 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 217-1 V3.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (73 str.)

**bs:** Fiksni radio sistemi; Karakteristike i zahtjevi za tačka-tačka opremu i antene; Dio 1: Pregled, zajedničke karakteristike i zahtjevi nezavisni od sistema

**hr:** Fiksni radio sustavi; Karakteristike i zahtjevi za točka-točka opremu i antene; Dio 1: Pregled, zajedničke karakteristike i zahtjevi neovisni o sustavu

**sr:** Фиксни радио системи; Карактеристике и захтјеви за тачка-тачка опрему и антене; Дио 1: Преглед, заједничке карактеристике и захтјеви независни од система

**en:** Fixed Radio Systems; Characteristics and requirements for point-to-point equipment and antennas; Part 1: Overview, common characteristics and system-independent requirements (EN 302 217-1 V3.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 217-4 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (45 str.)

**bs:** Fiksni radio sistemi; Karakteristike i zahtjevi za tačka-tačka opremu i antene; Dio 4: Antene

**hr:** Fiksni radio sustavi; Karakteristike i zahtjevi za točka-točka opremu i antene; Dio 4: Antene

**sr:** Фиксни радио системи; Карактеристике и захтјеви за тачка-тачка опрему и антене; Дио 4: Антене

**en:** Fixed Radio Systems; Characteristics and requirements for point-to-point equipment and antennas; Part 4: Antennas (EN 302 217-4 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 264 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i saobraćajna telematika (TTT); Radarska oprema kratkog dometa koja radi u opsegu od 77 Ghz do 81 GHz; Harmonizovani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i prometna telematika (TTT); Radarska oprema kratkog dometa koja radi u opsegu od 77 Ghz do 81 GHz; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Уређаји кратког домета; Превоз и саобраћајна телематика (TTT); Радарска опрема кратког домета

koja radi u opsegu od 77 GHz do 81 GHz;

Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU

**en:** Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Short Range Radar equipment operating in the 77 GHz to 81 GHz band; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU (EN 302 264 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 288 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i saobraćajna telematika (TTT); Ultraširokopojasna radarska oprema koja radi u opsegu od 24,25 Ghz do 26,25 GHz; Harmonizovani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Uređaji kratkog dometa; Prijevoz i prometna telematika (TTT); Ultraširokopojasna radarska oprema koja radi u opsegu od 24,25 Ghz do 26,25 GHz; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Уређаји кратког домета; Превоз и саобраћајна телематика (TTT); Ултраширокопојасна радарска опрема која ради у опсегу од 24,25 Ghz до 26,25 GHz; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU

**en:** Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Ultra-wideband radar equipment operating in the 24,25 GHz to 26,65 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU (EN 302 288 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 296 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (37 str.)

**bs:** Zemaljski digitalni TV odašiljači; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Zemaљски дигитални ТВ одашиљачи; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Земаљски дигитални ТВ одашиљачи; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве члана 3.2 Директиве 2014/53/EU

**en:** Digital Terrestrial TV Transmitters; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU (EN 302 296 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 510 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (39 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Aktivni medicinski membranski implantati ultra male snage (ULP-AMI-M) i periferni uređaji (ULP-AMI-M-P) koji rade u frekvencijskom opsegu od 30 MHz do 37,5 MHz; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Aktivni medicinski membranski implantati ultra male snage (ULP-AMI-M) i periferni uređaji (ULP-AMI-M-P) koji rade u frekvencijskom opsegu od 30 MHz do 37,5 MHz; Harmonizirani standard koji obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Уређаји кратког домета (SRD); Активни медицински мембрански имплантати ултра мале снаге (ULP-AMI-M) и периферни уређаји (ULP-AMI-M-P) који раде у фреквенцијском опсегу од 30 MHz до 37,5 MHz; Хармонизовани стандард који обухвата битне захтјеве из члана 3.2 Директиве

2014/53/EU

**en:** Short Range Devices (SRD); Ultra Low Power Active Medical Membrane Implants (ULP-AMI-M) and Peripherals (ULP-AMI-M-P) operating in the frequency range 30 MHz to 37,5 MHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU

(EN 302 510 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 536 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (37 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Radiooprema koja radi u frekvencijskom opsegu od 315 kHz do 600 kHz za implantabilne uređaje ultra male snage za životinje (ULO-AID) i pripadajući periferni uređaji; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Radijska oprema koja radi u frekvencijskom opsegu od 315 kHz do 600 kHz za implantabilne uređaje ultra male snage za životinje (ULO-AID) i pripadajući periferni uređaji; Harmonizirani standard koji obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Radio-oprema koja radi u frekvencijskom opsegu od 315 kHz do 600 kHz za implantabilne uređaje ultra male snage za životinje (ULO-AID) i pripadajući periferni uređaji; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**en:** Short Range Devices (SRD); Radio equipment operating in the frequency range 315 kHz to 600 kHz for Ultra Low Power Animal Implantable Devices (ULP-AID) and associated peripherals; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

(EN 302 536 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 567 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)

**bs:** Više-Gb/s radiooprema koja radi u 60 GHz opsegu; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Više-Gb/s radijska oprema koja radi u 60 GHz opsegu; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Više-Gb/s radio-oprema koja radi u 60 GHz opsegu; Harmonizovani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**en:** Multiple-Gigabit/s radio equipment operating in the 60 GHz band; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

(EN 302 567 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 608 V2.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Radiooprema za željezničke sisteme „Eurobalise“; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Radijska oprema za željezničke sustave „Eurobalise“; Harmonizirani standard koji obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Uređaji kratkog dometa (SRD); Radio-oprema za željezničke sisteme „Eurobalise“; Harmonizovani standard koji obuhvata bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**en:** Short Range Devices (SRD); Radio equipment for Eurobalise railway systems; Harmonised Standard

covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

(EN 302 608 V2.1.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 617 V2.2.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (38 str.)

**bs:** Zemaljski bazirani UHF radiopredajnici, prijemnici i primopredajnici za UHF avionsku mobilnu uslugu koji koriste amplitudsku modulaciju; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU

**hr:** Zemaljski temeljeni UHF radijski predajnici, prijamnici i primopredajnici za UHF zrakoplovnu mobilnu uslugu koji uporabljaju amplitudsku modulaciju; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU

**sr:** Земаљски базирани UHF радио-предајници, пријемници и примопредајници за UHF ваздухопловну мобилну услугу који користе амплитудску модулацију; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU

**en:** Ground-based UHF radio transmitters, receivers and transceivers for the UHF aeronautical mobile service using amplitude modulation; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

(EN 302 617 V2.2.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 636-4-1 V1.3.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (97 str.)

**bs:** Inteligentni transportni sistemi (ITS); Komunikacija s vozilima; Geomrežavanje; Dio 4: Geografsko adresiranje i prosljeđivanje u komunikacijama tačka-tačka i komunikacijama tačka-više tačaka; Pod-dio 1: Funkcionalnost nezavisna od medija

**hr:** Inteligentni prijevozni sustavi (ITS); Komunikacija s vozilima; Geomrežavanje; Dio 4: Geografsko adresiranje i prosljeđivanje u komunikacijama točka-točka i komunikacijama točka-više točaka; Pod-dio 1: Funkcionalnost neovisna o medijima

**sr:** Интелигентни транспортни системи (ITS); Комуникација с возилима; Геоумрежавање; Дио 4: Географско адресирање и просљеђивање у комуникацијама тачка-тачка и комуникацијама тачка-више тачака; Под-дио 1: Функционалност независна од медија

**en:** Intelligent Transport Systems (ITS); Vehicular Communications; GeoNetworking; Part 4: Geographical addressing and forwarding for point-to-point and point-to-multipoint communications; Sub-part 1: Media-Independent Functionality

(EN 302 636-4-1 V1.3.1:2017, IDT)

**ICS:** 33

**BAS EN 302 636-5-1 V2.1.1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Inteligentni transportni sistemi (ITS); Komunikacija s vozilima; Geografsko umrežavanje; Dio 5: Transportni protokoli; Pod-dio 1: Osnovni transportni protokol

**hr:** Inteligentni prijevozni sustavi (ITS); Komunikacija s vozilima; Geografsko umrežavanje; Dio 5: Prijevozni protokoli; Pod-dio 1: Osnovni prijevozni protokol

**sr:** Интелигентни транспортни системи (ITS); Комуникација с возилима; Географско умрежавање; Дио 5: Транспортни протоколи; Под-дио 1: Основни транспортни протокол

**en:** Intelligent Transport Systems (ITS); Vehicular Communications; GeoNetworking; Part 5: Transport

Protocols; Sub-part 1: Basic Transport Protocol  
(EN 302 636-5-1 V2.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

**BAS EN 302 885 V2.2.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (56 str.)

**bs:** Prijenosna visokofrekvencijska (VHF) radiotelefonska oprema za pomorske mobilne usluge koja radi u VHF opsezima, s integrisanim ručnim DSC klase C; Harmonizirani standard koji ispunjava bitne zahtjeve članova 3.2 i 3.3(g) Direktive 2014/53/EU  
**hr:** Prijenosna visokofrekvencijska (VHF) radiotelefonska oprema za pomorske mobilne usluge koja radi u VHF opsezima, s integriranim ručnim DSC klase C; Harmonizirani standard koji ispunjava bitne zahtjeve članka 3.2 i 3.3(g) Direktive 2014/53/EU  
**sr:** Преносна високофреквенцијска (VHF) радиотелефонска опрема за поморске мобилне услуге која ради у VHF опсезима, с интегрисаним ручним DSC класе C; Хармонизовани стандард који испуњава битне захтјеве чланова 3.2 и 3.3(г) Директиве 2014/53/EU  
**en:** Portable Very High Frequency (VHF) radiotelephone equipment for the maritime mobile service operating in the VHF bands with integrated handheld class H DSC; Harmonised Standard covering the essential requirements of articles 3.2 and 3.3(g) of Directive 2014/53/EU  
(EN 302 885 V2.2.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

**BAS EN 303 146-4 V1.1.2:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (39 str.)  
**bs:** Rekonfigurabilni radiosistemi (RRS); informacioni modeli i protokoli za mobilne uređaje; Dio 4: Radijski programski interfejs (RPI)  
**hr:** Rekonfigurabilni radijski sustavi (RRS); informacijski modeli i protokoli za mobilne uređaje; Dio 4: Radijsko programsko sučelje (RPI)  
**sr:** Реконфигурабилни радио-системи (RRS); информациони модели и протоколи за мобилне уређаје; Дио 4: Радијски програмски интерфејс (RPI)  
**en:** Reconfigurable Radio Systems (RRS); Mobile Device (MD) information models and protocols; Part 4: Radio Programming Interface (RPI)  
(EN 303 146-4 V1.1.2:2017, IDT)  
**ICS:** 33

**BAS EN 303 316 V1.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)

**bs:** Direktne širokopojasne komunikacije zrak-zemlja; Oprema koja radi u frekvencijskim pojasevima od 1900 MHz do 1920 MHz i 5855 MHz do 5875 MHz; Antene s oblikovanjem zračenja; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve člana 3.2. Direktive 2014/53/EU  
**hr:** Izravne širokopojasne komunikacije zrak-zemlja; Oprema koja radi u frekvencijskim pojasevima od 1900 MHz do 1920 MHz i 5855 MHz do 5875 MHz; Antene s oblikovanjem zračenja; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve članka 3.2. Direktive 2014/53/EU  
**sr:** Директне широкопојасне комуникације ваздух-земља; Опрема која ради у фреквенцијским појасевима од 1900 MHz до 1920 MHz и 5855 MHz до 5875 MHz; Антене с обликовањем зрачења; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве члана 3.2. Директиве 2014/53/EU  
**en:** Broadband Direct Air-to-Ground Communications; Equipment operating in the 1 900 MHz to 1 920 MHz and 5 855 MHz to 5 875 MHz frequency bands; Beamforming antennas; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

(EN 303 316 V1.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

**BAS EN 303 348 V1.1.2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)

**bs:** Sistemi sa indukcijskom petljom koji rade u frekvencijskom opsegu od 10 Hz do 9 kHz namijenjeni za pomoć osobama oštećenog sluha; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve člana 3.2 Direktive 2014/53/EU  
**hr:** Sustavi sa indukcijskom petljom koji rade u frekvencijskom opsegu od 10 Hz do 9 kHz namijenjeni za pomoć osobama oštećenog sluha; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve članka 3.2 Direktive 2014/53/EU  
**sr:** Системи са индукцијском петљом који раде у фреквенцијском опсегу од 10 Hz до 9 kHz намијењени за помоћ особама оштећеног слуха; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве члана 3.2 Директиве 2014/53/EU  
**en:** Induction loop systems intended to assist the hearing impaired in the frequency range 10 Hz to 9 kHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU  
(EN 303 348 V1.1.2:2017, IDT)  
**ICS:** 33

**BAS EN 303 360 V1.1.1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Uređaji kratkog dometa; Telematika u transportu i saobraćaju (TTT); Radarska oprema koja radi u frekventnom opsegu od 76 GHz do 77 GHz; Harmonizovani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz člana 3.2 Direktive 2014/53/EU; Radari za detektovanje prepreka za helikoptere  
**hr:** Uređaji kratkog dometa; Telematika u prijevozu i prometu (TTT); Radarska oprema koja radi u frekventnom opsegu od 76 GHz do 77 GHz; Harmonizirani standard koji pokriva bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU; Radari za detektiranje zapreka za helikoptere  
**sr:** Уређаји кратког домета; Телематика у транспорту и саобраћају (TTT); Радарска опрема која ради у фреквентном опсегу од 76 GHz до 77 GHz; Хармонизовани стандард који покрива битне захтјеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU; Радари за детектовање препрека за хеликоптере  
**en:** Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 76 GHz to 77 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Obstacle Detection Radars for Use on Manned Rotorcraft  
(EN 303 360 V1.1.1:2017, IDT)  
**ICS:** 33

**BAS/TC 7 - Okolina**

**BAS CEN ISO/TS 14027:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Okolinske oznake i deklaracije - Razvoj pravila za kategorije proizvoda  
**hr:** Okolišne oznake i deklaracije - Razvoj pravila za kategorije proizvoda  
**sr:** Ознаке и декларације у вези са животном средином - Развој правила за категорије производа  
**en:** Environmental labels and declarations - Development of product category rules  
(CEN ISO/TS 14027:2018, IDT; ISO/TS 14027:2017, IDT)  
**ICS:** 13.020.50

**BAS CEN ISO/TS 21623:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (37 str.)

**bs:** Izloženost na radnom mjestu – Procjena dermalne izloženosti nanoobjektima i njihovim agregatima i aglomeratima (NOAA)**hr:** Izloženost na radnom mjestu – Procjena dermalne izloženosti nanoobjektima i njihovim agregatima i aglomeratima (NOAA)**sr:** Изложеност на радном мјесту – Процјена дермалне изложености нанообјектима и њиховим агрегатима и агломератима (NOAA)**en:** Workplace exposure - Assessment of dermal exposure to nano-objects and their aggregates and agglomerates (NOAA)

(CEN ISO/TS 21623:2018, IDT; ISO/TS 21623:2017, IDT)

**ICS:** 13.040.30**BAS CEN/TR 16193:2019** (1. izd.) (pr) (en) (51 str.)**bs:** Mulj, tretirani biootpad i tlo - Detekcija i brojanje Escherichia coli**hr:** Mulj, tretirani biootpad i tlo - Detekcija i brojanje Escherichia coli**sr:** Муљ, третирани биоотпад и тло - Детекција и бројање Escherichia coli**en:** Sludge, treated biowaste and soil - Detection and enumeration of Escherichia coli

(CEN/TR 16193:2013, IDT)

**ICS:** 13.030.01**BAS CEN/TR 17004:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)**bs:** Mašinski proizvodi - Uvjeti za uspostavu modela okolinske komunikacije pomoću prepoznavanja sektorskih specifičnosti**hr:** Mašinski proizvodi - Uvjeti za uspostavu modela okolišne komunikacije pomoću prepoznavanja sektorskih specifičnosti**sr:** Машински производи - Услови за успоставу модела комуникације у животној средини помоћу препознавања секторских специфичности**en:** Mechanical products - Conditions to set up environmental communication models by recognizing sectorial particularities

(CEN/TR 17004:2016, IDT)

**ICS:** 13.020.10**BAS CEN/TS 15864:2019** (2. izd.) (pr) (en) (36 str.)**bs:** Karakterizacija otpada - Ispitivanje sposobnosti izluživanja za osnovnu karakterizaciju - Dinamičko monolitско ispitivanje izluživanja sa stalnim obnavljanjem rastvora za izluživanje, pri uvjetima relevantnim za određeni scenarij**hr:** Karakterizacija otpada - Ispitivanje sposobnosti izluživanja za osnovnu karakterizaciju - Dinamičko monolitско ispitivanje izluživanja sa stalnim obnavljanjem rastvora za izluživanje, pri uvjetima relevantnim za određeni scenarij**sr:** Карактеризација отпада - Испитивање способности излуживања за основну карактеризацију - Динамичко монолитско испитивање излуживања са сталним обнављањем раствора за излуживање, при условима релевантним за одређени сценарио**en:** Characterization of waste - Leaching behaviour test for basic characterization - Dynamic monolithic leaching test with continuous leachant renewal under conditions relevant for specified scenario(s)

(CEN/TS 15864:2015, IDT)

**ICS:** 13.030.10**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 15864:2015**BAS CEN/TS 16524:2019** (1. izd.) (pr) (en) (66 str.)**bs:** Mašinski proizvodi - Metodologija za smanjenje utjecaja na okolinu pri projektovanju i razvoju**hr:** Mašinski proizvodi - Metodologija za smanjenje utjecaja na okoliš pri projektiranju i razvoju**sr:** Машински производи - Методологија за смањење утицаја на животну средину при пројектовању и развоју**en:** Mechanical products - Methodology for reduction of environmental impacts in product design and development

(CEN/TS 16524:2013, IDT)

**ICS:** 13.020.30**BAS CEN/TS 16675:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)**bs:** Otpad - Ispitne metode za određivanje monolitског statusa otpada koji se odlaže**hr:** Otpad - Ispitne metode za određivanje monolitског statusa otpada koji se odlaže**sr:** Отпад - Испитне методе за одређивање монолитског statusa отпада који се одлаже**en:** Waste - Test methods for the determination of the monolithic status of waste to be landfilled

(CEN/TS 16675:2018, IDT)

**ICS:** 13.030.10**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 16675:2016**BAS CEN/TS 16800:2019** (1. izd.) (pr) (en) (47 str.)**bs:** Uputstvo za validaciju analitičkih fizičko-hemijskih metoda**hr:** Uputa za validaciju analitičkih fizičko-kemijskih metoda**sr:** Упутство за валидацију аналитичких физичко-хемијских метода**en:** Guideline for the validation of physico-chemical analytical methods

(CEN/TS 16800:2015, IDT)

**ICS:** 13.060.50**BAS CEN/TS 17171:2019** (1. izd.) (pr) (en) (38 str.)**bs:** Upravljanje uočenim hidrometričkim podacima - Uputstvo**hr:** Upravljanje uočenim hidrometričkim podacima - Uputa**sr:** Менаџмент уочених хидрометричких података - Упутство**en:** Management of observed hydrometric data - Guidance

(CEN/TS 17171:2018, IDT)

**ICS:** 35.240.70; 07.060**BAS CEN/TS 17198:2019** (1. izd.) (pr) (en) (55 str.)**bs:** Emisije iz stacionarnih izvora – Prognostički sistemi za praćenje emisija (PEMS) – Primjenjivost, provedba i osiguranje kvaliteta**hr:** Emisije iz stacionarnih izvora – Prognostički sustavi za praćenje emisija (PEMS) – Primjenjivost, provedba i osiguranje kvalitete**sr:** Емисије из стационарних извора – Прогностички системи за праћење емисија (PEMS) – Примјенљивост, извршење и обезбјеђивање квалитета**en:** Stationary source emissions - Predictive Emission Monitoring Systems (PEMS) - Applicability, execution and quality assurance

(CEN/TS 17198:2018, IDT)

**ICS:** 13.040.99

**BAS EN 13077:2019** (2. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Uređaji za sprečavanje zagađivanja pitke vode zbog povratnog toka - Zračni razmak (neograničen) za preljev koji nije kružnog oblika - Grupa A - Tip B  
**hr:** Uređaji za sprječavanje zagađivanja pitke vode zbog povratnog toka - Zračni razmak (neograničen) za preljev koji nije kružnog oblika - Skupina A - Tip B  
**sr:** Уређаји за спречавање загађивања питке воде због повратног тока - Ваздушни размак (неограничен) за прелив који није кружног облика - Група А - Тип В  
**en:** Devices to prevent pollution by backflow of potable water - Air gap with non-circular overflow (unrestricted) - Family A - Type B (EN 13077:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.60; 23.060.99; 13.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13077:2009

**BAS EN 13284-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (63 str.)  
**bs:** Emisije iz stacionarnih izvora - Određivanje malih koncentracija prašine - Dio 1: Ručna gravimetrijska metoda  
**hr:** Emisije iz stacionarnih izvora - Određivanje malih koncentracija prašine - Dio 1: Ručna gravimetrijska metoda  
**sr:** Емисије из стационарних извора - Одређивање малих концентрација праšине - Дио 1: Ручна гравиметријска метода  
**en:** Stationary source emissions - Determination of low range mass concentration of dust - Part 1: Manual gravimetric method (EN 13284-1:2017, IDT)  
**ICS:** 13.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13284-1:2006

**BAS EN 13284-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (33 str.)  
**bs:** Emisije iz stacionarnih izvora - Određivanje malih koncentracija prašine - Dio 2: Osiguranje kvaliteta automatskih mjernih sistema  
**hr:** Emisije iz stacionarnih izvora - Određivanje malih koncentracija prašine - Dio 2: Osiguranje kvalitete automatskih mjernih sustava  
**sr:** Емисије из стационарних извора - Одређивање малих концентрација праšине - Дио 2: Обезбјеђивање квалитета аутоматских мјерних система  
**en:** Stationary source emissions - Determination of low range mass concentration of dust - Part 2: Quality assurance of automated measuring systems (EN 13284-2:2017, IDT)  
**ICS:** 13.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13284-2:2006

**BAS EN 1406:2019** (2. izd.) (pr) (en) (17 str.)  
**bs:** Hemikalije za tretman vode namijenjene za ljudsku upotrebu – Modificirani škrob  
**hr:** Kemikalije za tretman vode namijenjene za ljudsku uporabu – Modificirani škrob  
**sr:** Хемикалије за третман воде намијењене за људску употребу – Модификовани скроб  
**en:** Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Modified starches (EN 1406:2017, IDT)  
**ICS:** 71.100.80  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1406:2011

**BAS EN 14405:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Karakterizacija otpada – Ispitivanja ponašanja pri izluživanju – Test cijeđenja uzvodnim tokom (pod specificiranim uvjetima)

**hr:** Karakterizacija otpada – Ispitivanja ponašanja pri izluživanju – Test cijeđenja uzvodnim tokom (pod specificiranim uvjetima)  
**sr:** Карактеризација отпада – Испитивања понашања при излуживању – Тест цијеђења узводним током (под спецификованим условима)  
**en:** Characterization of waste - Leaching behaviour test - Up-flow percolation test (under specified conditions) (EN 14405:2017, IDT)  
**ICS:** 13.030.10  
**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 14405:2012

**BAS EN 16181:2019** (1. izd.) (pr) (en) (47 str.)  
**bs:** Tlo, tretirani biootpad i mulj - Određivanje policikličnih aromatskih ugljenovodonika (PAH) gasnom hromatografijom (GC) i tečnom hromatografijom visokih performansi (HPLC)  
**hr:** Tlo, tretirani biootpad i mulj - Određivanje policikličnih aromatskih ugljikovodika (PAH) plinskom kromatografijom (GC) i tekućinskom kromatografijom visokih performansi (HPLC)  
**sr:** Тло, третирани биоотпад и муљ - Одређивање полицикличних ароматских угљеноводоника (ПАН) гасном хроматографијом (GC) и течном хроматографијом високих перформанси (HPLC)  
**en:** Soil, treated biowaste and sludge - Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) by gas chromatography (GC) and high performance liquid chromatography (HPLC) (EN 16181:2018, IDT)  
**ICS:** 13.080.10; 13.030.01  
**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 16181:2018

**BAS EN 16738:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Emisiona sigurnost zapaljivih osvježivača zraka - Ispitne metode  
**hr:** Emisiona sigurnost zapaljivih osvježivača zraka - Ispitne metode  
**sr:** Емисиона безбједност запаљивих освјеживача ваздуха - Испитне методе  
**en:** Emission safety of combustible air fresheners - Test methods (EN 16738:2015, IDT)  
**ICS:** 13.040.20

**BAS EN 16739:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Emisiona sigurnost zapaljivih osvježivača zraka - Metodologija za procjenu rezultata ispitivanja i primjenu preporučenih granica emisije  
**hr:** Emisiona sigurnost zapaljivih osvježivača zraka - Metodologija za procjenu rezultata ispitivanja i primjenu preporučenih granica emisije  
**sr:** Емисиона безбједност запаљивих освјеживача ваздуха - Методологија за процјену резултата испитивања и примјену препоручених граница емисије  
**en:** Emission safety of combustible air fresheners - Methodology for the assessment of test results and application of recommended emission limits (EN 16739:2015, IDT)  
**ICS:** 13.040.20

**BAS EN 16740:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Emisiona sigurnost zapaljivih osvježivača zraka - Informacije za sigurnost korisnika  
**hr:** Emisiona sigurnost zapaljivih osvježivača zraka - Informacije za sigurnost korisnika  
**sr:** Емисиона безбједност запаљивих освјеживача ваздуха - Информације за безбједност корисника

**en:** Emission safety of combustible air fresheners - User safety information (EN 16740:2015, IDT)  
**ICS:** 13.040.20

**BAS EN 16932-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)

**bs:** Vanjski drenažni i kanalizacioni odvodni sistemi - Sistemi za pumpanje - Dio 1: Opći zahtjevi  
**hr:** Vanjski drenažni i kanalizacijski odvodni sustavi - Sustavi za pumpanje - Dio 1: Opći zahtjevi  
**sr:** Вањски дренажни и канализациони одводни системи - Системи за пумпање - Дио 1: Општи захтјеви  
**en:** Drain and sewer systems outside buildings - Pumping systems - Part 1: General requirements (EN 16932-1:2018, IDT)  
**ICS:** 93.030

**Zamjenjuje:** BAS EN 752:2010, BAS EN 1671:2008, BAS EN 1091:2008

**BAS EN 16932-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (30 str.)

**bs:** Vanjski drenažni i kanalizacioni odvodni sistemi - Sistemi za pumpanje - Dio 2: Sistemi s pozitivnim pritiskom  
**hr:** Vanjski drenažni i kanalizacijski odvodni sustavi - Sustavi za pumpanje - Dio 2: Sustavi s pozitivnim pritiskom  
**sr:** Вањски дренажни и канализациони одводни системи - Системи за пумпање - Дио 2: Системи с позитивним притиском  
**en:** Drain and sewer systems outside buildings - Pumping systems - Part 2: Positive pressure systems (EN 16932-2:2018, IDT)  
**ICS:** 93.030

**Zamjenjuje:** BAS EN 752:2010, BAS EN 1671:2008, BAS EN 1091:2008

**BAS EN 16932-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (36 str.)

**bs:** Vanjski drenažni i kanalizacioni odvodni sistemi - Sistemi za pumpanje - Dio 3: Vakuumski sistemi  
**hr:** Vanjski drenažni i kanalizacijski odvodni sustavi - Sustavi za pumpanje - Dio 3: Vakuumski sustavi  
**sr:** Вањски дренажни и канализациони одводни системи - Системи за пумпање - Дио 3: Вакуумски системи  
**en:** Drain and sewer systems outside buildings - Pumping systems - Part 3: Vacuum systems (EN 16932-3:2018, IDT)  
**ICS:** 93.030

**Zamjenjuje:** BAS EN 752:2010, BAS EN 1671:2008, BAS EN 1091:2008

**BAS EN 16933-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)

**bs:** Vanjski drenažni i kanalizacioni odvodni sistemi - Projektovanje - Dio 2: Hidrauličko projektovanje  
**hr:** Vanjski drenažni i kanalizacijski odvodni sustavi - Projektiranje - Dio 2: Hidrauličko projektiranje  
**sr:** Спољашњи дренажни и канализациони одводни системи - Пројектовање - Дио 2: Хидрауличко пројектовање  
**en:** Drain and sewer systems outside buildings - Design - Part 2: Hydraulic design (EN 16933-2:2017, IDT)  
**ICS:** 93.030

**BAS EN 16941-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Теренски системи за воду која није за пиће - Dio 1: Системи за коришћење кишнице  
**hr:** Теренски sustavi za vodu koja nije za piće - Dio 1: Sustavi za uporabu kišnice

**sr:** Теренски системи за воду која није за пиће - Дио 1: Системи за коришћење кишнице

**en:** On-site non-potable water systems - Part 1: Systems for the use of rainwater (EN 16941-1:2018, IDT)  
**ICS:** 93.025

**BAS EN 17034:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Hemikalije za tretman vode namijenjene za ljudsku upotrebu - Anhidrovani aluminij-hlorid, osnovni aluminij-hlorid, dialuminij-hlorid pentahidroksid i aluminij-hidroksid hlorid sulfat  
**hr:** Kemikalije za tretman vode namijenjene za ljudsku uporabu - Bezvodni aluminijev klorid, osnovni aluminijev klorid, dialuminijev klorid pentahidroksid i aluminijev hidroksid klorid sulfat  
**sr:** Хемикалије за третман воде намијењене за људску употребу - Анхидровани алуминијум-хлорид, основни алуминијум-хлорид, диалуминијум-хлорид пентахидроксида и алуминијум-хидроксида хлорид сулфат  
**en:** Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Aluminium chloride anhydrous, aluminium chloride basic, dialuminium chloride pentahydroxide and aluminium chloride hydroxide sulfate (EN 17034:2018, IDT)  
**ICS:** 71.100.80  
**Zamjenjuje:** BAS EN 883:2007, BAS EN 881:2007

**BAS EN 689:2019** (2. izd.) (pr) (en) (55 str.)

**bs:** Izloženost na radnom mjestu – Mjerenje izloženosti hemijskim agensima inhalacijom - Strategija usklađenosti ispitivanja s граниčnim vrijednostima izloženosti na radnom mjestu  
**hr:** Izloženost na radnom mjestu – Mjerenje izloženosti kemijskim agensima inhalacijom - Strategija usklađenosti ispitivanja s граниčnim vrijednostima izloženosti na radnom mjestu  
**sr:** Изложеност на радном мјесту – Мјерење изложености хемијским агенсима инхалацијом - Стратегија усаглашености испитивања с граничним вриједностима изложености на радном мјесту  
**en:** Workplace exposure - Measurement of exposure by inhalation to chemical agents - Strategy for testing compliance with occupational exposure limit values (EN 689:2018, IDT)  
**ICS:** 13.040.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 689:2000

**BAS EN ISO 11260:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Kvalitet tla - Određivanje efektivnog kapaciteta izmjene kationa i nivoa zasićenosti bazama upotrebom rastvora barijum-hlorida  
**hr:** Kvaliteta tla - Određivanje učinkovitog kapaciteta izmjene kationa i razine zasićenosti bazama uporabom rastvora barijeva klorida  
**sr:** Квалитет тла - Одређивање ефикавног капацитета измјене катиона и нивоа засићености базама употребом раствора баријум-хлорида  
**en:** Soil quality - Determination of effective cation exchange capacity and base saturation level using barium chloride solution (EN ISO 11260:2018, IDT; ISO 11260:2018, IDT)  
**ICS:** 13.080.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11260:2013

**BAS EN ISO 11504:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)

**bs:** Kvalitet tla – Procjena utjecaja tla kontaminiranog naftnim ugljovodonicima

**hr:** Kvaliteta tla – Procjena utjecaja tla kontaminiranog naftnim ugljikovodicima

**sr:** Kvalitet tla – Procjena uticaja tla kontaminiranog naftnim ugljovodonicima

**en:** Soil quality - Assessment of impact from soil contaminated with petroleum hydrocarbons  
(EN ISO 11504:2017, IDT; ISO 11504:2017, IDT)

**ICS:** 13.080.10; 13.080.01

**BAS EN ISO 11508:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)

**bs:** Kvalitet tla - Određivanje gustine čestica

**hr:** Kvaliteta tla - Određivanje gustoće čestica

**sr:** Kvalitet tla - Određivanje gustine čestica

**en:** Soil quality - Determination of particle density  
(EN ISO 11508:2017, IDT; ISO 11508:2017, IDT)

**ICS:** 13.080.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11508:2015

**BAS EN ISO 14024:2019** (2. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Okolinske oznake i deklaracije - Okolinsko

označavanje Tip I - Principi i procedure

**hr:** Okolišne oznake i deklaracije - Okolišno

označavanje Tip I - Načela i procedure

**sr:** Oznake i deklaracije u vezi sa životnom

sredinom - Oznacavanje Tip I u vezi sa životnom

sredinom - Principi i procedure

**en:** Environmental labels and declarations - Type I environmental labelling - Principles and procedures  
(EN ISO 14024:2018, IDT; ISO 14024:2018, IDT)

**ICS:** 13.020.50

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 14024:2002

**BAS EN ISO 14044/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Okolinsko upravljanje - Procjena životnog ciklusa -

Zahtjevi i smjernice - Amandman 1

**hr:** Okolišno upravljanje - Procjena životnog ciklusa -

Zahtjevi i upute - Amandman 1

**sr:** Upravljanje životnom sredinom - Procjena

životnog ciklusa - Zahtjevi i smjernice - Amandman

1

**en:** Environmental management - Life cycle

assessment - Requirements and guidelines -

Amendment 1

(EN ISO 14044:2006/A1:2018, IDT;

ISO 14044:2006/Amd 1:2017, IDT)

**ICS:** 13.020.60; 13.020.10

**BAS EN ISO 14254:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Kvalitet tla - Određivanje izmjenljive kiselosti

korištenjem rastvora barij-hlorida kao ekstraktanta

**hr:** Kvaliteta tla - Određivanje izmjenljive kiselosti

uporabom rastvora barijeva klorida kao ekstraktanta

**sr:** Kvalitet tla - Određivanje izmjenljive

kiselosti korišćenjem rastvora barij-hlorida kao

ekstraktanta

**en:** Soil quality - Determination of exchangeable acidity

using barium chloride solution as extractant

(EN ISO 14254:2018, IDT; ISO 14254:2018, IDT)

**ICS:** 13.080.10

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 14254:2013

**BAS EN ISO 14644-15:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Čiste sobe i pripadajuća kontrolisana okolina - Dio

15: Procjena podobnosti za upotrebu opreme i

materijala u zavisnosti od koncentracije hemikalija u

zraku

**hr:** Čiste sobe i pripadajući kontrolirani okoliš - Dio 15:

Procjena podobnosti za uporabu opreme i materijala u

ovisnosti o koncentraciji kemikalija u zraku

**sr:** Чисте собе и припадајуће контролисано

окружење - Дио 15: Процјена подобности за

употребу опреме и материјала у зависности од

концентрације хемикалија у ваздуху

**en:** Cleanrooms and associated controlled

environments - Part 15: Assessment of suitability for

use of equipment and materials by airborne chemical

concentration

(EN ISO 14644-15:2017, IDT; ISO 14644-15:2017, IDT)

**ICS:** 13.040.35

**BAS EN ISO 15952:2019** (2. izd.) (pr) (en) (37 str.)

**bs:** Kvalitet tla - Utjecaji zagađujućih materija na mlade

kopnene puževe (Helicidae) - Određivanje utjecaja

zagađenosti tla na rast

**hr:** Kvaliteta tla - Utjecaji zagađujućih materija na mlade

kopnene puževe (Helicidae) - Određivanje utjecaja

zagađenosti tla na rast

**sr:** Kvalitet tla - Uticaji zagađujućih materija na

mlade kopnene puževe (Helicidae) - Određivanje

uticaja zagađenosti tla na rast

**en:** Soil quality - Effects of pollutants on juvenile land

snails (Helicidae) - Determination of the effects on

growth by soil contamination

(EN ISO 15952:2018, IDT; ISO 15952:2018, IDT)

**ICS:** 13.080.30

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 15952:2013

**BAS EN ISO 17601:2019** (1. izd.) (pr) (en) (34 str.)

**bs:** Kvalitet tla – Procjena zastupljenosti izabranih

sekvenci mikrobnih gena kvantitativnim PCR iz DNK

direktno ekstrahovanim iz tla

**hr:** Kvaliteta tla – Procjena zastupljenosti izabranih

sekvenci mikrobnih gena kvantitativnim PCR iz DNK

izravno ekstrahovanim iz tla

**sr:** Kvalitet tla – Procjena zastupljenosti

izabranih sekvenci mikrobnih gena kvantitativnim

PCR iz DNK direktno ekstrahovanim iz tla

**en:** Soil quality - Estimation of abundance of selected

microbial gene sequences by quantitative PCR from

DNA directly extracted from soil

(EN ISO 17601:2018, IDT; ISO 17601:2016, IDT)

**ICS:** 13.080.30

**BAS EN ISO 18187:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)

**bs:** Kvalitet tla - Kontaktni test za čvrste uzorke

koristeći aktivnost dehidrogenaze vrste Arthrobacter

globiformis

**hr:** Kvaliteta tla - Kontaktni test za čvrste uzorke

uporabljajući aktivnost dehidrogenaze vrste

Arthrobacter globiformis

**sr:** Kvalitet tla - Kontaktni test za čvrste uzorke

koristeći aktivnost dehidrogenaze vrste

Arthrobacter globiformis

**en:** Soil quality - Contact test for solid samples using

the dehydrogenase activity of Arthrobacter globiformis

(EN ISO 18187:2018, IDT; ISO 18187:2016, IDT)

**ICS:** 13.080.30

**BAS EN ISO 18311:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)

**bs:** Kvalitet tla - Metoda za ispitivanje efekata

zagađivača tla na aktivnost hranjenja organizama

prisutnih u tlu – Bait-lamina test

**hr:** Kvaliteta tla - Metoda za ispitivanje učinaka

zagađivača tla na aktivnost hranjenja organizama

prisutnih u tlu – Bait-lamina test

**sr:** Kvalitet tla - Metoda za ispitivanje efekata

zagađivača tla na aktivnost hraneња organizama

prisutnih u tlu – Bait-lamina test

**en:** Soil quality - Method for testing effects of soil contaminants on the feeding activity of soil dwelling organisms - Bait-lamina test  
(EN ISO 18311:2018, IDT; ISO 18311:2016, IDT)  
**ICS:** 13.080.30

**BAS EN ISO 19340:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Kvalitet vode – Određivanje rastvorenih perhlorata – Metoda jonske hromatografije (IC)  
**hr:** Kvaliteta vode – Određivanje otopljenog perklorata – Metoda jonske kromatografije (IC)  
**sr:** Квалитет воде – Одређивање растворених перхлората – Метода јонске хроматографије (IC)  
**en:** Water quality - Determination of dissolved perchlorate - Method using ion chromatography (IC)  
(EN ISO 19340:2017, IDT; ISO 19340:2017, IDT)  
**ICS:** 13.060.50

**BAS EN ISO 23611-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Kvalitet tla - Uzorkovanje beskičmenjaka tla - Dio 1: Ručno sortiranje i ekstrakcija glista  
**hr:** Kvaliteta tla - Uzorkovanje beskičmenjaka tla - Dio 1: Ručno sortiranje i ekstrakcija glista  
**sr:** Квалитет тла - Узорковање бескичмењака тла - Дио 1: Ручно сортирање и екстракција глиста  
**en:** Soil quality - Sampling of soil invertebrates - Part 1: Hand-sorting and extraction of earthworms  
(EN ISO 23611-1:2018, IDT; ISO 23611-1:2018, IDT)  
**ICS:** 13.080.30; 13.080.05  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 23611-1:2013

**BAS EN ISO 5667-3:2019** (3. izd.) (pr) (en) (49 str.)  
**bs:** Kvalitet vode - Uzorkovanje - Dio 3: Prezervacija i rukovanje uzorcima vode  
**hr:** Kvaliteta vode - Uzorkovanje - Dio 3: Prezervacija i rukovanje uzorcima vode  
**sr:** Квалитет воде - Узорковање - Дио 3: Презервација и руковање узорцима воде  
**en:** Water quality - Sampling - Part 3: Preservation and handling of water samples  
(EN ISO 5667-3:2018, IDT; ISO 5667-3:2018, IDT)  
**ICS:** 13.060.45  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 5667-3:2014

**BAS EN ISO 6416:2019** (2. izd.) (pr) (en) (61 str.)  
**bs:** Hidrometrija – Mjerenje protoka ultrazvučnom metodom (vrijeme protoka)  
**hr:** Hidrometrija – Mjerenje protoka ultrazvučnom metodom (vrijeme protoka)  
**sr:** Хидрометрија – Мјерење протока ултразвучном методом (вријеме протока)  
**en:** Hydrometry - Measurement of discharge by the ultrasonic transit time (time of flight) method  
(EN ISO 6416:2017, IDT; ISO 6416:2017, IDT)  
**ICS:** 17.120.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6416:2010

**BAS EN ISO 7393-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Kvalitet vode - Određivanje slobodnog i ukupnog hlora - Dio 2: Kolorimetrijska metoda sa N,N-dialkil-1,4-fenilendiaminom, u svrhe rutinske kontrole  
**hr:** Kvaliteta vode - Određivanje slobodnog i ukupnog klora - Dio 2: Kolorimetrijska metoda sa N,N-dialkil-1,4-fenilendiaminom, u svrhe rutinske kontrole  
**sr:** Квалитет воде - Одређивање слободног и укупног хлора - Дио 2: Колориметријска метода са N,N-диалкил-1,4-фенилендиамином, у сврхе рутинске контроле  
**en:** Water quality - Determination of free chlorine and total chlorine - Part 2: Colorimetric method using N,N-

dialkyl-1,4-phenylenediamine, for routine control purposes  
(EN ISO 7393-2:2018, IDT; ISO 7393-2:2017, IDT)  
**ICS:** 13.060.50; 13.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 7393-2:2003

**BAS EN ISO 9696:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Kvalitet vode - Ukupna alfa aktivnost - Ispitna metoda jakog izvora  
**hr:** Kvaliteta vode - Ukupna alfa aktivnost - Ispitna metoda jakog izvora  
**sr:** Квалитет воде - Укупна алфа активност - Испитна метода јаког извора  
**en:** Water quality - Gross alpha activity - Test method using thick source  
(EN ISO 9696:2017, IDT; ISO 9696:2017, IDT)  
**ICS:** 17.240; 13.060.60  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 9696:2009

### ***BAS/TC 8 - Koordinacija izolacije, visokonaponska ispitivanja i mjerni transformatori***

**BAS EN 50321-1/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Obuća za električnu zaštitu - Izolaciona obuća i navlake za čizme  
**hr:** Rad pod naponom - Obuća za električnu zaštitu - Izolacijska obuća i navlake za čizme  
**sr:** Рад под напоном - Обућа за електричну заштиту - Изолациона обућа и навлаке за чизме  
**en:** Live working - Footwear for electrical protection - Insulating footwear and overboots  
(EN 50321-1:2018/AC:2018-08, IDT)  
**ICS:** 13.340.50; 13.260

**BAS EN 50321-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Obuća za električnu zaštitu - Izolaciona obuća i navlake za čizme  
**hr:** Rad pod naponom - Obuća za električnu zaštitu - Izolacijska obuća i navlake za čizme  
**sr:** Рад под напоном - Обућа за електричну заштиту - Изолациона обућа и навлаке за чизме  
**en:** Live working - Footwear for electrical protection - Insulating footwear and overboots  
(EN 50321-1:2018, IDT)  
**ICS:** 13.340.50; 13.260  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50321:2002

**BAS EN 60137/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Izolacioni provodni izolatori za naizmjenične napone iznad 1000 V  
**hr:** Izolacijski provodni izolatori za izmjenične napone iznad 1000 V  
**sr:** Изолациони проводни изолатори за наизмјеничне напоне изнад 1000 V  
**en:** Insulated bushings for alternating voltages above 1000 V  
(EN 60137:2017/AC:2018-08, IDT; IEC 60137:2017/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.080.20

**BAS EN 60137:2019** (2. izd.) (pr) (en) (64 str.)  
**bs:** Izolovani provodni izolatori za naizmjenične napone iznad 1000 V  
**hr:** Izolirani provodni izolatori za izmjenične napone iznad 1000 V  
**sr:** Изоловани проводни изолатори за наизмјеничне напоне изнад 1000 V



**en:** Insulated bushings for alternating voltages above 1 000 V  
(EN 60137:2017, IDT; IEC 60137:2017, IDT)  
**ICS:** 29.080.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60137:2010

**BAS EN 60507/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Ispitivanje visokonaponskih keramičkih i staklenih izolatora u uslovima vještačkog zagađenja, koji se koriste u naizmjeničnim sistemima  
**hr:** Ispitivanje visokonaponskih keramičkih i staklenih izolatora u uvjetima vještačkog zagađenja, koji se uporbajuju u izmjeničnim sustavima  
**sr:** Испитивање високонапонских керамичких и стаклених изолатора у условима вјештачког загађења, који се користе у наизмјеничним системима  
**en:** Artificial pollution tests on high-voltage ceramic and glass insulators to be used on a.c. systems  
(EN 60507:2014/AC:2018-09, IDT; IEC 60507:2013/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.080.10

**BAS EN 61057:2019** (2. izd.) (pr) (en) (91 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Izolacione platforme za postavljanje na šasiju  
**hr:** Rad pod naponom - Izolacijske platforme za postavljanje na šasiju  
**sr:** Рад под напоном - Изолационе платформе за постављање на шасију  
**en:** Live working - Insulating aerial devices for mounting on a chassis  
(EN 61057:2017, IDT; IEC 61057:2017, IDT)  
**ICS:** 29.260.99; 13.260  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61057:2010

**BAS EN 61466-2/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Kompozitne izolatorske jedinice za nadzemne vodove nominalnog napona većeg od 1 000 V - Dio 2: Dimenzionalne i električne karakteristike  
**hr:** Kompozitne izolatorske jedinice za nadzemne vodove nominalnog napona većeg od 1 000 V - Dio 2: Dimenzionalne i električne karakteristike  
**sr:** Композитне изолаторске јединице за надземне водове номиналног напона већег од 1 000 V - Дио 2: Димензионалне и електричне карактеристике  
**en:** Composite string insulator units for overhead lines with a nominal voltage greater than 1 000 V - Part 2: Dimensional and electrical characteristics  
(EN 61466-2:1998/A2:2018, IDT; IEC 61466-2:1998/AMD2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.080.10; 29.240.20

**BAS EN 61481-1/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Fazni komparatori - Dio 1: Kapacitivni tip za upotrebu za naizmjenične napone veće od 1 kV  
**hr:** Rad pod naponom - Fazni komparatori - Dio 1: Kapacitivni tip za uporabu za izmjenične napone veće od 1 kV  
**sr:** Рад под напоном - Фазни компаратори - Дио 1: Капацитивни тип за употребу за наизмјеничне напоне веће од 1 kV  
**en:** Live working - Phase comparators - Part 1: Capacitive type to be used for voltages exceeding 1 kV a.c.  
(EN 61481-1:2014/AC:2015-09, IDT; IEC 61481-1:2014/COR1:2015, IDT)  
**ICS:** 29.260.99; 29.240; 13.260

**BAS EN 61643-11/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Niskonaponski prenaponski zaštitni uređaji - Dio 11: Prenaponski zaštitni uređaji priključeni na niskonaponske sisteme - Zahtjevi i metode ispitivanja  
**hr:** Niskonaponske prenaponske zaštitne naprave - Dio 11: Prenaponske zaštitne naprave priključene na niskonaponske sustave - Zahtjevi i metode ispitivanja  
**sr:** Нисконапонски пренапонски заштитни уређаји - Дио 11: Пренапонски заштитни уређаји прикључени на нисконапонске системе - Захтјеви и методе испитивања  
**en:** Low-voltage surge protective devices - Part 11: Surge protective devices connected to low-voltage power systems - Requirements and test methods  
(EN 61643-11:2012/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140; 29.140.10

**BAS EN IEC 60071-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (159 str.)  
**bs:** Koordinacija izolacije - Dio 2: Uputstva za primjenu  
**hr:** Koordinacija izolacije - Dio 2: Upute za primjenu  
**sr:** Координација изолације - Дио 2: Упутства за примјену  
**en:** Insulation co-ordination - Part 2: Application guidelines  
(EN IEC 60071-2:2018, IDT; IEC 60071-2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.080.30; 29.080  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60071-2:2009

**BAS EN IEC 60099-5:2019** (3. izd.) (pr) (en) (194 str.)  
**bs:** Odvodnici prenapona - Dio 5: Preporuke za izbor i primjenu  
**hr:** Odvodnici prenapona - Dio 5: Preporuke za izbor i primjenu  
**sr:** Одводници пренапона - Дио 5: Препоруке за избор и примјену  
**en:** Surge arresters - Part 5: Selection and application recommendations  
(EN IEC 60099-5:2018, IDT; IEC 60099-5:2018, IDT)  
**ICS:** 29.240.10; 29.120.50  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60099-5:2015

**BAS EN IEC 60099-8:2019** (2. izd.) (pr) (en) (71 str.)  
**bs:** Odvodnici prenapona – Dio 8: Metal-oksidni odvodnici s vanjskim redno vezanim iskrištem (EGLA - Externally Gapped Line Arrester) za nadzemne prijenosne i distributivne vodove sistema naizmjenične struje iznad 1 kV  
**hr:** Odvodnici prenapona – Dio 8: Metaloksidni odvodnici s vanjskim redno vezanim iskrištem (EGLA - Externally Gapped Line Arrester) za nadzemne prijenosne i distribucijske vodove sustava izmjenične struje iznad 1 kV  
**sr:** Одводници пренапона – Дио 8: Метал-оксидни одводници са спољашњим редно везаним искриштем (EGLA - Externally Gapped Line Arrester) за надземне преносне и дистрибутивне водове система наизмјеничне струје изнад 1 kV  
**en:** Surge arresters - Part 8: Metal-oxide surge arresters with external series gap (EGLA) for overhead transmission and distribution lines of a.c. systems above 1 kV  
(EN IEC 60099-8:2018, IDT; IEC 60099-8:2017, IDT)  
**ICS:** 29.240.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60099-8:2012

**BAS EN IEC 60900:2019** (2. izd.) (pr) (en) (62 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Ručni alati za rad pod naponom, nominalnih napona do 1000 V naizmjenične struje i 1500 V jednosmjerne struje

**hr:** Rad pod naponom - Ručni alati za rad pod naponom, nominalnih napona do 1000 V izmjenične struje i 1500 V istosmjerne struje  
**sr:** Rad pod naponom - Ручни алати за рад под напоном, номиналних напона до 1000 V наизмјеничне струје и 1500 V једносмјерне струје  
**en:** Live working - Hand tools for use up to 1 000 V AC and 1 500 V DC  
(EN IEC 60900:2018, IDT; IEC 60900:2018, IDT)  
**ICS:** 29.260.99; 29.240.20; 13.260  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60900:2013

**BAS EN IEC 61643-331:2019** (2. izd.) (pr) (en) (45 str.)  
**bs:** Komponente za zaštitu od pražnjenja na niskom naponu - Dio 331: Zahtjevi za karakteristike i metode ispitivanja metal-oksidnih varistora (MOV)  
**hr:** Komponente za zaštitu od pražnjenja na niskom naponu - Dio 331: Izvedbeni zahtjevi i metode ispitivanja metaloksidnih varistora (MOV)  
**sr:** Komponente za zaštitu od pražnjeња na niskom naponu - Dio 331: Захтјеви за карактеристике и методе испитивања метал-оксидних варистора (MOV)  
**en:** Components for low-voltage surge protection - Part 331: Performance requirements and test methods for metal oxide varistors (MOV)  
(EN IEC 61643-331:2018, IDT; IEC 61643-331:2017, IDT)  
**ICS:** 31.040.20; 31.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61643-331:2008

**BAS EN IEC 61643-352:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Komponente za niskonaponsku prenaponsku zaštitu - Dio 352: Principi za izbor i primjenu za telekomunikacione i transformatore za prenaponsku izolaciju (SIT)  
**hr:** Komponente za niskonaponsku prenaponsku zaštitu - Dio 352: Načela za izbor i primjenu za telekomunikacijske i transformatore za prenaponsku izolaciju (SIT)  
**sr:** Komponente za niskonaponsku prenaponsku zaštitu - Dio 352: Principi za izbor i primjenu za telekomunikacione i transformatore za prenaponsku izolaciju (SIT)  
**en:** Components for low-voltage surge protection - Part 352: Selection and application principles for telecommunications and signalling network surge isolation transformers (SITs)  
(EN IEC 61643-352:2018, IDT; IEC 61643-352:2018, IDT)  
**ICS:** 33.040.99

**BAS EN IEC 61869-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (45 str.)  
**bs:** Mjerni transformatori - Dio 10: Dodatni zahtjevi za pasivne strujne transformatore male snage  
**hr:** Mjerni transformatori - Dio 10: Dodatni zahtjevi za pasivne strujne transformatore male snage  
**sr:** Мјерни трансформатори - Дио 10: Додатни захтјеви за пасивне струјне трансформаторе мале снаге  
**en:** Instrument transformers - Part 10: Additional requirements for low-power passive current transformers  
(EN IEC 61869-10:2018, IDT; IEC 61869-10:2017, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN IEC 61869-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)  
**bs:** Mjerni transformatori - Dio 11: Dodatni zahtjevi za pasivne naponske transformatore male snage  
**hr:** Mjerni transformatori - Dio 11: Dodatni zahtjevi za

pasivne naponske transformatore male snage  
**sr:** Мјерни трансформатори - Дио 11: Додатни захтјеви за пасивне напонске трансформаторе мале снаге  
**en:** Instrument transformers - Part 11: Additional requirements for low-power passive voltage transformers  
(EN IEC 61869-11:2018, IDT; IEC 61869-11:2017, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN IEC 62631-2-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Dielektrične i otporne osobine čvrstih izolacionih materijala - Dio 2-1: Relativna permitivnost i faktor disipacije - Tehničke frekvencije (0,1 Hz do 10 MHz) - Metode naizmjenične struje  
**hr:** Dielektrična i otporna svojstva čvrstih izolacijskih materijala - Dio 2-1: Relativna permitivnost i faktor gubitaka - Tehničke frekvencije (0,1 Hz do 10 MHz) - Metode izmjenične struje  
**sr:** Диелектричне и отпорне особине чврстих изолационих материјала - Дио 2-1: Релативна пермитивност и фактор дисипације - Техничке фреквенције (0,1 Hz до 10 MHz) - Методе наизмјеничне струје  
**en:** Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 2-1: Relative permittivity and dissipation factor - Technical frequencies (0,1 Hz to 10 MHz) - AC Methods  
(EN IEC 62631-2-1:2018, IDT; IEC 62631-2-1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.035.01; 17.220.99

**BAS EN IEC 62631-3-11:2019**  
(1. izd.) (pr) (en) (156 str.)  
**bs:** Dielektrične i otporne osobine čvrstih izolacionih materijala - Dio 3-11: Određivanje otpornih osobina (metode jednosmjerne struje) - Ukupan otpor i specifični otpor - Metoda za materijale za impregnaciju i prekrivanje  
**hr:** Dielektrična i otporna svojstva čvrstih izolacijskih materijala - Dio 3-11: Određivanje otpornih svojstava (metode istosmjerne struje) - Ukupan otpor i specifični otpor - Metoda za materijale za impregnaciju i prekrivanje  
**sr:** Диелектричне и отпорне особине чврстих изолационих материјала - Дио 3-11: Одређивање отпорних особина (методе једносмјерне струје) - Укупан отпор и специфични отпор - Метада за материјале за импрегнацију и прекривање  
**en:** Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 3-11: Determination of resistive properties (DC methods) - Volume resistance and volume resistivity - Method for impregnation and coating materials  
(EN IEC 62631-3-11:2018, IDT; IEC 62631-3-11:2018, IDT)  
**ICS:** 29.035.01; 17.220.99

**BAS EN IEC/IEEE 65700:2019**  
(1. izd.) (pr) (en) (55 str.)  
**bs:** Provodni izolatori za primjenu u jednosmjernim sistemima  
**hr:** Provodni izolatori za primjenu u istosmjernim sustavima  
**sr:** Проводни изолатори за примјену у једносмјерним системима  
**en:** Bushings for DC application  
(EN IEC/IEEE 65700-19-03:2018, IDT; IEC/IEEE 65700-19-03:2014, IDT)  
**ICS:** 29.080.20

**BAS IEC 60903:2019** (3. izd.) (pr) (en) (57 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Električne izolacione rukavice  
**hr:** Rad pod naponom - Električne izolacijske rukavice  
**sr:** Рад под напоном - Електричне изолационе рукавице  
**en:** Live working - Electrical insulating gloves (IEC 60903:2014, IDT)  
**ICS:** 29.260.99; 29.240.20; 13.260  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60903:2005

**BAS IEC 60984:2019** (2. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Električne izolacione navlake  
**hr:** Rad pod naponom - Električne izolacijske navlake  
**sr:** Рад под напоном - Електричне изолационе навлаке  
**en:** Live working - Electrical insulating sleeves (IEC 60984:2014, IDT)  
**ICS:** 29.260.99; 29.240.20; 13.260  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60984/A1:2008, BAS EN 60984/A11:2008, BAS EN 60984:2008

**BAS IEC 61482-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Rad pod naponom - Zaštitna odjeća protiv toplotnih opasnosti od električnog luka - Dio 2: Zahtjevi  
**hr:** Rad pod naponom - Zaštitna odjeća protiv toplinskih opasnosti od električnog luka - Dio 2: Zahtjevi  
**sr:** Рад под напоном - Заштитна одјећа против топлотних опасности од електричног лука - Дио 2: Захтјеви  
**en:** Live working - Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc - Part 2: Requirements (IEC 61482-2:2018, IDT)  
**ICS:** 13.220.40; 29.260.99

**BAS IEC 61643-31:2019** (1. izd.) (pr) (en) (51 str.)  
**bs:** Niskonaponski uređaji za zaštitu od prenapona - Dio 31: Zahtjevi i metode ispitivanja za SPD za fotonaponske instalacije  
**hr:** Niskonaponske naprave za zaštitu od prenapona - Dio 31: Zahtjevi i metode ispitivanja za SPD za fotonaponske instalacije  
**sr:** Нисконапонски уређаји за заштиту од пренапона - Дио 31: Захтјеви и методе испитивања за SPD за фотонапонске инсталације  
**en:** Low-voltage surge protective devices - Part 31: Requirements and test methods for SPDs for photovoltaic installations (IEC 61643-31:2018, IDT)  
**ICS:** 29.240.10; 29.240.01

**BAS IEC 61857-31:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Električni izolacioni sistemi - Procedure za termičku ocjenu - Dio 31: Primjene za projektovani vijek trajanja od 5.000 h ili manje  
**hr:** Električni izolacijski sustavi - Procedure za termičku ocjenu - Dio 31: Primjene za projektirani vijek trajanja od 5.000 h ili manje  
**sr:** Електрични изолациони системи - Процедуре за термичку оцјену - Дио 31: Примјене за пројектовани вијек трајања од 5.000 h или мање  
**en:** Electrical insulation systems - Procedures for thermal evaluation - Part 31: Applications with a designed life of 5 000 h or less (IEC 61857-31:2017, IDT)  
**ICS:** 29.080.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61857-31:2018

**BAS IEC 61869-14:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Mjerni transformatori - Dio 14: Dodatni zahtjevi za strujne transformatore za primjene u jednosmjernim sistemima

**hr:** Mjerni transformatori - Dio 14: Dodatni zahtjevi za strujne transformatore za primjene u istosmjernim sustavima  
**sr:** Мјерни трансформатори - Дио 14: Додатни захтјеви за струјне трансформаторе за примјене у једносмјерним системима  
**en:** Instrument transformers - Part 14: Additional requirements for current transformers for DC applications (IEC 61869-14:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS IEC 61869-15:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)  
**bs:** Mjerni transformatori - Dio 15: Dodatni zahtjevi za naponske transformatore za primjene u jednosmjernim sistemima  
**hr:** Mjerni transformatori - Dio 15: Dodatni zahtjevi za naponske transformatore za primjene u istosmjernim sustavima  
**sr:** Мјерни трансформатори - Дио 15: Додатни захтјеви за напонске трансформаторе за примјене у једносмјерним системима  
**en:** Instrument transformers - Part 15: Additional requirements for voltage transformers for DC applications (IEC 61869-15:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS IEC 61869-9:2019** (1. izd.) (pr) (en) (60 str.)  
**bs:** Mjerni transformatori - Dio 9: Digitalni interfejs za mjerne transformatore  
**hr:** Mjerni transformatori - Dio 9: Digitalno sučelje za mjerne transformatore  
**sr:** Мјерни трансформатори - Дио 9: Дигитални интерфејс за мјерне трансформаторе  
**en:** Instrument transformers - Part 9: Digital interface for instrument transformers (IEC 61869-9:2016, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

### ***BAS/TC 10 - Oprema za mjerenje električne energije i upravljanje opterećenjem***

**BAS CLC/TS 50654-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (67 str.)  
**bs:** Visokonaponski istosmjerni (HVDC) mrežni sistemi i pripadajuća pretvaračka postrojenja – Smjernice i liste parametara za funkcionalne specifikacije – Dio 1: Smjernice  
**hr:** Visokonaponski istosmjerni (HVDC) mrežni sustavi i pripadajuća pretvaračka postrojenja – Upute i liste parametara za funkcionalne specifikacije – Dio 1: Upute  
**sr:** Високонапонски једносмјерни (HVDC) мрежни системи и припадајућа претварачка постројења – Смјернице и листе параметара за функционалне спецификације – Дио 1: Смјернице  
**en:** HVDC Grid Systems and Connected Converter Stations - Guideline and Parameter Lists for Functional Specifications - Part 1: Guidelines (CLC/TS 50654-1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.240.01

**BAS CLC/TS 50654-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (52 str.)  
**bs:** Visokonaponski istosmjerni (HVDC) mrežni sistemi i pripadajuća pretvaračka postrojenja – Smjernice i liste parametara za funkcionalne specifikacije – Dio 2: Liste parametara  
**hr:** Visokonaponski istosmjerni (HVDC) mrežni sustavi i pripadajuća pretvaračka postrojenja – Upute i liste parametara za funkcionalne specifikacije – Dio 2: Liste parametara

**sr:** Високонапонски једносмјерни (HVDC) мрежни системи и припадајућа претварачка постројења – Смјернице и листе параметара за функционалне спецификације – Дио 2: Листе параметара  
**en:** HVDC Grid Systems and connected Converter Stations - Guideline and Parameter Lists for Functional Specifications - Part 2: Parameter Lists (CLC/TS 50654-2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.240.01

**BAS EN 50160/Cor1:2019** (1. изд.) (pr) (fr) (2 str.)  
**bs:** Karakteristike napona u javnim elektrodistributivnim mrežama  
**hr:** Karakteristike napona u javnim elektrodistribucijskim mrežama  
**sr:** Karakteristike napona u javnim elektrodistributivnim mrežama  
**en:** Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks (EN 50160:2010/AC:2012, IDT)  
**ICS:** 29.020

**BAS EN 60122-1/A1:2019** (1. изд.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Kristali kvarca propisanog kvaliteta – Dio 1: Opšta specifikacija  
**hr:** Kristali kvarca propisane kvalitete – Dio 1: Opća specifikacija  
**sr:** Kristali kvarca propisanog kvaliteta – Dio 1: Opšta specifikacija  
**en:** Quartz crystal units of assessed quality - Part 1: Generic specification (EN 60122-1:2002/A1:2018, IDT; IEC 60122-1:2002/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 31.140

**BAS EN 60679-1:2019** (2. изд.) (pr) (en) (40 str.)  
**bs:** Oscilatori na bazi kristala propisanog kvaliteta – Dio 1: Opšta specifikacija  
**hr:** Oscilatori na bazi kristala propisane kvalitete – Dio 1: Opća specifikacija  
**sr:** Oscilatori na bazi kristala propisanog kvaliteta – Dio 1: Opšta specifikacija  
**en:** Piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators of assessed quality - Part 1: Generic specification (EN 60679-1:2017, IDT; IEC 60679-1:2017, IDT)  
**ICS:** 31.140  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60679-1:2010

**BAS EN 62052-11/A1/Cor1:2019** (1. изд.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Opći zahtjevi, ispitivanja i uvjeti ispitivanja - Dio 11: Oprema za mjerenje  
**hr:** Oprema za mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Opći zahtjevi, ispitivanja i uvjeti ispitivanja - Dio 11: Oprema za mjerenje  
**sr:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Opšti zahtjevi, ispitivanja i uvjeti ispitivanja - Dio 11: Oprema za mjerenje  
**en:** Electricity metering equipment (AC) - General requirements, tests and test conditions - Part 11: Metering equipment (EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018-04, IDT; IEC 62052-11:2003/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN 62052-21/A1/Cor1:2019** (1. изд.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Opći zahtjevi, ispitivanja i uvjeti

ispitivanja - Dio 21: Oprema za upravljanje tarifom i opterećenjem  
**hr:** Oprema za mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Opći zahtjevi, ispitivanja i uvjeti ispitivanja - Dio 21: Oprema za upravljanje tarifom i opterećenjem  
**sr:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Opšti zahtjevi, ispitivanja i uvjeti ispitivanja - Dio 21: Oprema za upravljanje tarifom i opterećenjem  
**en:** Electricity metering equipment (AC) - General requirements, tests and test conditions - Part 21: Tariff and load control equipment (EN 62052-21:2004/A1:2017/AC:2018-04, IDT; IEC 62052-21:2004/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.50

**BAS EN 62053-11/A1/Cor1:2019** (1. изд.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Posebni zahtjevi – Dio 11: Elektromehanička brojila za aktivnu energiju (klase 0,5, 1 i 2)  
**hr:** Oprema za mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Posebni zahtjevi – Dio 11: Elektromehanička brojila za djelatnu energiju (klase 0,5, 1 i 2)  
**sr:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Posebni zahtjevi – Dio 11: Elektromehanička brojila za aktivnu energiju (klase 0,5, 1 i 2)  
**en:** Electricity metering equipment (a.c.) - Particular requirements - Part 11: Electromechanical meters for active energy (classes 0,5, 1 and 2) (EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018-05, IDT; IEC 62053-11:2003/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN 62053-21/A1/Cor1:2019** (1. изд.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Posebni zahtjevi – Dio 21: Statička brojila za aktivnu energiju (klase 1 i 2)  
**hr:** Oprema za mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Posebni zahtjevi – Dio 21: Statička brojila za djelatnu energiju (klase 1 i 2)  
**sr:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Posebni zahtjevi – Dio 21: Statička brojila za aktivnu energiju (klase 1 i 2)  
**en:** Electricity metering equipment (a.c.) - Particular requirements - Part 21: Static meters for active energy (classes 1 and 2) (EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018-05, IDT; IEC 62053-21:2003/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN 62053-22/A1/Cor1:2019** (1. изд.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Posebni zahtjevi - Dio 22: Statička brojila za aktivnu energiju (klase 0,2 S i 0,5 S)  
**hr:** Oprema za mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Posebni zahtjevi - Dio 22: Statička brojila za djelatnu energiju (klase 0,2 S i 0,5 S)  
**sr:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Posebni zahtjevi - Dio 22: Statička brojila za aktivnu energiju (klase 0,2 S i 0,5 S)  
**en:** Electricity metering equipment (a.c.) - Particular requirements - Part 22: Static meters for active energy (classes 0,2 S and 0,5 S) (EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018-05, IDT; IEC 62053-22:2003/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN 62053-23/A1/Cor1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Posebni zahtjevi - Dio 23: Statička brojila reaktivne energije (klase 2 i 3)

**hr:** Oprema za mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Posebni zahtjevi - Dio 23: Statička brojila jalove energije (klase 2 i 3)

**sr:** Oprema za mjereње električne energije (наизмјенична струја) - Посебни захтјеви - Дио 23: Статичка бројила реактивне енергије (класе 2 и 3)  
(EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018-05, IDT;  
IEC 62053-23:2003/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN 62053-24/A1/Cor1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Oprema za mjerenje električne energije (naizmjenična struja) — Posebni zahtjevi — Dio 24: Statička brojila reaktivne energije na osnovnoj frekvenciji (klase 0,5 S, 1 S i 1)

**hr:** Oprema za mjerenje električne energije (izmjenična struja) — Posebni zahtjevi — Dio 24: Statička brojila jalove energije na osnovnoj frekvenciji (klase 0,5 S, 1 S i 1)

**sr:** Oprema za mjereње električne energije (наизмјенична струја) — Посебни захтјеви — Дио 24: Статичка бројила реактивне енергије на основној фреквенцији (класе 0,5 S, 1 S и 1)  
(EN 62053-24:2015/A1:2017/AC:2018-05, IDT;  
IEC 62053-24:2014/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.50; 17.220.20

**BAS EN 62054-11/A1/Cor1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Upravljanje tarifom i opterećenjem - Dio 11: Posebni zahtjevi za elektronske prijemnike za audiofrekventno upravljanje

**hr:** Mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Upravljanje tarifom i opterećenjem - Dio 11: Posebni zahtjevi za elektroničke prijamnike za audiofrekvencijsko upravljanje

**sr:** Мјерење електричне енергије (наизмјенична струја) - Управљање тарифом и оптерећењем - Дио 11: Посебни захтјеви за електронске пријемнике за аудиофреквентно управљање  
(EN 62054-11:2004/A1:2017/AC:2018-04, IDT;  
IEC 62054-11:2004/AMD1:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.50

**BAS EN 62054-21/A1/Cor1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Mjerenje električne energije (naizmjenična struja) - Upravljanje tarifom i opterećenjem - Dio 21: Posebni zahtjevi za uklopne satove

**hr:** Mjerenje električne energije (izmjenična struja) - Upravljanje tarifom i opterećenjem - Dio 21: Posebni zahtjevi za uklopne satove

**sr:** Мјерење електричне енергије (наизмјенична струја) - Управљање тарифом и оптерећењем - Дио 21: Посебни захтјеви за укlopне сатове  
**en:** Electricity metering (AC) - Tariff and load control - Part 21: Particular requirements for time switches (EN 62054-21:2004/A1:2017/AC:2018-04, IDT;  
IEC 62054-21:2004/AMD1:2017/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.50

**BAS EN 62056-5-3:2019** (3. izd.) (pr) (en) (352 str.)

**bs:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 5-3: DLMS/COSEM sloj primjene  
**hr:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 5-3: DLMS/COSEM sloj primjene  
**sr:** Размјена података мјерења електричне енергије - DLMS/COSEM скуп спецификација - Дио 5-3: DLMS/COSEM слој примјене  
**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 5-3: DLMS/COSEM application layer (EN 62056-5-3:2017, IDT; IEC 62056-5-3:2017, IDT)  
**ICS:** 91.140.50; 35.110; 17.220  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62056-5-3:2018

**BAS EN 62056-6-1:2019** (3. izd.) (pr) (en) (49 str.)

**bs:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 6-1: Sistem za identifikaciju objekta (OBIS)  
**hr:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 6-1: Sustav za identifikaciju objekta (OBIS)  
**sr:** Размјена података мјерења електричне енергије - DLMS/COSEM скуп спецификација - Дио 6-1: Систем за идентификацију објекта (OBIS)  
**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS) (EN 62056-6-1:2017, IDT; IEC 62056-6-1:2017, IDT)  
**ICS:** 91.140.50; 35.110; 17.220  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62056-6-1:2018

**BAS EN 62056-8-5/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Razmjena podataka o mjeranju električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 8-5: Uskopojasni OFDM G3-PLC komunikacioni profil za mreže u neposrednoj blizini  
**hr:** Razmjena podataka o mjeranju električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 8-5: Uskopojasni OFDM G3-PLC komunikacijski profil za mreže u neposrednoj blizini  
**sr:** Размјена података о мјерењу електричне енергије - DLMS/COSEM скуп спецификација - Дио 8-5: Ускопојасни OFDM G3-PLC комуникациони профил за мреже у непосредној близини  
**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 8-5: Narrow-band OFDM G3-PLC communication profile for neighbourhood networks (EN 62056-8-5:2017/AC:2018-01, IDT;  
IEC 62056-8-5:2017/COR1:2017, IDT)  
**ICS:** 91.140.50; 35.110; 17.220

**BAS EN 62056-8-5:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Razmjena podataka o mjeranju električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 8-5: Uskopojasni OFDM G3-PLC komunikacioni profil za mreže u neposrednoj blizini

**hr:** Razmjena podataka o mjerenju električne energije – DLMS/COSEM skup specifikacija – Dio 8-5: Uskopojasni OFDM G3-PLC komunikacijski profil za mreže u neposrednoj blizini  
**sr:** Размјена података о мјерењу електричне енергије – DLMS/COSEM скуп спецификација – Дио 8-5: Ускопојасни OFDM G3-PLC комуникациони профил за мреже у непосредној близини  
**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 8-5: Narrow-band OFDM G3-PLC communication profile for neighbourhood networks  
(EN 62056-8-5:2017, IDT; IEC 62056-8-5:2017, IDT)  
**ICS:** 91.140.50; 35.110; 17.220  
**Zamjenjuje:** BAS CLC/TS 52056-8-5:2016

**BAS EN 62586-1:2019** (3. izd.) (pr) (en) (38 str.)  
**bs:** Mjerenje kvaliteta električne energije u elektroenergetskim sistemima – Dio 1: Instrumenti (PQI) za mjerenje kvaliteta električne energije  
**hr:** Mjerenje kvalitete električne energije u elektroenergetskim sustavima – Dio 1: Instrumenti (PQI) za mjerenje kvaliteta električne energije  
**sr:** Мјерење квалитета електричне енергије у електроенергетским системима – Дио 1: Инструменти (PQI) за мјерење квалитета електричне енергије  
**en:** Power quality measurement in power supply systems - Part 1: Power quality instruments (PQI)  
(EN 62586-1:2017, IDT; IEC 62586-1:2017, IDT)  
**ICS:** 17.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62586-1:2018

**BAS EN 62586-2/Cor1:2019** (2. izd.) (pr) (en,fr) (6 str.)  
**bs:** Mjerenje kvaliteta električne energije u elektroenergetskim sistemima – Dio 2: Funkcionalna ispitivanja i zahtjevi za mjernu nesigurnost  
**hr:** Mjerenje kvalitete električne energije u elektroenergetskim sustavima – Dio 2: Funkcionalna ispitivanja i zahtjevi za mjernu nesigurnost  
**sr:** Мјерење квалитета електричне енергије у електроенергетским системима – Дио 2: Функционална испитивања и захтјеви за мјерну несигурност  
**en:** Power quality measurement in power supply systems - Part 2: Functional tests and uncertainty requirements  
(EN 62586-2:2017/AC:2018-09, IDT; IEC 62586-2:2017/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20

**BAS EN 62884-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Tehnike mjerenja za piezoelektrične, dielektrične i elektrostatičke oscilatore – Dio 2: Metoda mjerenja nestabilnosti faze  
**hr:** Tehnike mjerenja za piezoelektrične, dielektrične i elektrostatičke oscilatore – Dio 2: Metoda mjerenja nestabilnosti faze  
**sr:** Технике мјерења за пиезоелектричне, диелектричне и електростатичке осцилаторе – Дио 2: Метода мјерења нестабилности фазе  
**en:** Measurement techniques of piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators - Part 2: Phase jitter measurement method  
(EN 62884-2:2017, IDT; IEC 62884-2:2017, IDT)  
**ICS:** 31.140

**BAS EN IEC 60051-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti sa neposrednim djelovanjem I njihov pribor - Dio 5:

Posebni zahtjevi za fazometre, instrumente za mjerenje faktora snage i sinhronoskope  
**hr:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti s neposrednim djelovanjem i njihov pribor - Dio 5: Posebni zahtjevi za fazometre, instrumente za mjerenje faktora snage i sinkronoskope  
**sr:** Показни аналогни електрични мјерни инструменти с непосредним дјеловањем и њихов прибор - Дио 5: Посебни захтјеви за фазометре, инструменте за мјерење фактора снаге и синхроноскопе  
**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 5: Special requirements for phase meters, power factor meters and synchrosopes  
(EN IEC 60051-5:2018, IDT; IEC 60051-5:2017, IDT)  
**ICS:** 17.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60051-5:2007

**BAS EN IEC 60051-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti sa neposrednim djelovanjem I njihov pribor - Dio 6: Posebni zahtjevi za ommetre (Impedansmetre) i instrumente za mjerenje provodnosti  
**hr:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti s neposrednim djelovanjem i njihov pribor - Dio 6: Posebni zahtjevi za ommetre (mjerila impedancije) i instrumente za mjerenje vodljivosti  
**sr:** Показни аналогни електрични мјерни инструменти с непосредним дјеловањем и њихов прибор - Дио 6: Посебни захтјеви за омметре (импедансметре) и инструменте за мјерење проводности  
**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 6: Special requirements for ohmmeters (impedance meters) and conductance meters  
(EN IEC 60051-6:2018, IDT; IEC 60051-6:2017, IDT)  
**ICS:** 17.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60051-6:2007

**BAS EN IEC 60051-7:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti sa neposrednim djelovanjem I njihov pribor - Dio 7: Posebni zahtjevi za multifunkcijske instrumente  
**hr:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti s neposrednim djelovanjem i njihov pribor - Dio 7: Posebni zahtjevi za multifunkcijske instrumente  
**sr:** Показни аналогни електрични мјерни инструменти с непосредним дјеловањем и њихов прибор - Дио 7: Посебни захтјеви за мултифункционалне инструменте  
**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 7: Special requirements for multi-function instruments  
(EN IEC 60051-7:2018, IDT; IEC 60051-7:2017, IDT)  
**ICS:** 17.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60051-7:2007

**BAS EN IEC 60051-8:2019** (2. izd.) (pr) (en) (17 str.)  
**bs:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti sa neposrednim djelovanjem I njihov pribor - Dio 8: Posebni zahtjevi za pribor  
**hr:** Pokazni analogni električni mjerni instrumenti s neposrednim djelovanjem i njihov pribor - Dio 8: Posebni zahtjevi za pribor  
**sr:** Показни аналогни електрични мјерни инструменти с непосредним дјеловањем и њихов прибор - Дио 8: Посебни захтјеви за прибор

**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 8: Special requirements for accessories  
(EN IEC 60051-8:2018, IDT; IEC 60051-8:2017, IDT)  
**ICS:** 17.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60051-8:2007

**BAS EN IEC 61837-2:2019** (3. izd.) (pr) (en) (103 str.)  
**bs:** Površinski montirani piezoelektrični uređaji za upravljanje i izbor frekvencije – Standardni prikazi i priključci - Dio 2: Keramička kućišta  
**hr:** Površinski montirani piezoelektrični uređaji za upravljanje i izbor frekvencije – Standardni prikazi i priključci - Dio 2: Keramička kućišta  
**sr:** Површински монтирани пиезоелектрични уређаји за управљање и избор фреквенције – Стандардни прикази и прикључци - Дио 2: Керамичка кућишта  
**en:** Surface mounted piezoelectric devices for frequency control and selection - Standard outlines and terminal lead connections - Part 2: Ceramic enclosures (EN IEC 61837-2:2018, IDT; IEC 61837-2:2018, IDT)  
**ICS:** 31.140  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61837-2/A1:2015, BAS EN 61837-2:2012

**BAS EN IEC 62056-6-2:2019**  
(1. izd.) (pr) (en) (440 str.)  
**bs:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 6-2: COSEM klase interfejsa  
**hr:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 6-2: COSEM klase sučelja  
**sr:** Размјена података мјерења електричне енергије - DLMS/COSEM скуп спецификација - Дио 6-2: COSEM класе интерфејса  
**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-2: COSEM interface classes (EN IEC 62056-6-2:2018, IDT; IEC 62056-6-2:2017, IDT)  
**ICS:** 91.140.50; 35.110; 17.220  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62056-6-2:2018

**BAS EN IEC 62559-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (106 str.)  
**bs:** Metodologija slučaja korišćenja – Dio 3: Definicija šablona slučaja korišćenja artefakata u XML serijalizovanom formatu  
**hr:** Metodologija slučaja uporabe – Dio 3: Definicija predloška slučaja uporabe artefakata u XML serijaliziranom formatu  
**sr:** Методологија случаја коришћења – Дио 3: Дефиниција шаблона случаја коришћења артефаката у XML серијализованом формату  
**en:** Use case methodology - Part 3: Definition of use case template artefacts into an XML serialized format (EN IEC 62559-3:2018, IDT; IEC 62559-3:2017, IDT)  
**ICS:** 29.020

**BAS EN IEC 62604-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Duplekseri sa površinskim akustični talasima (SAW) i zapremnim akustičnim talasima (BAW) propisanog kvaliteta – Dio 2: Smjernice za upotrebu  
**hr:** Duplekseri s površinskim akustičnim valovima (SAW) i zapremnim akustičnim valovima (BAW) propisane kvalitete – Dio 2: Upute za uporabu  
**sr:** Дуплексери с површинским акустични таласима (SAW) и запреминским акустичним таласима (BAW) прописаног квалитета – Дио 2: Смјернице за употребу

**en:** Surface acoustic wave (SAW) and bulk acoustic wave (BAW) duplexers of assessed quality - Part 2: Guidelines for the use  
(EN IEC 62604-2:2018, IDT; IEC 62604-2:2017, IDT)  
**ICS:** 31.140  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62604-2:2013

**BAS EN IEC 62884-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Tehnike mjerenja za pjezoelektrične, dielektrične i elektrostatičke oscilatore – Dio 3: Metode ispitivanja promjene frekvencije usled unutrašnjih promjena u oscilatoru tokom vremena  
**hr:** Tehnike mjerenja za piezoelektrične, dielektrične i elektrostatičke oscilatore – Dio 3: Metode ispitivanja promjene frekvencije usljed unutarnjih promjena u oscilatoru tijekom vremena  
**sr:** Технике мјерења за пиезоелектричне, диелектричне и електростатичке осцилаторе – Дио 3: Методе испитивања промјене фреквенције усљед унутрашњих промјена у осцилатору током времена  
**en:** Measurement techniques of piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators – Part 3: Frequency aging test methods (EN IEC 62884-3:2018, IDT; IEC 62884-3:2018, IDT)  
**ICS:** 31.140

**BAS EN IEC 63041-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Pjezoelektrični senzori – Dio 1: Generičke specifikacije  
**hr:** Piezoelektrični senzori – Dio 1: Generičke specifikacije  
**sr:** Пиезоелектрични сензори – Дио 1: Генеричке спецификације  
**en:** Piezoelectric sensors - Part 1: Generic specifications (EN IEC 63041-1:2018, IDT; IEC 63041-1:2017, IDT)  
**ICS:** 31.140

**BAS EN IEC 63041-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Pjezoelektrični senzori – Dio 2: Hemijski i biohemijski senzori  
**hr:** Piezoelektrični senzori – Dio 2: Kemijski i biokemijski senzori  
**sr:** Пиезоелектрични сензори – Дио 2: Хемијски и биохемијски сензори  
**en:** Piezoelectric sensors - Part 2: chemical and biochemical Sensors (EN IEC 63041-2:2018, IDT; IEC 63041-2:2017, IDT)  
**ICS:** 31.140

### **BAS/TC 14 - Lična zaštitna oprema**

**BAS CEN/TR 15419:2019** (2. izd.) (pr) (en) (48 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća - Smjernice za izbor, upotrebu, njegu i održavanje zaštitne odjeće za hemikalije  
**hr:** Zaštitna odjeća - Upute za izbor, uporabu, njegu i održavanje zaštitne odjeće za kemikalije  
**sr:** Заштитна одјећа - Смјернице за избор, употребу, његу и одржавање заштитне одјеће за хемикалије  
**en:** Protective clothing - Guidelines for selection, use, care and maintenance of chemical protective clothing (CEN/TR 15419:2017, IDT)  
**ICS:** 13.340.10  
**Zamjenjuje:** BAS CEN/TR 15419:2007

**BAS CEN/TR 17207:2019** (1. izd.) (pr) (en) (36 str.)  
**bs:** Igrališta i rekreacioni tereni - Okvir za kompetencije inspektora za igrališta  
**hr:** Igrališta i rekreacijski tereni - Okvir za kompetencije inspektora za igrališta

**sr:** Игралшта и рекреациони терени - Оквир за компетенције инспектора за игралшта  
**en:** Playground and recreational areas - Framework for the competence of playground inspectors (CEN/TR 17207:2018, IDT)  
**ICS:** 97.200.40

**BAS EN 1073-1+A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća protiv čvrstih lebdećih čestica uključujući radioaktivnu kontaminaciju - Dio 1: Zahtjevi i metode ispitivanja za zaštitnu odjeću ventiliranu komprimiranim zrakom, štiteći tijelo i respiratorni trakt  
**hr:** Zaštitna odjeća protiv čvrstih lebdećih čestica uključujući radioaktivnu kontaminaciju - Dio 1: Zahtjevi i metode ispitivanja za zaštitnu odjeću ventiliranu stlačenim zrakom, štiteći tijelo i respiracijski trakt  
**sr:** Zаштитна одјећа против чврстих лебдећих честица укључујући радиоактивну контаминацију - Дио 1: Захтјеви и методе испитивања за заштитну одјећу вентилирану компримованим ваздухом, штитећи тијело и респираторни тракт  
**en:** Protective clothing against solid airborne particles including radioactive contamination - Part 1: Requirements and test methods for compressed air line ventilated protective clothing, protecting the body and the respiratory tract (EN 1073-1:2016+A1:2018, IDT)  
**ICS:** 13.340.10; 13.280  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1073-1/Cor1:2017, BAS EN 1073-1:2017

**BAS EN 1149-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća - Elektrostatičke osobine - Dio 5: Osobine materijala i zahtjevi dizajna  
**hr:** Zaštitna odjeća – Elektrostatička svojstva - Dio 5: Svojstva materijala i zahtjevi dizajna  
**sr:** Заштитна одјећа - Електростатичке особине - Дио 5: Особине материјала и захтјеви дизајна  
**en:** Protective clothing - Electrostatic properties - Part 5: Material performance and design requirements (EN 1149-5:2018, IDT)  
**ICS:** 13.340.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1149-5:2009

**BAS EN 1176-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (102 str.)  
**bs:** Oprema za igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 1: Opći sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja  
**hr:** Oprema za igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 1: Opći sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja  
**sr:** Опрема за игралшта и одређивање површине потребне за опрему – Дио 1: Општи безбједносни захтјеви и методе испитивања  
**en:** Playground equipment and surfacing - Part 1: General safety requirements and test methods (EN 1176-1:2017, IDT)  
**ICS:** 97.200.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1176-1:2011

**BAS EN 1176-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Oprema za igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 2: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za ljuljačke  
**hr:** Oprema za igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 2: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za njihaljke  
**sr:** Опрема за игралшта и одређивање површине потребне за опрему – Дио 2: Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања за љуљашке

**en:** Playground equipment and surfacing - Part 2: Additional specific safety requirements and test methods for swings (EN 1176-2:2017, IDT)  
**ICS:** 97.200.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1176-2:2011

**BAS EN 1176-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Oprema za igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 3: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za tobogane  
**hr:** Oprema za igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 3: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za tobogane  
**sr:** Опрема за игралшта и одређивање површине потребне за опрему – Дио 3: Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања за тобогане  
**en:** Playground equipment and surfacing - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides (EN 1176-3:2017, IDT)  
**ICS:** 97.200.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1176-3:2011

**BAS EN 13158:2019** (3. izd.) (pr) (en) (46 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća – Zaštitne jakne, štitnici za tijelo i ramena za jahanje, za jahače konja i osobe koje rade s konjima i za vozače konjskih zaprega – Zahtjevi i metode ispitivanja  
**hr:** Zaštitna odjeća – Zaštitne jakne, štitnici za tijelo i ramena za jahanje, za jahače konja i osobe koje rade s konjima i za vozače konjskih zaprega – Zahtjevi i metode ispitivanja  
**sr:** Заштитна одјећа – Заштитне јакне, штитници за тијело и рамена за јахање, за јахаче коња и лица која раде с коњима и за возаче коњских запрега – Захтјеви и методе испитивања  
**en:** Protective clothing - Protective jackets, body and shoulder protectors for equestrian use, for horse riders and those working with horses, and for horse drivers - Requirements and test methods (EN 13158:2018, IDT)  
**ICS:** 13.340.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13158:2010

**BAS EN 13277-8:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Zaštitna oprema za borilačke vještine - Dio 8: Dodatni zahtjevi i metode ispitivanja za štitnike lica u karateu  
**hr:** Zaštitna oprema za borilačke vještine - Dio 8: Dodatni zahtjevi i metode ispitivanja za štitnike lica u karateu  
**sr:** Заштитна опрема за борилачке вјештине - Дио 8: Додатни захтјеви и методе испитивања за штитнике лица у каратеу  
**en:** Protective equipment for martial arts - Part 8: Additional requirements and test methods for karate face protectors (EN 13277-8:2017, IDT)  
**ICS:** 13.340.20

**BAS EN 13451-10:2019** (3. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Oprema za bazene – Dio 10: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za ronilačke platforme, ronilačke odskočne daske i prateću opremu  
**hr:** Oprema za bazene – Dio 10: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za ronilačke platforme, ronilačke odskočne daske i pripadajuću opremu



**sr:** Опрема за базене – Дио 10: Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања за ронилачке платформе, ронилачке одскочне даске и пратећу опрему

**en:** Swimming pool equipment - Part 10: Additional specific safety requirements and test methods for diving platforms, diving springboards and associated equipment

(EN 13451-10:2018, IDT)

**ICS:** 97.220.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 13451-10:2015

**BAS EN 13634:2019** (3. izd.) (pr) (en) (28 str.)

**bs:** Zaštitna obuća za vozače motocikla - Zahtjevi i metode ispitivanja

**hr:** Zaštitna obuća za vozače motocikla - Zahtjevi i metode ispitivanja

**sr:** Заштитна обућа за возаче мотоцикла - Захтјеви и методе испитивања

**en:** Protective footwear for motorcycle riders - Requirements and test methods

(EN 13634:2017, IDT)

**ICS:** 13.340.50

**Zamjenjuje:** BAS EN 13634:2017

**BAS EN 14058:2019** (2. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Zaštitna odjeća - Odjeća za zaštitu od hladnoće

**hr:** Zaštitna odjeća - Odjeća za zaštitu od hladnoće

**sr:** Заштитна одјећа - Одјећа за заштиту од хладноће

**en:** Protective clothing - Garments for protection against cool environments

(EN 14058:2017, IDT)

**ICS:** 13.340.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 14058:2005

**BAS EN 14225-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (34 str.)

**bs:** Ronilačka odijela - Dio 1: Mokra odijela - Zahtjevi i metode ispitivanja

**hr:** Ronilačka odijela - Dio 1: Mokra odijela - Zahtjevi i metode ispitivanja

**sr:** Ронилачка одијела - Дио 1: Мокра одијела - Захтјеви и методе испитивања

**en:** Diving suits - Part 1: Wet suits - Requirements and test methods

(EN 14225-1:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 14225-1:2008

**BAS EN 14225-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (42 str.)

**bs:** Ronilačka odijela - Dio 2: Suha odijela - Zahtjevi i metode ispitivanja

**hr:** Ronilačka odijela - Dio 2: Suha odijela - Zahtjevi i metode ispitivanja

**sr:** Ронилачка одијела - Дио 2: Сува одијела - Захтјеви и методе испитивања

**en:** Diving suits - Part 2: Dry suits - Requirements and test methods

(EN 14225-2:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 14225-2:2008

**BAS EN 14225-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Ronilačka odijela - Dio 3: Aktivno grijani i hlađeni sistemi odijela i komponente - Zahtjevi i metode ispitivanja

**hr:** Ronilačka odijela - Dio 3: Aktivno grijani i hlađeni sustavi odijela i komponente - Zahtjevi i metode ispitivanja

**sr:** Ронилачка одијела - Дио 3: Активно гријани и хлађени системи одијела и компоненте - Захтјеви и методе испитивања

**en:** Diving suits - Part 3: Actively heated or cooled suit systems and components - Requirements and test methods

(EN 14225-3:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 14225-3:2008

**BAS EN 14325:2019** (2. izd.) (pr) (en) (34 str.)

**bs:** Odjeća za zaštitu od hemikalija - Metode ispitivanja i klasifikacija osobina materijala, šavova, spojeva i drugih veza kod odjeće za zaštitu od hemikalija

**hr:** Odjeća za zaštitu od kemikalija - Metode ispitivanja i klasifikacija osobina materijala, šavova, spojeva i drugih veza kod odjeće za zaštitu od kemikalija

**sr:** Одјећа за заштиту од хемикалија - Методе испитивања и класификација особина материјала, шавова, спојева и других веза код одјеће за заштиту од хемикалија

**en:** Protective clothing against chemicals - Test methods and performance classification of chemical protective clothing materials, seams, joins and assemblages

(EN 14325:2018, IDT)

**ICS:** 13.340.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 14325:2005

**BAS EN 144-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za gasne boce - Dio 1: Ulazni priključci

**hr:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za plinske boce - Dio 1: Ulazni priključci

**sr:** Опрема за заштиту органа за дисање - Вентили за гасне боце - Дио 1: Улазни прикључци

**en:** Respiratory protective devices - Gas cylinder valves - Part 1: Inlet connections

(EN 144-1:2018, IDT)

**ICS:** 13.340.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 144-1/A2:2007,

BAS EN 144-1/A1:2007, BAS EN 144-1:2002

**BAS EN 144-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za gasne boce - Dio 2: Izlazni priključci

**hr:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za plinske boce - Dio 2: Izlazni priključci

**sr:** Опрема за заштиту органа за дисање - Вентили за гасне боце - Дио 2: Излазни прикључци

**en:** Respiratory protective devices - Gas cylinder valves - Part 2: Outlet connections

(EN 144-2:2018, IDT)

**ICS:** 13.340.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 144-2:2008

**BAS EN 14458:2019** (2. izd.) (pr) (en) (39 str.)

**bs:** ična zaštitna oprema za oči – Visokoeфикасни viziri namijenjeni samo za korištenje sa zaštitnim kacigama

**hr:** Osobna zaštitna oprema za oči – Visokoučinkoviti viziri namijenjeni samo za uporabu sa zaštitnim kacigama

**sr:** Лична заштитна опрема за очи –

Високоефикасни визири намијењени само за коришћење са заштитним кацигама

**en:** Personal eye-equipment - High performance visors intended only for use with protective helmets

(EN 14458:2018, IDT)

**ICS:** 13.340.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 14458:2006

**BAS EN 14593-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (34 str.)

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje – Uređaj za disanje s komprimiranim zrakom s ventilom plućnog automata - Dio 1: Uređaji s punom maskom za lice - Zahtjevi, ispitivanje i označavanje

**hr:** Oprema za zaštitu organa za disanje – Uređaj za disanje sa stlačenim zrakom s ventilom plućnog automata - Dio 1: Uređaji s punom maskom za lice - Zahtjevi, ispitivanje i označavanje

**sr:** Oprema za zaštitu organa za disanje – Uređaj za disanje s komprimiranim vazduhom s ventilom plućnog automata - Dio 1: Uređaji s punom maskom za lice - Zahtjevi, ispitivanje i označavanje

**en:** Respiratory protective devices - Compressed air line breathing devices with demand valve - Part 1: Devices with a full face mask - Requirements, testing and marking

(EN 14593-1:2018, IDT)

**ICS:** 13.340.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 14593-1:2006

**BAS EN 14594:2019** (2. izd.) (pr) (en) (45 str.)

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Uređaj za disanje s kontinuiranim dotokom komprimiranog zraka - Zahtjevi, ispitivanje i označavanje

**hr:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Uređaj za disanje s kontinuiranim dotokom stlačenog zraka - Zahtjevi, ispitivanje i označavanje

**sr:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Uređaj za disanje s kontinuiranim dotokom komprimovanog vazduha - Zahtjevi, ispitivanje i označavanje

**en:** Respiratory protective devices - Continuous flow compressed air line breathing devices - Requirements, testing and marking

(EN 14594:2018, IDT)

**ICS:** 13.340.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 14594:2006

**BAS EN 1651:2019** (2. izd.) (pr) (en) (26 str.)

**bs:** Oprema za paraglajding - Pojasevi - Sigurnosni zahtjevi i ispitivanja čvrstoće

**hr:** Oprema za paraglajding - Pojasevi - Sigurnosni zahtjevi i ispitivanja čvrstoće

**sr:** Oprema za paraglajding - Pojasevi - Bezbjednosni zahtjevi i ispitivanja čvrstoće

**en:** Paragliding equipment - Harnesses - Safety requirements and strength tests

(EN 1651:2018, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 1651:2009

**BAS EN 16579:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)

**bs:** Oprema za igrališta – Prenosivi i fiksni golovi – Zahtjevi za funkcionalnost i sigurnost, metode ispitivanja

**hr:** Oprema za igrališta – Prijenosni i učvršćeni golovi – Zahtjevi za funkcionalnost i sigurnost, metode ispitivanja

**sr:** Oprema za igrališta – Prenosivi i fiksni golovi – Zahtjevi za funkcionalnost i bezbjednost, metode ispitivanja

**en:** Playing field equipment - Portable and permanent socketed goals - Functional, safety requirements and test methods

(EN 16579:2018, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**BAS EN 16869:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)

**bs:** Projektovanje/konstrukcija penjačke rute Via Ferrata

**hr:** Projektiranje/konstrukcija penjačke rute Via Ferrata

**sr:** Projektovanje/konstrukcija peњачke rute Via Ferrata

**en:** Design/construction of Via Ferratas

(EN 16869:2017/AC:2018, IDT; EN 16869:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**BAS EN 342:2019** (2. izd.) (pr) (en) (25 str.)

**bs:** Zaštitna odjeća - Kompleti i odjeća za zaštitu od hladnoće

**hr:** Zaštitna odjeća - Kompleti i odjeća za zaštitu od hladnoće

**sr:** Zaštitna odjeća - Kompleti i odjeća za zaštitu od hladnoće

**en:** Protective clothing - Ensembles and garments for protection against cold

(EN 342:2017, IDT)

**ICS:** 13.340.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 342/Cor1:2009,

BAS EN 342:2005

**BAS EN 353-1+A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (48 str.)

**bs:** Lična zaštitna oprema protiv pada s visine - Zaustavljači pada s vođicom i sidrištem - Dio 1: Vrste zaustavljača pada s vođicom, uključujući kruta sidrišta

**hr:** Osobna zaštitna oprema protiv pada s visine - Zaustavljači pada s vodicom i sidrištem - Dio 1: Vrste zaustavljača pada s vodicom, uključujući kruta sidrišta

**sr:** Lična zaštitna oprema protiv pada s visine - Zaustavljачи pada с вођицом и сидриштем - Дио 1: Врсте заустављача pada с вођицом, укључујући крута сидришта

**en:** Personal fall protection equipment - Guided type fall arresters including an anchor line - Part 1: Guided type fall arresters including a rigid anchor line

(EN 353-1:2014+A1:2017, IDT)

**ICS:** 13.340.60

**Zamjenjuje:** BAS EN 353-1:2016

**BAS EN 748+A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Oprema za igrališta – Fudbalski golovi – Zahtjevi za funkcionalnost i sigurnost, metode ispitivanja

**hr:** Oprema za igrališta – Nogometni golovi – Zahtjevi za funkcionalnost i sigurnost, metode ispitivanja

**sr:** Oprema za igrališta – Фудбалски голови – Захтјеви за функционалност и безбједност, методе испитивања

**en:** Playing field equipment - Football goals - Functional and safety requirements, test methods

(EN 748:2013+A1:2018, IDT)

**ICS:** 97.220.40; 97.220.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 748:2014

**BAS EN ISO 10075-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)

**bs:** Ergonomski principi vezani za mentalno opterećenje na radu – Dio 1: Opća pitanja i principi, termini i definicije

**hr:** Ergonomska načela vezana za mentalno opterećenje na radu – Dio 1: Opća pitanja i načela, termini i definicije

**sr:** Ergonomski principi vezani za mentalno opterećenje na radu – Дио 1: Општа питања и принципи, термини и дефиниције

**en:** Ergonomic principles related to mental workload - Part 1: General issues and concepts, terms and definitions

(EN ISO 10075-1:2017, IDT; ISO 10075-1:2017, IDT)

**ICS:** 13.180; 01.040.13; 01.040

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10075-1:2010

**BAS EN ISO 10256-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Zaštitna oprema za hokej na ledu - Dio 2: Zaštita glave za klizače  
**hr:** Zaštitna oprema za hokej na ledu - Dio 2: Zaštita glave za klizače  
**sr:** Заштитна опрема за хокеј на леду - Дио 2: Заштита главе за клизаче  
**en:** Protective equipment for use in ice hockey - Part 2: Head protection for skaters  
(EN ISO 10256-2:2018, IDT; ISO 10256-2:2016, IDT)  
**ICS:** 97.220.20; 13.340.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10256:2005

**BAS EN ISO 10256-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (31 str.)  
**bs:** Zaštitna oprema za hokej na ledu - Dio 3: Štitnici lica za klizače  
**hr:** Zaštitna oprema za hokej na ledu - Dio 3: Štitnici lica za klizače  
**sr:** Заштитна опрема за хокеј на леду - Дио 3: Штитници лица за клизаче  
**en:** Protective equipment for use in ice hockey - Part 3: Face protectors for skaters  
(EN ISO 10256-3:2018, IDT; ISO 10256-3:2016, IDT)  
**ICS:** 97.220.20; 13.340.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10256:2005

**BAS EN ISO 10256-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Zaštitna oprema za hokej na ledu - Dio 4: Zaštita glave i lica za golmane  
**hr:** Zaštitna oprema za hokej na ledu - Dio 4: Zaštita glave i lica za vratare  
**sr:** Заштитна опрема за хокеј на леду - Дио 4: Заштита главе и лица за голмане  
**en:** Protective equipment for use in ice hockey - Part 4: Head and face protection for goalkeepers  
(EN ISO 10256-4:2018, IDT; ISO 10256-4:2016, IDT)  
**ICS:** 97.220.20; 13.340.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10256:2005

**BAS EN ISO 18640-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća za vatrogasce - Fiziološki utjecaj - Dio 1: Mjerenje prijenosa toplote i transfera vlage pomoću oznojenog torza  
**hr:** Zaštitna odjeća za vatrogasce - Fiziološki utjecaj - Dio 1: Mjerenje prijenosa topline i transfera vlage pomoću oznojenog torza  
**sr:** Заштитна одјећа за ватрогасце - Физиолошки утицај - Дио 1: Мјерење преноса топлоте и трансфера влаге помоћу ознојеног торза  
**en:** Protective clothing for firefighters - Physiological impact - Part 1: Measurement of coupled heat and moisture transfer with the sweating torso  
(EN ISO 18640-1:2018, IDT; ISO 18640-1:2018, IDT)  
**ICS:** 13.340.10

**BAS EN ISO 18640-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća za vatrogasce - Fiziološki utjecaj - Dio 2: Određivanje fiziološkog toplotnog opterećenja uzrokovanog zaštitnom odjećom koju nose vatrogasci  
**hr:** Zaštitna odjeća za vatrogasce - Fiziološki utjecaj - Dio 2: Određivanje fiziološkog toplinskog opterećenja prouzročenog zaštitnom odjećom koju nose vatrogasci  
**sr:** Заштитна одјећа за ватрогасце - Физиолошки утицај - Дио 2: Одређивање физиолошког топлотног оптерећења узрокованог заштитном одјећом коју носе ватрогасци  
**en:** Protective clothing for firefighters - Physiological impact - Part 2: Determination of physiological heat load caused by protective clothing worn by firefighters  
(EN ISO 18640-2:2018, IDT; ISO 18640-2:2018, IDT)  
**ICS:** 13.340.10

**BAS EN ISO 19918:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća - Zaštita od hemikalija - Mjerenje kumulativne propusnosti hemikalija s niskim parnim pritiskom kroz materijale  
**hr:** Zaštitna odjeća - Zaštita od kemikalija - Mjerenje kumulativne propusnosti kemikalija s niskim parnim tlakom kroz materijale  
**sr:** Заштитна одјећа - Заштита од хемикалија - Мјерење кумулативне пропусности хемикалија с ниским парним притиском кроз материјале  
**en:** Protective clothing - Protection against chemicals - Measurement of cumulative permeation of chemicals with low vapour pressure through materials  
(EN ISO 19918:2017, IDT; ISO 19918:2017, IDT)  
**ICS:** 13.340.40; 13.340.10

**BAS EN ISO 20349-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Lična zaštitna oprema – Obuća za zaštitu od rizika u livnicama i kod zavarivanja – Dio 2: Zahtjevi i metode ispitivanja za zaštitu od rizika kod zavarivanja i srodnih postupaka  
**hr:** Osobna zaštitna oprema – Obuća za zaštitu od rizika u ljevaonicama i kod zavarivanja – Dio 2: Zahtjevi i metode ispitivanja za zaštitu od rizika kod zavarivanja i srodnih postupaka  
**sr:** Лична заштитна опрема – Обућа за заштиту од ризика у ливницама и код заваривања – Дио 2: Захтјеви и методе испитивања за заштиту од ризика код заваривања и сродних поступака  
**en:** Personal protective equipment - Footwear protecting against risks in foundries and welding - Part 2: Requirements and test methods for protection against risks in welding and allied processes  
(EN ISO 20349-2:2017, IDT; ISO 20349-2:2017, IDT)  
**ICS:** 13.340.50  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 20349:2012

**BAS EN ISO 20380:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Javni bazeni - Kompjuterski vizuelni sistemi za otkrivanje utapanja u bazenima - Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja  
**hr:** Javni bazeni - Računalni vizualni sustavi za otkrivanje utapanja u bazenima - Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja  
**sr:** Јавни базени - Компјутерски визуелни системи за откривање утапања у базенима - Безбједносни захтјеви и методе испитивања  
**en:** Public swimming pools - Computer vision systems for the detection of drowning accidents in swimming pools - Safety requirements and test methods  
(EN ISO 20380:2017, IDT; ISO 20380:2017, IDT)  
**ICS:** 97.220.10; 35.240.99; 13.320

**BAS EN ISO 20957-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Nepomične sprave za vježbanje - Dio 10: Bicikli za vježbanje s nepokretnim točkom ili bez slobodnog točka - Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja  
**hr:** Nepomične sprave za vježbanje - Dio 10: Bicikli za vježbanje s nepokretnim točkom ili bez slobodnog točka - Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja  
**sr:** Непомичне справе за вјежбање - Дио 10: Бицикли за вјежбање с непокретним точком или без слободног точка - Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања  
**en:** Stationary training equipment - Part 10: Exercise bicycles with a fixed wheel or without freewheel - Additional specific safety requirements and test methods

(EN ISO 20957-10:2017, IDT; ISO 20957-10:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 957-10:2009

**BAS EN ISO 20957-8:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)

**bs:** Nepomične sprave za vježbanje - Dio 8: Steperi, penjači sa stepenicama i penjači - Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja

**hr:** Nepomične sprave za vježbanje - Dio 8: Steperi, penjači sa stubama i penjači - Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja

**sr:** Непомичне справе за вјежбање - Дио 8: Степери, пењачи са степеницама и пењачи - Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања

**en:** Stationary training equipment - Part 8: Steppers, stairclimbers and climbers - Additional specific safety requirements and test methods

(EN ISO 20957-8:2017, IDT; ISO 20957-8:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.30

**Zamjenjuje:** BAS EN 957-8:2009

**BAS EN ISO 23537-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)

**bs:** Zahtjevi za vreće za spavanje - Dio 1: Termalni i dimenzionalni zahtjevi - Amandman 1

**hr:** Захтјеви за вреће за спавање - Дио 1: Топлински и димензијски захтјеви - Амандман 1

**sr:** Захтјеви за вреће за спавање - Дио 1: Термални и димензионални захтјеви - Амандман 1

**en:** Requirements for sleeping bags - Part 1: Thermal and dimensional requirements - Amendment 1

(EN ISO 23537-1:2016/A1:2018, IDT; ISO 23537-1:2016/Amd 1:2018, IDT)

**ICS:** 97.200.30

**BAS EN ISO 25649-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 1: Klasifikacija, materijali, opći zahtjevi i metode ispitivanja

**hr:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se uporblljuju na i u vodi – Dio 1: Klasifikacija, materijali, opći zahtjevi i metode ispitivanja

**sr:** Плутајући производи за рекреацију који се користе на и у води – Дио 1: Класификација, материјали, општи захтјеви и методе испитивања

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 1: Classification, materials, general requirements and test methods

(EN ISO 25649-1:2017, IDT; ISO 25649-1:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 15649-1+A2:2015

**BAS EN ISO 25649-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi - Dio 2: Informacije za korisnika

**hr:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se uporblljuju na i u vodi - Dio 2: Informacije za korisnika

**sr:** Плутајући производи за рекреацију који се користе на и у води - Дио 2: Информације за корисника

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 2: Consumer information

(EN ISO 25649-2:2017, IDT; ISO 25649-2:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40; 97.020

**Zamjenjuje:** BAS EN 15649-2+A2:2014

**BAS EN ISO 25649-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 3: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase A

**hr:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se uporblljuju na i u vodi – Dio 3: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase A

**sr:** Плутајући производи за рекреацију који се користе на и у води – Дио 3: Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања за опрему класе А

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for Class A devices

(EN ISO 25649-3:2017, IDT; ISO 25649-3:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 15649-3+A1:2013

**BAS EN ISO 25649-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 4: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase B

**hr:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se uporblljuju na i u vodi – Dio 4: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase B

**sr:** Плутајући производи за рекреацију који се користе на и у води – Дио 4: Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања за опрему класе В

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for Class B devices

(EN ISO 25649-4:2017, IDT; ISO 25649-4:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 15649-4+A1:2013

**BAS EN ISO 25649-5:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 5: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase C

**hr:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se uporblljuju na i u vodi – Dio 5: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase C

**sr:** Плутајући производи за рекреацију који се користе на и у води – Дио 5: Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања за опрему класе С

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 5: Additional specific safety requirements and test methods for Class C devices

(EN ISO 25649-5:2017, IDT; ISO 25649-5:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 15649-5:2011

**BAS EN ISO 25649-6:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 6: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase D

**hr:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se uporblljuju na i u vodi – Dio 6: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za opremu klase D

**sr:** Плутајући производи за рекреацију који се користе на и у води – Дио 6: Додатни посебни безбједносни захтјеви и методе испитивања за опрему класе Д

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for Class D devices

(EN ISO 25649-6:2017, IDT; ISO 25649-6:2017, IDT)

**ICS:** 97.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 15649-6+A1:2015

**BAS EN ISO 25649-7:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 7: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i ispitne metode za opremu klase E  
**hr:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se upotrebljavaju na i u vodi – Dio 7: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i ispitne metode za opremu klase E  
**sr:** Плућајући производи за рекреацију који се користе на и у води – Дио 7: Додатни посебни безбједносни захтјеви и испитне методе за опрему класе Е  
**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 7: Additional specific safety requirements and test methods for class E devices  
(EN ISO 25649-7:2017, IDT; ISO 25649-7:2017, IDT)  
**ICS:** 97.220.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 15649-7:2011

**BAS EN ISO 27065:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Zaštitna odjeća – Zahtjevi za osobine zaštitne odjeće za radnike koji vrše prskanje pesticidima i radnike u prethodno tretiranom području  
**hr:** Zaštitna odjeća – Zahtjevi za osobine zaštitne odjeće za radnike koji vrše prskanje pesticidima i radnike u prethodno tretiranom području  
**sr:** Заштитна одјећа – Захтјеви за особине заштитне одјеће за раднике који врше прскање пестицидима и раднике у претходно третираном подручју  
**en:** Protective clothing - Performance requirements for protective clothing worn by operators applying pesticides and for re-entry workers  
(EN ISO 27065:2017, IDT; ISO 27065:2017, IDT)  
**ICS:** 13.340.10

**BAS EN ISO 374-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Zaštitne rukavice za opasne hemikalije i mikroorganizme - Dio 1: Terminologija i zahtjevi za performanse za hemijske rizike - Amandman 1  
**hr:** Zaštitne rukavice za opasne kemikalije i mikroorganizme - Dio 1: Terminologija i zahtjevi za svojstva za kemijske rizike - Amandman 1  
**sr:** Заштитне рукавице за опасне хемикалије и микроорганизме - Дио 1: Терминологија и захтјеви за перформансе за хемијске ризике - Амандман 1  
**en:** Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms - Part 1: Terminology and performance requirements for chemical risks - Amendment 1  
(EN ISO 374-1:2016/A1:2018, IDT; ISO 374-1:2016/Amd 1:2018, IDT)  
**ICS:** 13.340.40

**BAS EN ISO 7243:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Ergonomija termalnog okruženja - Procjena toplotnog opterećenja korištenjem WBGT indeksa (temperatura vlažnog termometra)  
**hr:** Ergonomija toplinskog okruženja - Procjena toplinskog opterećenja uporabom WBGT indeksa (temperatura vlažnog termometra)  
**sr:** Ергономија термалног окружења - Процјена топлотног оптерећења коришћењем WBGT индекса (температура влажног термометра)  
**en:** Ergonomics of the thermal environment - Assessment of heat stress using the WBGT (wet bulb globe temperature) index  
(EN ISO 7243:2017, IDT; ISO 7243:2017, IDT)  
**ICS:** 13.180; 13.100  
**Zamjenjuje:** BAS EN 27243:2010

**BAS EN ISO 7250-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (54 str.)  
**bs:** Osnovne dimenzije ljudskog tijela za tehnološko projektovanje – Dio 1: Definicije tjelesnih dimenzija i mjerne tačke  
**hr:** Osnovne dimenzije ljudskog tijela za tehnološko projektiranje – Dio 1: Definicije tjelesnih dimenzija i mjerne točke  
**sr:** Основне димензије људског тијела за технолошко пројектовање – Дио 1: Дефиниције тјелесних димензија и мјерне тачке  
**en:** Basic human body measurements for technological design - Part 1: Body measurement definitions and landmarks  
(EN ISO 7250-1:2017, IDT; ISO 7250-1:2017, IDT)  
**ICS:** 13.180  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 7250-1:2011

**BAS EN ISO 9241-11:2019** (2. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Ergonomija interakcije čovjek-sistem - Dio 11: Upotrebljivost: Definicije i pojmovi  
**hr:** Ergonomija interakcije čovjek-sustav - Dio 11: Uporablјivost: Definicije i pojmovi  
**sr:** Ергономија интеракције човјек-систем - Дио 11: Употребљивост: Дефиниције и појмови  
**en:** Ergonomics of human-system interaction - Part 11: Usability: Definitions and concepts  
(EN ISO 9241-11:2018, IDT; ISO 9241-11:2018, IDT)  
**ICS:** 35.180; 35.080; 13.180  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9241-11:2000

**BAS EN ISO 9241-125:2019** (1. izd.) (pr) (en) (43 str.)  
**bs:** Ergonomija interakcije čovjek-sistem - Dio 125: Uputstvo za vizuelnu prezentaciju informacija  
**hr:** Ergonomija interakcije čovjek-sustav - Dio 125: Uputa za vizualni prikaz informacija  
**sr:** Ергономија интеракције човјек-систем - Дио 125: Упутство за визуелну презентацију информација  
**en:** Ergonomics of human-system interaction - Part 125: Guidance on visual presentation of information  
(EN ISO 9241-125:2017, IDT; ISO 9241-125:2017, IDT)  
**ICS:** 35.180; 13.180  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9241-12:2013

**BAS EN ISO 9241-306:2019** (2. izd.) (pr) (en) (58 str.)  
**bs:** Ergonomija interakcije čovjek-sistem – Dio 306: Terenske metode procjene za elektronske vizuelne displeje  
**hr:** Ergonomija interakcije čovjek-sustav – Dio 306: Terenske metode procjene za elektroničke vizualne ekrane  
**sr:** Ергономија интеракције човјек-систем – Дио 306: Теренске методе процјене за електронске визуелне дисплеје  
**en:** Ergonomics of human-system interaction - Part 306: Field assessment methods for electronic visual displays  
(EN ISO 9241-306:2018, IDT; ISO 9241-306:2018, IDT)  
**ICS:** 35.180; 13.180  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9241-306:2012

**BAS EN ISO 9241-960:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Ergonomija interakcije čovjek-sistem – Dio 960: Okvir i uputstvo za interakciju gestikulacijom  
**hr:** Ergonomija interakcije čovjek-sustav – Dio 960: Okvir i uputa za interakciju gestikulacijom  
**sr:** Ергономија интеракције човјек-систем – Дио 960: Оквир и упутство за интеракцију гестикулацијом  
**en:** Ergonomics of human-system interaction - Part 960: Framework and guidance for gesture interactions  
(EN ISO 9241-960:2017, IDT; ISO 9241-960:2017, IDT)  
**ICS:** 35.180; 35.080; 13.180

## **BAS/TC 16 - Mašinski elementi**

**BAS CEN/TR 14585-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (46 str.)

**bs:** Sklopovi valovitih metalnih crijeva za primjene pod pritiskom - Dio 3: Metoda projektovanja

**hr:** Sklopovi valovitih metalnih crijeva za primjene pod tlakom - Dio 3: Metoda projektiranja

**sr:** Sklopovi talasastih metalnih crijeva za primjene pod pritiskom - Dio 3: Metoda projektovanja

**en:** Corrugated metal hose assemblies for pressure applications - Part 3: Design method (CEN/TR 14585-3:2017, IDT)

**ICS:** 23.040.70

**BAS EN 1092-1:2019** (4. izd.) (pr) (en) (150 str.)

**bs:** Prirubnice i njihovi spojevi - Kružne prirubnice za cijevi, ventile, cijevne priključke i pomoćne dijelove, označene sa PN - Dio 1: Čelične prirubnice

**hr:** Prirubnice i njihovi spojevi - Kružne prirubnice za cijevi, ventile, cijevne priključke i pomoćne dijelove, označene sa PN - Dio 1: Čelične prirubnice

**sr:** Прирубнице и њихови спојеви - Кружне прирубнице за цијеви, вентиле, цијевне прикључке и помоћне дијелове, означене са PN - Дио 1: Челичне прирубнице

**en:** Flanges and their joints - Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated - Part 1: Steel flanges

(EN 1092-1:2018, IDT)

**ICS:** 23.040.60

**Zamjenjuje:** BAS EN 1092-1+A1/Cor1:2015, BAS EN 1092-1+A1:2014

**BAS EN 13480-2/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Industrijski metalni cjevovodi - Dio 2: Materijali

**hr:** Industrijski metalni cjevovodi - Dio 2: Materijali

**sr:** Индустриски метални цјевоводи - Дио 2: Материјали

**en:** Metallic industrial piping - Part 2: Materials (EN 13480-2:2017/A1:2018, IDT)

**ICS:** 23.040.01

**BAS EN 13480-2/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Industrijski metalni cjevovodi - Dio 2: Materijali

**hr:** Industrijski metalni cjevovodi - Dio 2: Materijali

**sr:** Индустриски метални цјевоводи - Дио 2: Материјали

**en:** Metallic industrial piping - Part 2: Materials (EN 13480-2:2017/A2:2018, IDT)

**ICS:** 23.040.01

**BAS EN 13480-2/A3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Industrijski metalni cjevovodi - Dio 2: Materijali

**hr:** Industrijski metalni cjevovodi - Dio 2: Materijali

**sr:** Индустриски метални цјевоводи - Дио 2: Материјали

**en:** Metallic industrial piping - Part 2: Materials (EN 13480-2:2017/A3:2018, IDT)

**ICS:** 23.040.01

**BAS EN 14399-10:2019** (2. izd.) (pr) (en) (30 str.)

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 10: Sistem HRC - Sklopovi vijaka i navrtki s kalibriranim predopterećenjem

**hr:** Visokootporni konstrukcijski vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 10: Sustav HRC - Sklopovi vijaka i matica s kalibriranim predopterećenjem

**sr:** Високоотпорни конструкциони вијчани спој с предоптерећењем - Дио 10: Систем HRC - Склопови

вијака и навртки с калибрисаним предоптерећењем

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 10: System HRC - Bolt and nut assemblies with calibrated preload (EN 14399-10:2018, IDT)

**ICS:** 21.060.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 14399-10:2010

**BAS EN 14399-7:2019** (2. izd.) (pr) (en) (29 str.)

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 7: Sistem HR - Sklopovi vijaka s upuštenom glavom i navrtkom

**hr:** Visokootporni konstrukcijski vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 7: Sustav HR - Sklopovi vijaka s upuštenom glavom i maticom

**sr:** Високоотпорни конструкциони вијчани спој с предоптерећењем - Дио 7: Систем HR - Склопови вијака с упуштеном главом и навртком

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 7: System HR - Countersunk head bolt and nut assemblies (EN 14399-7:2018, IDT)

**ICS:** 21.060.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 14399-7:2009

**BAS EN 14399-8:2019** (2. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 8: Sistem HV - Sklopovi vijaka sa šestostranom glavom i navrtkom

**hr:** Visokootporni konstrukcijski vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 8: Sustav HV - Sklopovi vijaka sa šestostranom glavom i maticom

**sr:** Високоотпорни конструкциони вијчани спој с предоптерећењем - Дио 8: Систем HV - Склопови вијака са шестостраном главом и навртком

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 8: System HV - Hexagon fit bolt and nut assemblies (EN 14399-8:2018, IDT)

**ICS:** 21.060.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 14399-8:2009

**BAS EN 14399-9:2019** (2. izd.) (pr) (en) (31 str.)

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 9: Sistem HR ili HV - Direktni indikatori istežanja za sklopove vijaka i navrtki

**hr:** Visokootporni konstrukcijski vijčani spoj s predopterećenjem - Dio 9: Sustav HR ili HV - Izravni indikatori istežanja za sklopove vijaka i matica

**sr:** Високоотпорни конструкциони вијчани спој с предоптерећењем - Дио 9: Систем HR или HV - Директни индикатори истежања за склопове вијака и навртки

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 9: System HR or HV - Direct tension indicators for bolt and nut assemblies (EN 14399-9:2018, IDT)

**ICS:** 21.060.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 14399-9:2010

**BAS EN ISO 10683:2019** (3. izd.) (pr) (en) (36 str.)

**bs:** Elementi za spajanje - Prevlačenje neelektrolitičkim nanošenjem sloja cinka

**hr:** Elementi za spajanje - Prevlačenje neelektrolitičkim nanošenjem sloja cinka

**sr:** Елементи за спајање - Превлачење неелектролитичким наношењем слоја цинка

**en:** Fasteners - Non-electrolytically applied zinc flake coatings

(EN ISO 10683:2018, IDT; ISO 10683:2018, IDT)

**ICS:** 25.220.40; 21.060.01

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10683:2015

**BAS EN ISO 1891-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (45 str.)

**bs:** Elementi za spajanje – Rječnik – Dio 4: Kontrola, inspekcija, isporuka, prihvatanje i kvalitet

**hr:** Elementi za spajanje – Rječnik – Dio 4: Kontrola, inspekcija, isporuka, prihvatanje i kvaliteta

**sr:** Елементи за спајање – Рјечник – Дио 4:

Контрола, инспекција, испорука, прихватање и квалитет

**en:** Fasteners - Vocabulary - Part 4: Control, inspection, delivery, acceptance and quality

(EN ISO 1891-4:2018, IDT; ISO 1891-4:2018, IDT)

**ICS:** 21.060.01; 01.040.21

**BAS EN ISO 3183/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Industrija nafte i prirodnog gasa - Čelične cijevi za cijevne transportne sisteme – Amandman 1

**hr:** Industrija nafte i prirodnog plina - Čelične cijevi za cijevne transportne sustave – Amandman 1

**sr:** Индустија нафте и природног гаса - Челичне цијеви за цијевне транспортне системе – Амандман 1

**en:** Petroleum and natural gas industries - Steel pipe for pipeline transportation systems - Amendment 1

(EN ISO 3183:2012/A1:2018, IDT;

ISO 3183:2012/Amd 1:2017, IDT)

**ICS:** 75.200; 77.140.75; 23.040.10

**BAS EN ISO 4042:2019** (2. izd.) (pr) (en) (60 str.)

**bs:** Elementi za spajanje – Sistemi galvanskog premaza

**hr:** Elementi za spajanje – Sustavi galvanskog premaza

**sr:** Елементи за спајање – Системи галванског премаза

**en:** Fasteners - Electroplated coating systems

(EN ISO 4042:2018, IDT; ISO 4042:2018, IDT)

**ICS:** 21.060.10; 21.060.01

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 4042:2004

**BAS EN ISO 8434-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (56 str.)

**bs:** Metalne cijevne veze za hidraulične sisteme i opću namjenu - Dio 1: Konektori s konusom od 24 stepena

**hr:** Metalne cijevne veze za hidraulične sustave i opću namjenu - Dio 1: Konektori s konusom od 24 stupnja

**sr:** Металне цијевне везе за хидрауличне системе и општу намјену - Дио 1: Конектори с конусом од 24 степена

**en:** Metallic tube connections for fluid power and

general use - Part 1: 24 degree cone connectors

(EN ISO 8434-1:2018, IDT; ISO 8434-1:2018, IDT)

**ICS:** 23.100.40

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 8434-1:2009

**BAS EN ISO 888:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Elementi za spajanje - Vijci - Nominalne dužine i dužine navoja

**hr:** Elementi za spajanje - Vijci - Nazivne duljine i duljine navoja

**sr:** Елементи за спајање - Вијци - Номиналне дужине и дужине навоја

**en:** Fasteners - Bolts, screws and studs - Nominal

lengths and thread lengths

(EN ISO 888:2018, IDT; ISO 888:2012, IDT)

**ICS:** 21.060.10

**Zamjenjuje:** BAS ISO 888:2013

**BAS EN ISO 898-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Mehaničke osobine elemenata za spajanje izrađenih od ugljeničnog čelika i legiranog čelika - Dio 3: Ravne podloške sa specificiranim osobinama klasa

**hr:** Mehaničke osobine elemenata za spajanje izrađenih od ugljičnog čelika i legiranog čelika - Dio 3: Ravne podloške sa specificiranim osobinama klasa

**sr:** Механичке особине елемената за спајање израђених од угљеничног челика и легираног челика - Дио 3: Равне подлошке са спецификованим особинама класа

**en:** Mechanical properties of fasteners made of carbon steel and alloy steel - Part 3: Flat washers with specified property classes

(EN ISO 898-3:2018, IDT; ISO 898-3:2018, IDT)

**ICS:** 21.060.20

### ***BAS/TC 17 - Tehničko crtanje, simboli i jedinice***

**BAS EN ISO 13567-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Organizacija i imenovanje slojeva za CAD - Dio 1: Pregled i principi

**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Organizacija i imenovanje slojeva za CAD - Dio 1: Pregled i načela

**sr:** Техничка документација производа -

Организација и именовање слојева за CAD - Дио 1: Преглед и принципи

**en:** Technical product documentation - Organization and naming of layers for CAD - Part 1: Overview and principles

(EN ISO 13567-1:2017, IDT; ISO 13567-1:2017, IDT)

**ICS:** 35.240.10; 01.110

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 13567-1:2008

**BAS EN ISO 13567-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Organizacija i imenovanje slojeva za CAD - Dio 2 : Koncepti, format i kodovi korišćeni u konstrukcionoj dokumentaciji

**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Organizacija i imenovanje slojeva za CAD - Dio 2 : Koncepti, format i kodovi uporabljeni u konstrukcijskoj dokumentaciji

**sr:** Техничка документација производа -

Организација и именовање слојева за CAD - Дио 2 : Концепти, формат и кодови коришћени у конструкционој документацији

**en:** Technical product documentation - Organization

and naming of layers for CAD - Part 2: Concepts, format and codes used in construction documentation

(EN ISO 13567-2:2017, IDT; ISO 13567-2:2017, IDT)

**ICS:** 35.240.10; 01.110

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 13567-2:2008

**BAS EN ISO 6412-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda -

Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 1:

Opća pravila i ortogonalno predstavljanje

**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda -

Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 1:

Opća pravila i ortogonalno predstavljanje

**sr:** Техничка документација производа -

Поједностављено представљање цјевовода - Дио 1:

Општа правила и ортогонално представљање

**en:** Technical product documentation - Simplified

representation of pipelines - Part 1: General rules and orthogonal representation

(EN ISO 6412-1:2018, IDT; ISO 6412-1:2017, IDT)

**ICS:** 23.040.01; 01.100.99; 01.100.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6412-1:2000

**BAS EN ISO 6412-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda -  
Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 2:  
Izometrijska projekcija  
**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda -  
Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 2:  
Izometrijska projekcija  
**sr:** Техничка документација производа -  
Поједностављено представљање цјевовода - Дио 2:  
Изометријска пројекција  
**en:** Technical product documentation - Simplified  
representation of pipelines - Part 2: Isometric projection  
(EN ISO 6412-2:2018, IDT; ISO 6412-2:2017, IDT)  
**ICS:** 23.040.01; 01.100.99; 01.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6412-2:2000

**BAS EN ISO 6412-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda -  
Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 3:  
Krajnji elementi ventilacije i drenažnih sistema  
**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda -  
Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 3:  
Krajnji elementi ventilacije i drenažnih sustava  
**sr:** Техничка документација производа -  
Поједностављено представљање цјевовода - Дио 3:  
Крајњи елементи вентилације и дренажних система  
**en:** Technical product documentation - Simplified  
representation of pipelines - Part 3: Terminal features of  
ventilation and drainage systems  
(EN ISO 6412-3:2018, IDT; ISO 6412-3:2017, IDT)  
**ICS:** 23.040.01; 01.100.99; 01.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6412-3:2000

### ***BAS/TC 18 - Energetski transformatori, mjerni releji i zaštitna oprema***

**BAS EN 50588-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)

**bs:** Srednji energetski transformatori 50 Hz, najvećeg  
napona opreme koji ne prelazi 36 kV – 2 dio:  
Transformatori s kablovski kutijama na visokonaponskoj  
i/ili niskonaponskoj strani -- Opći zahtjevi za  
transformatore nazivne snage koja je manja ili jednaka  
3150 kVA  
**hr:** Srednji energetski transformatori 50 Hz, najvećeg  
napona opreme koji ne prelazi 36 kV – 2 dio:  
Transformatori s kablovskim kutijama na  
visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani -- Opći  
zahtjevi za transformatore nazivne snage koja je manja  
ili jednaka 3150 kVA  
**sr:** Средњи енергетски трансформатори 50 Hz,  
највећег напона опреме који не прелази 36 kV – 2  
дио: Трансформатори с кабловским кутијама на  
високонапонској и/или нисконапонској страни --  
Општи захтјеви за трансформаторе називне снаге  
која је мања или једнака 3150 kVA  
**en:** Medium power transformers 50 Hz, with highest  
voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 2:  
Transformers with cable boxes on the high-voltage  
and/or low-voltage side - General requirements for  
transformers with rated power less than or equal to 3  
150 kVA  
(EN 50588-2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.180  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50464-2-1:2008

**BAS EN 50588-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Srednji energetski transformatori, 50 Hz, najvećeg  
napona opreme koji ne prelazi 36 kV - 3 dio:  
Transformatori s kablovskim kutijama na

visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani - Kablovske  
kutije tipa 1 za upotrebu na transformatorima koji  
udovoljavaju zahtjevima norme EN 50588-2  
**hr:** Srednji energetski transformatori, 50 Hz, najvećeg  
napona opreme koji ne prelazi 36 kV - 3 dio:  
Transformatori s kablovskim kutijama na  
visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani - Kablovske  
kutije tipa 1 za uporabu na transformatorima koji  
udovoljavaju zahtjevima standarda EN 50588-2  
**sr:** Средњи енергетски трансформатори, 50 Hz,  
највећег напона опреме који не прелази 36 kV - 3  
дио: Трансформатори с кабловским кутијама на  
високонапонској и/или нисконапонској страни -  
Кабловске кутије типа 1 за употребу на  
трансформаторима који удовољавају захтјевима  
стандарда EN 50588-2  
**en:** Medium power transformers 50 Hz, with highest  
voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 3:  
Transformers with cable boxes on the high-voltage  
and/or low-voltage side - Cable boxes type 1 for use on  
transformers meeting the requirements of EN 50588-2  
(EN 50588-3:2018, IDT)  
**ICS:** 29.180  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50464-2-2:2008

**BAS EN 50588-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Srednje energetski transformatori 50 Hz, najvećeg  
napona opreme koji ne prelazi 36 kV -- 4. dio:  
Transformatori s kablovskim kutijama na  
visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani -- Kablovske  
kutije tipa 2 za upotrebu na transformatorima koji  
udovoljavaju zahtjevima norme EN 50588-2  
**hr:** Srednje energetski transformatori 50 Hz, najvećeg  
napona opreme koji ne prelazi 36 kV - 4. dio:  
Transformatori s kablovskim kutijama na  
visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani -- Kablovske  
kutije tipa 2 za uporabu na transformatorima koji  
udovoljavaju zahtjevima standarda EN 50588-2  
**sr:** Средње енергетски трансформатори 50 Hz,  
највећег напона опреме који не прелази 36 kV - 4.  
дио: Трансформатори с кабловским кутијама на  
високонапонској и/или нисконапонској страни --  
Кабловске кутије типа 2 за употребу на  
трансформаторима који удовољавају захтјевима  
стандарда EN 50588-2  
**en:** Medium power transformers 50 Hz, with highest  
voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 4:  
Transformers with cable boxes on the high-voltage  
and/or low-voltage side - Cable boxes type 2 for use on  
transformers meeting the requirements of EN 50588-2  
(EN 50588-4:2018, IDT)  
**ICS:** 29.180  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50464-2-3:2008

**BAS EN 50629/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)

**bs:** Energetske performanse energetskih  
transformatora velike snage (Um > 36 kV ili Sr ≥ 40  
MVA  
**hr:** Energetske značajke energetskih transformatora  
velike snage (Um > 36 kV ili Sr ≥ 40 MVA  
**sr:** Енергетске перформансе енергетских  
трансформатора велике снаге (Um > 36 kV или Sr ≥  
40 MVA  
**en:** Energy performance of large power transformers  
(Um > 36 kV or Sr ≥ 40 MVA)  
(EN 50629:2015/A2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.180



**BAS EN 60076-3/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Energetski transformatori - Dio 3: Nivoi izolacije, dielektrična ispitivanja i vanjski vazdušni razmaci  
**hr:** Energetski transformatori - Dio 3: Razine izolacije, dielektrična ispitivanja i vanjski zračni razmaci  
**sr:** Енергетски трансформатори - Дио 3: Нивои изолације, диелектрична испитивања и спољашњи ваздушни размаци  
**en:** Power transformers - Part 3: Insulation levels, dielectric tests and external clearances in air (EN 60076-3:2013/A1:2018, IDT; IEC 60076-3:2013/AMD1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.180

**BAS EN 61810-1/Cor2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Elektromehanički pomoćni releji - Dio 1: Opći i sigurnosni zahtjevi  
**hr:** Elektromehanički pomoćni releji - Dio 1: Opći i sigurnosni zahtjevi  
**sr:** Електромеханички помоћни релеји - Дио 1: Општи и безбједносни захтјеви  
**en:** Electromechanical elementary relays - Part 1: General and safety requirements (EN 61810-1:2015/AC:2018-04, IDT; IEC 61810-1:2015/COR2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.120.70

**BAS EN 62317-4/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (0 str.)  
**bs:** Feritna magnetna jezgra – Dimenzije - Dio 4: RM magnetna jezgra i pripadajući dijelovi  
**hr:** Feritna magnetska jezgra – Dimenzije - Dio 4: RM magnetska jezgra i pripadajući dijelovi  
**sr:** Феритна магнетна језгра – Димензије - Дио 4: RM магнетна језгра и припадајући дијелови  
**en:** Ferrite cores - Dimensions - Part 4: RM-cores and associated parts (EN 62317-4:2005/AC:2016-09, IDT; IEC 62317-4:2005/COR1:2016, IDT)  
**ICS:** 29.100.10

**BAS EN IEC 60127-8:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Minijaturni osigurači - Dio 8: Osigurači otpornici s posebnom prekostrujnom zaštitom  
**hr:** Minijaturni osigurači - Dio 8: Osigurači otpornici s posebnom prekostrujnom zaštitom  
**sr:** Минијатурни осигурачи - Дио 8: Осигурачи отпорници с посебном прекострујном заштитом  
**en:** Miniature fuses - Part 8: Fuse resistors with particular overcurrent protection (EN IEC 60127-8:2018, IDT; IEC 60127-8:2018, IDT)  
**ICS:** 29.120.50

**BAS EN IEC 60404-16:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Magnetni materijali – Dio 16: Metode mjerenja magnetnih svojstava amorfnih traka baziranih na Fe ispitivanjem pojedinačnih listova  
**hr:** Magnetski materijali – Dio 16: Metode mjerenja magnetskih svojstava amorfnih traka temeljenih na Fe ispitivanjem pojedinačnih listova  
**sr:** Магнетни материјали – Дио 16: Методе мјерења магнетних својстава аморфних трака базираних на Fe испитивањем појединачних листова  
**en:** Magnetic materials - Part 16: Methods of measurement of the magnetic properties of Fe-based amorphous strip by means of a single sheet tester (EN IEC 60404-16:2018, IDT; IEC 60404-16:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20; 29.030

**BAS EN IEC 60404-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Magnetni materijali - Dio 6: Metode mjerenja magnetnih osobina mekih magnetnih metala i praškastih materijala pri frekvencijama u opsegu od 20 Hz do 100 kHz pomoću prstenastih uzoraka  
**hr:** Magnetski materijali - Dio 6: Metode mjerenja magnetskih osobina mekih magnetskih metala i praškastih materijala pri frekvencijama u opsegu od 20 Hz do 100 kHz pomoću prstenastih uzoraka  
**sr:** Магнетни материјали - Дио 6: Методе мјерења магнетних особина меких магнетних метала и прашкастих материјала при фреквенцијама у опсегу од 20 Hz до 100 kHz помоћу прстенастих узорака  
**en:** Magnetic materials - Part 6: Methods of measurement of the magnetic properties of magnetically soft metallic and powder materials at frequencies in the range 20 Hz to 100 kHz by the use of ring specimens (EN IEC 60404-6:2018, IDT; IEC 60404-6:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20; 29.030  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60404-6:2011

**BAS EN IEC 60404-8-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Magnetni materijali – Dio 8-11: Specifikacije za pojedinačne materijale – Amorfnna traka bazirana na Fe, isporučena u poluobrađenom stanju  
**hr:** Magnetski materijali – Dio 8-11: Specifikacije za pojedinačne materijale – Amorfnna traka temeljena na Fe, isporučena u poluobrađenom stanju  
**sr:** Магнетни материјали – Дио 8-11: Спецификације за појединачне материјале – Аморфна трака базирана на Fe, испоручена у полуобрађеном стању  
**en:** Magnetic materials - Part 8-11: Specifications for individual materials - Fe-based amorphous strip delivered in the semi-processed state (EN IEC 60404-8-11:2018, IDT; IEC 60404-8-11:2018, IDT)  
**ICS:** 17.220.20; 29.030

**BAS EN IEC 62024-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Visokofrekventne induktivne komponente – Električne karakteristike i metode mjerenja – Dio 1: Induktiviteti na čipu u opsegu nanohenry-a  
**hr:** Visokofrekvencijske induktivne komponente – Električne karakteristike i metode mjerenja – Dio 1: Induktiviteti na čipu u opsegu nanohenrija  
**sr:** Високофреквентне индуктивне компоненте – Електричне карактеристике и методе мјерења – Дио 1: Индуктивитети на чипу у опсегу нанохенрија  
**en:** High frequency inductive components - Electrical characteristics and measuring methods - Part 1: Nanohenry range chip inductor (EN IEC 62024-1:2018, IDT; IEC 62024-1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.100.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62024-1:2010

**BAS EN IEC 62246-1-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (64 str.)  
**bs:** Reed releji - Dio 1-1: Generička specifikacija – Otvorena specifikacija  
**hr:** Reed releji - Dio 1-1: Generička specifikacija – Otvorena specifikacija  
**sr:** Reed релеји - Дио 1-1: Генеричка спецификација – Отворена спецификација  
**en:** Reed switches - Part 1-1: Generic specification - Blank detail specification (EN IEC 62246-1-1:2018, IDT; IEC 62246-1-1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.120.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62246-1-1:2015

**BAS EN IEC 63093-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Feritna magnetna jezgra – Smjernice za dimenzije i granice površinskih nepravilnosti – Dio 11: EC jezgra za upotrebu u izvorima napajanja  
**hr:** Feritna magnetska jezgra – Upute za dimenzije i granice površinskih nepravilnosti – Dio 11: EC jezgra za uporabu u izvorima napajanja  
**sr:** Феритна магнетна језгра – Смјернице за димензије и границе површинских неправилности – Дио 11: ЕЦ језгра за употребу у изворима напајања  
**en:** Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 11: EC-cores for use in power supply applications  
(EN IEC 63093-11:2018, IDT; IEC 63093-11:2018, IDT)  
**ICS:** 29.100.10

**BAS EN IEC 63093-7:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Feritna magnetna jezgra – Smjernice za dimenzije i granice površinskih nepravilnosti – Dio 7: EER jezgra  
**hr:** Feritna magnetska jezgra – Upute za dimenzije i granice površinskih nepravilnosti – Dio 7: EER jezgra  
**sr:** Феритна магнетна језгра – Смјернице за димензије и границе површинских неправилности – Дио 7: ЕЕР језгра  
**en:** Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 7: EER-cores  
(EN IEC 63093-7:2018, IDT; IEC 63093-7:2018, IDT)  
**ICS:** 29.100.10

### **BAS/TC 19 - Električne instalacije u zgradama**

**BAS CLC/TR 50669:2019** (1. izd.) (pr) (en) (157 str.)  
**bs:** Rezultati ispitivanja elektromagnetnih smetnji u frekventnom opsegu ispod 150 kHz  
**hr:** Rezultati ispitivanja elektromagnetskih smetnji u frekvencijskom opsegu ispod 150 kHz  
**sr:** Резултати испитивања електромагнетних сметњи у фреквентном опсегу испод 150 kHz  
**en:** Investigation Results on Electromagnetic Interference in the Frequency Range below 150 kHz  
(CLC/TR 50669:2017, IDT)  
**ICS:** 33.100.10

**BAS CLC/TS 50134-9:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Alarmni sistemi - Socijalni alarmni sistemi - Dio 9: IP komunikacijski protokol  
**hr:** Alarmni sustavi - Socijalni alarmni sustavi - Dio 9: IP komunikacijski protokol  
**sr:** Алармни системи - Социјални алармни системи - Дио 9: IP комуникациони протокол  
**en:** Alarm systems - Social alarm systems - Part 9: IP Communications Protocol  
(CLC/TS 50134-9:2018, IDT)  
**ICS:** 35.240.99; 13.320

**BAS EN 50090-3-4/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)  
**bs:** Elektronski sistemi za kuće i zgrade (HBES) – Dio 3-4: Sloj aplikacije bezbjednosti, usluge bezbjednosti, konfiguracija bezbjednosti i bezbjednosni resursi  
**hr:** Elektronički sustavi za kuće i zgrade (HBES) – Dio 3-4: Sloj aplikacije sigurnosti, usluge sigurnosti, konfiguracija sigurnosti i sigurnosni resursi  
**sr:** Електронски системи за куће и зграде (HBES) – Дио 3-4: Слој апликације безбједности, услуге безбједности, конфигурација безбједности и безбједносни ресурси  
**en:** Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 3-4: Secure Application Layer, Secure Service, Secure configuration and security Resources

(EN 50090-3-4:2017/AC:2018-05, IDT)  
**ICS:** 97.120

**BAS EN 50131-2-10:2019** (2. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Alarmni sistemi - Protivprovalni i protivprepadni sistemi – Dio 2-10: Protivprovalni detektori — Čvrsti stabilni kontakti (magnetni)  
**hr:** Alarmni sistemi - Protuprovalni i protuprepadni sustavi – Dio 2-10: Protuprovalni detektori — Čvrsti stabilni kontakti (magnetski)  
**sr:** Алармни системи - Противпровални и противпрепадни системи – Дио 2-10: Противпровални детектори — Чврсти стабилни контакти (магнетни)  
**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-10: Intrusion detectors - Lock state contacts (magnetic)  
(EN 50131-2-10:2018, IDT)  
**ICS:** 13.320  
**Zamjenjuje:** BAS CLC/TS 50131-2-10:2015

**BAS EN 50131-2-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (45 str.)  
**bs:** Alarmni sistemi – Protuprovalni- protuprepadni sistemi – Dio 2-2: Protuprovalni detektori - Pasivni infracrveni detektori  
**hr:** Alarmni sustavi – Protuprovalni - protuprepadni sustavi – Dio 2-2: Protuprovalni detektori - Pasivni infracrveni detektori  
**sr:** Алармни системи – Противпровални - противпрепадни системи – Дио 2-2: Противпровални детектори - Пасивни инфрацрвени детектори  
**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-2: Intrusion detectors - Passive infrared detectors  
(EN 50131-2-2:2017, IDT)  
**ICS:** 13.310  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50131-2-2/IS1:2015, BAS EN 50131-2-2:2010

**BAS EN 50131-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (52 str.)  
**bs:** Alarmni sistemi - Protivprovalni i protivprepadni sistemi – Dio 6: Izvori napajanja  
**hr:** Alarmni sustavi - Protuprovalni i protuprepadni sustavi – Dio 6: Izvori napajanja  
**sr:** Алармни системи - Противпровални и противпрепадни системи – Дио 6: Извори напајања  
**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 6: Power supplies  
(EN 50131-6:2017, IDT)  
**ICS:** 13.310  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50131-6/A1:2015, BAS EN 50131-6:2009

**BAS EN 50134-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (30 str.)  
**bs:** Alarmni sistemi – Javni alarmni sistemi – Dio 2: Naprave za okidanje  
**hr:** Alarmni sustavi – Javni alarmni sustavi – Dio 2: Naprave za okidanje  
**sr:** алрмни системи – Јавни алармни системи – Дио 2: Направе за окидање  
**en:** Alarm systems - Social alarm systems - Part 2: Trigger devices  
(EN 50134-2:2017, IDT)  
**ICS:** 13.320  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50134-2:2009

**BAS EN 50491-12-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Opšti zahtjevi za elektronske sisteme za kuće i zgrade (HBES) i automatske i kontrolne sisteme u zgradama (BACS)- Pametna mreža - Specifikacija primjene - Korisnički interfejs i okvir - Dio 12-1: Interfejs

između CEM i upravljača resursima kuće/zgrade - Opšti zahtjevi i arhitektura

**hr:** Opći zahtjevi za elektroničke sustave za kuće i zgrade (HBES) i automatske i kontrolne sustave u zgradama (BACS) - Pametna mreža - Specifikacija primjene – Korisničko sučelje i okvir - Dio 12-1: Sučelje između CEM i upravljača resursima kuće/zgrade - Opći zahtjevi i arhitektura

**sr:** Општи захтјеви за електронске системе за куће и зграде (HBES) и аутоматске и контролне системе у зградама (BACS) - Паметна мрежа - Спецификација примјене - Кориснички интерфејс и оквир - Дио 12-1: Интерфејс између CEM и управљача ресурсима куће/зграде - Општи захтјеви и архитектура

**en:** General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Smart grid - Application specification - Interface and framework for customer - Part 12-1: Interface between the CEM and Home/Building Resource manager - General Requirements and Architecture (EN 50491-12-1:2018, IDT)

**ICS:** 97.120

**BAS EN 60061-1/A55:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (17 str.)

**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za sijalice

**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za žarulje

**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 1: Подножја за сијалице

**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps

(EN 60061-1:1993/A55:2017, IDT;  
IEC 60061-1:1969/AMD55:2016, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-1/A56/Cor1:2019**

(1. izd.) (pr) (en,fr) (3 str.)

**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za sijalice

**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za žarulje

**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 1: Подножја за сијалице

**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps

(EN 60061-1:1993/A56:2017/AC:2017-11, IDT;  
IEC 60061-1:1969/AMD56:2017/COR1:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-1/A56:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (25 str.)

**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za sijalice

**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za žarulje

**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 1: Подножја за сијалице

**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps

(EN 60061-1:1993/A56:2017, IDT;  
IEC 60061-1:1969/AMD56:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-1/A57:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (26 str.)

**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za sijalice

**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 1: Podnožja za žarulje

**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 1: Подножја за сијалице

**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps

(EN 60061-1:1993/A57:2018, IDT;  
IEC 60061-1:1969/AMD57:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-2/A52:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (22 str.)

**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 2: Sijalična grla

**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 2: Grla žarulja

**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 2: Сијалична грла

**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders

(EN 60061-2:1993/A52:2017, IDT;  
IEC 60061-2:1969/AMD52:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-2/A53:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (16 str.)

**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 2: Sijalična grla

**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 2: Grla žarulja

**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 2: Сијалична грла

**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders

(EN 60061-2:1993/A53:2018, IDT;  
IEC 60061-2:1969/AMD53:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-3/A53:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (57 str.)

**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 3: Mjerni pribori

**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 3: Mjerni pribori

**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 3: Мјерни прибори

**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges

(EN 60061-3:1993/A53:2017, IDT;  
IEC 60061-3:1969/AMD53:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-3/A54:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (48 str.)  
**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 3: Mjerni pribori  
**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 3: Mjerni pribori  
**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 3: Мјерни прибори  
**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges  
(EN 60061-3:1993/A54:2018, IDT;  
IEC 60061-3:1969/AMD54:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-4/A15:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (18 str.)  
**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 4: Uputstva i opšte informacije  
**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 4: Upute i opće informacije  
**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 4: Упутства и опште информације  
**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 4: Guidelines and general information  
(EN 60061-4:1992/A15:2017, IDT;  
IEC 60061-4:1990/AMD15:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60061-4/A16:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (26 str.)  
**bs:** Podnožja i grla za sijalice, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 4: Uputstva i opšte informacije  
**hr:** Podnožja i grla za žarulje, granična mjerila za kontrolu zamjenjivosti i sigurnosti - Dio 4: Upute i opće informacije  
**sr:** Подножја и грла за сијалице, гранична мјерила за контролу замјенљивости и безбједности - Дио 4: Упутства и опште информације  
**en:** Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 4: Guidelines and general information  
(EN 60061-4:1992/A16:2018, IDT;  
IEC 60061-4:1990/AMD16:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60081/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Fluorescentne sijalice sa dva podnožja – Specifikacije performansi  
**hr:** Fluorescentne žarulje s dva podnožja – Specifikacije performansi  
**sr:** Флуоресцентне сијалице с два подножја – Спецификације перформанси  
**en:** Double-capped fluorescent lamps - Performance specifications  
(EN 60081:1998/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.30

**BAS EN 60081/A6:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (141 str.)  
**bs:** Fluorescentne sijalice sa dva podnožja – Specifikacije performansi  
**hr:** Fluorescentne žarulje s dva podnožja – Specifikacije performansi  
**sr:** Флуоресцентне сијалице с два подножја – Спецификације перформанси  
**en:** Double-capped fluorescent lamps - Performance specifications

(EN 60081:1998/A6:2017, IDT;  
IEC 60081:1997/AMD6:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.30

**BAS EN 60400:2019** (2. izd.) (pr) (en) (97 str.)  
**bs:** Postolja fluorescentnih cijevi i držači startera  
**hr:** Postolja fluorescentnih cijevi i držači startera  
**sr:** Постоља флуоресцентних цијевии држачии стартера  
**en:** Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders  
(EN 60400:2017, IDT; IEC 60400:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60400/A2:2015,  
BAS EN 60400/A1:2013, BAS EN 60400:2010

**BAS EN 60570/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Tračni sistemi električnog napajanja za svjetiljke  
**hr:** Tračni sustavi električnog napajanja za svjetiljke  
**sr:** Шински системи електричног напајања за свјетилјке  
**en:** Electrical supply track systems for luminaires  
(EN 60570:2003/A1:2018, IDT;  
IEC 60570:2003/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.40; 29.120.20

**BAS EN 60598-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja  
**hr:** Svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja  
**sr:** Свјетилјке - Дио 1: Општи захтјеви и испитивања  
**en:** Luminaires - Part 1: General requirements and tests  
(EN 60598-1:2015/A1:2018, IDT;  
IEC 60598-1:2014/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.40

**BAS EN 60598-1/Cor3:2019** (1. izd.) (pr) (fr) (4 str.)  
**bs:** Svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja  
**hr:** Svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja  
**sr:** Свјетилјке - Дио 1: Општи захтјеви и испитивања  
**en:** Luminaires - Part 1: General requirements and tests  
(EN 60598-1:2015/AC:2017-05, IDT;  
IEC 60598-1:2014/COR3:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.40

**BAS EN 60598-2-13/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Svjetiljke - Dio 2-13: Posebni zahtjevi - Svjetiljke za montiranje u zemlju (tlo)  
**hr:** Svjetiljke - Dio 2-13: Posebni zahtjevi - Svjetiljke za montiranje u zemlju (tlo)  
**sr:** Свјетилјке - Дио 2-13: Посебни захтјеви - Свјетилјке за монтирање у земљу (тло)  
**en:** Luminaires - Part 2-13: Particular requirements - Ground recessed luminaires  
(EN 60598-2-13:2006/A2:2016, IDT;  
IEC 60598-2-13:2006/AMD2:2016, IDT)  
**ICS:** 29.140.40

**BAS EN 60598-2-20/Cor1:2019**  
(1. izd.) (pr) (en,fr) (3 str.)  
**bs:** Svjetiljke - Dio 2-20: Posebni zahtjevi - Svjetleći vijenci  
**hr:** Svjetiljke - Dio 2-20: Posebni zahtjevi - Svjetleći vijenci  
**sr:** Свјетилјке - Дио 2-20: Посебни захтјеви - Свјетлећи вијенци  
**en:** Luminaires - Part 2-20: Particular requirements - Lighting chains  
(EN 60598-2-20:2015/AC:2017-01, IDT;  
IEC 60598-2-20:2014/COR1:2016, IDT)  
**ICS:** 29.140.40

**BAS EN 60598-2-21/Cor1:2019**

(1. izd.) (pr) (en,fr) (3 str.)

**bs:** Svjetiljke - Dio 2-21: Posebni zahtjevi - Zatvoreni svjetleći nizovi

**hr:** Svjetiljke - Dio 2-21: Posebni zahtjevi - Zatvoreni svjetleći nizovi

**sr:** Свјетилъке - Дио 2-21: Посебни захтјеви - Затворени свјетлећи низови

**en:** Luminaires - Part 2-21: Particular requirements - Rope lights

(EN 60598-2-21:2015/AC:2017-01, IDT;

IEC 60598-2-21:2014/COR1:2016, IDT)

**ICS:** 29.140.40

**BAS EN 60598-2-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Svjetiljke - Dio 2 : Posebni zahtjevi - Sekcija 4 :

Prenosne svjetiljke za opću namjenu

**hr:** Svjetiljke - Dio 2 : Posebni zahtjevi - Sekcija 4 :

Prijenosne svjetiljke za opću namjenu

**sr:** Свјетилъке - Дио 2 : Посебни захтјеви - Секција 4

: Преносне свјетилъке за општу намјену

**en:** Luminaires - Part 2: Particular requirements -

Section 4: Portable general purpose luminaires

(EN 60598-2-4:2018, IDT; IEC 60598-2-4:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 60598-2-7/A2:2007,

BAS EN 60598-2-7/A13:2007, BAS EN 60598-2-4:2007

**BAS EN 60809/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Sijalice za drumska vozila - Mjere, električni i svjetlosni zahtjevi

**hr:** Źarulje za cestovna vozila - Mjere, električni i svjetlosni zahtjevi

**sr:** Сијалице за друмска возила - Мјере, електрични и свјетлосни захтјеви

**en:** Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements

(EN 60809:2015/A1:2017, IDT;

IEC 60809:2014/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.20; 43.040.20

**BAS EN 60838-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Raznovrsna grla/nosači za svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja

**hr:** Raznovrsna grla/nosači za svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja

**sr:** Разноврсна грла/носачи за свјетилъке - Дио 1: Општи захтјеви и испитивања

**en:** Miscellaneous lampholders - Part 1: General requirements and tests

(EN 60838-1:2017/A1:2017, IDT;

IEC 60838-1:2016/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60838-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (40 str.)

**bs:** Raznovrsna grla/nosači za svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja

**hr:** Raznovrsna grla/nosači za svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja

**sr:** Разноврсна грла/носачи за свјетилъке - Дио 1: Општи захтјеви и испитивања

**en:** Miscellaneous lampholders - Part 1: General requirements and tests

(EN 60838-1:2017, IDT; IEC 60838-1:2016, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 60838-1/A2:2012,

BAS EN 60838-1/A1:2009, BAS EN 60838-1:2007

**BAS EN 60838-2-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Razna grla za sijalice – Dio 2-3: Posebni zahtjevi – Grla za sijalice za dvostruko pokrivene linearne LED svjetiljke

**hr:** Razna grla za Źarulje – Dio 2-3: Posebni zahtjevi – Grla za Źarulje za dvostruko pokrivene linearne LED svjetiljke

**sr:** Разна грла за сијалице – Дио 2-3: Посебни захтјеви – Грла за сијалице за двоструко покривене линеарне LED свјетилъке

**en:** Miscellaneous lampholders - Part 2-3: Particular requirements - Lampholders for double-capped linear LED lamps

(EN 60838-2-3:2017, IDT; IEC 60838-2-3:2016, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**BAS EN 60901/A6:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (206 str.)

**bs:** Fluorescentne sijalice sa jednim podnoŹjem – Specifikacija performanse

**hr:** Fluorescentne Źarulje s jednim podnoŹjem – Specifikacija performanse

**sr:** Флуоресцентне сијалице с једним подноѹжем – Спецификација перформансе

**en:** Single-capped fluorescent lamps - Performance specifications

(EN 60901:1996/A6:2017, IDT;

IEC 60901:1996/AMD6:2014, IDT)

**ICS:** 29.140.30

**BAS EN 61184:2019** (2. izd.) (pr) (en) (72 str.)

**bs:** Bajonet-grla za sijalice

**hr:** Bajunetna grla za Źarulje

**sr:** Бајонет-грла за сијалице

**en:** Bayonet lampholders

(EN 61184:2017, IDT; IEC 61184:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 61184/A1:2012,

BAS EN 61184:2010

**BAS EN 61347-2-13/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Upravljački sklop za svjetiljke – Dio 2-13: Posebni zahtjevi za konvertore napajane istosmjernom ili

naizmjeničnom strujom (d.c. ili a.c.) za LED module

**hr:** Upravljački sklop za svjetiljke – Dio 2-13: Posebni

zahtjevi za konvertore napajane istosmjernom ili

izmjeničnom strujom (d.c. ili a.c.) za LED

**sr:** Управљачки склоп за свјетилъке – Дио 2-13:

Посебни захтјеви за конверторе напајане

једносмјерном или наизмјеничном струјом (d.c. или a.c.) за LED модуле

**en:** Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules

(EN 61347-2-13:2014/A1:2017, IDT;

IEC 61347-2-13:2014/AMD1:2016, IDT)

**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 61347-2-3/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Upravljački sklop za svjetiljke - Dio 2-3: Posebni zahtjevi za predspojne naprave za fluorescentne

svjetiljke napajane naizmjeničnom strujom (a.c.) i/ili jednosmjernom strujom (d.c.)

**hr:** Upravljački sklop za svjetiljke - Dio 2-3: Posebni zahtjevi za predspojne naprave za fluorescentne

svjetiljke napajane izmjeničnom strujom (a.c.) i/ili istosmjernom strujom (d.c.)

**sr:** Управљачки склоп за свјетилъке - Дио 2-3:

Посебни захтјеви за предспојне напаве за флуоресцентне свјетилъке напајане наизмјеничном струјом (a.c.) и/или једносмјерном струјом (d.c.)

**en:** Lamp control gear - Part 2-3: Particular requirements for a.c. and/or d.c. supplied electronic control gear for fluorescent lamps  
(EN 61347-2-3:2011/A1:2017, IDT; IEC 61347-2-3:2011/AMD1:2016, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 62386-101/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** DALI (digitalno upravljanje elektronskom opremom u osvjetljenju, bez obzira na vrstu napajanja) - Dio 101: Opšti zahtjevi - Komponente sistema  
**hr:** DALI (digitalno upravljanje elektroničkom opremom u osvjetljenju, bez obzira na vrstu napajanja) - Dio 101: Opći zahtjevi - Komponente sustava  
**sr:** DALI (дигитално управљање електронском опремом у осветљењу, без обзира на врсту напајања) - Дио 101: Општи захтјеви - Компоненте система  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 101: General requirements - System components  
(EN 62386-101:2014/A1:2018, IDT; IEC 62386-101:2014/AMD1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140; 29.140.50

**BAS EN 62386-301:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvetljenje – Dio 301: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Tasteri  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvetljenje – Dio 301: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Tasteri  
**sr:** Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Дио 301: Посебни захтјеви – Улазни уређаји – Тастери  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 301: Particular requirements - Input devices - Push buttons  
(EN 62386-301:2017, IDT; IEC 62386-301:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN 62386-302:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvetljenje – Dio 302: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Apsolutni ulazni uređaji  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvetljenje – Dio 302: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Apsolutni ulazni uređaji  
**sr:** Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Дио 302: Посебни захтјеви – Улазни уређаји – Апсолутни улазни уређаји  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 302: Particular requirements - Input devices - Absolute input devices  
(EN 62386-302:2017, IDT; IEC 62386-302:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN 62386-303:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvetljenje – Dio 303: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Senzor zauzetosti  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvetljenje – Dio 303: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Senzor zauzetosti  
**sr:** Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Дио 303: Посебни захтјеви – Улазни уређаји – Сензор заузетости  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 303: Particular requirements - Input devices - Occupancy sensor  
(EN 62386-303:2017, IDT; IEC 62386-303:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN 62386-304:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvetljenje – Dio 304: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Svetlosni senzor  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvetljenje – Dio 304: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaji – Svjetlosni senzor  
**sr:** Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Дио 304: Посебни захтјеви – Улазни уређаји – Свјетлосни сензор  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 304: Particular requirements - Input devices - Light sensor  
(EN 62386-304:2017, IDT; IEC 62386-304:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN 62442-1/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Energetske performanse upravljačkog sklopa za sijalicu – Dio 1: Upravljački sklop za fluorescentne sijalice – Metoda mjerenja za određivanje ukupne ulazne snage kola upravljačkog sklopa i efikasnosti upravljačkog sklopa  
**hr:** Energetske značajke upravljačkog sklopa za žarulju – Dio 1: Upravljački sklop za fluorescentne žarulje – Metoda mjerenja za određivanje ukupne ulazne snage kola upravljačkog sklopa i učinkovitosti upravljačkog sklopa  
**sr:** Енергетске перформансе управљачког склопа за сијалицу – Дио 1: Управљачки склоп за флуоресцентне сијалице – Метода мјерења за одређивање укупне улазне снаге кола управљачког склопа и ефикасности управљачког склопа  
**en:** Energy performance of lamp controlgear - Part 1: Controlgear for fluorescent lamps - Method of measurement to determine the total input power of controlgear circuits and the efficiency of the controlgear  
(EN 62442-1:2011/A11:2017, IDT; IEC 62442-1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 62442-2/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Energetska vrijednost upravljačkog sklopa za svjetiljke - Dio 2: Kontroler za svjetiljke sa velikim intenzitetom isijavanja (izuzimajući fluorescentne svjetiljke) - Mjerna metoda za određivanje efikasnosti upravljačkog sklopa  
**hr:** Energetska vrijednost upravljačkog sklopa za svjetiljke - Dio 2: Kontroler za svjetiljke s velikim intenzitetom isijavanja (izuzimajući fluorescentne svjetiljke) - Mjerna metoda za određivanje učinkovitosti upravljačkog sklopa  
**sr:** Енергетска вриједност управљачког склопа за свјетилке - Дио 2: Контролер за свјетилке с великим интензитетом исијавања (изузимајући флуоресцентне свјетилке) - Мјерна метода за одређивање ефикасности управљачког склопа  
**en:** Energy performance of lamp controlgear - Part 2: Controlgear for high intensity discharge lamps (excluding fluorescent lamps) - Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear  
(EN 62442-2:2014/A11:2017, IDT; IEC 62442-2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 62442-3/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Energetska vrijednost upravljačkog sklopa - Dio 3: Kontroler za halogene svjetiljke i LED module - Mjerna metoda za određivanje efikasnosti upravljačkog sklopa  
**hr:** Energetska vrijednost upravljačkog sklopa - Dio 3: Kontroler za halogene svjetiljke i LED module - Mjerna

metoda za određivanje učinkovitosti upravljačkog sklopa

**sr:** Енергетска вриједност управљачког склопа - Дио 3: Контролер за халогене свјетилке и LED модуле - Мјерна метода за одређивање ефикасности управљачког склопа

**en:** Energy performance of lamp controlgear - Part 3: Controlgear for halogen lamps and LED modules - Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear  
(EN 62442-3:2014/A11:2017, IDT; IEC 62442-3:2018, IDT)

**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 62504/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Опште освјетљење — Извори свјетлости са свјетлећим диодама (LED) и придружена опрема — Термини и дефиниције

**hr:** Опће освјетљење — Извори свјетлости са свјетлећим диодама (LED) и придружена опрема — Термини и дефиниције

**sr:** Опште освјетљење — Извори свјетлости са свјетлећим диодама (LED) и придружена опрема — Термини и дефиниције

**en:** General lighting - Light emitting diode (LED) products and related equipment - Terms and definitions  
(EN 62504:2014/A1:2018, IDT; IEC 62504:2014/AMD1:2018, IDT)

**ICS:** 29.140.20

**BAS EN 62532/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Fluoroscentne indukcione sijalice - Sigurnosne specifikacije

**hr:** Fluoroscentne indukcijske žarulje - Sigurnosne specifikacije

**sr:** Флуоросцентне индукционе сијалице - Безбједносне спецификације

**en:** Fluorescent induction lamps - Safety specifications  
(EN 62532:2011/A1:2017, IDT; IEC 62532:2011/AMD1:2016, IDT)

**ICS:** 29.140.30

**BAS EN 62561-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (25 str.)

**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 4: Zahtjevi za držače provodnika

**hr:** Komponente sustava za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 4: Zahtjevi za držače vodiča

**sr:** Компоненте система за заштиту од атмосферских пражњења (LPSC) – Дио 4: Захтјеви за држаче проводника

**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 4: Requirements for conductor fasteners  
(EN 62561-4:2017, IDT)

**ICS:** 29.020; 91.120.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 62561-4:2012

**BAS EN 62561-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 5: Zahtjevi za ispitna kućišta (mjerne ormariće) uzemljivača i vodonepropusne zaptivače u instalaciji uzemljivača

**hr:** Komponente sustava za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 5: Zahtjevi za ispitna kućišta (mjerne ormariće) uzemljivača i vodonepropusne brtve u instalaciji uzemljivača

**sr:** Компоненте система за заштиту од атмосферских пражњења (LPSC) – Дио 5: Захтјеви за испитна кућишта (мјерне ормариће) уземљивача и водонепропусне заптиваче у инсталацији уземљивача

**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals  
(EN 62561-5:2017, IDT)

**ICS:** 29.020; 91.120.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 62561-5:2012

**BAS EN 62612/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Sijalice za opšte osvjetljenje sa ugrađenim predspojnim uređajem sa naponom napajanja > 50 V — Radne karakteristike

**hr:** Žarulje za opće osvjetljenje s ugrađenim predspojnim uređajem s naponom napajanja > 50 V — Radne karakteristike

**sr:** Сијалице за опште освјетљење с уграђеним предспојним уређајем с напонем напајања > 50 V — Радне карактеристике

**en:** Self-ballasted LED lamps for general lighting services with supply voltages > 50 V - Performance requirements

(EN 62612:2013/A1:2017, IDT;

IEC 62612:2013/AMD1:2015, IDT)

**ICS:** 29.140.01

**BAS EN 62612/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Sijalice za opšte osvjetljenje sa ugrađenim predspojnim uređajem sa naponom napajanja > 50 V — Radne karakteristike

**hr:** Žarulje za opće osvjetljenje s ugrađenim predspojnim uređajem s naponom napajanja > 50 V — Radne karakteristike

**sr:** Сијалице за опште освјетљење с уграђеним предспојним уређајем с напонем напајања > 50 V — Радне карактеристике

**en:** Self-ballasted LED lamps for general lighting services with supply voltages > 50 V - Performance requirements

(EN 62612:2013/A11:2017, IDT)

**ICS:** 29.140.01

**BAS EN 62612/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (3 str.)

**bs:** Sijalice za opšte osvjetljenje sa ugrađenim predspojnim uređajem sa naponom napajanja > 50 V — Radne karakteristike

**hr:** Žarulje za opće osvjetljenje s ugrađenim predspojnim uređajem s naponom napajanja > 50 V — Radne karakteristike

**sr:** Сијалице за опште освјетљење с уграђеним предспојним уређајем с напонем напајања > 50 V — Радне карактеристике

**en:** Self-ballasted LED lamps for general lighting services with supply voltages > 50 V - Performance requirements

(EN 62612:2013/A11:2017/AC:2017-11, IDT;

IEC 62612:2013/COR1:2016, IDT)

**ICS:** 29.140.01

**BAS EN 62676-3/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)

**bs:** Sistemi video nadzora za upotrebu u bezbjednosne svrhe – Dio 3: Analogni i digitalni video interfejs

**hr:** Sustavi videonadzora za uporabu u sigurnosne svrhe – Dio 3: Analogno i digitalno videosučelje

**sr:** Системи видео-надзора за употребу у безбједносне сврхе – Дио 3: Аналогни и дигитални видео-интерфејс

**en:** Video surveillance systems for use in security applications - Part 3: Analog and digital video interfaces  
(EN 62676-3:2015/AC:2018-08, IDT)

**ICS:** 13.320

**BAS EN 62717:2019** (1. izd.) (pr) (en) (62 str.)  
**bs:** Moduli sa LED diodama za opšte osvjetljenje –  
Zahtjevi za performanse  
**hr:** Moduli s LED diodama za opće osvjetljenje –  
Zahtjevi za performanse  
**sr:** Модули с LED диодама за опште освјетљење –  
Захтјеви за перформансе  
**en:** LED modules for general lighting - Performance  
requirements  
(EN 62717:2017, IDT; IEC 62717:2014, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 62733/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (3 str.)  
**bs:** Programabilne komponente u elektronskom  
upravljačkom uređaju za sijalice — Opšti zahtjevi i  
zahtjevi za bezbjednost  
**hr:** Programabilne komponente u elektroničkom  
upravljačkom uređaju za žarulje — Opći zahtjevi i  
zahtjevi za sigurnost  
**sr:** Програмабилне компоненте у електронском  
управљачком уређају за сијалице — Општи захтјеви  
и захтјеви за безбједност  
**en:** Programmable components in electronic lamp  
controlgear - General and safety requirements  
(EN 62733:2015/AC:2017-09, IDT; IEC  
62733:2015/COR1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 62820-1-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)  
**bs:** Sistem za internu komunikaciju u zgradama – Dio  
1-2: Sistemski zahtjevi – Sistem za internu komu-  
nikaciju u zgradama koji koristi internet protokol (IP)  
**hr:** Sustav za internu komunikaciju u zgradama – Dio 1-  
2: Sustavni zahtjevi – Sustav za internu komunikaciju u  
zgradama koji uporabljuje internetski protokol (IP)  
**sr:** Систем за интерну комуникацију у зградама –  
Део 1-2: Системски захтјеви – Систем за интерну  
комуникацију у зградама који користи интернет  
протокол (IP)  
**en:** Building intercom system - Part 1-2: System  
requirements - Building intercom systems using the  
internet protocol (IP)  
(EN 62820-1-2:2017, IDT)  
**ICS:** 13.320

**BAS EN 62838/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (3 str.)  
**bs:** LED svjetiljke za opšte osvjetljenje, s izmjeničnim  
naponima napajanja do 50 V efektivne vrijednosti, ili  
talasastim jednosmjernim naponom od 120 V –  
Specifikacije za bezbjednost  
**hr:** LED svjetiljke za opće osvjetljenje, s izmjeničnim  
naponima napajanja do 50 V učinkovite vrijednosti, ili  
valovitim istosmjernim naponom od 120 V –  
Specifikacije za sigurnost  
**sr:** LED свјетилъке за опште освјетљење, с  
измјеничним напонима напајања до 50 V ефикавне  
вриједности, или таласастим једносмјерним  
напоном од 120 V – Спецификације за безбједност  
**en:** LEDsi lamps for general lighting services with  
supply voltages not exceeding 50 V a.c. r.m.s. or 120 V  
ripple free d.c. - Safety specifications  
(EN 62838:2016/AC:2017-11, IDT; IEC  
62838:2015/COR1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140

**BAS EN 62922:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Paneli sa OLED diodama za opšte osvjetljenje –  
Zahtjevi za performanse  
**hr:** Paneli s OLED diodama za opće osvjetljenje –  
Zahtjevi za performanse

**sr:** Панели с OLED диодама за опште освјетљење –  
Захтјеви за перформансе  
**en:** Organic light emitting diode (OLED) panels for  
general lighting - Performance Requirements  
(EN 62922:2017, IDT; IEC 62922:2016, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN 62931:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)  
**bs:** Svjetiljke sa GX16t-5 podnoškom – Specifikacije za  
bezbjednost  
**hr:** Svjetiljke s GX16t-5 podnoškom – Specifikacije za  
sigurnost  
**sr:** Свјетилъке с GX16t-5 подношком –  
Спецификације за безбједност  
**en:** GX16t-5 capped tubular led lamp - Safety  
specifications  
(EN 62931:2017, IDT; IEC 62931:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.10

**BAS EN IEC 60238/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Grla za sijalice sa navojem  
**hr:** Grla za žarulje s navojem  
**sr:** Грла за сијалице с навојем  
**en:** Edison screw lampholders  
(EN IEC 60238:2018/A1:2018, IDT;  
IEC 60238:2016/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.10

**BAS EN IEC 60238:2019** (2. izd.) (pr) (en) (85 str.)  
**bs:** Grla za sijalice sa navojem  
**hr:** Grla za žarulje s navojem  
**sr:** Грла за сијалице с навојем  
**en:** Edison screw lampholders  
(EN IEC 60238:2018, IDT; IEC 60238:2016, IDT)  
**ICS:** 29.140.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60238/A2:2012,  
BAS EN 60238/A1:2009, BAS EN 60238:2007

**BAS EN IEC 60598-2-17:2019**  
(2. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Svjetiljke - Dio 2-17: Posebni zahtjevi - Svjetiljke za  
pozornicu, televiziju i fotografski studio (unutrašnje i  
vanjske)  
**hr:** Svjetiljke - Dio 2-17: Posebni zahtjevi - Svjetiljke za  
pozornicu, televiziju i fotografski studio (unutarne i  
vanjske)  
**sr:** Свјетилъке - Део 2-17: Посебни захтјеви -  
Свјетилъке за позорницу, телевизију и фотографски  
студио (унутрашње и спољашње)  
**en:** Luminaires - Part 2-17: Particular requirements -  
Luminaires for stage lighting, television and film studios  
(outdoor and indoor)  
(EN IEC 60598-2-17:2018, IDT; IEC 60598-2-17:2017,  
IDT)  
**ICS:** 29.140.40; 97.200.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60598-2-17/A2:2007,  
BAS EN 60598-2-17:2007

**BAS EN IEC 60809/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Sijalice za drumska vozila - Mjere, električni i  
svjetlosni zahtjevi  
**hr:** Žarulje za cestovna vozila - Mjere, električni i  
svjetlosni zahtjevi  
**sr:** Сијалице за друмска возила - Мјере, електрични  
и свјетлосни захтјеви  
**en:** Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical  
and luminous requirements  
(EN IEC 60809:2015/A2:2018, IDT;  
IEC 60809:2014/AMD2:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.20; 43.040.20



**BAS EN IEC 60810:2019** (2. izd.) (pr) (en) (92 str.)  
**bs:** Svjetiljke, izvori svjetlosti i LED sklopovi za drumska vozila - Radne karakteristike  
**hr:** Svjetiljke, izvori svjetlosti i LED sklopovi za cestovna vozila - Radne karakteristike  
**sr:** Svjetiljke, izvori svjetlosti i LED sklopovi za drumska vozila - Radne karakteristike  
**en:** Lamps, light sources and led packages for road vehicles - Performance requirements  
(EN IEC 60810:2018, IDT; IEC 60810:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60810/A1:2019, BAS EN 60810:2016

**BAS EN IEC 61347-2-14:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)  
**bs:** Upravljački uređaj za svjetiljke – Dio 2-14: Posebni zahtjevi za elektronski upravljački uređaj, napajan jednosmjernom strujom i/ili naizmjeničnom strujom, za fluorescentne indukционе svjetiljke  
**hr:** Upravljački uređaj za svjetiljke – Dio 2-14: Posebni zahtjevi za elektronički upravljački uređaj, napajan istosmjernom strujom i/ili izmjeničnom strujom, za fluorescentne indukcijske svjetiljke  
**sr:** Upravljački uređaj za svjetiljke – Dio 2-14: Posebni zahtjevi za elektronski upravljački uređaj, napajan jednosmjernom strujom i/ili naizmjeničnom strujom, za fluorescentne indukционе svjetiljke  
**en:** Lamp controlgear - Part 2-14: Particular requirements for DC and/or AC supplied electronic controlgear for fluorescent induction lamps  
(EN IEC 61347-2-14:2018, IDT; IEC 61347-2-14:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN IEC 62386-207:2019** (2. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjetljenje - Dio 207: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – LED moduli (uređaj tipa 6)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjetljenje - Dio 207: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – LED moduli (uređaj tipa 6)  
**sr:** Dигитални адресабилни интерфејс за освјетљење - Дио 207: Посебни захтјеви за управљачки склоп – LED модули (уређај типа 6)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 207: Particular requirements for control gear - LED modules (device type 6)  
(EN IEC 62386-207:2018, IDT; IEC 62386-207:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62386-207:2011

**BAS EN IEC 62386-216:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjetljenje – Dio 216: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Referentno opterećenje (uređaj tipa 15)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjetljenje – Dio 216: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Referentno opterećenje (uređaj tipa 15)  
**sr:** Dигитални адресабилни интерфејс за освјетљење – Дио 216: Посебни захтјеви за управљачки склоп – Референтно оптерећење (уређај типа 15)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 216: Particular requirements for control gear - Load referencing (device type 15)  
(EN IEC 62386-216:2018, IDT; IEC 62386-216:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN IEC 62386-217:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjetljenje – Dio 217: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Termička zaštita uređaja (uređaj tipa 16)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjetljenje – Dio 217: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Termička zaštita uređaja (uređaj tipa 16)  
**sr:** Dигитални адресабилни интерфејс за освјетљење – Дио 217: Посебни захтјеви за управљачки склоп – Термичка заштита уређаја (уређај типа 16)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 217: Particular requirements for control gear - Thermal gear protection (device type 16)  
(EN IEC 62386-217:2018, IDT; IEC 62386-217:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN IEC 62386-218:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjetljenje – Dio 218: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Izbor krive dimovanja (uređaj tipa 17)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjetljenje – Dio 218: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Odabir krivulje prigušenja (uređaj tipa 17)  
**sr:** Dигитални адресабилни интерфејс за освјетљење – Дио 218: Посебни захтјеви за управљачки склоп – Избор криве димовања (уређај типа 17)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 218: Particular requirements for control gear - Dimming curve selection (device type 17)  
(EN IEC 62386-218:2018, IDT; IEC 62386-218:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN IEC 62386-221:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjetljenje – Dio 221: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Rasterećenje (uređaj tipa 20)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjetljenje – Dio 221: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Rasterećenje (uređaj tipa 20)  
**sr:** Dигитални адресабилни интерфејс за освјетљење – Дио 221: Посебни захтјеви за управљачки склоп – Растерећење (уређај типа 20)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 221: Particular requirements for control gear - Demand Response (device type 20)  
(EN IEC 62386-221:2018, IDT; IEC 62386-221:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN IEC 62386-222:2019** (1. izd.) (pr) (en) (17 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjetljenje – Dio 222: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Termička zaštita svjetiljke (uređaj tipa 21)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjetljenje – Dio 222: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Termička zaštita svjetiljke (uređaj tipa 21)  
**sr:** Dигитални адресабилни интерфејс за освјетљење – Дио 222: Посебни захтјеви за управљачки склоп – Термичка заштита свјетилјке (уређај типа 21)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 222: Particular requirements for control gear - Thermal lamp protection (device type 21)  
(EN IEC 62386-222:2018, IDT; IEC 62386-222:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN IEC 62386-224:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjjetljenje – Dio 224: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Integrirani izvor svjetlosti (uređaj tipa 23)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjjetljenje – Dio 224: Posebni zahtjevi za upravljački sklop – Integrirani izvor svjetlosti (uređaj tipa 23)  
**sr:** Дигитални адресабилни интерфејс за освјетљење – Дио 224: Посебни захтјеви за управљачки склоп – Интегрисани извор свјетлости (уређај типа 23)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 224: Particular requirements for control gear - Non-replaceable light source (device type 23) (EN IEC 62386-224:2018, IDT; IEC 62386-224:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN IEC 62386-332:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za kontrolu osvjjetljenja – Dio 332: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaj – Povratna sprega  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za kontrolu osvjjetljenja – Dio 332: Posebni zahtjevi – Ulazni uređaj – Povratna sprega  
**sr:** Дигитални адресабилни интерфејс за контролу освјетљења – Дио 332: Посебни захтјеви – Улазни уређај – Повратна спреча  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 332: Particular requirements - Input devices - Feedback (EN IEC 62386-332:2018, IDT; IEC 62386-332:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.99

**BAS EN IEC 62386-333:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Digitalni adresabilni interfejs za osvjjetljenje – Dio 333: Posebni zahtjevi za upravljački uređaj – Ručna konfiguracija (karakteristika tipa 33)  
**hr:** Digitalno adresabilno sučelje za osvjjetljenje – Dio 333: Posebni zahtjevi za upravljački uređaj – Ručna konfiguracija (karakteristika tipa 33)  
**sr:** Дигитални адресабилни интерфејс за освјетљење – Дио 333: Посебни захтјеви за управљачки уређај – Ручна конфигурација (карактеристика типа 33)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 333: Particular requirements for control devices – Manual configuration (feature type 33) (EN IEC 62386-333:2018, IDT; IEC 62386-333:2018, IDT)  
**ICS:** 29.140.99; 29.140.50

**BAS EN IEC 62554/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Priprema uzorka za mjerenje nivoa žive u fluorescentnim sijalicama  
**hr:** Priprema uzorka za mjerenje razine žive u fluorescentnim žaruljama  
**sr:** Припрема узорка за мјерење нивоа живе у флуоресцентним сијалицама  
**en:** Sample preparation for measurement of mercury level in fluorescent lamps (EN IEC 62554:2011/A1:2018, IDT; IEC 62554:2011/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.140.30

**BAS EN IEC 62561-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (35 str.)  
**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 2: Zahtjevi za provodnike i uzemljivačke elektrode

**hr:** Komponente sustava za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 2: Zahtjevi za vodiče i uzemljivačke elektrode  
**sr:** Компоненте система за заштиту од атмосферских пражњења (LPSC) – Дио 2: Захтјеви за проводнике и уземљивачке електроде  
**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 2: Requirements for conductors and earth electrodes (EN IEC 62561-2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.020; 91.120.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62561-2:2013

**BAS EN IEC 62561-6/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)  
**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 6: Zahtjevi za brojače udara atmosferskog pražnjenja  
**hr:** Komponente sustava za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 6: Zahtjevi za brojače udara atmosferskog pražnjenja  
**sr:** Компоненте система за заштиту од атмосферских пражњења (LPSC) – Дио 6: Захтјеви за бројаче удара атмосферског пражњења  
**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 6: Requirements for lightning strike counters (LSC) (EN IEC 62561-6:2018/AC:2018-04, IDT)  
**ICS:** 29.020; 91.120.40

**BAS EN IEC 62561-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 6: Zahtjevi za brojače udara atmosferskog pražnjenja  
**hr:** Komponente sustava za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 6: Zahtjevi za brojače udara atmosferskog pražnjenja  
**sr:** Компоненте система за заштиту од атмосферских пражњења (LPSC) – Дио 6: Захтјеви за бројаче удара атмосферског пражњења  
**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 6: Requirements for lightning strike counters (LSC) (EN IEC 62561-6:2018, IDT)  
**ICS:** 29.020; 91.120.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62561-6:2012

**BAS EN IEC 62561-7:2019** (2. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 7: Zahtjevi za smjese za poboljšanje uzemljenja  
**hr:** Komponente sustava za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 7: Zahtjevi za smjese za poboljšanje uzemljenja  
**sr:** Компоненте система за заштиту од атмосферских пражњења (LPSC) – Дио 7: Захтјеви за смјесе за побољшање уземљења  
**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 7: Requirements for earthing enhancing compounds (EN IEC 62561-7:2018, IDT)  
**ICS:** 29.020; 91.120.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62561-7:2013

**BAS EN IEC 62676-5:2019** (1. izd.) (pr) (en) (126 str.)  
**bs:** Sistemi video nadzora za upotrebu u bezbjednosnim aplikacijama - Dio 5: Specifikacija podataka i performanse kvaliteta slike za kamere  
**hr:** Sustavi videonadzora za uporabu u sigurnosnim aplikacijama - Dio 5: Specifikacija podataka i performanse kvalitete slike za kamere

**sr:** Системи видео-надзора за употребу у безбједносним апликацијама - Дио 5: Спецификација података и перформансе квалитета слике за камере

**en:** Video surveillance systems for use in security applications - Part 5: Data specifications and image quality performance for camera devices (EN IEC 62676-5:2018, IDT)

**ICS:** 13.320

**BAS EN IEC 62793:2019** (1. izd.) (pr) (en) (50 str.)

**bs:** Zaštita od atmosferskog pražnjenja – Sistemi za upozoravanje na pojavu grmljavine

**hr:** Zaštita od atmosferskog pražnjenja – Sustavi za upozoravanje na pojavu grmljavine

**sr:** Заштита од атмосферског пражњења – Системи за упозоравање на појаву грмљавине

**en:** Protection against lightning - Thunderstorm warning systems

(EN IEC 62793:2018, IDT)

**ICS:** 29.020; 91.120.40

**BAS EN IEC 62820-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)

**bs:** Sistem za internu komunikaciju u zgradama – Dio 2: Zahtjevi za napredne bezbjednosne sisteme za internu komunikaciju u zgradama (ASBIS)

**hr:** Sustav za internu komunikaciju u zgradama – Dio 2: Zahtjevi za napredne sigurnosne sustave za internu komunikaciju u zgradama (ASBIS)

**sr:** Систем за интерну комуникацију у зградама – Дио 2: Захтјеви за напредне безбједносне системе за интерну комуникацију у зградама (ASBIS)

**en:** Building intercom systems - Part 2: Requirements for advanced security building intercom systems (ASBIS)

(EN IEC 62820-2:2018, IDT)

**ICS:** 13.320

**BAS EN IEC 62820-3-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Sistem za internu komunikaciju u zgradama – Dio 3-1: Uputstvo za primjenu - Opšte

**hr:** Sustav za internu komunikaciju u zgradama – Dio 3-1: Uputa za primjenu - Opće

**sr:** Систем за интерну комуникацију у зградама – Дио 3-1: Упутство за примјену - Опште

**en:** Building intercom systems - Part 3-1: Application guidelines - General

(EN IEC 62820-3-1:2018, IDT)

**ICS:** 13.320

**BAS EN IEC 62820-3-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (62 str.)

**bs:** Sistem za internu komunikaciju u zgradama – Dio 3-2: Uputstvo za primjenu - Napredni bezbjednosni sistemi za internu komunikaciju u zgradama (ASBIS)

**hr:** Sustav za internu komunikaciju u zgradama – Dio 3-2: Uputa za primjenu - Napredni sigurnosni sustavi za internu komunikaciju u zgradama (ASBIS)

**sr:** Систем за интерну комуникацију у зградама – Дио 3-2: Упутство за примјену - Напредни безбједносни системи за интерну комуникацију у зградама (ASBIS)

**en:** Building intercom systems - Part 3-2: Application guidelines - Advanced security building intercom systems (ASBIS)

(EN IEC 62820-3-2:2018, IDT)

**ICS:** 13.320

**BAS EN IEC 63044-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Elektronski sistemi za kuće i zgrade (HBES) i automatski i kontrolni sistemi u zgradama (BACS) - Dio 3: Zahtjevi za električnu sigurnost

**hr:** Elektronički sustavi za kuće i zgrade (HBES) i automatski i kontrolni sustavi u zgradama (BACS) - Dio 3: Zahtjevi za električnu sigurnost

**sr:** Електронски системи за куће и зграде (HBES) и аутоматски и контролни системи у зградама (BACS) - Дио 3: Захтјеви за електричну безбједност

**en:** Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 3: Electrical safety requirements

(EN IEC 63044-3:2018, IDT; IEC 63044-3:2017, IDT)

**ICS:** 29.120.01; 29.120.99

**Zamjenjuje:** BAS EN 50491-3:2011

**BAS HD 60364-4-41/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Električne instalacije niskog napona - Dio 4-41: Sigurnosna zaštita – Zaštita od električnog udara

**hr:** Električne instalacije niskog napona - Dio 4-41: Sigurnosna zaštita – Zaštita od električnog udara

**sr:** Електричне инсталације ниског напона - Дио 4-41: Безбједносна заштита – Заштита од електричног удара

**en:** Low-voltage electrical installations - Part 4-41: Protection for safety - Protection against electric shock (HD 60364-4-41:2017/A11:2017, IDT)

**ICS:** 91.140.50; 13.260

**BAS HD 60364-4-41:2019** (3. izd.) (pr) (en) (38 str.)

**bs:** Električne instalacije niskog napona - Dio 4-41: Sigurnosna zaštita – Zaštita od električnog udara

**hr:** Električne instalacije niskog napona - Dio 4-41: Sigurnosna zaštita – Zaštita od električnog udara

**sr:** Електричне инсталације ниског напона - Дио 4-41: Безбједносна заштита – Заштита од електричног удара

**en:** Low-voltage electrical installations - Part 4-41: Protection for safety - Protection against electric shock (HD 60364-4-41:2017, IDT)

**ICS:** 91.140.50; 13.260

**Zamjenjuje:** BAS HD 60364-4-41:2017, BAS HD 60364-4-41:2009

**BAS HD 60364-4-46/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Električne instalacije u zgradama - Dio 4-46: Sigurnosna zaštita - Izoliranje i prekidanje

**hr:** Električne instalacije u zgradama - Dio 4-46: Sigurnosna zaštita - Izoliranje i prekidanje

**sr:** Електричне инсталације у зградама - Дио 4-46: Безбједносна заштита - Изолирање и прекидање

**en:** Low-voltage electrical installations - Part 4-46: Protection for safety - Isolation and switching (HD 60364-4-46:2016/A11:2017, IDT)

**ICS:** 91.140.50; 29.120.50

**BAS HD 60364-4-46:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Električne instalacije u zgradama - Dio 4-46: Sigurnosna zaštita - Izoliranje i prekidanje

**hr:** Električne instalacije u zgradama - Dio 4-46: Sigurnosna zaštita - Izoliranje i prekidanje

**sr:** Електричне инсталације у зградама - Дио 4-46: Безбједносна заштита - Изолирање и прекидање

**en:** Low-voltage electrical installations - Part 4-46: Protection for safety - Isolation and switching (HD 60364-4-46:2016, IDT)

**ICS:** 91.140.50; 29.120.50

**Zamjenjuje:** BAS HD 384.4.46 S2:2017, BAS HD 384.4.46 S2:2009

**BAS HD 60364-6/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (3 str.)  
**bs:** Električne instalacije niskog napona - Dio 6:  
Verifikacija  
**hr:** Električne instalacije niskog napona - Dio 6:  
Verifikacija  
**sr:** Електричне инсталације ниског напона - Дио 6:  
Верификација  
**en:** Low-voltage electrical installations - Part 6:  
Verification  
(HD 60364-6:2016/AC:2017-11, IDT)  
**ICS:** 91.140.50

**BAS HD 60364-7-704:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Električne instalacije niskog napona – Dio 7-704:  
Zahtjevi za specijalne instalacije ili lokacije – Izvođenje i  
uklanjanje gradilišnih instalacija  
**hr:** Električne instalacije niskog napona – Dio 7-704:  
Zahtjevi za specijalne instalacije ili lokacije – Izvođenje i  
uklanjanje gradilišnih instalacija  
**sr:** Електричне инсталације ниског напона – Дио 7-  
704: Захтјеви за специјалне инсталације или  
локације – Извођење и уклањање градилишних  
инсталација  
**en:** Low voltage electrical installations - Part 7-704:  
Requirements for special installations or locations -  
Construction and demolition site installations  
(HD 60364-7-704:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.50; 29.020  
**Zamjenjuje:** BAS HD 60364-7-704/A11:2018, BAS HD  
60364-7-704:2009

#### **BAS/TC 25 - Tehnologija zaštite zdravlja**

**BAS CEN/TS 16826-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Molekularna in vitro dijagnostička ispitivanja –  
Specifikacije za procese prije ispitivanja za brzo  
zamrznuto tkivo – Dio 3: Izolovana DNK  
**hr:** Molekularna in vitro dijagnostička ispitivanja –  
Specifikacije za procese prije ispitivanja za brzo  
zamrznuto tkivo – Dio 3: Izolirana DNK  
**sr:** Молекуларна in vitro дијагностичка испитивања –  
Спецификације за процесе прије испитивања за  
брзо замрзнуто ткиво – Дио 3: Изолована ДНК  
**en:** Molecular in vitro diagnostic examinations -  
Specifications for pre-examination processes for snap  
frozen tissue - Part 3: Isolated DNA  
(CEN/TS 16826-3:2018, IDT)  
**ICS:** 11.100.10

**BAS EN ISO 10139-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Stomatologija - Mekani materijali za podlaganje  
mobilnih zubnih proteza - Dio 1: Materijali za  
kratkotrajnu upotrebu  
**hr:** Stomatologija - Mekani materijali za podlaganje  
mobilnih zubnih proteza - Dio 1: Materijali za  
kratkotrajnu uporabu  
**sr:** Стоматологија - Мекани материјали за  
подлагање мобилних зубних протеза - Дио 1:  
Материјали за краткотрајну употребу  
**en:** Dentistry - Soft lining materials for removable  
dentures - Part 1: Materials for short-term use  
(EN ISO 10139-1:2018, IDT; ISO 10139-1:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10139-1/Cor1:2009, BAS EN  
ISO 10139-1:2009

**BAS EN ISO 10477:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Stomatologija - Materijali na bazi polimera za izradu  
krunica i ljuskica

**hr:** Stomatologija - Materijali na temelju polimera za  
izradu krunica i ljuskica  
**sr:** Стоматологија - Материјали на бази полимера за  
израду круница и љускица  
**en:** Dentistry - Polymer-based crown and veneering  
materials  
(EN ISO 10477:2018, IDT; ISO 10477:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10477:2004

**BAS EN ISO 10637:2019** (2. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Stomatologija - Centralna oprema za aspiraciju  
**hr:** Stomatologija - Centralna oprema za aspiraciju  
**sr:** Стоматологија - Централна опрема за аспирацију  
**en:** Dentistry - Central suction source equipment  
(EN ISO 10637:2018, IDT; ISO 10637:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10637:2004

**BAS EN ISO 11554:2019** (3. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Optika i fotonika - Laseri i odgovarajuća laserska  
oprema - Metode ispitivanja za snagu energiju i  
vremenske karakteristike laserskog snopa  
**hr:** Optika i fotonika - Laseri i odgovarajuća laserska  
oprema - Metode ispitivanja za snagu, energiju i  
vremenske značajke laserskog snopa  
**sr:** Оптика и фотоника - Ласери и одговарајућа  
ласерска опрема - Методе испитивања за снагу,  
енергију и временске карактеристике ласерског  
снопа  
**en:** Optics and photonics - Lasers and laser-related  
equipment - Test methods for laser beam power,  
energy and temporal characteristics  
(EN ISO 11554:2017, IDT; ISO 11554:2017, IDT)  
**ICS:** 31.260  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11554:2009

**BAS EN ISO 11737-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (51 str.)  
**bs:** Sterilizacija medicinskih sredstava - Mikrobiološke  
metode - Dio 1: Određivanje broja mikroorganizama na  
proizvodima  
**hr:** Sterilizacija medicinskih sredstava - Mikrobiološke  
metode - Dio 1: Određivanje broja mikroorganizama na  
proizvodima  
**sr:** Стерилизација медицинских средстава -  
Микробиолошке методе - Дио 1: Одређивање броја  
микроорганизма на производима  
**en:** Sterilization of health care products -  
Microbiological methods - Part 1: Determination of a  
population of microorganisms on products  
(EN ISO 11737-1:2018, IDT; ISO 11737-1:2018, IDT)  
**ICS:** 11.080.01; 07.100.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11737-1/Cor1:2010,  
BAS EN ISO 11737-1:2008

**BAS EN ISO 11978:2019** (3. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika – Kontaktne sočiva i sredstva  
za održavanje kontaktnih sočiva – Označavanje  
**hr:** Oftalmološka optika – Kontaktne leće i sredstva za  
održavanje kontaktnih leća – Označavanje  
**sr:** Офталмолошка оптика – Контактна сочива и  
средства за одржавање контактних сочива –  
Означавање  
**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens  
care products - Labelling  
(EN ISO 11978:2017, IDT; ISO 11978:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11978:2016

**BAS EN ISO 11979-10:2019** (2. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Oftalmološki implantati – Intraokularna sočiva – Dio 10: Klinička ispitivanja intraokularnih sočiva za korekciju ametropije očiju s prirodnim sočivom  
**hr:** Oftalmološki implantati – Intraokularne leće – Dio 10: Klinička ispitivanja intraokularnih leća za korekciju ametropije očiju s prirodnom lećom  
**sr:** Oftalmološki implantati – Intraokularna sočiva – Dio 10: Klinička ispitivanja intraokularnih sočiva za korekciju ametropije očiju s prirodnim sočivom  
**en:** Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 10: Clinical investigations of intraocular lenses for correction of ametropia in phakic eyes (EN ISO 11979-10:2018, IDT; ISO 11979-10:2018, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11979-10/A1:2015, BAS EN ISO 11979-10:2013

**BAS EN ISO 11979-7:2019** (3. izd.) (pr) (en) (45 str.)  
**bs:** Oftalmološki implantati – Intraokularna sočiva – Dio 7: Klinička ispitivanja intraokularnih sočiva za korekciju afakije  
**hr:** Oftalmološki implantati – Intraokularne leće – Dio 7: Klinička ispitivanja intraokularnih leća za korekciju afakije  
**sr:** Oftalmološki implantati – Intraokularna sočiva – Dio 7: Klinička ispitivanja intraokularnih sočiva za korekciju afakije  
**en:** Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 7: Clinical investigations of intraocular lenses for the correction of aphakia (EN ISO 11979-7:2018, IDT; ISO 11979-7:2018, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11979-7:2016, BAS EN ISO 11979-9/A1:2015, BAS EN ISO 11979-9:2013

**BAS EN ISO 11981:2019** (3. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika - Kontaktne sočiva i proizvodi za održavanje kontaktnih sočiva - Određivanje fizičke kompatibilnosti proizvoda za održavanje kontaktnih sočiva sa kontaktnim sočivima  
**hr:** Oftalmološka optika – Kontaktne leće i proizvodi za održavanje kontaktnih leća - Određivanje fizičke usklađenosti proizvoda za održavanje kontaktnih leća s kontaktnim lećama  
**sr:** Oftalmološka optika - Kontaktne sočiva i proizvodi za održavanje kontaktnih sočiva - Određivanje fizičke kompatibilnosti proizvoda za održavanje kontaktnih sočiva s kontaktnim sočivima  
**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Determination of physical compatibility of contact lens care products with contact lenses (EN ISO 11981:2017, IDT; ISO 11981:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11981:2010

**BAS EN ISO 11986:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika - Kontaktne sočiva i sredstva za održavanje kontaktnih sočiva - Određivanje upijanja i otpuštanja sredstava zaštite  
**hr:** Oftalmološka optika – Kontaktne leće i sredstva za održavanje kontaktnih leća - Određivanje upijanja i otpuštanja sredstava zaštite  
**sr:** Oftalmološka optika - Kontaktne sočiva i sredstva za održavanje kontaktnih sočiva - Određivanje upijanja i otpuštanja sredstava zaštite

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Determination of preservative uptake and release (EN ISO 11986:2017, IDT; ISO 11986:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11986:2013

**BAS EN ISO 12870:2019** (6. izd.) (pr) (en) (33 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika – Okviri za naočale - Zahtjevi i metode ispitivanja  
**hr:** Oftalmološka optika – Okviri za naočale - Zahtjevi i metode ispitivanja  
**sr:** Oftalmološka optika – Okviri za naočale - Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Ophthalmic optics - Spectacle frames - Requirements and test methods (EN ISO 12870:2018, IDT; ISO 12870:2016, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12870:2016

**BAS EN ISO 13408-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Aseptički postupci za proizvode zdravstvene zaštite – Dio 2: Sterilizacija filtracijom  
**hr:** Aseptički postupci za proizvode zdravstvene zaštite – Dio 2: Sterilizacija filtracijom  
**sr:** Aseptički postupci za proizvode zdravstvene zaštite – Dio 2: Sterilizacija filtracijom  
**en:** Aseptic processing of health care products - Part 2: Sterilizing filtration (EN ISO 13408-2:2018, IDT; ISO 13408-2:2018, IDT)  
**ICS:** 11.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 13408-2:2012

**BAS EN ISO 13897:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Stomatologija – Kapsule amalgama za višekratnu upotrebu  
**hr:** Stomatologija – Kapsule amalgama za višekratnu upotrebu  
**sr:** Stomatologija – Kapsule amalgama za višekratnu upotrebu  
**en:** Dentistry - Dental amalgam reusable mixing-capsules (EN ISO 13897:2018, IDT; ISO 13897:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 13897:2005

**BAS EN ISO 14457:2019** (3. izd.) (pr) (en) (37 str.)  
**bs:** Stomatologija - Nastavci i motori  
**hr:** Stomatologija - Nastavci i motori  
**sr:** Stomatologija - Nastavci i motori  
**en:** Dentistry - Handpieces and motors (EN ISO 14457:2017, IDT; ISO 14457:2017, IDT)  
**ICS:** 11.060.25  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 14457:2014

**BAS EN ISO 14889/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika - Sočiva za naočale - Osnovni zahtjevi za neobrađena sočiva - Amandman 1  
**hr:** Oftalmološka optika - Leće za naočale - Osnovni zahtjevi za neobrađene leće - Amandman 1  
**sr:** Oftalmološka optika - Sočiva za naočare - Osnovni zahtjevi za neobrađena sočiva - Amandman 1  
**en:** Ophthalmic optics - Spectacle lenses - Fundamental requirements for uncut finished lenses - Amendment 1 (EN ISO 14889:2013/A1:2017, IDT; ISO 14889:2013/Amd 1:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70

**BAS EN ISO 15798/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Oftalmološki implantati – Oftalmološka viskoznohirurška sredstva – Amandman 1  
**hr:** Oftalmološki implantati – Oftalmološka viskoznohirurška sredstva – Amandman 1  
**sr:** Oftalmološki implantati – Oftalmološka viskoznohirurška sredstva – Amandman 1  
**en:** Ophthalmic implants - Ophthalmic viscosurgical devices - Amendment 1  
(EN ISO 15798:2013/A1:2017, IDT; ISO 15798:2013/Amd 1:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70

**BAS EN ISO 16671/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)

**bs:** Oftalmološki implantati – Tečnosti za ispiranje u oftalmološkoj hirurgiji – Amandman 1  
**hr:** Oftalmološki implantati – Tekućine za ispiranje u oftalmološkoj kirurgiji – Amandman 1  
**sr:** Oftalmološki implantati – Tечности за испирање у офталмолошкој хирургији – Амандман 1  
**en:** Ophthalmic implants - Irrigating solutions for ophthalmic surgery - Amendment 1  
(EN ISO 16671:2015/A1:2017, IDT; ISO 16671:2015/Amd 1:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70

**BAS EN ISO 17664:2019** (2. izd.) (pr) (en) (28 str.)

**bs:** Postupci za proizvode zdravstvene zaštite - Informacije za obradu medicinskih sredstava koje osigurava proizvođač medicinskih sredstava  
**hr:** Postupci za proizvode zdravstvene zaštite - Informacije za obradu medicinskih sredstava koje osigurava proizvođač medicinskih sredstava  
**sr:** Поступци за производе здравствене заштите - Информације за обраду медицинских средстава које обезбеђује произвођач медицинских средстава  
**en:** Processing of health care products - Information to be provided by the medical device manufacturer for the processing of medical devices  
(EN ISO 17664:2017, IDT; ISO 17664:2017, IDT)  
**ICS:** 11.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 17664:2007

**BAS EN ISO 18369-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (69 str.)

**bs:** Oftalmološka optika – Kontaktna sočiva – Dio 1: Terminološki rječnik, sistem klasifikacije i preporuke za označavanje specifikacija  
**hr:** Oftalmološka optika – Kontaktne leće – Dio 1: Terminološki rječnik, sustav klasifikacije i preporuke za označavanje specifikacija  
**sr:** Oftalmološka optika – Kontaktна сочива – Дио 1: Терминолошки рјечник, систем класификације и препоруке за означавање спецификација  
**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 1: Vocabulary, classification system and recommendations for labelling specifications  
(EN ISO 18369-1:2017, IDT; ISO 18369-1:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70; 01.040.11  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 18369-1/A1:2013, BAS EN ISO 18369-1:2009

**BAS EN ISO 18369-2:2019** (3. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Oftalmološka optika – Kontaktna sočiva – Dio 2: Tolerancije  
**hr:** Oftalmološka optika – Kontaktne leće – Dio 2: Tolerancije  
**sr:** Oftalmološka optika – Kontaktна сочива – Дио 2: Толеранције  
**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 2: Tolerances

(EN ISO 18369-2:2017, IDT; ISO 18369-2:2017, IDT)

**ICS:** 11.040.70; 01.040.11

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 18369-2:2014

**BAS EN ISO 18369-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (43 str.)

**bs:** Oftalmološka optika – Kontaktна sočiva – Dio 3: Metode mjerenja  
**hr:** Oftalmološka optika – Kontaktne leće – Dio 3: Metode mjerenja  
**sr:** Oftalmološka optika – Kontaktна сочива – Дио 3: Методе мјерења  
**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 3: Measurement methods  
(EN ISO 18369-3:2017, IDT; ISO 18369-3:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 18369-3:2009

**BAS EN ISO 18369-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (39 str.)

**bs:** Oftalmološka optika – Kontaktна sočiva – Dio 4: Fizičko-hemijska svojstva materijala za kontaktна sočiva  
**hr:** Oftalmološka optika – Kontaktne leće – Dio 4: Fizičko-kemijska svojstva materijala za kontaktne leće  
**sr:** Oftalmološka optika – Kontaktна сочива – Дио 4: Физичко-хемијска својства материјала за контактна сочива  
**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 4: Physicochemical properties of contact lens materials  
(EN ISO 18369-4:2017, IDT; ISO 18369-4:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 18369-4:2009

**BAS EN ISO 18618:2019** (1. izd.) (pr) (en) (67 str.)

**bs:** Stomatologija – Interoperabilnost CAD/CAM sistema  
**hr:** Stomatologija – Interoperabilnost CAD/CAM sustava  
**sr:** Стоматологија – Интероперабилност CAD/CAM система  
**en:** Dentistry - Interoperability of CAD/CAM systems  
(EN ISO 18618:2018, IDT; ISO 18618:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.01

**BAS EN ISO 19023:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Stomatologija - Vijci za sidrenje u ortodonciji  
**hr:** Stomatologija - Vijci za sidrenje u ortodonciji  
**sr:** Стоматологија - Вијци за сидрење у ортодонцији  
**en:** Dentistry - Orthodontic anchor screws  
(EN ISO 19023:2018, IDT; ISO 19023:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.10; 11.060.15

**BAS EN ISO 19448:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Stomatologija - Analiza koncentracije fluorida u vodenim otopinama upotrebom jon selektivne elektrode za fluoride  
**hr:** Stomatologija - Analiza koncentracije fluorida u vodenim otopinama uporabom jon selektivne elektrode za fluoride  
**sr:** Стоматологија - Анализа концентрације флуорида у воденим отопилама употребом јон селективне електроде за флуориде  
**en:** Dentistry - Analysis of Fluoride Concentration in Aqueous Solutions by use of Fluoride-Ion Selective Electrode  
(EN ISO 19448:2018, IDT; ISO 19448:2018, IDT)  
**ICS:** 97.170; 71.100.70

**BAS EN ISO 20126/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Stomatologija - Ručne četkice za zube - Opći zahtjevi i metode ispitivanja - Amandman 1

**hr:** Stomatologija - Ručne četkice za zube - Opći zahtjevi i metode ispitivanja - Amandman 1  
**sr:** Стоматологија - Ручне четкице за зубе - Општи захтјеви и методе испитивања - Амандман 1  
**en:** Dentistry - Manual toothbrushes - General requirements and test methods - Amendment 1 (EN ISO 20126:2012/A1:2018, IDT; ISO 20126:2012/Amd 1:2018, IDT)  
**ICS:** 97.170

**BAS EN ISO 20608:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Stomatologija – Instrumenti i abrazivni prašci za pjeskarenje  
**hr:** Stomatologija – Instrumenti i abrazivni prašci za pjeskarenje  
**sr:** Стоматологија – Инструменти и абразивни прашци за пјескарење  
**en:** Dentistry - Powder jet handpieces and powders (EN ISO 20608:2018, IDT; ISO 20608:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.20

**BAS EN ISO 20749:2019** (1. izd.) (pr) (en) (31 str.)  
**bs:** Stomatologija - Zubni amalgam u kapsulama  
**hr:** Stomatologija - Zubni amalgam u kapsulama  
**sr:** Стоматологија - Зубни амалгам у капсулама  
**en:** Dentistry - Pre-capsulated dental amalgam (EN ISO 20749:2018, IDT; ISO 20749:2017, IDT)  
**ICS:** 11.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 24234:2016

**BAS EN ISO 21533:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Stomatologija - Višekratne šprice (ketridži) s ampulom za intraligamentnu injekciju  
**hr:** Stomatologija - Višekratne šprice (ketridži) s ampulom za intraligamentnu injekciju  
**sr:** Стоматологија - Вишекратни шприцеви (кетрици) с ампулом за интралигаментну инјекцију  
**en:** Dentistry - Reprocessable cartridge syringes for intraligamentary injections (EN ISO 21533:2018, IDT; ISO 21533:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.20; 11.060.25  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 21533/Cor1:2012, BAS EN ISO 21533:2012

**BAS EN ISO 21987:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika - Ugrađena sočiva za naočale  
**hr:** Oftalmološka optika – Ugrađene leće za naočale  
**sr:** Офталмолошка оптика - Уграђена сочива за наочаре  
**en:** Ophthalmic optics - Mounted spectacle lenses (EN ISO 21987:2017, IDT; ISO 21987:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 21987:2011

**BAS EN ISO 22112:2019** (2. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Stomatologija - Umjetni zubi za zubne proteze  
**hr:** Stomatologija - Umjetni zubi za zubne proteze  
**sr:** Стоматологија - Умјетни зуби за зубне протезе  
**en:** Dentistry - Artificial teeth for dental prostheses (EN ISO 22112:2017, IDT; ISO 22112:2017, IDT)  
**ICS:** 11.060.10; 11.060.15  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 22112:2009

**BAS EN ISO 28319:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Stomatologija - Lasersko zavarivanje i materijali za ispunu  
**hr:** Stomatologija - Lasersko zavarivanje i materijali za ispunu  
**sr:** Стоматологија - Ласерско заваривање и материјали за испуну

**en:** Dentistry - Laser welding and filler materials (EN ISO 28319:2018, IDT; ISO 28319:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 28319:2013

**BAS EN ISO 5832-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Implantati za hirurgiju – Metalni materijali – Dio 2: Nelegirani titan  
**hr:** Implantati za kirurgiju – Metalni materijali – Dio 2: Nelegirani titan  
**sr:** Имплантати за хирургију – Метални материјали – Дио 2: Нелегирани титанијум  
**en:** Implants for surgery - Metallic materials - Part 2: Unalloyed titanium (EN ISO 5832-2:2018, IDT; ISO 5832-2:2018, IDT)  
**ICS:** 11.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 5832-2:2013

**BAS EN ISO 6710:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Kontejneri za jednokratno uzorkovanje humane venske krvi  
**hr:** Spremnici za jednokratno uzorkovanje humane venske krvi  
**sr:** Контејнери за једнократно узорковање хумане венске крви  
**en:** Single-use containers for human venous blood specimen collection (EN ISO 6710:2017, IDT; ISO 6710:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14820:2005

**BAS EN ISO 6872/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Stomatologija - Keramički materijali  
**hr:** Stomatologija - Keramički materijali  
**sr:** Стоматологија - Керамички материјали  
**en:** Dentistry - Ceramic materials (EN ISO 6872:2015/A1:2018, IDT; ISO 6872:2015/Amd 1:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.10

**BAS EN ISO 7488:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Stomatologija - Uređaji za miješanje dentalnog amalgama  
**hr:** Stomatologija - Uređaji za miješanje dentalnog amalgama  
**sr:** Стоматологија - Уређаји за мијешање денталног амалгама  
**en:** Dentistry - Mixing machines for dental amalgam (EN ISO 7488:2018, IDT; ISO 7488:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 7488:2003

**BAS EN ISO 7492:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Stomatologija - Stomatološka sonda  
**hr:** Stomatologija - Stomatološka sonda  
**sr:** Стоматологија - Стоматолошка сонда  
**en:** Dentistry - Dental explorer (EN ISO 7492:2018, IDT; ISO 7492:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 7492:2013

**BAS EN ISO 7494-1:2019** (3. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Stomatologija – Stacionarne stomatološke jedinice i stolice za pacijenta - Dio 1: Opći zahtjevi  
**hr:** Stomatologija – Nepomične stomatološke jedinice i stolice za pacijenta - Dio 1: Opći zahtjevi  
**sr:** Стоматологија – Стационарне стоматолошке јединице и столице за пацијента - Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Dentistry - Stationary dental units and dental patient chairs - Part 1: General requirements  
(EN ISO 7494-1:2018, IDT; ISO 7494-1:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6875:2013,  
BAS EN ISO 7494-1:2013

**BAS EN ISO 7886-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (34 str.)  
**bs:** Sterilne potkožne šprice za jednokratnu upotrebu - Dio 1: Šprice za ručnu upotrebu  
**hr:** Sterilne potkožne šprice za jednokratnu uporabu - Dio 1: Šprice za ručnu uporabu  
**sr:** Стерилни поткожни шприцеви за једнократну употребу - Дио 1: Шприцеви за ручну употребу  
**en:** Sterile hypodermic syringes for single use - Part 1: Syringes for manual use  
(EN ISO 7886-1:2018, IDT; ISO 7886-1:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.20; 11.040.25  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 7886-1:2002

**BAS EN ISO 8596:2019** (3. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika – Ispitivanje oštine vida – Standardni i klinički optotipovi i njihovo predstavljanje  
**hr:** Oftalmološka optika – Ispitivanje oštine vida – Standardni i klinički optotipovi i njihovo predstavljanje  
**sr:** Офталмолошка оптика – Испитивање оштрине вида – Стандардни и клинички оптотипови и њихово представљање  
**en:** Ophthalmic optics - Visual acuity testing - Standard and clinical optotypes and their presentation  
(EN ISO 8596:2018, IDT; ISO 8596:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 8596:2010

**BAS EN ISO 8980-1:2019** (3. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika - Nebrušena gotova sočiva za naočale – Dio 1: Specifikacije za monofokalna i multifokalna sočiva  
**hr:** Oftalmološka optika - Nebrušene gotove leće za naočale – Dio 1: Specifikacije za monofokalne i multifokalne leće  
**sr:** Офталмолошка оптика - Небрушена готова сочива за наочаре – Дио 1: Спецификације за монофокална и мултифокална сочива  
**en:** Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lenses  
(EN ISO 8980-1:2017, IDT; ISO 8980-1:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 8980-1/Cor1:2013,  
BAS EN ISO 8980-1:2005

**BAS EN ISO 8980-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Oftalmološka optika - Nebrušena gotova sočiva za naočale – Dio 2: Specifikacije za povećanje jačine sočiva  
**hr:** Oftalmološka optika - Nebrušene gotove leće za naočale – Dio 2: Specifikacije za povećanje jačine leća  
**sr:** Офталмолошка оптика - Небрушена готова сочива за наочаре – Дио 2: Спецификације за повећање јачине сочива  
**en:** Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 2: Specifications for power-variation lenses  
(EN ISO 8980-2:2017, IDT; ISO 8980-2:2017, IDT)  
**ICS:** 11.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 8980-2/Cor1:2013,  
BAS EN ISO 8980-2:2004

**BAS EN ISO 9687/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Stomatologija - Grafički simboli za stomatološku opremu

**hr:** Stomatologija - Grafički simboli za stomatološku opremu  
**sr:** Стоматологија - Графички симболи за стоматолошку опрему  
**en:** Dentistry - Graphical symbols for dental equipment  
(EN ISO 9687:2015/A1:2018, IDT; ISO 9687:2015/Amd 1:2018, IDT)  
**ICS:** 11.060.20; 01.080.20

**BAS EN ISO 9917-2:2019** (3. izd.) (pr) (en) (24 str.)  
**bs:** Stomatologija – Cementi na bazi vode – Dio 2: Cementi modificirani smolom  
**hr:** Stomatologija – Cementi na bazi vode – Dio 2: Cementi modificirani smolom  
**sr:** Стоматологија – Цементи на бази воде – Дио 2: Цементи модификовани смолом  
**en:** Dentistry - Water-based cements - Part 2: Resin-modified cements  
(EN ISO 9917-2:2017, IDT; ISO 9917-2:2017, IDT)  
**ICS:** 11.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9917-2:2015

### **BAS/TC 30 - Električni kablovi**

**BAS EN 50341-2-9/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Nadzemni električni vodovi za naizmjenične napone iznad 1 kV - Dio 2-9: Nacionalne normativne odredbe (NNA) za Veliku Britaniju i Sjevernu Irsku (bazirano na EN 50341-1:2012)  
**hr:** Nadzemni električni vodovi za izmjenične napone iznad 1 kV - Dio 2-9: Nacionalne normativne odredbe (NNA) za Veliku Britaniju i Sjevernu Irsku (bazirano na EN 50341-1:2012)  
**sr:** Надземни електрични водови за наизмјеничне напоне изнад 1 kV - Дио 2-9: Националне нормативне одредбе (NNA) за Велику Британију и Сјеверну Ирску (базирано на EN 50341-1:2012)  
**en:** Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV - Part 2-9: National Normative Aspects (NNA) for Great Britain and Northern Ireland (based on EN 50341-1:2012)  
(EN 50341-2-9:2017/A1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.240.20

**BAS EN 50598-2/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Eko-dizajn za elektromotorne pogonske sisteme, startere motora, energetske elektroniku i njihove primjene na pogone — Dio 2: Pokazatelji energetske efikasnosti električnih pogonskih sistema i startera motora  
**hr:** Ekološko projektiranje za elektromotorne pogonske sustave, motorske pokretače, energetske elektroniku i njihove primjene na pogone — Dio 2: Pokazatelji energetske učinkovitosti električnih pogonskih sustava i motorskih pokretača  
**sr:** Еко-дизајн за електромоторне погонске системе, стартере мотора, енергетску електронику и њихове примјене на погоне — Дио 2: Показатељи енергетске ефикасности електричних погонских система и startera мотора  
**en:** Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics & their driven applications - Part 2: Energy efficiency indicators for power drive systems and motor starters  
(EN 50598-2:2014/A1:2016, IDT)  
**ICS:** 29.160.30

**BAS EN 50598-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (48 str.)  
**bs:** Eko-dizajn za elektromotorne pogonske sisteme, startere motora, energetske elektroniku i njenu primjenu na pogone – Dio 3: Kvantitativni eko-dizajn pristup kroz



procjenu životnog ciklusa, uključujući pravila za kategorije proizvoda i sadržaj deklaracija o ekologiji  
**hr:** Ekološko projektiranje za elektromotorne pogonske sustave, motorske pokretače, energetske elektroniku i njezinu primjenu na pogone – Dio 3: Kvantitativni ekološki pristup projektu kroz procjenu životnog ciklusa, uključujući pravila za kategorije proizvoda i sadržaj izjave o ekologiji

**sr:** Еко-дизајн за електромоторне погонске системе, стартере мотора, енергетску електронику и њену примјену на погоне – Дио 3: Квантитативни еко-дизајн приступ кроз процјену животног циклуса, укључујући правила за категорије производа и садржај декларација о екологији

**en:** Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics and their driven applications - Part 3: Quantitative eco design approach through life cycle assessment including product category rules and the content of environmental declarations  
(EN 50598-3:2015, IDT)

**ICS:** 29.160.30; 13.020.20

**BAS EN 50642:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Sistemi za vođenje kablova - Metoda ispitivanja udjela halogena

**hr:** Sustavi za vođenje kabela - Metoda ispitivanja udjela halogena

**sr:** Системи за вођење кabloва - Метода испитивања удјела халогена

**en:** Cable management systems - Test method for content of halogens  
(EN 50642:2018, IDT)

**ICS:** 29.120.10

**BAS EN 50655-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Električni kablovi – Pribor – Karakteristike materijala – Dio 1: Identifikacija materijala za smjese na bazi smola

**hr:** Električni kabeli – Pribor – Značajke materijala – Dio 1: Identifikacija materijala za smjese na bazi smola

**sr:** Електрични каблови – Прибор – Карактеристике материјала – Дио 1: Идентификација материјала за смјесе на бази смола

**en:** Electric cables - Accessories - Material characterization - Part 1: Fingerprinting for resinous compounds  
(EN 50655-1:2017, IDT)

**ICS:** 29.035.20

**Zamjenjuje:** BAS HD 631.1 S2:2012

**BAS EN 50655-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Električni kablovi – Pribor – Karakteristike materijala – Dio 2: Identifikacija materijala za termoskupljajuće komponente za primjenu u niskonaponskim i srednjenaponskim sistemima do 20,8/36 (42)kV

**hr:** Električni kabeli – Pribor – Značajke materijala – Dio 2: Identifikacija materijala za toploskupljajuće komponente za primjenu u niskonaponskim i srednjenaponskim sustavima do 20,8/36 (42)kV

**sr:** Електрични каблови – Прибор – Карактеристике материјала – Дио 2: Идентификација материјала за термоскупљајуће компоненте за примјену у нисконапонским и средњенапонским системима до 20,8/36 (42)kV

**en:** Electric cables - Accessories - Material characterization - Part 2: Fingerprinting for heat shrinkable components for low and medium voltage applications up to 20,8/36 (42) kV  
(EN 50655-2:2017, IDT)

**ICS:** 29.035.20

**Zamjenjuje:** BAS HD 631.3 S1:2012,  
BAS HD 631.2 S1:2012

**BAS EN 50655-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Električni kablovi – Pribor – Karakteristike materijala – Dio 3: Identifikacija materijala za hladnoskupljajuće komponente za primjenu u niskonaponskim i srednjenaponskim sistemima do 20,8/36(42) kV

**hr:** Električni kabeli – Pribor – Značajke materijala – Dio 3: Identifikacija materijala za hladnoskupljajuće komponente za primjenu u niskonaponskim i srednjenaponskim sustavima do 20,8/36(42) kV

**sr:** Електрични каблови – Прибор – Карактеристике материјала – Дио 3: Идентификација материјала за хладноскупљајуће компоненте за примјену у нисконапонским и средњенапонским системима до 20,8/36(42) kV

**en:** Electric cables - Accessories - Material characterization - Part 3: Fingerprinting for cold shrinkable components for low and medium voltage applications up to 20,8/36 (42) kV  
(EN 50655-3:2017, IDT)

**ICS:** 29.035.20

**Zamjenjuje:** BAS HD 631.4 S1:2012

**BAS EN 60153-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Šuplji metalni valovodi – Dio 4: Relevantne specifikacije za kružne valovode

**hr:** Šuplji metalni valovodi – Dio 4: Relevantne specifikacije za kružne valovode

**sr:** Шупљи метални таласоводи – Дио 4: Релевантне спецификације за кружне таласоводе

**en:** Hollow metallic waveguides - Part 4: Relevant specifications for circular waveguides  
(EN 60153-4:2017, IDT; IEC 60153-4:2017, IDT)

**ICS:** 33.120.10

**Zamjenjuje:** BAS HD 123.4 S1:2014

**BAS EN 60317-0-7:2019** (2. izd.) (pr) (en) (27 str.)

**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje - Dio 0-7: Opći zahtjevi - Potpuno izolovana nulto-defektna lakirana okrugla bakarna žica

**hr:** Specifikacije za određene tipove žica za namote - Dio 0-7: Opći zahtjevi - Potpuno izolirana lakirana okrugla bakrena žica bez defekta

**sr:** Спецификације за одређене типове жица за намотаје -Дио 0-7: Општи захтјеви - Потпуно изолована нulto-дефектна лакирана округла бакарна жица

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 0-7: General requirements - Fully insulated (FIW) zero-defect enamelled round copper wire  
(EN 60317-0-7:2017, IDT; IEC 60317-0-7:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 60317-0-7:2013

**BAS EN 60317-56:2019** (2. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje – Dio 56: Lemljiva, potpuno izolovana, nulto-defektna, poliuretanom lakirana okrugla bakarna žica, klase 180

**hr:** Specifikacije za određene tipove žica za namote – Dio 56: Lemljiva, potpuno izolirana, poliuretanom lakirana okrugla bakrena žica bez defekta, klase 180

**sr:** Спецификације за одређене типове жица за намотаје – Дио 56: Лемљива, потпуно изолована, нulto-дефектна, полиуретаном лакирана округла бакарна жица, класе 180

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 56: Solderable fully insulated (FIW) zero-defect polyurethane enamelled round copper wire, class 180

(EN 60317-56:2017, IDT; IEC 60317-56:2017, IDT)

ICS: 29.060.10

Zamjenjuje: BAS EN 60317-56:2013

**BAS EN 60633/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Terminologija u visokonaponskom jednosmjernom prijenosu (HVDC)

**hr:** Terminologija u visokonaponskom istosmjernom prijenosu (HVDC)

**sr:** Терминологија у високонапонском једносмјерном преносу (HVDC)

**en:** Terminology for high-voltage direct current (HVDC) transmission

(EN 60633:1999/A2:2015, IDT;

IEC 60633:1998/AMD2:2015, IDT)

ICS: 29.200

**BAS EN 60669-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (155 str.)

**bs:** Prekidači za kućne i slične fiksne električne instalacije - Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Prekidači za kućne i slične fiksne električne instalacije - Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Прекидачи за кућне и сличне фиксне електричне инсталације - Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 1: General requirements

(EN 60669-1:2018, IDT; IEC 60669-1:2017, IDT)

ICS: 29.120.40

Zamjenjuje: BAS EN 60669-1/IS1:2013,

BAS EN 60669-1/A2:2011, BAS EN 60669-1/A1:2007,

BAS EN 60669-1:2007

**BAS EN 60674-2/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Specifikacija plastičnih folija za upotrebu u elektrici - Dio 2: Metode ispitivanja

**hr:** Specifikacija plastičnih folija za uporabu u elektrici - Dio 2: Metode ispitivanja

**sr:** Спецификација пластичних фолија за употребу у електрици - Дио 2: Методе испитивања

**en:** Specification for plastic films for electrical purposes - Part 2: Methods of test

(EN 60674-2:2017/AC:2018-01, IDT;

IEC 60674-2:2016/COR1:2017, IDT)

ICS: 29.035.20; 17.220.99

**BAS EN 60700-1/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (4 str.)

**bs:** Tiristorski ventili za visokonaponski jednosmjerni prijenos (HVDC) - Dio 1: Električno ispitivanje

**hr:** Tiristorski ventili za visokonaponski istosmjerni prijenos (HVDC) - Dio 1: Električno ispitivanje

**sr:** Тиристорски вентили за високонапонски једносмјерни пренос (HVDC) - Дио 1: Електрично испитивање

**en:** Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 1: Electrical testing

(EN 60700-1:2015/AC:2017-02, IDT;

IEC 60700-1:2015/COR1:2017, IDT)

ICS: 29.200

**BAS EN 60700-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (48 str.)

**bs:** Tiristorski ventili za visokonaponski jednosmjerni prijenos (HVDC) - Dio 1: Električno ispitivanje

**hr:** Tiristorski ventili za visokonaponski istosmjerni prijenos (HVDC) - Dio 1: Električno ispitivanje

**sr:** Тиристорски вентили за високонапонски једносмјерни пренос (HVDC) - Дио 1: Електрично испитивање

**en:** Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 1: Electrical testing

(EN 60700-1:2015, IDT; IEC 60700-1:2015, IDT)

ICS: 29.200

Zamjenjuje: BAS EN 60700-1/A2:2011,

BAS EN 60700-1/A1:2009, BAS EN 60700-1:2009

**BAS EN 60700-2/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (5 str.)

**bs:** Tiristorski ventili za visokonaponski jednosmjerni prijenos (HVDC) - Dio 2: Terminologija

**hr:** Tiristorski ventili za visokonaponski istosmjerni prijenos (HVDC) - Dio 2: Terminologija

**sr:** Тиристорски вентили за високонапонски једносмјерни пренос (HVDC) - Дио 2: Терминологија

**en:** Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 2: Terminology

(EN 60700-2:2016/AC:2017-07, IDT;

IEC 60700-2:2016/COR1:2017, IDT)

ICS: 29.200

**BAS EN 60700-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)

**bs:** Tiristorski ventili s tiristorima za visokonaponski jednosmjerni prijenos (HVDC) – Dio 2: Terminologija

**hr:** Tiristorski ventili s tiristorima za visokonaponski istosmjerni prijenos (HVDC) – Dio 2: Terminologija

**sr:** Тиристорски вентили с тиристорима за високонапонски једносмјерни пренос (HVDC) – Дио 2: Терминологија

**en:** Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 2: Terminology

(EN 60700-2:2016, IDT; IEC 60700-2:2016, IDT)

ICS: 29.200

**BAS EN 60780-323:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)

**bs:** Nuklearna postrojenja – Električna oprema neophodna za sigurnost – Kvalifikacije

**hr:** Nuklearna postrojenja – Električna oprema nužna za sigurnost – Kvalifikacije

**sr:** Нуклеарна постројења – Електрична опрема неопходна за безбједност – Квалификације

**en:** Nuclear facilities - Electrical equipment important to safety - Qualification

(EN 60780-323:2017, IDT; IEC/IEEE 60780-323:2016, IDT)

ICS: 27.120.20

**BAS EN 60811-201/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (6 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 201: Opća ispitivanja - Mjerenje debljine izolacije

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 201: Opća ispitivanja - Mjerenje debljine izolacije

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 201: Општа испитивања - Мјерење дебљине изолације

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 201: General tests - Measurement of insulation thickness

(EN 60811-201:2012/A1:2017, IDT;

IEC 60811-201:2012/AMD1:2017, IDT)

ICS: 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60811-202/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 202: Opća ispitivanja - Mjerenje debljine nemetalnih omotača

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 202: Opća ispitivanja - Mjerenje debljine nemetalnih omotača

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 202:

Општа испитивања - Мјерење дебљине неметалних омотача

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 202: General tests - Measurement of thickness of non-metallic sheath (EN 60811-202:2012/A1:2017, IDT; IEC 60811-202:2012/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60811-401/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 401: Razni testovi - Metode termičkog starenja - Starenje u zračnoj peći

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 401: Razni testovi - Metode toplinskoga starenja - Starenje u zračnoj peći

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 401: Разни тестови - Методе термичког старења - Старење у ваздушној пећи

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 401: Miscellaneous tests - Thermal ageing methods - Ageing in an air oven (EN 60811-401:2012/A1:2017, IDT; IEC 60811-401:2012/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60811-410/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 410: Razna ispitivanja - Metoda ispitivanja za bakarno kataliziranu oksidativnu razgradnju provodnika izoliranih poliolefinom

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 410: Razna ispitivanja - Metoda ispitivanja za bakarno kataliziranu oksidativnu razgradnju vodiča izoliranih poliolefinom

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 410: Разна испитивања - Метода испитивања за бакарно катализовану оксидативну разградњу проводника изолованих полиолефином

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 410: Miscellaneous tests - Test method for copper-catalyzed oxidative degradation of polyolefin insulated conductors (EN 60811-410:2012/A1:2017, IDT; IEC 60811-410:2012/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60811-501/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 501: Mehanička ispitivanja - Ispitivanja za određivanje mehaničkih svojstava smješa za izolaciju i plašt

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 501: Mehanička ispitivanja - Ispitivanja za određivanje mehaničkih svojstava smješa za izolaciju i plašt

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 501: Механичка испитивања - Испитивања за одређивање механичких својстава смјеша за изолацију и плашт

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 501: Mechanical tests - Tests for determining the mechanical properties of insulating and sheathing compounds (EN 60811-501:2012/A1:2018, IDT; IEC 60811-501:2012/AMD1:2018, IDT)

**ICS:** 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60811-508/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 508: Mehanička ispitivanja - Ispitivanje na pritisak pri visokim temperaturama za izolaciju i plašt

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 508: Mehanička ispitivanja - Ispitivanje na tlak pri visokim temperaturama za izolaciju i plašt

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 508:

Механичка испитивања - Испитивање на притисак при високим температурама за изолацију и плашт

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 508: Mechanical tests - Pressure test at high temperature for insulation and sheaths (EN 60811-508:2012/A1:2017, IDT; IEC 60811-508:2012/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60811-509/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 509: Mehanička ispitivanja - Ispitivanje otpornosti izolacija i plašta na pucanje (ispitivanje toplotnim udarom)

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 509: Mehanička ispitivanja - Ispitivanje otpornosti izolacija i plašta na pucanje (ispitivanje toplinskim udarom)

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 509: Механичка испитивања - Испитивање отпорности изолација и плашта на пуцање (испитивање топлотним ударом)

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 509: Mechanical tests - Test for resistance of insulations and sheaths to cracking (heat shock test) (EN 60811-509:2012/A1:2017, IDT; IEC 60811-509:2012/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60811-511/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Električni i optički kablovi - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 511: Mehanička ispitivanja - Mjerenje indeksa protoka taline polietilenskih i polipropilenskih smješa

**hr:** Električni i optički kabeli - Metode ispitivanja nemetalnih materijala - Dio 511: Mehanička ispitivanja - Mjerenje indeksa protoka taline polietilenskih i polipropilenskih smješa

**sr:** Електрични и оптички каблови - Методе испитивања неметалних материјала - Дио 511: Механичка испитивања - Мјерење индекса протока талине полиетиленских и полипропиленских смјеша

**en:** Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 511: Mechanical tests - Measurement of the melt flow index of polyethylene and polypropylene compounds (EN 60811-511:2012/A1:2017, IDT; IEC 60811-511:2012/AMD1:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20; 29.035.01

**BAS EN 60965:2019** (2. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Nuklearne elektrane – Upravljačka sala – Dodatne upravljačke tačke s kojih se reaktor gasi bez ulaska u glavnu upravljačku salu

**hr:** Nuklearne elektrane – Upravljačka sala – Dodatne upravljačke točke s kojih se reaktor gasi bez ulaska u glavnu upravljačku salu

**sr:** Нуклеарне електране – Управљачка сала – Додатне управљачке тачке с којих се реактор гаси без уласка у главну управљачку салу  
**en:** Nuclear power plants - Control rooms - Supplementary control room for reactor shutdown without access to the main control room (EN 60965:2016, IDT; IEC 60965:2016, IDT)  
**ICS:** 27.120.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60965:2012

**BAS EN 60987:2019** (2. izd.) (pr) (en) (40 str.)  
**bs:** Nuklearne elektrane - Instrumentacijski i upravljački sistemi značajni za sigurnost - Zahtjevi za konstrukciju hardvera za računarske sisteme  
**hr:** Nuklearne elektrane - Instrumentacijski i upravljački sustavi značajni za sigurnost - Zahtjevi za konstrukciju hardvera za računalne sustave  
**sr:** Нуклеарне електране - Инструментацијски и управљачки системи значајни за сигурност - Захтјеви за конструкцију хардвера за рачунарске системе  
**en:** Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Hardware design requirements for computer-based systems (EN 60987:2015, IDT; IEC 60987:2007+AMD1:2013 CSV, IDT)  
**ICS:** 27.120.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60987:2012

**BAS EN 61227:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)  
**bs:** Nuklearne elektrane - Upravljačke sale - Kontrole operatora  
**hr:** Nuklearne elektrane - Upravljačke sale - Kontrole operatora  
**sr:** Нуклеарне електране - Управљачке сале - Контроле оператора  
**en:** Nuclear power plants - Control rooms - Operator controls (EN 61227:2016, IDT; IEC 61227:2008, IDT)  
**ICS:** 27.120.20

**BAS EN 61513:2019** (1. izd.) (pr) (en) (101 str.)  
**bs:** Nuklearne elektrane – Instrumentacijski i upravljački sistemi značajni za sigurnost - Opći zahtjevi za sisteme  
**hr:** Nuklearne elektrane – Instrumentacijski i upravljački sustavi značajni za sigurnost - Opći zahtjevi za sustave  
**sr:** Нуклеарне електране – Инструментацијски и управљачки системи значајни за безбједност - Општи захтјеви за системе  
**en:** Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - General requirements for systems (EN 61513:2013, IDT; IEC 61513:2011, IDT)  
**ICS:** 27.120.20

**BAS EN 61772:2019** (1. izd.) (pr) (en) (43 str.)  
**bs:** Nuklearne elektrane - Upravljačke sale – Primjena uređaja za vizuelni prikaz (VDUs)  
**hr:** Nuklearne elektrane - Upravljačke sale – Primjena uređaja za vizualni prikaz (VDUs)  
**sr:** Нуклеарне електране - Управљачке сале – Примјена уређаја за визуелни приказ (VDUs)  
**en:** Nuclear power plants - Control rooms - Application of visual display units (VDUs) (EN 61772:2013, IDT; IEC 61772:2009, IDT)  
**ICS:** 27.120.20

**BAS EN 61800-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (94 str.)  
**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine — Dio 2: Opći zahtjevi - Specifikacija nazivnih vrijednosti za niskonaponske pogonske sisteme naizmjenične struje s podesivom brzinom

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine — Dio 2: Opći zahtjevi - Specifikacija nazivnih vrijednosti za niskonaponske pogonske sustave izmjenične struje s prilagodljivom brzinom  
**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине — Дио 2: Општи захтјеви - Спецификација називних вриједности за нисконапонске погонске системе наизмјеничне струје с подесивом брзином  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 2: General requirements - Rating specifications for low voltage adjustable speed a.c. power drive systems (EN 61800-2:2015, IDT; IEC 61800-2:2015, IDT)  
**ICS:** 29.200; 29.160.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-2:2011

**BAS EN 61800-5-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Elektromotorni pogonski sistemi podesive brzine – Dio 5-1: Zahtjevi za sigurnost - Električni, termički i energetski  
**hr:** Elektromotorni pogonski sustavi prilagodljive brzine – Dio 5-1: Zahtjevi za sigurnost - Električni, toplinski i energetski  
**sr:** Електромоторни погонски системи подесиве брзине – Дио 5-1: Захтјеви за безбједност - Електрични, термички и енергетски  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-1: Safety requirements - Electrical, thermal and energy (EN 61800-5-1:2007/A1:2017, IDT; IEC 61800-5-1:2007/AMD1:2016, IDT)  
**ICS:** 29.130

**BAS EN 61800-5-2:2019** (2. izd.) (pr) (en,fr) (179 str.)  
**bs:** Elektromotorni pogonski sistemi podesive brzine – Dio 5-2: Sigurnosni zahtjevi – Funkcionalnost  
**hr:** Elektromotorni pogonski sustavi prilagodljive brzine – Dio 5-2: Sigurnosni zahtjevi – Funkcionalnost  
**sr:** Електромоторни погонски системи подесиве брзине – Дио 5-2: Безбједносни захтјеви – Функционалност  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-2: Safety requirements - Functional (EN 61800-5-2:2017, IDT; IEC 61800-5-2:2016, IDT)  
**ICS:** 13.110; 29.200  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-5-2:2009

**BAS EN 61800-7-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (112 str.)  
**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-1: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Definicija interfejsa  
**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-1: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Definicija sučelja  
**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-1: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Дефиниција интерфејса  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-1: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Interface definition (EN 61800-7-1:2016, IDT; IEC 61800-7-1:2015, IDT)  
**ICS:** 35.100.05; 29.200  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-1:2011

**BAS EN 61800-7-201:2019** (2. izd.) (pr) (en) (196 str.)  
**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-201: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 1  
**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-201: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Specifikacija profila tipa 1

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-201: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Спецификација профила типа 1  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-201: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 1 specification (EN 61800-7-201:2016, IDT; IEC 61800-7-201:2015, IDT)

**ICS:** 35.100.05; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-201:2011

**BAS EN 61800-7-202:2019** (2. izd.) (pr) (en) (292 str.)

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-202: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 2

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-202: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Specifikacija profila tipa 2

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-202: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Спецификација профила типа 2

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-202: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 2 specification (EN 61800-7-202:2016, IDT; IEC 61800-7-202:2015, IDT)

**ICS:** 35.100.05; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-202:2011

**BAS EN 61800-7-203:2019** (2. izd.) (pr) (en) (202 str.)

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-203: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 3

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-203: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Specifikacija profila tipa 3

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-203: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Спецификација профила типа 3

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-203: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 3 specification (EN 61800-7-203:2016, IDT; IEC 61800-7-203:2015, IDT)

**ICS:** 35.100.05; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-203:2011

**BAS EN 61800-7-204:2019** (2. izd.) (pr) (en) (384 str.)

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-204: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 4

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-204: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Specifikacija profila tipa 4

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-204: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Спецификација профила типа 4

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-204: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 4 specification (EN 61800-7-204:2016, IDT; IEC 61800-7-204:2015, IDT)

**ICS:** 35.100.05; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-204:2011

**BAS EN 61800-7-301:2019** (2. izd.) (pr) (en) (159 str.)

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-301: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 1 na mrežne tehnike

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-

301: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Mapiranje profila tipa 1 na mrežne tehnike

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-301: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Мапирање профила типа 1 на мрежне технике

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-301: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profile type 1 to network technologies

(EN 61800-7-301:2016, IDT; IEC 61800-7-301:2015, IDT)

**ICS:** 35.100.05; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-301:2011

**BAS EN 61800-7-302:2019** (2. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-302: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 2 u mrežne tehnologije

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-302: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Mapiranje profila tipa 2 u mrežne tehnologije

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-302: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Мапирање профила типа 2 у мрежне технологије

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-302: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profile type 2 to network technologies

(EN 61800-7-302:2016, IDT; IEC 61800-7-302:2015, IDT)

**ICS:** 35.100.05; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-302:2011

**BAS EN 61800-7-303:2019** (2. izd.) (pr) (en) (114 str.)

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-303: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 3 u mrežne tehnologije

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-303: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Mapiranje profila tipa 3 u mrežne tehnologije

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-303: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Мапирање профила типа 3 у мрежне технологије

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-303: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profile type 3 to network technologies

(EN 61800-7-303:2016, IDT; IEC 61800-7-303:2015, IDT)

**ICS:** 35.100.05; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-7-303:2011

**BAS EN 61800-7-304:2019** (2. izd.) (pr) (en) (93 str.)

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-304: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 4 u mrežne tehnologije

**hr:** Elektromotorni pogoni prilagodljive brzine - Dio 7-304: Generičko sučelje i uporaba profila za pogonske sustave - Mapiranje profila tipa 4 u mrežne tehnologije

**sr:** Електромоторни погони подесиве брзине - Дио 7-304: Генерички интерфејс и употреба профила за погонске системе - Мапирање профила типа 4 у мрежне технологије

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-304: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profile type 4 to network technologies

(EN 61800-7-304:2016, IDT; IEC 61800-7-304:2015, IDT)

ICS: 35.100.05; 29.200

Zamjenjuje: BAS EN 61800-7-304:2011

**BAS EN 61800-9-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)

**bs:** Elektromotorni pogonski sistemi podesive brzine – Dio 9-1: Eko-dizajn pogonskih sistema, motor-startera, energetske elektronike i njihovih primjena na pogone – Opći zahtjevi za uspostavljanje standarda energetske efikasnosti za pogonsku opremu korištenjem proširenog pristupa proizvodnju (EPA) i poluanalitičkog modela (SAM)

**hr:** Elektromotorni pogonski sustavi prilagodljive brzine – Dio 9-1: Ekološko projektiranje pogonskih sustava, motorskih pokretača, energetske elektronike i njihovih primjena na pogone – Opći zahtjevi za uspostavljanje standarda energetske učinkovitosti za pogonsku opremu uporabom proširenog pristupa proizvodnju (EPA) i poluanalitičkog modela (SAM)

**sr:** Elektromotorni pogonski sistemi podesive brzine – Dio 9-1: Eko-dizajn pogonskih sistema, motor-startera, energetske elektronike i njihovih primjena na pogone – Opšti zahtjevi za uspostavljanje standarda energetske efikasnosti za pogonsku opremu korištenjem proširenog pristupa proizvodnju (EPA) i poluanalitičkog modela (SAM)

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 9-1: Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics and their driven applications - General requirements for setting energy efficiency standards for power driven equipment using the extended product approach (EPA) and semi analytic model (SAM)

(EN 61800-9-1:2017, IDT; IEC 61800-9-1:2017, IDT)

ICS: 29.200; 29.160.30; 29.130.01

Zamjenjuje: BAS EN 50598-1:2019

**BAS EN 61800-9-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (112 str.)

**bs:** Elektromotorni pogonski sistemi podesive brzine – Dio 9-2: Eko-dizajn pogonskih sistema, motor-startera, energetske elektronike i njihovih primjena na pogone – Pokazatelji energetske efikasnosti za pogonske sisteme i motor-startere

**hr:** Elektromotorni pogonski sustavi prilagodljive brzine – Dio 9-2: Ekološko projektiranje pogonskih sustava, motorskih pokretača, energetske elektronike i njihovih primjena na pogone – Pokazatelji energetske učinkovitosti za pogonske sustave i motorske pokretače

**sr:** Elektromotorni pogonski sistemi podesive brzine – Dio 9-2: Eko-dizajn pogonskih sistema, motor-startera, energetske elektronike i njihovih primjena na pogone – Pokazatelji energetske efikasnosti za pogonske sisteme i motor-startere

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 9-2: Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics and their driven applications - Energy efficiency indicators for power drive systems and motor starters

(EN 61800-9-2:2017, IDT; IEC 61800-9-2:2017, IDT)

ICS: 29.200; 29.160.30; 29.130.01

Zamjenjuje: BAS EN 50598-2:2019

**BAS EN 61803/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Određivanje gubitaka energije u visokonaponskim pretvaračkim stanicama jednosmjerne struje (HVDC) s pretvaračima komutiranim mrežom

**hr:** Određivanje gubitaka energije u visokonaponskim pretvaračkim stanicama istosmjerne struje (HVDC) s

pretvaračima komutiranim mrežom

**sr:** Određivanje gubitaka energije u visokonaponskim pretvaračkim stanicama jednosmjerne struje (HVDC) s pretvaračima komutiranim mrežom

**en:** Determination of power losses in high-voltage direct current (HVDC) converter stations with line commutated converters

(EN 61803:1999/A2:2016, IDT;

IEC 61803:1999/AMD2:2016, IDT)

ICS: 29.200

**BAS EN 61839:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (43 str.)

**bs:** Nuklearne elektrane — Konstrukcija upravljačkih sala — Analiza i dodjeljivanje funkcija

**hr:** Nuklearne elektrane — Konstrukcija upravljačkih sala — Analiza i dodjeljivanje funkcija

**sr:** Нуклеарне електране — Конструкција управљачких сала — Анализа и додјелјивање функција

**en:** Nuclear power plants - Design of control rooms - Functional analysis and assignment

(EN 61839:2014, IDT; IEC 61839:2000, IDT)

ICS: 29.120.10; 27.120.20

**BAS EN 61954/A1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Statički kompenzatori reaktivne energije - Ispitivanje tiristorских ventila

**hr:** Statički kompenzatori reaktivne energije - Ispitivanje tiristorских ventila

**sr:** Статички компензатори реактивне енергије - Испитивање тиристорских ventila

**en:** Static VAR compensators (SVC) - Testing of thyristor valves

(EN 61954:2011/A1:2013, IDT;

IEC 61954:2011/AMD1:2013, IDT)

ICS: 31.080.20; 29.240.99

**BAS EN 61954/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)

**bs:** Statički kompenzatori reaktivne energije - Ispitivanje tiristorских ventila

**hr:** Statički kompenzatori reaktivne energije - Ispitivanje tiristorских ventila

**sr:** Статички компензатори реактивне енергије - Испитивање тиристорских ventila

**en:** Static VAR compensators (SVC) - Testing of thyristor valves

(EN 61954:2011/A2:2017, IDT;

IEC 61954:2011/AMD2:2017, IDT)

ICS: 31.080.20; 29.240.99

**BAS EN 61975/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Instalacije visokonaponskih sistema jednosmjerne struje (HVDC) - Sistemska ispitivanja

**hr:** Instalacije visokonaponskih sustava istosmjerne struje (HVDC) - Sustavna ispitivanja

**sr:** Инсталације високонапонских система једносмјерне струје (HVDC) - Системска испитивања

**en:** High-voltage direct current (HVDC) installations - System tests

(EN 61975:2010/A1:2017, IDT;

IEC 61975:2010/AMD1:2016, IDT)

ICS: 29.130.10; 31.080.01

**BAS EN 62040-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Sistemi besprekidnog napajanja (UPS) — Dio 4: Aspekti okoline — Zahtjevi i izvještavanje

**hr:** Sustavi neprekidnog napajanja (UPS) — Dio 4: Aspekti okoliša — Zahtjevi i izvješćivanje

**sr:** Системи непрекидног напајања (UPS) — Дио 4: Аспекти животне средине — Захтјеви и извјештавање

**en:** Uninterruptible power systems (UPS) - Part 4: Environmental aspects - Requirements and reporting (EN 62040-4:2013, IDT; IEC 62040-4:2013, IDT)  
**ICS:** 29.200; 13.020.99

**BAS EN 62040-5-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (67 str.)

**bs:** Sistemi besprekidnog napajanja (UPS) – Dio 5-3: d.c. izlaz UPS – Performanse i zahtjevi za ispitivanje  
**hr:** Sustavi neprekidnog napajanja (UPS) – Dio 5-3: d.c. izlaz UPS – Performanse i zahtjevi za ispitivanje  
**sr:** Системи непрекидног напајања (UPS) – Дио 5-3: d.c. излаз UPS – Перформансе и захтјеви за испитивање  
**en:** Uninterruptible power systems (UPS) - Part 5-3: DC output UPS - Performance and test requirements (EN 62040-5-3:2017, IDT; IEC 62040-5-3:2016, IDT)  
**ICS:** 29.200

**BAS EN 62153-4-7/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Metode ispitivanja metalnih komunikacionih kablova – Dio 4-7: Ispitivanje elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) – Metoda za mjerenje prienosne impedanse ZT i slabljenja usljed elektromagnetske zaštite ili slabljenja usljed sprezanja do i iznad 3 GHz – Troaksijalna metoda cijev u cijev  
**hr:** Metode ispitivanja metalnih komunikacijskih kabela – Dio 4-7: Ispitivanje elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) – Metoda za mjerenje prienosne impedancije ZT i slabljenja usljed elektromagnetske zaštite ili slabljenja usljed sprezanja do i iznad 3 GHz – Troaksijalna metoda cijev u cijev  
**sr:** Методе испитивања металних комуникационих каблова – Дио 4-7: Испитивање електромагнетске компатибилности (EMC) – Метода за мјерење преносне импедансе ZT и слабљења усљед електромагнетске заштите или слабљења усљед спрезања до и изнад 3 GHz – Троаксијална метода цијев у цијев  
**en:** Metallic communication cable test methods - Part 4-7: Electromagnetic compatibility (EMC) - Test method for measuring of transfer impedance ZT and screening attenuation as or coupling attenuation aC of connectors and assemblies up to and above 3 GHz - Triaxial tube in tube method (EN 62153-4-7:2016/A1:2018, IDT; IEC 62153-4-7:2015/AMD1:2018, IDT)  
**ICS:** 33.100; 33.120.10; 33.100.10

**BAS EN 62241:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (102 str.)

**bs:** Nuklearne elektrane – Glavna upravljačka sala – Funkcije uzbunjivanja i njihovo predstavljanje  
**hr:** Nuklearne elektrane – Glavna upravljačka sala – Funkcije uzbunjivanja i njihovo predstavljanje  
**sr:** Нуклеарне електране – Главна управљачка сала – Функције узбуњивања и њихово представљање  
**en:** Nuclear power plants - Main control room - Alarm functions and presentation (EN 62241:2015, IDT; IEC 62241:2004, IDT)  
**ICS:** 27.120.20

**BAS EN 62477-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Zahtjevi za sigurnost sistema elektronskih energetskih pretvarača i opreme — Dio 1: Opće  
**hr:** Zahtjevi za sigurnost sustava elektroničkih energetskih pretvarača i opreme — Dio 1: Opće  
**sr:** Захтјеви за безбједност система електронских енергетских претварача и опреме — Дио 1: Опште

**en:** Safety requirements for power electronic converter systems and equipment - Part 1: General (EN 62477-1:2012/A1:2017, IDT; IEC 62477-1:2012/AMD1:2016, IDT)  
**ICS:** 29.200

**BAS EN 62501/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Poluprovodnički ventili naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponski prijenos jednosmjernom strujom (HVDC) – Električno ispitivanje  
**hr:** Poluvodički ventili naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponski prijenos istosmjernom strujom (HVDC) – Električno ispitivanje  
**sr:** Полупроводнички вентили напонских претварача (VSC) за високонапонски пренос једносмјерном струјом (HVDC) – Електрично испитивање  
**en:** Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission - Electrical testing (EN 62501:2009/A1:2014, IDT; IEC 62501:2009/AMD1:2014, IDT)  
**ICS:** 29.240; 29.200

**BAS EN 62501/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Ventili naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponski jednosmjerni prijenos (HVDC) – Električno ispitivanje  
**hr:** Ventili naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponski istosmjerni prijenos (HVDC) – Električno ispitivanje  
**sr:** Вентили напонских претварача (VSC) за високонапонски једносмјерни пренос (HVDC) – Електрично испитивање  
**en:** Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission - Electrical testing (EN 62501:2009/A2:2017, IDT; IEC 62501:2009/AMD2:2017, IDT)  
**ICS:** 29.240; 29.200

**BAS EN 62566:2019** (1. izd.) (pr) (en) (55 str.)

**bs:** Nuklearne elektrane — Instrumentacijski i upravljački sistemi značajni za sigurnost — Razvoj HDL programski integrisanih kola za sisteme koji izvršavaju funkcije kategorije A  
**hr:** Nuklearne elektrane — Instrumentacijski i upravljački sustavi značajni za sigurnost — Razvoj HDL programski integriranih kola za sustave koji izvršavaju funkcije kategorije A  
**sr:** Нуклеарне електране — Инструментацијски и управљачки системи значајни за безбједност — Развој HDL програмски интегрисаних кола за системе који извршавају функције категорије А  
**en:** Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Development of HDL-programmed integrated circuits for systems performing category A functions (EN 62566:2014, IDT; IEC 62566:2012, IDT)  
**ICS:** 27.120.20

**BAS EN 62606/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Opći zahtjevi za AFDD uređaje  
**hr:** Opći zahtjevi za AFDD uređaje  
**sr:** Општи захтјеви за AFDD уређаје  
**en:** General requirements for arc fault detection devices (EN 62606:2013/A1:2017, IDT; IEC 62606:2013/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.120.50; 29.120

**BAS EN 62747/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (1 str.)

**bs:** Terminologija za pretvarače - izvore napona za visokonaponske sisteme jednosmjerne struje (HVDC sisteme)

**hr:** Terminologija za pretvarače - izvore napona za visokonaponske sustave istosmjerne struje (HVDC sustave)

**sr:** Терминологија за претвараче - изворе напона за високонапонске системе једносмјерне струје (HVDC системе)

**en:** Terminology for voltage-sourced converters (VSC) for high-voltage direct current (HVDC) systems (EN 62747:2014/AC:2015, IDT; IEC 62747:2014/COR1:2015, IDT)

**ICS:** 29.240; 29.200

**BAS EN 62747:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)

**bs:** Terminologija za pretvarače - izvore napona za visokonaponske sisteme jednosmjerne struje (HVDC sisteme)

**hr:** Terminologija za pretvarače - izvore napona za visokonaponske sustave istosmjerne struje (HVDC sustave)

**sr:** Терминологија за претвараче - изворе напона за високонапонске системе једносмјерне струје (HVDC системе)

**en:** Terminology for voltage-sourced converters (VSC) for high-voltage direct current (HVDC) systems (EN 62747:2014, IDT; IEC 62747:2014, IDT)

**ICS:** 29.240; 29.200

**BAS EN 62751-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)

**bs:** Određivanje gubitaka energije u ventilima naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponske sisteme (HVDC sistemi) — Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Određivanje gubitaka energije u ventilima naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponske istosmjerne sustave (HVDC sustavi) — Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Одређивање губитака енергије у вентилима напонских претварача (VSC) за високонапонске једносмјерне системе (HVDC системи) — Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Power losses in voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) systems - Part 1: General requirements (EN 62751-1:2014/A1:2018, IDT; IEC 62751-1:2014/AMD1:2018, IDT)

**ICS:** 29.240; 29.200

**BAS EN 62751-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)

**bs:** Određivanje gubitaka snage u poluprovodničkim ventilima naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponske sisteme jednosmjerne struje (HVDC sistemi) — Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Određivanje gubitaka snage u poluvodičkim ventilima naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponske sustave istosmjerne struje (HVDC sistemi) — Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Одређивање губитака снаге у полупроводничким вентилима напонских претварача (VSC) за високонапонске системе једносмјерне струје (HVDC системи) — Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Power losses in voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) systems - Part 1: General requirements (EN 62751-1:2014, IDT; IEC 62751-1:2014, IDT)

**ICS:** 29.240; 29.200

**BAS EN 62751-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (57 str.)

**bs:** Određivanje gubitaka snage u poluprovodničkim ventilima naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponske sisteme jednosmjerne struje (HVDC sistemi) — Dio 2: Modularni pretvarači s više nivoa

**hr:** Određivanje gubitaka snage u poluvodičkim ventilima naponskih pretvarača (VSC) za visokonaponske sustave istosmjerne struje (HVDC sustavi) — Dio 2: Modularni pretvarači s više razina

**sr:** Одређивање губитака снаге у полупроводничким вентилима напонских претварача (VSC) за високонапонске системе једносмјерне струје (HVDC системи) — Дио 2: Модуларни претварачи с више нивоа

**en:** Power losses in voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) systems - Part 2: Modular multilevel converters (EN 62751-2:2014, IDT; IEC 62751-2:2014, IDT)

**ICS:** 29.240; 29.200

**BAS EN 62765-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (31 str.)

**bs:** Nuklearne elektrane - Instrumentacijski i upravljački sistemi značajni za sigurnost – Upravljanje starenjem senzora i predajnika - Dio 1: Predajnici pritiska

**hr:** Nuklearne elektrane - Instrumentacijski i upravljački sustavi značajni za sigurnost – Upravljanje starenjem senzora i predajnika - Dio 1: Predajnici pritiska

**sr:** Нуклеарне електране - Инструментацијски и управљачки системи значајни за безбједност – Управљање старењем сензора и предајника - Дио 1: Предајници притиска

**en:** Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Management of ageing of sensors and transmitters - Part 1: Pressure transmitters (EN 62765-1:2017, IDT; IEC 62765-1:2015, IDT)

**ICS:** 27.120.20

**BAS EN 62808:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)

**bs:** Nuklearne elektrane - Instrumentacijski i upravljački sistemi značajni za sigurnost – Dizajn i kvalifikacija izolacionih uređaja

**hr:** Nuklearne elektrane - Instrumentacijski i upravljački sustavi značajni za sigurnost – Projektiranje i kvalifikacija izolacijskih uređaja

**sr:** Нуклеарне електране - Инструментацијски и управљачки системи значајни за безбједност – Дизајн и квалификација изолационих уређаја

**en:** Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Design and qualification of isolation devices (EN 62808:2016, IDT; IEC 62808:2015, IDT)

**ICS:** 27.120.20

**BAS EN 62823:2019** (1. izd.) (pr) (en) (42 str.)

**bs:** Tiristorski ventili za tiristorski kontrolisane serijske kondenzatore (TCSC) – Električno ispitivanje

**hr:** Tiristorski ventili za tiristorski kontrolirane serijske kondenzatore (TCSC) – Električno ispitivanje

**sr:** Тиристорски вентили за тиристорски контролисане серијске кондензаторе (TCSC) – Електрично испитивање

**en:** Thyristor valves for thyristor controlled series capacitors (TCSC) - Electrical testing (EN 62823:2015, IDT; IEC 62823:2015, IDT)

**ICS:** 29.240.99

**BAS EN 62927/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)

**bs:** Ventili naponskih pretvarača (VSC) za statički sinhroni kompenzator (STATCOM) – Električno ispitivanje



**hr:** Ventili naponskih pretvarača (VSC) za statički sinkroni kompenzator (STATCOM) – Električno ispitivanje

**sr:** Вентили напонских претварача (VSC) за статички синхронни компензатор (STATCOM) – Електрично испитивање

**en:** Voltage sourced converter (VSC) valves for static synchronous compensator (STATCOM) - Electrical Testing

(EN 62927:2017/AC:2018-01, IDT;

IEC 62927:2017/COR1:2017, IDT)

**ICS:** 29.240.99; 29.200

**BAS EN 62927:2019** (1. izd.) (pr) (en) (44 str.)

**bs:** Ventili naponskih pretvarača (VSC) za statički sinkroni kompenzator (STATCOM) – Električno ispitivanje

**hr:** Ventili naponskih pretvarača (VSC) za statički sinkroni kompenzator (STATCOM) – Električno ispitivanje

**sr:** Вентили напонских претварача (VSC) за статички синхронни компензатор (STATCOM) – Електрично испитивање

**en:** Voltage sourced converter (VSC) valves for static synchronous compensator (STATCOM) - Electrical Testing

(EN 62927:2017, IDT; IEC 62927:2017, IDT)

**ICS:** 29.240.99; 29.200

**BAS EN 63024:2019** (1. izd.) (pr) (en) (63 str.)

**bs:** Zahtjevi za uređaje automatskog ponovnog uklopa prekidača, RCBO-ova i RCCB-ova za domaćinstva i sličnu upotrebu

**hr:** Zahtjevi za uređaje automatskog ponovnog uklopa prekidača, RCBO-ova i RCCB-ova za kućanstva i sličnu uporabu

**sr:** Захтјеви за уређаје аутоматског поновног уклопа прекидача, RCBO-ова и RCCB-ова за домаћинства и сличну употребу

**en:** Requirements for automatic reclosing devices (ARDs) for circuit-breakers, RCBOs and RCCBs for household and similar uses

(EN 63024:2018, IDT; IEC 63024:2017, IDT)

**ICS:** 29.120.50

**Zamjenjuje:** BAS EN 50557:2013

**BAS EN IEC 60230:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Impulsna ispitivanja kablova i njihovog pribora

**hr:** Impulsna ispitivanja kabela i njihova pribora

**sr:** Импулсна испитивања каблова и њиховог прибора

**en:** Impulse tests on cables and their accessories (EN IEC 60230:2018, IDT; IEC 60230:2018, IDT)

**ICS:** 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 60230:2012

**BAS EN IEC 60317-73:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje – Dio 73: Pravougaona aluminijska žica obložena poliesterom ili poliesterimidom, lakirana poliamidimidom, klase 200

**hr:** Specifikacije za određene tipove žica za namote – Dio 73: Pravokutna aluminijska žica obložena poliesterom ili poliesterimidom, lakirana poliamidimidom, klase 200

**sr:** Спецификације за одређене типове жица за намотаје – Дио 73: Правоугаона алуминијумска жица обложена полиестером или полиестеримидом, лакирана полиамид-имидом, класе 200

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 73: Polyester or polyesterimide overcoated with polyamide-imide enamelled rectangular aluminium wire, class 200

(EN IEC 60317-73:2018, IDT; IEC 60317-73:2018, IDT)

**ICS:** 29.060.10

**BAS EN IEC 60317-74:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje – Dio 74: Pravougaona aluminijska žica lakirana poliesterimidom, klase 180

**hr:** Specifikacije za određene tipove žica za namote – Dio 74: Pravokutna aluminijska žica lakirana poliesterimidom, klase 180

**sr:** Спецификације за одређене типове жица за намотаје – Дио 74: Правоугаона алуминијумска жица лакирана полиестеримидом, класе 180

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 74: Polyesterimide enamelled rectangular aluminium wire, class 180

(EN IEC 60317-74:2018, IDT; IEC 60317-74:2018, IDT)

**ICS:** 29.060.10

**BAS EN IEC 60332-3-10:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-10: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kablova na okomito širenje plamena – Pribor

**hr:** Ispitivanja električnih i optičkih kabela na gorenje - Dio 3-10: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena – Pribor

**sr:** Испитивања електричних и оптичких каблова на горење - Дио 3-10: Испитивање окомито постављеног снопа жица или каблова на окомито ширење пламена – Прибор

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-10: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Apparatus (EN IEC 60332-3-10:2018, IDT; IEC 60332-3-10:2018, IDT)

**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 60332-3-10:2012

**BAS EN IEC 60332-3-21:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-21: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kablova na okomito širenje plamena - Kategorija AF/R

**hr:** Ispitivanja električnih i optičkih kabela na gorenje - Dio 3-21: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena - Kategorija AF/R

**sr:** Испитивања електричних и оптичких каблова на горење - Дио 3-21: Испитивање окомито постављеног снопа жица или каблова на окомито ширење пламена - Категорија AF/R

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-21: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A F/R (EN IEC 60332-3-21:2018, IDT; IEC 60332-3-21:2018, IDT)

**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 60332-3-21:2012

**BAS EN IEC 60332-3-22:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-22: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kablova na okomito širenje plamena - Kategorija A

**hr:** Ispitivanja električnih i optičkih kabela na gorenje - Dio 3-22: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena - Kategorija A

**sr:** Испитивања електричних и оптичких каблова на горење - Дио 3-22: Испитивање окомито постављеног снопа жица или каблова на окомито ширење пламена - Категорија А

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-22: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A (EN IEC 60332-3-22:2018, IDT; IEC 60332-3-22:2018, IDT)

**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 60332-3-22:2012

#### **BAS EN IEC 60332-3-23:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-23: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kablova na okomito širenje plamena - Kategorija B

**hr:** Ispitivanja električnih i optičkih kabela na gorenje - Dio 3-23: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena - Kategorija B

**sr:** Испитивања електричних и оптичких каблова на горење - Дио 3-23: Испитивање окомито постављеног снопа жица или каблова на окомито ширење пламена - Категорија В

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-23: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category B

(EN IEC 60332-3-23:2018, IDT; IEC 60332-3-23:2018, IDT)

**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 60332-3-23:2012

#### **BAS EN IEC 60332-3-24:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-24: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kablova na okomito širenje plamena - Kategorija C

**hr:** Ispitivanja električnih i optičkih kabela na gorenje - Dio 3-24: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena - Kategorija C

**sr:** Испитивања електричних и оптичких каблова на горење - Дио 3-24: Испитивање окомито постављеног снопа жица или каблова на окомито ширење пламена - Категорија С

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-24: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category C

(EN IEC 60332-3-24:2018, IDT; IEC 60332-3-24:2018, IDT)

**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 60332-3-24:2012

#### **BAS EN IEC 60332-3-25:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-25: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kablova na okomito širenje plamena - Kategorija D

**hr:** Ispitivanja električnih i optičkih kabela na gorenje - Dio 3-25: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena - Kategorija D

**sr:** Испитивања електричних и оптичких каблова на горење - Дио 3-25: Испитивање окомито постављеног снопа жица или каблова на окомито ширење пламена - Категорија Д

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-25: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category D (EN IEC 60332-3-25:2018, IDT; IEC 60332-3-25:2018, IDT)

**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 60332-3-25:2012

#### **BAS EN IEC 60370:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Postupak ispitivanja termičke izdržljivosti izolacijskih smola i lakova za impregnaciju - Metode električnog proboja

**hr:** Postupak ispitivanja toplinske izdržljivosti izolacijskih smola i lakova za impregnaciju - Metode električnog proboja

**sr:** Поступак испитивања термичке издржљивости изолационих смола и лакова за импрегнацију - Методе електричног пробоја

**en:** Test procedure for thermal endurance of insulating resins and varnishes for impregnation purposes - Electric breakdown methods

(EN IEC 60370:2018, IDT; IEC 60370:2017, IDT)

**ICS:** 29.035.01

**Zamjenjuje:** BAS HD 570 S1:2014

#### **BAS EN IEC 60512-15-2:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (12 str.)

**bs:** Konektori za električne i elektronske uređaje – Ispitivanja i mjerenja – Dio 15-2: Mehanička ispitivanja konektora – Postupak 15b: Zadržavanje izolacionog umetka u kućištu (aksijalno)

**hr:** Konektori za električne i elektroničke uređaje – Ispitivanja i mjerenja – Dio 15-2: Mehanička ispitivanja konektora – Postupak 15b: Zadržavanje izolacijskoga umetka u kućištu (aksijalno)

**sr:** Конектори за електричне и електронске уређаје – Испитивања и мјерења – Дио 15-2: Механичка испитивања конектора – Поступак 15b: Задржавање изолационог уметка у кућишту (аксијално)

**en:** Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-2: Connector tests (mechanical) - Test 15b: Insert retention in housing (axial)

(EN IEC 60512-15-2:2018, IDT; IEC 60512-15-2:2018, IDT)

**ICS:** 31.220.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 60512-15-2:2016

#### **BAS EN IEC 60512-8-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Konektori za električne i elektronske uređaje – Ispitivanja i mjerenja – Dio 8-3: Ispitivanja statičkim opterećenjem (fiksirani konektori) – Postupak 8c: Mehanička izdržljivost pregibne ručice

**hr:** Konektori za električne i elektroničke uređaje – Ispitivanja i mjerenja – Dio 8-3: Ispitivanja statičkim opterećenjem (fiksirani konektori) – Postupak 8c: Mehanička izdržljivost pregibne ručice

**sr:** Конектори за електричне и електронске уређаје – Испитивања и мјерења – Дио 8-3: Испитивања статичким оптерећењем (фиксирани конектори) – Поступак 8c: Механичка издржљивост прегибне ручице

**en:** Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 8-3: Static load tests (fixed connectors) - Test 8c: Robustness of actuating lever

(EN IEC 60512-8-3:2018, IDT; IEC 60512-8-3:2018, IDT)

**ICS:** 31.220.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 60512-8-3:2017

**BAS EN IEC 60519-12:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)  
**bs:** Sigurnost u postrojenjima za električno zagrijavanje i elektromagnetnu obradu – Dio 12: Posebni zahtjevi za električno zagrijavanje infracrvenim zračenjem  
**hr:** Sigurnost u postrojenjima za električno zagrijavanje i elektromagnetsku obradu – Dio 12: Posebni zahtjevi za električno zagrijavanje infracrvenim zračenjem  
**sr:** Безбједност у постројењима за електрично загријавање и електромагнетску обраду – Дио 12: Посебни захтјеви за електрично загријавање инфрацрвеним зрачењем  
**en:** Safety in installations for electroheating and electromagnetic processing - Part 12: Particular requirements for infrared electroheating (EN IEC 60519-12:2018, IDT; IEC 60519-12:2016, IDT)  
**ICS:** 25.180.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60519-12:2015

**BAS EN IEC 60893-3-6/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Izolacioni materijali - Industrijske krute lamelirane ploče na bazi termoreaktivnih smola za električne svrhe - Dio 3-6: Specifikacije za pojedinačne materijale - Zahtjevi za krute lamelirane ploče na bazi silikonskih smola  
**hr:** Izolacijski materijali - Industrijske krute lamelirane ploče na bazi toplinski reaktivnih smola za električne svrhe - Dio 3-6: Specifikacije za pojedinačne materijale - Zahtjevi za krute lamelirane ploče na bazi silikonskih smola  
**sr:** Изолациони материјали - Индустијске круте ламелиране плоче на бази терморективних смола за електричне сврхе - Дио 3-6: Спецификације за појединачне материјале - Захтјеви за круте ламелиране плоче на бази силиконских смола  
**en:** Insulating materials - Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes - Part 3-6: Specifications for individual materials - Requirements for rigid laminated sheets based on silicone resins (EN IEC 60893-3-6:2004/A2:2018, IDT; IEC 60893-3-6:2003/AMD2:2017, IDT)  
**ICS:** 29.035.01

**BAS EN IEC 61058-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (128 str.)  
**bs:** Prekidači za uređaje - Dio 1: Opći zahtjevi  
**hr:** Prekidači za uređaje - Dio 1: Opći zahtjevi  
**sr:** Прекидачи за уређаје - Дио 1: Општи захтјеви  
**en:** Switches for appliances - Part 1: General requirements (EN IEC 61058-1:2018, IDT; IEC 61058-1:2016, IDT)  
**ICS:** 29.120.40  
**Zamjenjuje:** nsBAS IEC 61058-1:2019, BAS EN 61058-1/A2:2009, BAS EN 61058-1:2007

**BAS EN IEC 61076-2-111:2019** (1. izd.) (pr) (en) (77 str.)  
**bs:** Konektori za električne i elektronske uređaje – Zahtjevi za proizvod – Dio 2-111: Okrugli konektori – Detaljna specifikacija za konektore za napajanje, sa zabavljanjem pomoću navoja M12  
**hr:** Konektori za električne i elektroničke uređaje – Zahtjevi za proizvod – Dio 2-111: Okrugli konektori – Detaljna specifikacija za konektore za napajanje, sa zabavljanjem pomoću navoja M12  
**sr:** Конектори за електричне и електронске уређаје – Захтјеви за производ – Дио 2-111: Округли конектори – Детаљна спецификација за конекторе за напајање, са забрављавањем помоћу навоја M12

**en:** Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 2-111: Circular connectors - Detail specification for power connectors with M12 screw-locking (EN IEC 61076-2-111:2018, IDT; IEC 61076-2-111:2017, IDT)  
**ICS:** 31.220; 31.220.10

**BAS EN IEC 61076-3-119:2019** (1. izd.) (pr) (en) (38 str.)  
**bs:** Konektori za električne i elektronske uređaje – Zahtjevi za proizvod – Dio 3-119: Pravougaoni konektori – Detaljna specifikacija za oklopljene i neoklopljene, slobodne i fiksirane desetopinske konektore, sa zabavljanjem kliznom spojnicom, za industrijsku primjenu na frekvencijama do 100 MHz  
**hr:** Konektori za električne i elektroničke uređaje – Zahtjevi za proizvod – Dio 3-119: Pravokutni konektori – Detaljna specifikacija za oklopljene i neoklopljene, slobodne i fiksirane desetopinske konektore, sa zabavljanjem kliznom spojnicom, za industrijsku primjenu na frekvencijama do 100 MHz  
**sr:** Конектори за електричне и електронске уређаје – Захтјеви за производ – Дио 3-119: Правоугаони конектори – Детаљна спецификација за оклопљене и неоклопљене, слободне и фиксиране десетопинске конекторе, са забрављавањем клизном спојницом, за индустријску примјену на фреквенцијама до 100 MHz  
**en:** Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 3-119: Rectangular connectors - Detail specification for shielded and unshielded, free and fixed 10-way connectors with push-pull coupling for industrial environments for data transmission with frequencies up to 100 MHz (EN IEC 61076-3-119:2018, IDT; IEC 61076-3-119:2017, IDT)  
**ICS:** 31.220.10

**BAS EN IEC 61204-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (46 str.)  
**bs:** Niskonaponski prekidački izvori napajanja – Dio 3: Elektromagnetska kompatibilnost (EMC)  
**hr:** Niskonaponski prekidački izvori napajanja – Dio 3: Elektromagnetska kompatibilnost (EMC)  
**sr:** Нисконапонски прекидачки извори напајања – Дио 3: Електромагнетска компатибилност (EMC)  
**en:** Low-voltage switch mode power supplies - Part 3: Electromagnetic compatibility (EMC) (EN IEC 61204-3:2018, IDT; IEC 61204-3:2016, IDT)  
**ICS:** 33.100; 29.200  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61204-3:2010

**BAS EN IEC 61204-7:2019** (1. izd.) (pr) (en) (129 str.)  
**bs:** Niskonaponski prekidački izvori napajanja – Dio 7: Sigurnosni zahtjevi  
**hr:** Niskonaponski prekidački izvori napajanja – Dio 7: Sigurnosni zahtjevi  
**sr:** Нисконапонски прекидачки извори напајања – Дио 7: Безбједносни захтјеви  
**en:** Low-voltage switch mode power supplies - Part 7: Safety requirements (EN IEC 61204-7:2018, IDT; IEC 61204-7:2016, IDT)  
**ICS:** 29.200  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61204-7/A11:2011, BAS EN 61204-7:2011

**BAS EN IEC 61800-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (126 str.)  
**bs:** Elektromotorni pogonski sistemi podesive brzine – Dio 3: Zahtjevi za elektromagnetsku kompatibilnost i posebne metode ispitivanja

**hr:** Elektromotorni pogonski sustavi prilagodljive brzine – Dio 3: Zahtjevi za elektromagnetsku kompatibilnost i posebne metode ispitivanja

**sr:** Електромоторни погонски системи подесиве брзине – Дио 3: Захтјеви за електромагнетску компатибилност и посебне методе испитивања

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods (EN IEC 61800-3:2018, IDT; IEC 61800-3:2017, IDT)

**ICS:** 33.100; 29.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 61800-3/A1:2014, BAS EN 61800-3:2008

**BAS EN IEC 62040-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (48 str.)

**bs:** Sistemi besprekidnog napajanja (UPS) – Dio 2: Zahtjevi elektromagnetne kompatibilnosti (EMC)

**hr:** Sustavi neprekidnog napajanja (UPS) – Dio 2: Zahtjevi elektromagnetske kompatibilnosti (EMC)

**sr:** Системи беспрекидног напајања (UPS) – Дио 2: Захтјеви електромагнетске компатибилности (EMC)

**en:** Uninterruptible power systems (UPS) - Part 2: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements (EN IEC 62040-2:2018, IDT; IEC 62040-2:2016, IDT)

**ICS:** 33.100.10; 29.200; 17.220

**Zamjenjuje:** BAS EN 62040-2/Cor1:2012, BAS EN 62040-2:2007

**BAS EN IEC 62477-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (108 str.)

**bs:** Sigurnosni zahtjevi za sisteme i opremu elektronskih energetskih pretvarača – Dio 2: Elektronski energetski pretvarači od 1000 V naizmjenične ili 1500 V jednosmjerne struje do 36 kV naizmjenične ili 54 kV jednosmjerne struje

**hr:** Sigurnosni zahtjevi za sustave i opremu elektroničkih energetskih pretvarača – Dio 2: Elektronički energetski pretvarači od 1000 V izmjenične ili 1500 V istosmjerne struje do 36 kV izmjenične ili 54 kV istosmjerne struje

**sr:** Безбједносни захтјеви за системе и опрему електронских енергетских претварача – Дио 2: Електронски енергетски претварачи од 1000 V наизмјеничне или 1500 V једносмјерне струје до 36 kV наизмјеничне или 54 kV једносмјерне струје

**en:** Safety requirements for power electronic converter systems and equipment - Part 2: Power electronic converters from 1 000 V AC or 1 500 V DC up to 36 kV AC or 54 kV DC (EN IEC 62477-2:2018, IDT; IEC 62477-2:2018, IDT)

**ICS:** 29.200

**BAS EN IEC 62610-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Mehaničke konstrukcije za električnu i elektronsku opremu – Termičko upravljanje za ormare u skladu sa serijama IEC 60297 i IEC 60917 – Dio 2: Metoda za određivanje prinudnog hlađenja zrakom

**hr:** Mehaničke konstrukcije za električnu i elektroničku opremu – Toplinsko upravljanje za ormare sukladno serijama IEC 60297 i IEC 60917 – Dio 2: Metoda za određivanje prinudnog hlađenja zrakom

**sr:** Механичке конструкције за електричну и електронску опрему – Термичко управљање за ормаре у складу са серијамa IEC 60297 и IEC 60917 – Дио 2: Метода за одређивање принудног хлађења ваздухом

**en:** Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Thermal management for cabinets in accordance with IEC 60297 and IEC 60917 series - Part 2: Method for the determination of forced air cooling (EN IEC 62610-2:2018, IDT; IEC 62610-2:2018, IDT)

**ICS:** 31.240

**BAS EN IEC 62613-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (55 str.)

**bs:** Utikači, utičnice i spojnice za brodove za sisteme kopnenih priključaka visokog napona (HVSC sistemi) – Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Utikači, utičnice i spojnice za brodove za sustave kopnenih priključaka visokog napona (HVSC sustavi) – Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Утикачи, утичнице и спојнице за бродове за системе копнених прикључака високог напона (HVSC системи) – Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Plugs, socket-outlets and ship couplers for high-voltage shore connection systems (HVSC-Systems) - Part 1: General requirements (EN IEC 62613-1:2018, IDT; IEC 62613-1:2011, IDT)

**ICS:** 29.120.30

**BAS EN IEC 62613-2:2019**

(1. izd.) (pr) (en,fr) (100 str.)

**bs:** Utikači, utičnice i spojnice za brodove za sisteme kopnenih priključaka visokog napona (HVSC sistemi) – Dio 2: Zahtjevi za dimenzionu kompatibilnost i zamjenjivost za pribor koji se koristi za različite tipove brodova

**hr:** Utikači, utičnice i spojnice za brodove za sustave kopnenih priključaka visokog napona (HVSC sustavi) – Dio 2: Zahtjevi za dimenzijsku kompatibilnost i zamjenjivost za pribor koji se upotrebljuje za različite tipove brodova

**sr:** Утикачи, утичнице и спојнице за бродове за системе копнених прикључака високог напона (HVSC системи) – Дио 2: Захтјеви за димензиону компатибилност и замјењивост за прибор који се користи за различите типове бродова

**en:** Plugs, socket-outlets and ship couplers for high-voltage shore connection systems (HVSC-systems) - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for accessories to be used by various types of ships (EN IEC 62613-2:2018, IDT; IEC 62613-2:2016, IDT)

**ICS:** 29.120.30

**BAS EN IEC 62677-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Termoskupljajući odlivci niskog i srednjeg napona - Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Toplinski skupljajući lijevani oblici niskog i srednjeg napona - Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Термоскупљајући одливци ниског и средњег напона - Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Heat shrinkable low and medium voltage moulded shapes - Part 1: General requirements (EN IEC 62677-1:2018, IDT; IEC 62677-1:2017, IDT)

**ICS:** 29.035.20; 29.035.01

**BAS EN IEC 62677-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)

**bs:** Termoskupljajući odlivci niskog i srednjeg napona - Dio 2: Metode ispitivanja

**hr:** Toplinski skupljajući lijevani oblici niskog i srednjeg napona - Dio 2: Metode ispitivanja

**sr:** Термоскупљајући одливци ниског и средњег напона - Дио 2: Методе испитивања

**en:** Heat shrinkable low and medium voltage moulded shapes - Part 2: Methods of test (EN IEC 62677-2:2018, IDT; IEC 62677-2:2017, IDT)

**ICS:** 29.035.20; 29.035.01

**BAS EN IEC 62677-3-101:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Termoskupljajući odlivci niskog i srednjeg napona - Dio 3: Specifikacija za pojedinačne materijale - List 101: Termoskupljajući poliolefini odlivci za primjenu na niskom naponu

**hr:** Toplinski skupljajući lijevani oblici niskog i srednjeg napona - Dio 3: Specifikacija za pojedinačne materijale - List 101: Toplinski skupljajući poliolefini lijevani oblici za primjenu na niskom naponu

**sr:** Термоскупљајући одливци ниског и средњег напона - Дио 3: Спецификација за појединачне материјале - Лист 101: Термоскупљајући полиолефински одливци за примјену на ниском напону

**en:** Heat-shrinkable low and medium voltage moulded shapes - Part 3: Specification for individual materials - Sheet 101: Heat-shrinkable, polyolefin moulded shapes for low voltage applications (EN IEC 62677-3-101:2018, IDT; IEC 62677-3-101:2018, IDT)

**ICS:** 29.035.20; 29.035.01

### **BAS EN IEC 62677-3-102:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Термоскупљајући одливци ниског и средњег напона - Dio 3: Specifikacija za pojedinačne materijale - List 102: Термоскупљајући полиолефински одливци, отпорни на stvaranje provodnih staza, za primjenu na srednjem naponu

**hr:** Toplinski skupljajući lijevani oblici niskog i srednjeg napona - Dio 3: Specifikacija za pojedinačne materijale - List 102: Toplinski skupljajući poliolefini lijevani oblici, otporni na stvaranje provodnih staza, za primjenu na srednjem naponu

**sr:** Термоскупљајући одливци ниског и средњег напона - Дио 3: Спецификација за појединачне материјале - Лист 102: Термоскупљајући полиолефински одливци, отпорни на стварање проводних стаза, за примјену на средњем напону

**en:** Heat-shrinkable low and medium voltage moulded shapes - Part 3: Specification for individual materials - Sheet 102: Heat-shrinkable, polyolefin, anti-tracking moulded shapes for medium voltage applications (EN IEC 62677-3-102:2018, IDT; IEC 62677-3-102:2018, IDT)

**ICS:** 29.035.20; 29.035.01

### **BAS EN IEC 62909-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (47 str.)

**bs:** Dvosmjerni mrežni energetski pretvarači – Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Dvosmjerni mrežni energetski pretvarači – Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Двосмјерни мрежни енергетски претварачи – Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Bi-directional grid-connected power converters - Part 1: General requirements (EN IEC 62909-1:2018, IDT; IEC 62909-1:2017, IDT)

**ICS:** 29.200

### **BAS HD 429 S1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (41 str.)

**bs:** Metode ispitivanja zapreminskog otpora i površinske otpornosti čvrstih elektroizolacionih materijala

**hr:** Metode ispitivanja zapreminskog otpora i površinske otpornosti čvrstih elektroizolacionih materijala

**sr:** Metode ispitivanja zapreminskog otpora i površinske otpornosti čvrstih elektroizolacionih materijala

**en:** Methods of test for volume resistivity and surface resistivity of solid electrical insulating materials (HD 429 S1:1983, IDT)

**ICS:** 29.035.01

### **BAS IEC 60068-2-49:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (19 str.)

**bs:** Osnovna ispitivanja utjecaja okoline - Dio 2-49:

Ispitivanja - Uputstvo za ispitivanje Kc: Ispitivanje utjecaja sumpor-dioksida na kontakte i veze

**hr:** Osnovna ispitivanja utjecaja okoliša - Dio 2-49: Ispitivanja - Uputa za ispitivanje Kc: Ispitivanje utjecaja sumporovog dioksida na kontakte i veze

**sr:** Osnovna ispitivanja uticaja životne sredine - Dio 2-49: Ispitivanja - Uputstvo za ispitivanje Kc: Ispitivanje uticaja sumpor-dioksida na kontakte i veze

**en:** Basic environmental testing procedures - Part 2-49: Tests - Guidance to test Kc: Sulphur dioxide test for contacts and connections (IEC 60068-2-49:1983, IDT)

**ICS:** 19.040

### **BAS IEC 60096-0-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Radiofrekventni kablovi - Dio 1-0: Uputstvo za izradu detaljne specifikacije - Koaksijalni kablovi

**hr:** Radiofrekvencijski kabeli - Dio 1-0: Uputa za izradu detaljne specifikacije - Koaksijalni kabeli

**sr:** Радио-фреквентни каблови - Дио 1-0: Упутство за израду детаљне спецификације - Коаксијални каблови

**en:** Radio frequency cables - Part 1-0: Guide to the design of detail specifications - Coaxial cables (IEC 60096-0-1:2012+AMD1:2017 CSV, IDT)

**ICS:** 33.120.10

### **BAS IEC 60130-1:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (23 str.)

**bs:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 1: Opći zahtjevi i mjerne metode

**hr:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 1: Opći zahtjevi i mjerne metode

**sr:** Конектори за фреквенције мање од 3 MHz - Дио 1: Општи захтјеви и мјерне методе

**en:** Connectors for frequencies below 3 MHz. Part 1: General requirements and measuring methods. (IEC 60130-1:1988, IDT)

**ICS:** 31.220.10

### **BAS IEC 60130-10:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (21 str.)

**bs:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 10: Konektori za spajanje vanjskog niskonaponskog napajanja s prijenosnom opremom za zabavu

**hr:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 10: Konektori za spajanje vanjskog niskonaponskog napajanja s prijenosnom opremom za zabavu

**sr:** Конектори за фреквенције мање од 3 MHz - Дио 10: Конектори за спајање спољног нисконапонског напајања с преносном опремом за забаву

**en:** Connectors for frequencies below 3 MHz - Part 10: Connectors for coupling an external low-voltage power supply to portable entertainment equipment (IEC 60130-10:1971, IDT)

**ICS:** 31.220.10

### **BAS IEC 60130-12:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (36 str.)

**bs:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 12: Spojni i ispitni konektori

**hr:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 12: Spojni i ispitni konektori

**sr:** Конектори за фреквенције мање од 3 MHz - Дио 12: Спојни и испитни конектори

**en:** Connectors for frequencies below 3 MHz - Part 12: Link and test connectors (IEC 60130-12:1976, IDT)

**ICS:** 31.220.10

**BAS IEC 60130-5:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (31 str.)  
**bs:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 5: Pravougaoni višepolni konektori s nožastim kontaktima  
**hr:** Konektori za frekvencije manje od 3 MHz - Dio 5: Pravokutni višepolni konektori s nožastim kontaktima  
**sr:** Конектори за фреквенције мање од 3 MHz - Дио 5: Правоугаони вишеполни конектори с ножастим контактима  
**en:** Connectors for frequencies below 3 MHz - Part 5: Rectangular multipole connectors with blade contacts (IEC 60130-5:1966, IDT)  
**ICS:** 31.220.10

**BAS IEC 60169-11:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (29 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 11: RF koaksijalni konektori s unutrašnjim prečnikom vanjskog provodnika 9,5 mm (0,374 in), sa sprežanjem pomoću vijka - Karakteristična impedansa 50 Ω (tip 4.1/9.5)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 11: RF koaksijalni konektori s unutarnjim promjerom vanjskoga vodiča 9,5 mm (0,374 in), sa sprežanjem pomoću vijka - Karakteristična impedancija 50 Ω (tip 4.1/9.5)  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције – Дио 11: RF коаксијални конектори с унутрашњим пречником спољног проводника 9,5 mm (0,374 in), са спрежањем помоћу вијка - Карактеристична импеданса 50 Ω (тип 4.1/9.5)  
**en:** Radio-frequency connectors - Part 11: R.F. coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 9.5 mm (0.374 in) with screw coupling - Characteristic impedance 50 ohms (Type 4.1/9.5) (IEC 60169-11:1977, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-12:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 12: RF koaksijalni konektori sa sprežanjem pomoću vijka, prilagođene impedanse (Tip UHF)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 12: RF koaksijalni konektori sa sprežanjem pomoću vijka, prilagođene impedancije (Tip UHF)  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције – Дио 12: РФ коаксијални конектори са спрежањем помоћу вијка, неприлагођене импедансе (Тип UHF)  
**en:** Radio-frequency connectors - Part 12: R.F. coaxial connectors with screw coupling, unmatched (Type UHF) (IEC 60169-12:1979, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-13:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (37 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 13: RF koaksijalni konektori s unutrašnjim prečnikom vanjskog provodnika 5,6 mm (0,22 in), sa sprežanjem pomoću vijka - Karakteristične impedanse 75 Ω (tip 1.6/5.6) - Karakteristične impedanse 50 Ω (tip 1.8/5.6) sa sličnim dimenzijama priključaka  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 13: RF koaksijalni konektori s unutarnjim promjerom vanjskoga vodiča 5,6 mm (0,22 in), sa sprežanjem pomoću vijka - Karakteristične impedancije 75 Ω (tip 1.6/5.6) - Karakteristične impedancije 50 Ω (tip 1.8/5.6) sa sličnim dimenzijama priključaka  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције – Дио 13: РФ коаксијални конектори с унутрашњим пречником спољног проводника 5,6 mm (0,22 in), са спрежањем помоћу вијка - Карактеристичне импедансе 75 Ω (тип 1.6/5.6) - Карактеристичне импедансе 50 Ω (тип 1.8/5.6) са сличним димензијама прикључака

**en:** Radio-frequency connectors - Part 13: R.F. coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 5.6 mm (0.22 in) - Characteristic impedance 75 ohms (Type 1.6/5.6) - Characteristic impedance 50 ohms (Type 1.8/5.6) with similar mating dimensions (IEC 60169-13:1976, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-1-3:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (27 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 1: Opći zahtjevi i mjerne metode - Odjeljak tri: Električna ispitivanja i procedure mjerenja: Efektivnost ekranizacije  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 1: Opći zahtjevi i mjerne metode - Odjeljak tri: Električna ispitivanja i procedure mjerenja: Efektivnost ekranizacije  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције – Дио 1: Општи захтеви и мјерне методе - Одјељак три: Електрична испитивања и процедуре мјерења: Ефективност екранизације  
**en:** Radio-frequency connectors - Part 1: General requirements and measuring methods - Section Three: Electrical tests and measuring procedures: Screening effectiveness (IEC 60169-1-3:1988, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-15:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (12 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 15: RF koaksijalni konektori s unutrašnjim prečnikom vanjskog provodnika 4,13 mm (0,163 in), s vijčanim sprežanjem - Karakteristična impedansa 50 Ω (tip SMA)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 15: RF koaksijalni konektori s unutarnjim promjerom vanjskoga vodiča 4,13 mm (0,163 in), s vijčanim sprežanjem - Karakteristična impedancija 50 Ω (tip SMA)  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције – Дио 15: РФ коаксијални конектори с унутрашњим пречником спољног проводника 4,13 mm (0,163 in), с вијчаним спрежањем - Карактеристична импеданса 50 Ω (тип SMA)  
**en:** Radio-frequency connectors. Part 15: R.F. coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 4.13 mm (0.163 in) with screw coupling - Characteristic impedance 50 ohms (Type SMA) (IEC 60169-15:1979, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-17:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (35 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 17: RF koaksijalni konektori s unutrašnjim prečnikom vanjskog provodnika 4,5 mm (0,256 in), s vijčanim sprežanjem - Karakteristična impedansa 50 Ω (tip TNC)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 17: RF koaksijalni konektori s unutarnjim promjerom vanjskoga vodiča 4,5 mm (0,256 in), s vijčanim sprežanjem - Karakteristična impedancija 50 Ω (tip TNC)  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције – Дио 17: РФ коаксијални конектори с унутрашњим пречником спољног проводника 4,5 mm (0,256 in), с вијчаним спрежањем - Карактеристична импеданса 50 Ω (тип TNC)  
**en:** Radio-frequency connectors. Part 17: R.F. coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 6.5 mm (0.256 in) with screw coupling - Characteristic impedance 50 ohms (Type TNC) (IEC 60169-17:1980, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-20:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (16 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 20 RF koaksijalni konektori s unutrašnjim prečnikom vanjskog provodnika 2,08 mm (0,082 in), s vijčanim sprezanjem - Karakteristična impedansa 50 Ω (tip SSMC)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 20 RF koaksijalni konektori s unutarnjim promjerom vanjskoga vodiča 2,08 mm (0,082 in), s vijčanim sprezanjem - Karakteristična impedancija 50 Ω (tip SSMC)  
**sr:** Konektori za radio-frekvenције – Dio 20 PФ коаксијални конектори с унутрашњим пречником спољног проводника 2,08 mm (0,082 in), с вијчаним спрезањем - Карактеристична импеданса 50 Ω (тип SSMC)  
**en:** Radio-frequency connectors. Part 20: R.F. coaxial connectors with inner diameter of outer conductor of 2.08 mm (0.082 in) screw coupling. Characteristic impedance 50 ohms (Type SSMC)  
(IEC 60169-20:1985, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-22:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (21 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 22: RF dvopolni bajonetski spojeni konektori za upotrebu s oklopljenim kablovima koji imaju dvostruke unutrašnje provodnike (tip BNO)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije – Dio 22: RF dvopolni bajonetski spojeni konektori za uporabu s oklopljenim kabelima koji imaju dvostruke unutarnje vodiče (tip BNO)  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције – Дио 22: PФ двополни бајонетски спојени конектори за употребу са оклопљеним кабловима који имају двоструке унутрашње проводнике (тип BNO)  
**en:** Radio-frequency connectors. Part 22: R.F. two-pole bayonet coupled connectors for use with shielded balanced cables having twin inner conductors (Type BNO)  
(IEC 60169-22:1985, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-27:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (15 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije - Dio 27: Koaksijalni konektori za radiofrekvencije s vijčanom spojnicom, tipično za upotrebu u 75 Ω kablovskim distributivnim sistemima (tip E)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije - Dio 27: Koaksijalni konektori za radiofrekvencije s vijčanom spojnicom, tipično za uporabu u 75 Ω kablovskim distribucijskim sustavima (tip E)  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције - Дио 27: Коаксијални конектори за радио-фреквенције с вијчаном спојницом, типично за употребу у 75 Ω кабловским дистрибутивним системима (тип E)  
**en:** Radio-frequency connectors - Part 27: Radio-frequency coaxial connectors with screw coupling, typically for use in 75 ohms cable distribution systems (Type E)  
(IEC 60169-27:1994, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-28:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (15 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije - Dio 28: Koaksijalni konektori s radiofrekvencijama s unutrašnjim prečnikom vanjskog provodnika od 5,60 mm (0,220 in) sa snap-on spojnicom - Karakteristična impedansa 75 ohma  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije - Dio 28: Koaksijalni konektori s radiofrekvencijama s unutarnjim promjerom vanjskoga vodiča od 5,60 mm (0,220 in) sa snap-on spojnicom - Karakteristična impedancija 75 ohma

**sr:** Конектори за радио-фреквенције - Дио 28: Коаксијални конектори с радио-фреквенцијама с унутрашњим пречником спољног проводника од 5,60 mm (0,220 in) са snap-on спојницом - Карактеристична импеданса 75 ohma  
**en:** Radio-frequency connectors - Part 28: Radio-frequency coaxial connectors with inner diameter of outer conductor of 5,60 mm (0,220 in) with snap-on coupling - Characteristic impedance 75 ohms  
(IEC 60169-28:1994, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60169-9:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (37 str.)  
**bs:** Konektori za radiofrekvencije - Dio 9: R.F. koaksijalni konektori s unutrašnjim prečnikom vanjskog provodnika 3 mm (0,12 in) s vijčanim sprezanjem) - Karakteristična impedansa 50 Ω (tip SMC)  
**hr:** Konektori za radiofrekvencije - Dio 9: R.F. koaksijalni konektori s unutarnjim promjerom vanjskoga vodiča 3 mm (0,12 in) s vijčanim sprezanjem) - Karakteristična impedancija 50 Ω (tip SMC)  
**sr:** Конектори за радио-фреквенције - Дио 9: P.Ф. коаксијални конектори с унутрашњим пречником спољног проводника 3 mm (0,12 in) с вијчаним спрезањем) - Карактеристична импеданса 50 Ω (тип SMC)  
**en:** Radio-frequency connectors. Part 9: R.F. coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 3 mm (0.12 in) with screw coupling - Characteristic impedance 50 ohms (Type SMC)  
(IEC 60169-9:1978, IDT)  
**ICS:** 33.120.30

**BAS IEC 60189-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Niskofrekventni kablovi i žice s PVC izolacijom i PVC plaštom - Dio 1: Opće metode testiranja i mjerenja  
**hr:** Niskofrekvencijski kabeli i žice s PVC izolacijom i PVC plaštom - Dio 1: Opće metode testiranja i mjerenja  
**sr:** Нискофреквентни каблови и жице с PVC изолацијом и PVC плаштом - Дио 1: Опште методе тестирања и мјерења  
**en:** Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath - Part 1: General test and measuring methods  
(IEC 60189-1:2018, IDT)  
**ICS:** 33.120.20

**BAS IEC 60189-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Niskofrekventni kablovi i žice s PVC izolacijom i PVC plaštom - Dio 2: Kablovi u parovima, trojkama, četvorkama i petorkama za unutrašnje instalacije  
**hr:** Niskofrekvencijski kabeli i žice s PVC izolacijom i PVC plaštom - Dio 2: Kabeli u parovima, trojkama, četvorkama i petorkama za unutarnje instalacije  
**sr:** Нискофреквентни каблови и жице с PVC изолацијом и PVC плаштом - Дио 2: Каблови у паровима, тројкама, четворкама и петоркама за унутрашње инсталације  
**en:** Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath - Part 2: Cables in pairs, triples, quads and quintuples for inside installations  
(IEC 60189-2:2007, IDT)  
**ICS:** 29.060.10; 29.060.20

**BAS IEC 60189-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Niskofrekventni kablovi i žice s PVC izolacijom i PVC omotačem - Dio 3: Žice za opremu s čvrstim ili použenim provodnicima, izolirane PVC-om, pojedinačno, u parovima i u trojkama

**hr:** Niskofrekvencijski kablovi i žice s PVC izolacijom i PVC omotačem - Dio 3: Žice za opremu s čvrstim ili použenim vodičima, izolirane PVC-om, pojedinačno, u parovima i u trojkama

**sr:** Нискофреквентни каблови и жице с PVC изолацијом и PVC омотачем - Дио 3: Жице за опрему с чврстим или поуженим проводницима, изолиране PVC-ом, појединачно, у паровима и у тројкама

**en:** Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath - Part 3: Equipment wires with solid or stranded conductor wires, PVC insulated, in singles, pairs and triples (IEC 60189-3:2007, IDT)

**ICS:** 29.060.10; 29.060.20

**BAS IEC 60197:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (15 str.)

**bs:** Visokonaponska spojna žica s izolacijom koja ne podržava gorenje za upotrebu u televizijskim prijemnicima

**hr:** Visokonaponska spojna žica s izolacijom koja ne podržava gorenje za uporabu u televizijskim prijamnicima

**sr:** Високонапонска спојна жица с изолацијом која не подржава горење за употребу у телевизијским пријемницима

**en:** High-voltage connecting wire with flame retarding insulation for use in television receivers (IEC 60197:1965, IDT)

**ICS:** 33.160.99; 29.060.10

**BAS IEC 60227-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (19 str.)

**bs:** Kablovi s PVC izolacijom za nominalne napone do uključivo 450/750 V - Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Kabeli s PVC izolacijom za nominalne napone do uključivo 450/750 V - Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Каблови с PVC изолацијом за номиналне напоне до укључиво 450/750 V - Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 1: General requirements (IEC 60227-1:2007, IDT)

**ICS:** 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS IEC 60227-1:2001

**BAS IEC 60227-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Kablovi s izolacijom od PVC mase nazivnog napona do i uključivo 450/750 V - Dio 5: Savitljivi kablovi

**hr:** Kabeli s izolacijom od PVC mase nazivnog napona do i uključivo 450/750 V - Dio 5: Savitljivi kabeli

**sr:** Каблови с изолацијом од PVC масе називног напона до и укључиво 450/750 V - Дио 5: Савитљиви каблови

**en:** Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 5: Flexible cables (cords) (IEC 60227-5:2011, IDT)

**ICS:** 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS IEC 60227-5/A2:2005, BAS IEC 60227-5/A1:2002, BAS IEC 60227-5:2002

**BAS IEC 60245-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Kablovi izolirani gumom - Nazivni naponi do i uključivo 450/750 V - Dio 4: Savitljivi vodovi i kablovi

**hr:** Kabeli izolirani gumom - Nazivni naponi do i uključivo 450/750 V - Dio 4: Savitljivi vodovi i kabeli

**sr:** Каблови изоловани гумом - Називни напони до и укључиво 450/750 V - Дио 4: Савитљиви водови и каблови

**en:** Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 4: Cords and flexible cables (IEC 60245-4:2011, IDT)

**ICS:** 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS IEC 60245-4/A2:2005, BAS IEC 60245-4/A1:2002, BAS IEC 60245-4:2002

**BAS IEC 60246:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (17 str.)

**bs:** Priključni kablovi nazivnog napona 20 kV i 25 kV d.c. i maksimalne radne temperature od 105° C za upotrebu u televizijskim prijemnicima

**hr:** Priključni kablovi nazivnog napona 20 kV i 25 kV d.c. i maksimalne radne temperature od 105° C za uporabu u televizijskim prijamnicima

**sr:** Прикључни каблови називног напона 20 kV и 25 kV d.c. и максималне радне температуре од 105° C за употребу у телевизијским пријемницима

**en:** Connecting wires having a rated voltage of 20 kV and 25 kV d.c. and a maximum working temperature of 105 °C for use in television receivers (IEC 60246:1967, IDT)

**ICS:** 33.160.99; 29.060.10

**BAS IEC 60287-2-1:2019** (4. izd.) (pr) (en) (42 str.)

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 2 : Termička otpornost - Sekcija 1 : Proračun termičke otpornosti

**hr:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 2 : Toplinska otpornost - Sekcija 1 : Proračun toplinske otpornosti

**sr:** Електрични каблови - Прорачун називне струје - Дио 2 : Термичка отпорност - Секција 1 : Прорачун термичке отпорности

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2-1: Thermal resistance - Calculation of the thermal resistance (IEC 60287-2-1:2015, IDT)

**ICS:** 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS IEC 60287-2-1:2008, BAS IEC 60287-2-1:2004, BAS IEC 60287-2-1:2001

**BAS IEC 60287-2-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 2-3: Termička otpornost - Kablovi instalirani u ventiliranim tunelima

**hr:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 2-3: Toplinska otpornost - Kabeli instalirani u ventiliranim tunelima

**sr:** Електрични каблови - Прорачун називне струје - Дио 2-3: Термичка отпорност - Каблови инсталирани у вентилираним тунелима

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2-3: Thermal resistance - Cables installed in ventilated tunnels (IEC 60287-2-3:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20

**BAS IEC 60287-3-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3-1: Radni uvjeti - Referentni uvjeti na lokaciji

**hr:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3-1: Radni uvjeti - Referentni uvjeti na lokaciji

**sr:** Електрични каблови - Прорачун називне струје - Дио 3-1: Радни услови - Референтни услови на локацији

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3-1: Operating conditions - Site reference conditions (IEC 60287-3-1:2017, IDT)

**ICS:** 29.060.20

**Zamjenjuje:** BAS IEC 60287-3-1:2001



**BAS IEC 60287-3-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (37 str.)  
**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3-2: Radni uvjeti - Ekonomska optimizacija presjeka energetskog kabla  
**hr:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3-2: Radni uvjeti - Ekonomska optimizacija presjeka energetskog kabla  
**sr:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3-2: Radni uvjeti - Ekonomska optimizacija presjeka energetskog kabla  
**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3-2: Sections on operating conditions - Economic optimization of power cable size (IEC 60287-3-2:2012, IDT)  
**ICS:** 29.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS IEC 60287-3-2/A1:2001, BAS IEC 60287-3-2:2001

**BAS IEC 60309-5:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Utikači, utičnice i spojnice za primjenu u industriji - Dio 5: Zahtjevi za dimenzionu kompatibilnost i zamjenjivost utikača, utičnica, brodskih konektora i brodskih ulaza za priključenje na niskonaponske priključne sisteme na kopnu (LVSC)  
**hr:** Utikači, utičnice i spojnice za primjenu u industriji - Dio 5: Zahtjevi za dimenzijsku kompatibilnost i zamjenjivost utikača, utičnica, brodskih konektora i brodskih ulaza za priključenje na niskonaponske priključne sustave na kopnu (LVSC)  
**sr:** Utikači, utičnice i spojnice za primjenu u industriji - Dio 5: Zahtjevi za dimenzionu kompatibilnost i zamjenjivost utikača, utičnica, brodskih konektora i brodskih ulaza za priključenje na niskonaponske priključne sisteme na kopnu (LVSC)  
**en:** Plugs, socket-outlets and couplers for industrial purposes - Part 5: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for plugs, socket-outlets, ship connectors and ship inlets for low-voltage shore connection systems (LVSC) (IEC 60309-5:2017, IDT)  
**ICS:** 29.120.30

**BAS IEC 60317-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje – Dio 3: Okrugla bakrena žica presvučena poliesterom, klase 155  
**hr:** Specifikacije za određene tipove žica za namote – Dio 3: Okrugla bakrena žica presvučena poliesterom, klase 155  
**sr:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje – Dio 3: Okrugla bakrena žica presvučena poliesterom, klase 155  
**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 3: Polyester enamelled round copper wire, class 155 (IEC 60317-3:2004+AMD1:2010 CSV, IDT)  
**ICS:** 29.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS IEC 60317-3:2011

**BAS IEC 60317-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Specifikacija za određene tipove žica za namotaje - Dio 4: Lemljiva okrugla bakrena žica lakirana poliuretanom, klase 130  
**hr:** Specifikacija za određene tipove žica za namote - Dio 4: Lemljiva okrugla bakrena žica lakirana poliuretanom, klase 130  
**sr:** Specifikacija za određene tipove žica za namotaje - Dio 4: Lemljiva okrugla bakrena žica lakirana poliuretanom, klase 130

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 4: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130 (IEC 60317-4:2015, IDT)  
**ICS:** 29.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60317-4/A1:2011, BAS EN 60317-4:2011, BAS EN 60317-4/A2:2011

**BAS IEC 60320-2-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Spojnice za uređaje za domaćinstvo i slične opće namjene - Dio 2-1: Spojnice za šivaće mašine  
**hr:** Spojnice za aparate za kućanstvo i slične opće namjene - Dio 2-1: Spojnice za šivaće mašine  
**sr:** Spojnice za uređaje za domaćinstvo i slične opšte namjene - Dio 2-1: Spojnice za šivaće mašine  
**en:** Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 2-1: Sewing machine couplers (IEC 60320-2-1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60320-2-1:2007

**BAS IEC 60320-2-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Spojnice za uređaje za domaćinstvo i slične opće namjene - Dio 2-3: Spojnice za uređaje sa stepenom zaštite većim od IPX0  
**hr:** Spojnice za aparate za kućanstvo i slične opće namjene - Dio 2-3: Spojnice za aparate sa stupnjem zaštite većim od IPX0  
**sr:** Spojnice za uređaje za domaćinstvo i slične opšte namjene - Dio 2-3: Spojnice za uređaje sa stepenom zaštite većim od IPX0  
**en:** Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 2-3: Appliance couplers with a degree of protection higher than IPX0 (IEC 60320-2-3:2018, IDT)  
**ICS:** 29.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60320-2-3/A1:2012, BAS EN 60320-2-3:2012

**BAS IEC 60320-2-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)  
**bs:** Spojnice za uređaje za domaćinstvo i slične opće namjene - Dio 2-4: Spojnice čija pravilna upotreba zavisi od težine uređaja  
**hr:** Spojnice za aparate za kućanstvo i slične opće namjene - Dio 2-4: Spojnice čija pravilna uporaba ovisi o težini aparata  
**sr:** Spojnice za uređaje za domaćinstvo i slične opšte namjene - Dio 2-4: Spojnice čija pravilna upotreba zavisi od težine uređaja  
**en:** Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 2-4: Couplers dependent on appliance weight for engagement (IEC 60320-2-4:2018, IDT)  
**ICS:** 29.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60320-2-4/A1:2012, BAS EN 60320-2-4:2007

**BAS IEC 60331-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Ispitivanje kablova na gorenje - Cjelovitost strujnog kruga – Dio 1: Metode ispitivanja toplotnim udarima, kablova nazivnog napona do i uključujući 0,6/1 kV i ukupnog prečnika preko 20 mm, temperaturom od najmanje 830 °C  
**hr:** Ispitivanje kabela na gorenje - Cjelovitost strujnog kruga – Dio 1: Metode ispitivanja toplotnim udarima, kabela nazivnog napona do i uključujući 0,6/1 kV i ukupnog promjera preko 20 mm, temperaturom od najmanje 830 °C

**sr:** Испитивање каблова на горење - Цјеловитост струјног круга – Дио 1: Методе испитивања топлотним ударима, каблова називног напона до и укључујући 0,6/1 kV и укупног пречника преко 20 mm, температуром од најмање 830 °C  
**en:** Tests for electric cables under fire conditions - Circuit integrity - Part 1: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830°C for cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV and with an overall diameter exceeding 20 mm (IEC 60331-1:2018, IDT)  
**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS IEC 60331-1:2010

**BAS IEC 60331-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Испитивање каблова на горење – Цјеловитост струјног круга – Дио 2: Методе испитивања топлотним ударима, каблова називног напона до и укључујући 0,6/1 kV и укупног пречника до и укључујући 20 mm, температуром од најмање 830 °C  
**hr:** Испитивање kabela на горење – Цјеловитост струјног круга – Дио 2: Методе испитивања топлотним ударима, kabela називног напона до и укључујући 0,6/1 kV и укупног пречника до и укључујући 20 mm, температуром од најмање 830 °C  
**sr:** Испитивање каблова на горење – Цјеловитост струјног круга – Дио 2: Методе испитивања топлотним ударима, каблова називног напона до и укључујући 0,6/1 kV и укупног пречника до и укључујући 20 mm, температуром од најмање 830 °C  
**en:** Tests for electric cables under fire conditions - Circuit integrity - Part 2: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830°C for cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV and with an overall diameter not exceeding 20mm (IEC 60331-2:2018, IDT)  
**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS IEC 60331-2:2010

**BAS IEC 60331-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Испитивање каблова на горење – Цјеловитост струјног круга – Дио 3: Методе испитивања топлотним ударима, каблова називног напона до и укључујући 0,6/1 kV, температуром од најмање 830 °C, испитивање у металном кућишту  
**hr:** Испитивање kabela на горење – Цјеловитост струјног круга – Дио 3: Методе испитивања топлотним ударима, kabela називног напона до и укључујући 0,6/1 kV, температуром од најмање 830 °C, испитивање у металном кућишту  
**sr:** Испитивање каблова на горење – Цјеловитост струјног круга – Дио 3: Методе испитивања топлотним ударима, каблова називног напона до и укључујући 0,6/1 kV, температуром од најмање 830 °C, испитивање у металном кућишту  
**en:** Tests for electric cables under fire conditions - Circuit integrity - Part 3: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830°C for cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV tested in a metal enclosure (IEC 60331-3:2018, IDT)  
**ICS:** 29.020; 13.220.40; 29.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS IEC 60331-3:2010

**BAS IEC 60339-2:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (61 str.)  
**bs:** Крути коаксијални пријеносни водови опће намјене и припадајући прикључци за прирубнице - Дио 2: Детаљне спецификације  
**hr:** Крути коаксијални пријеносни водови опће намјене и припадајући прикључци за прирубнице - Дио 2: Детаљне спецификације

**sr:** Крути коаксијални преносни водови опште намјене и припадајући прикључци за прирубнице - Дио 2: Детаљне спецификације  
**en:** General purpose rigid coaxial transmission lines and their associated flange connectors - Part 2: Detail specifications (IEC 60339-2:1996, IDT)  
**ICS:** 33.120.30; 33.120.10

**BAS IEC 60374:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (8 str.)  
**bs:** Vodič za izbor modularnih dimenzija komponenti valovoda  
**hr:** Vodič za izbor modularnih dimenzija komponenti valovoda  
**sr:** Водич за избор модуларних димензија компоненти таласовода  
**en:** Guide for choosing modular dimensions for waveguide components (IEC 60374:1971, IDT)  
**ICS:** 33.120.10

**BAS IEC 60468:2019** (1. izd.) (pr) (en,fr) (31 str.)  
**bs:** Metoda mjerenja otpornosti metalnih materijala  
**hr:** Metoda mjerenja otpornosti metalnih materijala  
**sr:** Метода мјерења отпорности металних материјала  
**en:** Method of measurement of resistivity of metallic materials (IEC 60468:1974, IDT)  
**ICS:** 17.220.20; 29.240.20

### **BAS/TC 38 - Mjeriteljstvo i mjerenja**

**BAS EN ISO 14253-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) - Kontrola mjerenjem radnih komada i mjerne opreme - Dio 1: Pravila za donošenje odluke za verifikaciju usklađenosti ili neusklađenosti sa specifikacijama  
**hr:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) - Kontrola mjerenjem radnih komada i mjerne opreme - Dio 1: Pravila za donošenje odluke za verifikaciju sukladnosti ili nesukladnosti sa specifikacijama  
**sr:** Геометријске спецификације производа (GPS) - Контрола мјерењем радних комада и мјерне опреме - Дио 1: Правила за доношење одлуке за верификацију усаглашености или неусаглашености са спецификацијама  
**en:** Geometrical product specifications (GPS) - Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment - Part 1: Decision rules for verifying conformity or nonconformity with specifications (EN ISO 14253-1:2017, IDT; ISO 14253-1:2017, IDT)  
**ICS:** 17.040.40; 17.040.30; 17.040.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 14253-1:2014

**BAS EN ISO 17450-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) – Osnovni pojmovi – Дио 4: Geometrijske karakteristike за квантификацију одступања GPS  
**hr:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) – Osnovni pojmovi – Дио 4: Geometrijske značajke за квантификацију одступања GPS  
**sr:** Геометријске спецификације производа (GPS) – Основни појмови – Дио 4: Геометријске карактеристике за квантификацију одступања GPS  
**en:** Geometrical product specifications (GPS) - Basic concepts - Part 4: Geometrical characteristics for quantifying GPS deviations (EN ISO 17450-4:2018, IDT; ISO 17450-4:2017, IDT)  
**ICS:** 17.040.40; 17.040.30; 17.040.01

**BAS EN ISO 18323:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Nakit - Povjerenje potrošača u industriji dijamantata  
**hr:** Nakit - Povjerenje potrošača u industriji dijamantata  
**sr:** Накит - Повјерење потрошача у индустрији дијамантата  
**en:** Jewellery - Consumer confidence in the diamond industry  
(EN ISO 18323:2015, IDT; ISO 18323:2015, IDT)  
**ICS:** 39.060; 01.040.39  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 18323:2016

**BAS EN ISO 5458:2019** (1. izd.) (pr) (en) (44 str.)  
**bs:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) – Geometrijske tolerancije – Uzorak i kombinovana geometrijska specifikacija  
**hr:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) – Geometrijske tolerancije – Uzorak i kombinovana geometrijska specifikacija  
**sr:** Геометријске спецификације производа (GPS) – Геометријске толеранције – Узорак и комбинована геометријска спецификација  
**en:** Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Pattern and combined geometrical specification  
(EN ISO 5458:2018, IDT; ISO 5458:2018, IDT)  
**ICS:** 17.040.40; 17.040.30; 17.040.10; 01.100.20; 01.100.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 5458:2010

**BAS EN ISO 8654:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Nakit - Boje legura od zlata - Definicije, spektar boja i oznake  
**hr:** Nakit - Boje legura od zlata - Definicije, spektar boja i oznake  
**sr:** Накит - Боје легура од злата - Дефиниције, спектар боја и ознаке  
**en:** Jewellery - Colours of gold alloys - Definition, range of colours and designation  
(EN ISO 8654:2018, IDT; ISO 8654:2018, IDT)  
**ICS:** 39.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN 28654:2010

### **BAS/TC 39 - Zaštita materijala od korozije**

**BAS CEN ISO/TS 19397:2019**  
(1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Određivanje debljine premaza prevlaka korištenjem ultrasoničnog mjerača  
**hr:** Određivanje debljine premaza prevlaka uporabom ultrasoničnog mjerača  
**sr:** Одређивање дебљине премаза превлака коришћењем ултрасоничног мјерача  
**en:** Determination of the film thickness of coatings using an ultrasonic gage  
(CEN ISO/TS 19397:2018, IDT; ISO/TS 19397:2015, IDT)  
**ICS:** 87.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 19397:2018

**BAS EN 13507:2019** (3. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Toplo prskanje – Predobrada površine metalnih dijelova i komponenti za toplo prskanje  
**hr:** Toplo prskanje – Predobrada površine metalnih dijelova i komponenti za toplo prskanje  
**sr:** Топло прскање – Предобрада површине металних дијелова и компоненти за топло прскање  
**en:** Thermal spraying - Pre-treatment of surfaces of metallic parts and components for thermal spraying  
(EN 13507:2018, IDT)  
**ICS:** 25.220.20; 25.220.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13507:2011

**BAS EN 1395-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Toplo prskanje - Prijemna kontrola opreme za toplo prskanje - Dio 5: Prskanje pomoću plazme u komorama  
**hr:** Toplo prskanje - Prijamna kontrola opreme za toplo prskanje - Dio 5: Prskanje pomoću plazme u komorama  
**sr:** Топло прскање - Пријемна контрола опреме за топло прскање - Дио 5: Прскање помоћу плазме у коморама  
**en:** Thermal spraying - Acceptance inspection of thermal spraying equipment - Part 5: Plasma spraying in chambers  
(EN 1395-5:2018, IDT)  
**ICS:** 25.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1395-5:2008

**BAS EN 15773:2019** (2. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Industrijska primjena praškastih organskih prevlaka na vruće pocinčane prevlake ili šerardizirane čelične proizvode (dupleks sistemi) – Specifikacije, preporuke i uputstva  
**hr:** Industrijska primjena praškastih organskih prevlaka na vruće pocinčane prevlake ili šerardizirane čelične proizvode (dupleks sustavi) – Specifikacije, preporuke i upute  
**sr:** Индустијска примјена прашкастих органских превлака на вруће поцинчане превлаке или шерардизирани челични производе (дуплекс системи) – Спецификације, препоруке и упутства  
**en:** Industrial application of powder organic coatings to hot dip galvanized or sherardized steel articles [duplex systems] - Specifications, recommendations and guidelines  
(EN 15773:2018, IDT)  
**ICS:** 25.220.99  
**Zamjenjuje:** BAS EN 15773:2011

**BAS EN 16866:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Metalne i druge anorganske prevlake - Istovremeno određivanje debljine i elektrodnog potencijala pojedinačnih slojeva u višeslojnim talozima nikla (STEP ispitivanje)  
**hr:** Metalne i druge anorganske prevlake - Istodobno određivanje debljine i elektrodnog potencijala pojedinačnih slojeva u višeslojnim talozima nikla (STEP ispitivanje)  
**sr:** Металне и друге анорганске превлаке - Истовремено одређивање дебљине и електродног потенцијала појединачних слојева у вишеслојним талозима никла (STEP испитивање)  
**en:** Metallic and other inorganic coatings - Simultaneous thickness and electrode potential determination of individual layers in multilayer nickel deposits (STEP test)  
(EN 16866:2017, IDT)  
**ICS:** 25.220.40

**BAS EN 17001:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Toplo prskanje – Komponente s prevlakama nanijetim toplim prskanjem – Specifikacija premaza  
**hr:** Toplo prskanje – Komponente s prevlakama nanijetim toplim prskanjem – Specifikacija premaza  
**sr:** Топло прскање – Компоненте с превлакама нанијетим топлим прскањем – Спецификација премаза  
**en:** Thermal spraying - Components with thermally sprayed coatings - Coating specification  
(EN 17001:2018, IDT)  
**ICS:** 25.220.20

**BAS EN 17002:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Toplo prskanje – Komponente s prevlakama nanijetim toplim prskanjem – Specifikacija procedure toplog prskanja

**hr:** Toplo prskanje – Komponente s prevlakama nanijetim toplim prskanjem – Specifikacija procedure toplog prskanja

**sr:** Toplo prskanje – Komponente s prevlakama nanijetim toplim prskanjem – Specifikacija procedure procedure toplog prskanja

**en:** Thermal spraying - Components with thermally sprayed coatings - Thermal spray procedure specification

(EN 17002:2018, IDT)

**ICS:** 25.220.20

**BAS EN 17059:2019** (1. izd.) (pr) (en) (77 str.)

**bs:** Postrojenja za nanošenje prevlaka i anodizaciju - Sigurnosni zahtjevi

**hr:** Postrojenja za nanošenje prevlaka i anodizaciju - Sigurnosni zahtjevi

**sr:** Postrojenja za nanošenje prevlaka i anodizaciju - Bezbjednosni zahtjevi

**en:** Plating and anodizing lines - Safety requirements (EN 17059:2018, IDT)

**ICS:** 25.220.20

**BAS EN ISO 10927:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Plastika – Određivanje molekularne mase i raspodjele molekulskih masa polimernih vrsta MALDI-TOF masenom spektrometrijom

**hr:** Plastika – Određivanje molekularne mase i raspodjele molekulskih masa polimernih vrsta MALDI-TOF masenom spektrometrijom

**sr:** Plastika – Određivanje molekularne mase i raspodjele molekulskih masa polimernih vrsta MALDI-TOF masenom spektrometrijom

**en:** Plastics - Determination of the molecular mass and molecular mass distribution of polymer species by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF-MS)

(EN ISO 10927:2018, IDT; ISO 10927, IDT)

**ICS:** 83.080.01

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10927:2012

**BAS EN ISO 11126-10:2019** (2. izd.) (pr) (en) (7 str.)

**bs:** Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Specifikacije nemetalnih abraziva za čišćenje mlazom - Dio 10: Almandin

**hr:** Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Specifikacije nemetalnih abraziva za čišćenje mlazom - Dio 10: Almandin

**sr:** Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Specifikacije nemetalnih abraziva za čišćenje mlazom - Dio 10: Almandin

**en:** Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 10: Almandite garnet

(EN ISO 11126-10:2017, IDT; ISO 11126-10:2017, IDT)

**ICS:** 25.220.10

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11126-10:2006

**BAS EN ISO 11130:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Korozija metala i legura - Ispitivanje naizmjeničnim potapanjem u slani rastvor

**hr:** Korozija metala i legura - Ispitivanje izmjeničnim potapanjem u slani rastvor

**sr:** Korozija metala i legura - Ispitivanje naizmjeničnim potapanjem u slani rastvor

**en:** Corrosion of metals and alloys - Alternate immersion test in salt solution

(EN ISO 11130:2018, IDT; ISO 11130:2017, IDT)

**ICS:** 77.060

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11130:2011

**BAS EN ISO 11997-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na ciklične uvjete korozije - Dio 1: Mokro (slana magla)/suho/vlažno

**hr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na ciklične uvjete korozije - Dio 1: Mokro (slana magla)/suho/vlažno

**sr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na ciklične uvjete korozije - Dio 1: Mokro (slana magla)/suho/vlažno

**en:** Paints and varnishes - Determination of resistance to cyclic corrosion conditions - Part 1: Wet (salt fog)/dry/humid

(EN ISO 11997-1:2017, IDT; ISO 11997-1:2017, IDT)

**ICS:** 87.040

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11997-1:2007

**BAS EN ISO 12944-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Opći uvod

**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Opći uvod

**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Opšti uvod

**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 1: General introduction

(EN ISO 12944-1:2017, IDT; ISO 12944-1:2017, IDT)

**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-1:2006

**BAS EN ISO 12944-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Klasifikacija sredina

**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Klasifikacija sredina

**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Klasifikacija sredina

**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 2: Classification of environments

(EN ISO 12944-2:2017, IDT; ISO 12944-2:2017, IDT)

**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-2:2006

**BAS EN ISO 12944-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 3: Projektna razmatranja

**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 3: Projektna razmatranja

**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 3: Projektna razmatranja

**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 3: Design considerations

(EN ISO 12944-3:2019, IDT; ISO 12944-3:2019, IDT)

**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-3:2019

(EN ISO 12944-3:2017, IDT; ISO 12944-3:2017, IDT)  
**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-3:2007

**BAS EN ISO 12944-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 4: Vrste površina i priprema površina  
**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 4: Vrste površina i priprema površina  
**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 4: Vrste površina i priprema površina  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 4: Types of surface and surface preparation  
(EN ISO 12944-4:2017, IDT; ISO 12944-4:2017, IDT)  
**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020; 25.220.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-4:2007

**BAS EN ISO 12944-5:2019** (3. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 5: Zaštitni sistemi boja  
**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 5: Zaštitni sustavi boja  
**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 5: Zaštitni sistemi boja  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 5: Protective paint systems  
(EN ISO 12944-5:2018, IDT; ISO 12944-5:2018, IDT)  
**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-5:2017

**BAS EN ISO 12944-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 6: Laboratorijske metode ispitivanja performansi  
**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 6: Laboratorijske metode ispitivanja svojstava  
**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 6: Laboratorijske metode ispitivanja performansi  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 6: Laboratory performance test methods  
(EN ISO 12944-6:2018, IDT; ISO 12944-6:2018, IDT)  
**ICS:** 87.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-6:2007

**BAS EN ISO 12944-7:2019** (2. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 7: Izvođenje i nadzor radova bojenja  
**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 7: Izvođenje i nadzor radova bojenja  
**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 7: Izvođenje i nadzor radova bojenja  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 7: Execution and supervision of paint work  
(EN ISO 12944-7:2017, IDT; ISO 12944-7:2017, IDT)  
**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-7:2007

**BAS EN ISO 12944-8:2019** (2. izd.) (pr) (en) (39 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 8: Razvoj specifikacija za nove radove i održavanje  
**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 8: Razvoj specifikacija za nove radove i održavanje  
**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 8: Razvoj specifikacija za nove radove i održavanje  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 8: Development of specifications for new work and maintenance  
(EN ISO 12944-8:2017, IDT; ISO 12944-8:2017, IDT)  
**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12944-8:2008

**BAS EN ISO 12944-9:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 9: Zaštitni sistemi boja i metode laboratorijskog ispitivanja performansi pomorskih i sličnih konstrukcija  
**hr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 9: Zaštitni sustavi boja i metode laboratorijskog ispitivanja svojstava pomorskih i sličnih konstrukcija  
**sr:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 9: Zaštitni sistemi boja i metode laboratorijskog ispitivanja performansi pomorskih i sličnih konstrukcija  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 9: Protective paint systems and laboratory performance test methods for offshore and related structures  
(EN ISO 12944-9:2018, IDT; ISO 12944-9:2018, IDT)  
**ICS:** 91.080.13; 91.080.10; 87.040; 87.020; 75.180.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 20340:2011

**BAS EN ISO 14918:2019** (2. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Toplo prskanje - Provjera osposobljenosti operatera za toplo prskanje  
**hr:** Toplo prskanje - Provjera osposobljenosti operatera za toplo prskanje  
**sr:** Toplo prskanje - Provjera osposobljenosti operatera za toplo prskanje  
**en:** Thermal spraying - Qualification testing of thermal sprayers  
(EN ISO 14918:2018, IDT; ISO 14918:2018, IDT)  
**ICS:** 25.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 14918:2006

**BAS EN ISO 15110:2019** (2. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Vještačko starenje koje uključuje nanošenje kiselina  
**hr:** Boje i lakovi - Vještačko starenje koje uključuje nanošenje kiselina  
**sr:** Boje i lakovi - Vještačko starenje koje uključuje nanošenje kiselina  
**en:** Paints and varnishes - Artificial weathering including acidic deposition  
(EN ISO 15110:2017, IDT; ISO 15110:2017, IDT)  
**ICS:** 87.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 15110:2014

**BAS EN ISO 15589-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (83 str.)  
**bs:** Petrohemijaska i industrija nafte i prirodnog gasa - Katodna zaštita cjevovoda transportnih sistema - Dio 1: Cjevovodi na zemlji

**hr:** Petrokemijska i industrija nafte i prirodnog plina - Katodna zaštita cjevovoda transportnih sustava - Dio 1: Cjevovodi na zemlji

**sr:** Петрохемијска и индустрија нафте и природног гаса - Катодна заштита цјевовода транспортних система - Дио 1: Цјевоводи на земљи

**en:** Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Cathodic protection of pipeline systems - Part 1: On-land pipelines

(EN ISO 15589-1:2017, IDT; ISO 15589-1:2015, IDT)

**ICS:** 75.200

**Zamjenjuje:** BAS ISO 15589-1:2015

**BAS EN ISO 16151:2019** (2. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Korozija metala i legura - Ubrzana ispitivanja u ciklusima sa izlaganjem zakiseljenoj slanoj magli, suhim i mokrim uvjetima

**hr:** Korozija metala i legura - Ubrzana ispitivanja u ciklusima sa izlaganjem zakiseljenoj slanoj magli, suhim i mokrim uvjetima

**sr:** Корозија метала и легура - Убрзана испитивања у циклусима са излагањем закисељеној сланој магли, сувим и мокрим условима

**en:** Corrosion of metals and alloys - Accelerated cyclic test with exposure to acidified salt spray, dry and wet conditions

(EN ISO 16151:2018, IDT; ISO 16151:2018, IDT)

**ICS:** 77.060

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 16151:2009

**BAS EN ISO 17836:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Toplo prskanje - Određivanje efikasnosti nanošenja za toplo prskanje

**hr:** Toplo prskanje - Određivanje učinkovitosti nanošenja za toplo prskanje

**sr:** Топло прскање - Одређивање ефикасности наношења за топло прскање

**en:** Thermal spraying - Determination of the deposition efficiency for thermal spraying

(EN ISO 17836:2017, IDT; ISO 17836:2017, IDT)

**ICS:** 25.220.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 17836:2006

**BAS EN ISO 18086:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)

**bs:** Korozija metala i legura - Određivanje korozije naizmjenične struje - Kriteriji zaštite

**hr:** Korozija metala i legura - Određivanje korozije izmjenične struje - Kriteriji zaštite

**sr:** Корозија метала и легура - Одређивање корозије наизмјеничне струје - Критеријуми заштите

**en:** Corrosion of metals and alloys - Determination of AC corrosion - Protection criteria

(EN ISO 18086:2017, IDT; ISO 18086:2015, IDT)

**ICS:** 77.060

**Zamjenjuje:** BAS ISO 18086:2016,

BAS EN 15280:2015

**BAS EN ISO 18451-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)

**bs:** Pigmenti, sredstva za bojenje i punila - Terminologija - Dio 1: Opći termini

**hr:** Pigmenti, sredstva za bojenje i punila - Terminologija - Dio 1: Opći termini

**sr:** Пигменти, средства за бојење и пунила - Терминологија - Дио 1: Општи термини

**en:** Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology - Part 1: General terms

(EN ISO 18451-1:2017, IDT; ISO 18451-1:2015, IDT)

**ICS:** 87.060.10; 01.040.87

**BAS EN ISO 18451-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Pigmenti, sredstva za bojenje i punila -

Terminologija - Dio 2: Klasifikacija materijala za bojenje prema kolorističkim i hemijskim aspektima

**hr:** Pigmenti, sredstva za bojenje i punila -

Terminologija - Dio 2: Klasifikacija materijala za bojenje prema kolorističkim i kemijskim aspektima

**sr:** Пигменти, средства за бојење и пунила -

Терминологија - Дио 2: Класификација материјала

за бојење према колористичким и хемијским

аспектима

**en:** Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology -

Part 2: Classification of colouring materials according to colouristic and chemical aspects

(EN ISO 18451-2:2018, IDT; ISO 18451-2:2018, IDT)

**ICS:** 87.060.10

**BAS EN ISO 19399:2019** (1. izd.) (pr) (en) (30 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Klinasta metoda za određivanje debljine premaza (metoda sječenja klinom)

**hr:** Boje i lakovi - Klinasta metoda za određivanje debljine premaza (metoda sječenja klinom)

**sr:** Боје и лакови - Клинаста метода за одређивање дебљине премаза (метода сјечења клином)

**en:** Paints and varnishes - Wedge-cut method for determination of film thickness (scribe and drill method)

(EN ISO 19399:2017, IDT; ISO 19399:2016, IDT)

**ICS:** 87.040

**Zamjenjuje:** BAS ISO 19399:2018

**BAS EN ISO 2063-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)

**bs:** Toplo prskanje - Cink, aluminij i njihove legure - Dio

1: Projektna razmatranja i zahtjevi kvaliteta za sisteme korozione zaštite

**hr:** Toplo prskanje - Cink, aluminij i njihove legure - Dio

1: Projektna razmatranja i zahtjevi kvalitete za sustave

korozijske zaštite

**sr:** Топло прскање - Цинк, алуминијум и њихове

легуре - Дио 1: Пројектна разматрања и захтјеви

квалитета за системе корозционе заштите

**en:** Thermal spraying - Zinc, aluminium and their alloys

- Part 1: Design considerations and quality

requirements for corrosion protection systems

(EN ISO 2063-1:2017, IDT; ISO 2063-1:2017, IDT)

**ICS:** 25.220.40; 25.220.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2063:2006

**BAS EN ISO 2063-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)

**bs:** Toplo prskanje - Cink, aluminij i njihove legure - Dio

2: Izvođenje sistema korozione zaštite

**hr:** Toplo prskanje - Cink, aluminij i njihove legure - Dio

2: Izvođenje sustava korozijske zaštite

**sr:** Топло прскање - Цинк, алуминијум и њихове легуре

- Дио 2: Извођење система корозционе заштите

**en:** Thermal spraying - Zinc, aluminium and their alloys

- Part 2: Execution of corrosion protection systems

(EN ISO 2063-2:2017, IDT; ISO 2063-2:2017, IDT)

**ICS:** 25.220.40; 25.220.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2063:2006

**BAS EN ISO 2081:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Metalne i druge anorganske prevlake - Galvanske prevlake cinka s dodatnim obradama na željezu ili čeliku

**hr:** Metalne i druge anorganske prevlake - Galvanske prevlake cinka s dodatnim obradama na željezu ili čeliku

**sr:** Металне и друге анорганске превлаке -

Галванске превлаке цинка с додатним обрадама на жељезу или челику

**en:** Metallic and other inorganic coatings - Electroplated coatings of zinc with supplementary treatments on iron or steel

(EN ISO 2081:2018, IDT; ISO 2081:2018, IDT)

**ICS:** 25.220.40

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2081:2009

**BAS EN ISO 23900-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Pigmenti i punila - Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 1: Opći uvod

**hr:** Pigmenti i punila - Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 1: Opći uvod

**sr:** Пигменти и пунила - Методе дисперговања и оцјена дисперзивности у пластичним масама – Дио 1: Општи увод

**en:** Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 1: General introduction

(EN ISO 23900-1:2018, IDT; ISO 23900-1:2015, IDT)

**ICS:** 87.060.10

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 13900-1:2010

**BAS EN ISO 23900-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Pigmenti i punila – Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 2:

Одређивање kolorističkih osobina i poboljšanja dispergiranja u plasticiranim polivinilchloridima uribavanjem između dva valjka

**hr:** Pigmenti i punila – Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 2:

Одређивање kolorističkih osobina i poboljšanja dispergiranja u plasticiranim polivinilkloridima uribavanjem između dva valjka

**sr:** Пигменти и пунила – Методе дисперговања и оцјена дисперзивности у пластичним масама – Дио 2: Одређивање kolorистичких особина и побољшања дисперговања у пластифицираним поливинил-хлоридима урибавањем између два ваљка

**en:** Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 2: Determination of colouristic properties and ease of dispersion in plasticized polyvinyl chloride by two-roll milling

(EN ISO 23900-2:2018, IDT; ISO 23900-2:2015, IDT)

**ICS:** 87.060.10

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 13900-2:2010

**BAS EN ISO 23900-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Pigmenti i punila – Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 3:

Одређивање kolorističkih osobina i poboljšanja dispergiranja crnih i obojenih pigmentata u polietilenu uribavanjem između dva valjka

**hr:** Pigmenti i punila – Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 3:

Одређивање kolorističkih osobina i poboljšanja dispergiranja crnih i obojenih pigmentata u polietilenu uribavanjem između dva valjka

**sr:** Пигменти и пунила – Методе дисперговања и оцјена дисперзивности у пластичним масама – Дио 3: Одређивање kolorистичких особина и побољшања дисперговања црних и обојених пигмената у полиетилену урибавањем између два ваљка

**en:** Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 3: Determination of colouristic properties and ease of dispersion of black and colour pigments in polyethylene by two-roll milling

(EN ISO 23900-3:2018, IDT; ISO 23900-3:2015, IDT)

**ICS:** 87.060.10

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 13900-3:2010

**BAS EN ISO 27830:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Metalne i druge anorganske prevlake – Zahtjevi za označavanje metalnih i anorganskih prevlaka

**hr:** Metalne i druge anorganske prevlake – Zahtjevi za označavanje metalnih i anorganskih prevlaka

**sr:** Металне и друге анорганске превлаке – Захтјеви за означавање металних и анорганских превлака

**en:** Metallic and other inorganic coatings - Requirements for the designation of metallic and inorganic coatings

(EN ISO 27830:2017, IDT; ISO 27830:2017, IDT)

**ICS:** 25.220.40; 25.220.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 27830:2015

**BAS EN ISO 2812-1:2019** (3. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tečnosti -

Dio 1: Potapanje u tečnosti različite od vode

**hr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tekućine -

Dio 1: Potapanje u tekućine različite od vode

**sr:** Боје и лакови - Одређивање отпорности на

течности - Дио 1: Потпање у течности различите од воде

**en:** Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 1: Immersion in liquids other than water (EN ISO 2812-1:2017, IDT; ISO 2812-1:2017, IDT)

**ICS:** 87.040

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2812-1:2008

**BAS EN ISO 2812-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tečnosti -

Dio 4: Tačkasta metoda

**hr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tekućine -

Dio 4: Тоčkasta metoda

**sr:** Боје и лакови - Одређивање отпорности на

течности - Дио 4: Тачкаста метода

**en:** Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 4: Spotting methods

(EN ISO 2812-4:2017, IDT; ISO 2812-4:2017, IDT)

**ICS:** 87.040

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2812-4:2008

**BAS EN ISO 2812-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tečnosti -

Dio 5: Metoda korištenja peći s gradijentom

temperature

**hr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tekućine -

Dio 5: Metoda uporabe peći s gradijentom temperature

**sr:** Боје и лакови - Одређивање отпорности на

течности - Дио 5: Метода коришћења пећи с

градијентом температуре

**en:** Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 5: Temperature-gradient oven method

(EN ISO 2812-5:2018, IDT; ISO 2812-5:2018, IDT)

**ICS:** 87.040

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2812-5:2008

**BAS EN ISO 2819:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Metalne prevlake na metalnim podlogama -

Elektrolitički i hemijski nanese prevlake - Pregled

metoda dostupnih za ispitivanje prionljivosti

**hr:** Metalne prevlake na metalnim podlogama -

Elektrolitički i kemijski nanese prevlake - Pregled

metoda dostupnih za ispitivanje prionljivosti

**sr:** Металне превлаке на металним подлогама -

Електролитички и хемијски нанесене превлаке -

Преглед метода доступних за испитивање

прионљивости

**en:** Metallic coatings on metallic substrates - Electrodeposited and chemically deposited coatings - Review of methods available for testing adhesion (EN ISO 2819:2018, IDT; ISO 2819:2017, IDT)  
**ICS:** 25.220.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2819:2004

**BAS EN ISO 28706-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Staklasti i porcelanski emajli - Određivanje otpornosti na hemijsku koroziju – Dio 3: Određivanje otpornosti na hemijsku koroziju alkalnim tečnostima u šestougaonoj komori ili tetragonalnoj staklenoj boci  
**hr:** Staklasti i porcelanski emajli - Određivanje otpornosti na kemijsku koroziju – Dio 3: Određivanje otpornosti na kemijsku koroziju alkalnim tekućinama u šestokutnoj komori ili tetragonalnoj staklenoj boci  
**sr:** Staklasti i porcelanski emajli - Određivanje otpornosti na hemijsku koroziju – Dio 3: Određivanje otpornosti na hemijsku koroziju alkalnim tečnostima u šestougaonoj komori ili tetragonalnoj staklenoj boци  
**en:** Vitreous and porcelain enamels - Determination of resistance to chemical corrosion - Part 3: Determination of resistance to chemical corrosion by alkaline liquids using a hexagonal vessel or a tetragonal glass bottle (EN ISO 28706-3:2018, IDT; ISO 28706-3:2017, IDT)  
**ICS:** 25.220.50  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 28706-3:2012

**BAS EN ISO 6270-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 1: Kondenzacija (jednostrano izlaganje)  
**hr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 1: Kondenzacija (jednostrano izlaganje)  
**sr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 1: Kondenzacija (jednostrano izlaganje)  
**en:** Paints and varnishes - Determination of resistance to humidity - Part 1: Condensation (single-sided exposure) (EN ISO 6270-1:2018, IDT; ISO 6270-1:2017, IDT)  
**ICS:** 87.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6270-1:2006

**BAS EN ISO 6270-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 2: Kondenzacija (izlaganje u zatvorenom rezervoaru sa zagrijanom vodom)  
**hr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 2: Kondenzacija (izlaganje u zatvorenom spremniku sa zagrijanom vodom)  
**sr:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 2: Kondenzacija (izlaganje u zatvorenom rezervoaru sa zagrijanom vodom)  
**en:** Paints and varnishes - Determination of resistance to humidity - Part 2: Condensation (in-cabinet exposure with heated water reservoir) (EN ISO 6270-2:2018, IDT; ISO 6270-2:2017, IDT)  
**ICS:** 87.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 6270-2:2007

**BAS EN ISO 787-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 1: Poređenje boja pigmenata  
**hr:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 1: Poređenje boja pigmenata  
**sr:** Opšte metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 1: Poređenje boja pigmenata  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - Part 1: Comparison of colour of pigments (EN ISO 787-1:2017, IDT; ISO 787-1:1982, IDT)

**ICS:** 87.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 787-1:2008

**BAS EN ISO 787-17:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 17: Poređenje sposobnosti posvjetljivanja bijelih pigmenata  
**hr:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 17: Poređenje sposobnosti posvjetljivanja bijelih pigmenata  
**sr:** Opšte metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 17: Poređenje sposobnosti posvjetljivanja bijelih pigmenata  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - Part 17: Comparison of lightening power of white pigments (EN ISO 787-17:2017, IDT; ISO 787-17:2002, IDT)  
**ICS:** 87.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 787-17:2008

**BAS EN ISO 787-21:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 21: Poređenje toplotne stabilnosti pigmenata pečenjem  
**hr:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 21: Poređenje toplinske stabilnosti pigmenata pečenjem  
**sr:** Opšte metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 21: Poređenje toplotne stabilnosti pigmenata pečenjem  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - Part 21: Comparison of heat stability of pigments using a stoving medium (EN ISO 787-21:2017, IDT; ISO 787-21:1979, IDT)  
**ICS:** 87.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 787-21:2008

**BAS EN ISO 787-22:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 22: Poređenje otpornosti na izlučivanje pigmenata  
**hr:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 22: Poređenje otpornosti na izlučivanje pigmenata  
**sr:** Opšte metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 22: Poređenje otpornosti na izlučivanje pigmenata  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - Part 22: Comparison of resistance to bleeding of pigments (EN ISO 787-22:2017, IDT; ISO 787-22:1980, IDT)  
**ICS:** 87.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 787-22:2008

**BAS EN ISO 787-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 4: Određivanje kiselosti ili bazičnosti vodenog ekstrakta  
**hr:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 4: Određivanje kiselosti ili bazičnosti vodenog ekstrakta  
**sr:** Opšte metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 4: Određivanje kiselosti ili bazičnosti vodenog ekstrakta  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - Part 4: Determination of acidity or alkalinity of the aqueous extract (EN ISO 787-4:2017, IDT; ISO 787-4:1981, IDT)  
**ICS:** 87.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 787-4:2008

**BAS EN ISO 9717:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Metalne i druge anorganske prevlake - Fosfatne konverzije prevlake za metale  
**hr:** Metalne i druge anorganske prevlake - Fosfatne konverzijske prevlake za metale



**sr:** Metalne i druge anorganske prevlake - Фосфатне конверзионе превлаке за метале  
**en:** Metallic and other inorganic coatings - Phosphate conversion coating of metals  
(EN ISO 9717:2017, IDT; ISO 9717:2017, IDT)  
**ICS:** 25.220.40; 25.220.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9717:2014

### **BAS/TC 42 - Drvo i proizvodi od drveta**

**BAS CEN/TR 17202:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Namještaj – Opće smjernice za sigurnost – Прикљештенје прстију  
**hr:** Namještaj – Opće upute za sigurnost – Прикљештенје прстију  
**sr:** Намјештај – Опште смјернице за безбједност – Прикљештење прстију  
**en:** Furniture - General safety guidelines - Entrapment of fingers  
(CEN/TR 17202:2018, IDT)  
**ICS:** 97.140

**BAS CEN/TS 15119-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Trajnost drveta i proizvoda od drveta - Određivanje emisije iz zaštićenog drveta na okolinu - Dio 1: Drvo koje se drži u skladišnom prostoru poslije tretiranja i izloženi proizvodi od drveta u upotrebi klase 3 (nepokriveni, nisu u dodiru sa tlom) - Laboratorijska metoda  
**hr:** Trajnost drva i proizvoda od drva - Određivanje emisije iz zaštićenog drva na okoliš - Dio 1: Drvo koje se drži u skladišnom prostoru poslije tretiranja i izloženi proizvodi od drva u uporabi klase 3 (nepokriveni, nisu u dodiru sa tlom) - Laboratorijska metoda  
**sr:** Трајност дрвета и производа од дрвета - Одређивање емисије из заштићеног дрвета на животну средину - Дио 1: Дрво које се држи у складишном простору после третирања и изложени производи од дрвета у употреби класе 3 (непокривени, нису у додиру са тлом) - Лабораторијска метода  
**en:** Durability of wood and wood-based products - Determination of emissions from preservative treated wood to the environment - Part 1: Wood held in the storage yard after treatment and wooden commodities exposed in Use Class 3 (not covered, not in contact with the ground) - Laboratory method  
(CEN/TS 15119-1:2018, IDT)  
**ICS:** 71.100.50; 13.020.30  
**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 15119-1:2012

**BAS CEN/TS 16818:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Trajnost drveta i proizvoda na bazi drveta - Dinamika vlage drveta i proizvoda na bazi drveta  
**hr:** Trajnost drva i proizvoda na bazi drva - Dinamika vlage drva i proizvoda na bazi drva  
**sr:** Трајност дрвета и производа на бази дрвета - Динамика влаге дрвета и производа на бази дрвета  
**en:** Durability of wood and wood-based products - Moisture dynamics of wood and wood-based products  
(CEN/TS 16818:2018, IDT)  
**ICS:** 79.080

**BAS EN 1116:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Namještaj - Kuhinjski namještaj - Koordinacijske mjere za kuhinjski namještaj i kuhinjske uređaje  
**hr:** Namještaj - Kuhinjski namještaj - Koordinacijske mjere za kuhinjski namještaj i kuhinjske uređaje

**sr:** Намјештај - Кухињски намјештај - Координиране мјере за кухињски намјештај и кухињске апарате  
**en:** Furniture - Kitchen furniture - Coordinating sizes for kitchen furniture and kitchen appliances  
(EN 1116:2018, IDT)  
**ICS:** 97.040.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1116:2005

**BAS EN 1309-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (30 str.)  
**bs:** Oblo i rezano drvo - Metode mjerenja - Dio 3: Karakteristike i biološka oštećenja  
**hr:** Oblo i rezano drvo - Metode mjerenja - Dio 3: Značajke i biološka oštećenja  
**sr:** Обло и резано дрво - Методе мјерења - Дио 3: Карактеристике и биолошка оштећења  
**en:** Round and sawn timber - Methods of measurements - Part 3: Features and biological degradations  
(EN 1309-3:2018, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1311:2002, BAS EN 1310:2002

**BAS EN 13227:2019** (2. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Drveni podovi - Lamparket od masivnog drveta  
**hr:** Drveni podovi - Lam-parket od masivnog drva  
**sr:** Дрвени подови - Лампаркет од масивног дрвета  
**en:** Wood flooring - Solid lamparquet products  
(EN 13227:2017, IDT)  
**ICS:** 79.080  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13227/Cor1:2009, BAS EN 13227:2008

**BAS EN 13756:2019** (2. izd.) (pr) (en) (77 str.)  
**bs:** Drveni podovi i parket – Terminologija  
**hr:** Drveni podovi i parket – Terminologija  
**sr:** Дрвени подови и паркет – Терминологија  
**en:** Wood flooring and parquet - Terminology  
(EN 13756:2018, IDT)  
**ICS:** 01.040.79; 79.080  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13756:2008

**BAS EN 14298:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Rezano drvo – Ocjenjivanje kvaliteta sušenja  
**hr:** Rezano drvo – Ocjenjivanje kvalitete sušenja  
**sr:** Резано дрво – Оцјењивање квалитета сушења  
**en:** Sawn timber - Assessment of drying quality  
(EN 14298:2017, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14298:2011

**BAS EN 16755/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)  
**bs:** Postojanost reakcije na požar - Klase gorivosti tretiranog drveta i proizvoda od drveta za unutrašnju i vanjsku upotrebu  
**hr:** Postojanost reakcije na požar - Klase gorivosti tretiranog drva i proizvoda od drva za unutarnju i vanjsku uporabu  
**sr:** Постојаност реакције на пожар - Класе горивости третираног дрвета и производа од дрвета за унутрашњу и спољну употребу  
**en:** Durability of reaction to fire performance - Classes of fire-retardant treated wood products in interior and exterior end use applications  
(EN 16755:2017/AC:2018, IDT)  
**ICS:** 13.220.40; 71.100.50; 13.220.50

**BAS EN 16755:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Postojanost reakcije na požar - Klase gorivosti tretiranog drveta i proizvoda od drveta za unutrašnju i vanjsku upotrebu

**hr:** Postojanost reakcije na požar - Klase gorivosti tretiranog drva i proizvoda od drva za unutarnju i vanjsku uporabu

**sr:** Постојаност реакције на пожар - Класе горивости третираног дрвета и производа од дрвета за унутрашњу и спољну употребу

**en:** Durability of reaction to fire performance - Classes of fire-retardant treated wood products in interior and exterior end use applications  
(EN 16755:2017, IDT)

**ICS:** 13.220.40; 71.100.50; 13.220.50

**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 15912:2013

**BAS EN 16770:2019** (1. izd.) (pr) (en) (36 str.)

**bs:** Sigurnost mašina za obradu drveta – Sistemi za usisavanje strugotine i prašine za unutrašnju montažu – Sigurnosni zahtjevi

**hr:** Sigurnost strojeva za obradu drva – Sustavi za usisavanje strugotine i prašine za unutarnju montažu – Sigurnosni zahtjevi

**sr:** Безбједност машина за обраду дрвета – Системи за усисавање струготине и праšине за унутрашњу монтажу – Безбједносни захтјеви

**en:** Safety of woodworking machines - Chip and dust extraction systems for indoor installation - Safety requirements

(EN 16770:2018, IDT)

**ICS:** 79.120.10

**BAS EN 1870-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (60 str.)

**bs:** Sigurnost mašina za obradu drveta – Kružne pile - Dio 6: Kružne pile za ogrjevno drvo

**hr:** Sigurnost strojeva za obradu drva – Kružne pile - Dio 6: Kružne pile za ogrjevno drvo

**sr:** Безбједност машина за обраду дрвета – Кружне тестере - Дио 6: Кружне тестере за огрјевно дрво

**en:** Safety of woodworking machines - Circular sawing machines - Part 6: Circular sawing machines for fire wood

(EN 1870-6:2017, IDT)

**ICS:** 79.120.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 1870-6+A1:2010

**BAS EN 847-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (36 str.)

**bs:** Alati za obradu drveta – Sigurnosni zahtjevi – Dio 1: Glodala, listovi kružnih pila

**hr:** Alati za obradu drva – Sigurnosni zahtjevi – Dio 1: Glodala, listovi kružnih pila

**sr:** Алати за обраду дрвета – Безбједносни захтјеви – Дио 1: Глодала, листови кружних тестера

**en:** Tools for woodworking - Safety requirements - Part 1: Milling tools, circular saw blades

(EN 847-1:2017, IDT)

**ICS:** 79.120.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 847-1:2014

**BAS EN 847-2:2019** (3. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Alati za obradu drveta – Sigurnosni zahtjevi – Dio 2: Zahtjevi za držač alata za glodanje

**hr:** Alati za obradu drva – Sigurnosni zahtjevi – Dio 2: Zahtjevi za držač alata za glodanje

**sr:** Алати за обраду дрвета – Безбједносни захтјеви – Дио 2: Захтјеви за држач алата за глодање

**en:** Tools for woodworking - Safety requirements - Part 2: Requirements for the shank of shank mounted milling tools/circular saw blades

(EN 847-2:2017, IDT)

**ICS:** 79.120.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 847-2:2014

**BAS EN ISO 19085-1/Cor 1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (4 str.)

**bs:** Mašine za obradu drveta - Sigurnost - Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Strojevi za obradu drva - Sigurnost - Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Машине за обраду дрвета - Безбједност - Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Woodworking machines - Safety - Part 1: Common requirements

(EN ISO 19085-1:2017/AC:2018, IDT)

**ICS:** 13.110; 79.120.10

**BAS EN ISO 19085-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (70 str.)

**bs:** Mašine za obradu drveta – Zahtjevi za sigurnost – Dio 3: Numerički kontrolisane (NC) mašine za bušenje i mašine za glodanje

**hr:** Strojevi za obradu drva – Zahtjevi za sigurnost – Dio 3: Numeričko kontrolirani (NC) strojevi za bušenje i strojevi za glodanje

**sr:** Машине за обраду дрвета – Захтјеви за безбједност – Дио 3: Нумерички контролисане (NC) машине за бушење и машине за глодање

**en:** Woodworking machines - Safety requirements - Part 3: Numerically controlled (NC) boring and routing machines

(EN ISO 19085-3:2017, IDT; ISO 19085-3:2017, IDT)

**ICS:** 13.110; 79.120.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 848-3:2013

**BAS EN ISO 19085-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (36 str.)

**bs:** Mašine za obradu drveta – Zahtjevi za sigurnost – Dio 4: Kružne pile za vertikalno krojenje ploča

**hr:** Strojevi za obradu drva – Zahtjevi za sigurnost – Dio 4: Kružne pile za vertikalno krojenje ploča

**sr:** Машине за обраду дрвета – Захтјеви за безбједност – Дио 4: Кружне тестере за вертикално кројење плоча

**en:** Woodworking machines - Safety - Part 4: Vertical panel circular sawing machines

(EN ISO 19085-4:2018, IDT; ISO 19085-4:2018, IDT)

**ICS:** 13.110; 79.120.10

**BAS EN ISO 19085-6:2019** (1. izd.) (pr) (en) (63 str.)

**bs:** Mašine za obradu drveta - Zahtjevi za sigurnost - Dio 6: Mašine za kopirno glodanje s jednim vertikalnim vratilom

**hr:** Strojevi za obradu drva - Zahtjevi za sigurnost - Dio 6: Strojevi za kopirno glodanje s jednim vertikalnim vratilom

**sr:** Машине за обраду дрвета - Захтјеви за безбједност - Дио 6: Машине за копирно глодање с једним вертикалним вратилом

**en:** Woodworking machines - Safety - Part 6: Single spindle vertical moulding machines ("toupies")

(EN ISO 19085-6:2017, IDT; ISO 19085-6:2017, IDT)

**ICS:** 13.110; 79.120.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 848-1+A2:2013

**BAS EN ISO 19085-8:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Mašine za obradu drveta - Zahtjevi za sigurnost - Dio 8: Mašine s trakom za brušenje i kalibriranje ravnih radnih komada

**hr:** Strojevi za obradu drva - Zahtjevi za sigurnost - Dio 8: Strojevi s trakom za brušenje i kalibriranje ravnih radnih komada

**sr:** Машине за обраду дрвета - Захтјеви за безбједност - Дио 8: Машине с траком за брушење и калибрисање равних радних комада

**en:** Tools for woodworking - Safety requirements - Part 8: Requirements for the shank of shank mounted milling tools/circular saw blades

(EN 847-2:2017, IDT)

**ICS:** 79.120.10

**Zamjenjuje:** BAS EN 847-2:2014

**en:** Woodworking machines - Safety - Part 8: Belt sanding and calibrating machines for straight workpieces  
(EN ISO 19085-8:2018, IDT; ISO 19085-8:2017, IDT)  
**ICS:** 13.110; 79.120.10

**BAS EN ISO 287:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Papir i karton - Određivanje sadržaja vlage jedne pošiljke - Metoda sušenja do konstantne težine  
**hr:** Papir i karton - Određivanje sadržaja vlage jedne pošiljke - Metoda sušenja do konstantne težine  
**sr:** Папир и картон - Одређивање садржаја влаге једне пошиљке - Метода сушења до константне тежине  
**en:** Paper and board - Determination of moisture content of a lot - Oven-drying method  
(EN ISO 287:2017, IDT; ISO 287:2017, IDT)  
**ICS:** 85.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 287:2011

### **BAS/TC 43 - Komitet za hranu**

**BAS CEN/TS 17174:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Hrana za životinje – Metode uzimanja uzoraka i analiza – Kriterijumi za performanse metode validirane u jednoj laboratoriji i međulaboratorijski validirane metode za određivanje teških metala  
**hr:** Hrana za životinje – Metode uzimanja uzoraka i analiza – Kriteriji za performanse metode validirane u jednoj laboratoriji i međulaboratorijski validirane metode za određivanje teških metala  
**sr:** Храна за животиње – Методе узимања узорака и анализа – Критеријуми за перформансе методе валидоване у једној лабораторији и међулабораторијски валидоване методе за одређивање тешких метала  
**en:** Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Performance criteria for single laboratory validated and ring-trial validated methods of analysis for the determination of heavy metals  
(CEN/TS 17174:2018, IDT)  
**ICS:** 65.120

**BAS EN 15662:2019** (2. izd.) (pr) (en) (81 str.)  
**bs:** Hrana biljnog porijekla – Višestruka metoda određivanja rezidua pesticida korištenjem GC-MS i LC-MS/MS nakon ekstrakcije/odjeljivanja acetonitrilom i prečišćavanja disperzivnom SPE – Modularna QuEChERS metoda  
**hr:** Hrana biljnog podrijetla – Višestruka metoda određivanja rezidua pesticida uporabom GC-MS i LC-MS/MS nakon ekstrakcije/odjeljivanja acetonitrilom i prečišćavanja disperzivnom SPE – Modularna QuEChERS metoda  
**sr:** Храна биљног поријекла – Вишеструка метода одређивања резидуа пестицида коришћењем GC-MS и LC-MS/MS након екстракције/одјелјивања ацетонитрилом и пречишћавања дисперзивном SPE – Модуларна QuEChERS метода  
**en:** Foods of plant origin - Multimethod for the determination of pesticide residues using GC- and LC-based analysis following acetonitrile extraction/partitioning and clean-up by dispersive SPE - Modular QuEChERS-method  
(EN 15662:2018, IDT)  
**ICS:** 67.050  
**Zamjenjuje:** BAS EN 15662:2011

**BAS EN 17049:2019** (1. izd.) (pr) (en) (33 str.)  
**bs:** Hrana za životinje – Metode uzimanja uzoraka i analiza – Identifikacija tilozina, spiramicina, virginijamicina, karbadoksa i olakvindoksa, u koncentracijama nižim od nivoa aditiva u smešama hrane za životinje – Potvrдна analiza pomoću LC-MS-a  
**hr:** Hrana za životinje – Metode uzimanja uzoraka i analiza – Identifikacija tilozina, spiramicina, virginijamicina, karbadoksa i olakvindoksa, u koncentracijama nižim od razine aditiva u smjesama hrane za životinje – Potvrдна analiza pomoću LC-MS-a  
**sr:** Храна за животиње – Методе узимања узорака и анализа – Идентификација тилозина, спирамицина, виргинијамицина, карбадокса и олаквиндокса, у концентрацијима нижим од нивоа адитива у смјешама хране за животиње – Потврдна анализа помоћу LC-MS-a  
**en:** Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Identification of tylosin, spiramycin, virginiamycin, carbadox and olaquinox at sub-additive levels in compound feed - Confirmatory analysis by LC-MS  
(EN 17049:2018, IDT)  
**ICS:** 65.120

**BAS EN 17053:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Hrana za životinje – Metode uzimanja uzoraka i analize – Određivanje elemenata u tragovima, teških metala i drugih elemenata u hrani za životinje pomoću ICP-MS (višestruka metoda)  
**hr:** Hrana za životinje – Metode uzimanja uzoraka i analize – Određivanje elemenata u tragovima, teških metala i drugih elemenata u hrani za životinje pomoću ICP-MS (višestruka metoda)  
**sr:** Храна за животиње – Методе узимања узорака и анализе – Одређивање елемената у траговима, тешких метала и других елемената у храни за животиње помоћу ICP-MS (вишеструка метода)  
**en:** Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of trace elements, heavy metals and other elements in feed by ICP-MS (multi-method)  
(EN 17053:2018, IDT)  
**ICS:** 65.120

**BAS EN ISO 11133/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Mikrobiologija hrane, hrane za životinje i vode – Priprema, proizvodnja, skladištenje i ispitivanje performansi hranljivih podloga – Amandman 1  
**hr:** Mikrobiologija hrane, hrane za životinje i vode – Priprema, proizvodnja, skladištenje i ispitivanje performansi hranljivih podloga – Amandman 1  
**sr:** Микробиологија хране, хране за животиње и воде – Припрема, производња, складиштење и испитивање перформанси хранљивих подлога – Амандман 1  
**en:** Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media - Amendment 1  
(EN ISO 11133:2014/A1:2018, IDT; ISO 11133:2014/Amd 1:2018, IDT)  
**ICS:** 07.100.30; 07.100.20

**BAS EN ISO 11747/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Riža – Određivanje otpornosti zrna riže na ekstruziju nakon kuhanja - Amandman 1  
**hr:** Riža – Određivanje otpornosti zrna riže na ekstruziju nakon kuhanja - Amandman 1  
**sr:** Рижа – Одређивање отпорности зрна риже на екструзију након кувања - Амандман 1

**en:** Rice - Determination of rice kernel resistance to extrusion after cooking - Amendment 1  
(EN ISO 11747:2012/A1:2018, IDT; ISO 11747:2012/Amd 1:2017, IDT)  
**ICS:** 67.060

**BAS EN ISO 18593:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Mikrobiologija lanca hrane – Horizontalne metode za uzimanje uzoraka sa površina  
**hr:** Mikrobiologija lanca hrane – Horizontalne metode za uzimanje uzoraka s površina  
**sr:** Микробиологија ланца хране – Хоризонталне методе за узимање узорака с површина  
**en:** Microbiology of the food chain - Horizontal methods for surface sampling  
(EN ISO 18593:2018, IDT; ISO 18593:2018, IDT)  
**ICS:** 07.100.30

**BAS EN ISO 22000:2019** (2. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Sistemi upravljanja sigurnosti hrane - Zahtjevi za bilo koju organizaciju u prehrambenom lancu  
**hr:** Sustavi upravljanja sigurnosti hrane - Zahtjevi za bilo koju organizaciju u prehrambenom lancu  
**sr:** Системи управљања безбједношћу хране - Захтјеви за било коју организацију у прехранбеном ланцу  
**en:** Food safety management systems - Requirements for any organization in the food chain  
(EN ISO 22000:2018, IDT; ISO 22000:2018, IDT)  
**ICS:** 03.100.70; 67.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 22000:2010

**BAS EN ISO 3961:2019** (3. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Životinjske i biljne masti i ulja – Određivanje jednog broja  
**hr:** Životinjske i biljne masti i ulja – Određivanje jednog broja  
**sr:** Животињске и биљне масти и уља – Одређивање једног броја  
**en:** Animal and vegetable fats and oils - Determination of iodine value  
(EN ISO 3961:2018, IDT; ISO 3961:2018, IDT)  
**ICS:** 67.200.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 3961:2014

**BAS EN ISO 6888-1/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za brojanje koagulasa pozitivnih stafilocoka *Staphylococcus aureus* i druge vrste) - Dio 1: Tehnika korištenja Baird-Parker agar medija - Amandman 2: Uključivanje alternativnog testa za potvrđivanje  
**hr:** Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za brojanje koagulasa pozitivnih stafilocoka (*Staphylococcus aureus* i druge vrste) - Dio 1: Tehnika uporabe Baird-Parker agar medija - Amandman 2: Uključivanje alternativnog testa za potvrđivanje  
**sr:** Микробиологија хране и хране за животиње - Хоризонтална метода за бројање коагуласа позитивних стафилокока (*Staphylococcus aureus* и друге врсте) - Дио 1: Техника коришћења Baird-Parker агар медија - Амандман 2: Укључивање алтернативног теста за потврђивање  
**en:** Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (*Staphylococcus aureus* and other species) - Part 1: Technique using Baird-Parker agar medium - Amendment 2: Inclusion of an alternative confirmation procedure

(EN ISO 6888-1:1999/A2:2018, IDT; ISO 6888-1:1999/Amd 2:2018, IDT)  
**ICS:** 07.100.30; 07.100

**BAS EN ISO 8442-9:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Materijali i predmeti u dodiru sa prehrambenim proizvodima – Pribor za jelo i stono metalno posuđe – Dio 9: Zahtjevi za keramičke noževe  
**hr:** Materijali i predmeti u dodiru s prehrambenim proizvodima – Pribor za jelo i stolno metalno posuđe – Dio 9: Zahtjevi za keramičke noževe  
**sr:** Материјали и предмети у додиру с прехранбеним производима – Прибор за јело и стоно метално посуђе – Дио 9: Захтјеви за керамичке ножеве  
**en:** Materials and articles in contact with foodstuffs - Cutlery and table holloware - Part 9: Requirements for ceramic knives  
(EN ISO 8442-9:2018, IDT; ISO 8442-9:2018, IDT)  
**ICS:** 67.250; 97.040.60

**BAS EN ISO 9233-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Sir, kora sira i topljeni sir – Određivanje sadržaja natamicina – Dio 1: Metoda molekularne absorpcione spektrometrije za koru sira  
**hr:** Sir, kora sira i topljeni sir – Određivanje sadržaja natamicina – Dio 1: Metoda molekularne absorpcijske spektrometrije za koru sira  
**sr:** Сир, кора сира и топљени сир – Одређивање садржаја натамицина – Дио 1: Метода молекуларне абсорпционе спектрометрије за кору сира  
**en:** Cheese, cheese rind and processed cheese - Determination of natamycin content - Part 1: Molecular absorption spectrometric method for cheese rind  
(EN ISO 9233-1:2018, IDT; ISO 9233-1:2018, IDT)  
**ICS:** 67.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9233-1:2014

**BAS EN ISO 9233-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Sir, kora sira i topljeni sir – Određivanje sadržaja natamicina – Dio 2: HPLC metoda za sir, koru sira i topljeni sir  
**hr:** Sir, kora sira i topljeni sir – Određivanje sadržaja natamicina – Dio 2: HPLC metoda za sir, koru sira i topljeni sir  
**sr:** Сир, кора сира и топљени сир – Одређивање садржаја натамицина – Дио 2: HPLC метода за сир, кору сира и топљени сир  
**en:** Cheese, cheese rind and processed cheese - Determination of natamycin content - Part 2: High-performance liquid chromatographic method for cheese, cheese rind and processed cheese  
(EN ISO 9233-2:2018, IDT; ISO 9233-2:2018, IDT)  
**ICS:** 67.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9233-2:2014

## **BAS/TC 46 - Željeznice**

**BAS CEN/TR 16978:2019** (1. izd.) (pr) (en) (53 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Infrastruktura - Izvještaj o izolovanim odstupanjima geometrijskih parametara  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Infrastruktura - Izvješće o izoliranim odstupanjima geometrijskih parametara  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Инфраструктура - Извјештај о изолованим одступањима геометријских параметара

**en:** Railway applications - Infrastructure - Survey on isolated defects  
(CEN/TR 16978:2016, IDT)  
**ICS:** 93.100

**BAS CEN/TR 17039:2019** (1. izd.) (pr) (en) (81 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Tehnički izvještaj o reviziji EN 14363  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Tehničko izvješće o reviziji EN 14363  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Технички извјештај о ревизији EN 14363  
**en:** Railway applications - Technical Report about the revision of EN 14363  
(CEN/TR 17039:2017, IDT)  
**ICS:** 45.060.01

**BAS CLC/TR 50542-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Sistem kabinske signalizacije (TDC) - Dio 1: Opća arhitektura  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Sustav kabinske signalizacije (TDC) - Dio 1: Opća arhitektura  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Систем кабинске сигнализације (TDC) - Дио 1: Општа архитектура  
**en:** Railway applications - Driver's cab train display controller (TDC) - Part 1: General architecture  
(CLC/TR 50542-1:2018, IDT)  
**ICS:** 45.020; 35.240.60  
**Zamjenjuje:** BAS CLC/TR 50542-1:2015

**BAS CLC/TR 50542-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Sistem kabinske signalizacije (TDC) - Dio 2: Displej FIS sistema  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Sustav kabinske signalizacije (TDC) - Dio 2: Ekran FIS sustava  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Систем кабинске сигнализације (TDC) - Дио 2: Дисплеј FIS система  
**en:** Railway applications - Driver's cab Train Display Controller (TDC) - Part 2: Display systems FIS  
(CLC/TR 50542-2:2016, IDT)  
**ICS:** 45.020; 35.240.60

**BAS CLC/TR 50542-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Sistem kabinske signalizacije (TDC) - Dio 3: FIS ostalih sistema na voz  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Sustav kabinske signalizacije (TDC) - Dio 3: FIS ostalih sustava na vlaku  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Систем кабинске сигнализације (TDC) - Дио 3: FIS осталих система на возу  
**en:** Railway applications - Driver's cab train Display Controller (TDC) - Part 3: Other train systems FIS  
(CLC/TR 50542-3:2016, IDT)  
**ICS:** 45.020; 35.240.60

**BAS EN 13103-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (49 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici – Osovinski sklopovi i obrtna postolja – Dio 1: Metoda projektovanja za osovine s vanjskim rukavcem  
**hr:** Područje primjene na željeznici – Osovinski sklopovi i okretna postolja – Dio 1: Metoda projektiranja za osovine s vanjskim rukavcem  
**sr:** Подручје примјене на жељезници – Осовински склопови и обртна постolja – Дио 1: Метода пројектовања за осовине са спољашњим рукавцем  
**en:** Railway applications - Wheelsets and bogies - Part 1: Design method for axles with external journals  
(EN 13103-1:2017, IDT)

**ICS:** 45.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13104+A2:2014

**BAS EN 13231-5:2019** (1. izd.) (pr) (en) (39 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Preuzimanje radova - Dio 5: Procedure za reprofiliiranje željezničkih pruga na ravnim dijelovima kolosijeka, skretnicama, ukrštajima i dilatacionim spravama  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Preuzimanje radova - Dio 5: Procedure za reprofiliiranje željezničkih pruga na ravnim dijelovima kolosijeka, skretnicama, križićima i dilatacijskim napravama  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Колосијек - Преузимање радова - Дио 5: Процедуре за репрофилисање жељезничких пруга на равним дијеловима колосијека, скретницама, укрштајима и дилатационим справама  
**en:** Railway applications - Track - Acceptance of works - Part 5: Procedures for rail reprofiling in plain line, switches, crossings and expansion devices  
(EN 13231-5:2018, IDT)  
**ICS:** 93.100

**BAS EN 14067-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (143 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici – Aerodinamika - Dio 6: Zahtjevi i ispitni postupci za procjenu udara bočnog vjetra  
**hr:** Područje primjene na željeznici – Aerodinamika - Dio 6: Zahtjevi i ispitni postupci za procjenu udara bočnog vjetra  
**sr:** Подручје примјене на жељезници – Аеродинамика - Дио 6: Захтјеви и испитни поступци за процену удара бочног вјетра  
**en:** Railway applications - Aerodynamics - Part 6: Requirements and test procedures for cross wind assessment  
(EN 14067-6:2018, IDT)  
**ICS:** 45.060.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14067-6:2011

**BAS EN 14478:2019** (2. izd.) (pr) (en,de,fr) (84 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Kočenje - Opći rječnik  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Kočenje - Opći rječnik  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Кочење - Општи рјечник  
**en:** Railway applications - Braking - Generic vocabulary  
(EN 14478:2017, IDT)  
**ICS:** 45.040; 01.040.45  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14478:2011

**BAS EN 15654-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Mjerenje vertikalnih sila na točkovima i osovinskim sklopovima - Dio 1: Mjesta za mjerenje za vozila u kretanju  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Mjerenje vertikalnih sila na točkovima i osovinskim sklopovima - Dio 1: Mjesta za mjerenje za vozila u kretanju  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Мјерење вертикалних сила на точковима и осовинским склоповима - Дио 1: Мјеста за мјерење за возила у кретању  
**en:** Railway applications - Measurement of vertical forces on wheels and wheelsets - Part 1: On-track measurement sites for vehicles in service  
(EN 15654-1:2018, IDT)  
**ICS:** 45.060.01

**BAS EN 16727-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Zaštita od buke i srodni uređaji koji djeluju na širenje zvuka u zraku - Neakustične performanse - Dio 1: Mehaničke karakteristike pod statičkim opterećenjima - Proračun i metoda ispitivanja

**hr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Zaštita od buke i srodni uređaji koji djeluju na širenje zvuka u zraku - Neakustične performanse - Dio 1: Mehaničke karakteristike pod statičkim opterećenjima - Proračun i metoda ispitivanja

**sr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Zaštita od buke i srodni uređaji koji djeluju na širenje zvuka u vazduhu - Neakustične performanse - Dio 1: Mehaničke karakteristike pod statičkim opterećenjima - Proračun i metoda ispitivanja

**en:** Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Non-acoustic performance - Part 1: Mechanical performance under static loadings - Calculation and test method

(EN 16727-1:2018, IDT)

**ICS:** 93.100

**BAS EN 16727-2-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek – Prepreke za zaštitu od buke i slični objekti koji utječu na prostiranje zvuka kroz zrak – Neakustična svojstva – Dio 2-1: Mehanička svojstva pod dinamičkim opterećenjem uzrokovanim prolaskom vozova – Otpornost na zamor

**hr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek – Zapreke za zaštitu od buke i slični objekti koji utječu na prostiranje zvuka kroz zrak – Neakustična svojstva – Dio 2-1: Mehanička svojstva pod dinamičkim opterećenjem prouzročnim prolaskom vlakova – Otpornost na zamor

**sr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek – Prepreke za zaštitu od buke i slični objekti koji utiču na prostiranje zvuka kroz vazduh – Neakustična svojstva – Dio 2-1: Mehanička svojstva pod dinamičkim opterećenjem uzrokovanim prolaskom vozova – Otpornost na zamor

**en:** Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Non-acoustic performance - Part 2-1: Mechanical performance under dynamic loadings due to passing trains - Resistance to fatigue

(EN 16727-2-1:2018, IDT)

**ICS:** 93.100

**BAS EN 16729-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (37 str.)

**bs:** Područje primjene na željeznici - Infrastruktura - Ispitivanje šina u kolosijeku bez razaranja - Dio 3: Zahtjevi za identifikaciju unutrašnjih i površinskih oštećenja šina

**hr:** Područje primjene na željeznici - Infrastruktura - Ispitivanje tračnica u kolosijeku bez razaranja - Dio 3: Zahtjevi za identifikaciju unutarnjih i površinskih oštećenja tračnica

**sr:** Područje primjene na željeznici - Infrastruktura - Ispitivanje šina u kolosijeku bez razaranja - Dio 3: Zahtjevi za identifikovanje unutrašnjih i površinskih oštećenja šina

**en:** Railway applications - Infrastructure - Non-destructive testing on rails in track - Part 3: Requirements for identifying internal and surface rail defects

(EN 16729-3:2018, IDT)

**ICS:** 93.100

**BAS EN 16910-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (36 str.)

**bs:** Područje primjene na željeznici - Željeznička vozila - Zahtjevi za ispitivanja podvozja u željezničkom održavanju metodama bez razaranja - Dio 1: Osovinski sklopovi

**hr:** Područje primjene na željeznici - Željeznička vozila - Zahtjevi za ispitivanja podvozja u željezničkom održavanju metodama bez razaranja - Dio 1: Osovinski sklopovi

**sr:** Područje primjene na željeznici - Željeznička vozila - Zahtjevi za ispitivanja podvozja u željezničkom održavanju metodama bez razaranja - Dio 1: Osovinski sklopovi

**en:** Railway applications - Rolling stock - Requirements for non-destructive testing on running gear in railway maintenance - Part 1: Wheelsets

(EN 16910-1:2018, IDT)

**ICS:** 45.040

**BAS EN 16951-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Barijere protiv buke i srodni uređaji koji djeluju na rasprostiranje zvuka u zraku - Postupci za procjenu dugoročnih utjecaja - Dio 1: Akustične karakteristike

**hr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Zapreke protiv buke i srodni uređaji koji djeluju na rasprostiranje zvuka u zraku - Postupci za procjenu dugoročnih utjecaja - Dio 1: Akustične karakteristike

**sr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Barijere protiv buke i srodni uređaji koji djeluju na rasprostiranje zvuka u vazduhu - Postupci za procjenu dugoročnih uticaja - Dio 1: Akustične karakteristike

**en:** Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Procedures for assessing long term performance - Part 1: Acoustic characteristics

(EN 16951-1:2018, IDT)

**ICS:** 93.100

**BAS EN 16951-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (17 str.)

**bs:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Barijere protiv buke i srodni uređaji koji djeluju na rasprostiranje zvuka u zraku - Postupci za procjenu dugoročnih utjecaja - Dio 2: Neakustične karakteristike

**hr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Zapreke protiv buke i srodni uređaji koji djeluju na rasprostiranje zvuka u zraku - Postupci za procjenu dugoročnih utjecaja - Dio 2: Neakustične karakteristike

**sr:** Područje primjene na željeznici - Kolosijek - Barijere protiv buke i srodni uređaji koji djeluju na rasprostiranje zvuka u vazduhu - Postupci za procjenu dugoročnih uticaja - Dio 2: Neakustične karakteristike

**en:** Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Procedures for assessing long term performance - Part 2: Non-acoustic characteristics

(EN 16951-2:2018, IDT)

**ICS:** 93.100

**BAS EN 16989:2019** (1. izd.) (pr) (en) (60 str.)

**bs:** Područje primjene na željeznici - Zaštita od požara na željezničkim vozilima - Ispitivanje ponašanja požara za kompletno sjedište

**hr:** Područje primjene na željeznici - Zaštita od požara na željezničkim vozilima - Ispitivanje ponašanja požara za kompletno sjedište

**sr:** Područje primjene na željeznici - Zaštita od požara na željezničkim vozilima - Ispitivanje ponašanja požara za kompletno sjedište

**en:** Railway applications - Fire protection on railway vehicles - Fire behaviour test for a complete seat (EN 16989:2018, IDT)  
**ICS:** 45.060.20; 13.220.40

**BAS EN 17065:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Kočenje - Postupak ispitivanja na putničkom vagonu  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Kočenje - Postupak ispitivanja na putničkom vagonu  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Кочење - Поступак испитивања на путничком вагону  
**en:** Railway applications - Braking - Passenger coach test procedure (EN 17065:2018, IDT)  
**ICS:** 45.060.01

**BAS EN 50239:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Sistem daljinskog radio-upravljanja vučnog vozila za manevrisanje  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Sustav daljinskog radijskog upravljanja vučnog vozila za manevriranje  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Систем даљинског радио-управљања вучног возила за маневрисање  
**en:** Railway applications - Radio remote control system of traction vehicle for shunting application (EN 50239:2018, IDT)  
**ICS:** 33.200; 45.060.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 50239/Cor1:2013, BAS EN 50239:2010

**BAS EN 50343/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici – Željeznička vozila – Pravila za kabliranje  
**hr:** Područje primjene na željeznici – Željeznička vozila – Pravila za kabliranje  
**sr:** Подручје примјене на жељезници – Жељезничка возила – Правила за каблирање  
**en:** Railway applications - Rolling stock - Rules for installation of cabling (EN 50343:2014/A1:2017, IDT)  
**ICS:** 45.060.01

**BAS EN 50463-2/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Mjerenje energije na željezničkim vozilima - Dio 2: Mjerenje energije  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Mjerenje energije na željezničkim vozilima - Dio 2: Mjerenje energije  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Мјерење енергије на жељезничким возилима - Дио 2: Мјерење енергије  
**en:** Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 2: Energy measuring (EN 50463-2:2017/AC:2018-10, IDT)  
**ICS:** 45.060.10

**BAS EN 50562:2019** (2. izd.) (pr) (en) (63 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici – Stabilne instalacije – Postupak, mjere zaštite i demonstracija sigurnosti sistema električne vuče  
**hr:** Područje primjene na željeznici – Stabilne instalacije – Postupak, mjere zaštite i demonstracija sigurnosti sustava električne vuče  
**sr:** Подручје примјене на жељезници – Стабилне инсталације – Поступак, мјере заштите и демонстрација безбједности система електричне вуче

**en:** Railway applications - Fixed installations - Process, protective measures and demonstration of safety for electric traction systems (EN 50562:2018, IDT)  
**ICS:** 29.280  
**Zamjenjuje:** BAS CLC/TS 50562:2012

**BAS EN 60077-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (55 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Električni uređaji za željeznička vozila - Dio 1: Opći uvjeti upotrebe i opća pravila  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Električni uređaji za željeznička vozila - Dio 1: Opći uvjeti uporabe i opća pravila  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Електрични уређаји за жељезничка возила - Дио 1: Општи услови употребе и општа правила  
**en:** Railway applications - Electric equipment for rolling stock - Part 1: General service conditions and general rules (EN 60077-1:2017, IDT; IEC 60077-1:2017, IDT)  
**ICS:** 29.280; 45.060.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60077-1:2011

**BAS EN 60077-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (38 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Električni uređaji za željeznička vozila – Dio 2: Elektrotehničke komponente - Opća pravila  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Električni uređaji za željeznička vozila – Dio 2: Elektrotehničke komponente - Opća pravila  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Електрични уређаји за жељезничка возила – Дио 2: Електротехничке компоненте - Општа правила  
**en:** Railway applications - Electric equipment for rolling stock - Part 2: Electrotechnical components - General rules (EN 60077-2:2017, IDT; IEC 60077-2:2017, IDT)  
**ICS:** 45.060.01; 45.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60077-2:2011

**BAS EN 60310/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici – Vučni transformatori i prigušnice na željezničkim vozilima  
**hr:** Područje primjene na željeznici – Vučni transformatori i prigušnice na željezničkim vozilima  
**sr:** Подручје примјене на жељезници – Вучни трансформатори и пригушнице на жељезничким возилима  
**en:** Railway applications - Traction transformers and inductors on board rolling Stock (EN 60310:2016/AC:2018-03, IDT; IEC 60310:2016/COR1:2018, IDT)  
**ICS:** 45.060.01; 45.060

**BAS EN IEC 62928:2019** (1. izd.) (pr) (en) (54 str.)  
**bs:** Područje primjene na željeznici - Željeznička vozila - Litij-jonske baterije u vozilu za pogon vuče  
**hr:** Područje primjene na željeznici - Željeznička vozila - Litij-jonske baterije u vozilu za pogon vuče  
**sr:** Подручје примјене на жељезници - Жељезничка возила - Литијум-јонске батерије у возилу за погон вуче  
**en:** Railway applications - Rolling stock - Onboard lithium-ion traction batteries (EN IEC 62928:2018, IDT; IEC 62928:2017, IDT)  
**ICS:** 45.060.01

## **BAS/TC 47 - Uređaji i sistemi za grijanje i hlađenje**

**BAS CEN/TS 16244:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)

**bs:** Ventilacija u bolnicama – Koherentna hijerarhijska struktura i uobičajeni termini i definicije za standarde koji se odnose na ventilaciju u bolnicama

**hr:** Ventilacija u bolnicama – Koherentna hijerarhijska struktura i uobičajeni termini i definicije za standarde koji se odnose na ventilaciju u bolnicama

**sr:** Вентилација у болницама – Кохерентна хијерархијска структура и уобичајени термини и дефиниције за стандарде који се односе на вентилацију у болницама

**en:** Ventilation in hospitals - Coherent hierarchic structure and common terms and definitions for a standard related to ventilation in hospitals

(CEN/TS 16244:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.30; 91.040.10

**BAS CEN/TS 17153:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Ventilacija u zgradama – Korekcija protoka zraka u odnosu na uvjete okoline

**hr:** Ventilacija u zgradama – Korekcija protoka zraka u odnosu na uvjete okoliša

**sr:** Вентилација у зградама – Корекција протока ваздуха у односу на услове животне средине

**en:** Ventilation for buildings - Correction of air flow rate according to ambient conditions

(CEN/TS 17153:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.30

**BAS EN 12102-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)

**bs:** Klima uređaji, vodom hlađene rashladne mašine, toplotne pumpe, industrijske rashladne mašine i odvlaživači s kompresorima na električni pogon - Određivanje nivoa zvučne snage - Dio 1: Klima uređaji, vodom hlađene rashladne mašine, toplotne pumpe za grijanje i hlađenje, odvlaživači i uređaji za hlađenje vode

**hr:** Klimatizacijski uređaji, vodom hlađeni rashladni strojevi, toplinske pumpe, industrijski rashladni strojevi i odvlaživači s kompresorima na električni pogon - Određivanje razine zvučne snage - Dio 1: Klimatizacijski uređaji, vodom hlađeni rashladni strojevi, toplinske pumpe za grijanje i hlađenje, odvlaživači i uređaji za hlađenje vode

**sr:** Клима уређаји, водом хлађене расхладне машине, топлотне пумпе, индустријске расхладне машине и одвлаживачи с компресорима на електрични погон - Одређивање нивоа звучне снаге - Дио 1: Клима уређаји, водом хлађене расхладне машине, топлотне пумпе за гријање и хлађење, одвлаживачи и уређаји за хлађење воде

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors - Determination of the sound power level - Part 1: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers

(EN 12102-1:2017, IDT)

**ICS:** 27.080; 91.140.30; 17.140.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 12102:2014

**BAS EN 12977-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 1: Opći zahtjevi za solarne grijače vode i kombinovane sisteme

**hr:** Toplinski solarni sustavi i komponente – Sustavi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 1: Opći zahtjevi

za solarne grijače vode i kombinirane sustave

**sr:** Топлотни соларни системи и компоненте –

Системи израђени по посебним захтјевима – Дио 1:

Општи захтјевии за соларне гријаче воде и

комбиноване системе

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 1: General requirements for solar water heaters and combisystems

(EN 12977-1:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.65; 91.140.10; 27.160

**Zamjenjuje:** BAS EN 12977-1:2013

**BAS EN 12977-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (57 str.)

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 2: Metode ispitivanja solarnih grijača vode i kombinovanih sistema

**hr:** Toplinski solarni sustavi i komponente – Sustavi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 2: Metode ispitivanja solarnih grijača vode i kombiniranih sustava

**sr:** Топлотни соларни системи и компоненте –

Системи израђени по посебним захтјевима – Дио 2:

Методe испитивања соларних гријача воде и

комбинованих система

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 2: Test methods for solar water heaters and combisystems

(EN 12977-2:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.65; 91.140.10; 27.160

**Zamjenjuje:** BAS EN 12977-2:2013

**BAS EN 12977-3:2019** (3. izd.) (pr) (en) (55 str.)

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 3: Metode ispitivanja karakteristika za rezervoare tople vode koji koriste solaru energiju

**hr:** Toplinski solarni sustavi i komponente – Sustavi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 3: Metode ispitivanja karakteristika za spremnike tople vode koji uporabljaju solaru energiju

**sr:** Топлотни соларни системи и компоненте –

Системи израђени по посебним захтјевима – Дио 3:

Методe испитивања карактеристика за резервоаре топле воде који користе соларну енергију

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 3: Performance test methods for solar water heater stores

(EN 12977-3:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.65; 91.140.10; 27.160

**Zamjenjuje:** BAS EN 12977-3:2013

**BAS EN 12977-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (26 str.)

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 4: Metode ispitivanja karakteristika za kombinovane rezervoare tople vode koji koriste solaru energiju

**hr:** Toplinski solarni sustavi i komponente – Sustavi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 4: Metode ispitivanja karakteristika za kombinirane spremnike tople vode koji uporabljaju solaru energiju

**sr:** Топлотни соларни системи и компоненте –

Системи израђени по посебним захтјевима – Дио 4:

Методe испитивања карактеристика за комбиноване резервоаре топле воде који користе соларну

енергију

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 4: Performance test methods for solar combistores

(EN 12977-4:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.65; 91.140.10; 27.160

**Zamjenjuje:** BAS EN 12977-4:2013



**BAS EN 12977-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (45 str.)  
**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 5: Metode ispitivanja karekteristika opreme za upravljanje  
**hr:** Toplinski solarni sustavi i komponente – Sustavi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 5: Metode ispitivanja karekteristika opreme za upravljanje  
**sr:** Топлотни соларни системи и компоненте – Системи израђени по посебним захтјевима – Дио 5: Методе испитивања каректеристика опреме за управљање  
**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 5: Performance test methods for control equipment  
(EN 12977-5:2018, IDT)  
**ICS:** 27.160  
**Zamjenjuje:** BAS EN 12977-5:2013

**BAS EN 14511-1:2019** (4. izd.) (pr) (en) (17 str.)  
**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 1: Termini i definicije  
**hr:** Uređaji za klimatizaciju, rashladni strojevi i toplinske pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 1: Termini i definicije  
**sr:** Уређаји за климатизацију, расхладне машине и топлотне пумпе с компресорима на електрични погон за гријање и хлађење простора – Дио 1: Термини и дефиниције  
**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 1: Terms and definitions  
(EN 14511-1:2018, IDT)  
**ICS:** 27.080; 91.140.30; 01.040.91; 01.040.27  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14511-1:2014

**BAS EN 14511-2:2019** (4. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 2: Uvjeti ispitivanja  
**hr:** Uređaji za klimatizaciju, rashladni strojevi i toplinske pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 2: Uvjeti ispitivanja  
**sr:** Уређаји за климатизацију, расхладне машине и топлотне пумпе с компресорима на електрични погон за гријање и хлађење простора – Дио 2: Услови испитивања  
**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 2: Test conditions  
(EN 14511-2:2018, IDT)  
**ICS:** 27.080; 91.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14511-2:2014

**BAS EN 14511-3:2019** (4. izd.) (pr) (en) (58 str.)  
**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 3: Metode ispitivanja  
**hr:** Uređaji za klimatizaciju, rashladni strojevi i toplinske pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 3: Metode ispitivanja  
**sr:** Уређаји за климатизацију, расхладне машине и топлотне пумпе с компресорима на електрични погон за гријање и хлађење простора – Дио 3: Методе испитивања  
**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 3:

Test methods  
(EN 14511-3:2018, IDT)  
**ICS:** 27.080; 91.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14511-3:2014

**BAS EN 14511-4:2019** (4. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 4: Radni zahtjevi, označavanje i uputstva  
**hr:** Uređaji za klimatizaciju, rashladni strojevi i toplinske pumpe s kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 4: Radni zahtjevi, označavanje i upute  
**sr:** Уређаји за климатизацију, расхладне машине и топлотне пумпе с компресорима на електрични погон за гријање и хлађење простора – Дио 4: Радни захтјеви, означавање и упутства  
**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 4: Requirements  
(EN 14511-4:2018, IDT)  
**ICS:** 27.080; 91.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14511-4:2014

**BAS EN 15316-4-2/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Energetske karakteristike zgrada – Metoda proračuna potreba za energijom sistema i efikasnosti sistema - Dio 4-2: Sistemi za proizvodnju toplote, sistemi toplotnih pumpi, Modul M3-8-2, M8-8-2  
**hr:** Energetske karakteristike zgrada – Metoda proračuna potreba za energijom sustava i učinkovitosti sustava - Dio 4-2: Sustavi za proizvodnju topline, sustavi toplinskih pumpi, Modul M3-8-2, M8-8-2  
**sr:** Енергетске карактеристике зграда – Метода прорачуна потреба за енергијом система и ефикасности система - Дио 4-2: Системи за производњу топлоте, системи топлотних пумпи, Модул М3-8-2, М8-8-2  
**en:** Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 4-2: Space heating generation systems, heat pump systems, Module M3-8-2, M8-8-2  
(EN 15316-4-2:2017/AC:2017, IDT)  
**ICS:** 91.140.10

**BAS EN 16440-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)  
**bs:** Metodologija ispitivanja uređaja za hlađenje za transportna sredstva koja imaju toplotnu izolaciju – Dio 1: Mehanički uređaj za hlađenje s prinudnom cirkulacijom zraka preko isparivača, s uređajem za grijanje ili bez njega  
**hr:** Metodologija ispitivanja uređaja za hlađenje za transportna sredstva koja imaju toplinsku izolaciju – Dio 1: Mehanički uređaj za hlađenje s prinudnom cirkulacijom zraka preko isparivača, s uređajem za grijanje ili bez njega  
**sr:** Методологија испитивања уређаја за хлађење за транспортна средства која имају топлотну изолацију – Дио 1: Механички уређај за хлађење с принудном циркулацијом ваздуха преко испаривача, с уређајем за гријање или без њега  
**en:** Testing methodologies of refrigerating devices for insulated means of transport - Part 1: Mechanical cooling device with forced air circulation evaporator with or without heating device  
(EN 16440-1:2015, IDT)  
**ICS:** 27.200

**BAS EN 16510-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (151 str.)  
**bs:** Kotlovi na čvrsta goriva za stambene objekte – Dio 1: Opći zahtjevi i ispitne metode  
**hr:** Kotlovi na čvrsta goriva za stambene objekte – Dio 1: Opći zahtjevi i ispitne metode  
**sr:** Котлови на чврста горива за стамбене објекте – Дио 1: Општи захтјеви и испитне методе  
**en:** Residential solid fuel burning appliances - Part 1: General requirements and test methods (EN 16510-1:2018, IDT)  
**ICS:** 97.100.30; 91.140.10; 97.040.20; 01.040.91  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13240/A2/Cor1:2009, BAS EN 13240/A2:2009, BAS EN 13240/Cor1:2009, BAS EN 13240:2009, BAS EN 13229/A2/Cor1:2009, BAS EN 13229/A2:2009, BAS EN 13229/A1:2009, BAS EN 13229/Cor1:2009, BAS EN 13229:2009, BAS EN 12815/A1/Cor1:2009, BAS EN 12815/A1:2009

**BAS EN 17032:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Hladnjaci za brzo zamrzavanje i rashladne vitrine za profesionalnu upotrebu – Klasifikacija, zahtjevi i uvjeti ispitivanja  
**hr:** Hladnjaci za brzo zamrzavanje i rashladne vitrine za profesionalnu uporabu – Klasifikacija, zahtjevi i uvjeti ispitivanja  
**sr:** Хладњаци за брзо замрзавање и расхладне витрине за професионалну употребу – Класификација, захтјеви и услови испитивања  
**en:** Blast chillers and freezers cabinets for professional use - Classification, requirements and test conditions (EN 17032:2018, IDT)  
**ICS:** 97.130.20

**BAS EN 304:2019** (2. izd.) (pr) (en) (49 str.)  
**bs:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja kotlova za grijanje s gorionicima s raspršivanjem tečnog goriva  
**hr:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja kotlova za grijanje s gorionicima s raspršivanjem tekućeg goriva  
**sr:** Топловодни котлови – Поступак испитивања котлова за гријање с горионицима с распршивањем течног горива  
**en:** Heating boilers - Test code for heating boilers for atomizing oil burners (EN 304:2017, IDT)  
**ICS:** 91.140.10  
**Zamjenjuje:** BAS EN 304/A2:2011, BAS EN 304/A1:2011, BAS EN 304:2011, BAS EN 15034/Cor1:2010, BAS EN 15034:2010

**BAS EN ISO 5801:2019** (2. izd.) (pr) (en) (140 str.)  
**bs:** Ventilatori - Ispitivanje karakteristika ventilatora na standardizovanim mjernim linijama  
**hr:** Ventilatori - Ispitivanje karakteristika ventilatora na standardiziranim mjernim linijama  
**sr:** Вентилатори - Испитивање карактеристика вентилатора на стандардизованим мјерним линијама  
**en:** Fans - Performance testing using standardized airways (EN ISO 5801:2017, IDT; ISO 5801:2017, IDT)  
**ICS:** 23.120  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 5801:2013

**BAS EN ISO 9806:2019** (2. izd.) (pr) (en) (94 str.)  
**bs:** Solarna energija – Toplotni solarni kolektori - Metode ispitivanja  
**hr:** Solarna energija – Toplinski solarni kolektori - Metode ispitivanja  
**sr:** Соларна енергија – Топлотни соларни колектори - Методе испитивања

**en:** Solar energy - Solar thermal collectors - Test methods (EN ISO 9806:2017, IDT; ISO 9806:2017, IDT)  
**ICS:** 27.160  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9806:2014

### **BAS/TC 48 - Tekstil, koža, odjeća i obuća**

**BAS EN 12130:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Perje i paperje - Metode ispitivanja – Određivanje količine punjenja (maseni volumen)  
**hr:** Perje i paperje - Metode ispitivanja – Određivanje količine punjenja (maseni volumen)  
**sr:** Перје и паперје - Методе испитивања – Одређивање количине пуњења (масени волумен)  
**en:** Feather and down - Test methods - Determination of the fill power (massic volume) (EN 12130:2018, IDT)  
**ICS:** 59.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 12130:2010

**BAS EN 12131:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Perje i paperje - Metode ispitivanja - Određivanje kvantitativnog sastava perja i paperja (ručna metoda)  
**hr:** Perje i paperje - Metode ispitivanja - Određivanje kvantitativnog sastava perja i paperja (ručna metoda)  
**sr:** Перје и паперје - Методе испитивања - Одређивање квантитативног састава перја и паперја (ручна метода)  
**en:** Feather and down - Test methods - Determination of the quantitative composition of feather and down (manual method) (EN 12131:2018, IDT)  
**ICS:** 59.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 12131:2010

**BAS EN 13088:2019** (2. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Proizvodi punjeni perjem i paperjem – Metoda za određivanje ukupne mase punjenih proizvoda i mase punjenja  
**hr:** Proizvodi punjeni perjem i paperjem – Metoda za određivanje ukupne mase punjenih proizvoda i mase punjenja  
**sr:** Производи пуњени перјем и паперјем – Метода за одређивање укупне масе пуњених производа и масе пуњења  
**en:** Manufactured articles filled with feather and down - Method for the determination of a filled product's total mass and for the determination of the mass of the filling (EN 13088:2018, IDT)  
**ICS:** 59.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13088:2011

**BAS EN 16779-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)  
**bs:** Tekstilni proizvodi za djecu – Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja prekrivača za dječije krevete – Dio 1: Prekrivači (bez navlaka za prekrivače)  
**hr:** Tekstilni proizvodi za djecu – Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja prekrivača za dječije krevete – Dio 1: Prekrivači (bez navlaka za prekrivače)  
**sr:** Текстилни производи за дјecu – Безбједносни захтјеви и методе испитивања прекривача за дјечјие кревете – Дио 1: Прекривачи (без навлака за прекриваче)  
**en:** Textile child care articles - Safety requirements and test methods for children's cot duvets - Part 1: Duvet (excluding duvet covers) (EN 16779-1:2018, IDT)  
**ICS:** 97.190; 97.160

**BAS EN 16780:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Tekstilni proizvodi za djecu – Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja štitnika od ograde za dječije krevete  
**hr:** Tekstilni proizvodi za djecu – Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja odbojnika od ograde za dječije krevete  
**sr:** Tekstilni proizvodi za djecu – Безбједносни захтјеви и методе испитивања штитника од оградe за дјечије кревете  
**en:** Textile child care articles - Safety requirements and test methods for children's cot bumpers (EN 16780:2018, IDT)  
**ICS:** 97.140; 97.190

**BAS EN 16781:2019** (1. izd.) (pr) (en) (36 str.)  
**bs:** Tekstilni proizvodi za djecu – Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja dječijih vreća za spavanje koje se koriste u krevetu  
**hr:** Tekstilni proizvodi za djecu – Sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja dječijih vreća za spavanje koje se uporbajuju u krevetu  
**sr:** Tekstilni proizvodi za djecu – Безбједносни захтјеви и методе испитивања дјечијих врећа за спавање које се користе у кревету  
**en:** Textile child care articles - Safety requirements and test methods for children's sleep bags for use in a cot (EN 16781:2018, IDT)  
**ICS:** 97.190; 97.160

**BAS EN 17116-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (43 str.)  
**bs:** Specifikacije za industrijske mašine za pranje veša – Definicije i ispitivanje karakteristika kapaciteta i potrošnje – Dio 2: Bubljevi za sušenje  
**hr:** Specifikacije za industrijske strojeve za pranje rublja – Definicije i ispitivanje karakteristika kapaciteta i potrošnje – Dio 2: Bubljevi za sušenje  
**sr:** Спецификације за индустријске машине за прање веша – Дефиниције и испитивање карактеристика капацитета и потрошње – Дио 2: Бубљеви за сушење  
**en:** Specifications for industrial laundry machines - Definitions and testing of capacity and consumption characteristics - Part 2: Batch drying tumblers (EN 17116-2:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060

**BAS EN 17117-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (38 str.)  
**bs:** Tkanine presvučene gumom ili plastikom - Mehaničke metode ispitivanja pod utjecajem biaksijalnog pritiska – Dio 1: Svojstva krutosti pri zatezanju  
**hr:** Tkanine presvučene gumom ili plastikom - Mehaničke metode ispitivanja pod utjecajem biaksijalnog pritiska – Dio 1: Svojstva vlačne krutosti  
**sr:** Тканине пресвучене гумом или пластиком - Механичке методе испитивања под утицајем биаксијалног притиска – Дио 1: Својства крутости при затезању  
**en:** Rubber or plastics-coated fabrics - Mechanical test methods under biaxial stress states - Part 1: Tensile stiffness properties (EN 17117-1:2018, IDT)  
**ICS:** 59.080.40

**BAS EN 17137:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Tekstil – Određivanje sadržaja komponenti koje se zasnivaju na klorbenzenima i hlortoluenima  
**hr:** Tekstil – Određivanje sadržaja komponenti koje se temelje na klorbenzenima i hlortoluenima

**sr:** Текстил – Одређивање садржаја компоненти које се заснивају на хлорбензенима и хлортолуенима  
**en:** Textiles - Determination of the content of compounds based on chlorobenzenes and chlorotoluenes (EN 17137:2018, IDT)  
**ICS:** 59.080.01

**BAS EN 1885:2019** (2. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Perje i paperje - Termini i definicije  
**hr:** Perje i paperje - Termini i definicije  
**sr:** Перје и паперје - Термини и дефиниције  
**en:** Feather and down - Terms and definitions (EN 1885:2018, IDT)  
**ICS:** 59.040; 01.040.59  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1885/A1:2010, BAS EN 1885:2010

**BAS EN ISO 10325:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Vlknasta užad – Visokomodulni polietilen – 8-nitna pletena užad, 12-nitna pletena užad i presvučena užad  
**hr:** Vlknasta užad – Visokomodulni polietilen – 8-nitna pletena užad, 12-nitna pletena užad i presvučena užad  
**sr:** Влакнаста ужад – Високомодулни полиетилен – 8-нитна плетена ужад, 12-нитна плетена ужад и пресвучена ужад  
**en:** Fibre ropes - High modulus polyethylene - 8-strand braided ropes, 12-strand braided ropes and covered ropes (EN ISO 10325:2018, IDT; ISO 10325:2018, IDT)  
**ICS:** 59.080.50  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10325:2012

**BAS EN ISO 10750:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Obuća - Metoda ispitivanja patentnog zatvarača - Jačina završetka zuba patentnog zatvarača  
**hr:** Obuća - Metoda ispitivanja patentnog zatvarača - Jačina završetka zuba patentnog zatvarača  
**sr:** Обућа - Метода испитивања патент-затварача - Јачина завршетка зуба патент-затварача  
**en:** Footwear - Test method for slide fasteners - Attachment strength of end stops (EN ISO 10750:2018, IDT; ISO 10750:2015, IDT)  
**ICS:** 61.060

**BAS EN ISO 11640:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Koža - Ispitivanja postojanosti obojenja - Postojanost obojenja na cikluse trenja naprijed-nazad  
**hr:** Koža - Ispitivanja postojanosti obojenja - Postojanost obojenja na cikluse trenja naprijed-natrag  
**sr:** Кожа - Испитивања постојаности обојења - Постојаност обојења на циклусе трења напријед-назад  
**en:** Leather - Tests for colour fastness - Colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing (EN ISO 11640:2018, IDT; ISO 11640:2018, IDT)  
**ICS:** 59.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11640:2014

**BAS EN ISO 15487:2019** (2. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Tekstil – Metoda za ocjenu izgleda odjeće i drugih tekstilnih proizvoda nakon kućnog pranja i sušenja  
**hr:** Tekstil – Metoda za ocjenu izgleda odjeće i drugih tekstilnih proizvoda nakon kućnog pranja i sušenja  
**sr:** Текстил – Метода за оцјену изгледа одјеће и других текстилних производа након кућног прања и сушења  
**en:** Textiles - Method for assessing appearance of apparel and other textile end products after domestic washing and drying

(EN ISO 15487:2018, IDT; ISO 15487:2018, IDT)

**ICS:** 61.020; 59.080.01

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 15487:2011

**BAS EN ISO 15496:2019** (2. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Tekstil - Mjerenje permeabilnosti vodene pare kroz tekstil za svrhe kontrole kvaliteta

**hr:** Tekstil - Mjerenje permeabilnosti vodene pare kroz tekstil za svrhe kontrole kvalitete

**sr:** Текстил - Мјерење пермеабилности водене паре кроз текстил за сврхе контроле квалитета

**en:** Textiles - Measurement of water vapour permeability of textiles for the purpose of quality control (EN ISO 15496:2018, IDT; ISO 15496:2018, IDT)

**ICS:** 59.080.01

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 15496/Cor1:2015, BAS EN ISO 15496:2015

**BAS EN ISO 17226-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja formaldehida – Dio 1: Metoda tačne hromatografije visokih performansi

**hr:** Koža – Kemijsko određivanje sadržaja formaldehida – Dio 1: Metoda tekućinske kromatografije visokih performansi

**sr:** Кожа – Хемијско одређивање садржаја формалдехида – Дио 1: Метода течне хроматографије високих перформанси

**en:** Leather - Chemical determination of formaldehyde content - Part 1: Method using high performance liquid chromatography (EN ISO 17226-1:2019, IDT; ISO 17226-1:2018, IDT)

**ICS:** 59.140.30

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 17226-1:2011

**BAS EN ISO 17226-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja formaldehida – Dio 2: Metoda kolorimetrijske analize

**hr:** Koža – Kemijsko određivanje sadržaja formaldehida – Dio 2: Metoda kolorimetrijske analize

**sr:** Кожа – Хемијско одређивање садржаја формалдехида – Дио 2: Метода колориметријске анализе

**en:** Leather - Chemical determination of formaldehyde content - Part 2: Method using colorimetric analysis (EN ISO 17226-2:2019, IDT; ISO 17226-2:2018, IDT)

**ICS:** 59.140.30

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 17226-2/Cor1:2011, BAS EN ISO 17226-2:2011

**BAS EN ISO 17696:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće, podstave i tabanice – Jačina cijepanja/kidanja

**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za gornjište obuće, podstave i tabanice – Jačina cijepanja/kidanja

**sr:** Обућа – Методе испитивања за горње дијелове обуће, подставе и табанице – Јачина цијепања/кидања

**en:** Footwear - Test methods for uppers, linings and insoles - Tear strength (EN ISO 17696:2018, IDT; ISO 17696:2004, IDT)

**ICS:** 61.060

**Zamjenjuje:** BAS EN 13571/Cor1:2012, BAS EN 13571:2012

**BAS EN ISO 17702:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Vodootpornost

**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za gornjište obuće – Vodootpornost

**sr:** Обућа – Методе испитивања за горње дијелове обуће – Водоотпорност

**en:** Footwear - Test methods for uppers - Water resistance (EN ISO 17702:2018, IDT; ISO 17702:2003, IDT)

**ICS:** 61.060

**Zamjenjuje:** BAS EN 13518/A1:2011, BAS EN 13518:2011

**BAS EN ISO 17703:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Ponašanje na visokoj temperaturi

**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za gornjište obuće – Ponašanje na visokoj temperaturi

**sr:** Обућа – Методе испитивања за горње дијелове обуће – Понашање на високој температури

**en:** Footwear - Test methods for uppers - High temperature behaviour (EN ISO 17703:2018, IDT; ISO 17703:2003, IDT)

**ICS:** 61.060

**Zamjenjuje:** BAS EN 13519:2012

**BAS EN ISO 17705:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće, podstavu i tabanice – Toplotna izolacija

**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za gornjište obuće, podstavu i tabanice – Toplinska izolacija

**sr:** Обућа – Методе испитивања за горње дијелове обуће, подставу и табанице – Топлотна изолација

**en:** Footwear - Test methods for uppers, lining and insoles - Thermal insulation (EN ISO 17705:2018, IDT; ISO 17705:2003, IDT)

**ICS:** 61.060

**Zamjenjuje:** BAS EN 13521:2012

**BAS EN ISO 17706:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Zatezna čvrstoća i izduženje

**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Vlačna čvrstoća i izduženje

**sr:** Обућа – Методе испитивања за горње дијелове обуће – Затезна чврстоћа и издужење

**en:** Footwear - Test methods for uppers - Tensile strength and elongation (EN ISO 17706:2018, IDT; ISO 17706:2003, IDT)

**ICS:** 61.060

**Zamjenjuje:** BAS EN 13522:2012

**BAS EN ISO 17708:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Обућа – Metoda ispitivanja za cijelu cipelu – Čvrstoća spoja gornjeg dijela obuće i đona

**hr:** Обућа – Metoda ispitivanja za cijelu cipelu – Čvrstoća spoja gornjišta i donjišta

**sr:** Обућа – Метода испитивања за цијелу ципелу – Чврстоћа споја горњег дијела обуће и ђона

**en:** Footwear - Test methods for whole shoe - Upper sole adhesion (EN ISO 17708:2018, IDT; ISO 17708:2018, IDT)

**ICS:** 61.060

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 17708:2012

**BAS EN ISO 17709:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)

**bs:** Обућа – Mjesto uzimanja uzoraka, priprema i dužina kondicioniranja uzoraka i ispitnih komada

**hr:** Обућа – Mjesto uzimanja uzoraka, priprema i dužina kondicioniranja uzoraka i ispitnih komada

**sr:** Обућа – Мјесто узимања узорака, припрема и дужина кондиционирања узорака и испитних комада

**en:** Footwear - Sampling location, preparation and duration of conditioning of samples and test pieces

(EN ISO 17709:2018, IDT; ISO 17709:2004, IDT)  
**ICS:** 61.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13400/Cor1:2012,  
BAS EN 13400:2012

**BAS EN ISO 18254-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)

**bs:** Tekstil - Metoda za detekciju i određivanje alkilfenol-etoksilata (APEO) – Dio 2: Metoda pomoću NPLC  
**hr:** Tekstil - Metoda za detekciju i određivanje alkilfenol-etoksilata (APEO) – Dio 2: Metoda pomoću NPLC  
**sr:** Текстил - Metoda za detekciju i određivanje alkilfenol-etoksilata (APEO) – Дио 2: Metoda помоћу NPLC  
**en:** Textiles - Method for the detection and determination of alkylphenol ethoxylates (APEO) - Part 2: Method using NPLC  
(EN ISO 18254-2:2019, IDT; ISO 18254-2:2018, IDT)  
**ICS:** 59.080.01

**BAS EN ISO 18895:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za sarice – Otpornost na zamor materijala  
**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za sarice – Otpornost na zamor materijala  
**sr:** Обућа – Методе испитивања за сарице – Оtpрност на замор материјала  
**en:** Footwear - Test methods for shanks - Fatigue resistance  
(EN ISO 18895:2018, IDT; ISO 18895:2006, IDT)  
**ICS:** 61.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN 12958/A1:2011,  
BAS EN 12958:2011

**BAS EN ISO 20150:2019** (1. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Обућа i dijelovi obuće - Kvantitativna metoda ispitivanja za procjenu antifungalne aktivnosti  
**hr:** Обућа i dijelovi obuće - Kvantitativna metoda ispitivanja za procjenu antifungalne aktivnosti  
**sr:** Обућа и дијелови обуће - Квантитативна метода испитивања за процјену антифунгалне активности  
**en:** Footwear and footwear components - Quantitative challenge test method to assess antifungal activity  
(EN ISO 20150:2019, IDT; ISO 20150:2019, IDT)  
**ICS:** 61.060

**BAS EN ISO 20418-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Tekstil - Kvalitativna i kvantitativna analiza nekih proteinskih vlakana životinjske dlake - Dio 1: Detekcija peptida korištenjem LC-ESI-MS s redukcijom proteina  
**hr:** Tekstil - Kvalitativna i kvantitativna analiza nekih proteinskih vlakana životinjske dlake - Dio 1: Detekcija peptida uporabom LC-ESI-MS sa smanjenjem proteina  
**sr:** Текстил - Квалитативна и квантитативна анализа неких протеинских vlakana животињске dlake - Дио 1: Детекција пептида коришћењем LC-ESI-MS с редукцијом протеина  
**en:** Textiles - Qualitative and quantitative proteomic analysis of some animal hair fibres - Part 1: Peptide detection using LC-ESI-MS with protein reduction  
(EN ISO 20418-1:2018, IDT; ISO 20418-1:2018, IDT)  
**ICS:** 59.060.01

**BAS EN ISO 20863:2019** (2. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za lubove i kapne – Sposobnost spajanja  
**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za lubove i kapice – Sposobnost spajanja  
**sr:** Обућа – Методе испитивања за лубове и капне – Сposобност спајања

**en:** Footwear - Test methods for stiffeners and toepuffs - Bondability  
(EN ISO 20863:2018, IDT; ISO 20863:2018, IDT)  
**ICS:** 61.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 20863:2011

**BAS EN ISO 21084:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Tekstil - Metoda za određivanje alkilfenola (AP)  
**hr:** Tekstil - Metoda za određivanje alkilfenola (AP)  
**sr:** Текстил - Metoda за одређивање алкилфенола (AP)  
**en:** Textiles - Method for determination of alkylphenols (AP)  
(EN ISO 21084:2019, IDT; ISO 21084:2019, IDT)  
**ICS:** 59.060.01

**BAS EN ISO 22653:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Обућа – Metode ispitivanja za podstavu i tabanice – Statičko trenje  
**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za podstavu i tabanice – Statičko trenje  
**sr:** Обућа – Методе испитивања за подставу и табанице – Статичко трење  
**en:** Footwear - Test methods for lining and insocks - Static friction  
(EN ISO 22653:2018, IDT; ISO 22653:2003, IDT)  
**ICS:** 61.060  
**Zamjenjuje:** BAS EN 12826/Cor1:2012,  
BAS EN 12826:2012

**BAS EN ISO 23702-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Koža - Organski fluor - Dio 1: Određivanje sadržaja neisparljivih jedinjenja metodom ekstrakcije uz primjenu tečne hromatografije s tandem masenim detektorom (LC-MS/MS)  
**hr:** Koža - Organski fluor - Dio 1: Određivanje sadržaja nehlapljivih spojeva metodom ekstrakcije uz primjenu tekućinske kromatografije s tandem masenim detektorom (LC-MS/MS)  
**sr:** Кожа - Органски флуор - Дио 1: Одређивање садржаја неиспарљивих једињења методом екстракције уз примјену течне хроматографије с тандем масеним детектором (LC-MS/MS)  
**en:** Leather - Organic fluorine - Part 1: Determination of non-volatile compounds by extraction method using liquid chromatography/tandem mass spectrometry detector (LC-MS/MS)  
(EN ISO 23702-1:2018, IDT; ISO 23702-1:2018, IDT)  
**ICS:** 59.140.30

**BAS EN ISO 3175-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Tekstil - Profesionalno održavanje, hemijsko i mokro čišćenje tkanina i odjevnih predmeta - Dio 4: Procedura za ispitivanje performansi kada se za čišćenje i finalnu obradu koristi simulirano mokro čišćenje  
**hr:** Tekstil - Profesionalno održavanje, kemijsko i mokro čišćenje tkanina i odjevnih predmeta - Dio 4: Procedura za ispitivanje performansi kada se za čišćenje i završnu obradu upotrebljuje simulirano mokro čišćenje  
**sr:** Текстил - Професионално одржавање, хемијско и мокро чишћење тканина и одјевних предмета - Дио 4: Процедура за испитивање перформанси када се за чишћење и финалну обраду користи симулирано мокро чишћење  
**en:** Textiles - Professional care, drycleaning and wetcleaning of fabrics and garments - Part 4: Procedure for testing performance when cleaning and finishing using simulated wetcleaning

(EN ISO 3175-4:2018, IDT; ISO 3175-4:2018, IDT)  
**ICS:** 59.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 3175-4/Cor1:2013,  
BAS EN ISO 3175-4:2013

**BAS EN ISO 32100:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Tkanine presvučene gumom ili plastikom – Fizička i mehanička ispitivanja – Određivanje otpornosti na savijanje pomoću fleksometrijske metode  
**hr:** Tkanine presvučene gumom ili plastikom – Fizička i mehanička ispitivanja – Određivanje otpornosti na savijanje pomoću fleksometrijske metode  
**sr:** Тканине пресвучене гумом или пластиком – Физичка и механичка испитивања – Одређивање отпорности на савијање помоћу флексометријске методе  
**en:** Rubber- or plastics-coated fabrics - Physical and mechanical tests - Determination of flex resistance by the flexometer method  
(EN ISO 32100:2018, IDT; ISO 32100:2018, IDT)  
**ICS:** 59.080.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 32100:2014

**BAS EN ISO 4045:2019** (2. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Koža – Hemijska ispitivanja – Određivanje pH vrijednosti i razlike  
**hr:** Koža – Kemijska ispitivanja – Određivanje pH vrijednosti i razlike  
**sr:** Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање pH вриједности и разлике  
**en:** Leather - Chemical tests - Determination of pH and difference figure  
(EN ISO 4045:2018, IDT; ISO 4045:2018, IDT)  
**ICS:** 59.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 4045:2010

**BAS EN ISO 4048:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Koža – Hemijska ispitivanja – Određivanje materija rastvorljivih u dihlormetanu i sadržaja slobodnih masnih kiselina  
**hr:** Koža – Kemijska ispitivanja – Određivanje materija topljivih u diklormetanu i sadržaja slobodnih masnih kiselina  
**sr:** Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање материја растворљивих у дихлорметану и садржаја слободних масних киселина  
**en:** Leather - Chemical tests - Determination of matter soluble in dichloromethane and free fatty acid content  
(EN ISO 4048:2018, IDT; ISO 4048:2018, IDT)  
**ICS:** 59.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 4048:2011

**BAS EN ISO 4098:2019** (2. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Koža – Hemijska ispitivanja – Određivanje materije rastvorljive u vodi, neorganske i organske materije rastvorljive u vodi  
**hr:** Koža – Kemijska ispitivanja – Određivanje materije topljive u vodi, neorganske i organske materije topljive u vodi  
**sr:** Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање материје растворљиве у води, неорганске и органске материје растворљиве у води  
**en:** Leather - Chemical tests - Determination of water-soluble matter, water-soluble inorganic matter and water-soluble organic matter  
(EN ISO 4098:2018, IDT; ISO 4098:2018, IDT)  
**ICS:** 59.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 4098:2011

**BAS EN ISO 5398-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja hrom-oksida – Dio 1: Kvantitativno određivanje titracijom  
**hr:** Koža – Kemijsko određivanje sadržaja kromovih oksida – Dio 1: Kvantitativno određivanje titracijom  
**sr:** Кожа – Хемијско одређивање садржаја хром-оксида – Дио 1: Квантитативно одређивање титрацијом  
**en:** Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 1: Quantification by titration  
(EN ISO 5398-1:2018, IDT; ISO 5398-1:2018, IDT)  
**ICS:** 59.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 5398-1:2011

**BAS EN ISO 5398-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja hrom-oksida – Dio 3: Kvantitativno određivanje atomskom apsorpcionom spektrometrijom  
**hr:** Koža – Kemijsko određivanje sadržaja kromovih oksida – Dio 3: Kvantitativno određivanje atomskom apsorpcijskom spektrometrijom  
**sr:** Кожа – Хемијско одређивање садржаја хром-оксида – Дио 3: Квантитативно одређивање атомском апсорпционом спектрометријом  
**en:** Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 3: Quantification by atomic absorption spectrometry  
(EN ISO 5398-3:2018, IDT; ISO 5398-3:2018, IDT)  
**ICS:** 59.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 5398-3:2011

**BAS EN ISO 5398-4:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja hrom-oksida – Dio 4: Kvantitativno određivanje indukovano kuplovanom plazmom (ICP)  
**hr:** Koža – Kemijsko određivanje sadržaja kromovih oksida – Dio 4: Kvantitativno određivanje inducirano spregnutom plazmom (ICP)  
**sr:** Кожа – Хемијско одређивање садржаја хром-оксида – Дио 4: Квантитативно одређивање индуковано куплованом плазмом (ICP)  
**en:** Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 4: Quantification by inductively coupled plasma (ICP)  
(EN ISO 5398-4:2019, IDT; ISO 5398-4:2018, IDT)  
**ICS:** 71.040.50; 59.140.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 5398-4:2011

**BAS EN ISO 811:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Tekstil - Određivanje vodopropustljivosti - Ispitivanje hidrostatičkim pritiskom  
**hr:** Tekstil - Određivanje vodopropustljivosti - Ispitivanje hidrostatskim tlakom  
**sr:** Текстил - Одређивање водопропустљивости - Испитивање хидростатичким притиском  
**en:** Textiles - Determination of resistance to water penetration - Hydrostatic pressure test  
(EN ISO 811:2018, IDT; ISO 811:2018, IDT)  
**ICS:** 59.080.30  
**Zamjenjuje:** BAS EN 20811:2015

### ***BAS/TC 49 - Hemijski inženjering, laboratorije i kozmetika***

**BAS EN 12791+A1:2019** (3. izd.) (pr) (en) (31 str.)  
**bs:** Hemijski dezinficijensi i antiseptici – Dezinfekcija ruku u hirurgiji - Metoda ispitivanja i zahtjevi (faza 2, korak 2)  
**hr:** Kemijski dezinficijensi i antiseptici – Dezinfekcija ruku u kirurgiji - Metoda ispitivanja i zahtjevi (faza 2, korak 2)

**sr:** Хемијски дезинфицијенси и антисептици – Дезинфекција руку у хирургији - Метода испитивања и захтјеви (фаза 2, корак 2)

**en:** Chemical disinfectants and antiseptics - Surgical hand disinfection - Test method and requirements (phase 2, step 2)

(EN 12791:2016+A1:2017, IDT)

**ICS:** 11.080.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 12791:2017

**BAS EN 13704:2019** (3. izd.) (pr) (en) (41 str.)

**bs:** Хемијски дезинфицијенси - Квантитативни суспензијски тест за процјену споридног дјеловања хемијских дезинфицијенаса, који се употребљавају у областима везаним за храну, индустрију, домаћинства и установе - Метода испитивања и захтјеви (фаза 2, корак 1)

**hr:** Хемијски дезинфицијенси - Квантитативни суспензијски тест за процјену споридног дјеловања хемијских дезинфицијенаса, који се употребљавају у подручјима везаним за храну, индустрију, домаћинства и установе - Метода испитивања и захтјеви (фаза 2, корак 1)

**sr:** Хемијски дезинфицијенси - Квантитативни суспензијски тест за процјену споридног дјеловања хемијских дезинфицијенаса, који се употребљавају у областима везаним за храну, индустрију, домаћинства и установе - Метода испитивања и захтјеви (фаза 2, корак 1)

**en:** Chemical disinfectants - Quantitative suspension test for the evaluation of sporicidal activity of chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas - Test method and requirements (phase 2, step 1)

(EN 13704:2018, IDT)

**ICS:** 11.080.20; 71.100.35

**Zamjenjuje:** BAS EN 13697:2016, BAS EN 13704:2010

### **BAS/TC 50 - Ambalaža, plastika i guma**

**BAS CEN/TR 17219:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Пластика - Биоразградиви термопластични малч-филмови који се употребљавају у пољопривреди и хортикултури – Упутство за квантификацију промјена на филмовима

**hr:** Пластика - Биоразградиви термопластични филмови за малчирање који се употребљавају у пољопривреди и хортикултури – Упутство за квантификацију промјена на филмовима

**sr:** Пластика - Биоразградљиви термопластични малч-филмови који се употребљавају у пољопривреди и хортикултури – Упутство за квантификацију промјена на филмовима

**en:** Plastics - Biodegradable thermoplastic mulch films for use in agriculture and horticulture - Guide for the quantification of alteration of films

(CEN/TR 17219:2018, IDT)

**ICS:** 83.140.10

**BAS CEN/TS 17158:2019** (1. izd.) (pr) (en) (10 str.)

**bs:** Композити направљени од материјала на бази целулозе и термопластичних маса (обично названи композити дрво-пластика (WPC) или композити с природним влакнима (NFC)) – Одређивање величине честица од lignoceluloznog materijala

**hr:** Композити направљени од материјала на бази целулозе и термопластичних маса (обично названи композити дрво-пластика (WPC) или композити с природним влакнима (NFC)) – Одређивање величине честица од lignoceluloznog materijala

**sr:** Композити направљени од материјала на бази целулозе и термопластичних маса (обично названи

композити дрво-пластика (WPC) или композити с природним влакнима (NFC)) – Одређивање величине честица од lignoceluloznog materijala

**en:** Composites made from cellulose based materials and thermoplastics (usually called wood polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Determination of particle size of lignocelulosic material (CEN/TS 17158:2018, IDT)

**ICS:** 83.140.99; 83.080.01; 79.080

**BAS EN 12012-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)

**bs:** Маšине за пластику и гуму – Маšине за уситњавање – Дио 1: Сигурносни захтјеви за гранулаторе с ножевима и сјекаче

**hr:** Стrojеви за пластику и гуму – Стrojеви за уситњавање – Дио 1: Сигурносни захтјеви за гранулаторе с ножевима и сјекаче

**sr:** Машине за пластику и гуму – Машине за уситњавање – Дио 1: Безбједносни захтјеви за гранулаторе с ножевима и сјекаче

**en:** Plastics and rubber machines - Size reduction machines - Part 1: Safety requirements for blade granulators and shredders (EN 12012-1:2018, IDT)

**ICS:** 83.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 12012-3+A1:2010, BAS EN 12012-1+A1:2010

**BAS EN 12013:2019** (1. izd.) (pr) (en) (70 str.)

**bs:** Маšине за пластику и гуму - Унутрашње мијешалице - Сигурносни захтјеви

**hr:** Стrojеви за пластику и гуму - Унутрашње мијешалице - Сигурносни захтјеви

**sr:** Машине за пластику и гуму - Унутрашње мијешалице - Безбједносни захтјеви

**en:** Plastics and rubber machines - Internal mixers - Safety requirements (EN 12013:2018, IDT)

**ICS:** 83.200

**Zamjenjuje:** BAS EN 12013+A1:2010

**BAS EN 12814-4/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Дио 4: Испитивање лјуштењем

**hr:** Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Дио 4: Испитивање лјуштењем

**sr:** Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Дио 4: Испитивање лјуштењем

**en:** Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 4: Peel test

(EN 12814-4:2018/AC:2018, IDT)

**ICS:** 25.160.40

**BAS EN 12814-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Дио 4: Испитивање лјуштењем

**hr:** Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Дио 4: Испитивање лјуштењем

**sr:** Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Дио 4: Испитивање лјуштењем

**en:** Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 4: Peel test

(EN 12814-4:2018, IDT)

**ICS:** 25.160.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 12814-4:2015, BAS EN 12654-1:2015

**BAS EN 13207:2019** (2. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Пластика – Термопластични филмови за силажу и цијеви за употребу у пољопривреди

**hr:** Plastika – Termoplastični filmovi za silažu i cijevi za uporabu u poljoprivredi  
**sr:** Plastika – Termoplastični filmovi za silažu i cijevi za upotrebu u poljoprivredi  
**en:** Plastics - Thermoplastic silage films and tubes for use in agriculture  
(EN 13207:2018, IDT)  
**ICS:** 83.140.10; 65.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13207:2015

**BAS EN 13655:2019** (2. izd.) (pr) (en) (31 str.)  
**bs:** Plastika - Termoplastični malč-filmovi za ponovnu upotrebu, za primjenu u poljoprivredi i hortikulturi  
**hr:** Plastika - Termoplastični filmovi za malčiranje za ponovnu uporabu, za primjenu u poljoprivredi i hortikulturi  
**sr:** Plastika - Termoplastični malč-filmovi za ponovnu upotrebu, za primjenu u poljoprivredi i hortikulturi  
**en:** Plastics - Thermoplastic mulch films recoverable after use, for use in agriculture and horticulture  
(EN 13655:2018, IDT)  
**ICS:** 83.140.10; 83.140.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13655:2015

**BAS EN 13765:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Termoplastična višeslojna (ne vulkanizirana) crijeva i crijevni priključci za protok ugljenovodonika, rastvarača i hemikalija - Specifikacija  
**hr:** Termoplastična višeslojna (ne vulkanizirana) crijeva i crijevni priključci za protok ugljikovodika, rastvarača i kemikalija - Specifikacija  
**sr:** Termoplastična višeslojna (ne vulkanizirana) crijeva i crijevni priključci za protok ugljenovodonika, rastvarača i hemikalija - Specifikacija  
**en:** Thermoplastic multi-layer (non-vulcanized) hoses and hose assemblies for the transfer of hydrocarbons, solvents and chemicals - Specification  
(EN 13765:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13765+A1:2016

**BAS EN 14932:2019** (2. izd.) (pr) (en) (43 str.)  
**bs:** Plastika – Rastezljivi plastomerni filmovi za obmotavanje silažnih bala  
**hr:** Plastika – Rastezljivi plastomerni filmovi za omatanje silažnih bala  
**sr:** Plastika – Rastezljivi plastomerni filmovi za obmotavanje silažnih bala  
**en:** Plastics - Thermoplastic stretch films for wrapping silage bales  
(EN 14932:2018, IDT)  
**ICS:** 83.140.10; 55.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 14932:2016

**BAS EN 15507:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Ambalaža – Ambalaža za prijevoz opasnih proizvoda – Usporedna ispitivanja različitih vrsta polietilenskih materijala  
**hr:** Ambalaža – Ambalaža za prijevoz opasnih proizvoda – Usporedna ispitivanja različitih vrsta polietilenskih materijala  
**sr:** Ambalaža – Ambalaža za prijevoz opasnih proizvoda – Usporedna ispitivanja različitih vrsta polietilenskih materijala  
**en:** Packaging - Transport packaging for dangerous goods - Comparative material testing of polyethylene grades

(EN 15507:2017, IDT)  
**ICS:** 13.300; 55.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 15507:2012

**BAS EN 15534-1+A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (59 str.)  
**bs:** Kompozitni materijali proizvedeni na bazi celuloze i termoplastičnih masa (obično nazvani kompoziti drvo-plastika (WPC) ili kompoziti s prirodnim vlaknima (NFC)) – Dio 1: Metode ispitivanja za karakterizaciju smjese i proizvoda  
**hr:** Kompozitni materijali proizvedeni na bazi celuloze i termoplastičnih masa (obično nazvani kompoziti drvo-plastika (WPC) ili kompoziti s prirodnim vlaknima (NFC)) – Dio 1: Metode ispitivanja za karakterizaciju smjese i proizvoda  
**sr:** Kompozitni materijali proizvedeni na bazi celuloze i termoplastičnih masa (obično nazvani kompoziti drvo-plastika (WPC) ili kompoziti s prirodnim vlaknima (NFC)) – Dio 1: Metode ispitivanja za karakterizaciju smjese i proizvoda  
**en:** Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Part 1: Test methods for characterisation of compounds and products  
(EN 15534-1:2014+A1:2017, IDT)  
**ICS:** 83.140.99; 83.080.01; 79.080  
**Zamjenjuje:** BAS EN 15534-1:2016

**BAS EN 15534-6+A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Kompozitni materijali proizvedeni na bazi celuloze i termoplastičnih masa (obično nazvani kompoziti drvo-plastika (WPC) ili kompoziti s prirodnim vlaknima (NFC)) – Dio 6: Specifikacije za profile i elemente ograda  
**hr:** Kompozitni materijali proizvedeni na bazi celuloze i termoplastičnih masa (obično nazvani kompoziti drvo-plastika (WPC) ili kompoziti s prirodnim vlaknima (NFC)) – Dio 6: Specifikacije za profile i elemente ograda  
**sr:** Kompozitni materijali proizvedeni na bazi celuloze i termoplastičnih masa (obično nazvani kompoziti drvo-plastika (WPC) ili kompoziti s prirodnim vlaknima (NFC)) – Dio 6: Specifikacije za profile i elemente ograda  
**en:** Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Part 6: Specifications for fencing profiles and elements  
(EN 15534-6:2015+A1:2017, IDT)  
**ICS:** 83.140.99; 79.080  
**Zamjenjuje:** BAS EN 15534-6:2017

**BAS EN 17098-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (30 str.)  
**bs:** Plastika – Barijerni filmovi za dezinfekciju tla fumigacijom u poljoprivredi i hortikulturi – Dio 1: Specifikacije za barijerne filmove  
**hr:** Plastika – Barijerni filmovi za dezinfekciju tla fumigacijom u poljoprivredi i hortikulturi – Dio 1: Specifikacije za barijerne filmove  
**sr:** Plastika – Barijerni filmovi za dezinfekciju tla fumigacijom u poljoprivredi i hortikulturi – Dio 1: Specifikacije za barijerne filmove  
**en:** Plastics - Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation - Part 1: Specifications for barrier films  
(EN 17098-1:2018, IDT)  
**ICS:** 83.140.10



**BAS EN 17098-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)

**bs:** Plastika – Barijerni filmovi za dezinfekciju tla fumigacijom u poljoprivredi i hortikulturi – Dio 2: Metoda određivanja propusnosti filma primjenom statične tehnike

**hr:** Plastika – Barijerni filmovi za dezinfekciju tla fumigacijom u poljoprivredi i hortikulturi – Dio 2: Metoda određivanja propusnosti filma primjenom statične tehnike

**sr:** Пластика – Баријерни филмови за дезинфекцију тла фумигацијом у пољопривреди и хортикултури – Дио 2: Метода одређивања пропусности филма примјеном статичне технике

**en:** Plastics - Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation - Part 2: Method for film permeability determination using a static technique

(EN 17098-2:2018, IDT)

**ICS:** 83.140.10

**BAS EN 438-9:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Dekorativni laminati izrađeni pod visokim pritiskom (HPL) – Ploče na bazi termoreaktivnih smola (uobičajeno nazvane laminati) – Dio 9: Klasifikacija i specifikacije laminata s alternativnim jezgrom

**hr:** Dekorativni laminati izrađeni pod visokim tlakom (HPL) – Ploče na bazi termoreaktivnih smola (uobičajeno nazvane laminati) – Dio 9: Klasifikacija i specifikacije laminata s alternativnom jezgrom

**sr:** Декоративни ламинати израђени под високом притиском (HPL) – Плоче на бази терморективних смола (уобичајено назване ламинати) – Дио 9: Класификација и спецификације ламината с алтернативним језгром

**en:** High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 9: Classification and specifications for alternative core laminates

(EN 438-9:2017, IDT)

**ICS:** 83.140.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 438-9+A1:2015

**BAS EN 477:2019** (2. izd.) (pr) (en) (7 str.)

**bs:** Plastika – Profili na bazi polivinil-hlorida (PVC) – Određivanje otpornosti profila na udar padajuće mase

**hr:** Plastika – Profili na bazi polivinil-klorida (PVC) – Određivanje otpornosti profila na udar padajuće mase

**sr:** Пластика – Профили на бази поливинил-хлорида (PVC) – Одређивање отпорности профила на удар падајуће масе

**en:** Plastics - Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of the resistance to impact of profiles by falling mass

(EN 477:2018, IDT)

**ICS:** 83.140.99; 83.080.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 477:2010

**BAS EN 478:2019** (2. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Plastika - Profili na bazi polivinil-hlorida (PVC) - Određivanje izgleda nakon izlaganja na 150 °C

**hr:** Plastika - Profili na bazi polivinil-klorida (PVC) - Određivanje izgleda nakon izlaganja na 150 °C

**sr:** Пластика - Профили на бази поливинил-хлорида (PVC) - Одређивање изгледа након излагања на 150 °C

**en:** Plastics - Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of the appearance after exposure at 150 °C

(EN 478:2018, IDT)

**ICS:** 83.140.99; 83.080.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 478:2005

**BAS EN 479:2019** (2. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Plastika – Profili na bazi polivinil-hlorida (PVC) – Određivanje skupljanja na toploti

**hr:** Plastika – Profili na bazi polivinil-klorida (PVC) – Određivanje skupljanja na toplini

**sr:** Пластика – Профили на бази поливинил-хлорида (PVC) – Одређивање скупљања на топлоти

**en:** Plastics - Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of heat reversion

(EN 479:2018, IDT)

**ICS:** 83.140.99; 83.080.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 479:2008

**BAS EN 514:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Plastika – Profili na bazi polivinil-hlorida (PVC) – Određivanje čvrstoće zavarenih uglova i T-spojeva

**hr:** Plastika – Profili na bazi polivinil-klorida (PVC) – Određivanje čvrstoće zavarenih kutova i T-spojeva

**sr:** Пластика – Профили на бази поливинил-хлорида (PVC) – Одређивање чврстоће заварених углова и Т-спојева

**en:** Plastics - Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of the strength of welded corners and T-joints

(EN 514:2018, IDT)

**ICS:** 83.140.99; 83.080.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 514:2005

**BAS EN ISO 10210:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Plastika - Metode pripreme uzoraka za ispitivanja biorazgradnje plastičnih materijala

**hr:** Plastika - Metode pripreme uzoraka za ispitivanja biorazgradnje plastičnih materijala

**sr:** Пластика - Методе припреме узорака за испитивања биоразградње пластичних материјала

**en:** Plastics - Methods for the preparation of samples for biodegradation testing of plastic materials

(EN ISO 10210:2017, IDT; ISO 10210:2012, IDT)

**ICS:** 83.080.01

**BAS EN ISO 10350-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (14 str.)

**bs:** Plastika – Prikupljanje i predstavljanje uporedivih pojedinačnih podataka – Dio 1: Materijali za presovanje

**hr:** Plastika – Prikupljanje i predstavljanje uporedivih pojedinačnih podataka – Dio 1: Materijali za presovanje

**sr:** Пластика – Прикупљање и представљање упоредивих појединачних података – Дио 1: Материјали за пресовање

**en:** Plastics - Acquisition and presentation of comparable single-point data - Part 1: Moulding materials

(EN ISO 10350-1:2017, IDT; ISO 10350-1:2017, IDT)

**ICS:** 83.080.20; 83.080.01

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10350-1/A1:2017, BAS EN ISO 10350-1:2017

**BAS EN ISO 10619-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)

**bs:** Gumena i plastična crijeva i cijevi – Mjerenje savitljivosti i krutosti – Dio 1: Ispitivanja savijanjem pri temperaturi okoline

**hr:** Gumena i plastična crijeva i cijevi – Mjerenje savitljivosti i krutosti – Dio 1: Ispitivanja savijanjem pri temperaturi okoline

**sr:** Гумена и пластична цријева и цијеви – Мјерење савијљивости и крутости – Дио 1: Испитивања савијањем при температури околине

**en:** Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 1: Bending tests at ambient temperature

(EN ISO 10619-1:2018, IDT; ISO 10619-1:2017, IDT)  
**ICS:** 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10619-1:2013

**BAS EN ISO 10619-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Gumena i plastična crijeva i cijevi - Mjerenje savitljivosti i krutosti - Dio 2: Ispitivanja savijanjem na temperaturi nižoj od temperature okoline  
**hr:** Gumena i plastična crijeva i cijevi - Mjerenje savitljivosti i krutosti - Dio 2: Ispitivanja savijanjem na temperaturi nižoj od temperature okoline  
**sr:** Гумена и пластична цријева и цијеви - Мјерење савитљивости и крутости - Дио 2: Испитивања савијањем на температури нижој од температуре околине  
**en:** Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 2: Bending tests at sub-ambient temperatures (EN ISO 10619-2:2018, IDT; ISO 10619-2:2017, IDT)  
**ICS:** 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10619-2:2013

**BAS EN ISO 10960:2019** (2. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Gumena i plastična crijeva - Procjena otpornosti na ozon pri dinamičkim uvjetima  
**hr:** Gumena i plastična crijeva - Procjena otpornosti na ozon pri dinamičkim uvjetima  
**sr:** Гумена и пластична цријева - Процјена отпорности на озон при динамичким условима  
**en:** Rubber and plastics hoses - Assessment of ozone resistance under dynamic conditions (EN ISO 10960:2018, IDT; ISO 10960:2017, IDT)  
**ICS:** 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 10960:2011

**BAS EN ISO 11357-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Plastika - Diferencijalna skenirajuća kalorimetrija (DSC) – Dio 3: Određivanje temperature i entalpije topljenja i kristalizacije  
**hr:** Plastika - Diferencijalna skenirajuća kalorimetrija (DSC) – Dio 3: Određivanje temperature i entalpije topljenja i kristalizacije  
**sr:** Пластика - Диференцијална скенирајућа калориметрија (DSC) – Дио 3: Одређивање температуре и енталпије топљења и кристализације  
**en:** Plastics - Differential scanning calorimetry (DSC) - Part 3: Determination of temperature and enthalpy of melting and crystallization (EN ISO 11357-3:2018, IDT; ISO 11357-3:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11357-3:2017

**BAS EN ISO 11357-6:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Plastika - Diferencijalna skenirajuća kalorimetrija (DSC) – Dio 6: Određivanje vremena indukovanja oksidacije (izotermni OIT) i temperature indukovanja oksidacije (dinamički OIT)  
**hr:** Plastika - Diferencijalna skenirajuća kalorimetrija (DSC) – Dio 6: Određivanje vremena induciranja oksidacije (izotermni OIT) i temperature induciranja oksidacije (dinamički OIT)  
**sr:** Пластика - Диференцијална скенирајућа калориметрија (DSC) – Дио 6: Одређивање времена индуковања оксидације (изотермни OIT) и температуре индуковања оксидације (динамички OIT)  
**en:** Plastics - Differential scanning calorimetry (DSC) - Part 6: Determination of oxidation induction time (isothermal OIT) and oxidation induction temperature (dynamic OIT)

(EN ISO 11357-6:2018, IDT; ISO 11357-6:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11357-6:2017

**BAS EN ISO 12058-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Plastika - Određivanje viskoznosti korištenjem viskozimetra s padajućom kuglom – Dio 1: Metoda s nagnutom cijevi  
**hr:** Plastika - Određivanje viskoznosti uporabom viskozimetra s padajućom kuglom – Dio 1: Metoda s nagnutom cijevi  
**sr:** Пластика - Одређивање вискозности коришћењем вискозиметра с падајућом куглом – Дио 1: Метода с нагнутом цијеви  
**en:** Plastics - Determination of viscosity using a falling-ball viscometer - Part 1: Inclined-tube method (EN ISO 12058-1:2018, IDT; ISO 12058-1:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 12058-1/Cor1:2017, BAS EN ISO 12058-1:2017

**BAS EN ISO 14853:2019** (1. izd.) (pr) (en) (31 str.)  
**bs:** Plastika - Određivanje krajnje anaerobne biorazgradnje plastičnih materijala u vodenoj sredini – Metoda određivanja pomoću mjerenja proizvodnje biogasa  
**hr:** Plastika - Određivanje krajnje anaerobne biorazgradnje plastičnih materijala u vodenoj sredini – Metoda određivanja pomoću mjerenja proizvodnje bioplina  
**sr:** Пластика - Одређивање крајње анаеробне биоразградње пластичних материјала у воденој средини – Метода одређивања помоћу мјерења производње биогаса  
**en:** Plastics - Determination of the ultimate anaerobic biodegradation of plastic materials in an aqueous system - Method by measurement of biogas production (EN ISO 14853:2017, IDT; ISO 14853:2016, IDT)  
**ICS:** 83.080.01

**BAS EN ISO 14855-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (19 str.)  
**bs:** Određivanje krajnje aerobne biorazgradljivosti plastičnih materijala pod kontrolisanim uvjetima kompostiranja - Metoda određivanja pomoću analize nastalog ugljen-dioksida - Dio 2: Gravimetrijsko mjerenje ugljen-dioksida nastalog ispitivanjem u laboratorijskim uvjetima  
**hr:** Određivanje krajnje aerobne biorazgradivosti plastičnih materijala pod kontroliranim uvjetima kompostiranja - Metoda određivanja pomoću analize nastalog ugljikovog dioksida - Dio 2: Gravimetrijsko mjerenje ugljikovog dioksida nastalog ispitivanjem u laboratorijskim uvjetima  
**sr:** Одређивање крајње аеробне биоразградљивости пластичних материјала под контролисаним увјетима компостирања - Метода одређивања помоћу анализе насталог угљен-диоксида - Дио 2: Гравиметријско мјерење угљен-диоксида насталог испитивањем у лабораторијским условима  
**en:** Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials under controlled composting conditions - Method by analysis of evolved carbon dioxide - Part 2: Gravimetric measurement of carbon dioxide evolved in a laboratory-scale test (EN ISO 14855-2:2018, IDT; ISO 14855-2:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 14855-2:2017

**BAS EN ISO 15985:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Plastika - Određivanje krajnje anaerobne biorazgradnje pod uslovima pogodnim za anaerobnu digestiju čvrstih materija – Metoda određivanja pomoću analize oslobođenog biogasa  
**hr:** Plastika - Određivanje krajnje anaerobne biorazgradnje pod uvjetima pogodnim za anaerobnu digestiju čvrstih materija – Metoda određivanja pomoću analize oslobođenog bioplina  
**sr:** Пластика - Одређивање крајње анаеробне биоразградње под условима погодним за анаеробну дигестију чврстих материја – Метода одређивања помоћу анализе ослобођеног биогаса  
**en:** Plastics - Determination of the ultimate anaerobic biodegradation under high-solids anaerobic-digestion conditions - Method by analysis of released biogas (EN ISO 15985:2017, IDT; ISO 15985:2014, IDT)  
**ICS:** 83.080.01

**BAS EN ISO 17480:2019** (1. izd.) (pr) (en) (45 str.)  
**bs:** Ambalaža – Pristupačni dizajn – Jednostavno otvaranje  
**hr:** Ambalaža – Pristupačni dizajn – Jednostavno otvaranje  
**sr:** Амбалажа – Приступачни дизајн – Једноставно отварање  
**en:** Packaging - Accessible design - Ease of opening (EN ISO 17480:2018, IDT; ISO 17480:2015, IDT)  
**ICS:** 55.020  
**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 15945:2018

**BAS EN ISO 1825:2019** (2. izd.) (pr) (en) (30 str.)  
**bs:** Gumena crijeva i crijevni priključci za punjenje i pražnjenje aviona gorivom na zemlji – Specifikacija  
**hr:** Gumena crijeva i crijevni priključci za punjenje i pražnjenje zrakoplova gorivom na zemlji – Specifikacija  
**sr:** Гумена цријева и цријевни прикључци за пуњење и прањњење авиона горивом на земљи – Спецификација  
**en:** Rubber hoses and hose assemblies for aircraft ground fuelling and defuelling - Specification (EN ISO 1825:2017, IDT; ISO 1825:2017, IDT)  
**ICS:** 49.100; 83.140.40; 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 1825:2013

**BAS EN ISO 1856:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Fleksibilni polimerni materijali s ćelijama – Određivanje pritisne deformacije  
**hr:** Savitljivi polimerni materijali s ćelijama – Određivanje pritisne deformacije  
**sr:** Флексибилни полимерни материјали с ћелијама – Одређивање притисне деформације  
**en:** Flexible cellular polymeric materials - Determination of compression set (EN ISO 1856:2018, IDT; ISO 1856:2018, IDT)  
**ICS:** 83.100  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 1856/A1:2016, BAS EN ISO 1856:2016

**BAS EN ISO 18830:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Plastika - Određivanje aerobne biorazgradnje neplutajućih plastičnih materijala na granici morska voda/talog – Metoda određivanja pomoću mjerenja potrošnje kisika u zatvorenom respirometru  
**hr:** Plastika - Određivanje aerobne biorazgradnje neplutajućih plastičnih materijala na granici morska voda/talog – Metoda određivanja pomoću mjerenja potrošnje kisika u zatvorenom respirometru  
**sr:** Пластика - Одређивање аеробне биоразградње неплутајућих пластичних материјала на граници

морска вода/талог – Метода одређивања помоћу мјерења потрошње кисика у затвореном респиromетру  
**en:** Plastics - Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sandy sediment interface - Method by measuring the oxygen demand in closed respirometer (EN ISO 18830:2017, IDT; ISO 18830:2016, IDT)  
**ICS:** 83.080.01

**BAS EN ISO 19679:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Plastika - Određivanje aerobne biorazgradnje neplutajućih plastičnih materijala na granici morska voda/talog – Metoda određivanja pomoću analize oslobođenog ugljen-dioksida  
**hr:** Plastika - Određivanje aerobne biorazgradnje neplutajućih plastičnih materijala na granici morska voda/talog – Metoda određivanja pomoću analize oslobođenog ugljikovog dioksida  
**sr:** Пластика - Одређивање аеробне биоразградње неплутајућих пластичних материјала на граници морска вода/талог – Метода одређивања помоћу анализе ослобођеног угљен-диоксида  
**en:** Plastics - Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sediment interface - Method by analysis of evolved carbon dioxide (EN ISO 19679:2017, IDT; ISO 19679:2016, IDT)  
**ICS:** 83.080.01

**BAS EN ISO 20557-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Plastika - Poli(fenil-eterski) (PPE) materijali za oblikovanje i ekstrudiranje – Dio 2: Pripremanje uzoraka za ispitivanje i određivanje svojstava  
**hr:** Plastika - Poli(fenil-eterski) (PPE) materijali za oblikovanje i ekstrudiranje – Dio 2: Pripremanje uzoraka za ispitivanje i određivanje svojstava  
**sr:** Пластика - Поли(фенил-етерски) (PPE) материјали за обликовање и екструдирање – Дио 2: Припремање узорака за испитивање и одређивање својстава  
**en:** Plastics - Poly(phenylene ether) (PPE) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimen and determination of properties (EN ISO 20557-2:2018, IDT; ISO 20557-2:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 15103-2:2017

**BAS EN ISO 21970-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Plastika - Poliketonski (PK) materijali za presovanje i ekstrudiranje – Dio 1: Sistem označavanja i osnova za specifikacije  
**hr:** Plastika - Poliketonski (PK) materijali za presovanje i ekstrudiranje – Dio 1: Sustav označivanja i osnova za specifikacije  
**sr:** Пластика - Поликетонски (PK) материјали за пресовање и екструдирање – Дио 1: Систем означавања и основа за спецификације  
**en:** Plastics - Polyketone (PK) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (EN ISO 21970-1:2018, IDT; ISO 21970-1:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.20

**BAS EN ISO 22007-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Plastika - Određivanje toplotne provodljivosti i toplotne difuzivnosti - Dio 1: Opći principi  
**hr:** Plastika - Određivanje toplinske vodljivosti i toplinske difuzivnosti - Dio 1: Opća načela

**sr:** Пластика - Одређивање топлотне проводљивости и топлотне дифузивности - Дио 1: Општи принципи  
**en:** Plastics - Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity - Part 1: General principles (EN ISO 22007-1:2017, IDT; ISO 22007-1:2017, IDT)  
**ICS:** 83.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 22007-1:2017

**BAS EN ISO 2555:2019** (2. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Plastika - Smole u tečnom stanju ili kao emulzije ili disperzije - Određivanje prividne viskoznosti metodom jednocilindričnog rotacijskog viskozimetra  
**hr:** Plastika - Smole u tekućem stanju ili kao emulzije ili disperzije - Određivanje prividne viskoznosti metodom jednocilindričnog rotacijskog viskozimetra  
**sr:** Пластика - Смоле у течном стању или као емулзије или дисперзије - Одређивање привидне вискозности методом једноцилиндричног ротационог вискозиметра  
**en:** Plastics - Resins in the liquid state or as emulsions or dispersions - Determination of apparent viscosity using a single cylinder type rotational viscometer method (EN ISO 2555:2018, IDT; ISO 2555:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 2555:2011

**BAS EN ISO 28017:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Gumena crijeva i crijevni priključci ojačani žicom ili tekstilom za primjenu pri iskopavanjima - Specifikacija  
**hr:** Gumena crijeva i crijevni priključci ojačani žicom ili tekstilom za primjenu pri iskopavanjima - Specifikacija  
**sr:** Гумена цријева и цријевни прикључци ојачани жицом или текстилом за примјену при ископавањима - Спецификација  
**en:** Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications - Specification (EN ISO 28017:2018, IDT; ISO 28017:2018, IDT)  
**ICS:** 83.140.40; 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 28017/A1:2016, BAS EN ISO 28017:2013

**BAS EN ISO 29988-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Plastika - Polioksimetilenski (POM) materijali za presovanje i ekstrudiranje - Dio 1: Sistem označavanja i osnove za specifikacije  
**hr:** Plastika - Polioksimetilenski (POM) materijali za presovanje i ekstrudiranje - Dio 1: Sustav označavanja i osnove za specifikacije  
**sr:** Пластика - Полиоксиметиленски (POM) материјали за пресовање и екструдирање - Дио 1: Систем означавања и основе за спецификације  
**en:** Plastics - Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (EN ISO 29988-1:2018, IDT; ISO 29988-1:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9988-1:2013

**BAS EN ISO 29988-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Plastika – Polioksimetilenski (POM) materijali za presovanje i ekstrudiranje - Dio 2: Pripremanje uzoraka za ispitivanje i određivanje svojstava  
**hr:** Plastika – Polioksimetilenski (POM) materijali za presovanje i ekstrudiranje - Dio 2: Pripremanje uzoraka za ispitivanje i određivanje svojstava  
**sr:** Пластика – Полиоксиметиленски (POM) материјали за пресовање и екструдирање - Дио 2: Припремање узорака за испитивање и одређивање својстава

**en:** Plastics - Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (EN ISO 29988-2:2018, IDT; ISO 29988-2:2018, IDT)  
**ICS:** 83.080.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 9988-2:2017

**BAS EN ISO 3949:2019** (2. izd.) (pr) (en) (15 str.)  
**bs:** Plastična crijeva i crijevni priključci – Tekstilom ojačane vrste za hidraulične primjene - Specifikacija  
**hr:** Plastična crijeva i crijevni priključci – Tekstilom ojačane vrste za hidraulične primjene - Specifikacija  
**sr:** Пластична цријева и цријевни прикључци – Текстилом ојачане врсте за хидрауличне примјене - Спецификација  
**en:** Plastics hoses and hose assemblies - Textile-reinforced types for hydraulic applications - Specification (EN ISO 3949:2018, IDT; ISO 3949:2018, IDT)  
**ICS:** 83.140.40; 23.100.40; 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 3949:2015

**BAS EN ISO 8028:2019** (2. izd.) (pr) (en) (11 str.)  
**bs:** Gumena i/ili plastična crijeva i crijevni priključci za bezzračno rasprskavanje boje – Specifikacija  
**hr:** Gumena i/ili plastična crijeva i crijevni priključci za bezzračno rasprskavanje boje – Specifikacija  
**sr:** Гумена и/или пластична цријева и цријевни прикључци за безваздушно распрскавање боје – Спецификација  
**en:** Rubber and/or plastics hoses and hose assemblies for airless paint spraying - Specification (EN ISO 8028:2018, IDT; ISO 8028:2017, IDT)  
**ICS:** 87.100; 83.140.40; 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 8028:2011

**BAS EN ISO 8067:2019** (2. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Fleksibilni polimerni materijali s ćelijama – Određivanje čvrstoće cijepanja  
**hr:** Savitljivi polimerni materijali s ćelijama – Određivanje čvrstoće cijepanja  
**sr:** Флексибилни полимерни материјали с ћелијама – Одређивање чврстоће цијепања  
**en:** Flexible cellular polymeric materials - Determination of tear strength (EN ISO 8067:2018, IDT; ISO 8067:2018, IDT)  
**ICS:** 83.100  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 8067:2013

**BAS EN ISO 8307:2019** (2. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Fleksibilni polimerni materijali s ćelijama – Određivanje otpornosti metodom odскока kuglice  
**hr:** Savitljivi polimerni materijali s ćelijama – Određivanje otpornosti metodom odскока kuglice  
**sr:** Флексибилни полимерни материјали с ћелијама – Одређивање отпорности методом одскока куглице  
**en:** Flexible cellular polymeric materials - Determination of resilience by ball rebound (EN ISO 8307:2018, IDT; ISO 8307:2018, IDT)  
**ICS:** 83.100  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 8307:2013

**BAS EN ISO 899-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (17 str.)  
**bs:** Plastika - Određivanje ponašanja pri puzanju – Dio 1: Puzanje pri zatezanju  
**hr:** Plastika - Određivanje ponašanja pri puzanju – Dio 1: Puzanje pri zatezanju  
**sr:** Пластика - Одређивање понашања при пузању – Дио 1: Пузање при затезању

**en:** Plastics - Determination of creep behaviour - Part 1: Tensile creep  
(EN ISO 899-1:2017, IDT; ISO 899-1:2017, IDT)  
**ICS:** 83.080.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 899-1/A1:2016,  
BAS EN ISO 899-1:2013

### **BAS/TC 51 - Automatika**

**BAS EN 61511-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Sigurnost funkcionisanja - Sigurnosni instrumentovani sistemi za sektor procesne industrije - Dio 1: Okvir, definicije, sistem, hardverski i softverski zahtjevi  
**hr:** Sigurnost funkcioniranja - Sigurnosni instrumentacijski sustavi za sektor procesne industrije - Dio 1: Okvir, definicije, sustav, hardverski i softverski zahtjevi  
**sr:** Безбједност функционисања - Безбједносни инструментовани системи за сектор процесне индустрије - Дио 1: Оквир, дефиниције, систем, хардверски и софтверски захтјеви  
**en:** Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - Normative (uon) - Part 1: Framework, definitions, system, hardware and software requirements  
(EN 61511-1:2017/A1:2017, IDT;  
IEC 61511-1:2016/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 13.110; 25.040.01

**BAS EN 61784-3/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (17 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Profili – Dio 3: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost – Opća pravila i definicije profila  
**hr:** Industrijske komunikacijske mreže – Profili – Dio 3: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost – Opća pravila i definicije profila  
**sr:** Индустрijske комуникационе мреже – Профили – Дио 3: Филдбасови за функционалну безбједност – Општа правила и дефиниције профила  
**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3: Functional safety fieldbuses - General rules and profile definitions  
(EN 61784-3:2016/A1:2017, IDT;  
IEC 61784-3:2016/AMD1:2017, IDT)  
**ICS:** 35.100.05; 25.040.40

**BAS EN 61784-3-13:2019** (2. izd.) (pr) (en) (187 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-13: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 13  
**hr:** Industrijske komunikacijske mreže — Profili — Dio 3-13: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 13  
**sr:** Индустрijske комуникационе мреже — Профили — Дио 3-13: Филдбасови за функционалну безбједност — Додатне спецификације за CPF 13  
**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-13: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 13  
(EN 61784-3-13:2017, IDT; IEC 61784-3-13:2016, IDT)  
**ICS:** 35.100.05; 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61784-3-13:2011

**BAS EN 61784-3-17:2019** (1. izd.) (pr) (en) (76 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-17: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 17

**hr:** Industrijske komunikacijske mreže — Profili — Dio 3-17: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 17  
**sr:** Индустрijske комуникационе мреже — Профили — Дио 3-17: Филдбасови за функционалну безбједност — Додатне спецификације за CPF 17  
**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-17: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 17  
(EN 61784-3-17:2017, IDT; IEC 61784-3-17:2016, IDT)  
**ICS:** 35.100.01; 25.040.40

**BAS EN 61784-3-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (276 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-2: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 2  
**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-2: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 2  
(EN 61784-3-2:2017, IDT; IEC 61784-3-2:2016, IDT)  
**ICS:** 35.100.05; 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61784-3-18:2012,  
BAS EN 61784-3-13:2011, BAS EN 61784-3-8:2011,  
BAS EN 61784-3-3:2011, BAS EN 61784-3-2:2011

**BAS EN 61784-3-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (141 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-3: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 3  
**hr:** Industrijske komunikacijske mreže — Profili — Dio 3-3: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 3  
**sr:** Индустрijske комуникационе мреже — Профили — Дио 3-3: Филдбасови за функционалну безбједност — Додатне спецификације за CPF 3  
**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-3: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 3  
(EN 61784-3-3:2017, IDT; IEC 61784-3-3:2016, IDT)  
**ICS:** 35.100.05; 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61784-3-3:2011

**BAS EN 61784-3-8:2019** (2. izd.) (pr) (en) (107 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-8: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 8  
**hr:** Industrijske komunikacijske mreže — Profili — Dio 3-8: Fieldbusovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 8  
**sr:** Индустрijske комуникационе мреже — Профили — Дио 3-8: Филдбасови за функционалну безбједност — Додатне спецификације за CPF 8  
**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-8: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 8  
(EN 61784-3-8:2017, IDT; IEC 61784-3-8:2016, IDT)  
**ICS:** 35.100.05; 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61784-3-8:2011

**BAS EN 61987-24-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Mjerenje i upravljanje industrijskim procesom — Strukture podataka i elementi u katalozima procesne opreme — Dio 24-2: Lista svojstava (LOP) dodataka za ventil/aktuator za elektronsku razmjenu podataka  
**hr:** Mjerenje i upravljanje industrijskim procesom — Strukture podataka i elementi u katalozima procesne opreme — Dio 24-2: Lista svojstava (LOP) dodataka za ventil/aktuator za elektroničku razmjenu podataka  
**sr:** Мјерење и управљање индустријским процесом — Структуре података и елементи у каталозима

процесне опреме — Дио 24-2: Листа особина (LOP) података за вентил/актуатор за електронску разmjenu података

**en:** Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 24-2: List of properties (LOPs) of valve/actuator accessories for electronic data exchange (EN 61987-24-2:2017, IDT; IEC 61987-24-2:2017, IDT)  
**ICS:** 35.240.50; 25.040.40; 01.110

**BAS EN 61987-24-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)

**bs:** Mjerenje i upravljanje industrijskim procesom — Strukture podataka i elementi u katalozima procesne opreme — Дио 24-2: Lista svojstava (LOP) dodataka za modifikaciju protoka za elektronsku razmjenu podataka

**hr:** Mjerenje i upravljanje industrijskim procesom — Strukture podataka i elementi u katalozima procesne opreme — Дио 24-2: Lista svojstava (LOP) dodataka za modifikaciju protoka za elektroničku razmjenu podataka

**sr:** Mjereње и управљање индустријским процесом — Структуре података и елементи у каталозима процесне опреме — Дио 24-2: Листа особина (LOP) података за модификацију протока за електронску разmjenu података  
**en:** Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 24-3: Lists of properties (LOPs) of flow modification accessories for electronic data exchange (EN 61987-24-3:2017, IDT; IEC 61987-24-3:2017, IDT)  
**ICS:** 35.240.50; 25.040.40; 01.110

**BAS EN 62439-1/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Дио 1: Опći koncepti i metode proračuna

**hr:** Industrijske komunikacijske mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Дио 1: Опći koncepti i metode proračuna

**sr:** Индустријске комуникационе мреже – Аутоматизационе мреже велике расположивости – Дио 1: Општи концепти и методе прорачуна

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 1: General concepts and calculation methods

(EN 62439-1:2010/A2:2017, IDT; IEC 62439-1:2010/AMD2:2016, IDT)

**ICS:** 35.040; 25.040

**Zamjenjuje:** BAS EN 62439-3:2013,

BAS EN 62439-5:2011, BAS EN 62439-2:2011

**BAS EN 62439-2/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (1 str.)

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Дио 2: Protokol redundanse medija (MRP)

**hr:** Industrijske komunikacijske mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Дио 2: Protokol redundancije medija (MRP)

**sr:** Индустријске комуникационе мреже – Аутоматизацијске мреже велике расположивости – Дио 2: Протокол редундансе медијума (MRP)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 2: Media Redundancy Protocol (MRP)

(EN 62439-2:2017/AC:2018-06, IDT)

**ICS:** 35.040; 25.040

**BAS EN 62439-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (165 str.)

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Дио 2: Protokol redundancije medija (MRP)

**hr:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Дио 2: Protokol redundancije medija (MRP)

**sr:** Индустријске комуникационе мреже – Аутоматизационе мреже велике расположивости – Дио 2: Протокол редундансе медијума (MRP)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 2: Media Redundancy Protocol (MRP)

(EN 62439-2:2017, IDT; IEC 62439-2:2016, IDT)

**ICS:** 35.040; 35.100.05; 25.040.40; 25.040

**Zamjenjuje:** BAS EN 62439-2:2011

**BAS EN 62453-301/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)

**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Дио 301: Integrisanje komunikacionih profila - IEC 61784 CPF 1

**hr:** Specifikacija sučelja alata za opremu u polju (FDT) – Дио 301: Integriranje komunikacijskih profila - IEC 61784 CPF 1

**sr:** Спецификација интерфејса алата за опрему у пољу (FDT) – Дио 301: Интегрисање комуникационих профила - IEC 61784 CPF 1

**en:** Field device tool (FDT) interface specification - Part 301: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 1

(EN 62453-301:2009/A1:2017, IDT;

IEC 62453-301:2009/AMD1:2016, IDT)

**ICS:** 35.110; 35.100.05; 25.040.40

**BAS EN 62453-302:2019** (2. izd.) (pr) (en) (37 str.)

**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Дио 302: Integrisanje komunikacionih profila - IEC 61784 CPF 2

**hr:** Specifikacija sučelja alata za opremu u polju (FDT) – Дио 302: Integriranje komunikacijskih profila - IEC 61784 CPF 2

**sr:** Спецификација интерфејса алата за опрему у пољу (FDT) – Дио 302: Интегрисање комуникационих профила - IEC 61784 CPF 2

**en:** Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2

(EN 62453-302:2017, IDT; IEC 62453-302:2016, IDT)

**ICS:** 35.110; 35.100.05; 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS EN 62453-302:2012

**BAS EN 62453-303-2/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)

**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Дио 303-2: Integrisanje komunikacionih profila - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 i CP 3/6

**hr:** Specifikacija sučelja alata za opremu u polju (FDT) – Дио 303-2: Integriranje komunikacijskih profila - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 i CP 3/6

**sr:** Спецификација интерфејса алата за опрему у пољу (FDT) – Дио 303-2: Интегрисање комуникационих профила - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 и CP 3/6

**en:** Field device tool (FDT) interface specification - Part 303-2: Communication profile integration - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 and CP3/6

(EN 62453-303-2:2009/A1:2017, IDT;

IEC 62453-303-2:2009/AMD1:2016, IDT)

**ICS:** 35.110; 35.100.05; 25.040.40

**BAS EN 62453-309:2019** (2. izd.) (pr) (en) (51 str.)  
**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Dio 309: Integrisanje komunikacionih profila - IEC 61784 CPF 9  
**hr:** Specifikacija sučelja alata za opremu u polju (FDT) – Dio 309: Integriranje komunikacijskih profila - IEC 61784 CPF 9  
**sr:** Спецификација интерфејса алата за опрему у пољу (FDT) – Дио 309: Интегрисање комуникационих профила - IEC 61784 CPF 9  
**en:** Field device tool (FDT) interface specification - Part 309: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 9  
(EN 62453-309:2017, IDT; IEC 62453-309:2016, IDT)  
**ICS:** 35.110; 35.100.05; 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62453-309:2012

**BAS EN 62453-315/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Dio 315: Integrisanje komunikacionih profila - IEC 61784 CPF 15  
**hr:** Specifikacija sučelja alata za opremu u polju (FDT) – Dio 315: Integriranje komunikacijskih profila - IEC 61784 CPF 15  
**sr:** Спецификација интерфејса алата за опрему у пољу (FDT) – Дио 315: Интегрисање комуникационих профила - IEC 61784 CPF 15  
**en:** Field device tool (FDT) interface specification - Part 315: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 15  
(EN 62453-315:2009/A1:2017, IDT; IEC 62453-315:2009/AMD1:2016, IDT)  
**ICS:** 35.110; 35.100.05; 25.040.40

**BAS EN 62657-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (64 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Bežične komunikacione mreže – Dio 1: Bežični komunikacioni zahtjevi i razmatranje spektra  
**hr:** Industrijske komunikacijske mreže – Bežične komunikacijske mreže – Dio 1: Bežični komunikacijski zahtjevi i razmatranje spektra  
**sr:** Индустрijske комуникационе мреже – Бежичне комуникационе мреже – Дио 1: Бежични комуникациони захтјеви и разматрање спектра  
**en:** Industrial communication networks - Wireless communication networks - Part 1: Wireless communication requirements and spectrum considerations  
(EN 62657-1:2017, IDT; IEC 62657-1:2017, IDT)  
**ICS:** 35.240.50; 33.040.40; 25.040

**BAS EN 62948:2019** (1. izd.) (pr) (en) (201 str.)  
**bs:** Industrijske mreže – Bežične komunikacione mreže i komunikacioni profili – WIA-FA  
**hr:** Industrijske mreže – Bežične komunikacijske mreže i komunikacijski profili – WIA-FA  
**sr:** Индустрijske мреже – Бежичне комуникационе мреже и комуникациони профили – WIA-FA  
**en:** Industrial networks - Wireless communication network and communication profiles - WIA-FA  
(EN 62948:2017, IDT; IEC 62948:2017, IDT)  
**ICS:** 35.110; 25.040.40

**BAS EN IEC 60730-2-13/Cor1:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Automatski električni regulacioni i upravljački uređaji za kućnu i sličnu upotrebu - Dio 2-13: Posebni zahtjevi za senzore vlage  
**hr:** Automatski električni regulacijski i upravljački uređaji za kućnu i sličnu uporabu - Dio 2-13: Posebni zahtjevi za senzore vlage

**sr:** Аутоматски електрични регулациони и управљачки уређаји за кућну и сличну употребу - Дио 2-13: Посебни захтјеви за сензоре влаге  
**en:** Automatic electrical controls - Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls  
(EN IEC 60730-2-13:2018/AC:2018-04, IDT)  
**ICS:** 97.120

**BAS EN IEC 60730-2-13:2019**

(2. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Automatski električni regulacioni i upravljački uređaji za kućnu i sličnu upotrebu - Dio 2-13: Posebni zahtjevi za senzore vlage  
**hr:** Automatski električni regulacijski i upravljački uređaji za kućnu i sličnu uporabu - Dio 2-13: Posebni zahtjevi za senzore vlage  
**sr:** Аутоматски електрични регулациони и управљачки уређаји за кућну и сличну употребу - Дио 2-13: Посебни захтјеви за сензоре влаге  
**en:** Automatic electrical controls - Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls  
(EN IEC 60730-2-13:2018, IDT; IEC 60730-2-13:2017, IDT)  
**ICS:** 97.120  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60730-2-13:2009

**BAS EN IEC 61010-2-201:2019**

(2. izd.) (pr) (en) (78 str.)  
**bs:** Sigurnosni zahtjevi za električnu opremu za mjerenje, upravljanje i laboratorijsku upotrebu – Dio 2-201: Posebni zahtjevi za upravljačku opremu  
**hr:** Sigurnosni zahtjevi za električnu opremu za mjerenje, upravljanje i laboratorijsku uporabu – Dio 2-201: Posebni zahtjevi za upravljačku opremu  
**sr:** Безбједносни захтјеви за електричну опрему за мјерење, управљање и лабораторијску употребу – Дио 2-201: Посебни захтјеви за управљачку опрему  
**en:** Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-201: Particular requirements for control equipment  
(EN IEC 61010-2-201:2018, IDT; IEC 61010-2-201:2017, IDT)  
**ICS:** 19.020; 13.110; 25.040.40; 17.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61010-2-201/Cor1:2015, BAS EN 61010-2-201:2014

**BAS EN IEC 61804-2:2019** (2. izd.) (pr) (en) (78 str.)

**bs:** Funkcijski blokovi (FB) za upravljanje procesima i jezik za opisivanje elektronskog uređaja (EDDL) - Dio 2: Specifikacija FB koncepta  
**hr:** Funkcijski blokovi (FB) za upravljanje procesima i jezik za opisivanje elektroničkog uređaja (EDDL) - Dio 2: Specifikacija FB koncepta  
**sr:** Функцијски блокови (FB) за управљање процесима и језик за описивање електронског уређаја (EDDL) - Дио 2: Спецификација FB концепта  
**en:** Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 2: Specification of FB concept  
(EN IEC 61804-2:2018, IDT; IEC 61804-2:2018, IDT)  
**ICS:** 35.240.50; 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 61804-2:2011

**BAS EN IEC 61987-92:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)

**bs:** Mjerenje i upravljanje u industrijskim procesima – Strukture podataka i elementi u katalogima procesne opreme – Dio 92: Lista osobina (LOP) mjerne opreme za elektronsku razmjenu podataka – Aspekti LOP  
**hr:** Mjerenje i upravljanje u industrijskim procesima – Strukture podataka i elementi u katalogima procesne

opreme – Dio 92: Lista svojstava (LOP) mjerne opreme za elektroničku razmjenu podataka – Aspekti LOP  
**sr:** Мјерење и управљање у индустријским процесима – Структуре података и елементи у каталозима процесне опреме – Дио 92: Листа особина (LOP) мјерне опреме за електронску разmjenu података – Аспекти LOP  
**en:** Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 92: Lists of properties (LOP) of measuring equipment for electronic data exchange - Aspect LOPs  
(EN IEC 61987-92:2018, IDT; IEC 61987-92:2018, IDT)  
**ICS:** 35.240.50; 25.040.40

**BAS EN IEC 62439-3:2019** (2. izd.) (pr) (en) (172 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Mreže za automatizaciju visoke raspoloživosti – Dio 3: Protokol uporedne redundanse (PRP) i besprekidna redundansa visoke raspoloživosti (HSR)  
**hr:** Industrijske komunikacijske mreže – Mreže za automatizaciju visoke raspoloživosti – Dio 3: Protokol uporedne redundancije (PRP) i besprekidna redundancija visoke raspoloživosti (HSR)  
**sr:** Индустијске комуникационе мреже – Мреже за аутоматизацију високе расположивости – Дио 3: Протокол упоредне редундансе (PRP) и беспрекидна редунданса високе расположивости (HSR)  
**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR)  
(EN IEC 62439-3:2018, IDT; IEC 62439-3:2016, IDT)  
**ICS:** 35.040; 35.100.05; 25.040.40; 25.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62439-3:2013

**BAS EN IEC 62439-5:2019** (2. izd.) (pr) (en) (50 str.)  
**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 5: Protokol redundanse upadljivog znaka (BRP)  
**hr:** Industrijske komunikacijske mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 5: Protokol redundancije upadljivog znaka (BRP)  
**sr:** Индустијске комуникационе мреже – Аутоматизационе мреже велике расположивости – Дио 5: Протокол редундансе упадљивог знака (BRP)  
**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 5: Beacon Redundancy Protocol (BRP)  
(EN IEC 62439-5:2018, IDT; IEC 62439-5:2016, IDT)  
**ICS:** 35.040; 35.100.05; 25.040.40; 25.040  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62439-5:2011

**BAS EN IEC 62443-4-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (57 str.)  
**bs:** Sigurnost sistema za industrijsku automatizaciju i kontrolu – Dio 4-1: Zahtjevi za siguran razvoj životnog vijeka proizvoda  
**hr:** Sigurnost sustava za industrijsku automatizaciju i kontrolu – Dio 4-1: Zahtjevi za siguran razvoj životnog vijeka proizvoda  
**sr:** Безбједност система за индустријску аутоматизацију и контролу – Дио 4-1: Захтјеви за безбједан развој животног вијека производа  
**en:** Security for industrial automation and control systems - Part 4-1: Secure product development lifecycle requirements  
(EN IEC 62443-4-1:2018, IDT; IEC 62443-4-1:2018, IDT)  
**ICS:** 35.030; 25.040.40

**BAS EN IEC 62453-303-1/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)  
**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Dio 303-1: Integriranje komunikacionih profila - IEC 61784 CP 3/1 i CP 3/2  
**hr:** Specifikacija sučelja alata za opremu u polju (FDT) – Dio 303-1: Integriranje komunikacijskih profila - IEC 61784 CP 3/1 i CP 3/2  
**sr:** Спецификација интерфејса алата за опрему у пољу (FDT) – Дио 303-1: Интегрисање комуникационих профила - IEC 61784 CP 3/1 и CP 3/2  
**en:** Field device tool (FDT) interface specification - Part 303-1: Communication profile integration - IEC 61784 CP 3/1 and CP 3/2  
(EN IEC 62453-303-1:2009/A1:2018, IDT)  
**ICS:** 35.110; 35.100.05; 25.040.40

**BAS EN IEC 62714-1:2019** (2. izd.) (pr) (en) (84 str.)  
**bs:** Format za razmjenu tehničkih podataka za upotrebu u inženjeringu industrijskih sistema automatizacije – Jezik za označavanje u automatizaciji – Dio 1: Arhitektura i opći zahtjevi  
**hr:** Format za razmjenu tehničkih podataka za uporabu u inženjeringu industrijskih sustava automatizacije – Jezik za označavanje u automatizaciji – Dio 1: Arhitektura i opći zahtjevi  
**sr:** Формат за разmjenu техничких података за употребу у инжењерингу индустријских система аутоматизације – Језик за означавање у аутоматизацији – Дио 1: Архитектура и општи захтјеви  
**en:** Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering - Automation markup language - Part 1: Architecture and general requirements  
(EN IEC 62714-1:2018, IDT; IEC 62714-1:2018, IDT)  
**ICS:** 35.240.50; 35.060; 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS EN 62714-1:2016

**BAS EN IEC 62828-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (90 str.)  
**bs:** Referentni uvjeti i procedure za ispitivanje predajnika za industrijska i procesna mjerenja – Dio 1: Opće procedure za sve tipove predajnika  
**hr:** Referentni uvjeti i procedure za ispitivanje prijenosnika za industrijska i procesna mjerenja – Dio 1: Opće procedure za sve tipove prijenosnika  
**sr:** Референтни услови и процедуре за испитивање предајника за индустријска и процесна мјерења – Дио 1: Опште процедуре за све типове предајника  
**en:** Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 1: General procedures for all types of transmitters  
(EN IEC 62828-1:2018, IDT; IEC 62828-1:2017, IDT)  
**ICS:** 25.040.40; 17.020

**BAS EN IEC 62828-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Referentni uvjeti i procedure za ispitivanje predajnika za industrijska i procesna mjerenja – Dio 2: Specifične procedure za predajnike pritiska  
**hr:** Referentni uvjeti i procedure za ispitivanje prijenosnika za industrijska i procesna mjerenja – Dio 2: Specifične procedure za prijenosnike tlaka  
**sr:** Референтни услови и процедуре за испитивање предајника за индустријска и процесна мјерења – Дио 2: Специфичне процедуре за предајнике притиска  
**en:** Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 2: Specific procedures for pressure transmitters



(EN IEC 62828-2:2018, IDT; IEC 62828-2:2017, IDT)  
**ICS:** 25.040.40; 17.100

**BAS EN IEC 62828-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)  
**bs:** Referentni uvjeti i procedure za ispitivanje predajnika za industrijska i procesna mjerenja – Dio 3: Specifične procedure za predajnike temperature  
**hr:** Referentni uvjeti i procedure za ispitivanje prijenosnika za industrijska i procesna mjerenja – Dio 3: Specifične procedure za prijenosnike temperature  
**sr:** Референтни услови и процедуре за испитивање предајника за индустријска и процесна мјерења – Дио 3: Специфичне процедуре за предајнике температуре  
**en:** Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 3: Specific procedures for temperature transmitters (EN IEC 62828-3:2018, IDT; IEC 62828-3:2018, IDT)  
**ICS:** 25.040.40; 17.200.20

### **BAS/TC 53 - Fluidi i sistemi fluida**

**BAS CEN/TR 17179:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)  
**bs:** Termoplastični cjevovodi i provodni sistemi – Sistemi za propuštanje i skladištenje kišnice – Postupci za podzemne instalacije  
**hr:** Termoplastični cjevovodi i provodni sustavi – Sustavi za propuštanje i skladištenje kišnice – Postupci za podzemne instalacije  
**sr:** Термопластични цјевоводи и проводни системи – Системи за пропуштање и складиштење кишнице – Поступци за подземне инсталације  
**en:** Thermoplastics piping and ducting systems - Rainwater infiltration and storage attenuation systems - Practices for underground installation (CEN/TR 17179:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.05; 13.060.30; 23.040.20

**BAS CEN/TS 1329-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za pražnjenje nečistoća i otpada (niske i visoke temperature) unutar građevinskih struktura - Neplastificirani poli (vinilklorid) (PVC-U) – Dio 2: Uputstvo za ocjenu usklađenosti  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za pražnjenje nečistoća i otpada (niske i visoke temperature) unutar građevinskih struktura - Neplastificirani poli(vinilklorid) (PVC-U) – Dio 2: Uputa za ocjenu sukladnosti  
**sr:** Пластични цијевни системи за прањње нечистоћа и отпада (ниске и високе температуре) унутар грађевинских структура - Непластификовани поли(винил-хлорид) (PVC-U) – Дио 2: Упутство за оцјену усаглашености  
**en:** Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity (CEN/TS 1329-2:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.80; 23.040.01  
**Zamjenjuje:** BAS CEN/TS 1329-2:2013

**BAS EN 1329-1+A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (55 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za uklanjanje nečistoća i otpada (niskih i visokih temperatura) unutar građevinskih struktura - Neplastificirani poli (vinilklorid) (PVC-U) - Dio 1: Specifikacije za cijevi, spojne elemente i sisteme  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za uklanjanje nečistoća i otpada (niskih i visokih temperatura) unutar građevinskih struktura - Neplastificirani poli(vinilklorid)

(PVC-U) - Dio 1: Specifikacije za cijevi, spojne elemente i sustave  
**sr:** Пластични цијевни системи за уклањање нечистоћа и отпада (ниских и високих температура) унутар грађевинских структура - Непластификовани поли(винил-хлорид) (PVC-U) - Дио 1: Спецификације за цијеви, spojне елементе и системе  
**en:** Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 1: Specifications for pipes, fittings and the systems (EN 1329-1:2014+A1:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1329-1:2015

**BAS EN 13476-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za podzemnu odvodnju i kanalizaciju bez pritiska - Sistemi cijevi očvrnutih zidova od nesavitljivog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 1: Opći zahtjevi i tehničke karakteristike  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za podzemnu odvodnju i netlačnu kanalizaciju - Sustavi cijevi očvrnutih zidova od nesavitljivog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 1: Opći zahtjevi i tehničke karakteristike  
**sr:** Пластични цијевни системи за подземну одводњу и канализацију без притиска - Системи цијеви очврнутих зидова од несавитљивог поли(винил-хлорида) (PVC-U), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) - Дио 1: Општи захтјеви и техничке карактеристике  
**en:** Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 1: General requirements and performance characteristics (EN 13476-1:2018, IDT)  
**ICS:** 93.030; 23.040.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13476-1:2009

**BAS EN 13476-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (57 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za podzemnu odvodnju i kanalizaciju bez pritiska - Sistemi cijevi očvrnutih zidova od nesavitljivog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 2: Specifikacije za cijevi i spojne elemente sa glatkim unutarnjim i vanjskim površinama i sistem, Tip A  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za podzemnu odvodnju i netlačnu kanalizaciju - Sustavi cijevi očvrnutih zidova od nesavitljivog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 2: Specifikacije za cijevi i spojne elemente s glatkim unutarnjim i vanjskim površinama i sustav, Tip A  
**sr:** Пластични цијевни системи за подземну одводњу и канализацију без притиска - Системи цијеви очврнутих зидова од несавитљивог поли(винил-хлорида) (PVC-U), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) - Дио 2: Спецификације за цијеви и spojне елементе с глатким унутрашњим и спољашњим површинама и систем, Тип А  
**en:** Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 2: Specifications for pipes and fittings with smooth internal and external surface and the system, Type A (EN 13476-2:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.05; 93.030; 23.040.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN 13476-2:2009

**BAS EN 13476-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (57 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za podzemnu odvodnju i kanalizaciju bez pritiska – Sistemi cijevi očvrnutih zidova od nesavitljivog poli (vinil klorid) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 3 : Specifikacije za cijevi i spojne elemente sa glatkom unutrašnjom i profiliranom vanjskom površinom i sistem, Tip B

**hr:** Plastični cijevni sustavi za podzemnu odvodnju i netlačnu kanalizaciju – Sustavi cijevi očvrnutih zidova od nesavitljivog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 3: Specifikacije za cijevi i spojne elemente s glatkom unutrašnjom i profiliranom vanjskom površinom i sustav, Tip B

**sr:** Пластични цијевни системи за подземну одводњу и канализацију без притиска – Системи цијеви очврнутих зидова од несавитљивог поли(винил-хлорида) (PVC-U), полипропилен (PP) и полиетилена (PE) - Дио 3: Спецификације за цијеви и спојне елементе с глатком унутрашњом и профилисаном спољашњом површином и систем, Тип В

**en:** Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 3: Specifications for pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface and the system, Type B  
(EN 13476-3:2018, IDT)

**ICS:** 23.040.05; 93.030; 23.040.01

**Zamjenjuje:** BAS EN 13476-3+A1:2010

**BAS EN 1451-1/Cor1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (2 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za odvodnju nečistoća i otpadnih voda (niskih i visokih temperatura) unutar građevina - Polipropilen (PP) - Dio 1: Specifikacije za cijevi, spojne elemente i sistem

**hr:** Plastični cijevni sustavi za odvodnju nečistoća i otpadnih voda (niskih i visokih temperatura) unutar građevina - Polipropilen (PP) - Dio 1: Specifikacije za cijevi, spojne elemente i sustav

**sr:** Пластични цијевни системи за одводњу нечистоћа и отпадних вода (ниских и високих температура) унутар грађевина - Полипропилен (PP) - Дио 1: Спецификације за цијеви, спојне елементе и систем

**en:** Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Polypropylene (PP) - Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system

(EN 1451-1:2017/AC:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.80; 23.040.01

**BAS EN ISO 11296-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (18 str.)

**bs:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih mreža bez pritiska za odvodnju i kanalizaciju - Dio 1: Općenito

**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju - Dio 1: Općenito

**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа без притиска за одводњу и канализацију - Дио 1: Уопштено

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 1: General  
(EN ISO 11296-1:2018, IDT; ISO 11296-1:2018, IDT)

**ICS:** 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11296-1:2012

**BAS EN ISO 11296-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih mreža bez pritiska za odvodnju i kanalizaciju – Dio 2: Povezivanje kontinualnim cijevima

**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju – Dio 2: Povezivanje kontinuiranim cijevima

**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа без притиска за одводњу и канализацију – Дио 2: Повезивање континуалним цијевима

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 2: Lining with continuous pipes  
(EN ISO 11296-2:2018, IDT; ISO 11296-2:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.05; 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 13566-2:2009

**BAS EN ISO 11296-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (19 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih mreža bez pritiska za odvodnju i kanalizaciju - Dio 3: Povezivanje čvrstim spajanjem cijevi

**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju - Dio 3: Povezivanje čvrstim spajanjem cijevi

**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа без притиска за одводњу и канализацију - Дио 3: Повезивање чврстим спајањем цијеви

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 3: Lining with close-fit pipes  
(EN ISO 11296-3:2018, IDT; ISO 11296-3:2018, IDT)

**ICS:** 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11296-3:2012

**BAS EN ISO 11296-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (43 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih mreža bez pritiska za odvodnju i kanalizaciju - Dio 4: Povezivanje sa saniranjem (privremenim popravkom) cijevi na licu mjesta

**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju - Dio 4: Povezivanje sa saniranjem (privremenim popravkom) cijevi na licu mjesta

**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа без притиска за одводњу и канализацију - Дио 4: Повезивање са санирањем (привременим поправком) цијеви на лицу мјеста

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 4: Lining with cured-in-place pipes  
(EN ISO 11296-4:2018, IDT; ISO 11296-4:2018, IDT)

**ICS:** 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11296-4:2012

**BAS EN ISO 11297-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih mreža pod pritiskom za odvodnju i kanalizaciju - Dio 1: Opće

**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju - Dio 1: Opće

**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа под притиском за одводњу и канализацију - Дио 1: Опште

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 1: General

(EN ISO 11297-1:2018, IDT; ISO 11297-1:2018, IDT)  
**ICS:** 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11297-1:2014

**BAS EN ISO 11297-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih mreža pod pritiskom za odvodnju i kanalizaciju - Dio 2: Povezivanje kontinuiranim cijevima  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju - Dio 2: Povezivanje kontinuiranim cijevima  
**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа под притиском за одводњу и канализацију - Дио 2: Повезивање континуираним цијевима  
**en:** Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 2: Lining with continuous pipes (EN ISO 11297-2:2018, IDT; ISO 11297-2:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.05; 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

**BAS EN ISO 11297-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih mreža pod pritiskom za odvodnju i kanalizaciju - Dio 3: Povezivanje čvrstim spajanjem  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju - Dio 3: Povezivanje čvrstim spajanjem  
**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа под притиском за одводњу и канализацију - Дио 3: Повезивање чврстим спајањем  
**en:** Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 3: Lining with close-fit pipes (EN ISO 11297-3:2018, IDT; ISO 11297-3:2018, IDT)  
**ICS:** 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11297-3:2014

**BAS EN ISO 11297-4:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih mreža pod pritiskom za odvodnju i kanalizaciju – Dio 4: Povezivanje cijevima saniranim na licu mjesta  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih netlačnih mreža za odvodnju i kanalizaciju – Dio 4: Povezivanje cijevima saniranim na licu mjesta  
**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних мрежа под притиском за одводњу и канализацију – Дио 4: Повезивање цијевима санираним на лицу мјеста  
**en:** Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 4: Lining with cured-in-place pipes (EN ISO 11297-4:2018, IDT; ISO 11297-4:2018, IDT)  
**ICS:** 93.030; 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

**BAS EN ISO 11298-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 1: Opći dio  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 1: Opći dio  
**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних водоводних дистрибуционих мрежа - Дио 1: Општи дио  
**en:** Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 1: General (EN ISO 11298-1:2018, IDT; ISO 11298-1:2018, IDT)  
**ICS:** 93.025; 23.040.45; 23.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11298-1:2012

**BAS EN ISO 11298-2:2019** (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 2: Povezivanje kontinuiranim cijevima  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 2: Povezivanje kontinuiranim cijevima  
**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних водоводних дистрибуционих мрежа - Дио 2: Повезивање континуалним цијевима  
**en:** Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 2: Lining with continuous pipes (EN ISO 11298-2:2018, IDT; ISO 11298-2:2018, IDT)  
**ICS:** 93.025; 23.040.45; 23.040.20

**BAS EN ISO 11298-3:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 3: Povezivanje cijevi čvrstim spajanjem  
**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 3: Povezivanje cijevi čvrstim spajanjem  
**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних водоводних дистрибуционих мрежа - Дио 3: Повезивање цијевни чврстим спајањем  
**en:** Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 3: Lining with close-fit pipes (EN ISO 11298-3:2018, IDT; ISO 11298-3:2018, IDT)  
**ICS:** 93.025; 23.040.45; 23.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11298-3:2012

**BAS EN ISO 13056:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Plastični cijevni sistemi - Sistemi za toplu i hladnu vodu pod pritiskom - Metoda ispitivanja nepropusnosti pod vakuumom  
**hr:** Plastični cijevni sustavi – Tlačni sustavi za toplu i hladnu vodu - Metoda ispitivanja nepropusnosti pod vakuumom  
**sr:** Пластични цијевни системи - Системи за toplu i hladnu vodu pod pritiskom - Metoda ispitivanja nepropusnosti pod vakuumom  
**en:** Plastics piping systems - Pressure systems for hot and cold water - Test method for leaktightness under vacuum (EN ISO 13056:2018, IDT; ISO 13056:2011, IDT)  
**ICS:** 91.140.60; 23.040.01  
**Zamjenjuje:** BAS EN 12294:2002

**BAS EN ISO 13259:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Termoplastični cijevni sistemi za (podzemne) primjene bez pritiska – Ispitna metoda za nepropusnost spojeva elastomernih zaptivnih prstenova  
**hr:** Termoplastični cijevni sustavi za (podzemne) netlačne primjene – Ispitna metoda za nepropusnost spojeva elastomernih brtvenih prstenova  
**sr:** Термопластични цијевни системи за (подземне) примјене без притиска – Испитна метода за непропусност спојева еластомерних заптивних прстенова  
**en:** Thermoplastics piping systems for underground non-pressure applications - Test method for leaktightness of elastomeric sealing ring type joints (EN ISO 13259:2018, IDT; ISO 13259:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.80; 23.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 1277:2006

**BAS EN ISO 15494:2019** (1. izd.) (pr) (en) (104 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za industrijsku primjenu – Polibuten (PB), polietilen (PE), polietilen povišene otpornosti na temperaturu (PE-RT), umreženi polietilen, (PE-X) i polipropilen (PP) – Metričke serije za specifikacije komponenti i sistema

**hr:** Plastični cijevni sustavi za industrijsku primjenu – Polibuten (PB), polietilen (PE), polietilen povišene otpornosti na temperaturu (PE-RT), umreženi polietilen, (PE-X) i polipropilen (PP) – Metričke serije za specifikacije komponenti i sustava

**sr:** Пластични цијевни системи за индустријску примјену – Полибутен (PB), полиетилен (PE), полиетилен повишене отпорности на температуру (PE-RT), умрежени полиетилен, (PE-X) и полипропилен (PP) – Метричке серије за спецификације компоненти и система

**en:** Plastics piping systems for industrial applications - Polybutene (PB), polyethylene (PE), polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT), crosslinked polyethylene (PE-X), polypropylene (PP) - Metric series for specifications for components and the system (EN ISO 15494:2018, IDT; ISO 15494:2015, IDT)

**ICS:** 23.040.01

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 15494:2016

**BAS EN ISO 15874-2/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)

**bs:** Sistemi cjevovoda od plastičnih masa za instalacije tople i hladne vode - Polipropilen (PP) - Dio 2: Cijevi- Amandman 1

**hr:** Sustavi cjevovoda od plastičnih masa za instalacije tople i hladne vode - Polipropilen (PP) - Dio 2: Cijevi- Amandman 1

**sr:** Системи цјевовода од пластичних маса за инсталације топле и хладне воде - Полипропилен (PP) - Дио 2: Цијеви - Амандман 1

**en:** Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 2: Pipes - Amendment 1

(EN ISO 15874-2:2013/A1:2018, IDT;

ISO 15874-2:2013/Amd 1:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.60; 23.040.20

**BAS EN ISO 15874-3/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)

**bs:** Sistemi cjevovoda od plastičnih masa za instalacije tople i hladne vode - Polipropilen (PP) - Dio 3: Spojni elementi- Amandman 1

**hr:** Sustavi cjevovoda od plastičnih masa za instalacije tople i hladne vode - Polipropilen (PP) - Dio 3: Spojni elementi - Amandman 1

**sr:** Системи цјевовода од пластичних маса за инсталације топле и хладне воде - Полипропилен (PP) - Дио 3: Спојни елементи - Амандман 1

**en:** Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 3: Fittings - Amendment 1

(EN ISO 15874-3:2013/A1:2018, IDT;

ISO 15874-3:2013/Amd 1:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.60; 23.040.45

**BAS EN ISO 15874-5/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)

**bs:** Sistemi cjevovoda od plastičnih masa za instalacije tople i hladne vode – Polipropilen (PP) – Dio 5: Pogodnost za namjenu sistema - Amandman 1

**hr:** Sustavi cjevovoda od plastičnih masa za instalacije tople i hladne vode – Polipropilen (PP) – Dio 5: Pogodnost za namjenu sustava - Amandman 1

**sr:** Системи цјевовода од пластичних маса за инсталације топле и хладне воде – Полипропилен (PP) – Дио 5: Погодност за намјену система - Амандман 1

**en:** Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 5: Fitness for purpose of the system - Amendment 1

(EN ISO 15874-5:2013/A1:2018, IDT; ISO 15874-5:2013/Amd 1:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.60; 23.040.20

**BAS EN ISO 19892:2019** (1. izd.) (pr) (en) (8 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi - Termoplastične cijevi i spojni elementi za toplu i hladnu vodu - Metoda ispitivanja otpornosti spojeva na ciklične promjene pritiska

**hr:** Plastični cijevni sustavi - Termoplastične cijevi i spojni elementi za toplu i hladnu vodu - Metoda ispitivanja otpornosti spojeva na ciklične promjene tlaka

**sr:** Пластични цијевни системи - Термопластичне цијеви и спојни елементи за топлу и хладну воду - Метода испитивања отпорности спојева на цикличне промјене притиска

**en:** Plastics piping systems - Thermoplastics pipes and fittings for hot and cold water - Test method for the resistance of joints to pressure cycling

(EN ISO 19892:2018, IDT; ISO 19892:2011, IDT)

**ICS:** 83.080.20; 23.040.60

**Zamjenjuje:** BAS EN 12295:2009

**BAS EN ISO 19893:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi - Termoplastične cijevi i spojni elementi za toplu i hladnu vodu - Metoda za ispitivanje otpornosti montiranih sklopova na temperaturne cikluse

**hr:** Plastični cijevni sustavi - Termoplastične cijevi i spojni elementi za toplu i hladnu vodu - Metoda za ispitivanje otpornosti montiranih sklopova na temperaturne cikluse

**sr:** Пластични цијевни системи - Термопластичне цијеви и спојни елементи за топлу и хладну воду - Метода за испитивање отпорности монтираних склопова на температурне циклусе

**en:** Plastics piping systems - Thermoplastics pipes and fittings for hot and cold water - Test method for the resistance of mounted assemblies to temperature cycling

(EN ISO 19893:2018, IDT; ISO 19893:2011, IDT)

**ICS:** 23.040.45; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS EN 12293:2002

**BAS EN ISO 21225-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za zamjenu podzemnih cjevovoda bez kopanja kanala – Dio 1: Zamjena cjevovoda lomljenjem i izvlačenjem cijevi

**hr:** Plastični cijevni sustavi za zamjenu podzemnih cjevovoda bez kopanja kanala – Dio 1: Zamjena cjevovoda lomljenjem i izvlačenjem cijevi

**sr:** Пластични цијевни системи за замјену подземних цјевовода без копања канала – Дио 1: Замјена цјевовода ломљењем и извлачењем цијеви

**en:** Plastics piping systems for the trenchless replacement of underground pipeline networks - Part 1: Replacement on the line by pipe bursting and pipe extraction

(EN ISO 21225-1:2018, IDT; ISO 21225-1:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

**BAS EN ISO 21225-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za zamjenu podzemnih cjevovoda bez kopanja kanala -- Dio 2: Zamjena cjevovoda usmjerenim horizontalnim bušenjem i udarnim probijanjem

**hr:** Plastični cijevni sustavi za zamjenu podzemnih cjevovoda bez kopanja kanala -- Dio 2: Zamjena cjevovoda usmjerenim horizontalnim bušenjem i udarnim probijanjem  
**sr:** Пластични цијевни системи за замјену подземних цјевовода без копања канала -- Дио 2: Замјена цјевовода усмјереним хоризонталним бушењем и ударним пробјањем  
**en:** Plastics piping systems for the trenchless replacement of underground pipeline networks - Part 2: Replacement of the line by horizontal directional drilling and impact moling  
(EN ISO 21225-2:2018, IDT; ISO 21225-2:2018, IDT)  
**ICS:** 91.140.80; 23.040.45; 23.040.20

### **BAS/TC 57 - Kućanski i slični električni aparati**

**BAS CLC/TR 50674:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Uputstvo za provjeru kućanskih uređaja u pogledu energetskog označavanja i ekodizajna  
**hr:** Uputa za provjeru kućanskih aparata u pogledu energetskog označavanja i ekološkog dizajna  
**sr:** Упутство за провјеру кућанских уређаја у погледу енергетског означавања и екодизајна  
**en:** Guidelines for the verification of household appliances under energy labelling and eco design  
(CLC/TR 50674:2018, IDT)  
**ICS:** 97.030

**BAS EN 50569/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Posebni zahtjevi za komercijalne centrifuge za rublje  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Posebni zahtjevi za komercijalne centrifuge za rublje  
**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Безбједност - Посебни захтјеви за комерцијалне центрифуге за рубље  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric spin extractors  
(EN 50569:2013/A1:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060

**BAS EN 50570/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Posebni zahtjevi za komercijalne električne mašine za sušenje rublja  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Posebni zahtjevi za komercijalne električne strojeve za sušenje rublja  
**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Безбједност - Посебни захтјеви за комерцијалне електричне машине за сушење рубља  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric tumble dryers  
(EN 50570:2013/A1:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060

**BAS EN 50571/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne mašine za pranje rublja  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Posebni zahtjevi za komercijalne električne strojeve za pranje rublja  
**sr:** Кућански и слични електрични уређаји – Безбједност – Посебни захтјеви за комерцијалне електричне машине за прање рубља

**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric washing machines  
(EN 50571:2013/A1:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060

**BAS EN 50594:2019** (1. izd.) (pr) (en) (65 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Metode za mjerenje performansi mašina za sušenje rublja (sušilica) za komercijalnu upotrebu  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Metode za mjerenje značajki strojeva za sušenje rublja (sušilica) za komercijalnu uporabu  
**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Методе за мјерење перформанси машина за сушење рубља (сушилица) за комерцијалну употребу  
**en:** Household and similar electric appliances - Methods for measuring the performance of tumble dryers intended for commercial use  
(EN 50594:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060  
**Zamjenjuje:** BAS CLC/TS 50594:2016

**BAS EN 50631-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (462 str.)  
**bs:** Mreža kućanskih uređaja i mrežno povezivanje - Dio 1: Opći zahtjevi, generičko modeliranje podataka i neutralne poruke  
**hr:** Mreža kućanskih aparata i mrežno povezivanje - Dio 1: Opći zahtjevi, generičko modeliranje podataka i neutralne poruke  
**sr:** Мрежа кућанских уређаја и мрежно повезивање - Дио 1: Општи захтјеви, генеричко моделовање података и неутралне поруке  
**en:** Household appliances network and grid connectivity - Part 1: General Requirements, Generic Data Modelling and Neutral Messages  
(EN 50631-1:2017, IDT)  
**ICS:** 97.120

**BAS EN 50636-2-107/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (6 str.)  
**bs:** Sigurnost kućanskih i sličnih električnih uređaja - Dio 2-107: Posebni zahtjevi za robotičke kosilice za travu na baterijski pogon  
**hr:** Sigurnost kućanskih i sličnih električnih aparata - Dio 2-107: Posebni zahtjevi za robotske kosilice za travu na baterijski pogon  
**sr:** Безбједност кућанских и сличних електричних уређаја - Дио 2-107: Посебни захтјеви за роботичке косиле за траву на батеријски погон  
**en:** Safety of household and similar appliances - Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers  
(EN 50636-2-107:2015/A1:2018, IDT)  
**ICS:** 65.060.70

**BAS EN 50640:2019** (1. izd.) (pr) (en) (112 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Metode za mjerenje performansi mašina za pranje rublja za komercijalnu upotrebu  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Metode za mjerenje značajki strojeva za pranje rublja za komercijalnu uporabu  
**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Методе за мјерење перформанси машина за прање рубља за комерцијалну употребу  
**en:** Household and similar electric appliances - Methods for measuring the performance of clothes washing machines intended for commercial use  
(EN 50640:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060  
**Zamjenjuje:** BAS CLC/TS 50640:2016

**BAS EN 60335-1/A13:2019** (3. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Dio 1: Opći zahtjevi  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Dio 1: Opći zahtjevi  
**sr:** Kućanski i slični električni aparati – Bezбједност – Дио 1: Општи захтјеви  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements  
(EN 60335-1:2012/A13:2017, IDT)  
**ICS:** 97.030; 13.120  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60335-1/A12:2018

**BAS EN 60335-2-109/A1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-109: Posebni zahtjevi za uređaje za tretiranje vode UV zračenjem  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-109: Posebni zahtjevi za aparate za tretiranje vode UV zračenjem  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-109: Посебни захтјеви за уређаје за третирање воде УВ зрачењем  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-109: Particular requirements for UV radiation water treatment appliances  
(EN 60335-2-109:2010/A1:2018, IDT; IEC 60335-2-109:2010/AMD1:2013, MOD)  
**ICS:** 97.030; 13.120

**BAS EN 60335-2-109/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-109: Posebni zahtjevi za uređaje za tretiranje vode UV zračenjem  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-109: Posebni zahtjevi za aparate za tretiranje vode UV zračenjem  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-109: Посебни захтјеви за уређаје за третирање воде УВ зрачењем  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-109: Particular requirements for UV radiation water treatment appliances  
(EN 60335-2-109:2010/A2:2018, IDT; IEC 60335-2-109:2010/AMD2:2016, IDT)  
**ICS:** 97.030; 13.120

**BAS EN 60335-2-15/A11:2019** (2. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-15: Posebni zahtjevi za uređaje za grijanje tečnosti  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-15: Posebni zahtjevi za aparate za grijanje tekućina  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-15: Посебни захтјеви за уређаје за гријање течности  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids  
(EN 60335-2-15:2016/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.040.50; 13.120

**BAS EN 60335-2-16/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-16: Posebni zahtjevi za drobilice otpadaka hrane  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-16: Posebni zahtjevi za drobilice otpadaka hrane  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-16: Посебни захтјеви за дробилице отпадака хране

**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-16: Particular requirements for food waste disposers  
(EN 60335-2-16:2003/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.040.50; 13.120

**BAS EN 60335-2-28/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-28: Posebni zahtjevi za mašine za šivanje  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-28: Posebni zahtjevi za strojeve za šivanje  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-28: Посебни захтјеви за машине за шивање  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-28: Particular requirements for sewing machines  
(EN 60335-2-28:2003/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.180; 61.080; 13.120

**BAS EN 60335-2-29/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-29: Posebni zahtjevi za punjače baterija  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-29: Posebni zahtjevi za punjače baterija  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-29: Посебни захтјеви за пуњаче батерија  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers  
(EN 60335-2-29:2004/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.180; 29.200

**BAS EN 60335-2-4/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-4: Posebni zahtjevi za centrifuge rublja  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-4: Posebni zahtjevi za centrifuge rublja  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-4: Посебни захтјеви за центрифуге рубља  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-4: Particular requirements for spin extractors  
(EN 60335-2-4:2010/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060; 13.120

**BAS EN 60335-2-55/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-55: Posebni zahtjevi za električne uređaje za korištenje u akvarijima ili baštenskim ribnjacima  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-55: Posebni zahtjevi za električne aparate za uporabu u akvarijima ili vrtnim ribnjacima  
**sr:** Kućanski i slični električni уређаји - Безбједност - Дио 2-55: Посебни захтјеви за електричне уређаје за коришћење у акваријумима или баштенским рибањацима  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-55: Particular requirements for electrical appliances for use with aquariums and garden ponds  
(EN 60335-2-55:2003/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.020

**BAS EN 60335-2-59/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-59: Posebni zahtjevi za sredstva za uništavanje insekata  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-59: Posebni zahtjevi za sredstva za uništavanje insekata

**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Безбједност – Дио 2-59: Посебни захтјеви за средства за уништавање инсеката  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-59: Particular requirements for insect killers (EN 60335-2-59:2003/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.180; 13.120

**BAS EN 60335-2-74/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-74: Posebni zahtjevi za prenosive uronjive grijače  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-74: Posebni zahtjevi za prenosive uronjive grijače  
**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Безбједност - Дио 2-74: Посебни захтјеви за преносиве уроњиве гријаче  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-74: Particular requirements for portable immersion heaters (EN 60335-2-74:2003/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.040.50; 13.120

**BAS EN 60335-2-85/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)  
**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-85: Posebni zahtjevi za uređaje za čišćenje tkanina pomoću pare  
**hr:** Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 2-85: Posebni zahtjevi za aparate za čišćenje tkanina pomoću pare  
**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Безбједност - Дио 2-85: Посебни захтјеви за уређаје за чишћење тканина помоћу паре  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-85: Particular requirements for fabric steamers (EN 60335-2-85:2003/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.060

**BAS EN 60350-2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (80 str.)  
**bs:** Električni kućanski uređaji za kuhanje – Dio 2: Grije ploče - Metode za mjerenje performansi  
**hr:** Električni kućanski aparati za kuhanje – Dio 2: Grije ploče - Metode za mjerenje značajki  
**sr:** Електрични кућански уређаји за кување – Дио 2: Гријне плоче - Методе за мјерење перформанси  
**en:** Household electric cooking appliances - Part 2: Hobs - Methods for measuring performance (EN 60350-2:2018, IDT; IEC 60350-2:2017, MOD)  
**ICS:** 97.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60350-2/A11:2016, BAS EN 60350-2:2014

**BAS EN 60675/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (5 str.)  
**bs:** Električne sobne grijalice sa direktnim dejstvom - Metode za mjerenje performansi  
**hr:** Električne sobne grijalice sa izravnim djelovanjem - Metode za mjerenje značajki  
**sr:** Електричне собне гријалице са директним дејством - Методе за мјерење перформанси  
**en:** Household electric direct-acting room heaters - Methods for measuring performance (EN 60675:1995/A2:2018, IDT; IEC 60675:1994/AMD2:2018, IDT)  
**ICS:** 97.100.10; 97.100

**BAS EN 60705/A2:2019** (1. izd.) (pr) (en) (12 str.)  
**bs:** Kućanske mikrovalne pećnice - Metode za mjerenje performansi  
**hr:** Kućanske mikrovalne pećnice - Metode za mjerenje značajki

**sr:** Кућанске микроталасне пећнице - Методе за мјерење перформанси  
**en:** Household microwave ovens - Methods for measuring performance (EN 60705:2015/A2:2018, IDT; IEC 60705:2010/AMD2:2018, IDT)  
**ICS:** 97.040.20

**BAS EN 61770/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (46 str.)  
**bs:** Električni uređaji priključeni na vodovodnu mrežu – Izbjegavanje povratnog usisa kroz sifon i kvara na cijevnom priključku  
**hr:** Električni aparati priključeni na vodovodnu mrežu – Izbjegavanje povratnog usisa kroz sifon i kvara na cijevnom priključku  
**sr:** Електрични уређаји прикључени на водоводну мрежу – Избјегавање повратног усиса кроз сифон и квара на цијевном прикључку  
**en:** Electric appliances connected to the water mains - Avoidance of backsiphonage and failure of hose-sets (EN 61770:2009/A11:2018, IDT)  
**ICS:** 97.040; 97.060

**BAS EN 62841-2-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (42 str.)  
**bs:** Ručni alati s elektromotornim pogonom, prenosivi alati i mašine za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-1: Posebni zahtjevi za ručne bušilice i udarne bušilice  
**hr:** Ručni alati s elektromotornim pogonom, prenosivi alati i strojevi za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 2-1: Posebni zahtjevi za ručne bušilice i udarne bušilice  
**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност – Дио 2-1: Посебни захтјеви за ручне бушилице и ударне бушилице  
**en:** Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills (EN 62841-2-1:2018, IDT; IEC 62841-2-1:2017, MOD)  
**ICS:** 25.140.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60745-2-1:2012

**BAS EN 62841-2-17:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Ručni alati s elektromotornim pogonom, prenosivi alati i mašine za travnjake i vrtove – Sigurnost - Dio 2-17: Posebni zahtjevi za ručne alate za usmjerenu obradu  
**hr:** Ručni alati s elektromotornim pogonom, prenosivi alati i strojevi za travnjake i vrtove – Sigurnost - Dio 2-17: Posebni zahtjevi za ručne alate za usmjerenu obradu  
**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност - Дио 2-17: Посебни захтјеви за ручне алате за усмјерену обраду  
**en:** Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-17: Particular requirements for hand-held routers (EN 62841-2-17:2017, IDT; IEC 62841-2-17:2017, MOD)  
**ICS:** 25.140.20  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60745-2-17:2012

**BAS EN 62841-3-1/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)  
**bs:** Ručni alati s elektromotornim pogonom, prenosivi alati i mašine za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-1: Posebni zahtjevi za prenosive stone pile  
**hr:** Ručni alati s elektromotornim pogonom, prenosivi alati i strojevi za travnjake i vrtove – Sigurnost – Dio 3-1: Posebni zahtjevi za prenosive stolne pile

**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност – Дио 3-1: Посебни захтјеви за преносиве стоне тестере

**en:** Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws (IEC 62841-3-1:2014, modified)

(EN 62841-3-1:2014/A11:2017, IDT)

**ICS:** 25.140.20

**BAS EN 62841-3-10/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-10: Посебни захтјеви за преносиве машине за одсијечање

**hr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и стројеви за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-10: Посебни захтјеви за преносиве стројеви за одсијечање

**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност – Дио 3-10: Посебни захтјеви за преносиве машине за одсијецање

**en:** Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-10: Particular requirements for transportable cut-off machines

(EN 62841-3-10:2015/A11:2017, IDT)

**ICS:** 25.140.20

**BAS EN 62841-3-14:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)

**bs:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-14: Посебни захтјеви за преносиве чистаче одвода

**hr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и стројеви за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-14: Посебни захтјеви за преносиве чистаче одвода

**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност – Дио 3-14: Посебни захтјеви за преносиве чистаче одвода

**en:** Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-14: Particular requirements for transportable drain cleaners

(EN 62841-3-14:2017, IDT; IEC 62841-3-14:2017, MOD)

**ICS:** 25.140.20

**BAS EN 62841-3-4/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (4 str.)

**bs:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-14: Посебни захтјеви за преносиве стоне брусилце

**hr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и стројеви за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-14: Посебни захтјеви за преносиве stolne брусилце

**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност – Дио 3-14: Посебни захтјеви за преносиве стоне брусилце

**en:** Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders

(EN 62841-3-4:2016/A11:2017, IDT)

**ICS:** 25.140.20

**BAS EN 62841-3-6/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-6: Посебни захтјеви за преносиве буšилце с дијамантском бургijом и с течним хлађењем

**hr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и стројеви за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-6: Посебни захтјеви за преносиве буšилце с дијамантским сврдлом и с текућим хлађењем

**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност – Дио 3-6: Посебни захтјеви за преносиве бушилице с дијамантском бургijом и с течним хлађењем

**en:** Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools and Lawn and Garden Machinery - Safety - Part 3-6: Particular requirements for transportable diamond drills with liquid system

(EN 62841-3-6:2014/A11:2017, IDT)

**ICS:** 25.140.20

**BAS EN 62841-3-9/A11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (3 str.)

**bs:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-9: Посебни захтјеви за преносиве угаоне pile

**hr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и стројеви за травњаке и вртове – Sigurnost – Dio 3-9: Посебни захтјеви за преносиве kutne pile

**sr:** Ручни алати с електромоторним погоном, преносиви алати и машине за травњаке и баште – Безбједност – Дио 3-9: Посебни захтјеви за преносиве угаоне тестере

**en:** Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-9: Particular requirements for transportable mitre saws

(EN 62841-3-9:2015/A11:2017, IDT)

**ICS:** 25.140.20

**BAS EN 62863:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)

**bs:** Методе мјерења перформанси електричних уређаја за шишање косе или trimera за кућну употребу

**hr:** Методе мјерења значајки електричних aparata за шишање косе или trimera за кућну uporabu

**sr:** Методе мјерења перформанси електричних уређаја за шишање косе или trimera за кућну употребу

**en:** Methods of measuring performances of electric hair clippers or trimmers for household use

(EN 62863:2017, IDT; IEC 62863:2017, IDT)

**ICS:** 97.170

**BAS EN IEC 60335-2-76:2019**

(1. izd.) (pr) (en) (64 str.)

**bs:** Кућански и слични електрични уређаји - Sigurnost - Dio 2-76: Посебни захтјеви за напајања електричних oграда

**hr:** Кућански и слични електрични aparati - Sigurnost - Dio 2-76: Посебни захтјеви за напајања електричних oграда

**sr:** Кућански и слични електрични уређаји - Безбједност - Дио 2-76: Посебни захтјеви за напајања електричних oграда

**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers

(EN IEC 60335-2-76:2018, IDT; IEC 60335-2-76:2018, IDT)

**ICS:** 65.040.99

**Zamjenjuje:** BAS EN 60335-2-76/A2:2016,

BAS EN 60335-2-76/A12:2012,

BAS EN 60335-2-76/A11:2012,

BAS EN 60335-2-76/A1:2012,

BAS EN 60335-2-76:2012



**BAS EN IEC 62885-5:2019** (1. izd.) (pr) (en) (16 str.)  
**bs:** Uređaji za čišćenje površina - Dio 5: Čistači pod visokim pritiskom i parni čistači za kućansku i komercijalnu upotrebu - Metode za mjerenje performansi  
**hr:** Uređaji za čišćenje površina - Dio 5: Visokotlačni i parni čistači za kućansku i komercijalnu uporabu - Metode za mjerenje značajki  
**sr:** Уређаји за чишћење површина - Дио 5: Чистачи под високом притиском и парни чистачи за кућанску и комерцијалну употребу - Методе за мјерење перформанси  
**en:** Surface cleaning appliances - Part 5: High pressure cleaners and steam cleaners for household and commercial use - Methods for measuring performance (EN IEC 62885-5:2018, IDT; IEC 62885-5:2018, IDT)  
**ICS:** 97.080

### **BAS/TC 64 - VS2 - Elektrotehnička standardizacija**

**BAS EN 16601-00-01:2019** (1. izd.) (pr) (en) (62 str.)  
**bs:** Svemirski sistemi – Rječnik termina  
**hr:** Svemirski sustavi – Rječnik termina  
**sr:** Свемирски системи – Рјечник термина  
**en:** Space systems - Glossary of terms (EN 16601-00-01:2015, IDT; EN 16601-00-01:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140; 01.040.49

**BAS EN 16601-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (49 str.)  
**bs:** Upravljanje svemirskim projektima – Planiranje i implementacija projekta  
**hr:** Upravljanje svemirskim projektima – Planiranje i provedba projekta  
**sr:** Управљање свемирским пројектима – Планирање и имплементација пројекта  
**en:** Space project management - Project planning and implementation (EN 16601-10:2015, IDT; EN 16601-10:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16601-10-01:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 10-01: Organizacija i postupak revizije  
**hr:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 10-01: Organizacija i postupak revizije  
**sr:** Управљање свемирским пројектима – Дио 10-01: Организација и поступак ревизије  
**en:** Space project management - Part 10-01: Organization and conduct of reviews (EN 16601-10-01:2014, IDT; EN 16601-10-01:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16601-40:2019** (1. izd.) (pr) (en) (102 str.)  
**bs:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 40: Upravljanje konfiguracijom i informacijama  
**hr:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 40: Upravljanje konfiguracijom i informacijama  
**sr:** Управљање свемирским пројектима – Дио 40: Управљање конфигурацијом и информацијима  
**en:** Space project management - Configuration and information management (EN 16601-40:2014, IDT; EN 16601-40:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16601-60:2019** (1. izd.) (pr) (en) (84 str.)  
**bs:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 60: Upravljanje troškovima i rasporedom aktivnosti

**hr:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 60: Upravljanje troškovima i rasporedom aktivnosti  
**sr:** Управљање свемирским пројектима – Дио 60: Управљање трошковима и распоредом активности  
**en:** Space project management - Cost and schedule management (EN 16601-60:2014, IDT; EN 16601-60:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16601-80:2019** (1. izd.) (pr) (en) (42 str.)  
**bs:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 80: Upravljanje rizicima  
**hr:** Upravljanje svemirskim projektima – Dio 80: Upravljanje rizicima  
**sr:** Управљање свемирским пројектима – Дио 80: Управљање ризицима  
**en:** Space project management - Part 80: Risk management (EN 16601-80:2014, IDT; EN 16601-80:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (34 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Upravljanje sigurnosti proizvoda  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se upotrebljavaju u svemiru – Upravljanje sigurnosti proizvoda  
**sr:** Обезбјеђивање сигурности производа који се користе у свемиру – Управљање безбједношћу производа  
**en:** Space product assurance - Product assurance management (EN 16602-10:2017, IDT; EN 16602-10:2017, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-10-04:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Kontrola kritičnih elemenata  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se upotrebljavaju u svemiru – Kontrola kritičnih elemenata  
**sr:** Обезбјеђивање сигурности производа који се користе у свемиру – Контрола критичних елемената  
**en:** Space product assurance - Critical-item control (EN 16602-10-04:2014, IDT; EN 16602-10-04:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-10-09:2019** (1. izd.) (pr) (en) (38 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Sistem upravljanja neusklađenosti  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se upotrebljavaju u svemiru – Sustav upravljanja nesukladnosti  
**sr:** Обезбјеђивање сигурности производа који се користе у свемиру – Систем управљања неусаглашеношћу  
**en:** Space product assurance - Nonconformance control system (EN 16602-10-09:2014, IDT; EN 16602-10-09:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-20:2019** (1. izd.) (pr) (en) (65 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Osiguranje kvaliteta  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se upotrebljavaju u svemiru – Osiguranje kvalitete  
**sr:** Обезбјеђивање сигурности производа који се користе у свемиру – Обезбјеђење квалитета

**en:** Space product assurance - Quality assurance  
(EN 16602-20:2014, IDT; EN 16602-20:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-20-07:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Osiguranje kvaliteta i sigurnosti za svemirske ispitne centre  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Osiguranje kvalitete i sigurnosti za svemirske ispitne centre  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Obezbeđjeње kvaliteta i bezbeđnosti za svemirske ispitne centre  
**en:** Space product assurance - Quality and safety assurance for space test centres  
(EN 16602-20-07:2016, IDT; EN 16602-20-07:2016, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-20-08:2019** (1. izd.) (pr) (en) (51 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Skladištenje, rukovanje i transport opreme za svemirske letjelice  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Skladištenje, rukovanje i transport opreme za svemirske letjelice  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Skladištenje, rukovanje i transport opreme za svemirske letjelice  
**en:** Space product assurance - Storage, handling and transportation of spacecraft hardware  
(EN 16602-20-08:2016, IDT; EN 16602-20-08:2016, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-20-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (34 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Upotreba raspoloživih elemenata u svemirskim sistemima  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Uporaba raspoloživih elemenata u svemirskim sustavima  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Upotreba raspoloživih elemenata u svemirskim sistemima  
**en:** Space product assurance - Off-the-shelf items utilization in space systems  
(EN 16602-20-10:2014, IDT; EN 16602-20-10:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-30:2019** (1. izd.) (pr) (en) (65 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru - Pouzdanost  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru - Pouzdanost  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru - Pouzdanost  
**en:** Space product assurance - Dependability  
(EN 16602-30:2018, IDT; EN 16602-30:2018, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-30-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (73 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Modeli kvarova i (kritične) analize efekata (FMEA/FMECA)  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Modeli kvarova i (kritične) analize učinaka (FMEA/FMECA)

**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Modeli kvarova i (kritične) analize efekata (FMEA/FMECA)  
**en:** Space product assurance - Failure modes, effects (and criticality) analysis (FMEA/FMECA)  
(EN 16602-30-02:2014, IDT; EN 16602-30-02:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-30-09:2019** (1. izd.) (pr) (en) (30 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Analiza raspoloživosti  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Analiza raspoloživosti  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Analiza raspoloživosti  
**en:** Space product assurance - Availability analysis  
(EN 16602-30-09:2014, IDT; EN 16602-30-09:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-30-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (68 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Smanjenje karakteristika – EEE komponente  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Smanjenje karakteristika – EEE komponente  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Smanjenje karakteristika – EEE komponente  
**en:** Space product assurance - Derating - EEE components  
(EN 16602-30-11:2014, IDT; EN 16602-30-11:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-40:2019** (1. izd.) (pr) (en) (78 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru - Sigurnost  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru - Sigurnost  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru - Bezbeđnost  
**en:** Space product assurance - Safety  
(EN 16602-40:2018, IDT; EN 16602-40:2018, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-40-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Analiza rizika  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Analiza rizika  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Analiza rizika  
**en:** Space product assurance - Hazard analysis  
(EN 16602-40-02:2014, IDT; EN 16602-40-02:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-40-12:2019** (1. izd.) (pr) (en) (10 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Analiza razvoja kvarova – Obavještenje o preuzimanju ECSS/IEC 61025  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Analiza razvoja kvarova – Izvješće o preuzimanju ECSS/IEC 61025  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Analiza razvoja kvarova – Obavještenje o preuzimanju ECSS/IEC 61025

**en:** Space product assurance - Fault tree analysis - Adoption notice ECSS/IEC 61025  
(EN 16602-40-12:2014, IDT; EN 16602-40-12:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-60:2019** (1. izd.) (pr) (en) (98 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Električne, elektronske i elektromehaničke (EEE) komponente  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Električne, elektroničke i elektromehaničke (EEE) komponente  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Električne, elektronske i elektromehaničke (EEE) komponente  
**en:** Space product assurance - Electrical, electronic and electromechanical (EEE) components  
(EN 16602-60:2015, IDT; EN 16602-60:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-60-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (61 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Razvoj ASIC i FPGA  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Razvoj ASIC i FPGA  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Razvoj ASIC i FPGA  
**en:** Space product assurance - ASIC and FPGA development  
(EN 16602-60-02:2014, IDT; EN 16602-60-02:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-60-05:2019** (1. izd.) (pr) (en) (76 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Generički zahtjevi za nabavku hibridnih integriranih kola  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Generički zahtjevi za nabavu hibridnih integriranih kola  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Generički zahtjevi za nabavku hibridnih integriranih kola  
**en:** Space product assurance - Generic procurement requirements for hybrids  
(EN 16602-60-05:2014, IDT; EN 16602-60-05:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-60-12:2019** (1. izd.) (pr) (en) (52 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Projektovanje, izbor, nabavka i korištenje monolitnih mikrovalnih integriranih kola (MMIC) u obliku čipova  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Projektiranje, izbor, nabava i uporaba monolitnih mikrovalnih integriranih kola (MMIC) u obliku čipova  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Projektovanje, izbor, nabavka i korištenje monolitnih mikrotalasnih integriranih kola (MMIC) u obliku čipova  
**en:** Space product assurance - Design, selection, procurement and use of die form monolithic microwave integrated circuits (MMICs)  
(EN 16602-60-12:2014, IDT; EN 16602-60-12:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-60-13:2019** (1. izd.) (pr) (en) (98 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Zahtjevi za korištenje COTS komponenti  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Zahtjevi za uporabu COTS komponenti  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Zahtjevi za korištenje COTS komponenti  
**en:** Space product assurance - Requirements for the use of COTS components  
(EN 16602-60-13:2015, IDT; EN 16602-60-13:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-60-14:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Postupak kontrole uskladištenih komponenta – EEE komponente  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Postupak kontrole uskladištenih komponenti – EEE komponente  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Postupak kontrole uskladištenih komponenta – EEE komponente  
**en:** Space product assurance - Relifing procedure - EEE components  
(EN 16602-60-14:2014, IDT; EN 16602-60-14:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-60-15:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Osiguranje otpornosti na zračenje – EEE komponente  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Osiguranje otpornosti na zračenje – EEE komponente  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Obezbeđivanje otpornosti na zračenje – EEE komponente  
**en:** Space product assurance - Radiation hardness assurance - EEE components  
(EN 16602-60-15:2014, IDT; EN 16602-60-15:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70:2019** (1. izd.) (pr) (en) (72 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Materijali, mehanički dijelovi i procesi  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Materijali, mehanički dijelovi i procesi  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Materijali, mehanički dijelovi i procesi  
**en:** Space product assurance - Materials, mechanical parts and processes  
(EN 16602-70:2016, IDT; EN 16602-70:2016, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-01:2019** (1. izd.) (pr) (en) (75 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Kontrola čistoće i kontaminiranosti  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Kontrola čistoće i kontaminiranosti  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Kontrola čistoće i kontaminiranosti

**en:** Space product assurance - Cleanliness and contamination control  
(EN 16602-70-01:2014, IDT; EN 16602-70-01:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (44 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Test toplotnim vakuumskim otplinjavanjem za izbor materijala koji se koriste u svemiru  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Test toplinskim vakuumskim otplinjavanjem za izbor materijala koji se uporblijuju u svemiru  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Test toplotnim vakuumskim ispuštaњem gasa za izbor materijala koji se koriste u svemiru  
**en:** Space product assurance - Thermal vacuum outgassing test for the screening of space materials  
(EN 16602-70-02:2014, IDT; EN 16602-70-02:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-03:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Crna anodizacija metala s neorganskim bojama  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Crna anodizacija metala s neorganskim bojama  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Crna anodizacija metala s neorganskim bojama  
**en:** Space product assurance - Black-anodizing of metals with inorganic dyes  
(EN 16602-70-03:2014, IDT; EN 16602-70-03:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-04:2019** (1. izd.) (pr) (en) (24 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Toplotno ispitivanje za ocjenu materijala, procesa, mehaničkih dijelova i sklopova koji se koriste u svemiru  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Toplinsko ispitivanje za ocjenu materijala, procesa, mehaničkih dijelova i sklopova koji se uporblijuju u svemiru  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Toplotno ispitivanje za ocjenu materijala, procesa, mehaničkih dijelova i sklopova koji se koriste u svemiru  
**en:** Space product assurance - Thermal testing for the evaluation of space materials, processes, mechanical parts and assemblies  
(EN 16602-70-04:2014, IDT; EN 16602-70-04:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-05:2019** (1. izd.) (pr) (en) (58 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Otkrivanje organski kontaminiranih površina pomoću infracrvene spektroskopije  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Otkrivanje organski kontaminiranih površina pomoću infracrvene spektroskopije  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Otkrivanje organski

kontaminiranih površina pomoću infracrvene spektroskopije  
**en:** Space product assurance - Detection of organic contamination surfaces by infrared spectroscopy  
(EN 16602-70-05:2014, IDT; EN 16602-70-05:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-06:2019** (1. izd.) (pr) (en) (27 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ispitivanje čestica i UV zračenja materijala koji se koriste u svemiru  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Ispitivanje čestica i UV zračenja materijala koji se uporblijuju u svemiru  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ispitivanje čestica i UV zračenja materijala koji se koriste u svemiru  
**en:** Space product assurance - Particle and UV radiation testing for space materials  
(EN 16602-70-06:2014, IDT; EN 16602-70-06:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-07:2019** (1. izd.) (pr) (en) (28 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Verifikacija i odobrenje za automatsko mašinsko valno lemljenje  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Verifikacija i odobrenje za automatsko mašinsko valno lemljenje  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Verifikacija i odobrenje za automatsko mašinsko talasno lemljenje  
**en:** Space product assurance - Verification and approval of automatic machine wave soldering  
(EN 16602-70-07:2014, IDT; EN 16602-70-07:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-08:2019** (1. izd.) (pr) (en) (103 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ručno lemljenje visokopouzdanih električnih spojeva  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Ručno lemljenje visokopouzdanih električnih spojeva  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ručno lemljenje visokopouzdanih električnih spojeva  
**en:** Space product assurance - Manual soldering of high-reliability electrical connections  
(EN 16602-70-08:2015, IDT; EN 16602-70-08:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140; 25.160.50

**BAS EN 16602-70-09:2019** (1. izd.) (pr) (en) (26 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mjerenja termooptičkih svojstava materijala za termičku kontrolu  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Mjerenja termooptičkih svojstava materijala za termičku kontrolu  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mjerenja termooptičkih svojstava materijala za termičku kontrolu  
**en:** Space product assurance - Measurements of thermo-optical properties of thermal control materials  
(EN 16602-70-09:2015, IDT; EN 16602-70-09:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (89 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ocjenjivanje štampanih ploča  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Ocjenjivanje tiskanih ploča  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ocjenjivanje štampanih ploča  
**en:** Space product assurance - Qualification of printed circuit boards  
(EN 16602-70-10:2015, IDT; EN 16602-70-10:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140; 31.180

**BAS EN 16602-70-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (45 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Nabavka štampanih ploča  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Nabava tiskanih ploča  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Nabavka štampanih ploča  
**en:** Space product assurance - Procurement of printed circuit boards  
(EN 16602-70-11:2015, IDT; EN 16602-70-11:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140; 31.180

**BAS EN 16602-70-12:2019** (1. izd.) (pr) (en) (171 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Pravila za projektovanje štampanih ploča  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Pravila za projektiranje tiskanih ploča  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Pravila za projektovanje štampanih ploča  
**en:** Space product assurance - Design rules for printed circuit boards  
(EN 16602-70-12:2016, IDT; EN 16602-70-12:2016, IDT)  
**ICS:** 49.140; 31.180

**BAS EN 16602-70-13:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mjerenja čvrstoće omotača i završnih slojeva prema guljenju i kidanju korištenjem traka osjetljivih na pritisak  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Mjerenja čvrstoće omotača i završnih slojeva prema guljenju i kidanju uporabom traka osjetljivih na pritisak  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mjerenja čvrstoće omotaca i završnih slojeva prema guljenju i kidanju korištenjem traka osjetljivih na pritisak  
**en:** Space product assurance - Measurements of the peel and pull-off strength of coatings and finishes using pressure-sensitive tapes  
(EN 16602-70-13:2015, IDT; EN 16602-70-13:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.040

**BAS EN 16602-70-18:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Priprema, spajanje i montiranje RF koaksijalnih kablova  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Priprema, spajanje i montiranje RF koaksijalnih kabela  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Priprema, spajanje i montiranje RF koaksijalnih kablova

**en:** Space product assurance - Preparation, assembly and mounting of RF coaxial cables  
(EN 16602-70-18:2014, IDT; EN 16602-70-18:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.090

**BAS EN 16602-70-20:2019** (1. izd.) (pr) (en) (25 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Određivanje osjetljivosti posrebrjenih bakarnih žica i kablova na koroziju tipa „crvene naslage“  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Određivanje osjetljivosti posrebrjenih bakrenih žica i kabela na koroziju tipa „crvene naslage“  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Određivanje osjetljivosti posrebrjenih bakarnih žica i kablova na koroziju tipa „crvene naslage“  
**en:** Space product assurance - Determination of the susceptibility of silver-plated copper wire and cable to "red-plague" corrosion  
(EN 16602-70-20:2014, IDT; EN 16602-70-20:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.090

**BAS EN 16602-70-21:2019** (1. izd.) (pr) (en) (47 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ispitivanje zapaljivosti materijala koji se koriste u svemiru  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Ispitivanje zapaljivosti materijala koji se uporblijuju u svemiru  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ispitivanje zapaljivosti materijala koji se koriste u svemiru  
**en:** Space product assurance - Flammability testing for the screening of space materials  
(EN 16602-70-21:2014, IDT; EN 16602-70-21:2014, IDT)  
**ICS:** 13.220.40; 49.140; 49.025.01

**BAS EN 16602-70-22:2019** (1. izd.) (pr) (en) (13 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Kontroliranje materijala ograničenog vijeka trajanja  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Kontroliranje materijala ograničenog vijeka trajanja  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Kontrolisanje materijala ograničenog vijeka trajanja  
**en:** Space product assurance - Control of limited shelf-life materials  
(EN 16602-70-22:2014, IDT; EN 16602-70-22:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.025.01

**BAS EN 16602-70-26:2019** (1. izd.) (pr) (en) (40 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Krimpovanje električnih kontakata visoke pouzdanosti  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Krimpanje električnih kontakata visoke pouzdanosti  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Krimpovanje električnih kontakata visoke pouzdanosti  
**en:** Space product assurance - Crimping of high-reliability electrical connections

(EN 16602-70-26:2014, IDT; EN 16602-70-26:2014, IDT)  
**ICS:** 49.060; 49.140

**BAS EN 16602-70-28:2019** (1. izd.) (pr) (en) (75 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Popravka i modifikacija sklopova štampanih ploča za korištenje u svemiru  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Popravka i modifikacija sklopova tiskanih ploča za uporabu u svemiru  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Popravka i modifikacija sklopova štampanih ploča za korištenje u svemiru  
**en:** Space product assurance - Repair and modification of printed circuit board assemblies for space use (EN 16602-70-28:2014, IDT; EN 16602-70-28:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-29:2019** (1. izd.) (pr) (en) (21 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Određivanje proizvoda isparenja iz materijala i sastavnih dijelova za korištenje u odjeljku svemirske letjelice namijenjenom posadi  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Određivanje proizvoda isparenja iz materijala i sastavnih dijelova za uporabu u odjeljku svemirske letjelice namijenjenom posadi  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Određivanje proizvoda isparenja iz materijala i sastavnih dijelova za korištenje u odjeljku svemirske letjelice namijenjenom posadi  
**en:** Space product assurance - Determination of offgassing products from materials and assembled articles to be used in a manned space vehicle crew compartment (EN 16602-70-29:2014, IDT; EN 16602-70-29:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-30:2019** (1. izd.) (pr) (en) (46 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ostvarivanje električnih veza visoke pouzdanosti omotavanjem žice  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Ostvarivanje električnih veza visoke pouzdanosti omotavanjem žice  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ostvarivanje električnih veza visoke pouzdanosti omotavaњem жице  
**en:** Space product assurance - Wire wrapping of high-reliability electrical connections (EN 16602-70-30:2014, IDT; EN 16602-70-30:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-31:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Nanošenje boja i prevlaka na svemirsku opremu  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Nanošenje boja i prevlaka na svemirsku opremu  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Nanošenje boja i prevlaka na svemirsku opremu  
**en:** Space product assurance - Application of paints and coatings on space hardware

(EN 16602-70-31:2014, IDT; EN 16602-70-31:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-36:2019** (1. izd.) (pr) (en) (39 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Izbor materijala za kontrolu pojave naprsina zbog interkristalne korozije  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Izbor materijala za kontrolu pojave naprsina zbog interkristalne korozije  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Izbor materijala za kontrolu pojave naprsina zbog interkristalne korozije  
**en:** Space product assurance - Material selection for controlling stress-corrosion cracking (EN 16602-70-36:2014, IDT; EN 16602-70-36:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.025.01

**BAS EN 16602-70-37:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Određivanje osjetljivosti metala na pojavu naprsina usljed interkristalne korozije  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Određivanje osjetljivosti metala na pojavu naprsina usljed interkristalne korozije  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Određivanje osjetljivosti metala na pojavu naprsina usljed interkristalne korozije  
**en:** Space product assurance - Determination of the susceptibility of metals to stress-corrosion cracking (EN 16602-70-37:2014, IDT; EN 16602-70-37:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.025.01

**BAS EN 16602-70-45:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mehaničko ispitivanje materijala od metala  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Mehaničko ispitivanje materijala od metala  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mehaničko ispitivanje materijala od metala  
**en:** Space product assurance - Mechanical testing of metallic materials (EN 16602-70-45:2014, IDT; EN 16602-70-45:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.025.01

**BAS EN 16602-70-46:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Zahtjevi za proizvodnju i nabavku spojnih pričvršćivača s navojem  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporabljaju u svemiru – Zahtjevi za proizvodnju i nabavu spojnih pričvršćivača s navojem  
**sr:** Obezbjedivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Zahtjevi za proizvodnju i nabavku spojnih pričvršćivača s navojem  
**en:** Space product assurance - Requirements for manufacturing and procurement of threaded fasteners (EN 16602-70-46:2014, IDT; EN 16602-70-46:2014, IDT)  
**ICS:** 49.030.01; 49.140

**BAS EN 16602-70-50:2019** (1. izd.) (pr) (en) (50 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Praćenje kontaminacije česticama sistema i čistih soba svemirske letjelice  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Praćenje kontaminacije česticama sustava i čistih soba svemirske letjelice  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Praćenje kontaminacije česticama sistema i čistih soba svemirske letjelice  
**en:** Space product assurance - Particles contamination monitoring for spacecraft systems and cleanrooms (EN 16602-70-50:2015, IDT; EN 16602-70-50:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-53:2019** (1. izd.) (pr) (en) (53 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ispitivanje materijala i kompatibilnosti opreme za procese sterilizacije  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Ispitivanje materijala i kompatibilnosti opreme za procese sterilizacije  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Ispitivanje materijala i kompatibilnosti opreme za procese sterilizacije  
**en:** Space product assurance - Materials and hardware compatibility tests for sterilization processes (EN 16602-70-53:2015, IDT; EN 16602-70-53:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-55:2019** (1. izd.) (pr) (en) (60 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mikrobiološko ispitivanje dijelova letjelice i čistih soba  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Mikrobiološko ispitivanje dijelova letjelice i čistih soba  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Mikrobiološko ispitivanje dijelova letjelice i čistih soba  
**en:** Space product assurance - Microbiological examination of flight hardware and cleanrooms (EN 16602-70-55:2015, IDT; EN 16602-70-55:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-56:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Smanjenje biozagađenja kojeg izazivaju dijelovi letjelice korištenjem pare  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Smanjenje biozagađenja kojega izazivaju dijelovi letjelice uporabom pare  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Smanjenje biozagađenja koa izazivaju dijelovi letjelice korištenjem pare  
**en:** Space product assurance - Vapour Phase Bioburden Reduction for Flight Hardware (EN 16602-70-56:2015, IDT; EN 16602-70-56:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-57:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Smanjenje biozagađenja dijelova letjelice zagrijavanjem

**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Smanjenje biozagađenja dijelova letjelice zagrijavanjem  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Smanjenje biozagađenja dijelova letjelice zagrijavanjem  
**en:** Space product assurance - Dry Heat Bioburden Reduction for Flight Hardware (EN 16602-70-57:2015, IDT; EN 16602-70-57:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-58:2019** (1. izd.) (pr) (en) (44 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Kontrola biozagađenja čistih soba  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Kontrola biozagađenja čistih soba  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Kontrola biozagađenja čistih soba  
**en:** Space product assurance - Bioburden control of cleanrooms (EN 16602-70-58:2015, IDT; EN 16602-70-58:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16602-70-71:2019** (1. izd.) (pr) (en) (38 str.)  
**bs:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Materijali, procesi i izbor podataka o njima  
**hr:** Osiguravanje sigurnosti proizvoda koji se uporblijuju u svemiru – Materijali, procesi i izbor podataka o njima  
**sr:** Obezbeđivanje sigurnosti proizvoda koji se koriste u svemiru – Materijali, procesi i izbor podataka o njima  
**en:** Space product assurance - Materials, processes and their data selection (EN 16602-70-71:2016, IDT; EN 16602-70-71:2016, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (115 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering – Opći zahtjevi za sistemski inženjering  
**hr:** Svemirski inženjering – Opći zahtjevi za sustavni inženjering  
**sr:** Svemirski inženjering – Opšti zahtjevi za sistemski inženjering  
**en:** Space engineering - System engineering general requirements (EN 16603-10:2018, IDT; EN 16603-10:2018, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10-03:2019** (1. izd.) (pr) (en) (128 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Ispitivanje  
**hr:** Svemirski inženjering — Ispitivanje  
**sr:** Svemirski inženjering — Ispitivanje  
**en:** Space engineering - Testing (EN 16603-10-03:2014, IDT; EN 16603-10-03:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10-04:2019** (1. izd.) (pr) (en) (194 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Svemirsko okruženje  
**hr:** Svemirski inženjering — Svemirsko okruženje  
**sr:** Svemirski inženjering — Svemirsko okruženje  
**en:** Space engineering - Space environment (EN 16603-10-04:2015, IDT; EN 16603-10-04:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10-06:2019** (1. izd.) (pr) (en) (29 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Dio 10-06: Specifikacija tehničkih zahtjeva  
**hr:** Svemirski inženjering — Dio 10-06: Specifikacija tehničkih zahtjeva  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Дио 10-06: Спецификација техничких захтјева  
**en:** Space engineering - Part 10-06: Technical requirements specification  
(EN 16603-10-06:2014, IDT; EN 16603-10-06:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10-09:2019** (1. izd.) (pr) (en) (37 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Dio 10-09: Referentni koordinatni sistem  
**hr:** Svemirski inženjering — Dio 10-09: Referentni koordinatni sustav  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Дио 10-09: Референтни координатни систем  
**en:** Space engineering - Reference coordinate system  
(EN 16603-10-09:2014, IDT; EN 16603-10-09:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (55 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering - Inženjering ljudskih faktora  
**hr:** Svemirski inženjering - Inženjering ljudskih faktora  
**sr:** Свемирски инжењеринг - Инжењеринг људских фактора  
**en:** Space engineering - Human factors engineering  
(EN 16603-10-11:2014, IDT; EN 16603-10-11:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10-12:2019** (1. izd.) (pr) (en) (104 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Metoda za proračun primljenog zračenja i njegovih efekata i politika projektovanja margina  
**hr:** Svemirski inženjering — Metoda za proračun primljenog zračenja i njegovih učinaka i politika projektiranja margina  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Метода за прорачун примљеног зрачења и његових ефеката и политика пројектовања маргина  
**en:** Space engineering - Method for the calculation of radiation received and its effects, and a policy for design margins  
(EN 16603-10-12:2014, IDT; EN 16603-10-12:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-10-24:2019** (1. izd.) (pr) (en) (53 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Upravljanje interfejsom  
**hr:** Svemirski inženjering — Upravljanje sučeljem  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Управљање интерфејсом  
**en:** Space engineering - Interface management  
(EN 16603-10-24:2017, IDT; EN 16603-10-24:2017, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-20-06:2019** (1. izd.) (pr) (en) (119 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Naelektrisanje svemirske letjelice  
**hr:** Svemirski inženjering — Naelektriziranost svemirske letjelice  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Наелектрисање свемирске летјелице  
**en:** Space engineering - Spacecraft charging

(EN 16603-20-06:2014, IDT; EN 16603-20-06:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-20-07:2019** (1. izd.) (pr) (en) (89 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Elektromagnetska kompatibilnost  
**hr:** Svemirski inženjering — Elektromagnetska kompatibilnost  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Електромагнетска компатибилност  
**en:** Space engineering - Electromagnetic compatibility  
(EN 16603-20-07:2014, IDT; EN 16603-20-07:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-20-08:2019** (1. izd.) (pr) (en) (193 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Dio 20-08: Fotonaponski sklopovi i komponente  
**hr:** Svemirski inženjering — Dio 20-08: Fotonaponski sklopovi i komponente  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Дио 20-08: Фотонапонски склопови и компоненте  
**en:** Space engineering - Part 20-08: Photovoltaic assemblies and components  
(EN 16603-20-08:2014, IDT; EN 16603-20-08:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-20-20:2019** (1. izd.) (pr) (en) (120 str.)  
**bs:** Svemirsko inženjerstvo - Zahtjevi za projektovanje električnog dijela i interfejsa uređaja za napajanje  
**hr:** Svemirsko inženjerstvo - Zahtjevi za projektiranje električnog dijela i sučelja uređaja za napajanje  
**sr:** Свемирско инжењерство - Захтјеви за пројектовање електричног дијела и интерфејса уређаја за напајање  
**en:** Space engineering - Electrical design and interface requirements for power supply  
(EN 16603-20-20:2018, IDT; EN 16603-20-20:2018, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-31:2019** (1. izd.) (pr) (en) (64 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Opći zahtjevi za regulisanje temperature  
**hr:** Svemirski inženjering — Opći zahtjevi za reguliranje temperature  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Општи захтјеви за регулисање температуре  
**en:** Space engineering - Thermal control general requirements  
(EN 16603-31:2014, IDT; EN 16603-31:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-31-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (53 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Oprema za dvofazni prijenos toplote  
**hr:** Svemirski inženjering — Oprema za dvofazni prijenos topline  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Опрема за двофазни пренос топлоте  
**en:** Space engineering - Two-phase heat transport equipment  
(EN 16603-31-02:2018, IDT; EN 16603-31-02:2018, IDT)  
**ICS:** 49.140



**BAS EN 16603-32:2019** (1. izd.) (pr) (en) (135 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering – Opći zahtjevi za konstrukciju  
**hr:** Svemirski inženjering – Opći zahtjevi za konstrukciju  
**sr:** Свемирски инжењеринг – Општи захтјеви за конструкцију  
**en:** Space engineering - Structural general requirements  
(EN 16603-32:2014, IDT; EN 16603-32:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-32-01:2019** (1. izd.) (pr) (en) (82 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Kontrolisanje lomova  
**hr:** Svemirski inženjering — Kontroliranje lomova  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Контролисање ломова  
**en:** Space engineering - Fracture control  
(EN 16603-32-01:2014, IDT; EN 16603-32-01:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-32-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (75 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Projektovanje konstrukcije i verifikacija opreme pod pritiskom  
**hr:** Svemirski inženjering — Projektiranje konstrukcije i verifikacija opreme pod tlakom  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Пројектовање конструкције и верификација опреме под притиском  
**en:** Space engineering - Structural design and verification of pressurized hardware  
(EN 16603-32-02:2014, IDT; EN 16603-32-02:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-32-03:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Modeli završnih elemenata konstrukcije  
**hr:** Svemirski inženjering — Modeli završnih elemenata konstrukcije  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Модели завршних елемената конструкције  
**en:** Space engineering - Structural finite element models  
(EN 16603-32-03:2014, IDT; EN 16603-32-03:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-32-08:2019** (1. izd.) (pr) (en) (22 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering – Materijali  
**hr:** Svemirski inženjering – Materijali  
**sr:** Свемирски инжењеринг – Материјали  
**en:** Space engineering - Materials  
(EN 16603-32-08:2016, IDT; EN 16603-32-08:2016, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-32-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (23 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Konstrukcijski faktori sigurnosti opreme za svemirske letove  
**hr:** Svemirski inženjering — Konstrukcijski faktori sigurnosti opreme za svemirske letove  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Конструкцијски фактори безбједности опреме за свемирске летове  
**en:** Space engineering - Structural factors of safety for spaceflight hardware  
(EN 16603-32-10:2014, IDT; EN 16603-32-10:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-32-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (77 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Ocjenjivanje modela preživljavanja  
**hr:** Svemirski inženjering — Ocjenjivanje modela preživljavanja  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Оцењивање модела преживљавања  
**en:** Space engineering - Modal survey assessment  
(EN 16603-32-11:2014, IDT; EN 16603-32-11:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-34:2019** (1. izd.) (pr) (en) (55 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Dio 34: Upravljanje okruženjem i održavanje života (ECLS)  
**hr:** Svemirski inženjering — Dio 34: Upravljanje okruženjem i održavanje života (ECLS)  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Дио 34: Управљање окружењем и одржавање живота (ECLS)  
**en:** Space engineering - Part 34: Environmental control and life support (ECLS)  
(EN 16603-34:2014, IDT; EN 16603-34:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-35:2019** (1. izd.) (pr) (en) (98 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Opći zahtjevi za pogon  
**hr:** Svemirski inženjering — Opći zahtjevi za pogon  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Општи захтјеви за погон  
**en:** Space engineering - Propulsion general requirements  
(EN 16603-35:2014, IDT; EN 16603-35:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-35-01:2019** (1. izd.) (pr) (en) (59 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Tečni i električni pogon svemirske letjelice  
**hr:** Svemirski inženjering — Tekući i električni pogon svemirske letjelice  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Течни и електрични погон свемирске летјелице  
**en:** Space engineering - Liquid and electric propulsion for spacecraft  
(EN 16603-35-01:2014, IDT; EN 16603-35-01:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-35-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (35 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Pogon na čvrsto gorivo za svemirske letjelice i lansere  
**hr:** Svemirski inženjering — Pogon na čvrsto gorivo za svemirske letjelice i lansere  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Погон на чврсто гориво за свемирске летјелице и лансере  
**en:** Space engineering - Solid propulsion for spacecrafts and launchers  
(EN 16603-35-02:2014, IDT; EN 16603-35-02:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-35-03:2019** (1. izd.) (pr) (en) (54 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Pogon na tečno gorivo za lansere  
**hr:** Svemirski inženjering — Pogon na tekuće gorivo za lansere  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Погон на течном гориву за лансере  
**en:** Space engineering - Liquid propulsion for launchers  
(EN 16603-35-03:2014, IDT; EN 16603-35-03:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-35-06:2019** (1. izd.) (pr) (en) (71 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Zahtjevi za čistoću pogonske opreme svemirske letjelice  
**hr:** Svemirski inženjering — Zahtjevi za čistoću pogonske opreme svemirske letjelice  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Захтјеви за чистоћу погонске опреме свемирске летјелице  
**en:** Space engineering - Cleanliness requirements for spacecraft propulsion hardware  
(EN 16603-35-06:2014, IDT; EN 16603-35-06:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-35-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (66 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Ispitivanje kompatibilnosti za komponente, podsisteme i sisteme pogona na tečno gorivo  
**hr:** Svemirski inženjering — Ispitivanje kompatibilnosti za komponente, podsustave i sustave pogona na tekuće gorivo  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Испитивање компатибилности за компоненте, подсистеме и системе погона на течном гориву  
**en:** Space engineering - Compatibility testing for liquid propulsion components, subsystems and systems  
(EN 16603-35-10:2014, IDT; EN 16603-35-10:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-40:2019** (1. izd.) (pr) (en) (203 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Dio 40: Softver  
**hr:** Svemirski inženjering — Dio 40: Softver  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Дио 40: Софтвер  
**en:** Space engineering - Part 40: Software  
(EN 16603-40:2014, IDT; EN 16603-40:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50:2019** (1. izd.) (pr) (en) (72 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Komunikacije  
**hr:** Svemirski inženjering — Komunikacije  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Координације  
**en:** Space engineering - Communications  
(EN 16603-50:2014, IDT; EN 16603-50:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-01:2019** (1. izd.) (pr) (en) (67 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Prijenos podataka u svemiru — Sinhronizacija telemetrije i kodiranje kanala  
**hr:** Svemirski inženjering — Prijenos podataka u svemiru — Sinkronizacija telemetrije i kodiranje kanala  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Пренос података у свемиру — Синхронизација телеметрије и кодирање канала  
**en:** Space engineering - Space data links - Telemetry synchronization and channel coding  
(EN 16603-50-01:2014, IDT; EN 16603-50-01:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-02:2019** (1. izd.) (pr) (en) (42 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Utvrđivanje udaljenosti i praćenje doplerom  
**hr:** Svemirski inženjering — Utvrđivanje udaljenosti i praćenje doplerom  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Утврђивање удаљености и праћење доплером  
**en:** Space engineering - Ranging and Doppler tracking  
(EN 16603-50-02:2014, IDT; EN 16603-50-02:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-03:2019** (1. izd.) (pr) (en) (42 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Prijenos podataka u svemiru — Protokol telemetrijskog prijenosa  
**hr:** Svemirski inženjering — Prijenos podataka u svemiru — Protokol telemetrijskog prijenosa  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Пренос података у свемиру — Протокол телеметријског преноса  
**en:** Space engineering - Space data links - Telemetry transfer frame protocol  
(EN 16603-50-03:2014, IDT; EN 16603-50-03:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-04:2019** (1. izd.) (pr) (en) (153 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Prijenos podataka u svemiru — Protokoli telekomande, sinhronizacija i kodiranje kanala  
**hr:** Svemirski inženjering — Prijenos podataka u svemiru — Protokoli telekomande, sinkronizacija i kodiranje kanala  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Пренос података у свемиру — Протоколи телекоманде, синхронизација и кодирање канала  
**en:** Space engineering - Space data links - Telecommand protocols, synchronization and channel coding  
(EN 16603-50-04:2014, IDT; EN 16603-50-04:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.090; 33.040.40

**BAS EN 16603-50-05/Cor 1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (2 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering – Radiofrekvencija i modulacija  
**hr:** Svemirski inženjering – Radijska frekvencija i modulacija  
**sr:** Свемирски инжењеринг – Радио-фреквенција и модулација  
**en:** Space engineering - Radio frequency and modulation  
(EN 16603-50-05:2014/AC:2017, IDT; EN 16603-50-05:2014/AC:2017, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-05:2019** (1. izd.) (pr) (en) (79 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Radio-frekvencija i modulacija  
**hr:** Svemirski inženjering — Radijska frekvencija i modulacija  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Радио-фреквенција и модулација  
**en:** Space engineering - Radio frequency and modulation  
(EN 16603-50-05:2014, IDT; EN 16603-50-05:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-13:2019** (1. izd.) (pr) (en) (100 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Interfejs i komunikacioni protokol za MIL-STD-1553B magistralu podataka svemirske letjelice  
**hr:** Svemirski inženjering — Sučelje i komunikacijski protokol za MIL-STD-1553B magistralu podataka svemirske letjelice  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Интерфејс и комуникациони протокол за MIL-STD-1553B магистралу података свемирске летјелице  
**en:** Space engineering - Interface and communication

protocol for MIL-STD-1553B data bus onboard spacecraft  
(EN 16603-50-13:2014, IDT; EN 16603-50-13:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-14:2019** (1. izd.) (pr) (en) (69 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Pojedinačni interfejsi svemirske letjelice  
**hr:** Svemirski inženjering — Pojedinačna sučelja svemirske letjelice  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Појединачни интерфејси свемирске летјелице  
**en:** Space engineering - Spacecraft discrete interfaces (EN 16603-50-14:2014, IDT; EN 16603-50-14:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-15:2019** (1. izd.) (pr) (en) (97 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering – CANbus prošireni protokol  
**hr:** Svemirski inženjering – CANbus prošireni protokol  
**sr:** Свемирски инжењеринг – CANbus проширени протокол  
**en:** Space engineering - CANbus extension protocol (EN 16603-50-15:2017, IDT; EN 16603-50-15:2017, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-51:2019** (1. izd.) (pr) (en) (14 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Identifikacioni protokol „SpaceWire“  
**hr:** Svemirski inženjering — Identifikacijski protokol „SpaceWire“  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Идентификациони протокол „SpaceWire“  
**en:** Space engineering - SpaceWire protocol identification (EN 16603-50-51:2014, IDT; EN 16603-50-51:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-52:2019** (1. izd.) (pr) (en) (108 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — „SpaceWire“ — Protokol za daljinski pristup memoriji  
**hr:** Svemirski inženjering — „SpaceWire“ — Protokol za daljinski pristup memoriji  
**sr:** Свемирски инжењеринг — „SpaceWire“ — Протокол за даљински приступ меморији  
**en:** Space engineering - SpaceWire - Remote memory access protocol (EN 16603-50-52:2014, IDT; EN 16603-50-52:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-50-53:2019** (1. izd.) (pr) (en) (20 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — „SpaceWire“ — Protokol prijenosa CCSDS paketa  
**hr:** Svemirski inženjering — „SpaceWire“ — Protokol prijenosa CCSDS paketa  
**sr:** Свемирски инжењеринг — „SpaceWire“ — Протокол преноса CCSDS пакета  
**en:** Space engineering - SpaceWire - CCSDS packet transfer protocol (EN 16603-50-53:2015, IDT; EN 16603-50-53:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140; 33.040.40

**BAS EN 16603-60-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (56 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Kontrola performansi  
**hr:** Svemirski inženjering — Kontrola performansi

**sr:** Свемирски инжењеринг — Контрола перформанси  
**en:** Space engineering - Control performances (EN 16603-60-10:2014, IDT; EN 16603-60-10:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-60-20:2019** (1. izd.) (pr) (en) (84 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Terminologija i specifikacija performansi senzora položaja zvijezda  
**hr:** Svemirski inženjering — Terminologija i specifikacija performansi senzora položaja zvijezda  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Терминологија и спецификација перформанси сензора положаја звијезда  
**en:** Space engineering - Star sensor terminology and performance specification (EN 16603-60-20:2014, IDT; EN 16603-60-20:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-60-21:2019** (1. izd.) (pr) (en) (52 str.)  
**bs:** Svemirsko inženjerstvo – Terminologija i specifikacija performansi žiroskopa  
**hr:** Svemirsko inženjerstvo – Terminologija i specifikacija performansi žiroskopa  
**sr:** Свемирско инжењерство – Терминологија и спецификација перформанси жироскопа  
**en:** Space engineering - Gyros terminology and performance specification (EN 16603-60-21:2018, IDT; EN 16603-60-21:2018, IDT)  
**ICS:** 49.140; 49.090; 01.040.49

**BAS EN 16603-60-30:2019** (1. izd.) (pr) (en) (51 str.)  
**bs:** Svemirsko inženjerstvo — Zahtjevi za sisteme za upravljanje položajem i putanjom (AOCS) satelita  
**hr:** Svemirsko inženjerstvo — Zahtjevi za sustave za upravljanje položajem i putanjom (AOCS) satelita  
**sr:** Свемирско инжењерство — Захтјеви за системе за управљање положајем и путањом (AOCS) сателита  
**en:** Space engineering - Satellite AOCS requirements (EN 16603-60-30:2015, IDT; EN 16603-60-30:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-70:2019** (1. izd.) (pr) (en) (128 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Zemaljski sistemi i operacije  
**hr:** Svemirski inženjering — Zemaljski sustavi i operacije  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Земаљски системи и операције  
**en:** Space engineering - Ground systems and operations (EN 16603-70:2015, IDT; EN 16603-70:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-70-01:2019** (1. izd.) (pr) (en) (41 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Procedure upravljanja u letjelici  
**hr:** Svemirski inženjering — Procedure upravljanja u letjelici  
**sr:** Свемирски инжењеринг — Процедуре управљања у летјелици  
**en:** Space engineering - On-board control procedures (EN 16603-70-01:2015, IDT; EN 16603-70-01:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-70-11:2019** (1. izd.) (pr) (en) (75 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Operabilnost svemirskih letjelica bez ljudske posade  
**hr:** Svemirski inženjering — Operabilnost svemirskih letjelica bez ljudske posade  
**sr:** Свемирски инжињеринг — Операбилност свемирских летјелица без људске посаде  
**en:** Space engineering - Space segment operability (EN 16603-70-11:2015, IDT; EN 16603-70-11:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-70-31:2019** (1. izd.) (pr) (en) (236 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering – Zemaljski sistemi i operacije – Definicija podataka za nadzor i kontrolu  
**hr:** Svemirski inženjering – Zemaljski sustavi i operacije – Definicija podataka za nadzor i kontrolu  
**sr:** Свемирски инжињеринг – Земаљски системи и операције – Дефиниција података за надзор и контролу  
**en:** Space engineering - Ground systems and operations - Monitoring and control data definition (EN 16603-70-31:2015, IDT; EN 16603-70-31:2015, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-70-32:2019** (1. izd.) (pr) (en) (137 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering — Kompatibilnost procedura za ispitivanje i operacije  
**hr:** Svemirski inženjering — Kompatibilnost procedura za ispitivanje i operacije  
**sr:** Свемирски инжињеринг — Компатибилност процедура за испитивање и операције  
**en:** Space engineering - Test and operations procedure language (EN 16603-70-32:2014, IDT; EN 16603-70-32:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16603-70-41:2019** (1. izd.) (pr) (en) (641 str.)  
**bs:** Svemirski inženjering – Korištenje telemetrijskog i telekomandnog paketa  
**hr:** Svemirski inženjering – Uporaba telemetrijskog i telekomandnog paketa  
**sr:** Свемирски инжињеринг – Коришћење телеметријског и телекомандног пакета  
**en:** Space engineering - Telemetry and telecommand packet utilization (EN 16603-70-41:2017, IDT; EN 16603-70-41:2017, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16604-10:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Svemirska održivost — Obavještenje o prihvatanju ISO 24113: Svemirski sistemi — Zahtjevi za smanjenje količine svemirskog otpada  
**hr:** Svemirska održivost — Izvješće o prihvatanju ISO 24113: Svemirski sustavi — Zahtjevi za smanjenje količine svemirskog otpada  
**sr:** Свемирска одрживост — Обавјештење о прихватању ISO 24113: Свемирски системи — Захтјеви за смањење количине свемирског отпада  
**en:** Space sustainability - Adoption Notice of ISO 24113: Space systems - Space debris mitigation requirements (EN 16604-10:2014, IDT; EN 16604-10:2014, IDT)  
**ICS:** 49.140

**BAS EN 16803-1:2019** (1. izd.) (pr) (en) (42 str.)  
**bs:** Svemir – Pozicioniranje pomoću GNSS-a za inteligentne transportne sisteme (ITS) – Dio 1: Definicije i procedure inženjerskih sistema za određivanje i ocjenjivanje performansi  
**hr:** Svemir – Pozicioniranje pomoću GNSS-a za inteligentne transportne sustave (ITS) – Dio 1: Definicije i procedure inženjerskih sustava za određivanje i ocjenjivanje performansi  
**sr:** Свемир – Позиционирање помоћу GNSS-a за интелигентне транспортне системе (ITS) – Дио 1: Дефиниције и процедуре инжињеријских система за одређивање и оцјењивање перформанси  
**en:** Space - Use of GNSS-based positioning for road Intelligent Transport Systems (ITS) - Part 1: Definitions and system engineering procedures for the establishment and assessment of performances (EN 16803-1:2016, IDT; EN 16803-1:2016, IDT)  
**ICS:** 49.140; 35.240.60; 33.060.30; 03.220.20

**BAS EN 17030:2019** (1. izd.) (pr) (en) (7 str.)  
**bs:** Svemir – Posmatranje zemlje – Nivoi obrade slike  
**hr:** Svemir – Promatranje zemlje – Razine obrade slike  
**sr:** Свемир – Посматрање земље – Нивои обраде слике  
**en:** Space - Earth observation - Image processing levels (EN 17030:2018, IDT; EN 17030:2018, IDT)  
**ICS:** 35.040.30; 35.040; 35.240.70

**BAS EN IEC 60812:2019** (1. izd.) (pr) (en) (79 str.)  
**bs:** Modeli otkaza i analiza njihovih efekata (FMEA i FMECA)  
**hr:** Modeli otkaza i analiza njihovih učinaka (FMEA i FMECA)  
**sr:** Модели отказа и анализа њихових ефеката (FMEA и FMECA)  
**en:** Failure modes and effects analysis (FMEA and FMECA) (EN IEC 60812:2018, IDT; IEC 60812:2018, IDT)  
**ICS:** 03.120.30; 03.120.01; 21.020  
**Zamjenjuje:** BAS EN 60812:2011

**BAS EN IEC 61189-2-630:2019**  
(1. izd.) (pr) (en) (9 str.)  
**bs:** Metode ispitivanja električnih materijala, štampanih pločica i drugih međusobno povezivih struktura i sklopova - Dio 2-630: Metode ispitivanja materijala za međusobno povezive strukture - Apsorpcija vlage nakon kondicioniranja u posudi pod pritiskom  
**hr:** Metode ispitivanja električnih materijala, tiskanih pločica i drugih međusobno povezivih struktura i sklopova - Dio 2-630: Metode ispitivanja materijala za međusobno povezive strukture - Apsorpcija vlage nakon kondicioniranja u posudi pod tlakom  
**sr:** Методе испитивања електричних материјала, штампаних плочица и других међусобно повезивих структура и склопова - Дио 2-630: Методе испитивања материјала за међусобно повезиве структуре - Апсорпција влаге након кондиционирања у посуди под притиском  
**en:** Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies - Part 2-630: Test methods for materials for interconnection structures - Moisture absorption after pressure vessel conditioning (EN IEC 61189-2-630:2018, IDT; IEC 61189-2-630:2018, IDT)  
**ICS:** 31.180

**BAS EN IEC 61788-23:2019** (1. izd.) (pr) (en) (32 str.)  
**bs:** Superprovodljivost - Dio 23: Mjerenje omjera preostalog otpora - Omjer preostalog otpora Nb superprovodnika  
**hr:** Supervodljivost - Dio 23: Mjerenje omjera preostalog otpora - Omjer preostalog otpora Nb supervodiča  
**sr:** Суперпроводљивост - Дио 23: Мјерење омјера преосталог отпора - Омјер преосталог отпора Nb суперпроводника  
**en:** Superconductivity - Part 23: Residual resistance ratio measurement - Residual resistance ratio of Nb superconductors  
(EN IEC 61788-23:2018, IDT; IEC 61788-23:2018, IDT)  
**ICS:** 29.050; 17.220

**BAS EN IEC 62853:2019** (1. izd.) (pr) (en) (74 str.)  
**bs:** Pouzdanost otvorenih sistema  
**hr:** Pouzdanost otvorenih sustava  
**sr:** Поузданост отворених система  
**en:** Open systems dependability  
(EN IEC 62853:2018, IDT; IEC 62853:2018, IDT)  
**ICS:** 03.120.01; 21.020; 03.100.40

## **Metoda korica**

---

### **BAS/TC 4 - Čelik, čelični proizvodi, obojeni metali i legure**

**BAS ISO 1083:2019** (2. izd.) (ko) (en) (42 str.)  
**bs:** Liveno gvožđe sa nodularnim grafitom - Klasifikacija  
**hr:** Željezni lijevovi s nodularnim grafitom - Klasifikacija  
**sr:** Ливено гвожђе с нодуларним графитом - Класификација  
**en:** Spheroidal graphite cast irons - Classification  
(ISO 1083:2018, IDT)  
**ICS:** 77.080.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 1083:2005

**BAS ISO 12108:2019** (2. izd.) (ko) (en) (57 str.)  
**bs:** Metalni materijali - Ispitivanje na zamor - Metoda za određivanje rasta zamorne pukotine  
**hr:** Metalni materijali - Ispitivanje na zamor - Metoda za određivanje rasta zamorne pukotine  
**sr:** Метални материјали - Испитивање на замор - Метода за одређивање раста заморне пукотине  
**en:** Metallic materials - Fatigue testing - Fatigue crack growth method  
(ISO 12108:2018, IDT)  
**ICS:** 77.040.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 12108:2014

**BAS ISO 13887:2019** (2. izd.) (ko) (en) (11 str.)  
**bs:** Hladno reducirani tanki čelični lim povećanog napona tečenja sa poboljšanom sposobnošću oblikovanja  
**hr:** Hladno reducirani tanki čelični lim povećanog napona tečenja sa poboljšanom sposobnošću oblikovanja  
**sr:** Хладно редуковани танки челични лим повећаног напона течења с побољшаном способношћу обликовања  
**en:** Steel sheet, cold-reduced, of higher yield strength with improved formability  
(ISO 13887:2017, IDT)  
**ICS:** 77.140.50  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 13887:2013

**BAS ISO 13976:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)  
**bs:** Vruće valjani tanki čelični lim od konstrukcionog čelika u koturovima većeg prečnika  
**hr:** Vruće valjani tanki čelični lim od konstrukcionog čelika u koturovima većeg promjera  
**sr:** Вруће ваљани танки челични лим од конструкционог челика у котуровима већег пречника  
**en:** Hot-rolled steel sheet in coils of structural quality and heavy thickness  
(ISO 13976:2016, IDT)  
**ICS:** 77.140.50  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 13976:2006

**BAS ISO 14788:2019** (2. izd.) (ko) (en) (23 str.)  
**bs:** Tanki čelični lim kontinuirano prevučen toplim potapanjem u leguru Zn-5 %Al, komercijalnih, vučenih i konstrukcionih kvaliteta  
**hr:** Tanki čelični lim kontinuirano prevučen toplim potapanjem u leguru Zn-5 %Al, komercijalnih, vučenih i konstrukcijskih kvaliteta  
**sr:** Танки челични лим континуирано превучен топлим потапањем у легуру Zn-5 %Al, комерцијалних, вучених и конструкционих квалитета  
**en:** Steel sheet, zinc-5 % aluminium alloy-coated by the continuous hot-dip process, of commercial, drawing and structural qualities  
(ISO 14788:2017, IDT)  
**ICS:** 77.140.50  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 14788:2012

**BAS ISO 17832:2019** (2. izd.) (ko) (en) (22 str.)  
**bs:** Neparalelna čelična žica i kablovi za armiranje gume  
**hr:** Neparalelna čelična žica i kablovi za armiranje gume  
**sr:** Neparalelna čelična žica i kablovi za armiranje gume  
**en:** Non-parallel steel wire and cords for tyre reinforcement  
(ISO 17832:2018, IDT)  
**ICS:** 77.140.65; 83.160.01  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 17832:2011

**BAS ISO 18632:2019** (2. izd.) (ko) (en) (16 str.)  
**bs:** Legirani čelici – Određivanje mangana – Titrimetrijska metoda potencijometrijom ili vizuelno  
**hr:** Legirani čelici – Određivanje mangana – Titrimetrijska metoda potencijometrijom ili vizuelno  
**sr:** Легирани челици – Одређивање мангана – Титриметријска метода потенцијометријом или визуелно  
**en:** Alloyed steels - Determination of manganese - Potentiometric or visual titration method  
(ISO 18632:2018, IDT)  
**ICS:** 77.140.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 18632:2011

**BAS ISO 20805:2019** (2. izd.) (ko) (en) (13 str.)  
**bs:** Vruće valjani tanki čelični lim od čelika povećanog napona tečenja sa poboljšanom sposobnošću hladnog oblikovanja u koturovima većeg prečnika  
**hr:** Vruće valjani tanki čelični lim od čelika povećanog napona tečenja sa poboljšanom sposobnošću hladnog oblikovanja u koturovima većeg promjera  
**sr:** Вруће ваљани танки челични лим од челика повећаног напона течења с побољшаном способношћу хладног обликовања у котуровима већег пречника  
**en:** Hot-rolled steel sheet in coils of higher yield strength with improved formability and heavy thickness for cold forming

(ISO 20805:2017, IDT)

ICS: 77.140.50

Zamjenjuje: BAS ISO 20805:2012

**BAS ISO 2135:2019** (2. izd.) (ko) (en) (10 str.)

**bs:** Anodizacija aluminija i njegovih legura - Ubrzano ispitivanje postojanosti na svjetlost bojenih prevlaka dobivenih anodnom oksidacijom uz upotrebu vještačkog svjetla

**hr:** Anodizacija aluminija i njegovih legura - Ubrzano ispitivanje postojanosti na svjetlost bojenih prevlaka dobivenih anodnom oksidacijom uz uporabu vještačkog svjetla

**sr:** Анодизација алуминијума и његових легура - Убрзано испитивање постојаности на свјетлост бојених превлака добивених анодном оксидацијом уз употребу вјештачког свјетла

**en:** Anodizing of aluminium and its alloys - Accelerated test of light fastness of coloured anodic oxidation coatings using artificial light

(ISO 2135:2017, IDT)

ICS: 25.220.20

Zamjenjuje: BAS ISO 2135:2012

**BAS ISO 24213:2019** (2. izd.) (ko) (en) (16 str.)

**bs:** Metalni materijali – Lim i traka - Metoda za ocjenjivanje povratnog otklona pri savijanju

**hr:** Metalni materijali – Lim i traka - Metoda za ocjenjivanje povratnog otklona pri savijanju

**sr:** Метални материјали – Лим и трака - Метода за оцењивање повратног отклона при савијању

**en:** Metallic materials - Sheet and strip - Method for springback evaluation in stretch bending

(ISO 24213:2017, IDT)

ICS: 77.040.10

Zamjenjuje: BAS ISO 24213:2009

**BAS ISO 683-5:2019** (2. izd.) (ko) (en) (30 str.)

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 5: Čelici za nitriranje

**hr:** Toplinski obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 5: Čelici za nitriranje

**sr:** Термички обрадиви челици, легирани челици и челици за аутомате – Дио 5: Челици за нитрирање

**en:** Heat treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 5: Nitriding steels

(ISO 683-5:2017, IDT)

ICS: 77.140.20; 77.140.10

Zamjenjuje: BAS ISO 683-5:2016

**BAS ISO 9328-1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (20 str.)

**bs:** Ravni čelični proizvodi za rad pod pritiskom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 1: Opći zahtjevi

**hr:** Ravni čelični proizvodi za rad pod tlakom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 1: Opći zahtjevi

**sr:** Равни челични производи за рад под притиском - Технички услови испоруке - Дио 1: Општи захтјеви

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 1: General requirements

(ISO 9328-1:2018, IDT)

ICS: 77.140.30; 77.140.50

Zamjenjuje: BAS ISO 9328-1:2012

**BAS ISO 9328-2:2019** (2. izd.) (ko) (en) (39 str.)

**bs:** Ravni čelični proizvodi za rad pod pritiskom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 2: Nelegirani i legirani čelici sa specificiranim osobinama na povišenim temperaturama

**hr:** Ravni čelični proizvodi za rad pod tlakom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 2: Nelegirani i legirani čelici sa specificiranim osobinama na povišenim temperaturama

**sr:** Равни челични производи за рад под притиском - Технички услови испоруке - Дио 2: Нелегирани и легирани челици са специфицираним особинама на повишеним температурама

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 2: Non-alloy and alloy steels with specified elevated temperature properties

(ISO 9328-2:2018, IDT)

ICS: 77.140.30; 77.140.50

Zamjenjuje: BAS ISO 9328-2:2012

**BAS ISO 9328-3:2019** (2. izd.) (ko) (en) (23 str.)

**bs:** Ravni čelični proizvodi za rad pod pritiskom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 3: Zavarivi normalizovani sitno zrnati čelici

**hr:** Ravni čelični proizvodi za rad pod tlakom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 3: Zavarivi normalizovani sitno zrnati čelici

**sr:** Равни челични производи за рад под притиском - Технички услови испоруке - Дио 3: Заварљиви нормализовани ситнозрнасти челици

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 3: Weldable fine grain steels, normalized

(ISO 9328-3:2018, IDT)

ICS: 77.140.30; 77.140.50

Zamjenjuje: BAS ISO 9328-3:2012

**BAS ISO 9328-4:2019** (2. izd.) (ko) (en) (17 str.)

**bs:** Ravni čelični proizvodi za rad pod pritiskom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 4: Čelici legirani niklom sa propisanim osobinama na niskim temperaturama

**hr:** Ravni čelični proizvodi za rad pod tlakom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 4: Čelici legirani niklom sa propisanim osobinama na niskim temperaturama

**sr:** Равни челични производи за рад под притиском - Технички услови испоруке - Дио 4: Челици легирани никлом с прописаним особинама на niskим температурама

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 4: Nickel-alloy steels with specified low temperature properties

(ISO 9328-4:2018, IDT)

ICS: 77.140.30; 77.140.50

Zamjenjuje: BAS ISO 9328-4:2012

**BAS ISO 9328-5:2019** (2. izd.) (ko) (en) (19 str.)

**bs:** Ravni čelični proizvodi za rad pod pritiskom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 5: Zavarivi, termomehanički valjani sitno zrnati čelici

**hr:** Ravni čelični proizvodi za rad pod tlakom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 5: Zavarivi, termomehanički valjani sitno zrnati čelici

**sr:** Равни челични производи за рад под притиском - Технички услови испоруке - Дио 5: Заварљиви, термомеханички ваљани ситнозрнасти челици

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Weldable fine grain steels, thermomechanically rolled

(ISO 9328-5:2018, IDT)

ICS: 77.140.30; 77.140.50

Zamjenjuje: BAS ISO 9328-5:2012

**BAS ISO 9328-6:2019** (2. izd.) (ko) (en) (17 str.)

**bs:** Ravni čelični proizvodi za rad pod pritiskom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 6: Zavarivi sitno zrnati čelici kaljeni i popušteni

**hr:** Ravni čelični proizvodi za rad pod tlakom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 6: Zavarivi sitno zrnati čelici kaljeni i popušteni

**sr:** Равни челични производи за рад под притиском - Технички услови испоруке - Дио 6: Заварљиви ситнозрнасти челици каљени и попуштени

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 6: Weldable fine grain steels, quenched and tempered (ISO 9328-6:2018, IDT)

**ICS:** 77.140.30; 77.140.50

**Zamjenjuje:** BAS ISO 9328-6:2012

**BAS ISO 9328-7:2019** (2. izd.) (ko) (en) (62 str.)

**bs:** Ravni čelični proizvodi za rad pod pritiskom -

**hr:** Ravni čelični proizvodi za rad pod tlakom - Tehnički uvjeti isporuke - Dio 7: Nehrdajući čelici

**sr:** Равни челични производи за рад под притиском - Технички услови испоруке - Дио 7: Нерђајући челици

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 7: Stainless steels (ISO 9328-7:2018, IDT)

**ICS:** 77.140.30; 77.140.50

**Zamjenjuje:** BAS ISO 9328-7:2015

**BAS ISO 9364:2019** (2. izd.) (ko) (en) (19 str.)

**bs:** Tanki čelični lim prevučen kontinuiranim toplim potapanjem u leguru cink- 55%aluminij od komercijalnih, vučenih i konstrukcionih kvaliteta

**hr:** Tanki čelični lim prevučen kontinuiranim toplim potapanjem u leguru cink- 55%aluminij od komercijalnih, vučenih i konstrukcijskih kvaliteta

**sr:** Танки челични лим превучен континуираним топлим потапањем у легуру цинк- 55%алуминијум од комерцијалних, вучених и конструкционих квалитета

**en:** Steel sheet, 55 % aluminium-zinc alloy-coated by the continuous hot-dip process, of commercial, drawing and structural qualities (ISO 9364:2017, IDT)

**ICS:** 77.140.50

**Zamjenjuje:** BAS ISO 9364:2013

## **BAS/TC 7 - Okolina**

**BAS ISO 16000-20:2019** (1. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 20: Detekcija i brojanje plijesni - Određivanje ukupnog broja spora

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 20: Detekcija i brojanje plijesni - Određivanje ukupnog broja spora

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 20: Детекција и бројање плјесни - Одређивање укупног броја спора

**en:** Indoor air - Part 20: Detection and enumeration of moulds - Determination of total spore count (ISO 16000-20:2014, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-21:2019** (1. izd.) (ko) (en) (11 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 21: Detekcija i brojanje plijesni - Uzorkovanje iz materijala

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 21: Detekcija i brojanje plijesni - Uzorkovanje iz materijala

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 21: Детекција и бројање плјесни - Узорковање из материјала

**en:** Indoor air - Part 21: Detection and enumeration of moulds - Sampling from materials

(ISO 16000-21:2013, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-27:2019** (1. izd.) (ko) (en) (32 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 27: Određivanje slegnute vlaknaste prašine na površinama skenirajućom elektronskom mikroskopijom (SEM) (direktna metoda)

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 27: Određivanje slegnute vlaknaste prašine na površinama skenirajućom elektroničkom mikroskopijom (SEM) (izravna metoda)

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 27: Одређивање слегнуте влакнасте прашине на површинама скенирајућом електронском микроскопијом (SEM) (директна метода)

**en:** Indoor air - Part 27: Determination of settled fibrous dust on surfaces by SEM (scanning electron microscopy) (direct method) (ISO 16000-27:2014, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-29:2019** (1. izd.) (ko) (en) (35 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 29: Ispitna metoda za VOC detektore

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 29: Ispitna metoda za VOC detektore

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 29: Испитна метода за VOC детекторе

**en:** Indoor air - Part 29: Test methods for VOC detectors (ISO 16000-29:2014, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-29:2019** (1. izd.) (ko) (en) (35 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 29: Ispitna metoda za VOC detektore

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 29: Ispitna metoda za VOC detektore

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 29: Испитна метода за VOC детекторе

**en:** Indoor air - Part 29: Test methods for VOC detectors (ISO 16000-29:2014, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-30:2019** (1. izd.) (ko) (en) (31 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 30: Senzorno ispitivanje zraka u zatvorenom prostoru

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 30: Senzorno ispitivanje zraka u zatvorenom prostoru

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 30: Сензорно испитивање ваздуха у затвореном простору

**en:** Indoor air - Part 30: Sensory testing of indoor air (ISO 16000-30:2014, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-31:2019** (1. izd.) (ko) (en) (22 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 31: Mjerenje usporivača plamena i plastifikatora zasnovanih na organofosfornim spojevima - Ester fosforne kiseline

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 31: Mjerenje usporivača plamena i plastifikatora utemeljenih na organofosfornim spojevima - Ester fosforne kiseline

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 31: Мјерење успоривача пламена и пластификатора заснованих на органофосфорним спојевима - Естер фосфорне киселине

**en:** Indoor air - Part 31: Measurement of flame retardants and plasticizers based on organophosphorus compounds - Phosphoric acid ester (ISO 16000-31:2014, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-31:2019** (1. izd.) (ko) (en) (22 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 31: Mjerenje usporivača plamena i plastifikatora zasnovanih na organofosfornim spojevima - Ester fosforne kiseline

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru – Dio 31: Mjerenje usporivača plamena i plastifikatora zasnovanih na organofosfornim spojevima - Ester fosforne kiseline

**sr:** Ваздух у затвореном простору – Дио 31: Мјерење успоривача пламена и пластификатора заснованих на органофосфорним спојевима - Естер фосфорне киселине

**en:** Indoor air - Part 31: Measurement of flame retardants and plasticizers based on organophosphorus compounds - Phosphoric acid ester (ISO 16000-31:2014, IDT)

**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-33:2019** (1. izd.) (ko) (en) (40 str.)

**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru - Dio 33: Određivanje ftalata gasnom hromatografijom/masenom spektrometrijom (GC/MS)

**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru - Dio 33: Određivanje ftalata plinskom kromatografijom/masenom spektrometrijom (GC/MS)

**sr:** Ваздух у затвореном простору - Дио 33:  
Одређивање фталата гасном  
хроматографијом/масеном спектрометријом  
(GC/MS)  
**en:** Indoor air - Part 33: Determination of phthalates  
with gas chromatography/mass spectrometry (GC/MS)  
(ISO 16000-33:2017, IDT)  
**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 16000-34:2019** (1. izd.) (ko) (en) (47 str.)  
**bs:** Zrak u zatvorenom prostoru - Dio 34: Strategije za  
mјerenje čestica u zraku  
**hr:** Zrak u zatvorenom prostoru - Dio 34: Strategije za  
mјerenje čestica u zraku  
**sr:** Ваздух у затвореном простору - Дио 34:  
Стратегије за мјерење честица у ваздуху  
**en:** Indoor air - Part 34: Strategies for the measurement  
of airborne particles  
(ISO 16000-34:2018, IDT)  
**ICS:** 13.040.20

**BAS ISO 18400-102:2019** (1. izd.) (ko) (en) (71 str.)  
**bs:** Kvalitet tla - Uzorkovanje - Dio 102: Selekcija i  
primjena tehnika uzorkovanja  
**hr:** Kvaliteta tla - Uzorkovanje - Dio 102: Selekcija i  
primjena tehnika uzorkovanja  
**sr:** Kvalitet tla - Uzorkovaње - Дио 102: Селекција  
и примјена техника узорковања  
**en:** Soil quality - Sampling - Part 102: Selection and  
application of sampling techniques  
(ISO 18400-102:2017, IDT)  
**ICS:** 13.080.05  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 10381-6:2010,  
BAS ISO 10381-2:2004

**BAS ISO 18400-103:2019** (1. izd.) (ko) (en) (32 str.)  
**bs:** Kvalitet tla - Uzorkovanje - Dio 103: Sigurnost  
**hr:** Kvaliteta tla - Uzorkovaње - Дио 103: Сигурност  
**sr:** Kвалитет тла - Узорковање - Дио 103:  
Безбједност  
**en:** Soil quality - Sampling - Part 103: Safety  
(ISO 18400-103:2017, IDT)  
**ICS:** 13.080.05  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 10381-3:2003

### **BAS/TC 16 - Mašinski elementi**

**BAS ISO 10804:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)  
**bs:** Ograničeni sistemi spojeva za cjevovode od  
nodularnog liva - Pravila za konstrukciju i tipsko  
ispitivanje  
**hr:** Ograničeni sustavi spojeva za cjevovode od  
nodularnog liva - Pravila za konstrukciju i tipsko  
ispitivanje  
**sr:** Oграничени системи спојева за цјевоводе од  
нодуларног лива - Правила за конструкцију и типско  
испитивање  
**en:** Restrained joint systems for ductile iron pipelines -  
Design rules and type testing  
(ISO 10804:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.01  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 10804:2012

**BAS ISO 1206:2019** (2. izd.) (ko) (en) (23 str.)  
**bs:** Kotrljajući ležajevi - Igljasti kotrljajući ležajevi s  
mašinsko obrađenim prstenovima - Granične dimenzije,  
geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) i vrijednosti  
tolerancije

**hr:** Kotrljajući ležajevi - Igljasti kotrljajući ležajevi sa  
strojno obrađenim prstenovima - Granične dimenzije,  
geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) i vrijednosti  
tolerancije

**sr:** Котрљајући лежаји - Игличасти котрљајући  
лежаји с машинско обрађеним прстеновима -  
Граничне димензије, геометријске спецификације  
производа (GPS) и вриједности толеранције  
**en:** Rolling bearings - Needle roller bearings with  
machined rings - Boundary dimensions, geometrical  
product specifications (GPS) and tolerance values  
(ISO 1206:2018, IDT)  
**ICS:** 21.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 1206/A1:2014,  
BAS ISO 1206:2010

**BAS ISO 12297-2:2019** (1. izd.) (ko) (en) (19 str.)  
**bs:** Kotrljajući ležajevi – Cilindrični valjci – Dio 2:  
Granične dimenzije, geometrijske specifikacije  
proizvoda (GPS) i vrijednosti tolerancije za keramičke  
valjke  
**hr:** Kotrljajući ležajevi – Cilindrični valjci – Dio 2:  
Granične dimenzije, geometrijske specifikacije  
proizvoda (GPS) i vrijednosti tolerancije za keramičke  
valjke  
**sr:** Котрљајући лежаји – Цилиндрични ваљци – Дио  
2: Граничне димензије, геометријске спецификације  
производа (GPS) и вриједности толеранције за  
керамичке ваљке  
**en:** Rolling bearings - Cylindrical rollers - Part 2:  
Boundary dimensions, geometrical product  
specifications (GPS) and tolerance values for ceramic  
rollers  
(ISO 12297-2:2018, IDT)  
**ICS:** 21.100.20

**BAS ISO 15312:2019** (1. izd.) (ko) (en) (17 str.)  
**bs:** Kotrljajući ležajevi - Ocjena brzine zagrijavanja -  
Proračun  
**hr:** Kotrljajući ležajevi - Ocjena brzine zagrijavanja -  
Proračun  
**sr:** Котрљајући лежаји - Оцјена брзине загријавања -  
Прорачун  
**en:** Rolling bearings - Thermal speed rating -  
Calculation  
(ISO 15312:2018, IDT)  
**ICS:** 21.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 15312:2011

**BAS ISO 19690-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (17 str.)  
**bs:** Disk opruge – Dio 1: Proračun  
**hr:** Disk opruge – Dio 1: Proračun  
**sr:** Диск опруге – Дио 1: Прорачун  
**en:** Disc springs - Part 1: Calculation  
(ISO 19690-1:2017, IDT)  
**ICS:** 21.160

**BAS ISO 20015:2019** (1. izd.) (ko) (en) (13 str.)  
**bs:** Sferni klizni ležajevi – Metoda za proračun statičkog i  
dinamičkog opterećenja  
**hr:** Sferni klizni ležajevi – Metoda za proračun statičkog i  
dinamičkog opterećenja  
**sr:** Сферни клизни лежаји – Метода за прорачун  
статичког и динамичког оптерећења  
**en:** Spherical plain bearings - Method for the calculation  
of static and dynamic load ratings  
(ISO 20015:2017, IDT)  
**ICS:** 21.100.20



**BAS ISO 20056-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (18 str.)

**bs:** Kotrljajući ležajevi – Proračun opterećenja za hibridne ležajeve s kotrljajućim elementima izrađenim od keramike - Dio 1: Proračuni dinamičkog opterećenja

**hr:** Kotrljajući ležajevi – Proračun opterećenja za hibridne ležajeve s kotrljajućim elementima izrađenim od keramike - Dio 1: Proračuni dinamičkog opterećenja

**sr:** Котрљајући лежаји – Прорачун оптерећења за хибридне лежаје с котрљајућим елементима израђеним од керамике - Дио 1: Прорачуни динамичког оптерећења

**en:** Rolling bearings - Load ratings for hybrid bearings with rolling elements made of ceramic - Part 1: Dynamic load ratings

(ISO 20056-1:2017, IDT)

**ICS:** 21.100.20

**BAS ISO 20056-2:2019** (1. izd.) (ko) (en) (17 str.)

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Proračun opterećenja za hibridne ležajeve s kotrljajućim elementima izrađenim od keramike - Dio 2: Proračuni statičkog opterećenja

**hr:** Kotrljajući ležajevi - Proračun opterećenja za hibridne ležajeve s kotrljajućim elementima izrađenim od keramike - Dio 2: Proračuni statičkog opterećenja

**sr:** Котрљајући лежаји - Прорачун оптерећења за хибридне лежаје с котрљајућим елементима израђеним од керамике - Дио 2: Прорачуни статичког оптерећења

**en:** Rolling bearings - Load ratings for hybrid bearings with rolling elements made of ceramic - Part 2: Static load ratings

(ISO 20056-2:2017, IDT)

**ICS:** 21.100.20

**BAS ISO 3096:2019** (2. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Igljice - Granične dimenzije, geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) i vrijednosti tolerancije

**hr:** Kotrljajući ležajevi - Igljice - Granične dimenzije, geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) i vrijednosti tolerancije

**sr:** Котрљајући лежаји - Иглице - Граничне димензије, геометријске спецификације производа (GPS) и вриједности толеранције

**en:** Rolling bearings - Needle rollers - Boundary dimensions, geometrical product specifications (GPS) and tolerance values

(ISO 3096:2018, IDT)

**ICS:** 21.100.20

**Zamjenjuje:** BAS ISO 3096/Cor1:2010, BAS ISO 3096:2010

**BAS ISO 49/A1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (6 str.)

**bs:** Cijevni priključci od temperovanog liva s navojem prema ISO 7-1 - Amandman 1: Hemijski sastav prevlake cinka – podešavanje stvarnih zahtjeva koji se odnose na opasne supstance

**hr:** Cijevni priključci od temperiranog lijeva s navojem prema ISO 7-1 - Amandman 1: Kemijski sastav prevlake cinka – podešavanje stvarnih zahtjeva koji se odnose na opasne supstance

**sr:** Цијевни прикључци од темперованог лива с навоем према ISO 7-1 - Амандман 1: Хемијски састав превлаке цинка – подешавање стварних захтјева који се односе на опасне супстанце

**en:** Malleable cast iron fittings threaded to ISO 7-1 - Amendment 1: Chemical composition of the zinc coating — adjustment to actual requirements regarding hazardous substances

(ISO 49:1994/Amd 1:2018, IDT)

**ICS:** 23.040.40

**BAS ISO 7063:2019** (2. izd.) (ko) (en) (15 str.)

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Valjci igličastih kotrljajućih ležajeva - Granične dimenzije, geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) i vrijednosti tolerancije

**hr:** Kotrljajući ležajevi - Valjci igličastih kotrljajućih ležajeva - Granične dimenzije, geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) i vrijednosti tolerancije

**sr:** Котрљајући лежаји - Ваљци игличастих котрљајућих лежаја - Граничне димензије, геометријске спецификације производа (GPS) и вриједности толеранције

**en:** Rolling bearings - Needle roller bearing track rollers - Boundary dimensions, geometrical product specifications (GPS) and tolerance values

(ISO 7063:2018, IDT)

**ICS:** 21.100.20

**Zamjenjuje:** BAS ISO 7063:2011

**BAS ISO 76/A1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (11 str.)

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Ocjena statičkog opterećenja - Amandman 1

**hr:** Kotrljajući ležajevi - Ocjena statičkog opterećenja - Amandman 1

**sr:** Котрљајући лежаји - Оцена статичког оптерећења - Амандман 1

**en:** Rolling bearings — Static load ratings - Amendment 1 (ISO 76:2006/Amd 1:2017, IDT)

**ICS:** 21.100.20

### ***BAS/TC 17 - Tehničko crtanje, simboli i jedinice***

**BAS ISO 128-33:2019** (1. izd.) (ko) (en) (12 str.)

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda (TPD) - Opći principi prezentacije - Dio 33: Predstavljanje pogleda i presjeka na građevinskim crtežima

**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda (TPD) – Opća načela prezentacije - Dio 33: Predstavljanje pogleda i presjeka na građevinskim crtežima

**sr:** Техничка документација производа (TPD) - Општи принципи презентације - Дио 33: Представљање погледа и пресека на грађевинским цртежима

**en:** Technical product documentation (TPD) - General principles of presentation - Part 33: Representation of views, sections and cuts in construction drawings

(ISO 128-33:2018, IDT)

**ICS:** 01.100.30

**Zamjenjuje:** BAS ISO 8048:2000

**BAS ISO 129-5:2019** (1. izd.) (ko) (en) (21 str.)

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Označavanje dimenzija i tolerancija - Dio 5: Kotiranje metalnih konstrukcija

**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Označavanje dimenzija i tolerancija - Dio 5: Kotiranje metalnih konstrukcija

**sr:** Техничка документација производа -

Означавање димензија и толеранција - Дио 5:

Котирање металних конструкција

**en:** Technical product documentation - Indication of dimensions and tolerances - Part 5: Dimensioning of structural metal work

(ISO 129-5:2018, IDT)

**ICS:** 01.100.01

**BAS ISO 16069:2019** (2. izd.) (ko) (en) (43 str.)

**bs:** Grafički simboli - Sigurnosni znakovi - Sistemi sigurnog vođenja (SWGS)

**hr:** Grafički simboli - Sigurnosni znakovi - Sustavi sigurnog vođenja (SWGS)  
**sr:** Графички симболи - Безбједносни знакови - Системи безбједног вођења (SWGS)  
**en:** Graphical symbols - Safety signs - Safety way guidance systems (SWGS)  
(ISO 16069:2017, IDT)  
**ICS:** 01.080.20; 01.080.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 16069:2007

**BAS ISO 18388:2019** (1. izd.) (ko) (en) (12 str.)  
**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda (TPD) – Žljebovi za rasterećenje - Tipovi i dimenzionisanje  
**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda (TPD) – Žljebovi za rasterećenje - Tipovi i dimenzionisanje  
**sr:** Техничка документација производа (ТПД) – Жљебови за растерећење - Типови и димензионисање  
**en:** Technical product documentation (TPD) - Relief grooves - Types and dimensioning  
(ISO 18388:2016, IDT)  
**ICS:** 01.100.20

**BAS ISO 7010/A8:2019** (1. izd.) (ko) (en) (15 str.)  
**bs:** Grafički simboli - Sigurnosne boje i sigurnosni znakovi-Registrovani sigurnosni znakovi- Amandman 8  
**hr:** Grafički simboli - Sigurnosne boje i sigurnosni znakovi - Registrirani sigurnosni znakovi – Amandman 8  
**sr:** Графички симболи - Безбједносне боје и безбједносни знакови - Регистровани безбједносни знакови – Амандман  
**en:** Graphical symbols — Safety colours and safety signs — Registered safety signs - AMENDMENT 8  
(ISO 7010:2011/Amd 8:2017, IDT)  
**ICS:** 01.080.20; 01.080.10

**BAS ISO 81346-12:2019** (1. izd.) (ko) (en) (53 str.)  
**bs:** Industrijski sistemi, instalacije, oprema i industrijski proizvodi - Principi strukturiranja i referentne oznake - Dio 12: Građevinski radovi i usluge izgradnje  
**hr:** Industrijski sustavi, instalacije, oprema i industrijski proizvodi - Načela strukturiranja i referentne oznake - Dio 12: Građevinski radovi i usluge izgradnje  
**sr:** Индустриски системи, инсталације, опрема и индустријски производи - Принципи структурирања и референтне ознаке - Дио 12: Грађевински радови и услуге изградње  
**en:** Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designations - Part 12: Construction works and building services  
(ISO 81346-12:2018, IDT)  
**ICS:** 01.110

**BAS ISO 8887-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (16 str.)  
**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Dizajn za proizvodnju, montažu, demontažu i preradu na kraju životnog vijeka - Dio 1: Opći koncepti i zahtjevi  
**hr:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Dizajn za proizvodnju, montažu, demontažu i preradu na kraju životnog vijeka - Dio 1: Opći koncepti i zahtjevi  
**sr:** Техничка документација производа - Дизајн за производњу, монтажу, демонтажу и прераду на крају животног вијека - Дио 1: Општи концепти и захтјеви  
**en:** Technical product documentation - Design for manufacturing, assembling, disassembling and end-of-life processing - Part 1: General concepts and requirements  
(ISO 8887-1:2017, IDT)  
**ICS:** 01.110

## **BAS/TC 38 - Mjeriteljstvo i mjerenja**

**BAS ISO 11843-5/A1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (5 str.)  
**bs:** Sposobnost detekcije – Dio 5: Metodologija u slučajevima linearne i nelinearne kalibracije, Amandman 1  
**hr:** Sposobnost detekcije – Dio 5: Metodologija u slučajevima linearne i nelinearne kalibracije, Amandman  
**sr:** Способност детекције – Дио 5: Методологија у случајевима линеарне и нелинеарне калибрације, Амандман 1  
**en:** Capability of detection — Part 5: Methodology in the linear and non-linear calibration cases - AMENDMENT 1  
(ISO 11843-5:2008/Amd 1:2017, IDT)  
**ICS:** 03.120.30; 17.020

**BAS ISO 11843-7:2019** (1. izd.) (ko) (en) (22 str.)  
**bs:** Sposobnost detekcije - Dio 7 – Metodologija koja se zasniva na stohastičkim svojstvima buke instrumenata  
**hr:** Sposobnost detekcije - Dio 7 – Metodologija koja se temelji na stohastičkim svojstvima buke instrumenata  
**sr:** Способност детекције - Дио 7 – Методологија која се заснива на стохастичким својствима буке инструмената  
**en:** Capability of detection - Part 7: Methodology based on stochastic properties of instrumental noise  
(ISO 11843-7:2018, IDT)  
**ICS:** 03.120.30; 17.020  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 11843-7:2014

**BAS ISO 19685:2019** (1. izd.) (ko) (en) (17 str.)  
**bs:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma – Specifikacije, kalibracije i mjerna nesigurnost za Pirani mjerila  
**hr:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma – Specifikacije, kalibracije i mjerna nesigurnost za Pirani mjerila  
**sr:** Вакуумска технологија - Мјерила вакуума – Спецификације, калибрације и мјерна несигурност за Пирани мјерила  
**en:** Vacuum technology - Vacuum gauges - Specifications, calibration and measurement uncertainties for Pirani gauges  
(ISO 19685:2017, IDT)  
**ICS:** 23.160

**BAS ISO 20146:2019** (1. izd.) (ko) (en) (20 str.)  
**bs:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma - Specifikacije, kalibracija i mjerna nesigurnost za mjerila sa kapacitivnom dijafragmom  
**hr:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma - Specifikacije, kalibracija i mjerna nesigurnost za mjerila s kapacitivnom dijafragmom  
**sr:** Вакуумска технологија - Мјерила вакуума - Спецификације, калибрација и мјерна несигурност за мјерила с капацитивном дијафрагмом  
**en:** Vacuum technology - Vacuum gauges - Specifications, calibration and measurement uncertainties for capacitance diaphragm gauges  
(ISO 20146:2019, IDT)  
**ICS:** 23.160

**BAS ISO 27893:2019** (1. izd.) (ko) (en) (19 str.)  
**bs:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma – Procjena mjerne nesigurnosti rezultata kalibracije putem direktnog poređenja sa referentnim mjerilom  
**hr:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma – Procjena mjerne nesigurnosti rezultata kalibracije

putem izravnog poređenja s referentnim mjerilom  
**sr:** Вакуумска технологија - Мјерила вакуума –  
Процјена мјерне несигурности резултата  
калибрације путем директног поређења с  
референтним мјерилом  
**en:** Vacuum technology - Vacuum gauges - Evaluation  
of the uncertainties of results of calibrations by direct  
comparison with a reference gauge  
(ISO 27893:2011, IDT)  
**ICS:** 23.160

**BAS ISO 27894:2019** (1. izd.) (ko) (en) (23 str.)  
**bs:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma –  
Specifikacije za jonizirajuća mjerila sa vrućom katodom  
**hr:** Vakuumska tehnologija - Mjerila vakuuma –  
Specifikacije za jonizirajuća mjerila sa vrućom katodom  
**sr:** Вакуумска технологија - Мјерила вакуума –  
Спецификације за јонизирајућа мјерила с врућом  
катодом  
**en:** Vacuum technology - Vacuum gauges -  
Specifications for hot cathode ionization gauges  
(ISO 27894:2009, IDT)  
**ICS:** 23.160

**BAS ISO 28590:2019** (1. izd.) (ko) (en) (15 str.)  
**bs:** Procedure uzorkovanja za kontrolu prema  
atributima – Uvod u seriju standarda ISO 2859 za  
uzorkovanje pri kontroli prema atributima  
**hr:** Procedure uzorkovanja za kontrolu prema  
atributima – Uvod u seriju standarda ISO 2859 za  
uzorkovanje pri kontroli prema atributima  
**sr:** Процедуре узорковања за контролу према  
атрибутима – Увод у серију стандарда ISO 2859 за  
узорковање при контроли према атрибутима  
**en:** Sampling procedures for inspection by attributes -  
Introduction to the ISO 2859 series of standards for  
sampling for inspection by attributes  
(ISO 28590:2017, IDT)  
**ICS:** 03.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 2859-10:2009

**BAS ISO 28591:2019** (1. izd.) (ko) (en) (43 str.)  
**bs:** Planovi uzorkovanja u sekvencama za kontrolu  
prema atributima  
**hr:** Planovi uzorkovanja u sekvencama za kontrolu  
prema atributima  
**sr:** Планови узорковања у секвенцама за контролу  
према атрибутима  
**en:** Sequential sampling plans for inspection by  
attributes  
(ISO 28591:2017, IDT)  
**ICS:** 03.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 8422:2009

**BAS ISO 28592:2019** (1. izd.) (ko) (en) (83 str.)  
**bs:** Planovi dvostrukog uzorkovanja prema atributa sa  
minimalnim veličinama uzorka, indeksiranih prema  
proizvođačkom riziku kvaliteta (PRQ) i potrošačkom  
riziku kvaliteta (CRQ)  
**hr:** Planovi dvostrukog uzorkovanja prema atributa sa  
minimalnim veličinama uzorka, indeksiranih prema  
proizvođačkom riziku kvaliteta (PRQ) i potrošačkom  
riziku kvaliteta (CRQ)  
**sr:** Планови двоструког узорковања према  
атрибутима с минималним величинама узорка,  
индексираних према произвођачком ризику  
квалитета (PRQ) и потрошачком ризику квалитета  
(CRQ)  
**en:** Double sampling plans by attributes with minimal  
sample sizes, indexed by producer's risk quality (PRQ)

and consumer's risk quality (CRQ)  
(ISO 28592:2017, IDT)  
**ICS:** 03.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 28801:2012

**BAS ISO 28593:2019** (1. izd.) (ko) (en) (14 str.)  
**bs:** Procedure za prihvatanje uzorkovanja prema  
atributima – “Prihvatanje nule” sistema uzorkovanja  
zasnovanog na kreditnom principu za kontrolu izlaznog  
kvaliteta  
**hr:** Procedure za prihvaćanje uzorkovanja prema  
atributima – “Prihvaćanje nule” sustava uzorkovanja  
utemeljenog na kreditnom načelu za kontrolu izlazne  
kvalitete  
**sr:** Процедуре за прихватање узорковања према  
атрибутима – “Прихватање нуле” система  
узорковања заснованог на кредитном принципу за  
контролу излазног квалитета  
**en:** Acceptance sampling procedures by attributes -  
Accept-zero sampling system based on credit principle  
for controlling outgoing quality  
(ISO 28593:2017, IDT)  
**ICS:** 03.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 18414:2009

**BAS ISO 28594:2019** (1. izd.) (ko) (en) (45 str.)  
**bs:** Kombinovani sistemi uzorkovanja “prihvatanje  
nule” i procedure za kontrolu procesa za prihvatanje  
proizvoda  
**hr:** Kombinirani sustavi uzorkovanja “prihvaćanje nule”  
i procedure za kontrolu procesa za prihvaćanje  
proizvoda  
**sr:** Комбиновани системи узорковања “прихватање  
нуле” и процедуре за контролу процеса за  
прихватање производа  
**en:** Combined accept-zero sampling systems and  
process control procedures for product acceptance  
(ISO 28594:2017, IDT)  
**ICS:** 03.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 21247:2009

**BAS ISO 28597:2019** (1. izd.) (ko) (en) (23 str.)  
**bs:** Procedure za prihvatanje uzorkovanja prema  
atributima – Specificirani nivoi kvaliteta u neusklađenim  
stavkama na milion  
**hr:** Procedure za prihvaćanje uzorkovanja prema  
atributima – Specificirane razine kvalitete u  
nesukladnim stavkama na milijun  
**sr:** Процедуре за прихватање узорковања према  
атрибутима – Спецификовани нивои квалитета у  
неусаглашеним ставкама на милион  
**en:** Acceptance sampling procedures by attributes -  
Specified quality levels in nonconforming items per  
million  
(ISO 28597:2017, IDT)  
**ICS:** 03.120.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 14560:2009

**BAS ISO 28598-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (30 str.)  
**bs:** Procedure za prihvatanje uzorkovanja zasnovane  
na dodjeli principa prioriteta (APP) - Dio 1: Smjernice  
za APP pristup  
**hr:** Procedure za prihvaćanje uzorkovanja utemeljene  
na dodjeli načela prioriteta (APP) - Dio 1: Upute za  
APP pristup  
**sr:** Процедуре за прихватање узорковања засноване  
на додјели принципа приоритета (APP) - Дио 1:  
Смјернице за APP приступ  
**en:** Acceptance sampling procedures based on the  
allocation of priorities principle (APP) - Part 1:

Guidelines for the APP approach  
(ISO 28598-1:2017, IDT)

ICS: 03.120.30

Zamjenjuje: BAS ISO 13448-1:2009

**BAS ISO 28598-2:2019** (1. izd.) (ko) (en) (55 str.)

**bs:** Procedure za prihvatanje uzorkovanja zasnovane na dodjeli principa prioriteta (APP) - Dio 2: Koordinirani jednostruki planovi uzorkovanja za prihvatanje uzorkovanja prema atributima

**hr:** Procedure za prihvatanje uzorkovanja utemeljene na dodjeli načela prioriteta (APP) - Dio 2: Koordinirani jednostruki planovi uzorkovanja za prihvatanje uzorkovanja prema atributima

**sr:** Процедуре за прихватање узорковања засноване на додјели принципа приоритета (АПП) - Дио 2: Координисани једноструки планови узорковања за прихватање узорковања према атрибутима

**en:** Acceptance sampling procedures based on the allocation of priorities principle (APP) - Part 2: Coordinated single sampling plans for acceptance sampling by attributes

(ISO 28598-2:2017, IDT)

ICS: 03.120.30

Zamjenjuje: BAS ISO 13448-2:2009

**BAS ISO 3567:2019** (1. izd.) (ko) (en) (18 str.)

**bs:** Mjerila vakuuma — Kalibracija direktnim poređenjem sa referentnim mjerilom

**hr:** Mjerila vakuuma — Kalibracija izravnim poređenjem sa referentnim mjerilom

**sr:** Мјерила вакуума — Калибрација директним поређењем с референтним мјерилом

**en:** Vacuum gauges - Calibration by direct comparison with a reference gauge

(ISO 3567:2011, IDT)

ICS: 23.160

**BAS ISO 39511:2019** (1. izd.) (ko) (en) (39 str.)

**bs:** Sekvencijalni planovi uzorkovanja za kontrolu prema varijablama za neusklađenost izraženu u procentima (poznata standardna devijacija)

**hr:** Sekvencijalni planovi uzorkovanja za kontrolu prema varijablama za nesukladnost izraženu u postotcima (poznata standardna devijacija)

**sr:** Секвенцијални планови узорковања за контролу према варијаблама за неусаглашеност изражену у процентима (позната стандардна девијација)

**en:** Sequential sampling plans for inspection by variables for percent nonconforming (known standard deviation)

(ISO 39511:2018, IDT)

ICS: 03.120.30

Zamjenjuje: BAS ISO 8423:2010

**BAS ISO 7870-8:2019** (1. izd.) (ko) (en) (35 str.)

**bs:** Kontrolne karte – Dio 8: Tehnike crtanja karata za kratke kontrole i male mješovite serije

**hr:** Kontrolne karte – Dio 8: Tehnike crtanja karata za kratke kontrole i male mješovite serije

**sr:** Контролне карте – Дио 8: Технике цртања карата за кратке контроле и мале мјешовите серије

**en:** Control charts - Part 8: Charting techniques for short runs and small mixed batches

(ISO 7870-8:2017, IDT)

ICS: 03.120.30

**BAS ISO 8062-4:2019** (1. izd.) (ko) (en) (29 str.)

**bs:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS)- Dimenzionalne i geometrijske tolerancije za lijevane

dijelove – Dio 4- Opšte tolerancije za odljevke korištenjem tolerancije profila u općem sistemu

**hr:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) - Dimenzionalne i geometrijske tolerancije za lijevane dijelove – Dio 4: Opće tolerancije za odljevke uporabom tolerancije profila u općem sustavu

**sr:** Геометријске спецификације производа (GPS) - Димензионалне и геометријске толеранције за ливене дијелове – Дио 4: Опште толеранције за одливке коришћењем толеранције профила у општем систему

**en:** Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts - Part 4: General tolerances for castings using profile tolerancing in a general datum system

(ISO 8062-4:2017, IDT)

ICS: 17.040.10

**BAS ISO/TR 23605:2019** (1. izd.) (ko) (en) (31 str.)

**bs:** Tehnička specifikacija proizvoda (TPS) - Uputstvo za primjenu -Međunarodni model za nacionalnu implementaciju

**hr:** Tehnička specifikacija proizvoda (TPS) - Uputa za primjenu - Međunarodni model za nacionalnu implementaciju

**sr:** Техничка спецификација производа (TPS) - Упутство за примјену - Међународни модел за националну имплементацију

**en:** Technical product specification (TPS) - Application guidance - International model for national implementation

(ISO/TR 23605:2018, IDT)

ICS: 01.100.01

Zamjenjuje: BAS ISO/TR 23605:2012

### **BAS/TC 40 - Mašine i alati**

**BAS ISO 13854:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)

**bs:** Sigurnost mašina - Minimalna rastojanja za sprečavanje povreda dijelova ljudskog tijela

**hr:** Sigurnost strojeva - Minimalna rastojanja za sprečavanje povreda dijelova ljudskoga tijela

**sr:** Безбједност машина - Минимална растојања за спречавање повреда дијелова људског тијела

**en:** Safety of machinery - Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body

(ISO 13854:2017, IDT)

ICS: 13.110

Zamjenjuje: BAS ISO 13854:2013

**BAS ISO 14839-1/A1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)

**bs:** Mehaničke vibracije - Vibracije rotacionih dijelova mašina opremljenih aktivnim magnetnim ležajevima - Dio 1: Rječnik, Amandman 1

**hr:** Mehaničke vibracije - Vibracije rotacijskih dijelova strojeva opremljenih aktivnim magnetskim ležajevima - Dio 1: Rječnik, Amandman 1

**sr:** Механичке вибрације - Вибрације ротационих дијелова машина опремљених активним магнетним лежајевима - Дио 1: Рјечник, Амандман 1

**en:** Mechanical vibration - Vibration of rotating machinery equipped with active magnetic bearings - Part 1: Vocabulary, Amendment 1

(ISO 14839-1:2002/Amd 1:2010, IDT)

ICS: 17.160; 01.040.17

**BAS ISO 17359:2019** (2. izd.) (ko) (en) (33 str.)  
**bs:** Nadziranje stanja i dijagnostika mašina – Opća uputstva  
**hr:** Nadziranje stanja i dijagnostika strojeva – Opće upute  
**sr:** Надзирање стања и дијагностика машина – Општа упутства  
**en:** Condition monitoring and diagnostics of machines - General guidelines (ISO 17359:2018, IDT)  
**ICS:** 17.160  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 17359:2016

**BAS ISO 20283-5:2019** (1. izd.) (ko) (en) (15 str.)  
**bs:** Mehaničke vibracije - Mjerenje vibracija na brodovima - Dio 5: Smjernice za mjerenje, procjena i izvještavanje o vibracijama s obzirom na ugodnost boravka na putničkim i trgovačkim brodovima  
**hr:** Mehaničke vibracije - Mjerenje vibracija na brodovima - Dio 5: Smjernice za mjerenje, procjena i izvještavanje o vibracijama s obzirom na ugodnost boravka na putničkim i trgovačkim brodovima  
**sr:** Механичке вибрације - Мјерење вибрација на бродовима - Дио 5: Смјернице за мјерење, процјена и извјештавање о вибрацијама с обзиром на угодност боравка на путничким и трговачким бродовима  
**en:** Mechanical vibration - Measurement of vibration on ships - Part 5: Guidelines for measurement, evaluation and reporting of vibration with regard to habitability on passenger and merchant ships (ISO 20283-5:2016, IDT)  
**ICS:** 47.020.80; 17.160  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 6954:2017

**BAS ISO 21940-2:2019** (1. izd.) (ko) (en) (27 str.)  
**bs:** Mehaničke vibracije - Uravnoteženje rotora - Dio 2- Rječnik  
**hr:** Mehaničke vibracije - Uravnoteženje rotora - Dio 2- Rječnik  
**sr:** Механичке вибрације - Уравнотежење ротора - Дио 2: Рјечник  
**en:** Mechanical vibration - Rotor balancing - Part 2: Vocabulary (ISO 21940-2:2017, IDT)  
**ICS:** 21.120.40; 01.040.21  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 1925:2015

**BAS ISO 2250:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Razvrtač za završnu obradu za Morseove i metričke konuse, sa cilindričnom drškom i Morze konusnom drškom  
**hr:** Razvrtač za završnu obradu za Morseove i metričke konuse, s cilindričnim prihvatom i Morze konusnim prihvatom  
**sr:** Развртач за завршну обраду за Морсеове и метричке конусе, с цилиндричном дршком и Морзе конусном дршком  
**en:** Finishing reamers for Morse and metric tapers, with cylindrical shanks and Morse taper shanks (ISO 2250:2017, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 2250:2011

**BAS ISO 2284:2019** (2. izd.) (ko) (en) (11 str.)  
**bs:** Ručne uresnice za cilindrične i konusne cijevne navoje - Opće dimenzije i označavanje  
**hr:** Ručne uresnice za cilindrične i konusne cijevne navoje - Opće dimenzije i označavanje

**sr:** Ручне урезнице за цилиндричне и конусне цијевне навоје - Опште димензије и означавање  
**en:** Hand taps for parallel and taper pipe threads - General dimensions and marking (ISO 2284:2017, IDT)  
**ICS:** 25.100.50  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 2284:1999

**BAS ISO 230-2/A1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Ispitni protokol za alatne mašine – Dio 2: Određivanje tačnosti i ponovljivosti pozicioniranja numerički upravljanih osa  
**hr:** Ispitni protokol za alatne strojeve – Dio 2: Određivanje tačnosti i ponovljivosti pozicioniranja bročano upravljanih osa  
**sr:** Испитни протокол за алатне машине – Дио 2: Одређивање тачности и поновљивости позиционирања нумерички управљаних оса  
**en:** Test code for machine tools - Part 2: Determination of accuracy and repeatability of positioning of numerically controlled axes (ISO 230-2:2014/Amd 1:2016, IDT)  
**ICS:** 25.080.01; 25.040.20

**BAS ISO 235:2019** (2 izd.) (ko) (en) (24 str.)  
**bs:** Kratke i ekstra kratke burgije sa cilindričnom drškom i sa Morze konusnom drškom  
**hr:** Kratka i ekstra kratka svrdla s cilindričnim prihvatom i s Morze konusnim prihvatom  
**sr:** Кратке и екстра кратке бургије с цилиндричном дршком и с Морзе конусном дршком  
**en:** Parallel shank jobber and stub series drills and Morse taper shank drills (ISO 235:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 235/Cor 1:2003, BAS ISO 235:1998

**BAS ISO 238:2019** (2. izd.) (ko) (en) (13 str.)  
**bs:** Redukcione čahure za smanjenje i produžne čahure za alate sa Morze konusom  
**hr:** Redukcijske čahure za smanjenje i produžne čahure za alate s Morseovim konusom  
**sr:** Редукционе чауре за смањење и продужне чауре за алате с Морзе конусом  
**en:** Reduction sleeves and extension sockets for tools with Morse taper shanks (ISO 238:2016, IDT)  
**ICS:** 25.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 238:2000

**BAS ISO 240:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)  
**bs:** Glodala - Zamjenske dimenzije za rezna vretena ili rezne trnove  
**hr:** Glodala - Zamjenske dimenzije za rezna vretena ili rezne trnove  
**sr:** Глодала - Замјенске димензије за резна вретена или резне трнове  
**en:** Milling cutters - Interchangeability dimensions for cutter arbors or cutter mandrels (ISO 240:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 240:2000

**BAS ISO 2540:2019** (2. izd.) (ko) (en) (10 str.)  
**bs:** Zabušivači za središnja gnijezda sa zaštitnim proširenjem – Oblik B  
**hr:** Zabušivači za središnja gnijezda sa zaštitnim proširenjem – Oblik B

**sr:** Забушивачи за средишња гнијезда са заштитним проширењем – Облик Б  
**en:** Centre drills for centre holes with protecting chamfer - Type B  
(ISO 2540:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 2540:1998

**BAS ISO 2541:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)  
**bs:** Zabušivači za središnja gnijezda u obliku radijusa – Oblik R  
**hr:** Zabušivači za središnja gnijezda u obliku radijusa – Oblik R  
**sr:** Забушивачи за средишња гнијезда у облику радијуса – Облик Р  
**en:** Centre drills for centre holes with radius form - Type R  
(ISO 2541:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 2541:1999

**BAS ISO 2584:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Valjčana glodala s ravnim otvorom i pogonom na klin – Metričke serije  
**hr:** Valjčasta glodala s ravnim otvorom i pogonom na klin – Metričke serije  
**sr:** Ваљкаста глодала с равним отвором и погоном на клин – Метричке серије  
**en:** Cylindrical cutters with plain bore and key drive - Metric series  
(ISO 2584:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 2584:1999

**BAS ISO 29821:2019** (1. izd.) (ko) (en) (29 str.)  
**bs:** Nadziranje stanja i dijagnostika mašina - Ultrazvuk - Opća uputstva, procedure i vrednovanje  
**hr:** Nadziranje stanja i dijagnostika strojeva - Ultrazvuk - Opće upute, procedure i vrednovanje  
**sr:** Надзирање стања и дијагностика машина - Ултразвук - Општа упутства, процедуре и вредновање  
**en:** Condition monitoring and diagnostics of machines - Ultrasound - General guidelines, procedures and validation  
(ISO 29821:2018, IDT)  
**ICS:** 17.160  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 29821-2:2017, BAS ISO 29821-1:2014

**BAS ISO 3291:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)  
**bs:** Veoma duge spiralne burgije sa Morze konusnom drškom  
**hr:** Veoma duga spiralna svrdla s Morse konusnim prihvatom  
**sr:** Веома дуге спиралне бургије с Морзе конусном дршком  
**en:** Extra-long Morse taper shank twist drills  
(ISO 3291:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 3291:1998

**BAS ISO 3292:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Veoma duge spiralne burgije sa cilindričnom drškom  
**hr:** Veoma duga spiralna svrdla s cilindričnim prihvatom  
**sr:** Веома дуге спиралне бургије с цилиндричном дршком  
**en:** Extra-long parallel shank twist drills  
(ISO 3292:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 3292:1998

**BAS ISO 3364:2019** (2. izd.) (ko) (en) (20 str.)  
**bs:** Izmjenjive pločice od tvrdog metala (karbida) sa zaobljenim uglovima i cilindričnim otvorom za pričvršćenje – Dimenzije  
**hr:** Izmjenjive pločice od tvrdog metala (karbida) sa zaobljenim kutovima i cilindričnim otvorom za pričvršćenje – Dimenzije  
**sr:** Измјенљиве плочице од тврдог метала (карбида) са заобљеним угловима и цилиндричним отвором за причвршћење – Димензије  
**en:** Indexable hardmetal (carbide) inserts with rounded corners, with cylindrical fixing hole - Dimensions  
(ISO 3364:2017, IDT)  
**ICS:** 25.100.01  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 3364:2013

**BAS ISO 4202:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Redukcione čahure s vanjskim konusom 7/24 za alate s Morze konusom  
**hr:** Redukcijske čahure s vanjskim konusom 7/24 za alate s Morseovim konusom  
**sr:** Редукционе чауре са спољашњим конусом 7/24 за алате с Морзе конусом  
**en:** Reduction sleeves with external 7/24 taper for tools with Morse taper shanks  
(ISO 4202:2016, IDT)  
**ICS:** 25.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4202:1999

**BAS ISO 4204:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Konusni upuštač, 90 °, sa Morze konusnim drškama i odvojjivim vođicama  
**hr:** Konusni upuštač, 90 °, s Morse konusnim prihvataima i odvojjivim vođicama  
**sr:** Конусни упуштач, 90 °, с Морзе конусним дршкама и одвојивим вођицама  
**en:** Countersinks, 90°, with Morse taper shanks and detachable pilots  
(ISO 4204:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4204:1998

**BAS ISO 4205:2019** (2. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Konusni upuštač, 90 °, sa cilindričnim drškama i neodvojjivim vođicama  
**hr:** Konusni upuštač, 90 °, sa cilindričnim prihvataima i neodvojjivim vođicama  
**sr:** Конусни упуштач, 90 °, с цилиндричним дршкама и неодвојивим вођицама  
**en:** Countersinks, 90°, with parallel shanks and solid pilots  
(ISO 4205:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4205:1998

**BAS ISO 4206:2019** (2. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Čeoni upuštači s cilindričnim drškama i neodvojjivim vođicama  
**hr:** Čeoni upuštači s cilindričnim prihvataima i neodvojjivim vođicama  
**sr:** Чеони упуштачи с цилиндричним дршкама и неодвојивим вођицама  
**en:** Counterbores with parallel shanks and solid pilots  
(ISO 4206:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4206:1998

**BAS ISO 4207:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)  
**bs:** Čeoni upuštači sa Morze konusnim drškama i odvojivim vođicama  
**hr:** Čeoni upuštači s Morse konusnim prihvatima i odvojivim vođicama  
**sr:** Чеони упуштачи с Морзе конусним дршкама и одвојивим вођицама  
**en:** Counterbores with Morse taper shanks and detachable pilots  
(ISO 4207:2016, IDT)  
**ICS:** 25.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4207:1998

**BAS ISO 494:2019** (2. izd.) (ko) (en) (10 str.)  
**bs:** Cilindrične drške spiralnih burgija – Serije dugih drški  
**hr:** Cilindrični prihvatili spiralnih svrdla – Serije dugih prihvata  
**sr:** Цилиндричне дршке спиралних бургија – Серије дугих дршки  
**en:** Cylindrical shank twist drills - Long series  
(ISO 494:2017, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 494:2011

**BAS ISO 529:2019** (2. izd.) (ko) (en) (30 str.)  
**bs:** Kratke mašinske i ručne ureznice  
**hr:** Kratke strojne i ručne ureznice  
**sr:** Кратке машинске и ручне урезнице  
**en:** Short machine taps and hand taps  
(ISO 529:2017, IDT)  
**ICS:** 25.100.50  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 529:1999

**BAS ISO 5468:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Građevinske rotacione i rotacione udarne burgije s vrhovima od tvrdog metala - Dimenzije  
**hr:** Građevinska rotacijska i rotacijska udarna svrdla s vrhovima od tvrdoga metala - Dimenzije  
**sr:** Грађевинске ротационе и ротационе ударне бургије с врховима од тврдог метала - Димензије  
**en:** Rotary and rotary impact masonry drill bits with hardmetal tips - Dimensions  
(ISO 5468:2017, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 5468:2011

**BAS ISO 5611-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (21 str.)  
**bs:** Kasete, oblik A, za izmjenjive pločice - Dio 1: Opći pregled, uzajamni odnos i određivanje dimenzija  
**hr:** Kasete, oblik A, za izmjenjive pločice - Dio 1: Opći pregled, uzajamni odnos i određivanje dimenzija  
**sr:** Касете, облик А, за измјенљиве плочице - Дио 1: Општи преглед, узајамни однос и одређивање димензија  
**en:** Cartridges, type A, for indexable inserts - Part 1: General survey, correlation and determination of dimensions  
(ISO 5611-1:2015, IDT)  
**ICS:** 25.100.01  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 5611:1998

**BAS ISO 7079:2019** (2. izd.) (ko) (en) (13 str.)  
**bs:** Burgije za jezgra sa cilindričnim i Morse konusnim drškama  
**hr:** Svrdla za jezgra s cilindričnim i Morse konusnim prihvatima  
**sr:** Бургије за језгра с цилиндричним и Морзе конусним дршкама

**en:** Core drills with parallel shanks and with Morse taper shanks  
(ISO 7079:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 7079:1999

**BAS ISO 8051:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Duge vretenaste ureznice nazivnih prečnika od M3 do M10 - Vretenaste ureznice punog prečnika sa žlijebom  
**hr:** Duge vretenaste ureznice nazivnih prečnika od M3 do M10 - Vretenaste ureznice punog prečnika sa žlijebom  
**sr:** Дуге вретенасте урезнице називних пречника од М3 до М10 - Вретенасте урезнице пуног пречника са жлијобом  
**en:** Long shank taps with nominal diameters from M3 to M10 - Full-diameter shank taps with recess  
(ISO 8051:2016, IDT)  
**ICS:** 25.100.50  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 8051:1999

### **BAS/TC 42 - Drvo i proizvodi od drveta**

**BAS ISO 11475:2019** (2. izd.) (ko) (en) (20 str.)  
**bs:** Papir i karton - Određivanje CIE bjeline, D65/10° (na vanjskom dnevnom svjetlu)  
**hr:** Papir i karton - Određivanje CIE bjeline, D65/10° (na vanjskom dnevnom svjetlu)  
**sr:** Папир и картон - Одређивање CIE бјелине, D65/10° (на спољашњем дневном свјетлу)  
**en:** Paper and board - Determination of CIE whiteness, D65/10 degrees (outdoor daylight)  
(ISO 11475:2017, IDT)  
**ICS:** 85.060  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 11475:2015

**BAS ISO 11480:2019** (2. izd.) (ko) (en) (20 str.)  
**bs:** Pulpa, papir i karton - Određivanje ukupnog hlora i organski vezanog hlora  
**hr:** Pulpa, papir i karton - Određivanje ukupnog hlora i organski vezanog hlora  
**sr:** Пулпа, папир и картон - Одређивање укупног хлора и органски везаног хлора  
**en:** Pulp, paper and board - Determination of total chlorine and organically bound chlorine  
(ISO 11480:2017, IDT)  
**ICS:** 85.060; 85.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 11480:2014

**BAS ISO 1216:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Kuhano pluto — Razredi, klasifikacija i pakovanje  
**hr:** Kuhano pluto — Razredi, klasifikacija i pakiranje  
**sr:** Кувано плуто — Разреди, класификација и паковање  
**en:** Boiled reproduction cork - Grading, classification and packing  
(ISO 1216:2017, IDT)  
**ICS:** 79.100

**BAS ISO 13061-10:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 10: Određivanje udarne čvrstoće na savijanje  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 10: Određivanje udarne čvrstoće na savijanje  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака –

Део 10: Одређивање ударне чврстоће на савијање  
**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 10: Determination of impact bending strength (ISO 13061-10:2017, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 3348:2005, BAS ISO 3130:2003

**BAS ISO 13061-11:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 11: Određivanje otpornosti na utiskivanje  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 11: Određivanje otpornosti na utiskivanje  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака – Дио 11: Одређивање отпорности на утискивање  
**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 11: Determination of resistance to impact indentation (ISO 13061-11:2017, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 3351:2003, BAS ISO 3130:2003

**BAS ISO 13061-12:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 12: Određivanje statičke tvrdoće  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 12: Određivanje statičke tvrdoće  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака – Дио 12: Одређивање статичке тврдоће  
**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 12: Determination of static hardness (ISO 13061-12:2017, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 3350:2003, BAS ISO 3130:2003

**BAS ISO 13061-13:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 13: Određivanje radijalnog i tangencijalnog utezanja  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 13: Određivanje radijalnog i tangencijalnog utezanja  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака – Дио 13: Одређивање радијалног и тангенцијалног утезања  
**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 13: Determination of radial and tangential shrinkage (ISO 13061-13:2016, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4469:2003, BAS ISO 3130:2003

**BAS ISO 13061-14:2019** (1. izd.) (ko) (en) (9 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 14: Određivanje zapreminskog utezanja  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 14: Određivanje zapreminskog utezanja  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака – Дио 14: Одређивање запреминског утезања

**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 14: Determination of volumetric shrinkage (ISO 13061-14:2016, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4858:2003, BAS ISO 3130:2003

**BAS ISO 13061-15:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 15: Određivanje radijalnog i tangencijalnog bubrenja  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 15: Određivanje radijalnog i tangencijalnog bubrenja  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака – Дио 15: Одређивање радијалног и тангенцијалног бубрења  
**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 15: Determination of radial and tangential swelling (ISO 13061-15:2017, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4859:2003

**BAS ISO 13061-16:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 16: Određivanje zapreminskog bubrenja  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 16: Određivanje zapreminskog bubrenja  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака – Дио 16: Одређивање запреминског бубрења  
**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 16: Determination of volumetric swelling (ISO 13061-16:2017, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4860:2003

**BAS ISO 13061-17:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Fizička i mehanička svojstva drveta – Metode ispitivanja za male uzorke drveta bez grešaka – Dio 17: Određivanje maksimalnog naprezanja pri kompresiji paralelno s vlaknima  
**hr:** Fizička i mehanička svojstva drva – Metode ispitivanja za male uzorke drva bez grešaka – Dio 17: Određivanje maksimalnog naprezanja pri kompresiji paralelno s vlaknima  
**sr:** Физичка и механичка својства дрвета – Методе испитивања за мале узорке дрвета без грешака – Дио 17: Одређивање максималног напрезања при компресији паралелно с влакнима  
**en:** Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 17: Determination of ultimate stress in compression parallel to grain (ISO 13061-17:2017, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 3130:2003

**BAS ISO 17064:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Ploče na osnovi drveta - Ploča vlaknatica, ploča iverica i ploča od orijentisanih stendova (OSB) - Rječnik  
**hr:** Ploče na osnovi drva - Ploča vlaknatica, ploča iverica i ploča od orijentiranih stendova (OSB) - Rječnik



**sr:** Плоче на основи дрвета - Плоча влакнатица, плоча иверица и плоча од оријентисаних стрендова (OSB) - Рјечник  
**en:** Wood-based panels - Fibreboard, particleboard and oriented strand board (OSB) - Vocabulary (ISO 17064:2016, IDT)  
**ICS:** 79.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 17064:2011

**BAS ISO 18522:2019** (1. izd.) (ko) (en) (31 str.)  
**bs:** Papir i karton - Automatizovano off-line ispitivanje fizičkih svojstava za CD (cross direction) profile  
**hr:** Papir i karton - Automatizirano off-line ispitivanje fizičkih svojstava za CD (cross direction) profile  
**sr:** Папир и картон - Аутоматизовано off-line испитивање физичких својстава за CD (cross direction) профиле  
**en:** Paper and board - Automated off-line testing of physical properties for CD (cross direction) profiles (ISO 18522:2016, IDT)  
**ICS:** 85.060

**BAS ISO 19474:2019** (1. izd.) (ko) (en) (16 str.)  
**bs:** Oblo drvo - Vizuelne karakteristike - Metode određivanja  
**hr:** Oblo drvo - Vizualne značajke - Metode određivanja  
**sr:** Обло дрво - Визуелне карактеристике - Методе одређивања  
**en:** Round timber - Visual characteristics - Methods of determination (ISO 19474:2018, IDT)  
**ICS:** 79.040

**BAS ISO 19833:2019** (1. izd.) (ko) (en) (27 str.)  
**bs:** Namještaj - Kreveti - Ispitne metode za određivanje stabilnosti, čvrstoće i trajnosti  
**hr:** Namještaj - Kreveti - Ispitne metode za određivanje stabilnosti, čvrstoće i trajnosti  
**sr:** Намјештај - Кревети - Испитне методе за одређивање стабилности, чврстоће и трајности  
**en:** Furniture - Beds - Test methods for the determination of stability, strength and durability (ISO 19833:2018, IDT)  
**ICS:** 97.140

**BAS ISO 20494:2019** (1. izd.) (ko) (en) (18 str.)  
**bs:** Papir - Zahtjevi stabilnosti za opće grafičke aplikacije  
**hr:** Papir - Zahtjevi stabilnosti za opće grafičke aplikacije  
**sr:** Папир - Захтјеви стабилности за опште графичке апликације  
**en:** Paper - Requirements for stability for general graphic applications (ISO 20494:2017, IDT)  
**ICS:** 85.060

**BAS ISO 2190:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Granulat pluta - Određivanje sadržaja vlage  
**hr:** Granulat pluta - Određivanje sadržaja vlage  
**sr:** Гранулат плута - Одређивање садржаја влаге  
**en:** Granulated cork - Determination of moisture content (ISO 2190:2016, IDT)  
**ICS:** 79.100

**BAS ISO 2426-4:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Šperploča - Klasifikacija prema izgledu površine - Dio 4: Šperploča od palme  
**hr:** Šperploča - Klasifikacija prema izgledu površine - Dio 4: Šperploča od palme

**sr:** Шперплоча - Класификација према изгледу површине - Дио 4: Шперплоча од палме  
**en:** Plywood - Classification by surface appearance - Part 4: Palm-plywood (ISO 2426-4:2018, IDT)  
**ICS:** 79.060.10

**BAS ISO 2470-1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (10 str.)  
**bs:** Papir, karton i pulpe - Mjerenje difuznog faktora refleksije u plavoj oblasti spektra – Dio 1: Uslovi pri unutrašnjem dnevnom svjetlu (ISO bjelina)  
**hr:** Papir, karton i pulpe - Mjerenje difuznog faktora refleksije u plavoj oblasti spektra – Dio 1: Uvjeti pri unutrašnjem dnevnom svjetlu (ISO bjelina)  
**sr:** Папир, картон и пулпе - Мјерење дифузног фактора рефлексije у плавој области спектра – Дио 1: Услови при унутрашњем дневном свјетлу (ISO бјелина)  
**en:** Paper, board and pulps - Measurement of diffuse blue reflectance factor - Part 1: Indoor daylight conditions (ISO brightness) (ISO 2470-1:2016, IDT)  
**ICS:** 85.060; 85.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 2470-1:2012

**BAS ISO 27769:2019** (1. izd.) (ko) (en) (18 str.)  
**bs:** Ploče na bazi drveta - Ploče vlaknatice dobijene mokrim postupkom  
**hr:** Ploče na bazi drva - Ploče vlaknatice dobivene mokrim postupkom  
**sr:** Плоче на бази дрвета - Плоче влакнатице добивене мокрим поступком  
**en:** Wood-based panels - Wet process fibreboard (ISO 27769:2016, IDT)  
**ICS:** 79.060.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 27769-2:2012, BAS ISO 27769-1:2012

**BAS ISO 4046-1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (13 str.)  
**bs:** Papir, karton, pulpe i povezani pojmovi – Rječnik – Dio 1: Abecedni indeks  
**hr:** Papir, karton, pulpe i povezani pojmovi – Rječnik – Dio 1: Abecedni indeks  
**sr:** Папир, картон, пулпе и повезани појмови – Рјечник – Дио 1: Азбучни индекс  
**en:** Paper, board, pulps and related terms - Vocabulary - Part 1: Alphabetical index (ISO 4046-1:2016, IDT)  
**ICS:** 85.020; 85.060; 85.040; 01.040.85  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4046-1:2012

**BAS ISO 4046-2:2019** (2. izd.) (ko) (en) (11 str.)  
**bs:** Papir, karton, pulpe i povezani pojmovi – Rječnik – Dio 2: Terminologija koja se upotrebljava u proizvodnji pulpe  
**hr:** Papir, karton, pulpe i povezani pojmovi – Rječnik – Dio 2: Terminologija koja se upotrebljava u proizvodnji pulpe  
**sr:** Папир, картон, пулпе и повезани појмови – Рјечник – Дио 2: Терминологија која се употребљава у производњи пулпе  
**en:** Paper, board, pulps and related terms - Vocabulary - Part 2: Pulping terminology (ISO 4046-2:2016, IDT)  
**ICS:** 85.040; 01.040.85  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4046-2:2012

**BAS ISO 4094:2019** (2. izd.) (ko) (en) (36 str.)  
**bs:** Papir, karton i pulpe - Međunarodna kalibracija ispitnih aparata - Nominacija i prihvatanje standardiziranih i ovlaštenih laboratorija

**hr:** Papir, karton i pulpe - Međunarodna kalibracija ispitnih aparata - Nominacija i prihvatanje standardiziranih i ovlaštenih laboratorija  
**sr:** Папир, картон и пулпе - Међународна калибрација испитних апарата - Номинација и прихватање стандардизованих и овлашћених лабораторија  
**en:** Paper, board and pulps - General requirements for the competence of laboratories authorized for the issue of optical reference transfer standards of level 3 (ISO 4094:2017, IDT)  
**ICS:** 85.020; 85.060; 85.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 4094:2014

**BAS ISO 4709:2019** (1. izd.) (ko) (en) (11 str.)  
**bs:** Kompozitno pluto – Materijal za zaptivanje – Klasifikacioni sistem, zahtjevi, uzorkovanje, pakovanje i označavanje  
**hr:** Kompozitno pluto – Materijal za zaptivanje – Klasifikacijski sustav, zahtjevi, uzorkovanje, pakiranje i označavanje  
**sr:** Композитно плуто – Материјал за заптивање – Класификациони систем, захтјеви, узорковање, паковање и означавање  
**en:** Composition cork - Gasket material - Classification system, requirements, sampling, packaging and marking (ISO 4709:2017, IDT)  
**ICS:** 79.100; 21.140

**BAS ISO 5629:2019** (2. izd.) (ko) (en) (16 str.)  
**bs:** Papir i karton - Određivanje krutosti na savijanje – Metoda rezonance  
**hr:** Papir i karton - Određivanje krutosti na savijanje – Metoda rezonancije  
**sr:** Папир и картон - Одређивање крутости на савијање – Метода резонанце  
**en:** Paper and board - Determination of bending stiffness - Resonance method (ISO 5629:2017, IDT)  
**ICS:** 85.060  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 5629:2013

**BAS ISO 8791-3:2019** (2. izd.) (ko) (en) (18 str.)  
**bs:** Papir i karton - Određivanje hrapavosti/glatkoće (metode propuštanja zraka) - Dio 3: Sheffieldova metoda  
**hr:** Papir i karton - Određivanje hrapavosti/glatkoće (metode propuštanja zraka) - Dio 3: Sheffieldova metoda  
**sr:** Папир и картон - Одређивање хрпавости/глаткоће (методе пропуштања ваздуха) - Дио 3: Шефилдова метода  
**en:** Paper and board - Determination of roughness/smoothness (air leak methods) - Part 3: Sheffield method (ISO 8791-3:2017, IDT)  
**ICS:** 85.060  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 8791-3:2015

**BAS ISO 8903:2019** (2. izd.) (ko) (en) (6 str.)  
**bs:** Lišćarsko rezano drvo - Nazivne veličine  
**hr:** Lišćarsko rezano drvo - Nazivne veličine  
**sr:** Лишћарско резано дрво - Називне величине  
**en:** Broadleaved sawn timber - Nominal sizes (ISO 8903:2016, IDT)  
**ICS:** 79.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 8903:2005

**BAS ISO 9197:2019** (2. izd.) (ko) (en) (11 str.)  
**bs:** Papir, karton i pulpe – Određivanje vodotopljivih hloriga  
**hr:** Papir, karton i pulpe – Određivanje vodotopljivih klorida  
**sr:** Папир, картон и пулпе – Одређивање водорастворљивих хлорида  
**en:** Paper, board and pulps - Determination of water-soluble chlorides (ISO 9197:2016, IDT)  
**ICS:** 85.060; 85.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 9197:2013

**BAS ISO 9416:2019** (2. izd.) (ko) (en) (11 str.)  
**bs:** Papir – Određivanje rasipanja svjetlosti i koeficijenta apsorpcije (korištenjem Kubelka-Munkove teorije)  
**hr:** Papir – Određivanje rasipanja svjetlosti i koeficijenta apsorpcije (korištenjem Kubelka-Munkove teorije)  
**sr:** Папир – Одређивање расипања свјетлости и коефицијента апсорпције (коришћењем Кубелка-Мункове теорије)  
**en:** Paper - Determination of light scattering and absorption coefficients (using Kubelka-Munk theory) (ISO 9416:2017, IDT)  
**ICS:** 85.060; 85.040  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 9416:2013

### **BAS/TC 43 - Komitet za hranu**

**BAS ISO 13301:2019** (2. izd.) (ko) (en) (28 str.)  
**bs:** Senzorna analiza - Metodologija - Opšte uputstvo za utvrđivanje praga detekcije mirisa, arome i ukusa postupkom obaveznog izbora sa tri alternative (3-AFC)  
**hr:** Senzorna analiza - Metodologija - Opća uputa za utvrđivanje praga detekcije mirisa, arome i ukusa postupkom obaveznog izbora s tri alternative (3-AFC)  
**sr:** Сензорна анализа - Методологија - Опште упутство за утврђивање прага детекције мириса, ароме и укуса поступком обавезног избора с три алтернативе (3-AFC)  
**en:** Sensory analysis - Methodology - General guidance for measuring odour, flavour and taste detection thresholds by a three-alternative forced-choice (3-AFC) procedure (ISO 13301:2018, IDT)  
**ICS:** 67.240  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 13301:2008

**BAS ISO 15141:2019** (1. izd.) (ko) (en) (12 str.)  
**bs:** Žitarice i proizvodi od žitarica - Određivanje ohratoksina A - Metoda tečne hromatografije visokih performansi sa prečišćavanjem u imunoafinitetnoj koloni i fluorscentnom detekcijom  
**hr:** Žitarice i proizvodi od žitarica - Određivanje okratoksina A - Metoda tekućinske kromatografije visokih performansi s prečišćavanjem u imunoafinitetnoj koloni i fluorescentnom detekcijom  
**sr:** Житарице и производи од житарица - Одређивање охратоксина А - Метода течне хроматографије високих перформанси с пречишћавањем у имуноафинитетној колони и флуоресцентном детекцијом  
**en:** Cereals and cereal products - Determination of ochratoxin A - High performance liquid chromatographic method with immunoaffinity column cleanup and fluorescence detection (ISO 15141:2018, IDT)

**ICS:** 67.060

**Zamjenjuje:** BAS ISO 15141-2:2008,  
BAS ISO 15141-1:2008, BAS EN ISO 15141-2:2005,  
BAS EN ISO 15141-1:2005

**BAS ISO 16649-1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (11 str.)

**bs:** Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za brojanje beta-glukuronidaza-pozitivne Escherichia coli - Dio 1: Tehnika brojanja kolonija na 44° C koristeći membrane i 5-bromo-4-hloro-3-indolil beta-D-glukuronid  
**hr:** Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za brojanje beta-glukuronidaza pozitivne Escherichia coli - Dio 1: Tehnika brojanja kolonija na 44° C uporabljajući membrane i 5-bromo-4-kloro-3-indolil beta-D-glukuronid  
**sr:** Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za brojanje beta-glukuronidaza pozitivne Escherichia coli - Dio 1: Tehnika brojanja kolonija na 44° C koristeći membrane i 5-bromo-4-hloro-3-indolil beta-D-glukuronid  
**en:** Microbiology of the food chain - Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 1: Colony-count technique at 44 degrees C using membranes and 5-bromo-4-chloro-3-indolyl beta-D-glucuronide (ISO 16649-1:2018, IDT)  
**ICS:** 07.100.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 16649-1:2008

**BAS ISO 18363-2:2019** (1. izd.) (ko) (en) (21 str.)

**bs:** Ulja i masti biljnog i životinjskog porijekla – Određivanje hloropropandiola (MCPD) vezanih za masne kiseline i glicidola pomoću GC/MS – Dio 2: Metoda spore alkalne transesterifikacije i mjerenje 2-MCPD, 3-MCPD i glicidola  
**hr:** Ulja i masti biljnog i životinjskog podrijetla – Određivanje kloropropandiola (MCPD) vezanih za masne kiseline i glicidola pomoću GC/MS – Dio 2: Metoda spore alkalne transesterifikacije i mjerenje 2-MCPD, 3-MCPD i glicidola  
**sr:** Уља и масти биљног и животињског поријекла – Одређивање хлоропропандиола (MCPD) везаних за масне киселине и глицидола помоћу GC/MS – Дио 2: Метода споре алкалне трансестерификације и мјерење 2-MCPD, 3-MCPD и глицидола  
**en:** Animal and vegetable fats and oils - Determination of fatty-acid-bound chloropropanediols (MCPDs) and glycidol by GC/MS - Part 2: Method using slow alkaline transesterification and measurement for 2-MCPD, 3-MCPD and glycidol (ISO 18363-2:2018, IDT)  
**ICS:** 67.200.10

**BAS ISO 18787:2019** (1. izd.) (ko) (en) (9 str.)

**bs:** Prehrambeni proizvodi – Određivanje aktivnosti vode  
**hr:** Prehrambeni proizvodi – Određivanje aktivnosti vode  
**sr:** Прехрамбени производи – Одређивање активности воде  
**en:** Foodstuffs - Determination of water activity (ISO 18787:2017, IDT)  
**ICS:** 67.050

**BAS ISO 18794:2019** (ko) (en) (12 str.)

**bs:** Kafa - Senzorne analize - Rječnik  
**hr:** Кафа - Сензорне анализе - Рјечник  
**sr:** Кафа - Сензорне анализе - Рјечник

**en:** Coffee - Sensory analysis - Vocabulary (ISO 18794:2018, IDT)  
**ICS:** 67.140.20; 01.040.67

**BAS ISO 19563:2019** (1. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Određivanje tanina u čaju i instant čaju u čvrstoj formi korištenjem tečne hromatografije visokih performansi (HPLC)  
**hr:** Određivanje tanina u čaju i instant čaju u čvrstoj formi uporabom tekućinske kromatografije visokih performansi (HPLC)  
**sr:** Одређивање танина у чају и инстант чају у чврстој форми коришћењем течне хроматографије високих перформанси (HPLC)  
**en:** Determination of theanine in tea and instant tea in solid form using high-performance liquid chromatography (ISO 19563:2017, IDT)  
**ICS:** 67.140.10

**BAS ISO 19660:2019** (1. izd.) (ko) (en) (14 str.)

**bs:** Pavlaka - Određivanje sadržaja masti - Acidobutirometrijska metoda  
**hr:** Павлака - Одређивање садржаја масти - Ацидобутирометријска метода  
**sr:** Павлака - Одређивање садржаја масти - Ацидобутирометријска метода  
**en:** Cream - Determination of fat content - Acidobutyrometric method (ISO 19660:2018, IDT)  
**ICS:** 67.100.99

**BAS ISO 19662:2019** (1. izd.) (ko) (en) (15 str.)

**bs:** Mlijeko – Određivanje sadržaja masti – Acidobutirometrijska (Gerberova metoda)  
**hr:** Млијекo – Одређивање садржаја масти – Ацидобутирометријска (Gerberova metoda)  
**sr:** Млијекo – Одређивање садржаја масти – Ацидобутирометријска (Герберова метода)  
**en:** Milk - Determination of fat content - Acidobutyrometric (Gerber method) (ISO 19662:2018, IDT)  
**ICS:** 67.100.01

**BAS ISO 19942:2019** (1. izd.) (ko) (en) (14 str.)

**bs:** Kukuruz (Zea mays L.) – Specifikacija  
**hr:** Кукуруз (Zea mays L.) – Спецификација  
**sr:** Кукуруз (Zea mays L.) – Спецификација  
**en:** Maize (Zea mays L.) - Specification (ISO 19942:2018, IDT)  
**ICS:** 67.060

**BAS ISO 20377:2019** (1. izd.) (ko) (en) (4 str.)

**bs:** Osušeni peršun (Petroselinum crispum) - Specifikacija  
**hr:** Осушени першун (Petroselinum crispum) - Спецификација  
**sr:** Осушени першун (Petroselinum crispum) - Спецификација  
**en:** Dried parsley (Petroselinum crispum) - Specification (ISO 20377:2018, IDT)  
**ICS:** 67.220.10

**BAS ISO 20635:2019** (1. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Hrana za dojenčad i odrasle – Određivanje vitamina C putem tečne hromatografije ultra visokih performansi sa ultravioletnom detekcijom ((U)HPLC-UV)  
**hr:** Hrana za dojenčad i odrasle – Određivanje vitamina C putem tekućinske kromatografije ultra visokih performansi s ultravioletnom detekcijom ((U)HPLC-UV)

**sr:** Храна за дојенчад и одрасле – Одређивање витамина Ц путем течне хроматографије ултра високих перформанси с ултравиолетном детекцијом ((U)HPLC-UV)

**en:** Infant formula and adult nutritionals - Determination of vitamin C by (ultra) high performance liquid chromatography with ultraviolet detection ((U)HPLC-UV)

(ISO 20635:2018, IDT)

**ICS:** 67.050

**BAS ISO 20636:2019** (1. izd.) (ko) (en) (23 str.)

**bs:** Hrana za dojenčad i odrasle – Određivanje vitamina D putem tečne hromatografije – masene spektrometrije

**hr:** Hrana za dojenčad i odrasle – Određivanje vitamina D putem tekućinske kromatografije – masene spektrometrije

**sr:** Храна за дојенчад и одрасле – Одређивање витамина Д путем течне хроматографије – масене спектрометрије

**en:** Infant formula and adult nutritionals - Determination of vitamin D by liquid chromatography-mass spectrometry

(ISO 20636:2018, IDT)

**ICS:** 67.050

**BAS ISO 21422:2019** (1. izd.) (ko) (en) (16 str.)

**bs:** Mlijeko, proizvodi od mlijeka, hrana za dojenčad i odrasle - Određivanje klorida - Potenciometrijska titraciona metoda

**hr:** Mlijeko, proizvodi od mlijeka, hrana za dojenčad i odrasle - Određivanje klorida - Potenciometrijska titracijska metoda

**sr:** Млијеко, производи од млијека, храна за дојенчад и одрасле - Одређивање хлорида - Потенциометријска титрациона метода

**en:** Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals - Determination of chloride - Potentiometric titration method

(ISO 21422:2018, IDT)

**ICS:** 67.100.10

**BAS ISO 21846:2019** (1. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Biljne masti i ulja – Određivanje sastava triacilglicerola i sastava i sadržaja diacilglicerola kapilarnom gasnom hromatografijom

**hr:** Biljne masti i ulja – Određivanje sastava triacilglicerola i sastava i sadržaja diacilglicerola kapilarnom plinskom kromatografijom

**sr:** Биљне масти и уља – Одређивање састава триацилглицерола и састава и садржаја диацилглицерола капиларном гасном хроматографијом

**en:** Vegetable fats and oils - Determination of composition of triacylglycerols and composition and content of diacylglycerols by capillary gas chromatography

(ISO 21846:2018, IDT)

**ICS:** 67.200.10

**BAS ISO 2292:2019** (2. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Kakao zrna - Uzorkovanje

**hr:** Kakao zrna - Uzorkovanje

**sr:** Какао зрна - Узорковање

**en:** Cocoa beans - Sampling

(ISO 2292:2017, IDT)

**ICS:** 67.140.30

**Zamjenjuje:** BAS ISO 2292:2008

**BAS ISO 2451:2019** (2. izd.) (ko) (en) (19 str.)

**bs:** Kakao zrna – Specifikacija i zahtjevi kvaliteta

**hr:** Kakao zrna – Specifikacija i zahtjevi kvaliteta

**sr:** Какао зрна – Спецификација и захтјеви квалитета

**en:** Cocoa beans - Specification and quality requirements

(ISO 2451:2017, IDT)

**ICS:** 67.140.30

**Zamjenjuje:** BAS ISO 2451:2016, BAS ISO 2291:2008, BAS ISO 1114:2008

**BAS ISO 28198:2019** (2. izd.) (ko) (en) (7 str.)

**bs:** Biljne masti i ulja – Određivanje u toluenu nerastvorljivih materija

**hr:** Biljne masti i ulja – Određivanje u toluenu netopljivih materija

**sr:** Биљне масти и уља – Одређивање у толуену нерастворљивих материја

**en:** Vegetable fats and oils - Determination of toluene insoluble matter

(ISO 28198:2018, IDT)

**ICS:** 67.200.10

**Zamjenjuje:** BAS ISO 28198:2011

**BAS ISO 5496/A1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (2 str.)

**bs:** Senzorne analize - Metodologija - Upućivanje i obuka ocjenjivača za detekciju i raspoznavanje mirisa – Amandman 1

**hr:** Senzorne analize - Metodologija - Upućivanje i obuka ocjenjivača za detekciju i raspoznavanje mirisa – Amandman 1

**sr:** Сензорне анализе - Методологија - Упућивање и обука оцјењивача за детекцију и распознавање мириса – Амандман 1

**en:** Sensory analysis — Methodology — Initiation and training of assessors in the detection and recognition of odours - Amendment 1

(ISO 5496:2006/Amd 1:2018, IDT)

**ICS:** 67.240; 03.100.30

**BAS ISO 5506:2019** (2. izd.) (ko) (en) (5 str.)

**bs:** Proizvodi od soje - Određivanje aktivnosti urease

**hr:** Proizvodi od soje - Određivanje aktivnosti urease

**sr:** Производи од соје - Одређивање активности уреасе

**en:** Soya bean products - Determination of urease activity

(ISO 5506:2018, IDT)

**ICS:** 67.200.20; 65.120

**Zamjenjuje:** BAS ISO 5506:2008

**BAS ISO/TR 17622:2019** (1. izd.) (ko) (en) (6 str.)

**bs:** Analize molekularnog biomarkera - SSR analize suncokreta

**hr:** Analize molekularnog biomarkera - SSR analize suncokreta

**sr:** Анализе молекуларног биомаркера - SSR анализе сунцокрета

**en:** Molecular biomarker analysis - SSR analysis of sunflower

(ISO/TR 17622:2015, IDT)

**ICS:** 67.050

**BAS ISO/TR 17623:2019** (1. izd.) (ko) (en) (6 str.)

**bs:** Analize molekularnog biomarkera - SSR analize kukuruza

**hr:** Analize molekularnog biomarkera - SSR analize kukuruza

**sr:** Analize molekularnog biomarkera - SSR analize кукуруза  
**en:** Molecular biomarker analysis - SSR analysis of maize  
(ISO/TR 17623:2015, IDT)  
**ICS:** 67.050

**BAS ISO/TS 21569-4:2019** (1. izd.) (ko) (en) (10 str.)  
**bs:** Horizontalne metode za analize molekularnih biomarkera - Metode analize za detekciju genetski modifikovanih organizama i proizvoda koji potiču od njih – Dio 4: Metode posmatranja u stvarnom vremenu za detekciju P-nos i P-nos-nptII sekvenci DNA  
**hr:** Horizontalne metode za analize molekularnih biomarkera - Metode analize za detekciju genetski modificiranih organizama i proizvoda koji potječu od njih – Dio 4: Metode promatranja u stvarnom vremenu za detekciju P-nos i P-nos-nptII sekvenci DNA  
**sr:** Хоризонталне методе за анализе молекуларних биомаркера - Методе анализе за детекцију генетски модификованих организама и производа који потичу од њих – Дио 4: Методе посматрања у стварном времену за детекцију P-nos и P-nos-nptII секвенци DNA  
**en:** Horizontal methods for molecular biomarker analysis - Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products - Part 4: Real-time PCR based screening methods for the detection of the P-nos and P-nos-nptII DNA sequences (ISO/TS 21569-4:2016, IDT)  
**ICS:** 67.050

**BAS ISO/TS 21569-5:2019** (1. izd.) (ko) (en) (10 str.)  
**bs:** Horizontalne metode za analize molekularnih biomarkera - Metode analize za detekciju genetski modifikovanih organizama i proizvoda koji potiču od njih – Dio 5: Metode posmatranja u stvarnom vremenu za detekciju FMV promotorske (P-FMV) DNA sekvence  
**hr:** Horizontalne metode za analize molekularnih biomarkera - Metode analize za detekciju genetski modificiranih organizama i proizvoda koji potječu od njih – Dio 5: Metode promatranja u stvarnom vremenu za detekciju FMV promotorske (P-FMV) DNA sekvence  
**sr:** Хоризонталне методе за анализе молекуларних биомаркера - Методе анализе за детекцију генетски модификованих организама и производа који потичу од њих – Дио 5: Методе посматрања у стварном времену за детекцију FMV промоторске (P-FMV) DNA секвенце  
**en:** Horizontal methods for molecular biomarker analysis - Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products - Part 5: Real-time PCR based screening method for the detection of the FMV promoter (P-FMV) DNA sequence (ISO/TS 21569-5:2016, IDT)  
**ICS:** 67.050

**BAS ISO/TS 21569-6:2019** (1. izd.) (ko) (en) (10 str.)  
**bs:** Horizontalne metode za analize molekularnog biomarkera - Metode analize za detekciju genetski modifikovanih organizama i proizvoda koji potiču od njih – Dio 6: Metode posmatranja u stvarnom vremenu za detekciju cry1Ab /Ac i Pubi-cry sekvenci DNA  
**hr:** Horizontalne metode za analize molekularnog biomarkera - Metode analize za detekciju genetski modificiranih organizama i proizvoda koji potječu od njih – Dio 6: Metode promatranja u stvarnom vremenu za detekciju cry1Ab /Ac i Pubi-cry sekvenci DNA  
**sr:** Хоризонталне методе за анализе молекуларног биомаркера - Методе анализе за детекцију генетски

модификованих организама и производа који потичу од њих – Дио 6: Методе посматрања у стварном времену за детекцију cry1Ab /Ac и Pubi-cry секвенци DNA

**en:** Horizontal methods for molecular biomarker analysis - Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products - Part 6: Real-time PCR based screening methods for the detection of cry1Ab/Ac and Pubi-cry DNA sequences (ISO/TS 21569-6:2016, IDT)  
**ICS:** 67.050

**BAS ISO/TS 34700:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Upravljanje dobrobiti životinja – Opšti zahtjevi i uputstva za organizacije u lancu snabdijevanja hranom  
**hr:** Upravljanje dobrobiti životinja – Opći zahtjevi i upute za organizacije u lancu opskrbe hranom  
**sr:** Управљање добробити животиња – Општи захтјеви и упутства за организације у ланцу снабдијевања храном  
**en:** Animal welfare management - General requirements and guidance for organizations in the food supply chain (ISO/TS 34700:2016, IDT)  
**ICS:** 67.020

#### **BAS/TC 44 - Bibliotekarstvo**

**BAS ISO 15836-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)  
**bs:** Informacije i dokumentacija – Dublin Core set elemenata metapodataka - Dio 1: Core elementi  
**hr:** Informacije i dokumentacija – Dublin Core set elemenata metapodataka - Dio 1: Core elementi  
**sr:** Информације и документација – Dublin Core сет елемената метаподатака - Дио 1: Core елементи  
**en:** Information and documentation - The Dublin Core metadata element set - Part 1: Core elements (ISO 15836-1:2017, IDT)  
**ICS:** 35.240.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 15836:2009

**BAS ISO 17068:2019** (1. izd.) (ko) (en) (33 str.)  
**bs:** Informacije i dokumentacija – Skladištenje digitalnih zapisa povjerljive treće strane  
**hr:** Informacije i dokumentacija – Skladištenje digitalnih zapisa povjerljive treće strane  
**sr:** Информације и документација – Складиштење дигиталних записа повјерљиве треће стране  
**en:** Information and documentation - Trusted third party repository for digital records (ISO 17068:2017, IDT)  
**ICS:** 01.140.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TR 17068:2014

**BAS ISO 18461:2019** (1. izd.) (ko) (en) (37 str.)  
**bs:** Међународна музејска статистика  
**hr:** Међународна музејска статистика  
**sr:** Међународна музејска статистика  
**en:** International museum statistics (ISO 18461:2016, IDT)  
**ICS:** 01.140.20

**BAS ISO 18626:2019** (2. izd.) (ko) (en) (34 str.)  
**bs:** Informacije i dokumentacija – Transakcije međubibliotečke pozajmnice  
**hr:** Informacije i dokumentacija – Transakcije međubibliotečke pozajmice  
**sr:** Информације и документација – Трансакције међубiblioteчке позајмице

**en:** Information and documentation - Interlibrary Loan Transactions  
(ISO 18626:2017, IDT)  
**ICS:** 35.240.30  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 18626:2015

**BAS ISO 19444-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (67 str.)  
**bs:** Upravljanje dokumentima - Format podataka za XML formulare - Dio 1: Upotreba ISO 32000-2 (XFDF 3.0)  
**hr:** Upravljanje dokumentima - Format podataka za XML formulare - Dio 1: Uporaba ISO 32000-2 (XFDF 3.0)  
**sr:** Управљање документима - Формат података за XML формуларе - Дио 1: Употреба ISO 32000-2 (XFDF 3.0)  
**en:** Document management - XML Forms Data Format - Part 1: Use of ISO 32000-2 (XFDF 3.0)  
(ISO 19444-1:2016, IDT)  
**ICS:** 35.240.30

**BAS ISO 20614:2019** (1. izd.) (ko) (en) (41 str.)  
**bs:** Informacije i dokumentacija - Protokol za razmjenu podataka za interoperabilnost i očuvanje (DEPIP)  
**hr:** Informacije i dokumentacija - Protokol za razmjenu podataka za interoperabilnost i očuvanje (DEPIP)  
**sr:** Информације и документација - Протокол за разmjenu података за интероперабилност и очување (DEPIP)  
**en:** Information and documentation - Data exchange protocol for interoperability and preservation  
(ISO 20614:2017, IDT)  
**ICS:** 35.240.30

**BAS ISO 23081-1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (21 str.)  
**bs:** Informacija i dokumentacija – Prosesi upravljanja zapisima – Metapodaci za zapise - Dio 1: Osnovni principi  
**hr:** Informacije i dokumentacija – Prosesi upravljanja zapisima – Metapodaci za zapise - Dio 1: Temeljna načela  
**sr:** Информације и документација – Процеси управљања записима – Метаподаци за записе - Дио 1: Основни принципи  
**en:** Information and documentation - Records management processes - Metadata for records - Part 1: Principles  
(ISO 23081-1:2017, IDT)  
**ICS:** 01.140.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 23081-1:2008

### **BAS/TC 48 - Tekstil, koža, odjeća i obuća**

**BAS ISO 18163:2019** (1. izd.) (ko) (en) (15 str.)  
**bs:** Odjeća - Virtuelno isprobavanje odjeće - Rječnik i terminologija koja se koristi za virtuelnu odjeću  
**hr:** Odjeća - Virtualno isprobavanje odjeće - Rječnik i terminologija koja se upotrebljuje za virtualnu odjeću  
**sr:** Одјећа - Виртуелно испробавање одјеће - Рјечник и терминологија која се користи за виртуелну одјећу  
**en:** Clothing - Digital fittings - Vocabulary and terminology used for the virtual garment  
(ISO 18163:2016, IDT)  
**ICS:** 61.020

**BAS ISO 18454:2019** (1. izd.) (ko) (en) (3 str.)  
**bs:** Obuća – Standardne atmosfere za kondicioniranje i ispitivanje obuće i sastavnih dijelova obuće

**hr:** Obuća – Standardne atmosfere za kondicioniranje i ispitivanje obuće i sastavnih dijelova obuće  
**sr:** Обућа – Стандардне атмосфере за кондиционирање и испитивање обуће и саставних дијелова обуће  
**en:** Footwear - Standard atmospheres for conditioning and testing of footwear and components for footwear  
(ISO 18454:2018, IDT)  
**ICS:** 61.060

**BAS ISO 18825-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (14 str.)  
**bs:** Odjeća - Virtuelno isprobavanje odjeće - Rječnik i terminologija koja se koristi za virtuelno ljudsko tijelo  
**hr:** Odjeća - Virtualno isprobavanje odjeće - Rječnik i terminologija koja se upotrebljuje za virtualno ljudsko tijelo  
**sr:** Одјећа - Виртуелно испробавање одјеће - Рјечник и терминологија која се користи за виртуелно људско тијело  
**en:** Clothing - Digital fittings - Part 1: Vocabulary and terminology used for the virtual human body  
(ISO 18825-1:2016, IDT)  
**ICS:** 61.020

**BAS ISO 18825-2:2019** (1. izd.) (ko) (en) (45 str.)  
**bs:** Odjeća - Virtuelno isprobavanje odjeće - Rječnik i terminologija koja se koristi za attribute virtuelnog ljudskog tijela  
**hr:** Odjeća - Virtualno isprobavanje odjeće - Rječnik i terminologija koja se upotrebljuje za attribute virtualnog ljudskog tijela  
**sr:** Одјећа - Виртуелно испробавање одјеће - Рјечник и терминологија која се користи за атрибуте виртуелног људског тијела  
**en:** Clothing - Digital fittings - Part 2: Vocabulary and terminology used for attributes of the virtual human body  
(ISO 18825-2:2016, IDT)  
**ICS:** 61.020

**BAS ISO 18831:2019** (1. izd.) (ko) (en) (16 str.)  
**bs:** Odjeća - Virtuelno isprobavanje odjeće - Atributi virtuelne odjeće  
**hr:** Odjeća - Virtualno isprobavanje odjeće - Atributi virtualne odjeće  
**sr:** Одјећа - Виртуелно испробавање одјеће - Атрибути виртуелне одјеће  
**en:** Clothing - Digital fittings - Attributes of virtual garments  
(ISO 18831:2016, IDT)  
**ICS:** 61.020; 35.240.99

**BAS ISO 18890:2019** (1. izd.) (ko) (en) (60 str.)  
**bs:** Odjeća - Standardna metoda mjerenja odjeće  
**hr:** Odjeća - Standardna metoda mjerenja odjeće  
**sr:** Одјећа - Стандардна метода мјерења одјеће  
**en:** Clothing - Standard method of garment measurement  
(ISO 18890:2018, IDT)  
**ICS:** 61.020

**BAS ISO 18896:2019** (1. izd.) (ko) (en) (3 str.)  
**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za sarice – Uzdužna krutost  
**hr:** Обућа – Metode ispitivanja za sarice – Uzdužna krutost  
**sr:** Обућа – Методе испитивања за сарице – Уздужна крутост  
**en:** Footwear - Test methods for shanks - Longitudinal stiffness

(ISO 18896:2018, IDT)

ICS: 61.060

Zamjenjuje: BAS EN 12959:2012

**BAS ISO 20866:2019** (1. izd.) (ko) (en) (4 str.)

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za unutrašnje tabanice – Otpornost na raslojavanje

**hr:** Obuća – Metode ispitivanja za unutarnje tabanice – Otpornost na raslojavanje

**sr:** Обућа – Методе испитивања за унутрашње табанице – Отпорност на раслојавање

**en:** Footwear - Test methods for insoles - Delamination resistance

(ISO 20866:2018, IDT)

ICS: 61.060

**BAS ISO 20867:2019** (1. izd.) (ko) (en) (4 str.)

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za tabanice – Jačina držanja potpetičnog čavla

**hr:** Obuća – Metode ispitivanja za tabanice – Jačina držanja potpetičnog čavla

**sr:** Обућа – Методе испитивања за табанице – Јачина држања потпетичног чавла

**en:** Footwear - Test methods for insoles - Heel pin holding strength

(ISO 20867:2018, IDT)

ICS: 61.060

**BAS ISO 22650:2019** (1. izd.) (ko) (en) (8 str.)

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za cijelu cipelu – Pričvršćivanje potpetice

**hr:** Obuća – Metode ispitivanja za cijelu cipelu – Pričvršćivanje potpetice

**sr:** Обућа – Методе испитивања за цијелу ципелу – Причвршћивање потпетице

**en:** Footwear - Test methods for whole shoe - Heel attachment

(ISO 22650:2018, IDT)

ICS: 61.060

**BAS ISO 5971:2019** (2. izd.) (ko) (en) (9 str.)

**bs:** Označavanje veličina odjeće – Čarape s gaćicama

**hr:** Označavanje veličina odjeće – Čarape s gaćicama

**sr:** Означавање величина одјеће – Чарапе с гаћицама

**en:** Size designation of clothes - Tights

(ISO 5971:2017, IDT)

ICS: 61.020

Zamjenjuje: BAS ISO 5971:2013

**BAS ISO/TS 19407:2019** (1. izd.) (ko) (en) (10 str.)

**bs:** Obuća - Određivanje veličina - Pretvaranje sistema veličina

**hr:** Obuća - Određivanje veličina - Pretvaranje sustava veličina

**sr:** Обућа - Одређивање величина - Претварање система величина

**en:** Footwear - Sizing - Conversion of sizing systems

(ISO/TS 19407:2015, IDT)

ICS: 61.060

**BAS ISO/TS 19408:2019** (1. izd.) (ko) (en) (21 str.)

**bs:** Obuća - Određivanje veličina - Rječnik i terminologija

**hr:** Obuća - Određivanje veličina - Rječnik i terminologija

**sr:** Обућа - Одређивање величина - Рјечник и терминологија

**en:** Footwear - Sizing - Vocabulary and terminology

(ISO/TS 19408:2015, IDT)

ICS: 61.060; 01.040.61

## **BAS/TC 49 - Hemijski inženjering, laboratorije i kozmetika**

**BAS ISO 10143:2019** (1. izd.) (ko) (en) (5 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Kalcinirani koks za elektrode - Određivanje električne otpornosti granula

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Kalcinirani koks za elektrode - Određivanje električne otpornosti granula

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Калцинирани кокс за електроде - Одређивање електричне отпорности гранула

**en:** Carbonaceous materials for the production of aluminium - Calcined coke for electrodes - Determination of the electrical resistivity of granules

(ISO 10143:2014, IDT)

ICS: 71.100.10

**BAS ISO 11713:2019** (1. izd.) (ko) (en) (4 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Katodni blokovi i pečene anode - Određivanje električne otpornosti na ambijentalnoj temperaturi

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Katodni blokovi i pečene anode - Određivanje električne otpornosti na ambijentalnoj temperaturi

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Катодни блокови и печене аноде - Одређивање електричне отпорности на амбијенталној температури

**en:** Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Cathode blocks and baked anodes - Determination of electrical resistivity at ambient temperature

(ISO 11713:2000, IDT)

ICS: 71.100.10

**BAS ISO 12977:2019** (1. izd.) (ko) (en) (10 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Smola za elektrode - Određivanje sadržaja isparljivih tvari

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Smola za elektrode - Određivanje sadržaja hlapljivih tvari

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Смола за електроде - Одређивање садржаја испарљивих твари

**en:** Carbonaceous materials for use in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of volatile matter content

(ISO 12977:1999, IDT)

ICS: 71.100.10

**BAS ISO 12979:2019** (1. izd.) (ko) (en) (11 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Pasta za elektrode - Određivanje omjera C/H u frakciji netopljivoj u kinolinu

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Pasta za elektrode - Određivanje omjera C/H u frakciji netopljivoj u kinolinu

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Паста за електроде - Одређивање омјера C/H у фракцији нетопљивој у кинолину

**en:** Carbonaceous materials for use in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of C/H ratio in the quinoline-insoluble fraction

(ISO 12979:1999, IDT)

ICS: 71.100.10

**BAS ISO 12980:2019** (1. izd.) (ko) (en) (9 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Zeleni koks i kalcinirani koks za elektrode - Analiza metodom fluorescencije X zraka

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Zeleni koks i kalcinirani koks za elektrode - Analiza metodom fluorescencije X zraka

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Зелени кокс и калцинирани кокс за електроде - Анализа методом флуоресценције X зрака

**en:** Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Green coke and calcined coke for electrodes - Analysis using an X-ray fluorescence method

(ISO 12980:2000, IDT)

**ICS:** 71.100.10

**BAS ISO 12981-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Kalcinirani koks - Određivanje reaktivnosti na ugljen-dioksid - Dio 1: Metoda gubitka mase

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Kalcinirani koks - Određivanje reaktivnosti na ugljikov dioksid - Dio 1: Metoda gubitka mase

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Калцинирани кокс - Одређивање реактивности на угљен-диоксид - Дио 1: Метода губитка масе

**en:** Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of the reactivity to carbon dioxide - Part 1: Loss in mass method

(ISO 12981-1:2000, IDT)

**ICS:** 71.100.10

**BAS ISO 12982-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (9 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Kalcinirani koks - Određivanje reaktivnosti na zrak - Dio 1: Metoda temperature paljenja

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Kalcinirani koks - Određivanje reaktivnosti na zrak - Dio 1: Metoda temperature paljenja

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Калцинирани кокс - Одређивање реактивности на ваздух - Дио 1: Метода температуре паљења

**en:** Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of the reactivity to air - Part 1: Ignition temperature method

(ISO 12982-1:2000, IDT)

**ICS:** 71.100.10

**BAS ISO 12988-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (9 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Pečene anode - Određivanje reaktivnosti na ugljen-dioksid - Dio 1: Metoda gubitka mase

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Pečene anode - Određivanje reaktivnosti na ugljikov dioksid - Dio 1: Metoda gubitka mase

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Печене аноде - Одређивање реактивности на угљен-диоксид - Дио 1: Метода губитка масе

**en:** Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Baked anodes - Determination of the reactivity to carbon dioxide - Part 1: Loss in mass method

(ISO 12988-1:2000, IDT)

**ICS:** 71.100.10

**BAS ISO 12989-2:2019** (1. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija - Pečene anode i bočni zidovi - Određivanje reaktivnosti na zrak – Dio 2: Termogravimetrijska metoda

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija - Pečene anode i bočni zidovi - Određivanje reaktivnosti na zrak – Dio 2: Termogravimetrijska metoda

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума - Печене аноде и бочни зидови - Одређивање реактивности на ваздух – Дио 2: Термогравиметријска метода

**en:** Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Baked anodes and sidewall blocks - Determination of the reactivity to air - Part 2: Thermogravimetric method

(ISO 12989-2:2004, IDT)

**ICS:** 71.100.10

**BAS ISO 15379-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (6 str.)

**bs:** Materijali s ugljenikom, koji se koriste u proizvodnji aluminija – Materijali katodnih blokova - Dio 1: Određivanje ekspanzije uslijed prodiranja natrija uz primjenu pritiska

**hr:** Materijali s ugljikom, koji se upotrebljavaju u proizvodnji aluminija – Materijali katodnih blokova - Dio 1: Određivanje ekspanzije uslijed prodiranja natrija uz primjenu pritiska

**sr:** Материјали с угљеником, који се користе у производњи алуминијума – Материјали катодних блокова - Дио 1: Одређивање експанзије уследије продирања натријума уз примјену притиска

**en:** Carbonaceous materials for the production of aluminium - Cathode block materials - Part 1: Determination of the expansion due to sodium penetration with application of pressure

(ISO 15379-1:2015, IDT)

**ICS:** 71.100.10

**BAS ISO 19619:2019** (1. izd.) (ko) (en) (14 str.)

**bs:** Površinski aktivne tvari – Određivanje sadržaja slobodnog propilen-oksida u surfaktantima koji sadrže propilen-oksid – GC metoda

**hr:** Površinski aktivne tvari – Određivanje sadržaja slobodnog propilenskog oksida u surfaktantima koji sadrže propilenski oksid – GC metoda

**sr:** Површински активне твари – Одређивање садржаја слободног пропилен-оксида у сурфактантима који садрже пропилен-оксид – GC метода

**en:** Surface active agents - Determination of free propylene oxide content in propylene oxide adduct surfactants - GC method

(ISO 19619:2018, IDT)

**ICS:** 71.100.40

**BAS ISO 20292:2019** (1. izd.) (ko) (en) (7 str.)

**bs:** Materijali za proizvodnju primarnog aluminija - Guste vatrostalne opeke - Određivanje otpornosti kriolita

**hr:** Materijali za proizvodnju primarnog aluminija - Guste vatrostalne opeke - Određivanje otpornosti kriolita

**sr:** Материјали за производњу примарног алуминијума - Густе ватросталне опеке - Одређивање отпорности криолита

**en:** Materials for the production of primary aluminium - Dense refractory bricks - Determination of cryolite resistance

(ISO 20292:2009, IDT)

**ICS:** 71.060.50; 71.100.10



**BAS ISO 20411:2019** (1. izd.) (ko) (en) (19 str.)

**bs:** Površinska hemijska analiza – Masena spektrometrija sekundarnih iona - Metoda korekcije za intenzitet zasićenja u dinamičkoj sekundarnoj ionskoj spektrometriji brojanja pojedinačnih iona

**hr:** Površinska kemijska analiza – Masena spektrometrija sekundarnih iona - Metoda korekcije za intenzitet zasićenja u dinamičkoj sekundarnoj ionskoj spektrometriji brojanja pojedinačnih iona

**sr:** Површинска хемијска анализа – Масена спектрометрија секундарних иона - Метода корекције за интензитет засићења у динамичкој секундарној ионској спектрометрији бројања појединачних иона

**en:** Surface chemical analysis - Secondary ion mass spectrometry - Correction method for saturated intensity in single ion counting dynamic secondary ion mass spectrometry

(ISO 20411:2018, IDT)

**ICS:** 71.040.40

**BAS ISO/TR 18811:2019** (1. izd.) (ko) (en) (20 str.)

**bs:** Kozmetika – Vodič o ispitivanju stabilnosti kozmetičkih proizvoda

**hr:** Kozmetika – Vodič o ispitivanju stabilnosti kozmetičkih proizvoda

**sr:** Козметика – Водич о испитивању стабилности козметичких производа

**en:** Cosmetics - Guidelines on the stability testing of cosmetic products

(ISO/TR 18811:2018, IDT)

**ICS:** 71.100.70

**BAS ISO/TR 19693:2019** (1. izd.) (ko) (en) (39 str.)

**bs:** Površinska hemijska analiza - Karakterizacija substrata napravljenih od funkcionalnog stakla za primjenu u biosenzorima

**hr:** Površinska kemijska analiza - Karakterizacija substrata napravljenih od funkcionalnog stakla za primjenu u biosenzorima

**sr:** Површинска хемијска анализа - Карактеризација субстрата направљених од функционалног стакла за примјену у биосензорима

**en:** Surface chemical analysis - Characterization of functional glass substrates for biosensing applications

(ISO/TR 19693:2018, IDT)

**ICS:** 71.040.40

## **BAS/TC 51 - Automatika**

**BAS ISO 14306:2019** (2. izd.) (ko) (en) (649 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Specifikacija formata JT datoteke za 3D vizualizaciju

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Specifikacija formata JT datoteke za 3D vizualizaciju

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Спецификација формата ЈТ датотеке за 3Д визуализацију

**en:** Industrial automation systems and integration - JT file format specification for 3D visualization

(ISO 14306:2017, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO 14306:2017

**BAS ISO/TR 23087:2019** (1. izd.) (ko) (en) (36 str.)

**bs:** AAutomatski sistemi i integracija - Širi pogled na standarde

**hr:** AAutomatski sustavi i integracija - Širi pogled na standarde

**sr:** Аутоматски системи и интеграција - Шири поглед на стандарде

**en:** Automation systems and integration - The Big Picture of standards

(ISO/TR 23087:2018, IDT)

**ICS:** 25.040.01

**BAS ISO/TS 10303-1001:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1001: Programski modul: Izgled zadatka

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1001: Programski modul: Izgled zadatka

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1001: Програмски модул: Изглед задатка

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1001: Application module: Appearance assignment

(ISO/TS 10303-1001:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1001:2014

**BAS ISO/TS 10303-1002:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1002: Programski modul: Boja

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1002: Programski modul: Boja

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1002: Програмски модул: Боја

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1002: Application module: Colour

(ISO/TS 10303-1002:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1002:2014

**BAS ISO/TS 10303-1003:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1003: Programski modul: Izgled krive

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1003: Programski modul: Izgled krive

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1003: Програмски модул: Изглед криве

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1003: Application module: Curve appearance

(ISO/TS 10303-1003:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1003:2014

**BAS ISO/TS 10303-1004:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1004: Programski modul: Elementarni geometrijski oblik

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio

1004: Programski modul: Elementarni geometrijski oblik  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1004: Програмски модул: Елементарни геометријски облик  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1004: Application module: Elemental geometric shape (ISO/TS 10303-1004:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1004:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1005:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1005: Програмски модул: Elementarna topologija  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1005: Програмски модул: Elementarna topologija  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1005: Програмски модул: Елементарна топологија  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1005: Application module: Elemental topology (ISO/TS 10303-1005:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1005:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1008:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1008: Програмски модул: Dodjeljivanje slojeva  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1008: Програмски модул: Dodjeljivanje slojeva  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1008: Програмски модул: Додјелјивање слојева  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1008: Application module: Layer assignment (ISO/TS 10303-1008:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1008:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1010:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1010: Програмски модул: Vremenski period  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1010: Програмски модул: Vremensko razdoblje  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу – Дио 1010: Програмски модул: Временски период  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1010: Application module: Date time (ISO/TS 10303-1010:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1010:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1022:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1022: Програмски модул: Identifikacija dijela i verzije  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1022: Програмски модул: Identifikacija dijela i verzije  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1022: Програмски модул: Идентификација дијела и верзије  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1022: Application module: Part and version identification (ISO/TS 10303-1022:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1022:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1023:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1023: Програмски модул: Definicija pogleda na dio  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1023: Програмски модул: Definicija pogleda na dio  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1023: Програмски модул: Дефиниција погледа на дио  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1023: Application module: Part view definition (ISO/TS 10303-1023:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1023:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1026:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1026: Програмски модул: Struktura montaže  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1026: Програмски модул: Struktura montaže  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1026: Програмски модул: Структура монтаже  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1026: Application module: Assembly structure (ISO/TS 10303-1026:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1026:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1027:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1027: Програмски модул: Kontekstno pozicioniranje oblika  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1027: Програмски модул: Kontekstno pozicioniranje oblika  
**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и размјена података о производу - Дио 1027: Програмски модул: Контекстно позиционирање облика

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1027: Application module: Contextual shape positioning (ISO/TS 10303-1027:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1027:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1030:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1030: Programski modul: Dodjeljivanje svojstva

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1030: Programski modul: Dodjeljivanje svojstva

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу - Дио 1030: Програмски модул: Додјелјивање својства

Додјелјивање својства

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1030: Application module: Property assignment (ISO/TS 10303-1030:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1030:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1032:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1032: Programski modul: Dodjeljivanje svojstva oblika

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1032: Programski modul: Dodjeljivanje svojstva oblika

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу - Дио 1032: Програмски модул: Додјелјивање својства облика

Додјелјивање својства облика

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1032: Application module: Shape property assignment (ISO/TS 10303-1032:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1032:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1033:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1033: Programski modul: Eksterni model

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1033: Programski modul: Eksterni model

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу - Дио 1033: Програмски модул: Екстерни модел

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1033: Application module: External model (ISO/TS 10303-1033:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1033:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1034:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1034: Programski modul: Svojstva definicije pogleda na dio

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1034: Programski modul: Svojstva definicije pogleda na dio

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу - Дио 1034: Програмски модул: Својства дефиниције погледа на дио

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1034: Application module: Product view definition properties (ISO/TS 10303-1034:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1034:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1041:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1041: Programski modul: Odnos definicije sa stanovišta proizvoda

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1041: Programski modul: Odnos definicije sa stanovišta proizvoda

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу - Дио 1041: Програмски модул: Однос дефиниције са становишта производа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1041: Application module: Product view definition relationship (ISO/TS 10303-1041:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1041:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1042:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1042: Programski modul: Radni zahtjev

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1042: Programski modul: Radni zahtjev

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу - Дио 1042: Програмски модул: Радни захтјев

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1042: Application module: Work request (ISO/TS 10303-1042:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1042:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1043:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1043: Programski modul: Radni nalog

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1043: Programski modul: Radni nalog

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу - Дио 1043: Програмски модул: Радни налог

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1043: Application module: Work order

(ISO/TS 10303-1043:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1043:2014

**BAS ISO/TS 10303-1047:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1047: Programski modul: Aktivnost

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1047: Programski modul: Aktivnost

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу - Дио 1047: Програмски модул: Активност

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1047: Application module: Activity

(ISO/TS 10303-1047:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1047:2014

**BAS ISO/TS 10303-1049:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1049: Programski modul: Metoda aktivnosti

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1049: Programski modul: Metoda aktivnosti

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу - Дио 1049: Програмски модул: Метода активности

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1049: Application module: Activity method

(ISO/TS 10303-1049:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1049:2014

**BAS ISO/TS 10303-1050:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1050: Programski modul: Tolerancija dimenzije

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1050: Programski modul: Tolerancija dimenzije

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1050: Програмски модул: Толеранција димензије

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1050: Application module: Dimension tolerance

(ISO/TS 10303-1050:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1050:2014

**BAS ISO/TS 10303-1052:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1052: Programski modul: Standardna tolerancija

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1052: Programski modul: Standardna tolerancija

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1052: Програмски модул: Стандардна толеранција

производу – Дио 1052: Програмски модул:

Стандардна толеранција

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1052: Application module: Default tolerance

(ISO/TS 10303-1052:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1052:2014

**BAS ISO/TS 10303-1054:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1054: Programski modul: Vrijednost s jedinicom

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1054: Programski modul: Vrijednost s jedinicom

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1054: Програмски модул: Вриједност с јединицом

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1054: Application module: Value with unit

(ISO/TS 10303-1054:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1054:2014

**BAS ISO/TS 10303-1057:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1057: Programski modul: Efektivnost

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1057: Programski modul: Učinkovitost

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1057: Програмски модул: Ефективност

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1057: Application module: Effectivity

(ISO/TS 10303-1057:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1057:2014

**BAS ISO/TS 10303-1059:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1059: Programski modul: Efektivnost aplikacije

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1059: Programski modul: Učinkovitost aplikacije

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1059: Програмски модул: Ефективност апликације

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1059: Application module: Effectivity application

(ISO/TS 10303-1059:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1059:2014

**BAS ISO/TS 10303-1061:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1061: Programski modul: Projekt

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1061: Programski modul: Projekt  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1061: ПрограМСки модул: Пројекат  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1061: Application module: Project (ISO/TS 10303-1061:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1061:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1063:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1063: Programski modul: Pojava proizvoda  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1063: Programski modul: Pojava proizvoda  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1063: ПрограМСки модул: Појава производа  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1063: Application module: Product occurrence (ISO/TS 10303-1063:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1063:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1068:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1068: Programski modul: Konstruktivna 3D geometrija čvrstog tijela  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1068: Programski modul: Konstruktivna 3D geometrija čvrstog tijela  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1068: ПрограМСки модул: Конструктивна 3D геометрија чврстог тијела  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1068: Application module: Constructive solid geometry 3D (ISO/TS 10303-1068:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1068:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1070:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1070: Programski modul: Klasa  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1070: Programski modul: Klasa  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1070: ПрограМСки модул: Класа  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1070: Application module: Class (ISO/TS 10303-1070:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1070:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1103:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1103: Programski modul: Klasa proizvoda  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1103: Programski modul: Klasa proizvoda  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу - Дио 1103: ПрограМСки модул: Класа производа  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1103: Application module: Product class (ISO/TS 10303-1103:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1103:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1104:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1104: Programski modul: Specificirani proizvod  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1104: Programski modul: Specificirani proizvod  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу - Дио 1104: ПрограМСки модул: Спецификовани производ  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1104: Application module: Specified product (ISO/TS 10303-1104:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1104:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1106:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1106: Programski modul: Prošireno predstavlanje mjere  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1106: Programski modul: Prošireno predstavlanje mjere  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу - Дио 1106: ПрограМСки модул: Проширено представљање мјере  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1106: Application module: Extended measure representation (ISO/TS 10303-1106:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1106:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1108:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)  
**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1108: Programski modul: Konfiguracija bazirana na specifikaciji  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1108: Programski modul: Konfiguracija bazirana na specifikaciji

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу - Дио 1108: Програмски модул: Конфигурација базирана на спецификацији  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1108: Application module: Specification based configuration (ISO/TS 10303-1108:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1108:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1109:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1109: Programski modul: Alternativno rješenje  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1109: Programski modul: Alternativno rješenje  
**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу - Дио 1109: Програмски модул: Алтернативно рјешење  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1109: Application module: Alternative solution (ISO/TS 10303-1109:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1109:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1110:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1110: Programski modul: Stanja površine  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1110: Programski modul: Stanja površine  
**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1110: Програмски модул: Стања површине  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1110: Application module: Surface conditions (ISO/TS 10303-1110:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1110:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1111:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1111: Programski modul: Klasifikacija s atributima  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1111: Programski modul: Klasifikacija s atributima  
**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1111: Програмски модул: Класификација с атрибутима  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1111: Application module: Classification with attributes (ISO/TS 10303-1111:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1111:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1112:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1112: Programski modul: Upravljanje tehničkim podacima  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1112: Programski modul: Upravljanje tehničkim podacima  
**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1112: Програмски модул: Управљање техничким подацима  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1112: Application module: Specification control (ISO/TS 10303-1112:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1112:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1114:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1114: Programski modul: Dodjela klasifikacija  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1114: Programski modul: Dodjela klasifikacija  
**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1114: Програмски модул: Додјела класификација  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1114: Application module: Classification assignment (ISO/TS 10303-1114:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1114:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1115:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1115: Programski modul: Prikupljanje dijelova  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1115: Programski modul: Prikupljanje dijelova  
**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1115: Програмски модул: Прикупљање дијелова  
**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1115: Application module: Part collection (ISO/TS 10303-1115:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1115:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1121:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1121: Programski modul: Identifikacija dokumenta i njegove verzije  
**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1121: Programski modul: Identifikacija dokumenta i njegove verzije

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу – Дио 1121: Програмски модул: Идентификација документа и његове верзије

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1121: Application module: Document and version identification

(ISO/TS 10303-1121:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1121:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1122:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1122: Programski modul: Dodjeljivanje dokumenta

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1122: Programski modul: Dodjeljivanje dokumenta

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу – Дио 1122: Програмски модул: Додјелјивање документа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1122: Application module: Document assignment

(ISO/TS 10303-1122:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1122:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1126:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1126: Programski modul: Svojstva dokumenta

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1126: Programski modul: Svojstva dokumenta

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу - Дио 1126: Програмски модул: Својства документа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1126: Application module: Document properties

(ISO/TS 10303-1126:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1126:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1130:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1130: Programski modul: Izvedeni oblik elementa

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1130: Programski modul: Izvedeni oblik elementa

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу - Дио 1130: Програмски модул: Изведени облик елемента

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1130: Application module: Derived shape element

(ISO/TS 10303-1130:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1130:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1131:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1131: Programski modul: Geometrija konstrukcije

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1131: Programski modul: Geometrija konstrukcije

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу - Дио 1131: Програмски модул: Геометрија конструкције

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1131: Application module: Construction geometry

(ISO/TS 10303-1131:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1131:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1132:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1132: Programski modul: Asocijativni tekst

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1132: Programski modul: Asocijativni tekst

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу - Дио 1132: Програмски модул: Асоцијативни текст

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1132: Application module: Associative text

(ISO/TS 10303-1132:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1132:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1136:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1136: Programski modul: Izgled teksta

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1136: Programski modul: Izgled teksta

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу - Дио 1136: Програмски модул: Изглед текста

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1136: Application module: Text appearance

(ISO/TS 10303-1136:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1136:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1141:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1141: Programski modul: Zahtjevi za definisanje pogleda

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1141: Programski modul: Zahtjevi za definiranje pogleda

**sr:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Представљање и разmjena података о производу – Дио 1141: Програмски модул: Захтјеви за дефинисање погледа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1141: Application module: Requirement view definition (ISO/TS 10303-1141:2014, IDT)  
**ICS:** 25.040.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1141:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1147:2019**

(2. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1147: Programski modul: Efektivnost konfiguracije proizvodnje

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1147: Programski modul: Učinkovitost konfiguracije proizvodnje

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1147: Програмски модул: Ефективност конфигурације производње

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1147: Application module: Manufacturing configuration effectivity

(ISO/TS 10303-1147:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 10303-1147:2014

#### **BAS ISO/TS 10303-1206:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1206: Programski modul: Nacrt

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1206: Programski modul: Nacrt

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1206: Програмски модул: Нацрт

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1206: Application module: Draughting annotation

(ISO/TS 10303-1206:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

#### **BAS ISO/TS 10303-1231:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1231: Programski modul: Upravljanje podacima o proizvodu

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1231: Programski modul: Upravljanje podacima o proizvodu

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1231: Програмски модул: Управљање подацима о производу

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1231: Application module: Product data management

(ISO/TS 10303-1231:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

#### **BAS ISO/TS 10303-1248:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1248: Programski modul: Kraj životnog vijeka proizvoda

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1248: Programski modul: Kraj životnog vijeka proizvoda  
**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1248: Програмски модул: Крај животног вијека производа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1248: Application module: Product breakdown (ISO/TS 10303-1248:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

#### **BAS ISO/TS 10303-1267:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1267: Programski modul: Zahtijevani resursi

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1267: Programski modul: Zahtijevani resursi

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1267: Програмски модул: Захтијевани ресурси

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1267: Application module: Required resource (ISO/TS 10303-1267:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

#### **BAS ISO/TS 10303-1271:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1271: Programski modul: Karakterizovano stanje

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1271: Programski modul: Karakterizirano stanje

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1271: Програмски модул: Карактеризовано стање

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1271: Application module: State characterized (ISO/TS 10303-1271:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

#### **BAS ISO/TS 10303-1275:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1275: Programski modul: Vanjska klasa

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1275: Programski modul: Vanjska klasa

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1275: Програмски модул: Спољашња класа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1275: Application module: External class (ISO/TS 10303-1275:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40



**BAS ISO/TS 10303-1278:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1278: Programski modul: Grupa proizvoda

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1278: Programski modul: Skupina proizvoda

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1278: Програмски модул: Група производа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1278: Application module: Product group (ISO/TS 10303-1278:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1281:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1281: Programski modul: Karakterizovana stavka resursa

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1281: Programski modul: Karakterizirana stavka resursa

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1281: Програмски модул: Карактеризована ставка ресурса

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1281: Application module: Resource item characterized (ISO/TS 10303-1281:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1283:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1283: Programski modul: Karakterizacija realizovanih resursa

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1283: Programski modul: Karakterizacija realiziranih resursa

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1283: Програмски модул: Карактеризација реализованих ресурса

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1283: Application module: Resource as realized characterized (ISO/TS 10303-1283:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1287:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1287: Programski modul: Snimanje aktivnosti AP239

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1287: Programski modul: Snimanje aktivnosti AP239

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1287: Програмски модул: Снимање активности AP239

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1287: Application module: AP239 activity recording (ISO/TS 10303-1287:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1288:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1288: Programski modul: Informacije za upravljanje resursima

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1288: Programski modul: Informacije za upravljanje resursima

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1288: Програмски модул: Информације за управљање ресурсима

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1288: Application module: Management resource information (ISO/TS 10303-1288:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1292:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (8 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1292: Programski modul: Informacije za definisanje proizvoda AP239

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1292: Programski modul: Informacije za definiranje proizvoda AP239

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1292: Програмски модул: Информације за дефинисање производа AP239

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1292: Application module: AP239 product definition information

(ISO/TS 10303-1292:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1293:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (8 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1293: Programski modul: Informacije za definisanje dijela AP239

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavlanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1293: Programski modul: Informacije za definiranje dijela AP239

**sr:** Индустијски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и разmjена података о производу – Дио 1293: Програмски модул: Информације за дефинисање дијела AP239

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1293: Application module: AP239 part definition information (ISO/TS 10303-1293:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1297:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (8 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1297: Programski modul: Upravljanje dokumentacijom AP239

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1297: Programski modul: Upravljanje dokumentacijom AP239

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1297: Програмски модул: Управљање документацијом AP239

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1297: Application module: AP239 document management (ISO/TS 10303-1297:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1304:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (13 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1304: Programski modul: Snimanje statusa proizvoda AP239

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1304: Programski modul: Snimanje statusa proizvoda AP239

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1304: Програмски модул: Снимање статуса производа AP239

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1304: Application module: AP239 product status recording (ISO/TS 10303-1304:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1306:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (8 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1306: Programski modul: Specifikacija resursa za zadatak AP239

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1306: Programski modul: Specifikacija resursa za zadatak AP239

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1306: Програмски модул: Спецификација ресурса за задатак AP239

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1306: Application module: AP239 task specification resourced (ISO/TS 10303-1306:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1307:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (8 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1307: Programski modul: Definicija rada AP239

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1307: Programski modul: Definicija rada AP239

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о

производу – Дио 1307: Програмски модул:

Дефиниција рада AP239

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1307: Application module: AP239 work definition (ISO/TS 10303-1307:2011, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS ISO/TS 10303-1309:2019**

(1. izd.) (ko) (en,fr) (11 str.)

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1309: Programski modul: Definicija crteža

**hr:** Industrijski automatizirani sustavi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1309: Programski modul: Definicija crteža

**sr:** Индустриски аутоматизовани системи и интеграција – Представљање и размјена података о производу – Дио 1309: Програмски модул: Дефиниција цртежа

**en:** Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 1309: Application module: Drawing definition (ISO/TS 10303-1309:2014, IDT)

**ICS:** 25.040.40

**BAS/TC 53 - Fluidi i sistemi fluida****BAS IEC TR 62874:2019** (1. izd.) (ko) (en) (27 str.)

**bs:** Smjernice za tumačenje ugljen-dioksida i 2-furfuraldehida kao markera toplotne razgradnje papira u izolacionom mineralnom ulju

**hr:** Upute za tumačenje ugljičnog dioksida i 2-furfuraldehida kao markera toplinske razgradnje papira u izolacijskom mineralnom ulju

**sr:** Смјернице за тумачење угљен-диоксида и 2-фурфуралдехида као маркера топлотне разградње папира у изолационом минералном уљу

**en:** Guidance on the interpretation of carbon dioxide and 2-furfuraldehyde as markers of paper thermal degradation in insulating mineral oil

(IEC TR 62874:2015, IDT)

**ICS:** 29.040.10

**BAS ISO 10467:2019** (1. izd.) (ko) (en) (63 str.)

**bs:** Sistem cjevovoda od plastičnih masa s pritiskom i bez pritiska za odvodnju i kanalizaciju - Sistem od termoreaktivnih plastičnih masa ojačanih staklom (GRP) na bazi nezasićenih poliestarskih smola

**hr:** Tlačni i netlačni sustav cjevovoda od plastičnih masa za odvodnju i kanalizaciju - Sustav od termoreaktivnih plastičnih masa ojačanih staklom (GRP) na temelju nezasićenih poliestarskih smola

**sr:** Систем цјевовода од пластичних маса с притиском и без притиска за одводњу и канализацију - Систем од термореактивних пластичних маса ојачаних стаклом (GRP) на бази незасићених полиестарских смола

**en:** Plastics piping systems for pressure and non-pressure drainage and sewerage - Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin

(ISO 10467:2018, IDT)

**ICS:** 93.030; 91.140.80; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS ISO 10467/A1:2017, BAS ISO 10467:2017

**BAS ISO 10468:2019** (1. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Staklom ojačane termoreaktivne (GRP) cijevi - Određivanje svojstva puzanja prstena u vlažnim ili suhim uvjetima

**hr:** Staklom ojačane termoreaktivne (GRP) cijevi - Određivanje svojstva puzanja prstena u vlažnim ili suhim uvjetima

**sr:** Стаклом ојачане термореактивне (GRP) цијеви - Одређивање својства пузања прстена у влажним или сувим условима

**en:** Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes - Determination of the ring creep properties under wet or dry conditions

(ISO 10468:2018, IDT)

**ICS:** 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS ISO 10468/A1:2017, BAS ISO 10468:2017

**BAS ISO 10508/A1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (5 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za instalacije tople i hladne vode - Smjernice za klasifikaciju i dizajn - Amandman 1

**hr:** Plastični cijevni sustavi za instalacije tople i hladne vode - Upute za klasifikaciju i dizajn - Amandman 1

**sr:** Пластични цијевни системи за инсталације топле и хладне воде - Смјернице за класификацију и дизајн - Амандман 1

**en:** Plastics piping systems for hot and cold water installations - Guidance for classification and design, Amendment 1

(ISO 10508:2006/Amd 1:2018, IDT)

**ICS:** 91.140.60; 23.040.45; 23.040.20

**BAS ISO 10639:2019** (1. izd.) (ko) (en) (61 str.)

**bs:** Sistemi cjevovoda od plastičnih masa za snabdijevanje vodom pod pritiskom i bez pritiska - Cijevi od staklom ojačanih termoreaktivnih plastičnih masa (GRP) na bazi nezasićene poliestarske smole (UP)

**hr:** Tlačni i netlačni sustavi cjevovoda od plastičnih masa za opskrbljivanje vodom - Cijevi od staklom ojačanih termoreaktivnih plastičnih masa (GRP) na temelju nezasićene poliestarske smole (UP)

**sr:** Системи цјевовода од пластичних маса за снабдијевање водом под притиском и без притиска - Цијеви од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP) на бази незасићене полиестарске смоле (UP)

**en:** Plastics piping systems for pressure and non-pressure water supply - Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin

(ISO 10639:2017, IDT)

**ICS:** 93.025; 91.140.60; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS ISO 10639/A1:2017, BAS ISO 10639:2017

**BAS ISO 11299-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (19 str.)

**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih gasnih distribucijskih mreža - Dio 1: Opći dio

**hr:** Plastični cijevni sustavi za obnavljanje podzemnih plinskih distribucijskih mreža - Dio 1: Opći dio

**sr:** Пластични цијевни системи за обнављање подземних гасних дистрибуционих мрежа - Дио 1: Општи дио

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground gas supply networks - Part 1: General

(ISO 11299-1:2018, IDT)

**ICS:** 75.200; 23.040.45; 23.040.20

**Zamjenjuje:** BAS EN ISO 11299-1:2014

**BAS ISO 12151-1/A1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (5 str.)

**bs:** Priključci za hidraulični pogon i opće namjene - Crijevne armature - Dio 1: Crijevne armature sa ISO 8434-3 O-prstenom na zaptivnim krajevima, Amandman 1

**hr:** Priključci za hidraulični pogon i opće namjene - Crijevne armature - Dio 1: Crijevne armature sa ISO 8434-3 O-prstenom na brtvenim krajevima, Amandman 1

**sr:** Прикључци за хидраулични погон и опште намјене - Цријевне арматуре - Дио 1: Цријевне арматуре са ISO 8434-3 О-прстеном на заптивним крајевима, Амандман 1

**en:** Connections for hydraulic fluid power and general use - Hose fittings - Part 1: Hose fittings with ISO 8434-3 O-ring face seal ends, Amendment 1

(ISO 12151-1:2010/Amd 1:2017, IDT)

**ICS:** 23.100.40; 23.040.70

**BAS ISO 12764:2019** (1. izd.) (ko) (en) (26 str.)

**bs:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sistemima - Mjerenje propusnosti pomoću vrtložnih mjerila umetnutih u kružnim poprečnim presjecima punog protoka

**hr:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sustavima - Mjerenje propusnosti pomoću vrtložnih mjerila umetnutih u kružnim poprečnim presjecima punog protoka

**sr:** Мјерење протока флуида у затвореним системима - Мјерење пропусности помоћу вртложних мјерила уметнутих у кружним попречним пресецима пуног протока

**en:** Measurement of fluid flow in closed conduits - Flowrate measurement by means of vortex shedding flowmeters inserted in circular cross-section conduits running full

(ISO 12764:2017, IDT)

**ICS:** 17.120.10

**Zamjenjuje:** BAS ISO/TR 12764:2012

**BAS ISO 15552:2019** (1. izd.) (ko) (en) (22 str.)

**bs:** Pneumatski pogon - Cilindri s odvojivim sklopovima serija 1 000 kPa (10 bar), otvora od 32 mm do 320 mm - Osnovne, montažne i dimenzije pribora

**hr:** Pneumatski pogon - Cilindri s odvojivim sklopovima serija 1 000 kPa (10 bar), otvora od 32 mm do 320 mm - Osnovne, montažne i dimenzije pribora

**sr:** Пнеуматски погон - Циљиндри с одвојивим склоповима серија 1 000 кПа (10 бар), отвора од 32 мм до 320 мм - Основне, монтажне и димензије прибора

**en:** Pneumatic fluid power - Cylinders with detachable mountings, 1 000 kPa (10 bar) series, bores from 32 mm to 320 mm - Basic, mounting and accessories dimensions

(ISO 15552:2018, IDT)

**ICS:** 23.100.20

**Zamjenjuje:** BAS ISO 15552:2011

**BAS ISO 161-1:2019** (1. izd.) (ko) (en) (9 str.)

**bs:** Termoplastične cijevi za protok fluida - Nazivni spoljašnji prečnici i nazivni pritisci - Dio 1: Metričke serije

**hr:** Termoplastične cijevi za protok fluida - Nazivni vanjski promjeri i nazivni tlakovi - Dio 1: Metričke serije

**sr:** Термопластичне цијеви за проток флуида - Називни спољашњи пречници и називни притисци - Дио 1: Метричке серије

**en:** Thermoplastics pipes for the conveyance of fluids - Nominal outside diameters and nominal pressures -

Part 1: Metric series  
(ISO 161-1:2018, IDT)

ICS: 23.040.20

Zamjenjuje: BAS ISO 161-1:2017

**BAS ISO 20456:2019** (2. izd.) (ko) (en) (34 str.)

**bs:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sistemima - Smjernice za upotrebu elektromagnetskih uređaja za mjerenje protoka za provodljive tečnosti  
**hr:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sustavima - Upute za uporabu elektromagnetskih uređaja za mjerenje protoka za vodljive tekućine  
**sr:** Мјерење протока флуида у затвореним системима - Смјернице за употребу електромагнетских уређаја за мјерење протока за проводљиве течности  
**en:** Measurement of fluid flow in closed conduits - Guidance for the use of electromagnetic flowmeters for conductive liquids  
(ISO 20456:2017, IDT)

ICS: 17.120.10

Zamjenjuje: BAS EN 29104:2013,  
BAS ISO 13359:2012, BAS ISO 9104:2012,  
BAS EN ISO 6817:2010

**BAS ISO 21307:2019** (2. izd.) (ko) (en) (20 str.)

**bs:** Plastične cijevi i spojni elementi – Postupci čeonog spajanja topljenjem za polietilenske (PE) cijevi i spojne elemente  
**hr:** Plastične cijevi i spojni elementi – Postupci čeonog spajanja topljenjem za polietilenske (PE) cijevi i spojne elemente  
**sr:** Пластичне цијевии spoјни елементи – Поступци чеоног спајања топљењем за полиетиленске (PE) цијевии spoјне елементе  
**en:** Plastics pipes and fittings - Butt fusion jointing procedures for polyethylene (PE) piping systems  
(ISO 21307:2017, IDT)

ICS: 75.200; 93.025; 23.040.45; 23.040.20

Zamjenjuje: BAS ISO 21307:2013

**BAS ISO 2942:2019** (2. izd.) (ko) (en) (15 str.)

**bs:** Hidraulični pogon – Elementi filtera - Provjera integriteta izradbe i određivanje tačke pojave prvog mjehurića  
**hr:** Hidraulični pogon – Elementi filtera - Provjera integriteta izradbe i određivanje točke pojave prvog mjehurića  
**sr:** Хидраулични погон – Елементи филтера - Провјера интегритета израде и одређивање тачке појаве првог мјехурића  
**en:** Hydraulic fluid power - Filter elements - Verification of fabrication integrity and determination of the first bubble point  
(ISO 2942:2018, IDT)

ICS: 23.100.60

Zamjenjuje: BAS ISO 2942:2010

**BAS ISO 4065:2019** (2. izd.) (ko) (en) (14 str.)

**bs:** Termoplastične cijevi - Tabela standardnih debljina zida  
**hr:** Termoplastične cijevi - Tabela standardnih debljina zida  
**sr:** Термопластичне цијевии - Табела стандардних дебљина зида  
**en:** Thermoplastics pipes - Universal wall thickness table  
(ISO 4065:2018, IDT)

ICS: 23.040.20

Zamjenjuje: BAS ISO 4065:2013

**BAS ISO 5597:2019** (2. izd.) (ko) (en) (20 str.)

**bs:** Hidraulični pogon - Cilindri - Dimenzije i tolerancije kućišta za klipove jednosmjernog djelovanja i zaptivači klipnjače pri reciprocitetnoj primjeni  
**hr:** Hidraulični pogon - Cilindri - Dimenzije i tolerancije kućišta za klipove istosmjernog djelovanja i brtve klipnjače pri reciprocitetnoj primjeni  
**sr:** Хидраулични погон - Циљиндри - Димензије и толеранције кућишта за клипове једносмјерног дјеловања и заптивачи клипњаче при реципроцитетној примјени  
**en:** Hydraulic fluid power - Cylinders - Dimensions and tolerances of housings for single-acting piston and rod seals in reciprocating applications  
(ISO 5597:2018, IDT)

ICS: 23.100.20

Zamjenjuje: BAS ISO 5597:2013

**BAS ISO 5782-1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (13 str.)

**bs:** Pneumatski pogon - Kompresorski zračni filteri - Dio 1: Glavne karakteristike koje se moraju uključiti u dobavljačevu literaturu i zahtjevi za označavanje proizvoda  
**hr:** Pneumatski pogon - Kompresorski zračni filteri - Dio 1: Glavne karakteristike koje se moraju uključiti u dobavljačevu literaturu i zahtjevi za označavanje proizvoda  
**sr:** Пнеуматски погон - Компресорски ваздушни филтери - Дио 1: Главне карактеристике које се морају укључити у добављачеву литературу и захтјеви за означавање производа  
**en:** Pneumatic fluid power - Compressed air filters - Part 1: Main characteristics to be included in supplier's literature and product-marking requirements  
(ISO 5782-1:2017, IDT)

ICS: 23.100.60

Zamjenjuje: BAS ISO 5782-1:2011

**BAS ISO 6099:2019** (2. izd.) (ko) (en) (72 str.)

**bs:** Sistemi sa fluidnim pogonom i komponente - Cilindri - Identifikacijska oznaka dimenzija i montaže i vrste montaže  
**hr:** Sustavi s fluidnim pogonom i komponente - Cilindri - Identifikacijska oznaka dimenzija i montaže i vrste montaže  
**sr:** Системи с флуидним погоном и компоненте - Циљиндри - Идентификациона ознака димензија и монтаже и врсте монтаже  
**en:** Fluid power systems and components - Cylinders - Identification code for mounting dimensions and mounting types  
(ISO 6099:2018, IDT)

ICS: 23.100.20

Zamjenjuje: BAS ISO 6099:2013

**BAS ISO 6162-2:2019** (2. izd.) (ko) (en) (25 str.)

**bs:** Hidraulični pogon – Spoјne prirubnice sa razdvojenom ili jednodijelnom stegom i metričkim ili inčnim navojem – Dio 2: Priključna prirubnica, priključci i montažne površine za upotrebu pri pritisku od 42 MPa (420 bar), DN 13 do DN 76  
**hr:** Hidraulični pogon – Spoјne prirubnice s razdvojenom ili jednodijelnom stegom i metričkim ili inčnim navojem – Dio 2: Priključna prirubnica, priključci i montažne površine za uporabu pri tlaku od 42 MPa (420 bar), DN 13 do DN 76  
**sr:** Хидраулични погон – Спојне прирубнице с раздвојеном или једнодијелном стегом и метричким или инчним навојем – Дио 2: Прикључна прирубница, прикључци и монтажне површине за

употребу при притиску од 42 МПа (420 bar), DN 13 до DN 76  
**en:** Hydraulic fluid power - Flange connections with split or one-piece flange clamps and metric or inch screws - Part 2: Flange connectors, ports and mounting surfaces for use at a pressure of 42 MPa (420 bar), DN 13 to DN 76  
(ISO 6162-2:2018, IDT)  
**ICS:** 23.100.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 6162-2:2014

**BAS ISO 6164:2019** (2. izd.) (ko) (en) (18 str.)  
**bs:** Hidraulični pogon - Kvadratna ravna priрубница из једног комада са четири вијка за коришћење при притисцима 42 МПа, DN 25 до 80  
**hr:** Hidraulični pogon - Kvadratna ravna priрубница из једног комада с четири вијка за употребу при tlakovима 42 МПа, DN 25 до 80  
**sr:** Хидраулични погон - Квадратна равна прирубница из једног комада с четири вијка за коришћење при притисцима 42 МПа, DN 25 до 80  
**en:** Hydraulic fluid power - Four-screw, one-piece square flange connections for use at pressures of 42 MPa, DN 25 to 80  
(ISO 6164:2018, IDT)  
**ICS:** 23.100.40  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 6164:2011

**BAS ISO 6301-1:2019** (2. izd.) (ko) (en) (12 str.)  
**bs:** Pneumatski pogon – Maziva за podmazivanje komprimiranog zraka - Dio 1: Osnovne karakteristike које требају бити укључене у документацију добављача и захтјеве за означавање производа  
**hr:** Pneumatski pogon – Maziva за podmazivanje komprimiranog zraka - Dio 1: Osnovne karakteristike које требају бити укључене у документацију добављача и захтјеве за означавање производа  
**sr:** Пнеуматски погон – Мазива за подмазивање компримованог ваздуха - Дио 1: Основне карактеристике које требају бити укључене у документацију добављача и захтјеве за означавање производа  
**en:** Pneumatic fluid power - Compressed-air lubricators - Part 1: Main characteristics to be included in supplier's literature and product-marking requirements  
(ISO 6301-1:2017, IDT)  
**ICS:** 23.100.99  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 6301-1:2012

**BAS ISO 7368:2019** (2. izd.) (ko) (en) (40 str.)  
**bs:** Hidraulični pogon - Dvograni umetak ventila - Kavitacija  
**hr:** Hidraulični pogon - Dvograni umetak ventila - Kavitacija  
**sr:** Хидраулични погон - Двограни уметак вентила - Кавитација  
**en:** Hydraulic fluid power - Two-port slip-in cartridge valves - Cavities  
(ISO 7368:2016, IDT)  
**ICS:** 23.100.50  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 7368:2011

**BAS ISO 7432:2019** (2. izd.) (ko) (en) (16 str.)  
**bs:** Staklom ojačane termoreaktivne plastične (GRP) cijevi i spojni elementi - Metode testiranja за dokazivanje dizajna osiguranih utor - i -spigot spojeva, укључујући spojeve са duplim utorom, s elastomernim zaptivačима  
**hr:** Staklom ojačane termoreaktivne plastične (GRP) cijevi i spojni elementi - Metode testiranja за

dokazivanje dizajna osiguranih utor - i -spigot spojeva, укључујући spojeve с duplim utorom, s elastomernim brtvama  
**sr:** Stakлом ојачане терморективне пластичне (GRP) цијеви и spoјни елементи - Методе тестирања за доказивање дизајна обезбијеђених утор - и -спигот spoјева, укључујући spoјеve с dupлим утором, с еластомерним заптивачима  
**en:** Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes and fittings - Test methods to prove the design of locked socket-and-spigot joints, including double-socket joints, with elastomeric seals  
(ISO 7432:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.45; 23.040.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 7432:2013

**BAS ISO 8139:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Pneumatski pogon - Cilindri, serije од 1000 kPa (10 bar) - Montažne dimenzije sfernih zglobova на крајевима клипњаče  
**hr:** Pneumatski pogon - Cilindri, serije од 1000 kPa (10 bar) - Montažne dimenzije sfernih zglobova на крајевима клипњаče  
**sr:** Пнеуматски погон - Цилиндри, серије од 1000 kPa (10 bar) - Монтажне димензије сферних зглобова на крајевима клипњаče  
**en:** Pneumatic fluid power - Cylinders, 1 000 kPa (10 bar) series - Mounting dimensions of rod-end spherical eyes  
(ISO 8139:2018, IDT)  
**ICS:** 23.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 8139:2012

**BAS ISO 8140:2019** (2. izd.) (ko) (en) (8 str.)  
**bs:** Pneumatski pogon - Cilindri, serije 1 000 kPa (10 bar) - Ugradne mjere prednje viljuške  
**hr:** Pneumatski pogon - Cilindri, serije 1 000 kPa (10 bar) - Ugradne mjere prednje viljuške  
**sr:** Пнеуматски погон - Цилиндри, серије 1 000 kPa (10 bar) - Уградне мјере предње виљушке  
**en:** Pneumatic fluid power - Cylinders, 1 000 kPa (10 bar) series - Mounting dimensions of rod-end clevises  
(ISO 8140:2018, IDT)  
**ICS:** 23.100.20  
**Zamjenjuje:** BAS ISO 8140:2012

**BAS ISO/TR 15377:2019** (2. izd.) (ko) (en) (35 str.)  
**bs:** Mjerenje protoka fluida pomoću uređaja zasnovanih на diferencijalnom pritisku - Smjernice за спецификацију мјernih пригушница, млазница и Venturiјевих цијеви изван подручја примјене из стандарда ISO 5167  
**hr:** Mjerenje protoka fluida pomoću uređaja utemeljenih на diferencijalnom tlaku - Upute за спецификацију мјernih пригушница, млазница и Venturiјевих цијеви изван подручја примјене из стандарда ISO 5167  
**sr:** Мјерење протока флуида помоћу уређаја заснованих на диференцијалном притиску - Смјернице за спецификацију мјernih пригушница, млазница и Venturiјевих цијеви изван подручја примјене из стандарда ISO 5167  
**en:** Measurement of fluid flow by means of pressure-differential devices - Guidelines for the specification of orifice plates, nozzles and Venturi tubes beyond the scope of ISO 5167  
(ISO/TR 15377:2018, IDT)  
**ICS:** 17.120.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TR 15377:2012

**BAS ISO/TR 3313:2019** (2. izd.) (ko) (en) (49 str.)  
**bs:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sistemima – Smjernice o učincima pulsiranja protoka na instrumentima za mjerenje protoka  
**hr:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sustavima – Upute o učincima pulsiranja protoka na instrumentima za mjerenje protoka  
**sr:** Mjereње протока флуида у затвореним системима – Смјернице о ефектима пулсирања протока на инструментима за мјерење протока  
**en:** Measurement of fluid flow in closed conduits - Guidelines on the effects of flow pulsations on flow-measurement instruments (ISO/TR 3313:2018, IDT)  
**ICS:** 17.120.10  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TR 3313:2012

**BAS ISO/TS 17165-2:2019** (2. izd.) (ko) (en) (24 str.)  
**bs:** Hidraulični pogon - Sklopovi crijeva - Dio 2: Preporučena praksa za sklopove hidrauličnih crijeva  
**hr:** Hidraulični pogon - Sklopovi crijeva - Dio 2: Preporučena praksa za sklopove hidrauličnih crijeva  
**sr:** Хидраулични погон - Склопови цријева - Дио 2: Препоручена пракса за склопове хидрауличних цријева  
**en:** Hydraulic fluid power - Hose assemblies - Part 2: Practices for hydraulic hose assemblies (ISO/TS 17165-2:2018, IDT)  
**ICS:** 23.040.70  
**Zamjenjuje:** BAS ISO/TS 17165-2:2014

# OBJAVA ZAMIJENJENIH I POVUČENIH BAS STANDARDA I DRUGIH STANDARDIZACIJSKIH DOKUMENATA

## ZAMIJENJENI BAS STANDARDI I DRUGI STANDARDIZACIJSKI DOKUMENTI

### ***BAS/TC 1 - Informaciona tehnologija***

#### **BAS EN ISO 9241-11:2000**

**bs:** Ergonomski zahtjevi za rad u uredima sa ekranskim terminalima - Dio 11: Upute za upotrebljivost  
**en:** Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 11: Guidance on usability  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9241-11:2019

### ***BAS/TC 4 - Čelik, čelični proizvodi, obojeni metali i legure***

#### **BAS EN 10083-1:2010**

**bs:** Čelici za kaljenje i popuštanje (poboljšanje) - Dio 1: Opći tehnički uvjeti isporuke  
**en:** Steels for quenching and tempering - Part 1: General technical delivery conditions  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-1:2019, BAS EN ISO 683-2:2019

#### **BAS EN 10083-1:2010**

**bs:** Čelici za kaljenje i popuštanje (poboljšanje) - Dio 1: Opći tehnički uvjeti isporuke  
**en:** Steels for quenching and tempering - Part 1: General technical delivery conditions  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-1:2019, BAS EN ISO 683-2:2019

#### **BAS EN 10083-2:2010**

**bs:** Čelici za kaljenje i popuštanje (poboljšanje) - Dio 2: Tehnički uvjeti isporuke za nelegirane čelike  
**en:** Steels for quenching and tempering - Part 2: Technical delivery conditions for non alloy steels  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-1:2019

#### **BAS EN 10083-3/Cor1:2010**

**bs:** Čelici za kaljenje i popuštanje (poboljšanje) - Dio 3: Tehnički uvjeti isporuke za legirane čelike  
**en:** Steels for quenching and tempering - Part 3: Technical delivery conditions for alloy steels  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-2:2019

#### **BAS EN 10083-3:2007**

**bs:** Čelici za kaljenje i popuštanje- Dio 3: Tehnički uslovi isporuke za legirane čelike  
**en:** Steels for quenching and tempering-  
Part 3: Technical delivery conditions for alloy steels  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-2:2019

#### **BAS EN 10084:2009**

**bs:** Čelici za površinsko otvrdnjavanje-Tehnički uslovi isporuke  
**en:** Case hardening steels - Technical delivery conditions  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-3:2019

#### **BAS EN 10087:2003**

**bs:** Čelici za automate - Tehnički uslovi isporuke za polufabrikate i toplo valjane šipke različitih debljina  
**en:** Free-cutting steels - Technical delivery conditions for semi-finished products, hot-rolled bars and rods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-4:2019

#### **BAS EN 1011-8:2005**

**bs:** Zavarivanje - Preporuke za zavarivanje metalnih materijala- Dio 8: Zavarivanje livenog željeza  
**en:** Welding- Recommendations for welding of metallic materials - Part 8: Welding of cast irons  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 1011-8:2019

#### **BAS EN 10221:2001**

**bs:** Klase kvaliteta površine za toplo valjane šipke i žice - Tehnički uvjeti isporuke  
**en:** Surface quality classes for hot-rolled bars and rods - Technical delivery conditions  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9443:2019

#### **BAS EN 10277-1:2009**

**bs:** Svijetli čelični proizvodi-Tehnički uslovi isporuke- Dio 1 : Općenito  
**en:** Bright steel products - Technical delivery conditions - Part 1: General  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 10277:2019

**BAS EN 10277-2:2009**

**bs:** Svijetli čelični proizvodi-Tehnički uslovi isporuke - Dio 2: Čelici za opšte namjene u mašingradnji  
**en:** Bright steel products - Technical delivery conditions - Part 2: Steels for general engineering purposes  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 10277:2019

**BAS EN 10277-3:2009**

**bs:** Svjetli čelični proizvodi-Tehnički uslovi isporuke - Dio 3: Čelici za automate  
**en:** Bright steel products - Technical delivery conditions - Part 3: Free-cutting steels  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 10277:2019

**BAS EN 10277-4:2009**

**bs:** Svijetli čelični proizvodi-Tehnički uslovi isporuke - Dio 4: Čelici za cementaciju  
**en:** Bright steel products - Technical delivery conditions - Part 4: Case hardening steels  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 10277:2019

**BAS EN 10277-5:2009**

**bs:** Svijetli čelični proizvodi-Tehnički uslovi isporuke - Dio 5: Čelici za kaljenje i popuštanje  
**en:** Bright steel products - Technical delivery conditions - Part 5: Steels for quenching and tempering  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 10277:2019

**BAS EN 12861:2004**

**bs:** Bakar i legure bakra - Otpadni materijal  
**en:** Copper and copper alloys - Scrap  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12861:2019

**BAS EN 15024-2:2011**

**bs:** Bakar i legure bakra - Određivanje sadržaja cinka – Dio 2: Metoda plamene atomske apsorpcijske spektrometrije (FAAS)  
**en:** Copper and copper alloys - Determination of zinc content - Part 2: Flame atomic absorption spectrometry method (FAAS)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 15024-2:2019

**BAS EN 1563:2013**

**bs:** Livenje - Livena gvožđa sa nodularnim grafitom  
**en:** Founding - Spheroidal graphite cast irons  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 1563:2019

**BAS EN 24829-1/Cor1:2009**

**bs:** Čelik i liveno gvožđe; Određivanje sadržaja ukupnog silicija; Molibdosilikatna spektrofotometrijska metoda – Dio 1: Sadržaj silicija između 0,05 i 1%; amandman  
**en:** Steel and cast iron - Determination of total silicon content - Reduced molybdosilicate spectrophotometric method - Part 1: Silicon content between 0,05 and 1% (ISO 4829-1:1986)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4829-1:2019

**BAS EN 24829-1:2009**

**bs:** Čelik i liveno gvožđe; Određivanje sadržaja ukupnog silicija; Molibdosilikatna spektrofotometrijska metoda –Dio 1: Sadržaj silicija između 0,05 i 1%.  
**en:** Steel and cast iron; determination of total silicon content; reduced molybdosilicate spectrophotometric method; part 1: silicon content between 0.05 and 1 %  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4829-1:2019

**BAS EN 287-6:2012**

**bs:** Ispit za kvalifikaciju zavarivača - Zavarivanje topljenjem - Dio 6: Liveno gvožđe  
**en:** Qualification test of welders - Fusion welding - Part 6: Cast iron  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 287-6:2019

**BAS EN ISO 3923-1:2015**

**bs:** Metalni prahovi - Određivanje gustine punjenja - Dio 1: Metoda pomoću ljevka  
**en:** Metallic powders - Determination of apparent density - Part 1: Funnel method  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 3923-1:2019

**BAS EN ISO 4490:2015**

**bs:** Metalni prahovi -Određivanje brzine protoka pomoću kalibrisanog ljevka (Hallow mjerac protoka)  
**en:** Metallic powders - Determination of flow rate by means of a calibrated funnel (Hall flowmeter)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4490:2019

**BAS EN ISO 4957:2010**

**bs:** Alatni čelici  
**en:** Tool steels  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4957:2019



**BAS EN ISO 6892-2:2012**

**bs:** Metalni materijali - Ispitivanje zatezanjem - Dio 2: Metod ispitivanja na povišenoj temperaturi

**en:** Metallic materials - Tensile testing - Part 2: Method of test at elevated temperature

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6892-2:2019

**BAS ISO 1083:2005**

**bs:** Liveno gvožđe sa sferoidiziranim grafitom - Klasifikacija

**en:** Spheroidal graphite cast iron - Classification

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 1083:2019

**BAS ISO 12108:2014**

**bs:** Metalni materijali - Ispitivanje na zamor - Metoda za određivanje rasta zamorne pukotine

**en:** Metallic materials - Fatigue testing - Fatigue crack growth method

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 12108:2019

**BAS ISO 13887:2013**

**bs:** Hladno reducirani tanki čelični lim visoke čvrstoće sa poboljšanom sposobnošću oblikovanja

**en:** Cold-reduced steel sheet of higher yield strength with improved formability

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13887:2019

**BAS ISO 13976:2006**

**bs:** Vruće valjana traka od konstrukcionog čelika u velikim koturovima

**en:** Hot-rolled steel sheet in coils of structural quality and heavy thickness

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13976:2019

**BAS ISO 14788:2012**

**bs:** Tanki čelični lim kontinuirano prevučeni toplim potapanjem u leguru Zn-5 %Al

**en:** Continuous hot-dip zinc-5 % aluminium alloy coated steel sheet

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 14788:2019

**BAS ISO 17832:2011**

**bs:** Čelična žica i kablovi za armiranje gume

**en:** Non-parallel steel wire and cords for tyre reinforcement

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 17832:2019

**BAS ISO 18632:2011**

**bs:** Legirani čelici – Određivanje mangana – Potenciometrijski i vizuelni titracijski metod

**en:** Alloyed steel - Determination of manganese - Potentiometric and visual titration method

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 18632:2019

**BAS ISO 20805:2012**

**bs:** Vruće valjana čelična traka velikih debljina u koturovima višeg napona tečenja sa poboljšanom obradivošću u hladnom stanju

**en:** Hot-rolled steel sheet in coils of higher yield strength with improved formability and heavy thickness for cold forming

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 20805:2019

**BAS ISO 2135:2012**

**bs:** Anodizirani aluminij i legure aluminija - Ubrzano ispitivanje postojanosti na svjetlost bojenih prevlaka dobivenih anodnom oksidacijom uz upotrebu vještačkog svjetla

**en:** Anodizing of aluminium and its alloys - Accelerated test of light fastness of coloured anodic oxidation coatings using artificial light

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2135:2019

**BAS ISO 24213:2009**

**bs:** Metalni materijali – Limovi i trake - Metod za ocjenjivanje povratnog opružanja pri savijanju zatezanjem

**en:** Metallic materials - Sheet and strip - Method for springback evaluation in stretch bending

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 24213:2019

**BAS ISO 683-1:2017**

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate – Dio 1 Nelegirani čelici za kaljenje i popuštanje

**en:** Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 1: Non-alloy steels for quenching and tempering

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-1:2019

**BAS ISO 683-2:2017**

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate - Dio 2: Legirani čelici za kaljenje i popuštanje

**en:** Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 2: Alloy steels for quenching and tempering

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-2:2019

**BAS ISO 683-3:2016**

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate –Dio 11: Čelici za površinsko otvrdnjavanje

**en:** Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 3: Case-hardening steels

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 683-3:2019

**BAS ISO 683-5:2016**

**bs:** Termički obradivi čelici, legirani čelici i čelici za automate –Dio 11: Nitritni čelici

**en:** Heat treatable steels, alloy steels and free-cutting steels - Part 5: Nitriding steels

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 683-5:2019

**BAS ISO 9328-1:2012**

**bs:** Čelični ravni proizvodi za rad pod pritiskom - Tehnički uslovi isporuke - Dio 1: Opšti zahtjevi

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 1: General requirements

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9328-1:2019

**BAS ISO 9328-2:2012**

**bs:** Čelični limovi i trake za rad pod pritiskom - Tehnički uslovi isporuke - Dio 2: Nelegirani i niskolegirani čelici sa specificiranim osobinama na sobnim i povišenim temperaturama

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 2: Non-alloy and alloy steels with specified elevated temperature properties

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9328-2:2019

**BAS ISO 9328-3:2012**

**bs:** Ravni čelični proizvodi za upotrebu pod pritiskom - Tehnički uslovi isporuke - Dio 3: Zavarivi fino zrnati čelici, normalizovani

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 3: Weldable fine grain steels, normalized

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9328-3:2019

**BAS ISO 9328-4:2012**

**bs:** Ravni čelični proizvodi za upotrebu pod pritiskom - Tehnički uslovi isporuke - Dio 4: Čelici legirani niklom sa specificiranim osobinama na niskim temperaturama

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 4: Nickel-alloy steels with specified low temperature properties

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9328-4:2019

**BAS ISO 9328-5:2012**

**bs:** Ravni čelični proizvodi za upotrebu pod pritiskom - Tehnički uslovi isporuke - Dio 5: Zavarivi fino zrnati čelici, termomehanički valjani

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Weldable fine grain steels, thermomechanically rolled

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9328-5:2019

**BAS ISO 9328-6:2012**

**bs:** Ravni čelični proizvodi za upotrebu pod pritiskom - Tehnički uslovi isporuke - Dio 6: Zavarivi fino zrnati čelici kaljeni i popušteni

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 6: Weldable fine grain steels, quenched and tempered

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9328-6:2019

**BAS ISO 9328-7:2015**

**bs:** Čelični ravni proizvodi za upotrebu pod pritiskom - Tehnički uslovi isporuke - Dio 7: Nehrdajući čelici

**en:** Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 7: Stainless steels

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9328-7:2019

**BAS ISO 9364:2013**

**bs:** Čelični tanki lim prevučen kontinuiranim vrućim potapanjem u 55% leguri aluminij/cink, od komercijalnih, vučenih i konstrukcionih kvaliteta

**en:** Continuous hot-dip 55 % aluminium/zinc alloy-coated steel sheet of commercial, drawing and structural qualities

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9364:2019

**BAS ISO 9443:2000**

**bs:** Termički obradivi i legirani čelici - Klase kvaliteta površine za toplo valjane okrugle profile i žice - Tehnički uvjeti isporuke

**en:** Heat-treatable and alloy steels - Surface quality classes for hot-rolled round bars and wire rods - Technical delivery conditions

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9443:2019

## ***BAS/TC 5 - Telekomunikacije***

### **BAS CLC/TR 50600-99-1:2018**

**bs:** Informacione tehnologije –Oprema i infrastruktura podatkovnih centara – Dio 99-1: Preporučene prakse za upravljanje energijom

**en:** Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 99-1: Recommended practices for energy management

**Zamijenjen sa:** BAS CLC/TR 50600-99-1:2019

### **BAS EN 13757-2:2010**

**bs:** Sistemi komunikacija za mjerila i daljinsko čitanje mjerila- Dio 2: Fizički i sloj veze

**en:** Communication systems for and remote reading of meters - Part 2: Physical and link layer

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13757-2:2019

### **BAS EN 13757-3:2017**

**bs:** Sistemi komunikacija za mjerila i daljinsko čitanje mjerila- Dio 3: Namjenski aplikacioni sloj

**en:** Communication systems for meters and remote reading of meters - Part 3: Dedicated application layer

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13757-7:2019, BAS EN 13757-3:2019

### **BAS EN 13757-3:2017**

**bs:** Sistemi komunikacija za mjerila i daljinsko čitanje mjerila- Dio 3: Namjenski aplikacioni sloj

**en:** Communication systems for meters and remote reading of meters - Part 3: Dedicated application layer

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13757-7:2019, BAS EN 13757-3:2019

## ***BAS/TC 6 - Oprema za eksplozivne atmosfere***

### **BAS EN 50628:2017**

**bs:** Izgradnja električnih instalacija u podzemnim rudnicima

**en:** Erection of electrical installations in underground mines

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50628:2019

## ***BAS/TC 7 - Okolina***

### **BAS CEN/TS 14405:2012**

**bs:** Karakterizacija otpada – Ispitivanja ponašanja pri izluživanju – Test cijeđenja uzvodnim tokom (pod specificiranim uslovima)

**en:** Characterisation of waste - Leaching behaviour test - Up-flow percolation test (under specified conditions)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14405:2019

### **BAS CEN/TS 15864:2015**

**bs:** Karakterizacija otpada - Ispitivanje sposobnosti izluživanja za osnovnu karakterizaciju - Dinamičko monolitско ispitivanje izluživanja sa stalnim obnavljanjem rastvora za izluživanje, pri uslovima relevantnim za određeni scenario

**en:** Characterisation of waste - Leaching behaviour test for basic characterisation - Dynamic monolithic leaching test with continuous leachant renewal under conditions relevant for specified scenario(s)

**Zamijenjen sa:** BAS CEN/TS 15864:2019

### **BAS CEN/TS 16181:2018**

**bs:** Mulj, tretirani biootpad i tlo - Određivanje policikličnih aromatskih ugljikovodika (PAH) gasnom hromatografijom (GC) i tečnom hromatografijom visokih performansi (HPLC)

**en:** Sludge, treated biowaste and soil - Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) by gas chromatography (GC) and high performance liquid chromatography (HPLC)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16181:2019

### **BAS CEN/TS 16675:2016**

**bs:** Karakterizacija otpada – Ispitne metode za određivanje monolitčkog statusa otpada

**en:** Characterisation of waste - Test methods for the determination of the monolithic status of waste

**Zamijenjen sa:** BAS CEN/TS 16675:2019

### **BAS EN 1091:2008**

**bs:** Vakumski kanalizacioni sistemi izvan građevina

**en:** Vacuum sewerage systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019

### **BAS EN 1091:2008**

**bs:** Vakumski kanalizacioni sistemi izvan građevina

**en:** Vacuum sewerage systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019

**BAS EN 1091:2008**

**bs:** Vakumski kanalizacioni sistemi izvan građevina

**en:** Vacuum sewerage systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019

**BAS EN 13077:2009**

**bs:** Uređaji za sprječavanje zagađivanja pitke vode zbog povratnog toka - Zračni razmak (neograničen) za preljev koji nije kružnog oblika - Skupina A - Tip B

**en:** Devices to prevent pollution by backflow of potable water - Air gap with non-circular overflow (unrestricted) - Family A - Type B

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13077:2019

**BAS EN 13284-1:2006**

**bs:** Emisije iz stacionarnih izvora - Određivanje malih koncentracija prašine - Dio 1: Ručna gravimetrijska metoda

**en:** Stationary source emissions - Determination of low range mass concentration of dust - Part 1: Manual gravimetric method

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13284-1:2019

**BAS EN 13284-2:2006**

**bs:** Emisije iz stacionarnih izvora - Određivanje malih koncentracija prašine - Dio 2: Automatsko mjerenje

**en:** Stationary source emissions - Determination of low range mass concentration of dust - Part 2: Automated measuring systems

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13284-2:2019

**BAS EN 1406:2011**

**bs:** Hemikalije za tretman vode namijenjene za ljudsku upotrebu – Modificirani škrob

**en:** Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Modified starches

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1406:2019

**BAS EN 1671:2008**

**bs:** Kanalizacioni sistemi pod pritiskom izvan građevina

**en:** Pressure sewerage systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019

**BAS EN 1671:2008**

**bs:** Kanalizacioni sistemi pod pritiskom izvan građevina

**en:** Pressure sewerage systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019

**BAS EN 1671:2008**

**bs:** Kanalizacioni sistemi pod pritiskom izvan građevina

**en:** Pressure sewerage systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019

**BAS EN 689:2000**

**bs:** Radna atmosfera - Smjernice za procjenjivanje izlaganja hemijskim agensima udisanjem radi poređenja sa graničnom vrijednošću

**en:** Workplace atmospheres - Guidance for the assessment of exposure by inhalation to chemical agents for comparison with limit values and measurement strategy

**Zamijenjen sa:** BAS EN 689:2019

**BAS EN 752:2010**

**bs:** Vanjski drenažni i kanalizacioni odvodni sistemi

**en:** Drain and sewer systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019, BAS EN 752:2018

**BAS EN 752:2010**

**bs:** Vanjski drenažni i kanalizacioni odvodni sistemi

**en:** Drain and sewer systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019, BAS EN 752:2018

**BAS EN 752:2010**

**bs:** Vanjski drenažni i kanalizacioni odvodni sistemi

**en:** Drain and sewer systems outside buildings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16932-3:2019, BAS EN 16932-2:2019, BAS EN 16932-1:2019, BAS EN 752:2018

**BAS EN 881:2007**

**bs:** Hemikalije za tretman vode namijenjene za ljudsku upotrebu - Aluminij hlorid (monomer), aluminij hlorid hidroksid (monomer) i aluminij hlorid hidroksi sulfat (monomer)

**en:** Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Aluminium chloride (monomeric), aluminium chloride hydroxide (monomeric) and aluminium chloride hydroxide sulfate (monomeric)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 17034:2019

**BAS EN 883:2007**

**bs:** Hemikalije za tretman vode namijenjene za ljudsku upotrebu - Polialuminij hlorid hidroksid i polialuminij hlorid hidroksi sulfat

**en:** Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Polyaluminium chloride hydroxide and polyaluminium chloride hydroxide sulfate

**Zamijenjen sa:** BAS EN 17034:2019

**BAS EN ISO 11260:2013**

**bs:** Kvalitet tla - Određivanje efektivnog kapaciteta izmjene kationa i nivoa zasićenosti bazama upotrebom rastvora barijum hlorida

**en:** Soil quality - Determination of effective cation exchange capacity and base saturation level using barium chloride solution

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11260:2019

**BAS EN ISO 11508:2015**

**bs:** Kvalitet tla - Određivanje gustine čestica

**en:** Soil quality - Determination of particle density

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11508:2019

**BAS EN ISO 14024:2002**

**bs:** Okolinske oznake i deklaracije - Tip I okolinskog označavanja - Principi i procedure

**en:** Environmental labels and declarations - Type I environmental labelling - Principles and procedures

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 14024:2019

**BAS EN ISO 14254:2013**

**bs:** Kvalitet tla - Određivanje izmjenljive kiselosti u ekstraktima barijhlorida

**en:** Soil quality - Determination of exchangeable acidity in barium chloride extracts

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 14254:2019

**BAS EN ISO 15952:2013**

**bs:** Kvalitet tla - Uticaji zagađujućih materija na mlade kopnene puževe (Helicidae) - Određivanje uticaja zagađenosti tla na rast

**en:** Soil quality - Effects of pollutants on juvenile land snails (Helicidae) - Determination of the effects on growth by soil contamination

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 15952:2019

**BAS EN ISO 23611-1:2013**

**bs:** Kvalitet tla - Uzorkovanje beskičmenjaka tla - Dio 1: Ručno sortiranje i ekstrakcija glista formalinom

**en:** Soil quality - Sampling of soil invertebrates - Part 1: Hand-sorting and formalin extraction of earthworms

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 23611-1:2019

**BAS EN ISO 5667-3:2014**

**bs:** Kvalitet vode - Uzorkovanje - Dio 3: Očuvanje i rukovanje uzorcima vode

**en:** Water quality - Sampling - Part 3: Preservation and handling of water samples

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5667-3:2019

**BAS EN ISO 6416:2010**

**bs:** Hidrometrija – Mjerenje protoka ultrazvučnom (akustičnom) metodom

**en:** Hydrometry - Measurement of discharge by the ultrasonic (acoustic) method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6416:2019

**BAS EN ISO 7393-2:2003**

**bs:** Kvalitet vode - Određivanje slobodnog i ukupnog hlora - Dio 2: Kolorimetrijska metoda sa N,N-dietil-1,4 fenilendiaminom, za rutinske kontrole

**en:** Water quality - Determination of free chlorine and total chlorine - Part 2: Colorimetric method using N, N-diethyl-1, 4-phenylenediamine for routine control purposes

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7393-2:2019

**BAS ISO 10381-2:2004**

**bs:** Kvalitet tla - Uzorkovanje - Dio 2: Smjernice za tehnike uzorkovanja

**en:** Soil quality - Sampling - Part 2: Guidance on sampling techniques

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 18400-102:2019

**BAS ISO 10381-3:2003**

**bs:** Kvalitet tla - Uzorkovanje - Dio 3: Smjernice za sigurnost

**en:** Soil quality - Sampling - Part 3: Guidance on safety

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 18400-103:2019

**BAS ISO 10381-6:2010**

**bs:** Kvalitet tla - Uzorkovanje - Dio 6: Smjernice za sakupljanje, rukovanje i pohranu tla u aerobnim uslovima za procjenu mikrobioloških procesa, biomase i raznovrsnosti u laboratoriji

**en:** Soil quality - Sampling - Part 6: Guidance on the collection, handling and storage of soil under aerobic conditions for the assessment of microbiological processes, biomass and diversity in the laboratory

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 18400-102:2019

**BAS ISO 9696:2009**

**bs:** Kvalitet vode - Mjerenje ukupne alfa aktivnosti u neslanoj vodi - Metoda jakog izvora

**en:** Water quality - Measurement of gross alpha activity in non-saline water - Thick source method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9696:2019

***BAS/TC 8 - Koordinacija izolacije, visokonaponska ispitivanja i mjerni transformatori*****BAS EN 50321:2002**

**bs:** Elektroizolaciona obuća za rad na instalacijama niskog napona

**en:** Electrically insulating footwear for working on low voltage installations

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50321-1:2019

**BAS EN 60071-2:2009**

**bs:** Koordinacija izolacije - Dio 2: Smjernice za primjenu

**en:** Insulation co-ordination - Part 2: Application guide

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60071-2:2019

**BAS EN 60099-5:2015**

**bs:** Odvodnici prenapona - Dio 5: Preporuke za izbor i primjenu

**en:** Surge arresters - Part 5: Selection and application recommendations

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60099-5:2019

**BAS EN 60099-8:2012**

**bs:** Odvodnici prenapona – Dio 8: Metal-oksidni odvodnici s vanjskim redno vezanim iskrištem (EGLA- Externally Gapped Line Arrester) za nadzemne prenosne i distributivne vodove sistema izmjenične struje iznad 1kV

**en:** IEC 60099-8, Ed. 1.0: Surge arresters - Part 8: Metal-oxide surge arresters with external series gap (EGLA) for overhead transmission and distribution lines of a.c. systems above 1 kV

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60099-8:2019

**BAS EN 60900:2013**

**bs:** Rad pod naponom - Ručni alati za rad pod naponom do 1000 V naizmjenične struje i 1500 V jednosmjerne struje

**en:** Live working - Hand tools for use up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c.

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60900:2019

**BAS EN 60903:2005**

**bs:** Rad pod naponom - Rukavice od izolacionog materijala

**en:** Live working - Gloves of insulating material

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60903:2019

**BAS EN 60984/A1:2008**

**bs:** Rukavi od izolacionog materijala za rad pod naponom - Amandman A1

**en:** Sleeves of insulating material for live working - Amendment A1

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60984:2019

**BAS EN 60984/A11:2008**

**bs:** Rukavi od izolacionog materijala za rad pod naponom - Amandman A11

**en:** Sleeves of insulating material for live working - Amendment A11

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60984:2019

**BAS EN 60984:2008**

**bs:** Rukavi od izolacionog materijala za rad pod naponom

**en:** Sleeves of insulating material for live working

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60984:2019

**BAS EN 61057:2010**

**bs:** Mobilne podizne radne platforme za rad pod izmjeničnim naponom iznad 1kV s izolacionim krakom

**en:** Aerial devices with insulating boom used for live working exceeding 1 kV a.c.

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61057:2019

**BAS EN 61643-331:2008**

**bs:** Komponente za niskonaponske prenaponske zaštitne uređaje - Dio 331: Specifikacija za metal oksidne varistore (MOV)

**en:** Components for low voltage surge protective devices - Part 331: Specification for metal oxide varistors (MOV)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61643-331:2019

**BAS EN 61857-31:2018**

**bs:** Električni izolacioni sistemi - Procedure za termičku ocjenu - Dio 31: Primjene za projektovani vijek trajanja od 5.000 h ili manje

**en:** Electrical insulation systems - Procedures for thermal evaluation - Part 31: Applications with a designed life of 5 000 h or less

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 61857-31:2019

***BAS/TC 10 - Oprema za mjerenje električne energije i upravljanje opterećenjem***

**BAS CLC/TS 52056-8-5:2016**

**bs:** Razmjena podataka mjerenja el. energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 8-5: Uskopojasni OFDM G3-PLC komunikacioni profil za mrežna okruženja

**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 8-5: Narrow-band OFDM G3-PLC communication profile for neighbourhood networks

**Zamijenjen sa:** BAS EN 62056-8-5:2019

**BAS EN 60051-5:2007**

**bs:** Direktni pokazni analogni električni mjerni instrumenti i njihov pribor - Dio 5: Posebni zahtjevi za fazometre, instrumente za mjerenje faktora snage i sinhronoskope

**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 5: Special requirements for phase meters, power factor meters and synchrosopes

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60051-5:2019

**BAS EN 60051-6:2007**

**bs:** Direktni pokazni analogni električni mjerni instrumenti i njihov pribor - Dio 6: Posebni zahtjevi za ommetre (Impedansmetre) i instrumente za mjerenje provodnosti

**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 6: Special requirements for ohmmeters (impedance meters) and conductance meters

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60051-6:2019

**BAS EN 60051-7:2007**

**bs:** Direktni pokazni analogni električni mjerni instrumenti i njihov pribor - Dio 7: Posebni zahtjevi za multifunkcijske instrumente

**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 7: Special requirements for multi-function instruments

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60051-7:2019

**BAS EN 60051-8:2007**

**bs:** Direktni pokazni analogni električni mjerni instrumenti i njihov pribor - Dio 8: Posebni zahtjevi za pribor

**en:** Direct acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories - Part 8: Special requirements for accessories

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60051-8:2019

**BAS EN 60679-1:2010**

**bs:** Oscilatori na bazi kristala propisanog kvaliteta – Dio 1: Opšta specifikacija

**en:** Quartz crystal controlled oscillators of assessed quality - Part 1: Generic specification

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60679-1:2019

**BAS EN 61837-2/A1:2015**

**bs:** Površinski montirani piezoelektrični uređaji za upravljanje i izbor frekvencije – Standardni prikazi i priključci - Dio 2: Keramička kućišta

**en:** Surface mounted piezoelectric devices for frequency control and selection - Standard outlines and terminal lead connections - Part 2: Ceramic enclosures

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61837-2:2019

**BAS EN 61837-2:2012**

**bs:** Površinski montirani piezoelektrični uređaji za upravljanje i izbor frekvencije – Standardni prikazi i priključci - Dio 2: Keramička kućišta

**en:** Surface mounted piezoelectric devices for frequency control and selection - Standard outlines and terminal lead connections - Part 2: Ceramic enclosures

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61837-2:2019

**BAS EN 62056-5-3:2018**

**bs:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 5-3: DLMS/COSEM sloj primjene

**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 5-3: DLMS/COSEM application layer  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 62056-5-3:2019

**BAS EN 62056-6-1:2018**

**bs:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 6-1: Sistem za identifikaciju objekta (OBIS)

**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 62056-6-1:2019

**BAS EN 62056-6-2:2018**

**bs:** Razmjena podataka mjerenja električne energije - DLMS/COSEM skup specifikacija - Dio 6-2: COSEM klase interfejsa

**en:** Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-2: COSEM interface classes

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62056-6-2:2019

**BAS EN 62586-1:2018**

**en:** Power quality measurement in power supply systems - Part 1: Power quality instruments (PQI)

**Zamijenjen sa:** prBAS EN 62586-1:2019, BAS EN 62586-1:2019

**BAS EN 62604-2:2013**

**bs:** Duplekseri sa površinskim akustični talasima (SAW) i zapreminskim akustičnim talasima (BAW) propisanog kvaliteta – Dio 2: Smjernice za upotrebu

**en:** Surface Acoustic Wave (SAW) and Bulk Acoustic Wave (BAW) duplexers of assessed quality -- Part 2: Guidelines for the use

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62604-2:2019

***BAS/TC 11 - Nafta i naftni derivati***

**BAS ISO 15589-1:2015**

**bs:** Industrija nafte i prirodnog gasa- Katodna zaštita cjevovoda transportnih sistema - Dio 1: Cjevovodi u zemlji

**en:** Petroleum and natural gas industries - Cathodic protection of pipeline transportation systems -- Part 1: On-land pipelines

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 15589-1:2019

***BAS/TC 14 - Lična zaštitna oprema***

**BAS CEN/TR 15419:2007**

**bs:** Zaštitna odjeća - Smjernice za izbor, upotrebu, njegu i održavanje zaštitne odjeće za hemikalije

**en:** Protective clothing - Guidelines for selection, use, care and maintenance of chemical protective clothing

**Zamijenjen sa:** BAS CEN/TR 15419:2019

**BAS EN 1073-1/Cor1:2017**

**bs:** Zaštitna odjeća protiv čvrstih lebdećih čestica uključujući radioaktivnu kontaminaciju - Dio 1: Zahtjevi i metode ispitivanja za zaštitnu odjeću koja se ventilira komprimiranim zrakom, štiteći tijelo i respiratorni trakt

**en:** Protective clothing against solid airborne particles including radioactive contamination - Part 1: Requirements and test methods for compressed air line ventilated protective clothing, protecting the body and the respiratory tract

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1073-1+A1:2019

**BAS EN 1073-1:2017**

**bs:** Zaštitna odjeća protiv čvrstih lebdećih čestica uključujući radioaktivnu kontaminaciju - Dio 1: Zahtjevi i metode ispitivanja za zaštitnu odjeću koja se ventilira komprimiranim zrakom, štiteći tijelo i respiratorni trakt

**en:** Protective clothing against solid airborne particles including radioactive contamination - Part 1: Requirements and test methods for compressed air line ventilated protective clothing, protecting the body and the respiratory tract

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1073-1+A1:2019

**BAS EN 1149-5:2009**

**bs:** Zaštitna odjeća - Elektrostatičke osobine - Dio 5: Performanse materijala i zahtjevi dizajna

**en:** Protective clothing - Electrostatic properties - Part 5: Material performance and design requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1149-5:2019

**BAS EN 1176-1:2011**

**bs:** Oprema za dječija igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 1: Opći sigurnosni zahtjevi i ispitne metode

**en:** Playground equipment and surfacing - Part 1: General safety requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1176-1:2019

**BAS EN 1176-2:2011**

**bs:** Oprema za dječija igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 2: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i



ispitne metode za ljuljačke

**en:** Playground equipment and surfacing - Part 2: Additional specific safety requirements and test methods for swings

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1176-2:2019

**BAS EN 1176-3:2011**

**bs:** Oprema za dječija igrališta i određivanje površine potrebne za opremu – Dio 3: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i ispitne metode za tobogane

**en:** Playground equipment and surfacing - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1176-3:2019

**BAS EN 13158:2010**

**bs:** Zaštitna odjeća – Zaštitne jakne, štitnici za tijelo i ramena za jahanje konja: za jahače i osobe koje rade sa konjima i za vozače konjskih zaprega – Zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Protective clothing - Protective jackets, body and shoulder protectors for equestrian use: For horse riders and those working with horses, and for horse drivers - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13158:2019

**BAS EN 13451-10:2015**

**bs:** Oprema za bazene – Dio 10: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za ronilačke platforme, ronilačke odskočne daske i prateću opremu

**en:** Swimming pool equipment - Part 10: Additional specific safety requirements and test methods for diving platforms, diving springboards and associated equipment

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13451-10:2019

**BAS EN 13634:2017**

**bs:** Zaštitna obuća za vozače motocikla - Zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Protective footwear for motorcycle riders - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13634:2019

**BAS EN 14058:2005**

**bs:** Zaštitna odjeća - Odjeća za zaštitu od hladnoće

**en:** Protective clothing - Garments for protection against cool environments

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14058:2019

**BAS EN 14225-1:2008**

**bs:** Ronilačka odijela - Dio 1: Mokra odijela - Zahtjevi i ispitne metode

**en:** Diving suits - Part 1: Wet suits - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14225-1:2019

**BAS EN 14225-2:2008**

**bs:** Ronilačka odijela - Dio 2: Suha odijela - Zahtjevi i ispitne metode

**en:** Diving suits - Part 2: Dry suits - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14225-2:2019

**BAS EN 14225-3:2008**

**bs:** Ronilačka odijela - Dio 3: Aktivno grijana i hlađena odijela (sistemi) - Zahtjevi i ispitne metode

**en:** Diving suits - Part 3: Actively heated or cooled suits (systems) - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14225-3:2019

**BAS EN 14325:2005**

**bs:** Zaštitna odjeća od hemikalija - Metode ispitivanja i klasifikacija performansi materijala, šavova, spojeva i kompleta zaštitne odjeće od hemikalija

**en:** Protective clothing against chemicals - Test methods and performance classification of chemical protective clothing materials, seams, joins and assemblages

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14325:2019

**BAS EN 144-1/A1:2007**

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za gasni cilindar - Dio 1: Veza sa navojem za stavljanje priključka

**en:** Respiratory protective devices - Gas cylinder valves - Part 1: Thread connections for insert connector

**Zamijenjen sa:** BAS EN 144-1:2019

**BAS EN 144-1/A2:2007**

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za gasni cilindar - Dio 1: Veza sa navojem za stavljanje priključka

**en:** Respiratory protective devices - Gas cylinder valves - Part 1: Thread connections for insert connector

**Zamijenjen sa:** BAS EN 144-1:2019

**BAS EN 144-1:2002**

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za gasni cilindar - Dio 1: Veza sa navojem za stavljanje priključka

**en:** Respiratory protective devices - Gas cylinder valves - Part 1: Thread connections for insert connector

**Zamijenjen sa:** BAS EN 144-1:2019

**BAS EN 144-2:2008**

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Ventili za gasni cilindar - Dio 2: Izlazni priključci

**en:** Respiratory protective devices - Gas cylinder valves - Part 2: Outlet connections

**Zamijenjen sa:** BAS EN 144-2:2019

**BAS EN 14458:2006**

**bs:** Lična zaštitna oprema za oči - Štitnik za lice i vizir za upotrebu sa šljemovima za vatrogasce i industrijskim sigurnosnim šljemovima visokih performansi, koje koriste vatrogasci i službe hitne pomoći

**en:** Personal eye-equipment - Faceshields and visors for use with firefighters and high performance industrial safety helmets used by firefighters, ambulance and emergency services

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14458:2019

**BAS EN 14593-1:2006**

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Izolacioni aparati sa dovodom za komprimirani zrak sa ventilom plućnog automata - Dio 1: Aparati sa punom maskom - Zahtjevi, ispitivanje, označavanje

**en:** Respiratory protective devices - Compressed air line breathing apparatus with demand valve - Part 1: Apparatus with a full face mask - Requirements, testing, marking

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14593-1:2019

**BAS EN 14594:2006**

**bs:** Oprema za zaštitu organa za disanje - Izolacioni aparati sa dovodom za komprimirani zrak sa kontinuiranim protokom - Zahtjevi, ispitivanje, označavanje

**en:** Respiratory protective devices - Continuous flow compressed air line breathing apparatus - Requirements, testing, marking

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14594:2019

**BAS EN 15649-1+A2:2015**

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 1: Klasifikacija, materijali, opći zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 1: Classification, materials, general requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 25649-1:2019

**BAS EN 15649-2+A2:2014**

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi - Dio 2: Informacije za korisnika

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 2: Consumer information

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 25649-2:2019

**BAS EN 15649-3+A1:2013**

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 3: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za uređaje klase A

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for Class A devices

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 25649-3:2019

**BAS EN 15649-4+A1:2013**

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 4: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za uređaje klase B

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for Class B devices

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 25649-4:2019

**BAS EN 15649-5:2011**

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 5: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i ispitne metode za sprave klase C

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 5: Additional specific safety requirements and test methods for Class C devices

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 25649-5:2019

**BAS EN 15649-6+A1:2015**

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 6: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja za sprave klase D

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for Class D devices

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 25649-6:2019

**BAS EN 15649-7:2011**

**bs:** Plutajući proizvodi za rekreaciju koji se koriste na i u vodi – Dio 7: Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i ispitne metode za sprave klase E

**en:** Floating leisure articles for use on and in the water - Part 7: Additional specific safety requirements and test methods for class E devices

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 25649-7:2019

**BAS EN 1651:2009**

**bs:** Oprema za paraglajding - Pojasevi - Sigurnosni zahtjevi i ispitivanje čvrstoće

**en:** Paragliding equipment - Harnesses - Safety requirements and strength tests

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1651:2019

**BAS EN 27243:2010**

**bs:** Vruća okruženja; procjena toplotnog opterećenja radnika, zasnovana na TVT indeksu (temperatura vlažnog termometra)

**en:** Hot environments; estimation of the heat stress on working man, based on the WBGT-index (wet bulb globe temperature)

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7243:2019

**BAS EN 342/Cor1:2009**

**bs:** Zaštitna odjeća - Kompleti i odjeća za zaštitu od hladnoće

**en:** Protective clothing - Ensembles and garments for protection against cold

**Zamijenjen sa:** BAS EN 342:2019

**BAS EN 342:2005**

**bs:** Zaštitna odjeća - Kompleti i odjeća za zaštitu od hladnoće

**en:** Protective clothing - Ensembles and garments for protection against cold

**Zamijenjen sa:** BAS EN 342:2019

**BAS EN 353-1:2016**

**bs:** Lična zaštitna oprema protiv pada sa visine - Zaustavljači pada sa vođicom i sidrištem - Dio 1: Vrste zaustavljača pada sa vođicom uključujući kruta sidrišta

**en:** Personal fall protection equipment - Guided type fall arresters including an anchor line - Part 1: Guided type fall arresters including a rigid anchor line

**Zamijenjen sa:** BAS EN 353-1+A1:2019

**BAS EN 748:2014**

**bs:** Oprema za igrališta – Nogometni golovi – Zahtjevi za funkcionalnost i sigurnost, metode ispitivanja

**en:** Playing field equipment - Football goals - Functional and safety requirements, test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 748+A1:2019

**BAS EN 957-10:2009**

**bs:** Nepomične sprave za vježbanje - Dio 10: Nepomični bicikli za vježbanje sa nepokretnim točkom ili bez slobodnog točka, dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Stationary training equipment - Part 10: Exercise bicycles with a fixed wheel or without freewheel, additional specific safety requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 20957-10:2019

**BAS EN 957-8:2009**

**bs:** Nepomične sprave za vježbanje - Dio 8: Mini steperi i steperi - Dodatni posebni sigurnosni zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Stationary training equipment - Part 8: Steppers, stairclimbers and climbers - Additional specific safety requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 20957-8:2019

**BAS EN ISO 10075-1:2010**

**bs:** Ergonomski principi vezani za mentalno opterećenje na radu – Dio 1: Opšti termini i definicije

**en:** Ergonomic principles related to mental work-load - Part 1: General terms and definitions

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10075-1:2019

**BAS EN ISO 10256:2005**

**bs:** Zaštita glave i lica za upotrebu u hokeju na ledu

**en:** Head and face protection for use in ice hockey

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10256-4:2019, BAS EN ISO 10256-3:2019, BAS EN ISO 10256-2:2019, BAS EN ISO 10256-1:2018

**BAS EN ISO 10256:2005**

**bs:** Zaštita glave i lica za upotrebu u hokeju na ledu

**en:** Head and face protection for use in ice hockey

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10256-4:2019, BAS EN ISO 10256-3:2019, BAS EN ISO 10256-2:2019, BAS EN ISO 10256-1:2018

**BAS EN ISO 10256:2005**

**bs:** Zaštita glave i lica za upotrebu u hokeju na ledu

**en:** Head and face protection for use in ice hockey

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10256-4:2019, BAS EN ISO 10256-3:2019, BAS EN ISO 10256-2:2019, BAS EN ISO 10256-1:2018

**BAS EN ISO 20349:2012**

**bs:** Lična zaštitna oprema – Obuća koja štiti od toplotnih rizika i rastopljenih čestica metala kod livenja i zavarivanja – Zahtjevi i metoda ispitivanja

**en:** Personal protective equipment - Footwear protecting against thermal risks and molten metal splashes as found in foundries and welding - Requirements and test method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 20349-2:2019, BAS EN ISO 20349-1:2018

**BAS EN ISO 7250-1:2011**

**bs:** Osnovne dimenzije ljudskog tijela za tehnološko projektovanje – Dio 1: Definicije tjelesnih dimenzija i mjerne tačke

**en:** Basic human body measurements for technological design - Part 1: Body measurement definitions and landmarks

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7250-1:2019

**BAS EN ISO 9241-12:2013**

**bs:** Ergonomski zahtjevi za rad u uredima sa ekranskim terminalima – Dio 12: Prezentacija informacija

**en:** Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 12: Presentation of information

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9241-125:2019, BAS EN ISO 9241-112:2018

**BAS EN ISO 9241-306:2012**

**bs:** Ergonomija interakcije čovjek-sistem – Dio 306: Terenske metode procjene za elektronske vizuelne displeje

**en:** Ergonomics of human-system interaction - Part 306: Field assessment methods for electronic visual displays (ISO 9241-306:2008)

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9241-306:2019

**BAS OHSAS 18001:2010**

**bs:** Sistemi upravljanja zdravljem i sigurnošću na radu. Zahtjevi

**en:** Occupational health and safety management systems. Requirements

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 45001:2019

***BAS/TC 15 - Elektromagnetna kompatibilnost*****BAS CISPR 25/Cor1:2007**

**bs:** Granične vrijednosti i metode mjerenja karakteristika radiosmetnji za zaštitu prijemnika koji se koriste na plovilima, čamcima i uređajima - Granične vrijednosti i metode mjerenja; Korekcija 1

**en:** Radio disturbance characteristics for the protection of receivers used on board vehicles, boats, and on devices - Limits and methods of measurement; Corrigendum 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN 55025:2009

**BAS CISPR 25:2002**

**bs:** Granične vrijednosti i metode mjerenja karakteristika radiosmetnji za zaštitu prijemnika koji se koriste na brodovima.

**en:** Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics for the protection of receivers used on board Vehicles.

**Zamijenjen sa:** BAS EN 55025:2009, BAS CISPR 21:2000

***BAS/TC 16 - Mašinski elementi*****BAS EN 1092-1+A1/Cor1:2015**

**bs:** Prirubnice i njihovi spojevi - Kružne prirubnice za cijevi, ventile, cjevne priključke i pomoćne dijelove, označene sa PN - Dio 1: Čelične prirubnice

**en:** Flanges and their joints - Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated - Part 1: Steel flanges

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1092-1:2019

**BAS EN 1092-1+A1:2014**

**bs:** Prirubnice i njihovi spojevi - Kružne prirubnice za cijevi, ventile, cjevne priključke i pomoćne dijelove, označene sa PN - Dio 1: Čelične prirubnice

**en:** Flanges and their joints - Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated - Part 1: Steel flanges

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1092-1:2019

**BAS EN 14399-10:2010**

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj sa predopterećenjem - Dio 10: Sistem HRC - Sklopovi vijaka i navrtki sa kalibriranim predopterećenjem

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 10: System HRC - Bolt and nut assemblies with calibrated preload

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14399-10:2019

**BAS EN 14399-7:2009**

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj sa predopterećenjem - Dio 7: Sistem HR - Sklopovi vijaka sa upuštenom glavom i navrtkom

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 7: System HR - Countersunk head bolt and nut assemblies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14399-7:2019

**BAS EN 14399-8:2009**

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj sa predopterećenjem - Dio 8: Sistem HV - Sklopovi vijaka sa imbus glavom i navrtkom

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 8: System HV - Hexagon fit bolt and nut assemblies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14399-8:2019

**BAS EN 14399-9:2010**

**bs:** Visokootporni konstrukcioni vijčani spoj sa predopterećenjem - Dio 9: Sistem HR ili HV - Direktni indikatori naprezanja za sklopove vijaka i navrtki

**en:** High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 9: System HR or HV - Direct tension indicators for bolt and nut assemblies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14399-9:2019

**BAS EN ISO 10683:2015**

**bs:** Elementi za spajanje - Prevlačenje neelektrolitičkim nanošenjem sloja cinka

**en:** Fasteners - Non-electrolytically applied zinc flake coatings

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10683:2019

**BAS EN ISO 4042:2004**

**bs:** Elementi za spajanje - Prevlake koje se nanose elektrolizom

**en:** Fasteners - Electroplated coatings

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4042:2019

**BAS ISO 10804:2012**

**bs:** Ograničeni sistemi spojeva za cjevovode od nodularnog liva - Pravila za konstrukciju i tipsko ispitivanje

**en:** Restrained joint systems for ductile iron pipelines - Design rules and type testing

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 10804:2019

**BAS ISO 1206/A1:2014**

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Igličasti kotrljajući ležajevi, dimenzije serija 48, 49 i 69 - Granične dimenzije i tolerancije - Amandman 1: Tolerancije za unutarnji prečnik i otvor kućišta

**en:** Rolling bearings — Needle roller bearings, dimension series 48, 49 and 69 — Boundary dimensions and tolerances - Amendment 1: Tolerances for shaft raceway

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 1206:2019

**BAS ISO 1206:2010**

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Igličasti kotrljajući ležajevi, dimenzije serija 48, 49 i 69 - Granične dimenzije i tolerancije

**en:** Rolling bearings - Needle roller bearings, dimension series 48, 49 und 69 - Boundary dimensions and tolerances

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 1206:2019

**BAS ISO 15312:2011**

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Ocjena brzine zagrijavanja - Proračun i koeficijenti

**en:** Rolling bearings - Thermal speed rating - Calculation and coefficients

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 15312:2019

**BAS ISO 3096/Cor1:2010**

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Igljice - Dimenzije i tolerancije; Tehnička korekcija 1

**en:** Rolling bearings - Needle rollers - Dimensions and tolerances; Technical Corrigendum 1

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 3096:2019

**BAS ISO 3096:2010**

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Igljice - Dimenzije i tolerancije

**en:** Rolling bearings - Needle rollers - Dimensions and tolerances

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 3096:2019

**BAS ISO 7063:2011**

**bs:** Kotrljajući ležajevi - Valjci igličastih kotrljajućih ležajeva - Granične dimenzije i tolerancije

**en:** Rolling bearings - Needle roller bearing track rollers - Boundary dimensions and tolerances

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 7063:2019

**BAS ISO 888:2013**

**bs:** Elementi za spajanje – Vijci - Nominalne dužine i dužine navoja  
**en:** Fasteners -- Bolts, screws and studs -- Nominal lengths and thread lengths  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 888:2019

**BAS/TC 17 - Tehničko crtanje, simboli i jedinice****BAS EN ISO 13567-1:2008**

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Organizacija i imenovanje slojeva za CAD - Dio 1: Općeniti prikaz i principi  
**en:** Technical product documentation - Organization and naming of layers for CAD - Part 1: Overview and principles  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 13567-1:2019

**BAS EN ISO 13567-2:2008**

**bs:** Tehnička dokumentacija proizvoda - Organizacija i imenovanje slojeva za CAD - Dio 2 : Koncepti, format i kodovi korišćeni u konstrukcionoj dokumentaciji  
**en:** Technical product documentation - Organization and naming of layers for CAD - Part 2: Concepts, format and codes used in construction documentation  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 13567-2:2019

**BAS EN ISO 6412-1:2000**

**bs:** Tehnički crteži - Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 1: Opća pravila i ortogonalno predstavljanje  
**en:** Technical drawings - Simplified representation of pipelines - Part 1: General rules and orthogonal representation  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6412-1:2019

**BAS EN ISO 6412-2:2000**

**bs:** Tehnički crteži - Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 2: Izometrijska projekcija  
**en:** Technical drawings - Simplified representation of pipelines - Part 2: Isometric projection  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6412-2:2019

**BAS EN ISO 6412-3:2000**

**bs:** Tehnički crteži - Pojednostavljeno predstavljanje cjevovoda - Dio 3: Krajnji elementi provjetravanja i odvodnje sistema  
**en:** Technical drawings - Simplified representation of pipelines - Part 3: Terminal features of ventilation and drainage systems  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6412-3:2019

**BAS ISO 16069:2007**

**bs:** Grafički simboli - Sigurnosni znakovi - Sistem sigurnog vođenja (SWGS)  
**en:** Graphical symbols - Safety signs - Safety way guidance systems (SWGS)  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 16069:2019

**BAS ISO 8048:2000**

**bs:** Tehnički crteži - Građevinski crteži - Predstavljanje pogleda, presjeka i isjecaka  
**en:** Technical drawings - Construction drawings - Representation of views sections and cuts  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 128-33:2019

**BAS/TC 18 - Energetski transformatori, mjerni releji i zaštitna oprema****BAS EN 50464-2-1:2008**

**bs:** Trofazni uljni-punjeni distributivni transformatori 50 Hz, od 50 kVA do 2500 kVA sa najvišim naponom opreme do 36 kV - Dio 2-1: Distributivni transformatori sa kablovskim ormarićima na visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani - Opšti zahtjevi/Napomena: Primjenjuje se zajedno sa EN 50464-1(2007-04)  
**en:** Three-phase oil-immersed distribution transformers 50 Hz, from 50 Kva to 2500 kVA with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 2-1: Distribution transformers with cable boxes on the high voltage and/or low voltage side - General requirements  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 50588-2:2019

**BAS EN 50464-2-2:2008**

**bs:** Trofazni uljni distributivni transformatori nazivne snage od 50 do 2500kVA, za najviši napon koji ne prelazi 36 kV. Dio 2-2: Distributivni transformatori sa kablovskim ormarićem na visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani. Kablovski ormarići tip 1 za distributivne transformatore koji zadovoljavaju uslove EN 50464-2-1  
**en:** Three-phase oil-immersed distribution transformers 50 Hz, from 50 kVA to 2500 kVA with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 2-2: Distribution transformers with cable boxes on the high-voltage and/or low-voltage side - Cable boxes type 1 for use on distribution transformers meeting the requirements of EN 50464-2-1  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 50588-3:2019

**BAS EN 50464-2-3:2008**

**bs:** Trofazni uljni distributivni transformatori nazivne snage od 50 do 2500kVA, za najvisi napon koji ne prelazi 36 kV. Dio 2-3: Distributivni transformatori sa kablovskim ormarićem na visokonaponskoj i/ili niskonaponskoj strani. Kablovski ormarići tip 2 za distributivne transformatore koji zadovoljavaju uslove EN 50464-2-1

**en:** Three-phase oil-immersed distribution transformers 50 Hz, from 50 kVA to 2500 kVA with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 2-3: Distribution transformers with cable boxes on the high-voltage and/or low-voltage side - Cable boxes type 2 for use on distribution transformers meeting the requirements of EN 50464-2-1

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50588-4:2019

**BAS EN 60404-6:2011**

**bs:** Magnetni materijali - Dio 6: Metode mjerenja magnetnih osobina mekih magnetnih metala i praškastih materijala pri frekvencijama u opsegu od 20 Hz do 200 kHz pomoću prstenastih uzoraka

**en:** Magnetic materials - Part 6: Methods of measurement of the magnetic properties of magnetically soft metallic and powder materials at frequencies in the range of 20 Hz to 200 kHz by the use of ring specimens

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60404-6:2019

**BAS EN 62024-1:2010**

**bs:** Visokofrekventne induktivne komponente – Električne karakteristike i metode mjerenja – Dio 1: Induktiviteti u opsegu nanohenry-a

**en:** High frequency inductive components - Electrical characteristics and measuring methods - Part 1: Nanohenry range chip inductor

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62024-1:2019

**BAS EN 62246-1-1:2015**

**bs:** Reed releji - Dio 1-1: Generička specifikacija – Ocjena kvaliteta

**en:** Reed switches - Part 1-1: Generic specification - Quality assessment

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62246-1-1:2019

**BAS/TC 19 - Električne instalacije u zgradama****BAS CLC/TS 50131-2-10:2015**

**bs:** Alarmni sistemi - Protivprovalni i protivprepadni sistemi – Dio 2-10: Protivprovalni detektori — Čvrsti stabilni kontakti (magnetni)

**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-10: Intrusion detectors - Lock state contacts (magnetic)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50131-2-10:2019

**BAS EN 50131-2-2/IS1:2015**

**bs:** Alarmni sistemi – Protuprovalni i protuprepadni sistemi – Dio 2-2: Protuprovalni detektori - Pasivni infracrveni detektori

**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-2: Intrusion detectors - Passive infrared detectors

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50131-2-2:2019

**BAS EN 50131-2-2:2010**

**bs:** Alarmni sistemi – Protuprovalni- protuprepadni sistemi – Dio 2-2: Protuprovalni detektori - Pasivni infracrveni detektori

**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-2: Intrusion detectors - Passive infrared detectors

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50131-2-2:2019

**BAS EN 50131-6/A1:2015**

**bs:** Alarmni sistemi - Protivprovalni i protivprepadni sistemi – Dio 6: Izvori napajanja

**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 6: Power supplies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50131-6:2019

**BAS EN 50131-6:2009**

**bs:** Alarmni sistemi - Protivprovalni i protivprepadni sistemi – Dio 6: Izvori napajanja

**en:** Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 6: Power supplies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50131-6:2019

**BAS EN 50134-2:2009**

**bs:** Alarmni sistemi – Javni alarmni sistemi – Dio 2: Naprave za okidanje

**en:** Alarm systems - Social alarm systems - Part 2: Trigger devices

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50134-2:2019

**BAS EN 50491-3:2011**

**bs:** Opšti zahtjevi za elektronske sisteme za kuće i zgrade (HBES) i automatizaciju i kontrolne sisteme u zgradama (BACS) - Dio 3: Zahtjevi za električnu sigurnost

**en:** General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) -- Part 3: Electrical safety requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 63044-3:2019

**BAS EN 60238/A1:2009**

**bs:** Grla za sijalice sa navojem - Amandman 1

**en:** Edison screw lampholders

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60238:2019

**BAS EN 60238/A2:2012**

**bs:** Grla za sijalice sa navojem - Amandman 2

**en:** Edison screw lampholders; Amendment 2

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60238:2019

**BAS EN 60400/A1:2013**

**bs:** Postolja fluorescentnih cijevi i držači startera

**en:** Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60400:2019

**BAS EN 60400/A2:2015**

**bs:** Postolja fluorescentnih cijevi i držači startera

**en:** Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60400:2019

**BAS EN 60400:2010**

**bs:** Postolja fluorescentnih cijevi i držači startera

**en:** Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60400:2019

**BAS EN 60598-2-17/A2:2007**

**bs:** Svjetiljke - Dio 2: Posebni zahtjevi - Sekcija 17: Svjetiljke za pozornicu, televiziju i fotografski studio (unutrašnje i vanjske) - Amandman 2

**en:** Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 17: Luminaires for stage lighting, television film and photographic studios (outdoor and indoor) - Amendment 2

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60598-2-17:2019

**BAS EN 60598-2-17:2007**

**bs:** Svjetiljke - Dio 2: Posebni zahtjevi - Sekcija 17: Svjetiljke za pozornicu, televiziju i fotografski studio (unutrašnje i vanjske)

**en:** Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 17: Luminaires for stage lighting, television film and photographic studios (outdoor and indoor)

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60598-2-17:2019

**BAS EN 60598-2-4:2007**

**bs:** Svjetiljke - Dio 2 : Posebni zahtjevi - Sekcija 4 : Prenosne svjetiljke za opću namjenu

**en:** Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 4: Portable general purpose luminaires

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60598-2-4:2019

**BAS EN 60598-2-7/A13:2007**

**bs:** Svjetiljke - Dio 2: Posebni zahtjevi - Sekcija 7: Prenosne vrtne svjetiljke - Amandman 13

**en:** Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 7: Portable luminaires for garden use - Amendment 13

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60598-2-4:2019

**BAS EN 60598-2-7/A2:2007**

**bs:** Svjetiljke - Dio 2: Posebni zahtjevi - Sekcija 7: Prenosne vrtne svjetiljke - Amandman 2

**en:** Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 7: Portable luminaires for garden use- Amendment 2

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60598-2-4:2019

**BAS EN 60810/A1:2019**

**bs:** Sijalice za drumska vozila - Radne karakteristike

**en:** Lamps for road vehicles - Performance requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60810:2019

**BAS EN 60810:2016**

**bs:** Sijalice za drumska vozila - Radne karakteristike

**en:** Lamps for road vehicles - Performance requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60810:2019

**BAS EN 60838-1/A1:2009**

**bs:** Raznovrsna grla/nosači za svjetiljke – Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja - Amandman 1

**en:** Miscellaneous lampholders - Part 1: General requirements and tests - Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60838-1:2019



**BAS EN 60838-1/A2:2012**

**bs:** Raznovrsna grla/nosači za svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja; Amandman 2  
**en:** Miscellaneous lampholders - Part 1: General requirements and tests; Amendment 2  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60838-1:2019

**BAS EN 60838-1:2007**

**bs:** Raznovrsna grla/nosači za svjetiljke - Dio 1: Opći zahtjevi i ispitivanja  
**en:** Miscellaneous lampholders - Part 1: General requirements and tests  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60838-1:2019

**BAS EN 61184/A1:2012**

**bs:** Držači svjetiljki bajonetnog tipa; Amandman 1  
**en:** Bayonet lampholders; Amendment 1  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 61184:2019

**BAS EN 61184:2010**

**bs:** Držači svjetiljki bajonetnog tipa  
**en:** Bayonet lampholders  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 61184:2019

**BAS EN 62386-207:2011**

**bs:** Digital addressable lighting interface – DALI (digitalno upravljanje elektronskom opremom u osvjetljenju, bez obzira na vrstu napajanja) - Dio 207: Posebni zahtjevi za upravljačke sklopove – LED moduli (uređaj tipa 6)  
**en:** Digital addressable lighting interface - Part 207: Particular requirements for control gears - LED modules (device type 6)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62386-207:2019

**BAS EN 62561-2:2013**

**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 2: Zahtjevi za provodnike i uzemljivačke elektrode  
**en:** Lightning Protection System Components (LPSC) -- Part 2: Requirements for conductors and earth electrodes  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62561-2:2019

**BAS EN 62561-4:2012**

**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 4: Zahtjevi za držače provodnika  
**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 4: Requirements for conductor fasteners  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 62561-4:2019

**BAS EN 62561-5:2012**

**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 5: Zahtjevi za ispitna kućišta (mjerne ormariće) uzemljivača i vodonepropusne zaptivače u instalaciji uzemljivača  
**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 62561-5:2019

**BAS EN 62561-6:2012**

**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 6: Zahtjevi za brojače udara atmosferskog pražnjenja  
**en:** Lightning protection system components (LPSC) - Part 6: Requirements for lightning strike counters (LSC)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62561-6:2019

**BAS EN 62561-7:2013**

**bs:** Komponente sistema za zaštitu od atmosferskih pražnjenja (LPSC) – Dio 7: Zahtjevi za smjese za poboljšanje uzemljenja  
**en:** Lightning Protection System Components (LPSC) -- Part 7: Requirements for earthing enhancing compounds  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62561-7:2019

**BAS HD 384.4.46 S2:2009**

**bs:** Električne instalacije u zgradama - Dio 4: Sigurnosna zaštita - Poglavlje 46: Razdvajanje i prekidanje  
**en:** Electrical installations of buildings - Part 4: Protection for safety; Chapter 46: Isolation and switching  
**Zamijenjen sa:** BAS HD 60364-4-46:2019, BAS HD 384.4.46 S2:2017

**BAS HD 384.4.46 S2:2017**

**bs:** Električne instalacije u zgradama - Dio 4: Zaštitne mjere - Poglavlje 46: Razdvajanje i uklapanje  
**en:** Electrical installations of buildings - Part 4: Protection for safety; Chapter 46: Isolation and switching  
**Zamijenjen sa:** BAS HD 60364-4-46:2019

**BAS HD 60364-4-41:2009**

**bs:** Električne instalacije niskog napona – Dio 4-41: Sigurnosna zaštita – Zaštita od električnog udara  
**en:** Low-voltage electrical installations - Part 4-41: Protection for safety - Protection against electric shock  
**Zamijenjen sa:** BAS HD 60364-4-41:2019, BAS HD 60364-4-41:2017

**BAS HD 60364-4-41:2017**

**bs:** Električne instalacije niskog napona - Dio 4-41: Zaštitne mjere – Zaštita od električnog udara  
**en:** Low-voltage electrical installations - Part 4-41: Protection for safety - Protection against electric shock  
**Zamijenjen sa:** BAS HD 60364-4-41:2019

**BAS HD 60364-7-704/A11:2018**

**bs:** Električne instalacije niskog napona – Dio 7-704: Zahtjevi za specijalne instalacije ili lokacije – Izvođenje i uklanjanje gradilišnih instalacija  
**en:** Low-voltage electrical installations - Part 7-704: Requirements for special installations or locations - Construction and demolition site installations  
**Zamijenjen sa:** BAS HD 60364-7-704:2019

**BAS HD 60364-7-704:2009**

**bs:** Električne instalacije niskog napona – Dio 7-704: Zahtjevi za specijalne instalacije ili lokacije – Izvođenje i uklanjanje gradilišnih instalacija  
**en:** Low voltage electrical installations - Part 7-704: Requirements for special installations or locations - Construction and demolition site installations  
**Zamijenjen sa:** BAS HD 60364-7-704:2019

**BAS/TC 22 - Cestogradnja****BAS EN ISO 14688-1/Cor1:2012**

**bs:** Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Identifikacija i klasifikacija tla - Dio 1 : Identifikacija i opisivanje  
**en:** Geotechnical investigation and testing - Identification and classification of soil - Part 1: Identification and description  
**Zamijenjen sa:** psBAS EN ISO 14688-1:2019

**BAS/TC 25 - Tehnologija zaštite zdravlja****BAS EN 14820:2005**

**bs:** Kontejneri za jednokratnu upotrebu za prikupljanje uzoraka ljudske venozne krvi  
**en:** Single-use containers for human venous blood specimen collection  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6710:2019

**BAS EN ISO 10139-1/Cor1:2009**

**bs:** Stomatologija - Materijali za mekano podlaganje mobilnih proteza - Dio 1: Materijali za kratkoročnu upotrebu  
**en:** Dentistry - Soft lining materials for removable dentures - Part 1: Materials for short-term use  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10139-1:2019

**BAS EN ISO 10139-1:2009**

**bs:** Stomatologija - Materijali za mekano podlaganje mobilnih proteza - Dio 1: Materijali za kratkoročnu upotrebu  
**en:** Dentistry - Soft lining materials for removable dentures - Part 1: Materials for short-term use  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10139-1:2019

**BAS EN ISO 10477:2004**

**bs:** Zubarstvo - Polimerni materijali za osnovu krune zuba i mosta  
**en:** Dentistry - Polymer-based crown and bridge materials  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10477:2019

**BAS EN ISO 10637:2004**

**bs:** Zubarska oprema - Sistemi usisavanja visokog i srednjeg volumena  
**en:** Dental equipment - High - and medium - volume suction systems  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10637:2019

**BAS EN ISO 11554:2009**

**bs:** Optika i fotonska tehnologija - Laseri i laserska oprema - Metode ispitivanja snage laserskog snopa, energetskih i vremenskih karakteristika  
**en:** Optics and photonics - Lasers and laser-related equipment - Test methods for laser beam power, energy and temporal characteristics  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11554:2019

**BAS EN ISO 11737-1/Cor1:2010**

**bs:** Sterilizacija medicinskih sredstava - Mikrobiološke metode - dio 1: određivanje broja mikroorganizama na proizvodima  
**en:** Sterilization of medical devices - Microbiological methods - Part 1: Determination of a population of microorganisms on products  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11737-1:2019

**BAS EN ISO 11737-1:2008**

**bs:** Sterilizacija medicinskih sredstava - Mikrobiološke metode - Dio 1: Određivanje populacije mikroorganizama na proizvodima

**en:** Sterilization of medical devices - Microbiological methods - Part 1: Determination of a population of microorganisms on products

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11737-1:2019

**BAS EN ISO 11978:2016**

**bs:** Oftalmološka optika - Kontaktna sočiva i proizvodi za održavanje kontaktnih sočiva - Etiketiranje

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Labelling

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11978:2019

**BAS EN ISO 11979-10/A1:2015**

**bs:** Oftalmološki implantati – intraokularna sočiva – Dio 10: Intraokularna sočiva za afakiju

**en:** Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 10: Phakic intraocular lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11979-10:2019

**BAS EN ISO 11979-10:2013**

**bs:** Oftalmološki implantati - Intraokularna sočiva - Dio 10: Intraokularna sočiva "phakic"

**en:** Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 10: Phakic intraocular lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11979-10:2019

**BAS EN ISO 11979-7:2016**

**bs:** Oftalmološki implantati - Intraokularne leće (sočiva) - Dio 7: Klinička ispitivanja

**en:** Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 7: Clinical investigations

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11979-7:2019

**BAS EN ISO 11979-9/A1:2015**

**bs:** Oftalmološki implantati – intraokularna sočiva – Dio 9: Multifokalna intraokularna sočiva

**en:** Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 9: Multifocal intraocular lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11979-9:2019

**BAS EN ISO 11979-9:2013**

**bs:** Oftalmološki implantati - Intraokularna sočiva - Dio 9: Multifokalna intraokularna sočiva

**en:** Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 9: Multifocal intraocular lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11979-9:2019

**BAS EN ISO 11981:2010**

**bs:** Oftalmološka optika - kontaktne leće i proizvodi za održavanje kontaktnih leća - odredjivanje fizičke kompatibilnosti proizvoda za održavanje kontaktnih leća sa kontaktnim lećama

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Determination of physical compatibility of contact lens care products with contact lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11981:2019

**BAS EN ISO 11986:2013**

**bs:** Oftalmološka optika - Kontaktna sočiva i sredstva za održavanje kontaktnih sočiva - Određivanje djelovanja i slabljenja sredstava zaštite

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Determination of preservative uptake and release

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11986:2019

**BAS EN ISO 12870:2016**

**bs:** Oftalmološka optika - Okviri za naočale - Zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Ophthalmic optics - Spectacle frames - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12870:2019

**BAS EN ISO 13408-2:2012**

**bs:** Aseptička izrada proizvoda za zdravstvenu njegu – dio 2: filtracija

**en:** Aseptic processing of health care products - Part 2: Filtration

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 13408-2:2019

**BAS EN ISO 13897:2005**

**bs:** Zubarstvo - Amalgam kapsule

**en:** Dentistry - Amalgam capsules

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 13897:2019

**BAS EN ISO 14457:2014**

**bs:** Stomatologija - Nastavci i motori

**en:** Dentistry - Handpieces and motors

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 14457:2019

**BAS EN ISO 17664:2007**

**bs:** Sterilizacija medicinskih sredstava - Informacija koju treba da obezbjedi proizvođač kod procesa restilizacije sredstava

**en:** Sterilization of medical devices - Information to be provided by the manufacturer for the processing of resterilizable devices

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17664:2019

**BAS EN ISO 18369-1/A1:2013**

**bs:** Oftalmološka optika – Kontaktne sočiva – Dio 1: Rječnik, sistem klasifikacije i preporuke za obilježavanje specifikacija -Amandman 1

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 1: Vocabulary, classification system and recommendations for labelling specifications - Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18369-1:2019

**BAS EN ISO 18369-1:2009**

**bs:** Oftalmološka optika - Kontaktne sočiva dio 1: Rječnik, sistemi za klasifikaciju i specifikacije za označavanje

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 1: Vocabulary, classification system and recommendations for labelling specifications

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18369-1:2019

**BAS EN ISO 18369-2:2014**

**bs:** Oftalmološka optika - Kontaktne sočiva - Dio 2: Tolerancije

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 2: Tolerances

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18369-2:2019

**BAS EN ISO 18369-3:2009**

**bs:** Oftalmološka optika -Kontaktne leće – dio 3: Mjerne metode

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 3: Measurement methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18369-3:2019

**BAS EN ISO 18369-4:2009**

**bs:** Oftalmološka optika - Kontaktne sočiva - dio 4: Fizičko-hemijske osobine materijala kontaktnih sočiva

**en:** Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 4: Physicochemical properties of contact lens materials

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18369-4:2019

**BAS EN ISO 21533/Cor1:2012**

**bs:** Stomatologija – Višekratne izmjenjive uložne šprice namjenjene za intraligamentarnu anesteziju - Tehnički ispravak 1

**en:** Dentistry - Reusable cartridge syringes intended for intraligamentary injections - Technical Corrigendum 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 21533:2019

**BAS EN ISO 21533:2012**

**bs:** Stomatologija - Višekratne izmjenjive uložne šprice namjenjene za intraligamentarnu anesteziju

**en:** Dentistry - Reusable cartridge syringes intended for intraligamentary injections

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 21533:2019

**BAS EN ISO 21987:2011**

**bs:** Oftalmološka optika – ugrađena stakla za naočale

**en:** Ophthalmic optics - Mounted spectacle lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 21987:2019

**BAS EN ISO 22112:2009**

**bs:** Stomatologija - Vještački zubi za stomatološke proteze

**en:** Dentistry - Artificial teeth for dental prostheses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 22112:2019

**BAS EN ISO 24234:2016**

**bs:** Stomatologija - Stomatološki amalgam

**en:** Dentistry - Dental amalgam

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 20749:2019

**BAS EN ISO 28319:2013**

**bs:** Stomatologija – Lasersko zavarivanje

**en:** Dentistry - Laser welding

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 28319:2019

**BAS EN ISO 5832-2:2013**

**bs:** Implantati za hirurgiju – Metali – dio 2: Nelegirani titanijum

**en:** Implants for surgery - Metallic materials - Part 2: Unalloyed titanium

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5832-2:2019

**BAS EN ISO 6875:2013**

**bs:** Stomatologija – Stolica za pacijenta

**en:** Dentistry - Patient chair

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7494-1:2019

**BAS EN ISO 7488:2003**

**bs:** Zubarski amalgamatori

**en:** Dental amalgamators

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7488:2019

**BAS EN ISO 7492:2013**

**bs:** Stomatološke sonde

**en:** Dental explorers

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7492:2019

**BAS EN ISO 7494-1:2013**

**bs:** Stomatologija – Stomatološke jedinice – dio 1: Opći zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Dentistry - Dental units - Part 1: General requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7494-1:2019

**BAS EN ISO 7886-1:2002**

**bs:** Sterilne potkožne šprice za jednokratnu upotrebu - Dio 1: Šprice za ručnu upotrebu

**en:** Sterile hypodermic syringes for single use - Part 1: Syringes for manual use

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 7886-1:2019

**BAS EN ISO 8596:2010**

**bs:** Oftalmološka optika – Ispitivanje oštine vida - Standardni optotip i njegova prezentacija

**en:** Ophthalmic optics - Visual acuity testing - Standard optotype and its presentation

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8596:2019

**BAS EN ISO 8980-1/Cor1:2013**

**bs:** Oftalmološka optika - Nebrušena gotova sočiva za naočale – Dio 1: Specifikacije za monofokalna i multifokalna sočiva

**en:** Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8980-1:2019

**BAS EN ISO 8980-1:2005**

**bs:** Oftalmološka optika - Neobrađena završna sočiva za naočale - Dio 1: Specifikacija za monofokalna i multifokalna sočiva

**en:** Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8980-1:2019

**BAS EN ISO 8980-2/Cor1:2013**

**bs:** Oftalmološka optika - Nebrušena gotova sočiva za naočale – Dio 2: Specifikacije za povećanje jačine sočiva

**en:** Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 2: Specifications for progressive power lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8980-2:2019

**BAS EN ISO 8980-2:2004**

**bs:** Oftalmološka optika - Neisječena gotova sočiva za naočale - Dio 2: Specifikacija za progresivna sočiva

**en:** Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 2: Specifications for progressive power lenses

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8980-2:2019

**BAS EN ISO 9917-2:2015**

**bs:** Stomatologija-Cementi na bazi vode - dio 2: Cementi modificirani smolom

**en:** Dentistry - Water-based cements - Part 2: Resin-modified cements

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9917-2:2019

***BAS/TC 30 - Električni kablovi*****BAS EN 50557:2013**

**bs:** Zahtjevi za uređaje za automatsko ponovno uključenje (ARDs) prekidača - RCBOs-RCCBs za kućanstvo i slične primjene

**en:** Requirements for automatic reclosing devices (ARDs) for circuit breakers-RCBOs-RCCBs for household and similar uses

**Zamijenjen sa:** BAS EN 63024:2019

**BAS EN 50598-1:2019**

**bs:** Eko-dizajn za elektromotorne pogonske sisteme, startere motora, energetske elektroniku i njihove primjene na pogone — Dio 1: Opći zahtjevi za uspostavljanje standarda za energetske efikasnost električne pogonske opreme pomoću pristupa proširenog proizvoda (EPA) i poluanalitičkog modela (SAM)

**en:** Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics & their driven applications - Part 1: General requirements for setting energy efficiency standards for power driven equipment using the extended product approach (EPA), and semi analytic model (SAM)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-9-1:2019

**BAS EN 50598-2:2019**

**bs:** Eko-dizajn za elektromotorne pogonske sisteme, startere motora, energetske elektroniku i njihove primjene na pogone — Dio 2: Pokazatelji energetske efikasnosti električnih pogonskih sistema i startera motora

**en:** Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics & their driven applications - Part 2: Energy efficiency indicators for power drive systems and motor starters

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-9-2:2019

**BAS EN 60137:2010**

**bs:** Izolovani provodni izolatori za naizmjenične napone iznad 1000 V

**en:** Insulated bushings for alternating voltages above 1000 V (IEC 60137:2008)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60137:2019

**BAS EN 60230:2012**

**bs:** Impulsno ispitivanje kablova i njihovog pribora

**en:** Impulse tests on cables and their accessories

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60230:2019

**BAS EN 60238:2007**

**bs:** Grla za sijalice sa navojem

**en:** Edison screw lampholders

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60238:2019

**BAS EN 60317-0-7:2013**

**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje -Dio 0-7: Opšti zahtjevi-Potpuno izolovana nulto-defektna lakirana okrugla bakarna žica sa nominalnim prečnikom provodnika od 0,040 mm do 1,600 mm

**en:** Specifications for particular types of winding wires -- Part 0-7: General requirements - Fully insulated (FIW) zero-defect enamelled round copper wire with nominal conductor diameter of 0,040 mm to 1,600 mm

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60317-0-7:2019

**BAS EN 60317-4/A1:2011**

**bs:** Specifikacija za određene tipove žica za namotaje - Dio 4: Lemljiva okrugla bakrena žica lakirana poliuretanom, klase 130; Amandman 1

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 4: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130; Amendment A1

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60317-4:2019

**BAS EN 60317-4/A2:2011**

**bs:** Specifikacija za određene tipove žica za namotaje - Dio 4: Lemljiva okrugla bakrena žica lakirana poliuretanom, klase 130; Amandman 2

**en:** Specifications for particular types of winding wires -- Part 4: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130; Amendment 2

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60317-4:2019

**BAS EN 60317-4:2011**

**bs:** Specifikacija za određene tipove žica za namotaje - Dio 4: Lemljiva okrugla bakrena žica lakirana poliuretanom, klase 130

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 4: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60317-4:2019

**BAS EN 60317-56:2013**

**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje – Dio 56: Lemljiva, potpuno izolovana, nulto-defektna, poliuretanom lakirana okrugla bakarna žica sa nominalnim prečnikom provodnika od 0,040 mm do 1,600 mm, klase 180

**en:** Specifications for particular types of winding wires -- Part 56: Solderable fully insulated (FIW) zero-defect polyurethane enamelled round copper wire with nominal conductor diameter of 0,040 mm to 1,600 mm, class 180

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60317-56:2019

**BAS EN 60320-2-1:2007**

**bs:** Spojni pribor za kućanske uređaje i slične opće svrhe - Dio 2-1: Utični pribor za šivaće mašine

**en:** Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 2-1: Sewing machine couplers

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60320-2-1:2019

**BAS EN 60320-2-3/A1:2012**

**bs:** Spojnice za aparate za domaćinstvo i slične opšte svrhe - Dio 2-3: Spojnice za aparate sa stepenom zaštite većim od IPX0

**en:** Appliances couplers for household and similar general purposes - Part 2-3: Appliance couplers with a degree of protection higher than IPX0

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60320-2-3:2019

**BAS EN 60320-2-3:2012**

**bs:** Spojnice za aparate za domaćinstvo i slične opšte svrhe - Dio 2-3: Spojnice za aparate sa stepenom zaštite većim od IPX0

**en:** Appliances couplers for household and similar general purposes - Part 2-3: Appliance couplers with a degree of protection higher than IPX0

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60320-2-3:2019

**BAS EN 60320-2-4/A1:2012**

**bs:** Spojni pribor za kućanske uređaje i slične opće svrhe - Dio 2-4: Spojni pribor ovisan o težini i korištenju uređaja, Amandman 1

**en:** Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 2-4: Appliance couplers dependent on appliances weight for engagement; Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60320-2-4:2019

**BAS EN 60320-2-4:2007**

**bs:** Spojni pribor za kućanske uređaje i slične opće svrhe - Dio 2-4: Spojni pribor ovisan o težini i korištenju uređaja

**en:** Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 2-4: Couplers dependent on appliance weight for engagement

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60320-2-4:2019

**BAS EN 60332-3-10:2012**

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-10: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena – Pribor

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-10: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Apparatus

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60332-3-10:2019

**BAS EN 60332-3-21:2012**

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-21: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena - Kategorija AF/R

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-21: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A F/R

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60332-3-21:2019

**BAS EN 60332-3-22:2012**

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-22: Ispitivanje okomito postavljenog snopa žica ili kabela na okomito širenje plamena - Kategorija A

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-22: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category A

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60332-3-22:2019

**BAS EN 60332-3-23:2012**

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-23: Ispitivanje vertikalno postavljenog snopa žica ili kablova na vertikalno širenje plamena - Kategorija B

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-23: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category B

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60332-3-23:2019

**BAS EN 60332-3-24:2012**

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-24: Ispitivanje vertikalno postavljenog snopa žica ili kablova na vertikalno širenje plamena - Kategorija C

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-24: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category C

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60332-3-24:2019

**BAS EN 60332-3-25:2012**

**bs:** Ispitivanja električnih i optičkih kablova na gorenje - Dio 3-25: Ispitivanje vertikalno postavljenog snopa žica ili kablova na vertikalno širenje plamena - Kategorija D

**en:** Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-25: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category D

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60332-3-25:2019

**BAS EN 60512-15-2:2016**

**bs:** Konektori za elektronsku opremu - Ispitivanja i mjerenja - Dio 15-2: Ispitivanja konektora (mehanička) - Postupak 15b: Zadržavanje kontakta u kućištu (aksijalno)

**en:** Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-2: Connector tests (mechanical) - Test 15b: Insert retention in housing (axial)

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60512-15-2:2019

**BAS EN 60512-8-3:2017**

**bs:** Konektori za elektronsku opremu - Ispitivanja i mjerenja - Dio 8-3: Ispitivanja statičkim opterećenjem (učvršćeni konektori) — Test 8c: Robusnost pobudne ručice

**en:** Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 8-3: Static load tests (fixed connectors) - Test 8c: Robustness of actuating lever

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60512-8-3:2019

**BAS EN 60519-12:2015**

**bs:** Sigurnost u instalacijama električnog grijanja — Dio 12: Posebni zahtjevi za instalacije infracrvenog električnog grijanja

**en:** Safety in electroheating installations - Part 12: Particular requirements for infrared electroheating installations

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60519-12:2019

**BAS EN 60669-1/A1:2007**

**bs:** Sklopke za kućanstvo i slične fiksne električne instalacije - Dio 1: Opći zahtjevi - Amandman 1

**en:** Switches for household and similar fixed-electrical installations - Part 1: General requirements - Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60669-1:2019

**BAS EN 60669-1/A2:2011**

**bs:** Sklopke za kućanstvo i slične fiksne električne instalacije - Dio 1: Opći zahtjevi

**en:** Switches for household and similar fixed-electrical installations - Part 1: General requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60669-1:2019

**BAS EN 60669-1/IS1:2013**

**bs:** Prekidači za domaćinstvo i slične fiksne električne instalacije — Dio 1: Opšti zahtjevi

**en:** Switches for household and similar fixed-electrical installations -- Part 1: General requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60669-1:2019

**BAS EN 60669-1:2007**

**bs:** Sklopke za kućanstvo i slične fiksne električne instalacije - Dio 1: Opći zahtjevi

**en:** Switches for household and similar fixed-electrical installations - Part 1: General requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN 60669-1:2019

**BAS EN 61058-1/A2:2009**

**bs:** Sklopke za aparate - Dio 1: Opći zahtjevi - Amandman 2

**en:** Switches for appliances - Part 1: General requirements – Amendment 2

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61058-1:2019

**BAS EN 61058-1:2007**

**bs:** Sklopke za aparate - Dio 1: Opći zahtjevi

**en:** Switches for appliances - Part 1: General requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61058-1:2019

**BAS EN 61204-3:2010**

**bs:** Uređaji za napajanje niskim naponom, istosmjerni izlaz - Dio 3: Elektromagnetna kompatibilnost

**en:** Low-voltage power supplies, d.c. output - Part 3: Electromagnetic compatibility (EMC)

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61204-3:2019

**BAS EN 61800-3/A1:2014**

**bs:** Elektromotorni sistemi promjenjive brzine - Dio 3: EMC standard proizvoda uključujući posebne metode ispitivanja

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems -- Part 3: EMC requirements and specific test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61800-3:2019

**BAS EN 61800-3:2008**

**bs:** Elektromotorni sistemi promjenjive brzine - Dio 3: EMC standard proizvoda uključujući posebne metode ispitivanja

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC product standard including specific test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61800-3:2019

**BAS EN 61800-5-2:2009**

**bs:** Elektropogonjeni sistemi sa podesivim brojem obrtaja – Dio 5-2: Sigurnosni zahtjevi – Funkcionalnost

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-2: Safety requirements - Functional

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-5-2:2019



**BAS HD 123.4 S1:2014**

**bs:** Šuplji metalni talasovodi – Dio 4:Odgovarajuće specifikacije za okrugle talasovode  
**en:** Hollow metallic waveguides -- Part 4: Relevant specifications for circular waveguides  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60153-4:2019

**BAS HD 570 S1:2014**

**bs:** Postupak ispitivanja termičke izdržljivosti izolacionih lakova - Metoda dielektrične čvrstoće  
**en:** Test procedure for thermal endurance of insulating varnishes - Electric strength method  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60370:2019

**BAS HD 631.1 S2:2012**

**bs:** Električni kablovi - Pribor - Karakterizacija materijala - Dio 1: Identifikaciona i tipska ispitivanja smjesa od smole  
**en:** Electric cables - Accessories - Material characterisation - Part 1: Fingerprinting and type tests for resinous compounds  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 50655-1:2019

**BAS HD 631.2 S1:2012**

**bs:** Električni kablovi - Pribor - Karakterizacija materijala - Dio 2: Identifikaciona i tipska ispitivanja toploskupljajućih komponenti za primjene na niskom naponu  
**en:** Electric cables - Accessories - Material characterisation - Part 2: Fingerprinting and type tests for heat shrinkable components for low voltage applications  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 50655-2:2019

**BAS HD 631.3 S1:2012**

**bs:** Električni kablovi - Pribor - Karakterizacija materijala - Dio 3: Identifikaciona ispitivanja toploskupljajućih komponenti za primjene na srednjem naponu od 3,6/6 (7,2) kV do 20,8/36 (42) kV  
**en:** Electrical cables - Accessories - Material characterisation - Part 3: Fingerprint for heat shrinkable components for medium voltage applications from 3,6/6 (7,2) kV up to 20,8/36 (42) kV  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 50655-2:2019

**BAS HD 631.4 S1:2012**

**bs:** Električni kablovi- Pribor- Karakterizacija materijala - Dio 4: Identifikaciona ispitivanja hladnoskupljajućih komponenti za primjene na srednjem i niskom naponu do 20,8/36 (42) kV  
**en:** Electrical cables - Accessories - Material characterisation - Part 4: Fingerprinting for cold shrinkable components for low and medium voltage applications up to 20,8/36 (42) kV  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 50655-3:2019

**BAS IEC 60227-1:2001**

**bs:** Kablovi sa PVC izolacijom za nominalne napone do uključivo 450/750 V - Dio 1: Opći zahtjevi  
**en:** Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V- Part 1: general requirements  
**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60227-1:2019

**BAS IEC 60227-5/A1:2002**

**bs:** Kablovi sa izolacijom od PVC mase nazivnog napona do i uključivo 450/750 V - Dio 5: Savitljivi kablovi - Amandman 1  
**en:** Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 5: Flexible cables (cords); Amendment 1  
**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60227-5:2019

**BAS IEC 60227-5/A2:2005**

**bs:** Kablovi sa izolacijom od PVC mase, nazivnog napona do i uključivo 450/750 V - Dio 5 : Savitljivi kablovi (vodovi) - Amandman 2  
**en:** Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 5: Flexible cables (cords) - Amendment 2  
**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60227-5:2019

**BAS IEC 60227-5:2002**

**bs:** Kablovi sa izolacijom od PVC mase nazivnog napona do i uključivo 450/750 V - Dio 5: Savitljivi kablovi  
**en:** Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V - Part 5: Flexible cables (cords)  
**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60227-5:2019

**BAS IEC 60245-4/A1:2002**

**bs:** Gumom izolirani kablovi - Nazivni naponi do i uključivo 450/750 V - Dio 4: Vodiči i savitljivi kablovi - Amandman 1  
**en:** Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 4: Cords and flexible cables - Amendment 1  
**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60245-4:2019

**BAS IEC 60245-4/A2:2005**

**bs:** Kablovi izolirani gumom - Nazivni naponi do i uključivo. 450/750 V - Dio 4: Savitljivi vodovi i kablovi - Amandman 2

**en:** Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 4: Cords and flexible cables - Amendment 2

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60245-4:2019

**BAS IEC 60245-4:2002**

**bs:** Gumom izolirani kablovi - Nazivni naponi do i uključivo 450/750 V - Dio 2: Ispitne metode

**en:** Rubber insulated cables - Rated voltages up to and including 450/750 V - Part 2: Test methods

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60245-4:2019

**BAS IEC 60287-2-1:2001**

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 2: Termička otpornost - Sekcija 1: Proračun termičke otpornosti

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2: Thermal resistance- section 1: Calculation of thermal resistance

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60287-2-1:2019, BAS IEC 60287-2-1:2004

**BAS IEC 60287-2-1:2004**

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 2: Termička otpornost - Sekcija 1: Proračun termičke otpornosti/Napomena : Obuhvata IEC 60287 -2-1 -Izdanje 1 ( 1994 -12) i AMD 1 ( 2001 -08)

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2-1: Thermal resistance; Calculation of thermal resistance

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60287-2-1:2019, BAS IEC 60287-2-1:2008

**BAS IEC 60287-2-1:2008**

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 2 : Termička otpornost - Sekcija 1 : Proračun termičke otpornosti/Napomena : Kombinacija IEC 60287- 2-1 (1994-12), AMD 1 (2001-08) i AMD 2 (2006-03)

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2-1: Thermal resistance - Calculation of thermal resistance

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60287-2-1:2019

**BAS IEC 60287-3-1:2001**

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3 - 1: Radni uvjeti - Referentni radni uvjeti i izbor tipa kabla

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3-1: Sections on operating conditions - Reference operating conditions and selection of cable type

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60287-3-1:2019

**BAS IEC 60287-3-2/A1:2001**

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3: Radni Uvjeti - Sekcija 2: Ekonomska optimizacija presjeka energetskog kabla - Amandman 1

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3: Sections on operating conditions - Section 2: Economic optimization of power cable size- Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60287-3-2:2019

**BAS IEC 60287-3-2:2001**

**bs:** Električni kablovi - Proračun nazivne struje - Dio 3: Radni uvjeti - Sekcija 2: Ekonomska optimizacija presjeka energetskog kabla

**en:** Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3: Sections on operating conditions - Section 2: Economic optimization of power cable size

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60287-3-2:2019

**BAS IEC 60317-3:2011**

**bs:** Specifikacije za određene tipove žica za namotaje – Dio 3: Okrugla bakrena žica presvučena poliesterom, klase 155

**en:** Specifications for particular types of winding wires - Part 3: Polyester enamelled round copper wire, class 155

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60317-3:2019

**BAS IEC 60331-1:2010**

**bs:** Ispitivanje kabela na gorenje - Cjelovitost strujnog kruga – Dio 1: Metode ispitivanja toplotnim udarima, kabela nazivnog napona do i uključujući 0,6/1 kV i ukupnog promjera preko 20 mm, na temperaturi od najmanje 830 °C

**en:** Tests for electric cables under fire conditions - Circuit integrity - Part 1: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830 °C for cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV and with an overall diameter exceeding 20 mm

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60331-1:2019

**BAS IEC 60331-2:2010**

**bs:** Ispitivanje kabela na gorenje – Cjelovitost strujnog kruga – Dio 2: Metode ispitivanja toplotnim udarima, kabela nazivnog napona do i uključujući 0,6/1 kV i ukupnog promjera do i uključujući 20 mm, na temperaturi od najmanje 830 °C

**en:** Tests for electric cables under fire conditions - Circuit integrity - Part 2: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830 °C for cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV and with an overall diameter not exceeding 20

**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60331-2:2019

**BAS IEC 60331-3:2010**

**bs:** Ispitivanje kabela na gorenje – Cjelovitost strujnog kruga – Dio 3: Metode ispitivanja toplotnim udarima, kabela nazivnog napona do i uključujući 0,6/1 kV, na temperaturi od najmanje 830 °C, ispitivanje u metalnom kućištu  
**en:** Tests for electric cables under fire conditions - Circuit integrity - Part 3: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830 °C for cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV tested in a metal enclosure  
**Zamijenjen sa:** BAS IEC 60331-3:2019

**BAS/TC 36 - Arhitektonske konstrukcije, tehnologija i organizacija građenja i fizika zgrade****BAS EN 12809/A1/Cor1:2009**

**bs:** Kotlovi na čvrsta goriva – Nominalna snaga do 50 kW-  
Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1/AC  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12809/A1/Cor1:2009**

**bs:** Kotlovi na čvrsta goriva – Nominalna snaga do 50 kW-  
Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1/AC  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12809/A1:2009**

**bs:** Kotlovi na kruta goriva – Nominalna snaga do 50 kW-  
Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12809/A1:2009**

**bs:** Kotlovi na kruta goriva – Nominalna snaga do 50 kW-  
Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12809/Cor1:2009**

**bs:** Kotlovi na čvrsta goriva – Nominalna snaga do 50 Kw - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12809/Cor1:2009**

**bs:** Kotlovi na čvrsta goriva – Nominalna snaga do 50 Kw - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12809:2009**

**bs:** Kotlovi na čvrsta goriva – Nominalna snaga do 50 kW-  
Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12809:2009**

**bs:** Kotlovi na čvrsta goriva – Nominalna snaga do 50 kW-  
Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815/A1/Cor1:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1/AC  
**en:** Residential cookers fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815/A1/Cor1:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1/AC

**en:** Residential cookers fired by solid fuel - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815/A1:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1

**en:** Residential cookers fired by solid fuel - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815/A1:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1

**en:** Residential cookers fired by solid fuel - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815/Cor1:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC

**en:** Residential cookers fired by solid fuel - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815/Cor1:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC

**en:** Residential cookers fired by solid fuel - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Residential cookers fired by solid fuel – Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 12815:2009**

**bs:** Peći na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja

**en:** Residential cookers fired by solid fuel – Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/A1:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1

**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods; Amendment A1

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/A1:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A1

**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods; Amendment A1

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/A2/Cor1:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2/AC

**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/A2/Cor1:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2/AC

**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/A2:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni otvoreni o gorivo zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2

**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/A2:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni otvoreni o gorivo zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2

**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/Cor1:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC

**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229/Cor1:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC  
**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13229:2009**

**bs:** Kamini za ugradnju i otvoreni kamini na čvrsto gorivo - Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Inset appliances including open fires fired by solid fuels - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240/A2/Cor1:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2/AC  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240/A2/Cor1:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2/AC  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240/A2:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240/A2:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman A2  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240/Cor1:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240/Cor1:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja – Amandman AC  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 13240:2009**

**bs:** Grijalice za zagrijavanje prostora na čvrsto gorivo – Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Roomheaters fired by solid fuel - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 16510-1:2019

**BAS EN 477:2010**

**bs:** Profili od tvrdog polivinilhlorida (PVC-U) za proizvodnju prozora i vrata – Određivanje otpornosti na lom glavnih profila metodom mase koja pada  
**en:** Unplasticized polyvinylchloride (PVC-U) profiles for the fabrication of windows and doors - Determination of the resistance to impact of main profiles by the falling mass  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 477:2019

**BAS EN 478:2005**

**bs:** Profili od tvrdog polivinilhlorida (PVC-U) za izradu prozora i vrata - Izgled poslije izlaganja na 150° C - Metoda ispitivanja  
**en:** Unplasticized polyvinylchloride (PVC-U) profiles for the fabrication of windows and doors - Appearance after exposure at 150 °C - Test method  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 478:2019

**BAS EN 479:2008**

**bs:** Profili iz tvrdog polivinilkloridni (PVC-U) za izradu prozora i vrata - Određivanje skupljanja na toploti  
**en:** Unplasticized polyvinylchloride (PVC-U) profiles for the fabrication of windows and doors - Determination of heat reversion

**Zamijenjen sa:** BAS EN 479:2019

**BAS EN 514:2005**

**bs:** Profili od tvrdog polivinilhlorida (PVC-U) za izradu prozora i vrata - Određivanje čvrstoće zavarenih uglova i T spojeva  
**en:** Unplasticized polyvinylchloride (PVC-U) profiles for the fabrication of windows and doors - Determination of the strength of welded corners and T joints

**Zamijenjen sa:** BAS EN 514:2019

**BAS EN ISO 5801:2013**

**bs:** Industrijski ventilatori - Ispitivanje karakteristika korištenjem standardiziranih cijevi za zrak  
**en:** Industrial fans - Performance testing using standardized airways

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5801:2019

**BAS EN ISO 5801:2013**

**bs:** Industrijski ventilatori - Ispitivanje karakteristika korištenjem standardiziranih cijevi za zrak  
**en:** Industrial fans - Performance testing using standardized airways

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5801:2019

***BAS/TC 38 - Mjeriteljstvo i mjerenja*****BAS EN 28654:2010**

**bs:** Boje legura od zlata, definicije, spektar boja i oznake  
**en:** Colours of gold alloys; definition, range of colours and designation

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8654:2019

**BAS EN ISO 14253-1:2014**

**bs:** Geometrijska specifikacija proizvoda (GPS) - Kontrola radnih predmeta mjerenjem i mjerne opreme - Dio 1. Pravila za donošenje odluke pri dokazivanju usklađenosti ili neusklađenosti sa specifikacijom

**en:** Geometrical product specifications (GPS) - Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment - Part 1: Decision rules for proving conformity or nonconformity with specification

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 14253-1:2019

**BAS EN ISO 5458:2010**

**bs:** Geometrijske specifikacije proizvoda (GPS) – Geometrijske tolerancije – Tolerancije položaja  
**en:** Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Positional tolerancing

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5458:2019

**BAS ISO 11843-7:2014**

**bs:** Sposobnost detekcije - Dio 7 – Metodologija koja se temelji na stohastičkim svojstvima buke instrumenata

**en:** Capability of detection - Part 7: Methodology based on stochastic properties of instrumental noise

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 11843-7:2019

**BAS ISO 13448-1:2009**

**bs:** Prihvaćanje procedura uzorkovanja na principu dodjele prioriteta (APP) – Dio 1: Smjernice za APP prilaz

**en:** Acceptance sampling procedures based on the allocation of priorities principle (APP) - Part 1: Guidelines for the APP approach

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28598-1:2019

**BAS ISO 13448-2:2009**

**bs:** Prihvaćanje procedura uzorkovanja na principu dodjele prioriteta (APP) - Dio 2: Koordinirani jednostruki planovi uzorkovanja za prihvaćanje uzorkovanja po atributima

**en:** Acceptance sampling procedures based on the allocation of priorities principle (APP) - Part 2: Coordinated single sampling plans for acceptance sampling by attributes

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28598-2:2019

**BAS ISO 14560:2009**

**bs:** Prihvaćanje procedura uzorkovanja po atributima – Specificirani nivoi kvalitete u neusklađenim stavkama na milion

**en:** Acceptance sampling procedures by attributes - Specified quality levels in nonconforming items per million

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28597:2019

**BAS ISO 18323:2016**

**bs:** Nakit - Povjerenje potrošača u industriji dijamanta

**en:** Jewellery - Consumer confidence in the diamond industry

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18323:2019

**BAS ISO 18414:2009**

**bs:** Prihvaćanje procedura uzorkovanja po atributima - Prihvatanje-nula sistema uzorkovanja zasnovanog na principu kredita za upravljanje izlaznog kvaliteta

**en:** Acceptance sampling procedures by attributes - Accept-zero sampling system based on credit principle for controlling outgoing quality

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28593:2019

**BAS ISO 21247:2009**

**bs:** Kombinirani sistemi uzorkovanja prihvatljivosti-nula sistema i procedure kontrole procesa za prihvaćanje proizvoda

**en:** Combined accept-zero sampling systems and process control procedures for product acceptance

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28594:2019

**BAS ISO 2859-10:2009**

**bs:** Procedure uzorkovanja prema atributima – Dio 10: Uvod u seriju standarda ISO 2859 za uzorkovanje pri testiranju prema atributima

**en:** Sampling procedures for inspection by attributes - Part 10: Introduction to the ISO 2859 series of standards for sampling for inspection by attributes

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28590:2019

**BAS ISO 28801:2012**

**bs:** Planovi dvostrukog uzorkovanja pomoću atributa minimalnih veličina uzorka indeksirane proizvođačkim (PRQ) i potrošačkim rizicima kvaliteta (CRQ)

**en:** Double sampling plans by attributes with minimal sample sizes, indexed by producer's risk quality (PRQ) and consumer's risk quality (CRQ)

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28592:2019

**BAS ISO 8422:2009**

**bs:** Planovi sekvencijalnog uzorkovanja za inspekciju po atributima

**en:** Sequential sampling plans for inspection by attributes

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28591:2019

**BAS ISO 8423:2010**

**bs:** Sekvencijalni planovi uzorkovanja pri provjeri pomoću varijabli za procentnu neusklađenost (poznata standardna devijacija)

**en:** Sequential sampling plans for inspection by variables for percent nonconforming (known standard deviation)

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 39511:2019

**BAS ISO/TR 23605:2012**

**bs:** Tehnička specifikacija proizvoda (TPS) - Uputstvo za primjenu -Međunarodni model za nacionalnu implementaciju

**en:** Technical product specification (TPS) - Application guidance - International model for national implementation

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TR 23605:2019

***BAS/TC 39 - Zaštita materijala od korozije*****BAS EN 13507:2011**

**bs:** Toplo prskanje – Predobrada površine metalnih dijelova i komponenti za toplo prskanje

**en:** Thermal spraying - Pre-treatment of surfaces of metallic parts and components for thermal spraying

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13507:2019

**BAS EN 13900-1:2010**

**bs:** Pigmenti i punila – Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 1: Opšti uvod

**en:** Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 1: General introduction

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 23900-1:2019

**BAS EN 13900-2:2010**

**bs:** Pigmenti i punila – Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 2: Određivanje kolorističkih osobina i poboljšanja dispergiranja u plastificiranim polivinilhloridima uribavanjem između dva valjka

**en:** Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 2: Determination of colouristic properties and ease of dispersion in plasticized polyvinylchloride by two-roll milling

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 23900-2:2019

**BAS EN 13900-3:2010**

**bs:** Pigmenti i punila – Metode dispergiranja i ocjena disperzivnosti u plastičnim masama – Dio 3: Određivanje

kolorističkih osobina i poboljšanja dispergiranja crnih i obojenih pigmentata u polietilenu uribavanjem između dva valjka

**en:** Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 3: Determination of colouristic properties and ease of dispersion of black and colour pigments in polyethylene by two-roll milling

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 23900-3:2019

**BAS EN 1395-5:2008**

**bs:** Toplo prskanje - Prijemna kontrola opreme za toplo prskanje - Dio 5: Prskanje pomoću plazme u komorama  
**en:** Thermal spraying - Acceptance inspection of thermal spraying equipment - Part 5: Plasma spraying in chambers  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 1395-5:2019

**BAS EN 15280:2015**

**bs:** Procjena mogućnosti pojave korozije ukopanih cjevovoda izazvane djelovanjem izmjenične struje, koje je primjenljivo na katodno zaštićene cjevovode  
**en:** Evaluation of a.c. corrosion likelihood of buried pipelines applicable to cathodically protected pipelines  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18086:2019

**BAS EN 15773:2011**

**bs:** Industrijska primjena praškastih organskih prevlaka na vruće pocinčane prevlake ili šerardizirane čelične proizvode (dupleks sistemi) – Specifikacije, preporuke i uputstva  
**en:** Industrial application of powder organic coatings to hot dip galvanized or sherardized steel articles [duplex systems] - Specifications, recommendations and guidelines  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 15773:2019

**BAS EN ISO 10927:2012**

**bs:** Plastika – Određivanje molekularne mase i raspodjele molekulskih masa polimernih vrsta MALDI-TOF masenom spektrometrijom  
**en:** Plastics - Determination of the molecular mass and molecular mass distribution of polymer species by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF-MS) (ISO 10927:2011)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10927:2019

**BAS EN ISO 11126-10:2006**

**bs:** Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Specifikacije nemetalnih abraziva za čišćenje mlazom - Dio 10: Almandin  
**en:** Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 10: Almandite garnet  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11126-10:2019

**BAS EN ISO 11130:2011**

**bs:** Korozija metala i legura - Ispitivanje naizmjeničnim potapanjem u slani rastvor  
**en:** Corrosion of metals and alloys - Alternate immersion test in salt solution  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11130:2019

**BAS EN ISO 11997-1:2007**

**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na ciklične uvjete korozije - Dio 1: Mokro (slana magla)/suho/vlažno  
**en:** Paints and varnishes - Determination of resistance to cyclic corrosion conditions - Part 1: Wet (salt fog)/dry/humidity  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11997-1:2019

**BAS EN ISO 12944-1:2006**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Opšti uvod  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 1: General introduction  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-1:2019

**BAS EN ISO 12944-2:2006**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 1: Klasifikacija sredina  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 2: Classification of environments  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-2:2019

**BAS EN ISO 12944-3:2007**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 3: Projektna razmatranja  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 3: Design considerations  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-3:2019

**BAS EN ISO 12944-4:2007**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 4: Vrste površina i priprema površina  
**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 4: Types and surface preparation  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-4:2019

**BAS EN ISO 12944-5:2017**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 5: Zaštitni sistemi boja



**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 5: Protective paint systems

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-5:2019

**BAS EN ISO 12944-6:2007**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 6: Laboratorijske metode ispitivanja performansi

**en:** aints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 6: Laboratory performance test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-6:2019

**BAS EN ISO 12944-7:2007**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 7: Izvođenje i nadzor radova bojenja

**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 7: Execution and supervision of paint

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-7:2019

**BAS EN ISO 12944-8:2008**

**bs:** Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sistemima boja - Dio 8: Razvoj specifikacija za nove radove i održavanje

**en:** Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 8: Development of specifications for new work and maintenance

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-8:2019

**BAS EN ISO 14918:2006**

**bs:** Toplo prskanje - Provjera osposobljenosti operatera za toplo prskanje

**en:** Thermal spraying - Approval testing of thermal sprayers

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 14918:2019

**BAS EN ISO 15110:2014**

**bs:** Boje i lakovi – Vještačko starenje koje uključuje nanošenje kiselina

**en:** Paints and varnishes - Artificial weathering including acidic deposition

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 15110:2019

**BAS EN ISO 16151:2009**

**bs:** Korozija metala i legura - Ubrzana ispitivanja u ciklusima sa izlaganjem zakiseljenoj slanoj magli, "suhim" i "mokrim" uvjetima

**en:** Corrosion of metals and alloys - Accelerated cyclic tests with exposure to acidified salt spray, "dry" and "wet" conditions

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 16151:2019

**BAS EN ISO 17836:2006**

**bs:** Toplo prskanje - Određivanje produktivnosti nanošenja za toplo prskanje

**en:** Thermal spraying - Determination of the deposition efficiency for thermal spaying

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17836:2019

**BAS EN ISO 2063:2006**

**bs:** Toplo prskanje - Metalne i druge anorganske prevlake - Cink, aluminijum i njihove legure

**en:** Thermal spraying - Metallic and other inorganic coatings - Zinc, aluminium and their alloys

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2063-2:2019, BAS EN ISO 2063-1:2019

**BAS EN ISO 2063:2006**

**bs:** Toplo prskanje - Metalne i druge anorganske prevlake - Cink, aluminijum i njihove legure

**en:** Thermal spraying - Metallic and other inorganic coatings - Zinc, aluminium and their alloys

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2063-2:2019, BAS EN ISO 2063-1:2019

**BAS EN ISO 2081:2009**

**bs:** Metalne prevlake - Galvanske prevlake cinka na željezu ili čeliku

**en:** Metallic and other inorganic coatings - Electroplated coatings of zinc with supplementary treatments on iron or steel

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2081:2019

**BAS EN ISO 27830:2015**

**bs:** Metalne i druge anorganske prevlake – Smjernice za specificiranje metalnih i anorganskih prevlaka

**en:** Metallic and other inorganic coatings - Guidelines for specifying metallic and inorganic coatings

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 27830:2019

**BAS EN ISO 2812-1:2008**

**bs:** Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tečnosti - Dio 1: Potapanje u tečnosti različite od vode

en: Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 1: Immersion in liquids other than water  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2812-1:2019

**BAS EN ISO 2812-4:2008**

bs: Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tekućine - Dio 4: Metoda uočavanja  
en: Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 4: Spotting methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2812-4:2019

**BAS EN ISO 2812-5:2008**

bs: Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na tekućine - Dio 5: Temperaturna metoda korištenjem nagibne pećnice  
en: Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 5: Temperature-gradient oven method  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2812-5:2019

**BAS EN ISO 2819:2004**

bs: Metalne prevlake na metalnim podlogama - Elektrolitički i hemijski nanasene prevlake - Pregled metoda za ispitivanje prionljivosti  
en: Metallic coatings on metallic substrates - Electrodeposited and chemically deposited coatings - Review of methods available for testing adhesion  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2819:2019

**BAS EN ISO 28706-3:2012**

bs: Staklasti i porcelanski emajli - Određivanje otpornosti na hemijsku koroziju – Dio 3: Određivanje otpornosti na hemijsku koroziju izazvanu alkalnim tečnostima u šestougaoj komori  
en: Vitreous and porcelain enamels - Determination of resistance to chemical corrosion - Part 3: Determination of resistance to chemical corrosion by alkaline liquids using a hexagonal vessel  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 28706-3:2019

**BAS EN ISO 6270-1:2006**

bs: Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 1- Kontinuirana kondenzacija  
en: Paints and varnishes - Determination of resistance to humidity - Part 1: Continuous condensation  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6270-1:2019

**BAS EN ISO 6270-2:2007**

bs: Boje i lakovi - Određivanje otpornosti na vlagu - Dio 2: Procedura za izlaganje ispitnih uzoraka u atmosferi kondenzovane vode  
en: Paints and varnishes - Determination of resistance to humidity - Part 2: Procedure for exposing test specimens in condensation- water atmospheres  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 6270-2:2019

**BAS EN ISO 9717:2014**

bs: Metalne i druge anorganske prevlake - Fosfatne konverzije prevlake za metale  
en: Metallic and other inorganic coatings - Phosphate conversion coating of metals  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9717:2019

**BAS ISO 18086:2016**

bs: Korozija metala i legura - Određivanje AC korozije - Kriteriji zaštite  
en: Corrosion of metals and alloys - Determination of AC corrosion - Protection criteria  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18086:2019

**BAS ISO 19399:2018**

bs: Boje i lakovi - Klinasta metoda za određivanje debljine premaza (metoda sječenja klinom)  
en: Paints and varnishes - Wedge-cut method for determination of film thickness (scribe and drill method)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 19399:2019

**BAS ISO 20340:2011**

bs: Boje i lakovi - Zahtjevi u pogledu osobina zaštitnih sistema boja za konstrukcije u moru i srodne konstrukcije  
en: Paints and varnishes - Performance requirements for protective paint systems for offshore and related structures  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12944-9:2019

**BAS ISO 787-1:2008**

bs: Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 1: Poređenje boja pigmenata  
en: General methods of test for pigments and extenders - Part 1: Comparison of colour of pigments  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 787-1:2019

**BAS ISO 787-17:2008**

bs: Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 17: Poređenje sposobnosti posvjetljivanja bijelih pigmenata  
en: General methods of test for pigments and extenders - Part 17: Comparison of lightening power of white pigments  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 787-17:2019

**BAS ISO 787-21:2008**

**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 21: Određivanje toplotne stabilnosti pigmenata pečenjem  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - part 21: Comparison of heat stability of pigments using a stoving medium

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 787-21:2019

**BAS ISO 787-22:2008**

**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 22: Određivanje otpornosti na izlučivanje pigmenata  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - Part 22: Comparison of resistance to bleeding of pigments

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 787-22:2019

**BAS ISO 787-4:2008**

**bs:** Opće metode ispitivanja pigmenata i punila - Dio 4: Određivanje kiselosti ili bazičnosti vodenog ekstrakta  
**en:** General methods of test for pigments and extenders - Part 4: Determination of acidity or alkalinity of the aqueous extract

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 787-4:2019

**BAS ISO/TS 19397:2018**

**bs:** Određivanje debljine premaza prevlaka korištenjem ultrasoničnog mjerača  
**en:** Determination of the film thickness of coatings using an ultrasonic gage

**Zamijenjen sa:** BAS CEN ISO/TS 19397:2019

**BAS/TC 40 - Mašine i alati****BAS ISO 13854:2013**

**bs:** Sigurnost mašina - Minimalna rastojanja za sprečavanje povreda dijelova ljudskog tijela  
**en:** Safety of machinery -- Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13854:2019

**BAS ISO 17359:2016**

**bs:** Praćenje stanja i dijagnostika mašina – Opšta uputstva  
**en:** Condition monitoring and diagnostics of machines - General guidelines

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 17359:2019

**BAS ISO 1925:2015**

**bs:** Mehaničke vibracije - Uravnoteženje - Rječnik  
**en:** Mechanical vibration - Balancing - Vocabulary

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 21940-2:2019

**BAS ISO 2250:2011**

**bs:** Razvrtač za završnu obradu za Morzeove i metričke konuse, sa cilindričnim drškom i drškom u obliku Morzeovog konusa

**en:** Finishing reamers for Morse and metric tapers, with cylindrical shanks and Morse taper shanks

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2250:2019

**BAS ISO 2284:1999**

**bs:** Ručni ureznic i za cijevni navoj sa cilindričnom i Morze konusnom drškom - Osnovne dimenzije i označavanje

**en:** Hand taps for parallel and taper pipe threads - General dimensions and marking

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2284:2019

**BAS ISO 235/Cor 1:2003**

**bs:** Kratke i ekstra kratke spiralne burgije sa valjkastom drškom i Morze konusnom drškom - Tehnička korekcija 1

**en:** Parallel shank jobber and stub series drills and Morse taper shank drills - Technical corrigendum 1

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 235:2019

**BAS ISO 235:1998**

**bs:** Kratke i ekstra kratke spiralne burgije sa valjkastom drškom i Morze konusnom drškom

**en:** Parallel shank jobber and stub series drills and Morse taper shank drills

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 235:2019

**BAS ISO 238:2000**

**bs:** Redukciona čahura i produžena čahura za alate sa Morze konusnom drškom

**en:** Reduction sleeves and extension sockets for tools with Morse taper shanks

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 238:2019

**BAS ISO 240:2000**

**bs:** Alat za glodanje - Priključne mjere steznih glava i steznih čahura

**en:** Milling cutters - Interchangeability dimensions for cutter arbors or cutter mandrels

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 240:2019

**BAS ISO 2540:1998**

**bs:** Burgije za središnje gnijezdo, sa zaštitnim proširenjem - Oblik B

**en:** Centre drills for centre holes with protecting chamfer - Type B

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2540:2019

**BAS ISO 2541:1999**

**bs:** Središnje gnijezdo i burgije za središnje gnijezdo sa radiusom zaobljenja - Tip R

**en:** Centre drills for centre holes with radius form - Type R

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2541:2019

**BAS ISO 2584:1999**

**bs:** Valjčana glodala sa cilindričnim otvorom i uzdužnim žlijebom - Milimetarskog reda

**en:** Cylindrical cutters with plain bore and key drive - Metric series

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2584:2019

**BAS ISO 29821-1:2014**

**bs:** Uslovi za nadzor i dijagnostiku mašina – Ultrazvuk Dio 1: Opšta uputstva

**en:** Condition monitoring and diagnostics of machines - Ultrasound - Part 1: General guidelines

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 29821:2019

**BAS ISO 29821-2:2017**

**bs:** Nadziranje stanja i dijagnostika mašina - Ultrazvuk - Dio 2 -Procedure i vrednovanje

**en:** Condition monitoring and diagnostics of machines - Ultrasound - Part 2: Procedures and validation

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 29821:2019

**BAS ISO 3291:1998**

**bs:** Spiralne burgije sa Morze konusnom drškom - vrlo duge

**en:** Extra - long Morse taper shank twist drills

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 3291:2019

**BAS ISO 3292:1998**

**bs:** Spiralne burgije sa valjkastom drškom - vrlo duge

**en:** Extra long parallel shank twist drills - series

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 3292:2019

**BAS ISO 3364:2013**

**bs:** Izmjenljive pločice od tvrdog metala (karbida) sa zaobljenim uglovima, i cilindričnim otvorom za pričvršćenje – Dimenzije

**en:** Indexable hardmetal (carbide) inserts with rounded corners, with cylindrical fixing hole -- Dimensions

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 3364:2019

**BAS ISO 4202:1999**

**bs:** Reducir čahure sa vanjskim konusom 7/24 za alate sa Morze konusnom drškom

**en:** Reduction sleeves with external 7/24 taper for tools with Morse taper shanks

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4202:2019

**BAS ISO 4204:1998**

**bs:** Konusni upuštač 90 stepeni, sa izmjenljivim vođicama i Morze konusnom drškom

**en:** Countersinks 90°, with Morse taper shanks and detachable pilots

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4204:2019

**BAS ISO 4205:1998**

**bs:** Konusni upuštač 90 stepeni, sa neizmjenljivim vođicama i valjkastom drškom

**en:** Countersinks 90°, with parallel shanks and solid pilots

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4205:2019

**BAS ISO 4206:1998**

**bs:** Čeoni upuštač sa neizmjenljivim vođicama i valjčastom drškom

**en:** Counterbores with parallel shanks and solid pilots

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4206:2019

**BAS ISO 4207:1998**

**bs:** Čeoni upuštač sa izmjenljivim vođicama i Morze konusnom drškom

**en:** Counterbores with Morse taper shanks and detachable pilots

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4207:2019

**BAS ISO 494:2011**

**bs:** Spiralne brurgije sa cilindričnom drškom - Duge

**en:** Cylindrical shank twist drills - Long series

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 494:2019

**BAS ISO 529:1999**

**bs:** Kratke mašinske i ručne navojne burgije

**en:** Short machine taps and hand taps

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 529:2019

**BAS ISO 5468:2011**

**bs:** Zidarske burgije i udarne zidarske burgije sa reznim pločicama od tvrdog metala – Dimenzije

**en:** Rotary and rotary impact masonry drill bits with hardmetal tips - Dimensions

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 5468:2019

**BAS ISO 5611:1998**

**bs:** Kratki držač oblika A, za okretne pločice od tvrdog metala - Dimenzije

**en:** Cartridges, type A, for indexable inserts Dimensions

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 5611-1:2019

**BAS ISO 6954:2017**

**bs:** Mehaničke vibracije - Uputstva za merenje, izvještavanje i vrednovanje vibracija s obzirom na boravak na putničkim i trgovačkim brodovima

**en:** Mechanical vibration - Guidelines for the measurement, reporting and evaluation of vibration with regard to habitability on passenger and merchant ships

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 20283-5:2019

**BAS ISO 7079:1999**

**bs:** Spiralna glodala sa cilindričnom i Morze konusnom drškom

**en:** Core drills with parallel shanks and with Morse taper shanks

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 7079:2019

**BAS ISO 8051:1999**

**bs:** Dugi ureznici za normalne prečnike od M3 do M10 - Ureznici sa ojačanim rikavcem i vratom

**en:** Long shank taps with nominal diameters from M3 to M10 - Full - diameter shank taps with recess

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 8051:2019

***BAS/TC 42 - Drvo i proizvodi od drveta*****BAS CEN/TS 15119-1:2012**

**bs:** Trajnost drveta i proizvoda od drveta - Određivanje emisije iz zaštićenog drveta na okolinu - Dio 1: Drvo koje se drži u skladišnom prostoru poslije tretiranja i izloženi proizvodi od drveta u upotrebi klase 3 (nepokriveni, nisu u dodiru sa tlom) - Laboratorijska metoda

**en:** Durability of wood and wood-based products - Determination of emissions from preservative treated wood to the environment - Part 1: Wood held in the storage yard after treatment and wooden commodities exposed in Use Class 3 (not covered, not in contact with the ground) - Laboratory method

**Zamijenjen sa:** BAS CEN/TS 15119-1:2019

**BAS CEN/TS 15912:2013**

**bs:** Postojanost reakcije na požar - Klase gorivosti tretiranog drveta i proizvoda na bazi drveta za unutrašnju i vanjsku upotrebu

**en:** Durability of reaction to fire performance - Classes of fire-retardant treated wood-based product in interior and exterior end use applications

**Zamijenjen sa:** BAS EN 16755:2019

**BAS EN 1116:2005**

**bs:** Kuhinjski namještaj - Koordinacijske mjere za kuhinjski namještaj i kuhinjske uređaje

**en:** Kitchen furniture - Co-ordinating sizes for kitchen furniture and kitchen appliances

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1116:2019

**BAS EN 1310:2002**

**bs:** Oblo i rezano drvo - Metoda mjerenja svojstava

**en:** Round and sawn timber - Method of measurement of features

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1309-3:2019

**BAS EN 1311:2002**

**bs:** Oblo i rezano drvo - Metoda mjerenja biološkog oštećenja

**en:** Round and sawn timber - Method of measurement of biological degrade

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1309-3:2019

**BAS EN 13227/Cor1:2009**

**bs:** Drveni podovi - Lamparket od masivnog drveta

**en:** Wood flooring - Solid lamparquet products

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13227:2019

**BAS EN 13227:2008**

**bs:** Drveni podovi - Lamparket od masivnog drveta

**en:** Wood flooring - Solid lamparquet products

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13227:2019

**BAS EN 13756:2008**

**bs:** Drveni podovi – Terminologija

**en:** Wood flooring - Terminology

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13756:2019

**BAS EN 14298:2011**

**bs:** Rezana drvo – Ocjenjivanje kvaliteta sušenja

**en:** Sawn timber - Assessment of drying quality

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14298:2019

**BAS EN 15372:2010**

**bs:** Namještaj – Čvrstoća, trajnost i sigurnost – Zahtjevi za stolove koji nisu za upotrebu u domaćinstvu

**en:** Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for non-domestic tables

**Zamijenjen sa:** BAS EN 15372:2019

**BAS EN 1870-6+A1:2010**

**bs:** Sigurnost mašina za obradu drveta – Kružne pile - Dio 6: Kružne pile za ogrjevno drvo i dvonamjenske kružne pile za ogrjevno drvo/stolne kružne pile sa ručnim ulaganjem i/ili skidanjem radnog komada

**en:** Safety of woodworking machines - Circular sawing machines - Part 6: Circular sawing machines for firewood and dual purpose circular sawing machines for firewood/circular saw benches, with manual loading and/or unloading

**Zamijenjen sa:** BAS EN 1870-6:2019

**BAS EN 716-2+A1:2014**

**bs:** Namještaj – Dječiji krevetići i sklopivi dječiji krevetići za kućnu upotrebu – Dio 2: Metode ispitivanja

**en:** Furniture - Children's cots and folding cots for domestic use - Part 2: Test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 716-2:2019

**BAS EN 716-2+A1:2014**

**bs:** Namještaj – Dječiji krevetići i sklopivi dječiji krevetići za kućnu upotrebu – Dio 2: Metode ispitivanja

**en:** Furniture - Children's cots and folding cots for domestic use - Part 2: Test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 716-2:2019

**BAS EN 847-1:2014**

**bs:** Alati za obradu drveta – Sigurnosni zahtjevi – Dio 1: Glodala, listovi kružnih pila

**en:** Tools for woodworking - Safety requirements - Part 1: Milling tools, circular saw blades

**Zamijenjen sa:** BAS EN 847-1:2019

**BAS EN 847-2:2014**

**bs:** Alati za obradu drveta – Sigurnosni zahtjevi – Dio 2: Zahtjevi za držač alata za glodanje

**en:** Tools for woodworking - Safety requirements - Part 2: Requirements for the shank of shank mounted milling

**Zamijenjen sa:** BAS EN 847-2:2019

**BAS EN 848-1+A2:2013**

**bs:** Sigurnost mašina za obradu drveta – Jednostrane mašine za oblikovanje sa rotacionim alatom - Dio 1: Jedovretene vertikalne mašine za oblikovanje

**en:** Safety of woodworking machines - One side moulding machines with rotating tool - Part 1: Single spindle vertical moulding machines

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 19085-6:2019

**BAS EN 848-3:2013**

**bs:** Sigurnost mašina za obradu drveta – Jednostrane mašine za oblikovanje sa rotacionim alatom - Dio 3: Numerički upravljane (NC) mašine za bušenje i glodanje

**en:** Safety of woodworking machines - One side moulding machines with rotating tool - Part 3: Numerically controlled (NC) boring and routing machines

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 19085-3:2019

**BAS EN ISO 287:2011**

**bs:** Papir i karton - Određivanje sadržaja vlage jedne pošiljke - Metoda sušenja do konstantne težine

**en:** Paper and board - Determination of moisture content of a lot - Oven-drying method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 287:2019

**BAS ISO 11475:2015**

**bs:** Papir i karton - Određivanje CIE bjeline, D65/10° (na vanjskom dnevnom svjetlu)

**en:** Paper and board -- Determination of CIE whiteness, D65/10 degrees (outdoor daylight)

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 11475:2019

**BAS ISO 11480:2014**

**bs:** Pulpa, papir i karton - Određivanje ukupnog hlora i organski vezanog hlora

**en:** Pulp, paper and board - Determination of total chlorine and organically bound chlorine

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 11480:2019

**BAS ISO 17064:2011**

**bs:** Ploče na osnovi drveta - Ploča vlaknatica, ploča iverica i ploča od orijentisanih stredova (OSB) - Rječnik

**en:** Wood-based panels - Fibreboard, particleboard and oriented strand board (OSB) - Vocabulary

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 17064:2019

**BAS ISO 2470-1:2012**

**bs:** Papir, karton i pulpe - Mjerenje difuznog faktora refleksije u plavoj oblasti spektra – Dio 1: Uslovi pri unutrašnjem dnevnom svjetlu (ISO bjelina)

**en:** Paper, board and pulps - Measurement of diffuse blue reflectance factor - Part 1: Indoor daylight conditions (ISO brightness)

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2470-1:2019

**BAS ISO 27769-1:2012**

**bs:** Ploče na osnovi drveta - Ploče vlaknatica dobijena mokrim postupkom - Dio 1: Klasifikacija

**en:** Wood-based panels - Wet-process fibreboard - Part 1: Classifications

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 27769:2019

**BAS ISO 27769-2:2012**

**bs:** Ploče na osnovi drveta - Ploče vlaknatica dobijena mokrim postupkom - Dio 2: Zahtjevi

**en:** Wood-based panels - Wet-process fibreboard - Part 2: Requirements

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 27769:2019

**BAS ISO 3130:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje sadržaja vode za ispitivanje fizikalnih i mehaničkih svojstava

**en:** Wood - Determination of moisture content for physical and mechanical tests

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-17:2019, BAS ISO 13061-14:2019, BAS ISO 13061-13:2019, BAS ISO 13061-12:2019, BAS ISO 13061-11:2019, BAS ISO 13061-10:2019, BAS ISO 13061-1:2016

**BAS ISO 3130:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje sadržaja vode za ispitivanje fizikalnih i mehaničkih svojstava

**en:** Wood - Determination of moisture content for physical and mechanical tests

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-17:2019, BAS ISO 13061-14:2019, BAS ISO 13061-13:2019, BAS ISO 13061-12:2019, BAS ISO 13061-11:2019, BAS ISO 13061-10:2019, BAS ISO 13061-1:2016

**BAS ISO 3130:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje sadržaja vode za ispitivanje fizikalnih i mehaničkih svojstava

**en:** Wood - Determination of moisture content for physical and mechanical tests

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-17:2019, BAS ISO 13061-14:2019, BAS ISO 13061-13:2019, BAS ISO 13061-12:2019, BAS ISO 13061-11:2019, BAS ISO 13061-10:2019, BAS ISO 13061-1:2016

**BAS ISO 3130:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje sadržaja vode za ispitivanje fizikalnih i mehaničkih svojstava

**en:** Wood - Determination of moisture content for physical and mechanical tests

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-17:2019, BAS ISO 13061-14:2019, BAS ISO 13061-13:2019, BAS ISO 13061-12:2019, BAS ISO 13061-11:2019, BAS ISO 13061-10:2019, BAS ISO 13061-1:2016

**BAS ISO 3130:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje sadržaja vode za ispitivanje fizikalnih i mehaničkih svojstava

**en:** Wood - Determination of moisture content for physical and mechanical tests

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-17:2019, BAS ISO 13061-14:2019, BAS ISO 13061-13:2019, BAS ISO 13061-12:2019, BAS ISO 13061-11:2019, BAS ISO 13061-10:2019, BAS ISO 13061-1:2016

**BAS ISO 3130:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje sadržaja vode za ispitivanje fizikalnih i mehaničkih svojstava

**en:** Wood - Determination of moisture content for physical and mechanical tests

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-17:2019, BAS ISO 13061-14:2019, BAS ISO 13061-13:2019, BAS ISO 13061-12:2019, BAS ISO 13061-11:2019, BAS ISO 13061-10:2019, BAS ISO 13061-1:2016

**BAS ISO 3348:2005**

**bs:** Drvo - Određivanje čvrstoće na udarno savijanje

**en:** Wood - Determination of impact bending strength

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-10:2019

**BAS ISO 3350:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje statičke tvrdoće  
**en:** Wood - Determination of static hardness  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-12:2019

**BAS ISO 3351:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje dinamičke tvrdoće  
**en:** Wood - Determination of resistance to impact indentation  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-11:2019

**BAS ISO 4046-1:2012**

**bs:** Papir, karton, pulpe i povezani pojmovi – Rječnik – Dio 1: Abecedni indeks  
**en:** Paper, board, pulps and related terms - Vocabulary - Part 1: Alphabetical index  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4046-1:2019

**BAS ISO 4046-2:2012**

**bs:** Papir, karton, pulpe i povezani pojmovi – Rječnik – Dio 2: Terminologija koja se upotrebljava u proizvodnji pulpe  
**en:** Paper, board, pulps and related terms - Vocabulary - Part 2: Pulping terminology  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4046-2:2019

**BAS ISO 4094:2014**

**bs:** Papir, karton i pulpe - Međunarodna kalibracija ispitnih aparata - Nominacija i prihvaćanje standardiziranih i ovlaštenih laboratorija  
**en:** Paper, board and pulps - International calibration of testing apparatus - Nomination and acceptance of standardizing and authorized laboratories  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4094:2019

**BAS ISO 4469:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje radijalnog i tangencijalnog skupljanja  
**en:** Wood - Determination of radial and tangential shrinkage  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-13:2019

**BAS ISO 4858:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje volumenovog skupljanja  
**en:** Wood - Determination of volumetric shrinkage  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-14:2019

**BAS ISO 4859:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje i radijalnog i tangencijalnog bubrenja  
**en:** Wood - Determination of radial and tangential swelling  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-15:2019

**BAS ISO 4860:2003**

**bs:** Drvo - Određivanje volumenskog bubrenja  
**en:** Wood - Determination of volumetric swelling  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13061-16:2019

**BAS ISO 5629:2013**

**bs:** Papir i karton - Određivanje krutosti na savijanje – Metoda rezonance  
**en:** Paper and board -- Determination of bending stiffness -- Resonance method  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 5629:2019

**BAS ISO 8791-3:2015**

**bs:** Papir i karton - Određivanje hrapavosti/glatkoće (metode propuštanja zraka) - Dio 3: Sheffieldova metoda  
**en:** Paper and board - Determination of roughness/smoothness (air leak methods) - Part 3: Sheffield method  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 8791-3:2019

**BAS ISO 8903:2005**

**bs:** Lišćarsko rezano drvo - Nazivne veličine  
**en:** Broadleaved sawn timber - Nominal sizes  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 8903:2019

**BAS ISO 9197:2013**

**bs:** Papir, karton i pulpe – Određivanje vodotopljivih klorida  
**en:** Paper, board and pulps - Determination of water-soluble chlorides  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9197:2019

**BAS ISO 9416:2013**

**bs:** Papir – Određivanje rasipanja svjetlosti i koeficijenta apsorpcije (korištenjem Kubelka-Munkove teorije)  
**en:** Paper - Determination of light scattering and absorption coefficients (using Kubelka-Munk theory)  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 9416:2019



## **BAS/TC 43 - Komitet za hranu**

### **BAS EN 15662:2011**

**bs:** Hrana biljnog porijekla – Određivanje rezidua pesticida korištenjem GC-MS i/ili LC-MS/MS nakon ekstrakcije/odjeljivanja acetonitrilom i prečišćavanja disperzivnom SPE – QuEChERS metodom  
**en:** Foods of plant origin - Determination of pesticide residues using GC-MS and/or LC-MS/MS following acetonitrile extraction/partitioning and clean-up by dispersive SPE - QuEChERS-method  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 15662:2019

### **BAS EN ISO 15141-1:2005**

**bs:** Prehrambeni proizvodi - Određivanje ohratoksina A u žitaricama i proizvodima žitarica - Dio 1: Metoda tečne hromatografije visokih performansi sa čišćenjem putem silika-gela  
**en:** Foodstuffs - Determination of ochratoxin A in cereals and cereal products - Part 1: High performance liquid chromatographic method with silica gel clean up  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 15141:2019

### **BAS EN ISO 15141-2:2005**

**bs:** Prehrambeni proizvodi - Određivanje ohratoksina A u žitaricama i proizvodima žitarica - Dio 2: Metoda tečne hromatografije visokih performansi sa čišćenjem putem bikarbonata  
**en:** Foodstuffs - Determination of ochratoxin A in cereals and cereal products - Part 2: High performance liquid chromatographic method with bicarbonate clean up  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 15141:2019

### **BAS EN ISO 22000:2010**

**bs:** Sistemi za upravljanje sigurnošću hrane - Zahtjevi za svaku organizaciju u lancu hrane  
**en:** Food safety management systems - Requirements for any organization in the food chain  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 22000:2019

### **BAS EN ISO 3961:2014**

**bs:** Životinjske i biljne masti i ulja – Određivanje jodnog broja  
**en:** Animal and vegetable fats and oils - Determination of iodine value  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 3961:2019

### **BAS EN ISO 9233-1:2014**

**bs:** Sir, kora sira i topljeni sir – Određivanje sadržaja natamicina – Dio 1: Metoda molekularne absorpcione spektrometrije za koru sira  
**en:** Cheese, cheese rind and processed cheese - Determination of natamycin content - Part 1: Molecular absorption spectrometric method for cheese rind  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9233-1:2019

### **BAS EN ISO 9233-2:2014**

**bs:** Sir, kora sira i topljeni sir – Određivanje sadržaja natamicina – Dio 2: HPLC metoda za sir, koru sira i topljeni sir  
**en:** Cheese, cheese rind and processed cheese - Determination of natamycin content - Part 2: High-performance liquid chromatographic method for cheese, cheese rind and processed cheese  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9233-2:2019

### **BAS ISO 1114:2008**

**bs:** Kakao zrna - Test rezanja  
**en:** Cocoa beans - Cut test  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2451:2019

### **BAS ISO 13301:2008**

**bs:** Senzorna analiza - Metodologija - Opšta uputstva za mjerenje praga podražaja mirisa, arome i okusa postupkom (3-AFC)  
**en:** Sensory analysis - Methodology - General guidance for measuring odour, flavour and taste detection thresholds by a three-alternative forced-choice (3-AFC) procedure  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 13301:2019

### **BAS ISO 15141-1:2008**

**bs:** Prehrambeni proizvodi - Određivanje ohratoksina A u žitaricama i proizvodima od žitarica - Dio 1: HPLC metod sa čišćenjem putem silika-gela  
**en:** Foodstuffs - Determination of ochratoxin A in cereals and cereal products - Part 1: High performance liquid chromatographic method with silica gel clean up  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 15141:2019

### **BAS ISO 15141-2:2008**

**bs:** Prehrambeni proizvodi - Određivanje ohratoksina A u žitaricama i proizvodima od žitarica - Dio 2: HPLC metod sa čišćenjem putem bikarbonata  
**en:** Foodstuffs - Determination of ochratoxin A in cereals and cereal products - Part 2: High performance liquid chromatographic method with bicarbonate clean up  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 15141:2019

**BAS ISO 16649-1:2008**

**bs:** Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za brojanje <beta>glukuronidaza pozitivne Escherichia coli - Dio 1: Tehnika brojanja kolonija na 44° C koristeći membrane i 5-bromo-4-hloro-3-indolil<beta>-D-glukuronid

**en:** Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of <beta>- glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 1: Colony-count technique at 44 °C using membranes and 5-bromo-4-chloro-3-indolyl <beta>-D- glucuronide

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 16649-1:2019

**BAS ISO 2291:2008**

**bs:** Kakao zrna - Određivanje sadržaja vlage (Rutinska metoda)

**en:** Cocoa beans - Determination of moisture content (Routine method)

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2451:2019

**BAS ISO 2292:2008**

**bs:** Kakao zrna - Uzorkovanje

**en:** Cocoa beans - Sampling

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2292:2019

**BAS ISO 2451:2016**

**bs:** Kakao zrna - Specifikacija

**en:** Cocoa beans - Specification

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2451:2019

**BAS ISO 28198:2011**

**bs:** Biljne masti i ulja – Određivanje u toluenu nerastvorljivih materija

**en:** Vegetable fats and oils - Determination of toluene insoluble matter

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 28198:2019

**BAS ISO 5506:2008**

**bs:** Proizvodi od soje - Određivanje aktivnosti ureaze

**en:** Soya bean products - determination of urease activity

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 5506:2019

**BAS/TC 44 - Bibliotekarstvo****BAS ISO 15836:2009**

**bs:** Informacije i dokumentacija – Dublin Core set elemenata metapodataka

**en:** Information and documentation - The Dublin Core metadata element set

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 15836-1:2019

**BAS ISO 18626:2015**

**bs:** Informacije i dokumentacija – Transakcije međubibliotečke pozajmnice

**en:** Information and documentation - Interlibrary Loan Transactions

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 18626:2019

**BAS ISO 23081-1:2008**

**bs:** Informacija i dokumentacija – Procesi upravljanja zapisima – Metapodaci za zapise - Dio 1: Osnovni principi

**en:** Information and documentation - Records management processes - Metadata for records - Part 1: Principles

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 23081-1:2019

**BAS ISO/TR 17068:2014**

**bs:** Informacije i dokumentacija – Skladištenje digitalnih zapisa povjerljive treće strane

**en:** Information and documentation - Trusted third party repository for digital records

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 17068:2019

**BAS/TC 46 - Željeznice****BAS CLC/TR 50542-1:2015**

**bs:** Područje primjene na željeznici - Sistem kabinske signalizacije(TDC)- Dio 1: Opća arhitektura

**en:** Railway applications – Driver's cab train display controller (TDC) - Part 1: General architecture

**Zamijenjen sa:** BAS CLC/TR 50542-1:2019

**BAS CLC/TS 50562:2012**

**bs:** Područje primjene na željeznici – Stabilne instalacije – Postupak, mjerenje i demonstracija sigurnosti za električne vučne sisteme

en: Railway applications - Fixed installations - Process, measures and demonstration of safety for electric traction systems

Zamijenjen sa: BAS EN 50562:2019

#### **BAS EN 13104+A2:2014**

bs: Područje primjene na željeznici - Osovinski sklopovi i okretna postolja - Pogonske osovine - Metod konstruisanja

en: Railway applications - Wheelsets and bogies - Powered axles - Design method

Zamijenjen sa: BAS EN 13103-1:2019

#### **BAS EN 14067-6:2011**

bs: Područje primjene na željeznici – Aerodinamika - Dio 6: Zahtjevi i ispitni postupci za procjenu udara bočnog vjetra

en: Railway applications - Aerodynamics - Part 6: Requirements and test procedures for cross wind assessment

Zamijenjen sa: BAS EN 14067-6:2019

#### **BAS EN 14478:2011**

bs: Područje primjene na željeznici - Kočenje - Opšti rječnik

en: Railway applications - Braking - Generic vocabulary

Zamijenjen sa: BAS EN 14478:2019

#### **BAS EN 50239/Cor1:2013**

bs: Područje primjene na željeznici – Sistem daljinskog radio upravljanja vučnim vozilima za teretni saobraćaj

en: Railway applications - Radio remote control system of traction vehicle for freight traffic

Zamijenjen sa: BAS EN 50239:2019

#### **BAS EN 50239:2010**

bs: Područje primjene na željeznici – Sistem daljinskog radio upravljanja vučnim vozilima za teretni saobraćaj

en: Railway applications - Radio remote control system of traction vehicle for freight traffic

Zamijenjen sa: BAS EN 50239:2019

#### **BAS EN 60077-1:2011**

bs: Područje primjene na željeznici - Električni uređaji za željeznička vozila - Dio 1: Opšti uslovi upotrebe i opšta pravila

en: Railway applications - Electric equipment for rolling stock - Part 1: General service conditions and general rules

Zamijenjen sa: BAS EN 60077-1:2019

#### **BAS EN 60077-2:2011**

bs: Područje primjene na željeznici - Električni uređaji za željeznička vozila – Dio 2: Elektrotehničke komponente - Opšta pravila

en: Railway applications - Electric equipment for rolling stock - Part 2: Electrotechnical components; General rules

Zamijenjen sa: BAS EN 60077-2:2019

### ***BAS/TC 47 - Uređaji i sistemi za grijanje i hlađenje***

#### **BAS EN 12102:2014**

bs: Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa električnim kompresorima za grijanje i hlađenje – Mjerenje buke – Određivanje nivoa buke

en: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps and dehumidifiers with electrically driven compressors for space heating and cooling - Measurement of airborne noise - Determination of the sound power level

Zamijenjen sa: BAS EN 12102-1:2019

#### **BAS EN 12102:2014**

bs: Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa električnim kompresorima za grijanje i hlađenje – Mjerenje buke – Određivanje nivoa buke

en: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps and dehumidifiers with electrically driven compressors for space heating and cooling - Measurement of airborne noise - Determination of the sound power level

Zamijenjen sa: BAS EN 12102-1:2019

#### **BAS EN 12977-1:2013**

bs: Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 1: Opći zahtjevi za solarne grijače vode i kombinovane sisteme

en: Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 1: General requirements for solar water heaters and combisystems

Zamijenjen sa: BAS EN 12977-1:2019

#### **BAS EN 12977-1:2013**

bs: Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 1: Opći zahtjevi za solarne grijače vode i kombinovane sisteme

en: Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 1: General requirements for solar water heaters and combisystems

Zamijenjen sa: BAS EN 12977-1:2019

**BAS EN 12977-2:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 2: Metode ispitivanja solarnih grijača vode i kombinovanih sistema

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 2: Test methods for solar water heaters and combisystems

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-2:2019

**BAS EN 12977-2:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 2: Metode ispitivanja solarnih grijača vode i kombinovanih sistema

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 2: Test methods for solar water heaters and combisystems

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-2:2019

**BAS EN 12977-3:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 3: Metode ispitivanja karakteristika za rezervoare tople vode koji koriste solarnu energiju

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 3: Performance test methods for solar water heater stores

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-3:2019

**BAS EN 12977-3:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 3: Metode ispitivanja karakteristika za rezervoare tople vode koji koriste solarnu energiju

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 3: Performance test methods for solar water heater stores

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-3:2019

**BAS EN 12977-4:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 4: Metode ispitivanja karakteristika za rezervoare tople vode za kombinovane sisteme koji koriste solarnu energiju

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 4: Performance test methods for solar combistores

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-4:2019

**BAS EN 12977-4:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 4: Metode ispitivanja karakteristika za rezervoare tople vode za kombinovane sisteme koji koriste solarnu energiju

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 4: Performance test methods for solar combistores

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-4:2019

**BAS EN 12977-5:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 5: Metode ispitivanja karakteristika opreme za upravljanje

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 5: Performance test methods for control equipment

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-5:2019

**BAS EN 12977-5:2013**

**bs:** Toplotni solarni sistemi i komponente – Sistemi izrađeni po posebnim zahtjevima – Dio 5: Metode ispitivanja karakteristika opreme za upravljanje

**en:** Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 5: Performance test methods for control equipment

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12977-5:2019

**BAS EN 14511-1:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 1: Termini, definicije i klasifikacija

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 1: Terms, definitions and classification

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-1:2019

**BAS EN 14511-1:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 1: Termini, definicije i klasifikacija

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 1: Terms, definitions and classification

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-1:2019

**BAS EN 14511-2:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 2: Uslovi ispitivanja

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 2: Test conditions

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-2:2019

**BAS EN 14511-2:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 2: Uslovi ispitivanja

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 2: Test conditions

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-2:2019

**BAS EN 14511-3:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 3: Metode ispitivanja

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 3: Test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-3:2019

**BAS EN 14511-3:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 3: Metode ispitivanja

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 3: Test methods

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-3:2019

**BAS EN 14511-4:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 4: Radni zahtjevi, označavanje i uputstva

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 4: Operating requirements, marking and instructions

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-4:2019

**BAS EN 14511-4:2014**

**bs:** Uređaji za klimatizaciju, rashladne mašine i toplotne pumpe sa kompresorima na električni pogon za grijanje i hlađenje prostora – Dio 4: Radni zahtjevi, označavanje i uputstva

**en:** Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling - Part 4: Operating requirements, marking and instructions

**Zamijenjen sa:** BAS EN 14511-4:2019

**BAS EN 15034/Cor1:2010**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Uljni kondenzacijski kotlovi

**en:** Heating boilers - Condensing heating boilers for fuel oil

**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019, BAS EN 303-1:2018, BAS EN 303-2:2018

**BAS EN 15034/Cor1:2010**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Uljni kondenzacijski kotlovi

**en:** Heating boilers - Condensing heating boilers for fuel oil

**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019, BAS EN 303-1:2018, BAS EN 303-2:2018

**BAS EN 15034:2010**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Uljni kondenzacijski kotlovi

**en:** Heating boilers - Condensing heating boilers for fuel oil

**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019, BAS EN 303-1:2018, BAS EN 303-2:2018

**BAS EN 15034:2010**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Uljni kondenzacijski kotlovi

**en:** Heating boilers - Condensing heating boilers for fuel oil

**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019, BAS EN 303-1:2018, BAS EN 303-2:2018

**BAS EN 304/A1:2011**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja toplovodnih kotlova sa gorionicima za tečna goriva – Amandman A1

**en:** Heating boilers - Test code for heating boilers for atomizing oil burners; Amendment A1

**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019

**BAS EN 304/A1:2011**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja toplovodnih kotlova sa gorionicima za tečna goriva – Amandman A1  
**en:** Heating boilers - Test code for heating boilers for atomizing oil burners; Amendment A1  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019

**BAS EN 304/A2:2011**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja toplovodnih kotlova sa gorionicima za tečna goriva – Amandman A2  
**en:** Heating boilers - Test code for heating boilers for atomizing oil burners; Amendment A2  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019

**BAS EN 304/A2:2011**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja toplovodnih kotlova sa gorionicima za tečna goriva – Amandman A2  
**en:** Heating boilers - Test code for heating boilers for atomizing oil burners; Amendment A2  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019

**BAS EN 304:2011**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja toplovodnih kotlova sa gorionicima za tečna goriva  
**en:** Heating boilers; test code for heating boilers for atomizing oil burners  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019

**BAS EN 304:2011**

**bs:** Toplovodni kotlovi – Postupak ispitivanja toplovodnih kotlova sa gorionicima za tečna goriva  
**en:** Heating boilers; test code for heating boilers for atomizing oil burners  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 304:2019

**BAS EN ISO 9806:2014**

**bs:** Solarna energija – Toplotni solarni kolektori - Metode ispitivanja  
**en:** Solar energy - Solar thermal collectors - Test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9806:2019

**BAS EN ISO 9806:2014**

**bs:** Solarna energija – Toplotni solarni kolektori - Metode ispitivanja  
**en:** Solar energy - Solar thermal collectors - Test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 9806:2019

***BAS/TC 48 - Tekstil, koža, odjeća i obuća*****BAS EN 12130:2010**

**bs:** Perje i paperje - Metode ispitivanja – Određivanje količine punjenja (maseni volumen)  
**en:** Feather and down - Test methods - Determination of the filling power (massic volume)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12130:2019

**BAS EN 12131:2010**

**bs:** Perje i paperje - Metode ispitivanja - Određivanje kvantitativnog sastava perja i paperja (ručna metoda)  
**en:** Feather and down - Test methods - Determination of the quantitative composition of feather and down (manual method)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12131:2019

**BAS EN 12826/Cor1:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za podstavu i uloške – Statičko trenje; Amandman AC  
**en:** Footwear - Test methods for lining and insoles - Static friction; Amendment AC  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 22653:2019

**BAS EN 12826:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za podstavu i uloške – Statičko trenje  
**en:** Footwear - Test methods for lining and insoles - Static friction  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 22653:2019

**BAS EN 12958/A1:2011**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za sarice – Otpornost na zamor materijala  
**en:** Footwear - Test methods for shanks - Fatigue resistance  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18895:2019

**BAS EN 12958:2011**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za sarice – Otpornost na zamor materijala  
**en:** Footwear - Test methods for shanks - Fatigue resistance  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 18895:2019

**BAS EN 12959:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za sarice – Uzdužna krutost  
**en:** Footwear - Test methods for shanks - Longitudinal stiffness  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO 18896:2019

**BAS EN 13088:2011**

**bs:** Proizvodi punjeni perjem i paperjem – Metoda određivanja ukupne mase napunjenog proizvoda i mase punjenja  
**en:** Manufactured articles filled with feather and down - Method for the determination of a filled product's total mass and of the mass of the filling  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 13088:2019

**BAS EN 13400/Cor1:2012**

**bs:** Obuća – Mjesto uzimanja uzoraka, priprema i dužina kondicioniranja uzoraka i ispitnih komada; Amandman AC  
**en:** Footwear - Sampling location, preparation and duration of conditioning of samples and test pieces; Amendment AC  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17709:2019

**BAS EN 13400:2012**

**bs:** Obuća – Mjesto uzimanja uzoraka, priprema i dužina kondicioniranja uzoraka i ispitnih komada  
**en:** Footwear - Sampling location, preparation and duration of conditioning of samples and test pieces  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17709:2019

**BAS EN 13518/A1:2011**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Otpornost na vodu  
**en:** Footwear - Test methods for uppers - Water resistance  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17702:2019

**BAS EN 13518:2011**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Otpornost na vodu  
**en:** Footwear - Test methods for uppers - Water resistance  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17702:2019

**BAS EN 13519:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Ponašanje pri visokim temperaturama  
**en:** Footwear - Test methods for uppers - High temperature behaviour  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17703:2019

**BAS EN 13521:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće, podstavu i uloške – Toplotna izolacija  
**en:** Footwear - Test methods for uppers, lining and insoles - Thermal insulation  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17705:2019

**BAS EN 13522:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće – Zatezna čvrstoća i izduženje  
**en:** Footwear - Test methods for uppers - Tensile strength and elongation  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17706:2019

**BAS EN 13571/Cor1:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće, podstavu i uloške – Jačina cijepanja/kidanja  
**en:** Footwear - Test methods for uppers, lining and insoles - Tear strength  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17696:2019

**BAS EN 13571:2012**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za gornje dijelove obuće, podstavu i uloške – Jačina cijepanja/kidanja  
**en:** Footwear - Test methods for uppers, lining and insoles - Tear strength  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17696:2019

**BAS EN 1885/A1:2010**

**bs:** Perje i paperje - Termini i definicije - Amandman A1  
**en:** Feather and down - Terms and definitions  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 1885:2019

**BAS EN 1885:2010**

**bs:** Perje i paperje - Termini i definicije  
**en:** Feather and down - Terms and definitions  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 1885:2019

**BAS EN 20811:2015**

**bs:** Tekstil - Određivanje otpornosti na prodor vode - Ispitivanje hidrostatičkim pritiskom  
**en:** Textiles - Determination of resistance to water penetration - Hydrostatic pressure test  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 811:2019

**BAS EN ISO 10325:2012**

**bs:** Vlaknasta užad – Visokomodulni polietilen – 8-nitna pletena užad, 12-nitna pletena užad i presvučena užad  
**en:** Fibre ropes - High modulus polyethylene - 8-strand braided ropes, 12-strand braided ropes and covered ropes  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10325:2019

**BAS EN ISO 11640:2014**

**bs:** Koža - Ispitivanja postojanosti obojenja- Postojanost obojenja na cikluse trenja naprijed-nazad  
**en:** Leather - Tests for colour fastness - Colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11640:2019

**BAS EN ISO 15487:2011**

**bs:** Tekstil – Metoda za ocjenu izgleda odjeće i drugih tekstilnih proizvoda nakon kućnog pranja i sušenja  
**en:** Textiles - Method for assessing appearance of apparel and other textile end products after domestic washing and drying  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 15487:2019

**BAS EN ISO 15496/Cor1:2015**

**bs:** Tekstil - Mjerenje permeabilnosti vodene pare kroz tekstil za svrhe kontrole kvaliteta  
**en:** Textiles - Measurement of water vapour permeability of textiles for the purpose of quality control  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 15496:2019

**BAS EN ISO 15496:2015**

**bs:** Tekstil - Mjerenje permeabilnosti vodene pare kroz tekstil za svrhe kontrole kvaliteta  
**en:** Textiles - Measurement of water vapour permeability of textiles for the purpose of quality control  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 15496:2019

**BAS EN ISO 17226-1:2011**

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja formaldehida – Dio 1: Metoda tačne hromatografije visokih performansi  
**en:** Leather - Chemical determination of formaldehyde content - Part 1: Method using high performance liquid chromatography  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17226-1:2019

**BAS EN ISO 17226-2/Cor1:2011**

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja formaldehida – Dio 2: Metoda kolorimetrijske analize  
**en:** Leather - Chemical determination of formaldehyde content - Part 2: Method using colorimetric analysis  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17226-2:2019

**BAS EN ISO 17226-2:2011**

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja formaldehida – Dio 2: Metoda kolorimetrijske analize  
**en:** Leather - Chemical determination of formaldehyde content - Part 2: Method using colorimetric analysis  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17226-2:2019

**BAS EN ISO 17708:2012**

**bs:** Obuća – Metoda ispitivanja za cijelu cipelu – Prijanjanje gornjeg dijela i đona  
**en:** Footwear - Test methods for whole shoe - Upper sole adhesion  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17708:2019

**BAS EN ISO 20863:2011**

**bs:** Obuća – Metode ispitivanja za lubove i kapne – Sposobnost spajanja  
**en:** Footwear - Test methods for stiffeners and toepuffs - Bondability  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 20863:2019

**BAS EN ISO 3175-4/Cor1:2013**

**bs:** Tekstil - Profesionalno održavanje, hemijsko i mokro čišćenje tkanina i odjevnih predmeta - Dio 4: Procedura za ispitivanje osobina kada se za čišćenje i finalnu obradu koristi simulirano mokro čišćenje – Tehnička korekcija 1  
**en:** Textiles - Professional care, drycleaning and wetcleaning of fabrics and garments - Part 4: Procedure for testing performance when cleaning and finishing using simulated wetcleaning - Technical Corrigendum 1  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 3175-4:2019

**BAS EN ISO 3175-4:2013**

**bs:** Tekstil - Profesionalno održavanje, hemijsko i mokro čišćenje tkanina i odjevnih predmeta - Dio 4: Procedura za ispitivanje osobina kada se za čišćenje i finalnu obradu koristi simulirano mokro čišćenje  
**en:** Textiles - Professional care, drycleaning and wetcleaning of fabrics and garments - Part 4: Procedure for testing performance when cleaning and finishing using simulated wetcleaning  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 3175-4:2019

**BAS EN ISO 32100:2014**

**bs:** Tkanine presvučene gumom ili plastikom – Fizička i mehanička ispitivanja – Određivanje otpornosti na savijanje pomoću fleksometrijske metode



**en:** Rubber- or plastics-coated fabrics - Physical and mechanical tests - Determination of flex resistance by the flexometer method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 32100:2019

**BAS EN ISO 4045:2010**

**bs:** Koža – Hemijska ispitivanja – Određivanje pH vrijednosti

**en:** Leather - Chemical tests - Determination of pH

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4045:2019

**BAS EN ISO 4048:2011**

**bs:** Koža – Hemijska ispitivanja – Određivanje materije topive u dihlorometanu i kiselom sadržaju bez masnoće

**en:** Leather - Chemical tests - Determination of matter soluble in dichloromethane and free fatty acid content

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4048:2019

**BAS EN ISO 4098:2011**

**bs:** Koža – Hemijska ispitivanja – Određivanje materije topive u vodi, neorganske materije topive u vodi i organske materije topive u vodi

**en:** Leather - Chemical tests - Determination of water-soluble matter, water-soluble inorganic matter and water-soluble organic matter

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 4098:2019

**BAS EN ISO 5398-1:2011**

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja hromovog oksida – Dio 1: Mjerenje količine pomoću titracije

**en:** Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 1: Quantification by titration

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5398-1:2019

**BAS EN ISO 5398-3:2011**

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja hromovog oksida – Dio 3: Mjerenje količine atomskom apsorpcionom spektrometrijom

**en:** Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 3: Quantification by atomic absorption spectrometry

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5398-3:2019

**BAS EN ISO 5398-4:2011**

**bs:** Koža – Hemijsko određivanje sadržaja hromovog oksida – Dio 4: Mjerenje količine metodom indukovano kuplovene plazme - optička emisiona spektrometrija (ICP-OES)

**en:** Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 4: Quantification by inductively coupled plasma - optical emission spectrometer (ICP-OES)

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 5398-4:2019

**BAS ISO 5971:2013**

**bs:** Označavanje veličina odjeće – Čarape sa gaćicama

**en:** Size designation of clothes - Pantyhose

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 5971:2019

***BAS/TC 49 - Hemijski inženjering, laboratorije i kozmetika***

**BAS EN 12791:2017**

**bs:** Hemijski dezinficijensi i antiseptici –Dezinfekcija ruku u hirurgiji - Metoda ispitivanja i zahtjevi (faza 2, korak 2)

**en:** Chemical disinfectants and antiseptics - Surgical hand disinfection - Test method and requirements (phase 2, step 2)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 12791+A1:2019

**BAS EN 13697:2016**

**bs:** Hemijski dezinficijensi i antiseptici - Kvantitativni test na neporoznim površinama za procjenu baktericidnog i/ili fungicidnog djelovanja hemijskih dezinficijenasa koji se upotrebljavaju u područjima prehrambene i drugih industrija, domaćinstava i javnih ustanova - Metoda ispitivanja bez mehaničkog djelovanja i zahtjevi (faza 2, korak 2)

**en:** Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative non-porous surface test for the evaluation of bactericidal and/or fungicidal activity of chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas - Test method and requirements without mechanical action (phase 2, step 2)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13704:2019

**BAS EN 13704:2010**

**bs:** Hemijski dezinficijensi - Kvantitativni suspenzijski test za procjenu sporicidnog djelovanja hemijskih dezinficijenasa, koji se upotrebljavaju u područjima prehrambene i drugih industrija, domaćinstava i javnih ustanova - Metoda ispitivanja i zahtjevi (faza 2, korak 1)

**en:** Chemical disinfectants - Quantitative suspension test for the evaluation of sporicidal activity of chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas - Test method and requirements (phase 2, step 1)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13704:2019

## **BAS/TC 50 - Ambalaža, plastika i guma**

### **BAS CEN/TS 15945:2018**

**bs:** Ambalaža - Jednostavno otvaranje - Kriteriji i metode ispitivanja ambalaže za krajnje korisnike  
**en:** Packaging - Ease of opening - Criteria and test methods for evaluating consumer packaging  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 17480:2019

### **BAS EN 12012-1+A1:2010**

**bs:** Mašine za gumu i plastiku – Mašine za usitnjavanje – dio 1: Sigurnosni zahtjevi za granulatore sa noževima  
**en:** Plastics and rubber machines - Size reduction machines - Part 1: Safety requirements for blade granulators  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12012-1:2019

### **BAS EN 12012-3+A1:2010**

**bs:** Mašine za gumu i plastiku - Mašine za usitnjavanje - Dio 3: Sigurnosni zahtjevi za drobljenje  
**en:** Plastics and rubber machines - Size reduction machines - Part 3: Safety requirements for shredders  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12012-1:2019

### **BAS EN 12013+A1:2010**

**bs:** Mašine za gumu i plastiku - Unutrašnje miješalice - Sigurnosni zahtjevi  
**en:** Plastics and rubber machines - Internal mixers - Safety requirements  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12013:2019

### **BAS EN 12654-1:2015**

**bs:** Stakleni tekstil - Prediva - Dio 1: Određivanje  
**en:** Textile glass - Yarns - Part 1: Designation  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12814-4:2019

### **BAS EN 12814-4:2015**

**bs:** Ispitivanje zavarenih spojeva od termoplastičnih poluproizvoda – Dio 4: Ispitivanje guljenja  
**en:** Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 4: Peel test  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 12814-4:2019

### **BAS EN 13207:2015**

**bs:** Termoplastični filmovi za silažu  
**en:** Silage thermoplastic films  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 13207:2019

### **BAS EN 13655:2015**

**bs:** Plastične mase - Termoplastični filmovi za prekrivanje zemljišta u poljoprivredi i hortikulturi  
**en:** Plastics - Mulching thermoplastic films for use in agriculture and horticulture  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 13655:2019

### **BAS EN 13765+A1:2016**

**bs:** Termoplastična višeslojna (ne-vulkanizirana) crijeva i crijevni priključci za protok ugljikovodika, rastvarača i hemikalija - Specifikacija  
**en:** Thermoplastic multi-layer (non-vulcanized) hoses and hose assemblies for the transfer of hydrocarbons, solvents and chemicals - Specification  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 13765:2019

### **BAS EN 14932:2016**

**bs:** Plastične mase – Streč termoplastične folije za omotavanje bala- Zahtjevi i metode ispitivanja  
**en:** Plastics - Stretch thermoplastic films for wrapping bales - Requirements and test methods  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 14932:2019

### **BAS EN 15507:2012**

**bs:** Ambalaža – Transportna ambalaža za opasnu robu – Ispitivanje materijala komparacijom polietilenskih vrsta  
**en:** Packaging - Transport packaging for dangerous goods - Comparative material testing of polyethylene grades  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 15507:2019

### **BAS EN 15534-1:2016**

**bs:** Kompoziti na bazi celuloznih materijala i termoplasta (obično nazvani kompoziti drvo -plastika (WPC) ili kompoziti sa prirodnim vlaknima (NFC) - Dio 1: Metode ispitivanja za karakterizaciju kompaunda i proizvoda  
**en:** Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Part 1: Test methods for characterisation of compounds and products  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 15534-1+A1:2019

### **BAS EN 15534-6:2017**

**bs:** Kompoziti napravljeni od materijala na bazi celuloze i termoplastike (uobičajeni naziv drveno-polimerni kompoziti(WPC) ili kompoziti sa prirodnim vlaknima (NFC)) - Dio 6: Specifikacije za profile i elemente ograda

**en:** Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Part 6: Specifications for fencing profiles and elements  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 15534-6+A1:2019

**BAS EN 438-9+A1:2015**

**bs:** Dekorativni laminati izrađeni pod visokim pritiskom (HPL) — Ploče od termoreaktivnih smola (laminati) — Dio 9: Klasifikacija i specifikacije alternativnog jezgra laminata

**en:** High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) - Part 9: Classification and specifications for alternative core laminates

**Zamijenjen sa:** BAS EN 438-9:2019

**BAS EN ISO 10350-1/A1:2017**

**bs:** Plastika - Prikupljanje i predstavljanje uporednih podataka jedne tačke - Dio 1: Materijali za oblikovanje

**en:** Plastics - Acquisition and presentation of comparable single-point data - Part 1: Moulding materials

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10350-1:2019

**BAS EN ISO 10350-1:2017**

**bs:** Plastika - Dobivanje i predstavljanje uporedivih pojedinačnih podataka - Dio 1: Materijali za presovanje

**en:** Plastics - Acquisition and presentation of comparable single-point data - Part 1: Moulding materials

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10350-1:2019

**BAS EN ISO 10619-1:2013**

**bs:** Gumena i plastična crijeva i cijevi - Mjerenje savitljivosti i ukočenosti - Dio 1: Testovi savitljivosti na sobnoj temperaturi

**en:** Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 1: Bending tests at ambient temperature

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10619-1:2019

**BAS EN ISO 10619-2:2013**

**bs:** Gumena i plastična crijeva i cijevi - Mjerenje savitljivosti i ukočenosti - Dio 2: Testovi savitljivosti na temperaturama nižim od sobne

**en:** Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 2: Bending tests at sub-ambient temperatures

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10619-2:2019

**BAS EN ISO 10960:2011**

**bs:** Gumena i plastična crijeva - Procjena otpornosti na ozon u dinamičkim uslovima

**en:** Rubber and plastics hoses - Assessment of ozone resistance under dynamic conditions

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 10960:2019

**BAS EN ISO 11357-3:2017**

**bs:** Plastika — Diferencijalna skenirajuća kalorimetrija (DSC) — Dio 3: Određivanje temperature i entalpije topljenja i kristalizacije

**en:** Plastics - Differential scanning calorimetry (DSC) - Part 3: Determination of temperature and enthalpy of melting and crystallization

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11357-3:2019

**BAS EN ISO 11357-6:2017**

**bs:** Plastika — Diferencijalna skenirajuća kalorimetrija (DSC)- Dio 6: Određivanje indukcijskog vremena oksidacije (izotermna OIT) i indukcijske temperature oksidacije (dinamička OIT)

**en:** Plastics - Differential scanning calorimetry (DSC) - Part 6: Determination of oxidation induction time (isothermal OIT) and oxidation induction temperature (dynamic OIT)

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11357-6:2019

**BAS EN ISO 12058-1/Cor1:2017**

**bs:** Plastika – određivanje viskoznosti pomoću viskozimetra sa padajućom kuglom – Dio 1: Metoda sa nagnutom cijevi

**en:** Plastics - Determination of viscosity using a falling-ball viscometer - Part 1: Inclined-tube method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12058-1:2019

**BAS EN ISO 12058-1:2017**

**bs:** Plastika – Određivanje viskoznosti pomoću viskozimetra sa padajućom kuglom – Dio 1: Metoda sa nagnutom cijevi

**en:** Plastics - Determination of viscosity using a falling-ball viscometer - Part 1: Inclined-tube method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 12058-1:2019

**BAS EN ISO 14855-2:2017**

**bs:** Određivanje krajnje aerobne biorazgradivosti plastičnih materijala u uslovima kontrolisanog kompostiranja - Metoda analize nastalog ugljen-dioksida - Dio 2: Gravimetrijsko mjerenje oslobođenog ugljen-dioksida u laboratorijskom mjerilu

**en:** Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials under controlled composting conditions - Method by analysis of evolved carbon dioxide - Part 2: Gravimetric measurement of carbon dioxide evolved in a laboratory-scale test

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 14855-2:2019

**BAS EN ISO 15103-2:2017**

**bs:** Plastika - Poli(fenil-eterski) (PPE) materijali za oblikovanje i ekstrudiranje – Dio 2: Pripremanje uzoraka za ispitivanje i određivanje svojstava

**en:** Plastics - Poly(phenylene ether) (PPE) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 20557-2:2019

**BAS EN ISO 1825:2013**

**bs:** Gumena crijeva i crijevni uređaji za rukovanje avionskim gorivom – Specifikacija

**en:** Rubber hoses and hose assemblies for aircraft ground fuelling and defuelling - Specification

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 1825:2019

**BAS EN ISO 1856/A1:2016**

**bs:** Fleksibilni ćelijski polimerni materijali - Određivanje zaostale kompresione deformacije

**en:** Flexible cellular polymeric materials - Determination of compression set - Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 1856:2019

**BAS EN ISO 1856:2016**

**bs:** Fleksibilni ćelijski polimerni materijali - Određivanje zaostale kompresione deformacije

**en:** Flexible cellular polymeric materials - Determination of compression set

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 1856:2019

**BAS EN ISO 22007-1:2017**

**bs:** Plastika - Određivanje termičke provodljivosti i termičke difuzivnosti - Dio 1: Opći principi

**en:** Plastics - Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity - Part 1: General principles

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 22007-1:2019

**BAS EN ISO 2555:2011**

**bs:** Plastika - Smole u tečnom stanju, kao emulzije ili disperzije - Određivanje prividne viskoznosti Brookfield metodom

**en:** Plastics - Resins in the liquid state or as emulsions or dispersions - Determination of apparent viscosity by the Brookfield test method

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 2555:2019

**BAS EN ISO 28017/A1:2016**

**bs:** Gumena crijeva i crijevni priključci-žičano ili tekstilom ojačana za primjene kod bagerovanja (jaružanja) - Specifikacija- Amandman 1

**en:** Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications - Specification - Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 28017:2019

**BAS EN ISO 28017:2013**

**bs:** Gumena crijeva i crijevni uređaji, ojačani žicom ili tekstilom za jaruženje - Specifikacija

**en:** Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications - Specification

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 28017:2019

**BAS EN ISO 3949:2015**

**bs:** Plastična crijeva i crijevni uređaji - Tekstilno-ojačani tipovi za hidraulične aplikacije - Specifikacija

**en:** Plastics hoses and hose assemblies - Textile-reinforced types for hydraulic applications - Specification

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 3949:2019

**BAS EN ISO 8028:2011**

**bs:** Gumena i/ili plastična crijeva i crijevni priključci za bezračno prskanje boje – Specifikacija

**en:** Rubber and/or plastics hoses and hose assemblies for airless paint spraying - Specification

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8028:2019

**BAS EN ISO 8067:2013**

**bs:** Savitljivi pjenasti polimerni materijali - Određivanje čvrstoće cjepanja

**en:** Flexible cellular polymeric materials - Determination of tear strength

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8067:2019

**BAS EN ISO 8307:2013**

**bs:** Savitljivi pjenasti polimerni materijali - Određivanje elastičnosti metodom odskoka kuglice

**en:** Flexible cellular polymeric materials - Determination of resilience by ball rebound

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8307:2019

**BAS EN ISO 899-1/A1:2016**

**bs:** Plastika – Određivanje ponašanja pri puzanju - Dio 1: Puzanje pri zatezanju – Amandman 1

**en:** Plastics - Determination of creep behaviour - Part 1: Tensile creep - Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 899-1:2019

**BAS EN ISO 899-1:2013**

**bs:** Plastika - Određivanje ponašanja pri puzanju - Dio 1: izdrživost na rastezanje

**en:** Plastics - Determination of creep behaviour - Part 1: Tensile creep

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 899-1:2019

**BAS EN ISO 9988-1:2013**

**bs:** Plastika - Polioksimetilenski (POM) materijali za presovanje i ekstrudiranje - Dio 1: Sistem označavanja i osnove za specifikacije

**en:** Plastics - Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 29988-1:2019

**BAS EN ISO 9988-2:2017**

**bs:** Plastika – Polioksimetilenski (POM) materijali za presovanje i ekstrudiranje - Dio 2: Pripremanje uzoraka za ispitivanje i određivanje svojstava

**en:** Plastics - Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 29988-2:2019

**BAS/TC 51 - Automatika****BAS EN 60730-2-13:2009**

**bs:** Automatski električni regulacioni i upravljački uređaji za kućnu i sličnu upotrebu - Dio 2-13: Posebni zahtjevi za senzore vlage

**en:** Automatic controls for household and similar use - Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60730-2-13:2019

**BAS EN 61010-2-201/Cor1:2015**

**bs:** Sigurnosni zahtjevi za električnu opremu za mjerenje, upravljanje i laboratorijsku upotrebu - Dio 2-201: Posebni zahtjevi za upravljačku opremu

**en:** Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-201: Particular requirements for control equipment

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61010-2-201:2019

**BAS EN 61010-2-201:2014**

**bs:** Sigurnosni zahtjevi za električnu opremu za mjerenje, upravljanje i laboratorijsku upotrebu – Dio 2-201: Posebni zahtjevi za upravljačku opremu

**en:** Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use -- Part 2-201: Particular requirements for control equipment

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61010-2-201:2019

**BAS EN 61784-3-13:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-13: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 13

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-13: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 13

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-13:2019, BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61784-3-13:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-13: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 13

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-13: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 13

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-13:2019, BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61784-3-18:2012**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže - Profili - Dio 3-18: Industrijske sabirnice za sigurnost funkcionisanja - Dodatne specifikacije za CPF 18

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-18: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 18

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61784-3-2:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-2: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 2

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-2: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 2

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61784-3-3:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-3: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 3

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-3: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 3

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-3:2019, BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61784-3-3:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-3: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 3

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-3: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 3

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-3:2019, BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61784-3-8:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-8: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 8

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-8: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 8

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-8:2019, BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61784-3-8:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže — Profili — Dio 3-8: Fieldbus-ovi za funkcionalnu sigurnost — Dodatne specifikacije za CPF 8

**en:** Industrial communication networks - Profiles - Part 3-8: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 8

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61784-3-8:2019, BAS EN 61784-3-2:2019

**BAS EN 61804-2:2011**

**bs:** Funkcijski blokovi (FB) za upravljanje procesima - Dio 2: Specifikacija FB koncepta

**en:** Function blocks (FB) for process control - Part 2: Specification of FB concept

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61804-2:2019

**BAS EN 62439-2:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 2: Protokol redundancije medija (MRP)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 2: Media redundancy protocol (MRP)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 62439-2:2019, BAS EN 62439-1/A2:2019

**BAS EN 62439-2:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 2: Protokol redundancije medija (MRP)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 2: Media redundancy protocol (MRP)

**Zamijenjen sa:** BAS EN 62439-2:2019, BAS EN 62439-1/A2:2019

**BAS EN 62439-3:2013**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 3: Protokol paralelne redundancije (PRP) i besprekidna redundancija velike raspoloživosti (HSR)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks -- Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR)

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62439-3:2019, BAS EN 62439-1/A2:2019

**BAS EN 62439-3:2013**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 3: Protokol paralelne redundancije (PRP) i besprekidna redundancija velike raspoloživosti (HSR)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks -- Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR)

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62439-3:2019, BAS EN 62439-1/A2:2019

**BAS EN 62439-5:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 5: Protokol redundancije upadljivog znaka (BRP)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 5: Beacon redundancy protocol (BRP)

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62439-5:2019, BAS EN 62439-1/A2:2019

**BAS EN 62439-5:2011**

**bs:** Industrijske komunikacione mreže – Automatizacijske mreže velike raspoloživosti – Dio 5: Protokol redundancije upadljivog znaka (BRP)

**en:** Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 5: Beacon redundancy protocol (BRP)

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62439-5:2019, BAS EN 62439-1/A2:2019

**BAS EN 62453-302:2012**

**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Dio 302: Integrisanje komunikacionih profila - IEC 61784 CPF 2

**en:** IEC 62453-302: Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2

**Zamijenjen sa:** BAS EN 62453-302:2019

**BAS EN 62453-309:2012**

**bs:** Specifikacija interfejsa alata za opremu u polju (FDT) – Dio 309: Integrisanje komunikacionih profila - IEC 61784 CPF 9

**en:** Field device tool (FDT) interface specification - Part 309: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 9

**Zamijenjen sa:** BAS EN 62453-309:2019

**BAS EN 62714-1:2016**

**bs:** Format za razmjenu tehničkih podataka za upotrebu u inženjeringu industrijskih sistema automatizacije – Jezik za označavanje u automatizaciji – Dio 1: Arhitektura i opšti zahtjevi

**en:** Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering - Automation markup language - Part 1: Architecture and general requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62714-1:2019

**BAS ISO 14306:2017**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Specifikacija formata JT datoteke za 3D vizualizaciju

**en:** Industrial automation systems and integration - JT file format specification for 3D visualization

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 14306:2019

**BAS ISO/TS 10303-1001:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1001:

Programski modul: Izgled zadatka

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1001: Application module: Appearance assignment

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1001:2019

**BAS ISO/TS 10303-1002:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1002:

Programski modul: Boja

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1002: Application module: Colour

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1002:2019

**BAS ISO/TS 10303-1003:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1003:

Programski modul: Izgled krive

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1003: Application module: Curve appearance

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1003:2019

**BAS ISO/TS 10303-1004:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1004:

Programski modul: Elementarni geometrijski oblik

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1004: Application module: Elemental geometric shape

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1004:2019

**BAS ISO/TS 10303-1005:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1005:

Programski modul: Elementarna topologija

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1005: Application module: Elemental topology

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1005:2019

**BAS ISO/TS 10303-1008:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1008:

Programski modul: Dodjeljivanje slojeva

en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1008:Application module: Layer assignment  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1008:2019

**BAS ISO/TS 10303-1010:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1010: Programski modul: Vremenski period  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1010: Application module: Date time  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1010:2019

**BAS ISO/TS 10303-1022:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu -Dio 1022: Programski modul: Identifikacija dijela i verzije  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1022: Application module: Part and version identification  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1022:2019

**BAS ISO/TS 10303-1023:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu -Dio 1023: Programski modul: Definicija pogleda na dio  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1023: Application module: Part view definition  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1023:2019

**BAS ISO/TS 10303-1026:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu -Dio 1026: Programski modul: Struktura montaže  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1026: Application module: Assembly structure  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1026:2019

**BAS ISO/TS 10303-1027:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu -Dio 1027: Programski modul: Kontekstno pozicioniranje oblika  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1027: Application module: Contextual shape positioning  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1027:2019

**BAS ISO/TS 10303-1030:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu -Dio 1030: Programski modul: Dodjeljivanje svojstva  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange-Part 1030:Application module: Property assignment  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1030:2019

**BAS ISO/TS 10303-1032:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu -Dio 1032: Programski modul: Dodjeljivanje svojstva oblika  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1032: Application module: Shape property assignment  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1032:2019

**BAS ISO/TS 10303-1033:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu -Dio 1033: Programski modul: Eksterni model  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1033: Application module: External model  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1033:2019

**BAS ISO/TS 10303-1034:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1034: Programski modul:Svojstva definicije pogleda na dio  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1034: Application module: Product view definition properties  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1034:2019

**BAS ISO/TS 10303-1041:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1041: Programski modul: Odnos definicije sa stanovišta proizvoda



**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1041: Application module: Product view definition relationship  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1041:2019

**BAS ISO/TS 10303-1042:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1042: Programski modul: Radni zahtjev

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1042: Application module: Work request

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1042:2019

**BAS ISO/TS 10303-1043:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1043: Programski modul: Radni nalog

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1043: Application module: Work order

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1043:2019

**BAS ISO/TS 10303-1047:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1047: Programski modul: Aktivnost

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange - Part 1047: Application module: Activity

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1047:2019

**BAS ISO/TS 10303-1049:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1049: Programski modul: Metoda aktivnosti

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1049: Application module: Activity method

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1049:2019

**BAS ISO/TS 10303-1050:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1050: Programski modul: Tolerancija dimenzije

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1050: Application module: Dimension tolerance

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1050:2019

**BAS ISO/TS 10303-1052:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1052: Programski modul: Standardna tolerancija

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1052: Application module: Default tolerance

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1052:2019

**BAS ISO/TS 10303-1054:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1054: Programski modul: Vrijednost sa jedinicom

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1054: Application module: Value with unit

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1054:2019

**BAS ISO/TS 10303-1057:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1057: Programski modul: Efektivnost

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1057: Application module: Effectivity

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1057:2019

**BAS ISO/TS 10303-1059:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1059: Programski modul: Efektivnost aplikacije

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1059: Application module: Effectivity application

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1059:2019

**BAS ISO/TS 10303-1061:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1061: Programski modul: Projekat

en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1061: Application module: Project  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1061:2019

**BAS ISO/TS 10303-1063:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1063: Programski modul: Pojava proizvoda  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1063: Application module: Product occurrence  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1063:2019

**BAS ISO/TS 10303-1068:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1068: Programski modul: Konstruktivna 3D geometrija čvrstog tijela  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1068: Application module: Constructive solid geometry 3D  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1068:2019

**BAS ISO/TS 10303-1070:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1070: Programski modul: Klasa  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1070: Application module: Class  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1070:2019

**BAS ISO/TS 10303-1103:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1103: Programski modul: Klasa proizvoda  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1103: Application module: Product class  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1103:2019

**BAS ISO/TS 10303-1104:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1104: Programski modul: Specificirani proizvod  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1104: Application module: Specified product  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1104:2019

**BAS ISO/TS 10303-1106:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1106: Programski modul: Prošireno predstavljanje mjere  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1106: Application module: Extended measure representation  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1106:2019

**BAS ISO/TS 10303-1108:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1108: Programski modul: Konfiguracija bazirana na specifikaciji  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1108: Application module: Specification based configuration  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1108:2019

**BAS ISO/TS 10303-1109:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1109: Programski modul: Alternativno rješenje  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1109: Application module: Alternative solution  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1109:2019

**BAS ISO/TS 10303-1110:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio : 1110: Programski modul: Stanja površine  
en: Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1110: Application module: Surface conditions  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1110:2019

**BAS ISO/TS 10303-1111:2014**

bs: Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1111: Programski modul: Klasifikacija sa atributima

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1111: Application module: Classification with attributes  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1111:2019

**BAS ISO/TS 10303-1112:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1112: Programski modul: Upravljanje tehničkim podacima  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1112: Application module: Specification control  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1112:2019

**BAS ISO/TS 10303-1114:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1114: Programski modul: Dodjela klasifikacija  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1114: Application module: Classification assignment  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1114:2019

**BAS ISO/TS 10303-1115:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1115: Programski modul: Prikupljanje dijelova  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1115: Application module: Part collection  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1115:2019

**BAS ISO/TS 10303-1121:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1121: Programski modul: Identifikacija dokumenta i njegove verzije  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1121: Application module: Document and version identification  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1121:2019

**BAS ISO/TS 10303-1122:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1122: Programski modul: Dodjeljivanje dokumenta  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1122: Application module: Document assignment  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1122:2019

**BAS ISO/TS 10303-1126:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1126: Programski modul: Svojstva dokumenta  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1126: Application module: Document properties  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1126:2019

**BAS ISO/TS 10303-1130:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1130: Programski modul: Izvedeni oblik elementa  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1130: Application module: Derived shape element  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1130:2019

**BAS ISO/TS 10303-1131:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1131: Programski modul: Geometrija konstrukcije  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1131: Application module: Construction geometry  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1131:2019

**BAS ISO/TS 10303-1132:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1132: Programski modul: Asocijativni tekst  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1132: Application module: Associative text  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1132:2019

**BAS ISO/TS 10303-1136:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu - Dio 1136: Programski modul: Izgled teksta

**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1136: Application module: Text appearance  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1136:2019

**BAS ISO/TS 10303-1141:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1141: Programski modul: Zahtjevi za definisanje pogleda  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1141: Application module: Requirement view definition  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1141:2019

**BAS ISO/TS 10303-1147:2014**

**bs:** Industrijski automatizovani sistemi i integracija – Predstavljanje i razmjena podataka o proizvodu – Dio 1147: Programski modul: Efektivnost konfiguracije proizvodnje  
**en:** Industrial automation systems and integration -- Product data representation and exchange- Part 1147: Application module: Manufacturing configuration effectivity  
**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 10303-1147:2019

**BAS/TC 53 - Fluidi i sistemi fluida**

**BAS CEN/TS 1329-2:2013**

**bs:** Plastični cjevni sistemi za pražnjenje nečistoća i otpada (niske i visoke temperature) unutar građevinskih struktura - Neplastificirani poli (vinilklorid) (PVC-U) – Dio 2: Uputstvo za ocjenu usklađenosti  
**en:** Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity  
**Zamijenjen sa:** BAS CEN/TS 1329-2:2019

**BAS EN 12293:2002**

**bs:** Plastični cjevni sistemi - Termoplastične cijevi i cijevni priključci za toplu i hladnu vodu - Metoda za ispitivanje otpornosti montiranih sklopova na temperaturne cikluse  
**en:** Plastics piping systems - Thermoplastics pipes and fittings for hot and cold water - Test method for the resistance of mounted assemblies to temperature cycling  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 19893:2019

**BAS EN 12294:2002**

**bs:** Plastični cjevni sistemi - Sistemi za vruću i hladnu vodu - Metod ispitivanja otpornosti na curenje pod vakuumom  
**en:** Plastics piping systems - Systems for hot and cold water - Test method for leaktightness under vacuum  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 13056:2019

**BAS EN 12295:2009**

**bs:** Plastični cjevni sistemi - Termoplastične cijevi i pripadajući cijevni priključci za toplu i hladnu vodu - Metoda ispitivanja otpornosti spojeva na cikluse pritiska  
**en:** Plastics piping systems - Thermoplastics pipes and associated fittings for hot and cold water - Test method for resistance of joints to pressure cycling  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 19892:2019

**BAS EN 1277:2006**

**bs:** Plastični cjevni sistemi - Termoplastični cjevni sistemi za podzemne primjene bez pritiska - Metode za ispitivanje curenja spojeva u obliku prstena sa zaptivanjem elastomerom  
**en:** Plastics piping systems - Thermoplastics piping systems for buried non-pressure applications - Test methods for leaktightness of elastomeric sealing ring type joints  
**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 13259:2019

**BAS EN 1329-1:2015**

**bs:** Plastični cjevni sistemi za uklanjanje nečistoća i otpada (niskih i visokih temperatura) unutar građevinskih struktura - Neplastificirani poli (vinilklorid) (PVC-U) - Dio 1: Specifikacije za cijevi, cijevne priključke i sistem  
**en:** Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 1329-1+A1:2019

**BAS EN 13476-1:2009**

**bs:** Plastični cjevni sistemi za podzemnu drenažu bez pritiska i kanalizacijski sistemi - Sistemi sa cijevima očvrnutih zidova od nesavitljivog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 1: Opći zahtjevi i tehničke karakteristike  
**en:** Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 1: General requirements and performance characterist  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 13476-1:2019

**BAS EN 13476-2:2009**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za podzemnu drenažu bez pritiska i kanalizacijski sistemi - Sistemi sa cijevima očvrstnutih zidova od nesavitljivog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 2: Specifikacije za cijevi i cijevne priključke sa glatkim unutarnjim i vanjskim površinama i sistem, Tip A

**en:** Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 2: Specifications for pipes and fittings with smooth

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13476-2:2019

**BAS EN 13476-3+A1:2010**

**bs:** Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju - Strukturirani-cijevni sustavi od neplastificiranog poli (vinil klorid) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) - Dio 3 : Specifikacije za cijevi i spojnice sa glatkom unutarnjom i profiliranom vanjskom površinom i sustav, Tip B

**en:** Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 3: Specifications for pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface and the system, Type B

**Zamijenjen sa:** BAS EN 13476-3:2019

**BAS EN 13566-2:2009**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za sanaciju podzemne drenaže bez pritiska i kanalizacijskih mreža - Dio 2: Polaganje neprekinutim cijevima

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 2: Lining with continuous pipes

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11296-2:2019

**BAS EN 29104:2013**

**bs:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim cjevovodima - Metode ocjenjivanja performansi elektromagnetnog mjerila protoka za tečnosti

**en:** Measurement of fluid flow in closed conduits - Methods of evaluating the performance of electromagnetic flow-meters for liquids (ISO 9104:1991)

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 20456:2019

**BAS EN ISO 11296-1:2012**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za kanalizacijske mreže i obnavljanje podzemne odvodnje bez pritiska - Dio 1: Općenito

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 1: General

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11296-1:2019

**BAS EN ISO 11296-3:2012**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za kanalizacijske mreže i obnavljanje podzemne odvodnje bez pritiska - Dio 3: Povezivanje čvrstim spajanjem

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 3: Lining with close-fit pipes

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11296-3:2019

**BAS EN ISO 11296-4:2012**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za kanalizacijske mreže i obnavljanje podzemne odvodnje bez pritiska - Dio 4: Povezivanje sa privremenim popravkom cijevi

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 4: Lining with cured-in-place pipes

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11296-4:2019

**BAS EN ISO 11297-1:2014**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za sanaciju podzemne odvodnje i kanalizacionih mreža pod pritiskom - Dio 1: Opšte

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 1: General

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11297-1:2019

**BAS EN ISO 11297-3:2014**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za sanaciju podzemne odvodnje i kanalizacionih mreža pod pritiskom - Dio 3: Povezivanje čvrstim spajanjem

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 3: Lining with close-fit pipes

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11297-3:2019

**BAS EN ISO 11298-1:2012**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 1: Opšti dio

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 1: General

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11298-1:2019

**BAS EN ISO 11298-3:2012**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih vodovodnih distribucijskih mreža - Dio 3: Povezivanje čvrstim spajanjem

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 3: Lining with close-fit pipes

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 11298-3:2019

**BAS EN ISO 11299-1:2014**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za obnavljanje podzemnih plinskih distribucijskih mreža - Dio 1: Opšti dio

**en:** Plastics piping systems for renovation of underground gas supply networks General

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 11299-1:2019

**BAS EN ISO 15494:2016**

**bs:** Plastični cijevni sistemi za industrijsku primjenu – Polibuten (PB), polietilen (PE), polietilen povišene otpornosti na temperaturu (PE-RT), umreženi polietilen,(PE-X)i polipropilen (PP)– Metričke serije za specifikacije komponenti i sistema

**en:** Plastics piping systems for industrial applications - Polybutene (PB), polyethylene (PE), polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT), crosslinked polyethylene (PE-X), polypropylene (PP) - Metric series for specifications for components and the system (ISO 15494:2015)

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 15494:2019

**BAS EN ISO 6817:2010**

**bs:** Mjerenje protoka vodljive tekućine u zatvorenim vodovima - Metoda uporabom elektromagnetskih mjerača protoka

**en:** Measurement of conductive liquid flow in closed conduits - Method using electromagnetic flowmeters

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 20456:2019

**BAS EN ISO 8434-1:2009**

**bs:** Metalne cijevne veze za hidraulične sisteme i opću namjenu - Dio 1: Konektori sa konusom od 24 stepena

**en:** Metallic tube connections for fluid power and general use - Part 1:24 degree cone connectors

**Zamijenjen sa:** BAS EN ISO 8434-1:2019

**BAS ISO 10467/A1:2017**

**bs:** Sistem cjevovoda od plastičnih masa za odvodnjavanje i kanalizaciju pod pritiskom i bez pritiska - Sistem od termoreaktivnih plastičnih masa ojačanih staklom (GRP) na bazi nezasićenih poliestarskih smola, Amandman 1

**en:** Plastics piping systems for pressure and non-pressure drainage and sewerage - Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin,Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 10467:2019

**BAS ISO 10467:2017**

**bs:** Sistem cjevovoda od plastičnih masa za odvodnjavanje i kanalizaciju pod pritiskom i bez pritiska - Sistem od termoreaktivnih plastičnih masa ojačanih staklom (GRP) na bazi nezasićenih poliestarskih smola

**en:** Plastics piping systems for pressure and non-pressure drainage and sewerage - Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 10467:2019

**BAS ISO 10468/A1:2017**

**bs:** Staklom ojačane termoreaktivne (GRP) cijevi - Određivanje dugotrajne specifične obodne puzne krutosti i proračun faktora puzanja pri vlažnim uvjetima,Amandman 1

**en:** Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes - Determination of the long-term specific ring creep stiffness under wet conditions and calculation of the wet creep factor,Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 10468:2019

**BAS ISO 10468:2017**

**bs:** Staklom ojačane termoreaktivne (GRP) cijevi - Određivanje dugotrajne specifične obodne puzne krutosti i proračun faktora puzanja pri vlažnim uvjetima

**en:** Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes - Determination of the long-term specific ring creep stiffness under wet conditions and calculation of the wet creep factor

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 10468:2019

**BAS ISO 10639/A1:2017**

**bs:** Sistemi cjevovoda od plastičnih masa za snabdijevanje vodom pod pritiskom i bez pritiska - Cijevi od staklom ojačanih termoreaktivnih plastičnih masa (GRP) na bazi nezasićene poliestarske smole (UP), Amandman 1

**en:** Plastics piping systems for pressure and non-pressure water supply - Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin,Amendment 1

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 10639:2019

**BAS ISO 10639:2017**

**bs:** Sistemi cjevovoda od plastičnih masa za snabdijevanje vodom pod pritiskom i bez pritiska - Cijevi od staklom ojačanih termoreaktivnih plastičnih masa (GRP) na bazi nezasićene poliestarske smole (UP)

**en:** Plastics piping systems for pressure and non-pressure water supply - Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 10639:2019

**BAS ISO 13359:2012**

**bs:** Mjerenje protoka provodljive tekućine u zatvorenim vodovima -Elektromagnetni prirubnički mjerači protoka - Ukupna dužina

**en:** Measurement of conductive liquid flow in closed conduits - Flanged electromagnetic flowmeters - Overall length

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 20456:2019

**BAS ISO 15552:2011**

**bs:** Pneumatski pogon - Cilindri s odvojjivim sklopovima serija 1 000 kPa (10 bar), otvora od 32 mm do 320 mm - Osnovne, montažne i dimenzije pribora

**en:** Pneumatic fluid power - Cylinders with detachable mountings, 1 000 kPa (10 bar) series, bores from 32 mm to 320 mm - Basic, mounting and accessories dimensions

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 15552:2019

**BAS ISO 161-1:2017**

**bs:** Termoplastične cijevi za protok fluida - Nazivni spoljašnji prečnici i nazivni pritisci - Dio 1:Metričke serije

**en:** Thermoplastics pipes for the conveyance of fluids - Nominal outside diameters and nominal pressures - Part 1: Metric series

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 161-1:2019

**BAS ISO 21307:2013**

**bs:** Plastične cijevi i spojni elementi – Postupci čeonog spajanja topljenjem za polietilenske (PE) cijevi i spojne elemente korištene u izgradnji sistema za distribuciju plina i vode

**en:** Plastics pipes and fittings - Butt fusion jointing procedures for polyethylene (PE) pipes and fittings used in the construction of gas and water distribution systems

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 21307:2019

**BAS ISO 2942:2010**

**bs:** Hidraulična snaga fluida – Elementi filtera - Provjera integriteta izradbe i određivanje tačke pojave prvog mjehurića

**en:** Hydraulic fluid power - Filter elements - Verification of fabrication integrity and determination of the first bubble point

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 2942:2019

**BAS ISO 4065:2013**

**bs:** Termoplastične cijevi - Tabela standardnih debljina zida

**en:** Thermoplastics pipes - Universal wall thickness table

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 4065:2019

**BAS ISO 5597:2013**

**bs:** Hidraulični pogon - Cilindri - Dimenzije i tolerancije kućišta za klipove jednosmjernog djelovanja i zaptivači klipnjače pri reciprocitetnoj primjeni

**en:** Hydraulic fluid power -- Cylinders -- Dimensions and tolerances of housings for single-acting piston and rod seals in reciprocating applications

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 5597:2019

**BAS ISO 5782-1:2011**

**bs:** Pneumatski pogon - Kompresorski zračni filteri - Dio 1: Glavne karakteristike koje se moraju uključiti u dobavljačevu literaturu i zahtjevi za označavanje proizvoda

**en:** Pneumatic fluid power - Compressed air filters - Part 1: Main characteristics to be included in supplier's literature and product-marking requirements

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 5782-1:2019

**BAS ISO 6099:2013**

**bs:** Sistemi sa fluidnim pogonom i komponente - Cilindri - identifikacijska oznaka za montažne dimenzije i montažne tipove

**en:** Fluid power systems and components -- Cylinders -- Identification code for mounting dimensions and mounting types

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 6099:2019

**BAS ISO 6162-2:2014**

**bs:** Hidraulični pogon – Spojne prirubnice sa razdvojenom ili jednodijelnom stegom i metričkim ili inčnim navojem – Dio 2:Priljučna prirubnica, priključci i montažne površine za upotrebu pri pritisku od 42 MPa (420 bar), DN 13 do DN 76

**en:** Hydraulic fluid power - Flange connections with split or one-piece flange clamps and metric or inch screws - Part 2: Flange connectors, ports and mounting surfaces for use at a pressure of 42 MPa (420 bar), DN 13 to DN 76

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 6162-2:2019

**BAS ISO 6164:2011**

**bs:** Hidraulični pogon - Kvadratna ravna prirubnica iz jednog komada sa četiri vijka za korišćenje pri pritiscima od 25 MPa i 40 MPa (250 bar i 400 bar)

**en:** Hydraulic fluid power - Four-srew, one-piece square-flange connections for use at pressures of 25 Mpa and 40 Mpa (250 bar and 400 bar)

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 6164:2019

**BAS ISO 6301-1:2012**

**bs:** Pneumatski pogon – Maziva za podmazivanje komprimiranog vazduha - Dio 1: Osnovne karakteristike koje trebaju biti uključene u dokumentaciju dobavljača i zahtjeve za proizvodnju-marketing

**en:** Pneumatic fluid power - Compressed-air lubricators - Part 1: Main characteristics to be included in supplier's literature and product-marking requirements

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 6301-1:2019

**BAS ISO 7368:2011**

**bs:** Hidraulični pogon - Dvograni umetak ventila - Kavitacija

**en:** Hydraulic fluid power - Two-port slip-in cartridge valves - Cavities

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 7368:2019

**BAS ISO 7432:2013**

**bs:** Staklom ojačane termostežuće plastične (GRP) cijevi i spojni elementi - Metode testiranja za kontrolu dizajna osiguranih utor - i -spigot spojeva, uključujući spojeve sa duplim utorom, sa elastomernim zaptivačima

**en:** Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes and fittings -- Test methods to prove the design of locked socket-and-spigot joints, including double-socket joints, with elastomeric seals

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 7432:2019

**BAS ISO 8139:2012**

**bs:** Pneumatski pogon - Cilindri, serije od 1000 kPa (10 bar) - Prednje uške sa sfericnim zglobovima - Ugradne mjere

**en:** Pneumatic fluid power - Cylinders, 1000 kPa (10 bar) series - Mounting dimensions of rod-end spherical eyes

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 8139:2019

**BAS ISO 8140:2012**

**bs:** Pneumatski pogon - Cilindri, serije 1 000 kPa (10 bar) - Prednja viljuška - Ugradne mere

**en:** Pneumatic fluid power - Cylinders, 1000 kPa (10 bar) series - Mounting dimensions of rod-end clevises

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 8140:2019

**BAS ISO 9104:2012**

**bs:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim cjevovodima - Metode ocjenjivanja performansi elektromagnetnog mjerila protoka za tečnosti

**en:** Measurement of fluid flow on closed conduits - Methods of evaluating the performance of electromagnetic flow-meters for liquids

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 20456:2019, BAS EN 29104:2013

**BAS ISO/TR 12764:2012**

**bs:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sistemima – Mjerenje propusnosti pomoću vrtložnih mjerila umetnutih u kružnim poprečnim presjecima punog protoka

**en:** Measurement of fluid flow in closed conduits - Flowrate measurement by means of vortex shedding flowmeters inserted in circular cross-section conduits running full

**Zamijenjen sa:** BAS ISO 12764:2019

**BAS ISO/TR 15377:2012**

**bs:** Mjerenje protoka fluida pomoću diferencijalnih manometara - Smjernice za specifikaciju mjernih prigušnica, mlaznica i Venturijevih cijevi izvan područja primjene iz norme ISO 5167

**en:** Measurement of fluid flow by means of pressure-differential devices - Guidelines for the specification of orifice plates, nozzles and Venturi tubes beyond the scope of ISO 5167

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TR 15377:2019

**BAS ISO/TR 3313:2012**

**bs:** Mjerenje protoka fluida u zatvorenim sistemima – Smjernice o učincima pulsiranja protoka na instrumentima za mjerenje protoka

**en:** Measurement of fluid flow in closed conduits - Guidelines on the effects of flow pulsations on flow-measurement instruments

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TR 3313:2019

**BAS ISO/TS 17165-2:2014**

**bs:** Hidraulični pogon - Sklopovi crijeva - Dio 2: Preporučena praksa za sklopove hidrauličnih crijeva

**en:** Hydraulic fluid power - Hose assemblies - Part 2: Practices for hydraulic hose assemblies

**Zamijenjen sa:** BAS ISO/TS 17165-2:2019

**BAS/TC 57 - Kućanski i slični električni aparati****BAS CLC/TS 50594:2016**

**bs:** Sušilice za komercijalnu upotrebu - Metode za mjerenje performansi

**en:** Tumble dryers for commercial use - Methods for measuring the performance

**Zamijenjen sa:** BAS EN 50594:2019



**BAS CLC/TS 50640:2016**

**bs:** Mašine za pranje veša za komercijalnu upotrebu - Metode za mjerenje performansi  
**en:** Clothes washing machines for commercial use - Methods for measuring the performance  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 50640:2019

**BAS EN 60335-1/A12:2018**

**bs:** Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Dio 1: Opći zahtjevi  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60335-1/A13:2019

**BAS EN 60335-2-76/A1:2012**

**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-76: Posebni zahtjevi za uređeje za napajanje električne ograde  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2: Particular requirements for electric fence energizers  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60335-2-76:2019

**BAS EN 60335-2-76/A11:2012**

**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-76: Posebni zahtjevi za uređeje za napajanje električne ograde  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60335-2-76:2019

**BAS EN 60335-2-76/A12:2012**

**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-76: Posebni zahtjevi za uređeje za napajanje električne ograde  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60335-2-76:2019

**BAS EN 60335-2-76/A2:2016**

**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-76: Posebni zahtjevi za uređeje za napajanje električne ograde  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60335-2-76:2019

**BAS EN 60335-2-76:2012**

**bs:** Kućanski i slični električni uređaji - Sigurnost - Dio 2-76: Posebni zahtjevi za uređeje za napajanje električne ograde  
**en:** Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2: Particular requirements for electric fence energizers  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60335-2-76:2019

**BAS EN 60350-2/A11:2016**

**bs:** Električni kućanski aparati za kuvanje – Dio 2: Grejne ploče - Metode za mjerenje performansi  
**en:** Household electric cooking appliances - Part 2: Hobs - Methods for measuring performance  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60350-2:2019

**BAS EN 60350-2:2014**

**bs:** Električni kućanski aparati za kuvanje – Dio 2: Grejne ploče - Metode za mjerenje performansi  
**en:** Household electric cooking appliances -- Part 2: Hobs - Methods for measuring performance  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60350-2:2019

**BAS EN 60745-2-1:2012**

**bs:** Ručni alati s elektromotornim pogonom - Sigurnost - Dio 2-1: Posebni zahtjevi za bušilice i udarne bušilice  
**en:** Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-1: Particular requirements for drills and impact drills  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 62841-2-1:2019

**BAS EN 60745-2-17:2012**

**bs:** Ručni alati s elektromotornim pogonom - Sigurnost - Dio 2-17: Posebni zahtjevi za alate za urezivanje i oblikovanje ruba trimerom  
**en:** Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-17: Particular requirements for routers and trimmers  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 62841-2-17:2019

**BAS/AG 2 - CENELEC****BAS EN 60700-1/A1:2009**

**bs:** Tiristorski ventili za visokonaponski istosmjerni prenos (HVDC) - Dio 1: Električno ispitivanje, Amandman 1  
**en:** Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 1: Electrical testing; Amendment A1  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60700-1:2019

**BAS EN 60700-1/A2:2011**

**bs:** Tiristorski ventili za visokonaponski istosmjerni prenos (HVDC) - Dio 1: Električno ispitivanje; Amandman 2  
**en:** Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 1: Electrical testing; Amendment 2  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60700-1:2019

**BAS EN 60700-1:2009**

**bs:** Tiristorski ventili za visokonaponski istosmjerni prenos (HVDC) - Dio 1: Električno ispitivanje  
**en:** Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 1: Electrical testing  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60700-1:2019

**BAS EN 60812:2011**

**bs:** Tehnike analize pouzdanosti sistema – Procedura za analizu vrste kvarova i efekata (FMEA)  
**en:** Analysis techniques for system reliability - Procedure for failure mode and effects analysis (FMES)  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 60812:2019

**BAS EN 60965:2012**

**bs:** Nuklearne elektrane – Upravljačka sala – Dodatne upravljačke tačke sa kojih se reaktor gasi bez ulaska u glavnu upravljačku salu  
**en:** Nuclear power plants - Control rooms - Supplementary control points for reactor shutdown without access to the main control room  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60965:2019

**BAS EN 60987:2012**

**bs:** Nuklearne elektrane - Instrumentacijski i upravljački sistemi značajni za sigurnost - Zahtjevi za konstrukciju hardvera za računarske sisteme  
**en:** Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Hardware design requirements for computer-based systems  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 60987:2019

**BAS EN 61204-7/A11:2011**

**bs:** Niskonaponske naponske jedinice, istosmjerni izlaz — Dio 7: Sigurnosni zahtjevi; Amandman 11  
**en:** Low voltage power supplies, d.c. output -- Part 7: Safety requirements; Amendment 11  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61204-7:2019

**BAS EN 61204-7:2011**

**bs:** Niskonaponske naponske jedinice, istosmjerni izlaz — Dio 7: Sigurnosni zahtjevi  
**en:** Low-voltage power supplies, d.c. output - Part 7: Safety requirements  
**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 61204-7:2019

**BAS EN 61800-2:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine — Dio 2: Opšti zahtjevi - Specifikacija nazivnih vrijednosti za niskonaponske pogonske sisteme naizmjenične struje sa podesivom brzinom  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 2: General requirements - Rating specifications for low voltage adjustable frequency a.c. power drive systems  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-2:2019

**BAS EN 61800-7-1:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-1: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Definicija interfejsa  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-1: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Interface definition  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-1:2019

**BAS EN 61800-7-201:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-201: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 1  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-201: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 1 specification  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-201:2019

**BAS EN 61800-7-202:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-202: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 2  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-202: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 2 specification  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-202:2019

**BAS EN 61800-7-203:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-203: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 3  
**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-203: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 3 specification  
**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-203:2019

**BAS EN 61800-7-204:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-204: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Specifikacija profila tipa 4

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-204: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 4 specification

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-204:2019

**BAS EN 61800-7-301:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-301: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 1 na mrežne tehnike

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-301: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profiles type 1 to network technologies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-301:2019

**BAS EN 61800-7-302:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-302: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 2 na mrežne tehnike

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-302: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profiles type 2 to network technologies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-302:2019

**BAS EN 61800-7-303:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-303: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 3 na mrežne tehnike

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-303: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profiles type 3 to network technologies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-303:2019

**BAS EN 61800-7-304:2011**

**bs:** Elektromotorni pogoni podesive brzine - Dio 7-304: Generički interfejs i upotreba profila za pogonske sisteme - Mapiranje profila tipa 4 na mrežne tehnike

**en:** Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-304: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profiles type 4 to network technologies

**Zamijenjen sa:** BAS EN 61800-7-304:2019

**BAS EN 62040-2/Cor1:2012**

**bs:** Sistemi neprekidnog napajanja (UPS) - Dio 2: Zahtjevi za elektromagnetnu kompatibilnost (EMC)

**en:** Uninterruptible power systems (UPS) - Part 2: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62040-2:2019

**BAS EN 62040-2:2007**

**bs:** Sistemi neprekidnog napajanja (UPS) - Dio 2: Zahtjevi za elektromagnetnu kompatibilnost (EMC)

**en:** Uninterruptible power systems (UPS) - Part 2: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements

**Zamijenjen sa:** BAS EN IEC 62040-2:2019

***POVUČENI STANDARDI I DRUGI STANDARDIZACIJSKI DOKUMENTI******BAS/TC 6 - Oprema za eksplozivne atmosfere*****BAS EN 13463-2:2008**

**bs:** Neelektrična oprema za potencijalno eksplozivne atmosfere - Dio 2: Zaštita ograničenjem protoka „fr“

**en:** Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 2: Protection by flow restricting enclosure "fr"

**BAS EN 13463-3:2008**

**bs:** Neelektrična oprema za potencijalno eksplozivne atmosfere - Dio 3: Zaštita neprodornim okloptom „d“

**en:** Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 3: Protection by flameproof enclosure "d"

**BAS EN 50281-2-1/Cor1:2012**

**bs:** Električni uređaji za upotrebu u prisustvu zapaljive prašine - Dio 2-1: Ispitne metode - Metode određivanja minimalne temperature paljenja prašine

**en:** Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust - Part 2-1: Test methods - Methods of determining the minimum ignition temperature of dust

**BAS EN 50281-2-1:2002**

**bs:** Električni uređaji za upotrebu u prisustvu zapaljive prašine - Dio 2-1: Ispitne metode - Metode određivanja minimalne temperature paljenja prašine

en: Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust - Part 2-1: Test methods - Methods of determining the minimum ignition temperature of dust

### ***BAS/TC 7 - Okolina***

#### **BAS CEN/TR 15983:2012**

bs: Emisije iz stacionarnih izvora – Uputstvo za primjenu standarda EN 14181:2004

en: Stationary source emissions - Guidance on the application of EN 14181:2004

#### **BAS CEN/TS 16172:2018**

bs: Mulj, tretirani biootpad i tlo - Određivanje elemenata pomoću atomske apsorpcione spektrometrije tehnikom grafitne peći (GF-AAS)

en: Sludge, treated biowaste and soil - Determination of elements using graphite furnace atomic absorption spectrometry (GF-AAS)

#### **BAS CEN/TS 16178:2018**

bs: Mulj, tretirani biootpad i tlo - Određivanje farmaceutskih proizvoda

en: Sludge, treated biowaste and soil - Determination of pharmaceutical products

#### **BAS EN 14346:2010**

bs: Karakterizacija otpada – Proračun suhe tvari pomoću određivanja suhog ostatka ili sadržaja vode

en: Characterization of waste - Calculation of dry matter by determination of dry residue or water content

### ***BAS/TC 14 - Lična zaštitna oprema***

#### **BAS ISO 378:2015**

bs: Gimnastička oprema - Paralelni razboj

en: Gymnastic equipment - Parallel bars

#### **BAS ISO 379:2015**

bs: Gimnastička oprema - Vratilo

en: Gymnastic equipment - Horizontal bar

#### **BAS OHSAS 18002:2010**

bs: Sistemi upravljanja zdravljem i sigurnošću na radu. Uputstva za primjenu standarda OHSAS 18001:2007

en: Occupational health and safety management systems. Guidelines for the implementation of OHSAS 18001:2007

### ***BAS/TC 15 - Elektromagnetna kompatibilnost***

#### **BAS CISPR 16-1-1:2008**

bs: Specifikacija uređaja i metoda za mjerenje radiosmetnji i imunosti - Dio 1-1: Uređaji za mjerenje radio smetnji i imunosti - Uređaji za mjerenje/Napomena: Kombinacija CISPR 16-1-1 (2006-03), AMD 1 (2006-09) i AMD 2 (2007-07)

en: Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-1: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Measuring apparatus

#### **BAS CISPR 17:2002**

bs: Metode mjerenja karakteristika prigušenja pasivnih filtera radiosmetnji i prigušenje komponenata

en: Methods of measurement of the suppression characteristics of passive radio interference filters and suppression components

#### **BAS CISPR 21:2000**

bs: Smetnje prema mobilnim radiokomunikacijama u prisustvu impulsivnih smetnji, metode prosuđivanja degradacije i mjere za poboljšanje performansi

en: Interference to mobile radiocommunications in the presence of impulsive noise - methods of judging degradation and measures to improve performance

### ***BAS/TC 16 - Mašinski elementi***

#### **BAS ISO 1129:2008**

bs: Čelične cijevi za bojlere, pregrijače pare i izmjenjivače toplote; Dimenzije, tolerancije i uobičajene mjere po jedinici dužine

en: Steel tubes for boilers, superheaters and heat exchangers; Dimensions, tolerances and conventional masses per unit length

**BAS ISO 2851:2008**

**bs:** Koljena i istokračni T profili za prehrambenu industriju  
**en:** Stainless steel bends and tees for the food industry

**BAS ISO 2852:2008**

**bs:** Cijevne spojnice od nerđajućeg čelika za prehrambenu industriju  
**en:** Stainless steel clamp pipe couplings for the food industry

**BAS ISO 2853:2008**

**bs:** Navojne spojnice od nerđajućeg čelika za prehrambenu industriju  
**en:** Stainless steel threaded couplings for the food industry

**BAS ISO 2937:2008**

**bs:** Bešavne čelične cijevi sa glatkim krajem za mehaničku primjenu  
**en:** Plain end seamless steel tubes for mechanical application

**BAS ISO 2938:2008**

**bs:** Šuplje čelične šipke za mašinsku obradu  
**en:** Hollow steel bars for machining

**BAS ISO 3304:2008**

**bs:** Bešavne čelične cijevi sa glatkim krajem za preciznu upotrebu - Tehnički uvjeti isporuke  
**en:** Plain end seamless precision steel tubes; Technical conditions for delivery

**BAS ISO 559:2008**

**bs:** Čelične cijevi za vodovod i kanalizaciju  
**en:** Steel tubes for water and sewage

**BAS ISO 6761:2009**

**bs:** Čelične cijevi - Priprema krajeva cijevi i cijevnih priključaka za zavarivanje  
**en:** Steel tubes; Preparation of ends of tubes and fittings for welding

**BAS ISO 7598:2009**

**bs:** Cijevi od nerđajućeg čelika primjenjive za navoje u skladu sa ISO 7-1  
**en:** Stainless steel tubes suitable for screwing in accordance with ISO 7-1

***BAS/TC 22 - Cestogradnja*****BAS CEN/TR 15352:2012**

**bs:** Bitumen i bitumenska veziva - Razvoj performansi i srodne specifikacije: Izvještaj stanja za 2005  
**en:** Bitumen and bituminous binders - Development of performance-related specifications: Status report 2005

***BAS/TC 37 - Sigurnost građevina od požara*****BAS EN 1007-4/Cor1:2009**

**bs:** Visokootporna tehnička keramika –Keramički vezivni materijali – Metode ispitivanja keramičkog praha – Dio 4:Određivanje karakteristika zatezanja vlakana u uslovima ambijetalne temperature – Amandman AC  
**en:** Advanced technical ceramics - Ceramic composites - Methods of test for reinforcement - Part 4: Determination of tensile properties of filaments at ambient temperature

**BAS ISO/TR 22898:2011**

**bs:** Razmatranje rezultata ispitivanja zadržavanja vatre u zgradama u kontekstu protivpožarnog inženjerstva  
**en:** Review of outputs for fire containment tests for buildings in the context of fire safety engineering

***BAS/TC 43 - Komitet za hranu*****BAS EN ISO 15301/Cor1:2008**

**bs:** Životinjske i biljne masti i ulja - Određivanje sedimenta u sirovim mastima i uljima - Metoda centrifuge  
**en:** Animal and vegetable fats and oils - Determination of sediment in crude fats and oils - Centrifuge method

**BAS ISO 7541:2008**

**bs:** Mljevena (u prahu) paprika - Određivanje ukupnog sadržaja prirodnih bojenih materija  
**en:** Ground (powdered) paprika - determination of total natural colouring matter content

**BAS ISO 8589:2009**

**bs:** Senzorne analize – Opšte uputstvo za projektovanje prostorija za testiranje  
**en:** Sensory analysis - General guidance for the design of test rooms

**BAS/TC 45 - Poljoprivreda**

**BAS ISO 8224-1/A1:2012**

**bs:** Pokretne mašine za navodnjavanje – radne karakteristike i laboratorijske i poljske metode ispitivanja - Amandman 1  
**en:** Traveller irrigation machines - Part 1: Operational characteristics and laboratory and field test methods - Amendment 1

**BAS ISO 9261:2009**

**bs:** Poljoprivredna oprema za navodnjavanje - emiteri i emiterska cijev – Specifikacija i metode testiranja  
**en:** Agricultural irrigation equipment - Emitters and emitting pipe - Specification and test methods