

- Анотације српских стандарда и сродних докумената
- Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде
- Предлози за преиспитивање српских стандарда и сродних докумената
- Објављени српски стандарди и сродни документи
- Актуелности

ИСС информације излазе једанпут месечно.

Издаје: **Институт за стандардизацију Србије**, Београд

---

## АНОТАЦИЈЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА И СРОДНИХ ДОКУМЕНАТА

*Комисије за стандарде, као стручна радна тела, припремиле су следеће нацрте српских стандарда и сродних докумената.*

*НАПОМЕНА: (en) уз ознаку стандарда или сродног документа означава да се стандард или сродни документ преузима на енглеском језику.*

### 1. Челичне цеви и шупљи профили

- SRPS EN 10208-1 (en) Челичне цеви за цевоводе за запаљиве флуиде — Технички услови испоруке — Део 1: Цеви захтева класе А
- Апстракт:** Овај стандард утврђује техничке услове испоруке за нелегиране бешавне и шавне (заварене) челичне цеви. Он укључује захтеве за квалитет и испитивање, мање од оних утврђених у EN 10208-2, и примењује се за цеви које се нормално користе за дистрибуцију запаљивих флуида.
- SRPS EN 10208-2 (en) Челичне цеви за цевоводе за запаљиве флуиде — Технички услови испоруке — Део 2: Цеви захтева класе В
- Апстракт:** Овај стандард утврђује техничке услове испоруке за нелегиране и легиране (изузев нерђајућих) бешавне и шавне (заварене) челичне цеви. Он укључује захтеве за квалитет и испитивање, који су виши од оних утврђених у EN 10208-1, и примењује се за цеви које се нормално користе за дистрибуцију запаљивих флуида.
- SRPS EN 10219-1 Хладно обликовани заварени шупљи профили за челичне конструкције од нелегираних и финозрних челика — Део 1: Технички услови испоруке
- Апстракт:** Овај део стандарда специфицира техничке услове испоруке за хладно обликоване заварене конструкционе шупље профиле кружног, квадратног и правоугаоног пресека и примењује се на конструкционе шупље профиле који су произведени хладним обликовањем, без накнадне термичке обраде.
- SRPS EN 10288 (en) Челичне цеви и спојни делови за цевоводе на копну и морским платформама — Двослојне спољње превлаке на бази полиетилена
- Апстракт:** Овај стандард дефинише примену двослојне спољашње превлаке на бази полиетилена за заштиту од корозије цеви и компоненти цевовода. Ова превлака се може користити за

заштиту цеви које се употребљавају, као тип 1, до +60 °C и за тип 2, до +30 °C.

SRPS EN 10289 (en)

Челичне цеви и спојни делови за цевоводе на копну и морским платформама — Спољне епокси- и епоксимодификоване превлаке

**Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за спољне превлаке, епокси- (EP) и епоксимодификоване (EP-MOD) за заштиту од корозије челичних цеви и спољних делова за цевоводе. Ове превлаке могу бити у три различите класе, А, В или С.

SRPS EN 10290 (en)

Челичне цеви и спојни делови за цевоводе на копну и морским платформама — Спољне полиуретанске и полиуретанмодификоване превлаке

**Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за спољне превлаке, полиуретан (PUR) и полиуретан–модификоване (PUR-MOD) за заштиту од корозије челичних цеви и спољних делова за цевоводе. Ове превлаке могу бити у две различите класе, А и В.

## 2. Врсте челика, пљоснати челични производи и профили

SRPS EN 10108 (en)

Челик кружног попречног пресека за хладно сабијање и хладно пресовање — Мере и толеранције

**Апстракт:** Овај документ специфицира мере, толеранције, називне попречне пресеке и називне масе ваљане жице кружног попречног пресека која се користи за хладно сабијање и хладно пресовање.

Овај документ се односи на ваљану жицу кружног попречног пресека од нелегираних и легираних врста челика специфицираних у европском стандарду EN 10263, делови од 1 до 5.

SRPS EN 10131 (en)

Хладноваљани пљоснати производи без превлаке и производи са електролитичком превлаком цинка или цинк-никла од нискоугљеничног челика и челика са високим напоном течења за хладно обликовање — Толеранције мера и облика

**Апстракт:** Овај стандард примењује се на хладноваљане пљоснате производе без превлаке и на производе са електролитичком превлаком цинка или цинк-никла од нискоугљеничног челика са високим напоном течења за хладно обликовање, најмање дебљине од 0,35 mm и, ако није другачије договорено приликом наручивања, једнаке или мање од 3 mm, који се испоручују у облику

лимова (у таблама), широких трака (у котуровима), котурова од трака добијених расечањем (уздужним сечењем) широких трака или лимова у дужинама добијеним сечењем трака или табли (сеченог лимана).

SRPS EN 10140 (en) Хладноваљана уска челична трака — Толеранције мера и облика

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на хладноваљане уске траке у котуру и на траке сечене на одређену (тачну) дужину, дебљине до 10 mm и ширине мање од 600 mm, од нелегираних или легираних челика, осим нерђајућих и вагроотпорних челика и производа наведених у 1.2.

Примена овог стандарда на производе других мера биће предмет посебног договора.

SRPS EN 10016-1 (en) Жица од нелегираног челика за извлачење и/или хладно ваљање — Део 1: Општи захтеви

**Апстракт:** Овај стандард примењује се на жицу од нелегираног челика намењену за извлачење и/или хладно ваљање. Попречни пресеци жице могу бити кружни, квадратни, правоугаони, шестоугаони, полукружни или други облици и, као опште правило називне, величине 5 mm или више (видети EURONORM 17): површина је глатка.

SRPS EN 10016-2 (en) Жица од нелегираног челика за извлачење и/или хладно ваљање — Део 2: Посебни захтеви за жицу за општу намену

**Апстракт:** Део овог стандарда примењује се на жицу за извлачење и/или хладно ваљање за општу намену.

SRPS EN 10016-3 (en) Жица од нелегираног челика за извлачење и/или хладно ваљање — Део 3: Посебни захтеви за жицу од неумирених нискоугљеничних челика

**Апстракт:** Овај део стандарда примењује се за ваљану жицу са ниским садржајем угљеника, ниским садржајем силицијума, неумиране и њима одговарајуће челике са високом дуктилношћу за извлачење и/или хладно ваљање.

SRPS EN 10016-4 (en) Жица од нелегираног челика за извлачење и/или хладно ваљање — Део 4: Посебни захтеви за жицу за специјалну примену

**Апстракт:** Овај део овог стандарда дефинише ваљану жицу са побољшаним карактеристикама намењену за извлачење и/или хладно ваљање.

SRPS EN 10017 (en) Челична жица за извлачење и/или хладно ваљање — Мере и толеранције

- Апстракт:** Овај документ специфицира мере, толеранције, називне попречне пресеке и називну масу ваљане челичне жице за извлачење.  
Овај документ се односи на ваљану жицу кружног, квадратног, правоугаоног и шестоугаоног попречног пресека од врста челика одређених у европским стандардима.
- SRPS EN 10058 (en)      Топловаљане пљоснате челичне шипке за општу намену — Мере и толеранције облика и мера
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се називне мере и толеранције мера и облика топоваљаних пљоснатих челичних шипки за општу намену.  
Овај стандард се не примењује на лиснате опруге, видети EN 10092-1.
- SRPS EN 10059 (en)      Топловаљане челичне шипке квадратног попречног пресека за општу намену — Мере и толеранције облика и мера
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се називне мере и толеранције мера и облика топоваљаних готових челичних шипки квадратног попречног пресека за општу намену.
- SRPS EN 10060 (en)      Топловаљане челичне шипке кружног попречног пресека за општу намену — Мере и толеранције облика и мера
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се називне мере и толеранције мера и облика топоваљаних челичних шипки кружног попречног пресека.
- SRPS EN 10061 (en)      Топловаљане челичне шипке шестоугаоног попречног пресека за општу намену — Мере и толеранције облика и мера
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се називне мере и толеранције мера и облика топоваљаних челичних шипки шестоугаоног попречног пресека.
- SRPS EN 10080      Бетонски челик — Завариви бетонски челик — Општи део
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се општи захтеви и дефиниције за прописане карактеристике заваривог бетонског челика који се користи за армирање бетонских конструкција, који се испоручује у виду готових производа у облику:
- шипки, котурова (ваљане жице, вучене жице) и производа добијених одмотавањем котура;
  - табли машински заварене мреже фабричке израде;
  - решеткастих носача.

### 3. Безбедност машина

- SRPS EN 1005-5 (en)      Безбедност машина — Физичке перформансе људи — Део 5: Оцена ризика за руковање које се понавља при високим учесталостима
- Апстракт:** Овај стандард утврђује смернице пројектантима машина или њихових саставних делова, и ауторима стандарда типа С у оцењивању и управљању ризицима по здравље и безбедност при руковању машинама при високим учесталостима.
- SRPS EN ISO 10075-1 (en)      Ергономски принципи у вези са менталним радним оптерећењем — Део 1: Општи термини и дефиниције (ISO 10075-1:1991)
- Апстракт:** Овај стандард дефинише термине у области менталног радног оптерећења, обухватајући ментални стрес и ментални напор и утврђује односе између свих укључених концепата.
- SRPS EN ISO 10075-2 (en)      Ергономски принципи у вези са менталним радним оптерећењем — Део 2: Принципи за пројектовање (ISO 10075-2:1996)
- Апстракт:** Овај део ISO 10075 даје смернице за пројектовање радних система, укључујући задатке, пројектовање опреме, пројектовање радних места, као и радне услове, при чему се нарочита пажња обраћа на ментално радно оптерећење и његове ефекте, као што је утврђено у ISO 10075.
- SRPS EN ISO 10075-3 (en)      Ергономски принципи у вези са менталним радним оптерећењем — Део 3: Принципи и захтеви за методе мерења и оцењивања менталног радног оптерећења (ISO 10075-3:2004)
- Апстракт:** Овај део ISO 10075 одређује принципе и захтеве за мерење и оцењивање менталног раног оптерећења, и утврђује захтеве за мерне инструменте.
- SRPS EN ISO 10551 (en)      Ергономија топлотне средине — Оцена утицаја топлотне средине коришћењем скале субјективног мишљења (ISO 10551:1995)
- Апстракт:** Овај стандард обухвата израду и употребу скала субјективног мишљења (скала топлотног опажања, топлотних погодности, топлотних повољности, прихватљивости форме изражавања и скале толеранције) ради пружања поузданих и упоредних података о топлотној погодности или топлотном стресу.

SRPS EN ISO 11064-1 (en) Ергономско пројектовање центара за управљање – Део 1: Принципи за пројектовање центара за управљање (ISO 11064-1:2000)

**Апстракт:** Овај део ISO 11064 утврђује ергономске принципе, препоруке и захтеве који се примењују при пројектовању центра за управљање, као и за проширење, обнављање и технолошко унапређење центра за управљање.

SRPS EN ISO 11064-2 (en) Ергономско пројектовање центара за управљање — Део 2: Принципи организовања комплета програма за управљање (ISO 11064-2:2000)

**Апстракт:** Овај део ISO 11064 обухвата ергономске принципе за центре за управљање, а посебно, разноврсну организацију просторија и простора за комплете програма за управљање.

SRPS EN ISO 11064-3 (en) Ергономско пројектовање центара за управљање — Део 3: Уређивање просторија за управљање (ISO 11064-3:1999)

**Апстракт:** Овај део ISO 11064 утврђује ергономске принципе за уређивање просторија за управљање. Укључује захтеве, препоруке, смернице, о уређењу просторија за управљање, организацију радних станица, употребу визуелних дисплеја ван радних станица, и одржавање просторија за управљање.

SRPS EN ISO 13849-1 Безбедност машина — Делови система за управљање који се односе на безбедност — Део 1: Општи принципи за пројектовање

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве за безбедност и смернице о принципима за пројектовање делова система за управљање који се односе на безбедност (SRP/CS), укључујући и пројектовање софтвера.

SRPS EN 13861 (en) Безбедност машина — Упуство за примену ергономских стандарда при пројектовању машина

**Апстракт:** Овај стандард утврђује методологију за постизање кохерентне примене различитих ергономских стандарда за пројектовање машина.

SRPS EN 27243 (en) Врела средина — Одређивање топлотног оптерећења радника према показатељима WBGT (температуре влажног кугластог термометра)

**Апстракт:** Овај стандард утврђује методологију за постизање кохерентне примене различитих ергономских стандарда за пројектовање машина.

#### 4. Мазива и сродни производи и горива нафтног порекла

SRPS EN ISO 4259

Нафтни производи — Одређивање и примена пода-  
така о прецизности везаних за методе испитивања

**Апстракт:** Стандардом се утврђују прорачуни за процену преци-  
зности и њихова примена на захтеве квалитета произво-  
да (спецификације). Стандард садржи дефиниције  
неопходних статистичких термина, поступке за плани-  
рање међулабораторијских испитивања ради утврђивање  
прецизности методе испитивања као и поступак за  
тумачење лабораторијских резултата.

#### 5. Заштита од корозије челичних конструкција системима боја

SRPS EN 12068 (en)

Катодна заштита — Спољашње органске превлаке  
за заштиту од корозије закопаних или потпољених  
челичних цевовода који се примењују заједно са  
катодном заштитом — Траке и материјали који се  
скупљају

**Апстракт:** Стандардом се утврђују функционални захтеви и методе  
испитивања спољашњих органских превлака у облику  
трака или сакупљајућих материјала ради заштите од  
корозије укопаних и потопљених челичних цевовода у  
склопу са катодном заштитом.

SRPS EN 14505 (en)

Катодна заштита комплексних конструкција

**Апстракт:** Стандард се односи на катодну заштиту комплексних  
конструкција које се не могу електрично изоловати, из  
технички или безбедносних разлога, од других металних  
конструкција које се налазе у истом електролиту.

SRPS EN ISO 8502-2 (en)

Припрема челичних подлога пре nanoшења боја и  
сродних производа — Испитивања у циљу оцењи-  
вања чистоће површине — Део 2: Одређивање хло-  
рида на очишћеним површинама у лабораторији

**Апстракт:** Стандардом се утврђује метода за одређивање хлорида у  
солима које су растворљиве у води и налазе се на  
површини челика. Методом се могу одредити соли које  
су се исталожиле на површини пре, у току или после  
поступка чишћења.

SRPS EN ISO 8502-5 (en)

Припрема челичних подлога пре nanoшења боја и  
сродних производа — Испитивања у циљу оцењи-  
вања чистоће површине — Део 5: Мерење хлорида



на челичним површинама припремљеним за наношење боје (детекција јона методом цеви)

**Апстракт:** Стандардом се утврђује метода за мерење хлоридних јона на терену помоћу специјалних цеви за детекцију. Посебним техникама узимања узорака са површине могу се испитивати челичне површине пре и после чишћења, као и обојене површине између наношења слојева.

SRPS EN ISO 8502-6 (en) Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа — Испитивања у циљу оцењивања чистоће површине — Део 6: Метода по Бреслу (Bresle)

**Апстракт:** Стандардом се утврђује метода издвајања, за анализу, растворљивих загађивача са површине помоћу флексибилних хелија у облику лепљиве траке које могу да приањају за сваки облик површине. Метода је погодна за примену на терену за одређивање растворљивих загађивача пре наношења боје или сличних обрада површине.

SRPS EN ISO 8502-8 (en) Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа — Испитивања у циљу оцењивања чистоће површине — Део 8: Одређивање влаге рефрактометром на терену

**Апстракт:** Стандардом се утврђује метода за оцењивање влажности, обично настале кондензацијом воде, челичних површина пре наношења боје, на терену. Метода се може применити на равним, благо закривљеним, хоризонталним и вертикалним површинама.

SRPS EN ISO 8502-9 (en) Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа — Испитивања у циљу оцењивања чистоће површине — Део 9: Одређивање соли растворљивих у води кондуктометријски на терену

**Апстракт:** Стандардом се утврђује метода за оцењивање укупне густине различитих соли (углавном хлорида и сулфата) растворљивих у води на челичним површинама пре и после припреме површине. Методом се оцењује само загађеност јонима који представљају највећи део загађености.

SRPS EN ISO 8502-11 (en) Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа — Испитивања у циљу оцењивања чистоће површине — Део 11: Одређивање водорастворљивих сулфата турбометријски на терену

**Апстракт:** Стандардом се утврђује метода за оцењивање површинске густине сулфата растворљивих у води на челичним површинама пре и/или после припреме површине.

SRPS EN ISO 8502-12 (en) Припрема челичних подлога пре nanoшења боја и сродних производа — Испитивања у циљу оцењивања чистоће површине — Део 12: Одређивање феријона растворљивих у води титриметријски на терену

**Апстракт:** Стандардом се утврђује метода за одређивање феријона растворљивих у води титрацијом раствором калијум--дихромата пре и/или после припреме површине.

## **6. Текстили**

SRPS EN ISO 3071 (en) Текстил — Одређивање рН-вредности воденог раствора

**Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода одређивања рН-вредности воденог екстракта текстила. Ова метода се примењује на текстил у било ком облику.

SRPS EN ISO 12945-1 (en) Текстил — Одређивање склоности површинском стварању длачица и пилингу на текстилним површинама — Део 1: Метода у комори за пилинг

**Апстракт:** Овим делом стандарда описује се метода одређивања отпорности према пилингу и површинских промена текстилних површина.

SRPS EN ISO 12945-2 (en) Текстил — Одређивање склоности површинском стварању длачица и пилингу на текстилним површинама — Део 2: Модификована метода по Мартиндејлу

**Апстракт:** Овим делом стандарда описује се метода одређивања отпорности према пилингу и површинских промена текстилних површина употребом модификоване методе по Мартиндејлу.

SRPS EN ISO 20645 (en) Текстилне површине — Одређивање антибактеријске активности — Испитивање дифузије агара у Петријевој посуди

**Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода одређивања утицаја антибактеријског третмана који се примењује на тканине, плетенине и остале равне текстиле.

## 7. Заштитна одећа и заштитна опрема

- SRPS Z.B1.055 Средства за личну заштиту — Пењалице за дрвене стубове за водове
- Апстракт:** Овим стандардом се утврђују облик, мере, методе испитивања и технички услови за пењалице за дрвене стубове за водове.
- SRPS EN 13594 (en) Заштитне рукавице за професионалне возаче мотоцикла — Захтеви и методе испитивања
- Апстракт:** Овај стандард односи се на заштитне рукавице за професионалне возаче мотоцикала. Утврђује захтеве за величину, ергономска својства, механичка својства, чишћење, обележавање и информације за употребу. Такође описује одговарајућу методу испитивања усаглашену са захтевима које би требало оценити.
- SRPS EN 13595-1 (en) Заштитна одећа за професионалне возаче мотоцикла — Јакне, панталоне и једноделна или вишеделна одела — Део 1: Општи захтеви
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се општи захтеви за јакне, панталоне, једноделна и вишеделна одела за професионалне возаче мотоцикала који имају сврху да заштите носиоце од механичких повреда и не односи се савезне мотоциклистичке трке. Такође су утврђене одговарајуће методе испитивања.
- SRPS EN 13595-2 (en) Заштитна одећа за професионалне возаче мотоцикла — Јакне, панталоне и једноделна или вишеделна одела — Део 2: Метода испитивања за одређивање отпорности према хабању при удару
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода испитивања за јакне, панталоне, једноделна и вишеделна одела којом се оцењују способност заштите професионалних возача мотоцикала који имају сврху да заштите носиоце од механичких повреда на глатким површинама пута.
- SRPS EN 13595-3 (en) Заштитна одећа за професионалне возаче мотоцикла — Јакне, панталоне и једноделна или вишеделна одела — Део 3: Метода испитивања за одређивање чврстоће прснућа
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се захтеване перформансе и методологија израде за јакне, панталоне, једноделна и вишеделна одела професионалних возача мотоцикала који имају сврху да заштите носиоце од механичких

повреда на глатким површинама пута. Такође се утврђује одговарајућа метода испитивања којом се врши усаглашавање према тим захтевима.

SRPS EN 13595-4 (en)

Заштитна одећа за професионалне возаче мотоцикла — Јакне, панталоне и једноделна или вишеделна одела — Део 4: Метода за испитивање одређивања отпорности на ударно резање

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се захтеване перформансе и методологија израде за јакне, панталоне, једноделна и вишеделна одела професионалних возача мотоцикала који имају сврху да заштите носиоце од механичких повреда на глатким површинама пута. Такође се утврђује одговарајућа метода испитивања којом се врши одређивање отпорности према резању при удару.

SRPS EN 13634 (en)

Заштитна обућа за професионалне возаче мотоцикала — Захтеви и методе испитивања

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се захтеви за заштитну обућу за професионалне возаче мотоцикала. Утврђују се захтеви за заштиту, ергономске карактеристике, механичка својства, нешкодљивост, чишћење, обележавање и информације за употребу. Такође се описују одговарајуће методе испитивања.

SRPS EN ISO 12402-1 (en)

Лична опрема за плутање — Део 1: Прслуци за спашавање за прекоокеанске бродове — Безбедносни захтеви

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се захтеви за прслуке за спасавање који су намењени за употребу код прекоокеанских бродова који су у складу са Међународном конвенцијом о безбедности живота на мору.

SRPS EN ISO 12402-2 (en)

Лична опрема за плутање — Део 2: Прслуци за спашавање, ниво перформанси 275 — Безбедносни захтеви

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се захтеви за прслуке за спасавање који су намењени за употребу под екстремним условима, а у близини обале за одрасле и децу.

SRPS EN ISO 12402-3 (en)

Лична опрема за плутање — Део 3: Прслуци за спашавање, ниво перформансе 150 — Безбедносни захтеви

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за прслуке за спасавање који су намењени за употребу одраслих и деце.

SRPS EN ISO 12402-5 (en) Лична опрема за плутање — Део 5: Помоћно средство за плутање ниво 50 — Безбедносни захтеви

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за помоћно средство за плутање са плутањем не мањим од 50 N, а који су намењени за употребу одраслих и деце. Употребљава се у води за помоћ и спасавање и које се држи у руци под истим условима где може бити гломазно или може да нарушава активност корисника.

SRPS EN ISO 12402-8 (en) Лична опрема за плутање — Део 8: Припадајућа опрема — Безбедносни захтеви и методе испитивања

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви и методе испитивања за припадајућу опрему за кориснике личних средстава за плутање.

SRPS EN ISO 12402-9 (en) Лична опрема за плутање — Део 9: Методе испитивања

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се методе испитивања за личну опрему за плутање.

SRPS EN ISO 14460 (en) Заштитна одећа за возаче ауто-трка — Заштита од топлоте и ватре — Захтеване перформансе и методе испитивања — Модификовано испитивање савијањем

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се методе испитивања, захтеване перформансе и параметри за дизајн за одећу која штити од топлоте и ватре и која је намењена возачима ауто-трка. Стандард се односи на спољашњу одећу, рубље или одећу од тела, чарапе, рукавице и балаклаву. Нису укључени и шлемови.

## 8. Зидане конструкције

SRPS EN 1015-1 (en) Методе испитивања малтера за зидање — Део 1: Одређивање гранулометријског састава честица (просејавањем)

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се две методе за одређивање гранулометријског састава мешавине сувог и влажног неочврслог малтера за зидање. Метода влажног просејавања примењује се на малтере који садрже агрегате нормалне тежине, док се метода сувог просејавања примењује на малтере који садрже лаке агрегате.

SRPS EN 1015-1/A1 (en) Методе испитивања малтера за зидање — Део 1: Одређивање гранулометријског састава честица (просејавањем)

**Апстракт:** Овом изменом модификује се српски стандард SRPS EN 1015-1 у предговору и тачкама 2 и 7.1.

SRPS EN/TR 15123

Састав, припрема и употреба малтера за унутрашња облагања на бази полимера

**Апстракт:** Овим техничким извештајем утврђују се: састав, припрема и употреба малтера на бази полимера који се користи за унутрашња облагања у нормалним условима. Он обухвата материјале, подлогу, припрему површине која се малтерише, избор одговарајућих малтера на бази полимера, начин наношења, контролисање и испитивање.

SRPS EN/TR 15124 (en)

Састав, припрема и употреба гипсаних малтера за унутрашња облагања

**Апстракт:** Овим техничким извештајем утврђује се састав, припрема и употреба гипсаних малтера који се користе за унутрашња облагања у нормалним условима. Он обухвата материјале, подлогу, припрему површине која се малтерише, избор одговарајућих малтера на бази гипса, начин наношења, контролисање и испитивање.

SRPS EN/TR 15125 (en)

Састав, припрема и употреба цементних и/или кречних малтера за унутрашња облагања

**Апстракт:** Овим техничким извештајем утврђује се састав, припрема и употреба цементних и/или кречних малтера који се користе за унутрашња облагања у нормалним условима. Он обухвата материјале, подлогу, припрему површине која се малтерише, избор одговарајућих малтера на бази цемента и креча, начин наношења, контролисање и испитивање.

SRPS EN/TR 15225 (en)

Упутство за фабричку контролу производње за СЕ означавање (потврђивање усаглашености 2+) малтера за зидање

**Апстракт:** У овом техничком извештају дато је упутство које служи да помогне произвођачима пројектованог малтера за зидање у фабричкој контроли производње за знак СЕ код потврђивања усаглашености 2+.

## **9. Цемент и креч**

SRPS EN 197-4 (en)

Цемент — Део 4: Састав, спецификације и критеријуми усаглашености за цементе са згуром из високих пећи ниске почетне чврстоће

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се спецификације за 3 производа од цемента са згуром из високих пећи ниске почетне

чврстоће. Сваки од ових цемента садржи компоненте у пропорцијама које су комбиноване тако да дају производ у опсегу три класе чврстоће. Стандард садржи механичке, физичке и хемијске захтеве, као и захтеве класе чврстоће. Стандардом се утврђу критеријуми усаглашености и захтеви који се односе на постојаност производа.

SRPS EN 14216 (en)

Цемент — Састав, спецификације и критеријуми усаглашености за специјалне цементе веома ниске топлоте хидратације

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се спецификације за 6 производа од цемента веома ниске топлоте хидратације. Сваки од ових цемената садржи компоненте у пропорцијама које су комбиноване тако да дају производ једне класе чврстоће са граничном вредношћу хидратације. Стандард садржи механичке, физичке и хемијске захтеве, као и захтеве у погледу хидратација производа. Стандардом се утврђују критеријуми усаглашености и захтеви који се односе на постојаност производа.

SRPS EN 14647 (en)

Калцијум-алуминатни цемент — Састав, спецификације и критеријум усаглашености

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се опште дефиниције калцијум-алуминатног цемента и његових компонената. Стандард садржи захтеве који се односе на механичка, физичка и хемијска својства као на и критеријуме усаглашености производа.

SRPS EN 14647/AC (en)

Калцијум-алуминатни цемент — Састав, спецификације и критеријум усаглашености

**Апстракт:** Овом исправком замењује се слике А.1 и А.3 из стандарда SRPS 14647:2008. године.

## 10. Природни камен и агрегат

SRPS EN 933-8 (en)

Испитивања геометријских својстава агрегата — Део 8: Оцена ситних честица — Испитивање еквивалента песка

**Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање вредности еквивалента песка за фракцију ситних честица агрегата од 0/2 mm. Овај стандард се примењује на природне агрегате.

SRPS EN 933-9 (en)

Испитивања геометријских својстава агрегата — Део 9: Садржај ситних честица — Испитивање на метилен плаво

**Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање вредности метилен плавог за фракцију ситних честица агрегата од 0/2 mm. Поступак за одређивање вредности метилен плавог за фракцију од 0/0,125 mm утврђен је у Прилогу А.

SRPS EN 14231

Методe испитивања природног камена — Одређивање отпорности према клизању помоћу SRT клатна

**Апстракт:** Овим стандардом утврђена је метода одређивања вредности отпорности према клизању изложених површина елемената од природног камена који се употребљавају за облагање подова зграда.

SRPS EN 1744-6 (en)

Испитивања хемијских својстава агрегата — Део 6: Одређивање утицаја рециклираног агрегата на почетно време везивања цемента

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се поступци за одређивање утицаја компоненти растворљивих у води у рециклираним агрегатима на почетно време везивања цемента.

## 11. Машине за земљане радове

SRPS EN 474-12

Машине за земљане радове — Безбедност — Део 12: Захтеви за багере са повлачном кашиком

**Апстракт:** Овим делом EN 474 обрађују се све значајне опасности, опасне ситуације и догађаји који су релевантни за багере са повлачном кашиком, када се они користе како је предвиђено и под условима за које нису намењени, а за које се може оправдано очекивати да их је произвођач предвидео. Овај стандард се такође примењује на багере са повлачном кашиком, њихове носеће и горње конструкције, ако се користе у комбинацији са другом опремом или прикључцима, као што су опрема за бушење, опрема за побијање и вађење шипова, и покретна опрема (нпр. железничке шине, корачајући механизам, понтон, брод) или непокретна носећа конструкција.

SRPS EN 6165

Машине за земљане радове — Основни типови — Идентификација, термини и дефиниције

**Апстракт:** Овим стандардом дају се термини, дефиниције и структура идентификације у циљу класификације машина за земљане радове, конструисаних да обављају следеће операције: ископ, утовар, транспортовање, као и бушење, разастирање, сабијање земље и другог материјала или за ископ канала. Сврха овог стандарда је да на јасан начин обезбеди



идентификацију машина према њиховим функцијама и конструкционим конфигурацијама.

SRPS EN ISO 6683 (en)      Машине за земљане радове — Сигурносни појасеви и њихови прикључци — Захтеви за перформансе и испитивање

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се минимални захтеви за перформансе и испитивања система задржавања – сигурносних појасева и њихових елемената за причвршћивање (причвршћивача) – на машинама за земљане радове неопходних да задрже руковаоца или возача унутар конструкције за заштиту при превртању (ROPS) или унутар конструкције за заштиту при претурању са (TOPS).

SRPS EN ISO 7096      Машине за земљане радове — Лабораторијско вредновање вибрација седишта руковаоца

**Апстракт:** Овим стандардом утврђује се лабораторијска метода за мерење и вредновање ефикасности еластичног ослањања седишта у циљу смањивања вертикалних вибрација целог тела које се преносе на руковаоца машина за земљане радове, при фреквенцијама између 1 Hz и 20 Hz. Стандардом се такође утврђују критеријуми за прихватљивост примене седишта на различитим машинама.

SRPS EN 13531      Машине за земљане радове — Конструкција за заштиту при претурању (TOPS) за мини-багере — Лабораторијска испитивања и захтеви за перформансе

**Апстракт:** Овим стандардом утврђује се конзистентан и поновљив начин вредновања карактеристика носивости конструкција за заштиту при претурању (TOPS) под статичким оптерећењем и прописују се захтеви за перформансе репрезентативног узорка под таквим оптерећењем. Овај стандард примењује се на TOPS компактних багера са заклетном стрелом, чија је радна маса од 1 000 kg до 6 000 kg.

## 12. Грађевинске машине и опрема и машине за грађевинске материјале

SRPS EN 500-6 (en)      Покретне машине за изградњу путева — Безбедност — Део 6: Посебни захтеви за финишере

**Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се захтеви за безбедност за финишере и он се бави значајним опасностима које

су релевантне за ове машине када се користе како је предвиђено и под условима за које нису намењене, а за које се може оправдано очекивати да их је произвођач предвидео.

SRPS EN 791 (en)

Опрема за бушење — Безбедност

**Апстракт:** Овај стандард обухвата неколико различитих типова машина које се употребљавају у грађевинској индустрији, при бушењу извора воде, рудницима, каменоломима и изградњу тунела.

SRPS EN 815 (en)

Безбедност машина без штита за бушење тунела и машина без вратила за бушење окна у стени

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на машине за бушење тунела и машине за бушење окна (отвора) у стени и на њихове прикључне и додатне опреме за пробијање тунела или окна (отвора) у стени, где се ископ обавља у једном или више корака механичким средствима. Њиме се утврђују битни захтеви за безбедност са становишта пројектовања, конструкције и одржавања таквих машина када се употребљавају у неексплозивним атмосферама.

SRPS EN 815/A1 (en)

Безбедност машина без штита за бушење тунела и машина без вратила за бушење окна у стени

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на машине за бушење тунела и машине за бушење окна (отвора) у стени и на њихове прикључне и додатне опреме за пробијање тунела или окна (отвора) у стени, где се ископ обавља у једном или више корака механичким средствима. Њиме се утврђују битни захтеви за безбедност са становишта пројектовања, конструкције и одржавања таквих машина када се употребљавају у неексплозивним атмосферама.

SRPS EN 996 (en)

Опрема за побијање шипова — Захтеви за безбедност

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност опреме за побијање шипова за следеће сврхе: темељење конструкција, израда замуљавајућег слоја асфалта по зиду или потпорним зидовима употребљавајући шипове и остале подужне елементе; уклањање шипова; инсталацију елемената за одводњавање и инјектирање. Материјал за побијање шипова може бити од дрвене грађе, бетона или челика.

SRPS EN 13102 (en)

Машине за керамику — Безбедност — Улагање и скидање плочица од fine глине

**Апстракт:** Овај стандард примењује се на машине за улагање или скидање подних и зидних плочица од fine глине у или из непокретних или покретних носача, контејнера и конструкција за слагање.

SRPS EN 13309 (en)

Грађевинске машине — Електромагнетна компатибилност машина на електрични погон

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се методе испитивања и критеријуми прихватања у циљу вредновања електромагнетне компатибилности грађевинских машина.

SRPS EN 13367 (en)

Маchine за керамику — Безбедност — Платформе за пренос и возила

**Апстракт:** Овај стандард примењује се за конструисање, инсталацију и стављање у употребу платформи за пренос и кола и помоћних уређаја за процес транспорта керамичког материјала на шинама.

SRPS EN 13524 (en)

Маchine за одржавање путева — Безбедносни захтеви

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на машине које се употребљавају за одржавање путева, а које су прикључене или постављене на вучно возило. Директиве и стандарди са аспекта камиона са шасијом, назван "вучно возило" у овом стандарду, релевантни су за ту опрему, чак и тамо где су урађене специфичне модификације у циљу прилагођавања тих машина за рад на одржавање путева.

SRPS EN 15027 (en)

Покретне машине за сечење са диском и са сајлом — Безбедност

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на машине за сечење са резним алатом у облику диска и у облику сајле, које се употребљавају у грађевинској индустрији за сечење зидова, плафона и подова израђених од минералних грађевинских материјала и/или композит материјала. Маchine су намењене за употребу са дијамантским алатом за резање.

SRPS EN ISO 19432 (en)

Грађевинске машине и опрема — Преносне, ручне машине за резање погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем — Захтеви за безбедност и испитивање

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност и њихова верификација за пројектовање и конструкцију преносних, ручних машина за резање, погоњених мотором са унутрашњим сагоревањем, предвиђене за резање грађевинских материјала од стране једног руковоаца као што је асфалт, бетон, камен и метал.

### 13. Квалитет воде

SRP EN ISO 5667-1/1 (en)      Квалитет воде — Узимање узорка — Део 1: Смернице за израду програма узимање узорка и поступака узимања узорка — Техничка исправка 1

**Апстракт:** У овом делу стандарда успостављају се општи принципи и обезбеђују опште смернице за програме и поступке узимања узорка. Обухваћени су аспекти за узимање узорка воде у природи, процесне воде, отпадних вода, муљева, ефлуента и талога са дна.

Овим стандардом нису обухваћени поступци узимања узорка за микробиолошке анализе.

### 14. Храна за животиње

SRPS EN ISO 5983-1      Храна за животиње — Одређивање садржаја азота и израчунавање садржаја сировог протеина — Део 1: Метода по Кјелдалу

**Апстракт:** Овим делом SRPS EN ISO 5983 утврђује се метода за одређивање садржаја азота у храни за животиње по Кјелдаловом процесу и метода за израчунавање садржаја сировог протеина.

Овом методом не мере се оксидни облици азота и хетероциклична азотна једињења.

Ова метода не прави разлику између протеинског азота и непротеинског азота. Ако је битно да се одреди садржај непротеинског азота, треба да се користи одговарајућа метода.

SRPS EN ISO 5983-2      Храна за животиње — Одређивање садржаја азота и израчунавање садржаја сировог протеина — Део 2: Блок-дигестија/метода дестилације паром

**Апстракт:** Овим делом SRPS EN ISO 5983 утврђује се метода за одређивање садржаја азота у храни за животиње у складу са методом по Кјелдалу и метода за израчунавање садржаја сировог протеина.

Стандард се односи на полумикро брзу рутинску методу, у којој се користе блок-дигестија, бакарни катализатор и дестилација паром у борној киселини.

Ова метода се примењује на одређивање азота по Кјелдалу који је већи од 0,5% у храни за животиње, храни за кућне љубимце и у њиховом сировинама.

Овом методом не мере се оксидни облици азота и хетероциклична азотна једињења.

Ова метода не прави разлику између протеинског азота и непротеинског азота.

Ако је битно да се одреди садржај непротеинског азота, може да се користи одговарајућа метода.

## 15. Стерилизација медицинских средстава

- SRPS EN 1422 (en) Стерилизатори за употребу у медицини — Уређаји за стерилизацију етилен-оксидом — Захтеви и методе испитивања
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се минимум захтева за перформансе и методе испитивања два типа стерилизатора који користе етилен-оксид као стерилизант или као чист гас или у смеши са другим гасовима у привременој херметичкој комори.
- SRPS EN ISO 11135-1 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Етилен-оксид — Део 1: Захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације за медицинска средства
- Апстракт:** Овим документом утврђују се захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације помоћу етилен-оксида за медицинска средства. Иако је овај део стандарда ограничен на медицинска средства, он утврђује захтеве и даје смернице које могу бити примењиве за друге производе за медицинску употребу.
- SRPS EN ISO 11737-1 (en) Стерилизација медицинских средстава — Микро-биолошке методе — Део 1: Одређивање популације микроорганизама на производима стерилизације медицинских средстава
- Апстракт:** Овим документом утврђују се захтеви и обезбеђују смернице за пребројавање и микробиолошку карактеризацију популација живих микроорганизама на или у медицинском средству, компоненти, сировини или паковању.
- SRPS EN ISO 11737-2 (en) Стерилизација медицинских средстава — Микро-биолошке методе — Део 2: Испитивања стерилности која се изводе у валидацији процеса стерилизације медицинских средстава
- Апстракт:** Овим документом утврђују се општи критеријуми за испитивање стерилности на медицинским средствима која су изложена обради са деловима средстава за стерилизацију у утврђеним процесима стерилизације.
- SRPS EN 13824 (en) Стерилизација медицинских средстава — Асептички процеси за течна медицинска средства — Захтеви
- Апстракт:** Овим документом утврђују се захтеви за пројектовање и рад асептичких процесних уређаја и валидацију и

рутинску контролу асептичких процеса за припремање стерилних течних медицинских средстава

SRPS EN ISO 14937 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Општи захтеви за карактеризацију средстава за стерилизацију и развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације медицинских средстава

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се општи захтеви за карактеризацију средстава за стерилизацију и развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације за медицинска средства. Овај стандард се односи на процесе стерилизације у којима се микроорганизми инактивирају физичким или/и хемијски путем.

SRPS EN ISO 14937/AC (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Општи захтеви за карактеризацију средстава за стерилизацију и развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације за медицинска средства

**Апстракт:** Овај документ садржи исправке које се односе на увод и Прилог ZC, који се односи на стандард EN ISO 14937:2000.

SRPS EN 15424 (en) Стерилизација медицинских средстава — Параниске температуре и формалдехид — Захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације за медицинска средства

**Апстракт:** Овим документом утврђују се захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације помоћу параниске температуре и формалдехида за медицинска средства. Овај стандард намењен је произвођачима опреме за стерилизацију, произвођачима медицинских средстава и организацијама које су одговорне за стерилизацију медицинских средстава.

SRPS EN ISO 17664 (en) Стерилизација медицинских средстава — Информација коју обезбеђује произвођач код процеса рестерилизације медицинских средстава

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се информација коју обезбеђује произвођач код процеса рестерилизације медицинских средстава тако да се медицинско средство може обрађивати безбедно са његовим утврђеним перформансама.

SRPS EN ISO 17665-1 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Влажна стерилизација — Део 1: Захтеви за

развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације за медицинска средства

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса влажне стерилизације за медицинска средства.

## 16. Заштита од пожара

SRPS EN 54-10 (en)

Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи — Део 10: Детектори пламена — Тачкасти детектори

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве, методе испитивања и критеријуме за перформансе детектора пламена тачкастог типа који може да се поново подеси. Стандард се примењује на тачкасте детекторе инсталиране у системима за детекцију пожара у зградама, који се покрећу помоћу зрачења које емитује пламен. Стандард не обухвата детекторе пламена који раде на другачијим принципима од оних који су описани у овом стандарду, али може да се користи као упутство приликом оцењивања таквих детектора.

SRPS EN 54-10:2008/A1 (en)

Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи — Део 10: Детектори пламена — Тачкасти детектори — Измена 1

**Апстракт:** Овај документ садржи измене стандарда EN 54-10:2002, тј. додаје се Прилог ZA и библиографија.

SRPS EN 54-11 (en)

Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи — Део 11: Ручни јављачи пожара

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве и методе испитивања ручних јављача пожара у системима за детекцију пожара и пожарни алармни системи, који су инсталирани у зградама и око њих. Стандард узима у обзир услове отвореног и затвореног простора, јављање и деловање ручних јављача пожара типа А "директно деловање" и типа Б "посредно деловање". Стандард обухвата јављаче који су једноставне механичке склопке, јављаче који су опремљени једноставним електричним компонентама (отпорници и диоде) и јављаче који садрже активне електронске компоненте и који раде са контролним плочама за сигнализацију и идентификацију, на пример, адресе и локације.

Овај стандард не обухвата ручне јављаче пожара за специјалне намене, на пример, ручне јављаче пожара који имају својствену безбедност или који се користе у

условима опасности, ако њихова примена захтева додатне захтеве и методе испитивања који нису дефинисани у овом стандарду.

SRPS EN 54-11:2008/A1 (en) Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи — Део 11: Ручни јављачи пожара — Измена 1

**Апстракт:** Овај документ садржи измене стандарда EN 54-11:2001, тј. додаје се Прилог ZA и библиографија.

SRPS EN 54-12 (en) Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи — Део 12: Детектори дима — Линијски детектори који користе оптички светлосни сноп

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве, методе испитивања и критеријуме за перформансе линијских димних детектора који користе слабљење и/или промене у слабљењу оптичког снопа, и који се користе у инсталираним системима за детекцију пожара у зградама. Овај стандард не обухвата:

- линијске димне детекторе који су пројектовани да раде са одвајањем између супротних компоненти мањим од 1 m;
- линијске димне детекторе код којих је дужина оптичке путање дефинисана или подешена интегралном механичком везом;
- линијске димне детекторе са специјалним карактеристикама, који се не могу оценити помоћу метода испитивања из овог европског стандарда.

SRPS EN 671-1 Инсталације за гашење пожара — Системи са цревима — Део 1: Цревна витла са полукрутним цревом

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве и методе испитивања конструкције и перформанси система витла са полукрутним цревом за гашење пожара, непрекидно повезаним на довод воде, који се инсталирају у зградама и другим грађевинама и предвиђени су да их користе станари. Ови захтеви могу уопштено да се користе и за друге примене, на пример у поморству или у агресивним срединама, али у таквим случајевима могу бити неопходни додатни захтеви. Овај стандард се односи на ручна и аутоматска витла за гашење пожара која могу да се инсталирају са или без ормана.

Да би били погодни за примену приликом испитивања усаглашености, нормативни прилози овог стандарда поређани су тако да се у прилогу А даје редослед



испитивања за оцењивање усаглашености, а прилози В, С, D, E и F описују испитивања по датом редоследу.

SRPS EN 671-2

Инсталације за гашење пожара — Системи са цревима — Део 2: Системи са пљоснатим цревом

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве и методе испитивања конструкције и перформанси система пљоснатих црева за гашење пожара, непрекидно повезаних на довод воде, који се инсталирају у зградама и другим грађевинама и предвиђени су да их користе станари. Ови захтеви могу општено да се користе и за друге примене, на пример у поморству или у агресивним срединама, али у таквим случајевима могу бити неопходни додатни захтеви.

Да би били погодни за примену приликом испитивања усаглашености, нормативни прилози овог стандарда поређани су тако да се у прилогу А даје редослед испитивања за оцењивање усаглашености, а прилози В, С, D и E описују испитивања по датом редоследу.

SRPS CEN/TR 14568 (en)

EN 54 — Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи — Тумачење специфичних тачака стандарда EN 54-2:1997

**Апстракт:** Овај технички извештај даје додатне информације о захтевима стандарда EN 54-2:1997, са циљем да се избегне погрешно тумачење одговарајућих тачака стандарда и да би се побољшало разумевање захтева овог стандарда. Тумачење је представљено табелом, у којој се прва колона односи на тачке стандарда EN 54-2:1997 за које се сматра да је неопходно тумачење. У другој колони је предмет тумачења, а у трећој колони је дато тумачење. Овај технички извештај не садржи додатне захтеве. Овај технички извештај није самостални документ и треба да се користи заједно са EN 54-2.

SRPS EN 1568-1 (en)

Средства за гашење пожара — Концентрати за пену — Део 1: Спецификације концентрата за пену средње експанзије која се површински примењује на течности немешљиве са водом

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве за хемијске и физичке особине, као и минималне захтеве за перформансе пена средње експанзије које су погодне за површинску примену на течности немешљиве са водом. Дати су захтеви који се односе на обележавање.

SRPS EN 1568-2 (en)

Средства за гашење пожара — Концентрати за пену — Део 2: Спецификације концентрата за пену високе експанзије која се површински примењује на течности немешљиве са водом

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве за хемијске и физичке особине, као и минималне захтеве за перформансе пена високе експанзије које су погодне за површинску примену на течности немешљиве са водом. Дати су захтеви који се односе на обележавање.

SRPS EN 1568-3 (en)

Средства за гашење пожара — Концентрати за пену — Део 3: Спецификације концентрата за пену ниске експанзије која се површински примењује на течности немешљиве са водом

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве за хемијске и физичке особине, као и минималне захтеве за перформансе пена високе експанзије које су погодне за површинску примену на течности немешљиве са водом. Дати су захтеви који се односе на обележавање.

SRPS EN 1568-4 (en)

Средства за гашење пожара — Концентрати за пену — Део 4: Спецификације концентрата за пену ниске експанзије која се површински примењује на течности мешљиве са водом

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве за хемијске и физичке особине, као и минималне захтеве за перформансе пена ниске експанзије које су погодне за површинску примену на течност мешљиве са водом. Дати су захтеви који се односе на обележавање.

Важно је истаћи да се пожарна испитивања у овом стандарду врше користећи ацетон и изопропанол као гориво, чиме се формира основа за класификацију перформанси. Ради тога је изузетно значајно да корисник провери ефикасност пене која је у пракси намењена за примену на осталим горивима мешљивим са водом (метилетилкетон), јер је испитивањима показано да у тим случајевима перформансе пене могу значајно да варирају.

## 17. Менаџмент квалитетом

SRPS ISO 10001

Менаџмент квалитетом — Задовољство корисника — Упутства за кодексе понашања за организације

**Апстракт:** Овај стандард пружа упутство за планирање, пројектовање, развој, примену, одржавање и побољшавање кодекса понашања у задовољавању корисника.

## 18. Направе за укључивање

SRPS EN 60947-4-2 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 4-2: Контактори и мотор-стартери — Наизменични полупроводнички мотор контролери и стартери

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на контролере и стартере који могу укључити серијске механичке расклопне уређаје који су намењени за повезивање са колима чији назначени напон није већи од 1 000 V наизменичне струје.

Контрелери и стартери на које се односи овај стандард нису уобичајено пројектовани да прекидају струју кратког споја. Међутим, одговарајућа заштита од кратког споја треба да буде део инсталације, али не и обавезно контролера или стартера.

## 19. Енергетски инжењеринг

SRPS EN 45510-6-3 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 6-3: Турбина за сопствену потрошњу — Кондензатор

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку кондензатора који се користе у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку се не примењује на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

SRPS EN 45510-6-4 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 6-4: Турбина за сопствену потрошњу — Пумпе

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку пумпи који се користе у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку не примењује се на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

SRPS EN 45510-6-5 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 6-5: Турбина за сопствену потрошњу — Суви системи за хлађење

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку сувих система за хлађење који се користе у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку не примењује се на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

SRPS EN 45510-6-6 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 6-6: Турбина за сопствену потрошњу — Влажни и влажни/суви расхладни торњеви

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку расхладних торњева са природним струјањем ваздуха, са механичким струјањем

влажног ваздуха и влажних/сувих (хибридних) расхладних торњева и унутрашњих расхладних торњева који се користе у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку не примењује се на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

SRPS EN 45510-6-7 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 6-7: Турбина за сопствену потрошњу — Влажни сепаратори за поновно загревање

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку влажних сепаратора за поновно загревање који се користе у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку не примењује се на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

SRPS EN 45510-6-8 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 6-8: Турбина за сопствену потрошњу — Кранови

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку све опреме за подизање која се користи у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку не примењује се на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

SRPS EN 45510-6-9 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 6-9: Турбина за сопствену потрошњу — Системи за хлађење воде

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку главних и помоћних система за хлађење воде који се користе у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку не примењује се на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

SRPS EN 45510-8-1 (en) Упутство за набавку опреме за енергетска постројења — Део 8-1: Управљање и инструментација

**Апстракт:** Овај стандард даје смернице за писање техничке спецификације за набавку управљачких уређаја и инструментације који се користе у електранама (енергетском постројењу). Ово упутство за набавку не примењује се на опрему која се користи у нуклеарним електранама.

## **20. Високонапонска расклопна опрема и постројења**

SRPS EN 62271-3 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 3: Дигитални интерфејси према стандарду IEC 61850

**Апстракт:** Односи се на примену комуникационог протокола серије IEC 61850 од управљачког центра до нивоа трансформаторске станице, па и ниже, између станичних рачунара и високонапонске опреме и заштите у њима, на пример.

SRPS EN 62271-100 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 100: Високонапонски прекидачи за наизменичну струју

**Апстракт:** Овај стандард је применљив на струјне прекидаче за наизменичну струју, конструисане за унутрашњу и спољашњу монтажу, на радним фреквенцијама од 50 Hz и 60 Hz и у мрежама преко 1 000 V.

SRPS EN 62271-100/A2 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 100: Високонапонски прекидачи за наизменичну струју

**Апстракт:** Овај стандард је применљив на струјне прекидаче за наизменичну струју, конструисане за унутрашњу и спољашњу монтажу, на радним фреквенцијама од 50 Hz и 60 Hz и у мрежама преко 1 000 V.

SRPS EN 62271-101 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 101: Синтетичка испитивања

**Апстракт:** Овај стандард се односи на испитивање струјних прекидача за наизменичну струју, њихове прекидне моћи, по тачкама стандарда EN 62271-101, 6.102 до 6.111, синтетичком методом.

SRPS EN 62271-102 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 102: АС растављачи и земљоспојници за наизменичну струју

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују карактеристике растављача и земљоспојника за наизменичну струју, за унутрашње просторије и отворени простор, за напоне изнад 1 000 V и за радне фреквенције до и укључујући 60 Hz. Овај стандард се примењује и на уређаје за покретање растављача и земљоспојника и на њихову помоћну опрему.

SRPS EN 62271-105 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 105: Комбинације склопки са осигурачима за наизменичну струју

**Апстракт:** Овај стандард се односи на склопку растављач и осигураче који су способни да прекину струје кратког споја.

SRPS EN 62271-108 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 108: Високонапонски раставни прекидачи наизменичне струје за називне напоне од 72,5 kV и више

**Апстракт:** Овај стандард специфицира који захтеви из стандарда EN 60694, EN 62271-100 и EN 62271-102 су применљиви на раставне прекидаче.

SRPS EN 62271-109 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 109: Склопке за премошћење редних кондензатора наизменичне струје

**Апстракт:** Примењује се на редне кондензаторе наизменичне струје који су премошћени склопкама на фреквенцијама од 50 Hz и у трофазним мрежама изнад 52 kV.

SRPS EN 62271-110 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 110: Склопне операције индуктивног оптерећења

**Апстракт:** Применљив на струјне прекидаче за наизменичну струју конструисане за унутрашњу и спољашњу монтажу, на фреквенцијама 50 Hz или 60 Hz и код којих се појављују индуктивне струје приликом склопних операција праћени додатним струјама кратког споја у току прекидања.

SRPS EN 62271-200 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 200: Расклопна постројења за наизменичну струју са металним плаштом за називне напоне преко 1 kV закључно са 52 kV

**Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за фабрички конструисана високонапонска расклопна постројења за наизменичну струју са металним плаштом за назначене фреквенције до 60 Hz и мреже напона до 52 Kv, а све то намењено унутрашњој или спољашњој инсталацији.

SRPS EN 62271-201 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 201: Оклопљена расклопна постројења за наизменичну струју и називне напоне преко 1 kV закључно са 52 kV

**Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за фабрички направљена оклопљена расклопна постројења за напоне до и укључујући 52 kV, радних фреквенција до и укључујући 60 Hz, за унутрашњу монтажу.

SRPS EN 62271-202 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 202: Високонапонска/нисконапонска префабрикована разводна постројења

**Апстракт:** Односи се на фабрички конструисано постројење и трансформаторску станицу.

SRPS EN 62271-203 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 203: Гасом изолована разводна постројења са металним плаштом за називне напоне изнад 52 kV

**Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за GIS постројења, конструисана за унутрашњу и спољашњу монтажу, за назначену фреквенцију до 60 Hz и у мрежама напона преко 52 kV. Користи се заједно са EN 60694, док он не буде ускоро замењен са EN 62271-1.

SRPS EN 62271-207 (en) Високонапонска расклопна постројења — Део 207: Сеизмичка квалификација за гасноизоловане разводне комплете за називне напоне преко 52 kV

**Апстракт:** Односи се на применљивост гасом изолованих разводних постројења у односу на земљотресе.

## 21. Електромагнетска компатибилност

SRPS EN 300 386 V1.3.1 Електромагнетска компатибилност и проблематика радиофреквенцијског спектра (ЕРМ) — Опрема за телекомуникационе мреже — Захтеви за електромагнетску компатибилност (ЕМС)

**Апстракт:** Овај стандард утврђује критеријуме за имуност према електромагнетским сметњама из окружења и за квалитет рада, као и границе за емисије из уређаја и опреме намењених за примену у телекомуникационим мрежама.

SRPS EN 300 386 V1.3.2 Електромагнетска компатибилност и проблематика радиофреквенцијског спектра (ЕРМ) — Опрема за телекомуникационе мреже — Захтеви за електромагнетску компатибилност (ЕМС)

**Апстракт:** Овај стандард утврђује критеријуме за имуност према електромагнетским сметњама из окружења и за квалитет рада, као и границе за емисије из уређаја и опреме намењених за примену телекомуникационим мрежама.

## 22. Процеси управљања у авиотехници

SRPS EN 50389 (en) Обезбеђење космичких производа — Високо поуздане електричне везе са жичаним намотајем

**Апстракт:** Овим стандардом се специфицирају методе за припрему и спајање делова у целину помоћу жичаних намотаја, селекција, калибрација, употреба и сертификација алата за жичане намотаје.

SRPS EN 50390 (en) Обезбеђење космичких производа — Високопоуздане електричне везе са ручним лемљењем

**Апстракт:** Овим стандардом дефинишу се технички захтеви и обезбеђење припрема за високопоуздане електричне везе са ручним лемљењем које су намењене за употребу у космичким бродовима и придруженој опреми.

SRPS CLC/TS 50466 (en) Електронске компоненте за дуготрајно складиштење — Спецификација за имплементацију

**Апстракт:** Овај документ који је у линији са IEC/PAS 62435 и односи се на управљање застарелих електронских компоненти први је од свих применљивих упутстава за методе дуготрајног складиштења (више од 5 година) који сумирају постојеће поступке у индустрији.

### 23. Полупроводничке компоненте

SRPS EN 60749-35 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 35: Акустичка микроскопија на пластичним херметички затвореним електронским компонентама

**Апстракт:** Овим делом стандарда IEC 60749 дефинишу се процедуре за вршење акустичне микроскопије на пластичним херметички затвореним електронским компонентама.

SRPS EN 60749-39 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 39: Мерење дифузије влаге и воденог раствора у органским материјама користећи полупроводничке компоненте

**Апстракт:** Овим делом стандарда IEC 60749 дају се детаљне процедуре за мерење карактеристика дифузије влаге и воденог раствора, које су важни параметри испуњавања ефективне поузданости, органским материјама користећи полупроводничке компоненте.

SRPS EN 62047-1 (en) Полупроводничке компоненте — Микро-електромеханичке компоненте — Део 1: Термини и дефиниције

**Апстракт:** Овај део стандарда EN 62047 дефинише термине за микроелектромеханичке компоненте, укључујући процес производње тих компонената.

SRPS CLC/TR 62258-4 (en) Полупроводнички диелектрични производи — Део 4: Упитник за корисника и снабдеваче диелектрика



**Апстракт:** Овај технички извештај садржи упитник, који се заснива на захтевима из осталих делова IEC 62258 који могу да се користе у преговорима и уговорима између снабдевача и корисника диелектрика.

SRPS CLC/TR 62258-7 (en) Полупроводнички диелектрични производи — Део 7: HML шема за размену података

**Апстракт:** Овај технички извештај садржи HML шему којом се описују елементи који су потребни за размену података и који се даље имплементирају према захтевима из IEC 62258-1, IEC 62258-5 и IEC 62258-6, као и то да обезбеђује структуру размене која је комплементарна дефиницији из IEC 62258-2. Такође је комплементарна и компатибилна са испитивањима из IEC/TR 62258-4.

SRPS EN 62373 (en) Испитивање стабилности на температурни утицај за транзисторе са ефектом поља типа метал-оксид-полупроводник (MOSFET)

**Апстракт:** Овај међународни стандард обезбеђује испитне процедуре за испитивање стабилности на температурни утицај за транзисторе са ефектом поља типа метал-оксид-полупроводник (MOSFET)

SRPS EN 62374 Полупроводничке компоненте — Испитивање временски зависног диелектричног пробоја (TDDDB) за диелектричне слојеве гејта

**Апстракт:** Овај међународни стандард обезбеђује испитне методе временски зависног диелектричног пробоја (TDDDB) за диелектричне слојеве гејта полупроводничких компонената и методе процене трајања производа TDDDB отказа.

## 24. Оптички проводници, каблови, прибор и системи

SRPS EN 62149-4 (en) Оптичке активне компоненте и склопови — Стандарди радних карактеристика — Део 4: Оптички примопредајници на 1 300 nm за гигабит етернет апликације

**Апстракт:** Овим стандардом обухваћене су перформансе спецификације за модуле оптичких примопредајника на 1 300 nm који се користе за ISO/IEC 8802-3 гигабит етернет апликацију. Дате су дефиниције захтева за перформансе производа заједно са серијама испитивања и мерења и јасно дефинисаним условима, степенима строгости и критеријумима за пролаз.

- SRPS EN 61280-2-8 (en) Поступци испитивања оптичких комуникационих подсистема — Дигитални системи — Део 2-8: Одређивање ниских вредности BER-а коришћењем мерења Q-фактора
- Апстракт:** Овим стандардом утврђене су две главне методе за одређивање ниских вредности вероватноће грешке по биту (BER) извођењем убрзаних мерења. Укључене су метода променљивог прага одлучивања и метода применљивог оптичког прага. Поред ових, у прилогу В је описана и трећа метода, метода синусоидних сметњи.
- SRPS EN 61280-2-9 (en) Поступци испитивања оптичких комуникационих подсистема — Део 2-9: Дигитални системи — Мерење односа оптички сигнал/шум за мултипле-ксни систем густих таласних дужина
- Апстракт:** Овим стандардом дата је дефиниција параметра и метода испитивања којом се одређује однос оптички сигнал/шум (OSNR) користећи опрему за мерење оптичког спектра у вишеканалном интерфејсу.
- SRPS EN 61290-1-1 (en) Оптички појачавачи — Методе испитивања — Део 1-1: Параметри снаге и појачања — Метода анализатора оптичког спектра
- Апстракт:** Овај стандард се примењује на све, на тржишту расположиве, оптичке појачаваче (ОА) и оптички повећане модуле. Он се примењује на ОР и таласоводе.
- Циљ стандарда је да успостави једнообразне захтеве за тачна и поуздана мерења параметара дефинисаних у стандарду EN 61291-1, помоћу методе анализатора оптичког спектра.
- SRPS EN 61290-1-2 (en) Оптички појачавачи — Методе испитивања — Део 1-2: Параметри снаге и појачања — Метода анализатора електричног спектра
- Апстракт:** Овај стандард се примењује на све, на тржишту расположиве, оптичке појачаваче (ОА) и оптички повећане подсистеме. Он се примењује на ОР који користе оптички побуђена влакна, полупроводничке ОР и таласоводе.
- Циљ стандарда је да успостави једнообразне захтеве за тачна и поуздана мерења параметара дефинисаних у стандарду EN 61291-1, помоћу методе анализатора оптичког спектра.
- SRPS EN 61290-1-3 (en) Оптички појачавачи — Методе испитивања — Део 1-3: Параметри снаге и појачања — Метода мерача оптичке снаге

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на све, на тржишту расположиве, оптичке појачаваче (ОА) и оптички повећане подсистеме. Он се примењује на ОР који користе оптички побуђена влакна, полупроводничке ОР и таласоводе.

Циљ стандарда је да успостави једнообразне захтеве за тачна и поуздана мерења параметара дефинисаних у стандарду EN 61291-1, помоћу методе мерача оптичког спектра.

SRPS EN 61290-5-1 (en)

Оптички појачавачи — Методе испитивања — Део 5-1: Параметри рефлектансе — Метода анализатора оптичког спектра

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на све, на тржишту расположиве, оптичке појачаваче (ОА) и оптички повећане подсистеме. Примењује на ОР који користе оптички побуђена влакна, полупроводничке ОР и таласоводе.

Циљ стандарда је да успостави једнообразне захтеве за тачна и поуздана мерења параметара рефлектансе, помоћу методе анализатора оптичког спектра.

SRPS EN 61290-5-2 (en)

Оптички појачавачи — Методе испитивања — Део 5-2: Параметри рефлектансе — Метода анализатора електричног спектра

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на оптичке појачаваче који користе активна влакна, која су допирана ретком земљом, сада доступна на тржишту. Циљ стандарда је да успостави једнообразне захтеве за тачна и поуздана мерења параметара рефлектансе, помоћу анализатора електричног спектра.

SRPS EN 61290-5-3 (en)

Оптички појачавачи — Основна спецификација — Део 5-3: Методе испитивања за параметре рефлектансе — Дозвољено одступање рефлектансе помоћу анализатора електричног спектра

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на оптичке појачаваче који користе активна влакна, која су допирана ретком земљом, сада доступна на тржишту. Циљ стандарда је да успостави једнообразне захтеве за тачна и поуздана мерења параметара дозвољеног одступања рефлектансе, помоћу методе анализатора електричног спектра.

SRPS EN 61291-1 (en)

Оптички појачавачи — Део 1: Општа спецификација

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на све, на тржишту расположиве, оптичке појачаваче (ОА) и оптички појачане склопове. Он се примењује на ОА који користе оптички побуђена влакна, полупроводничке ОА и таласоводе.

SRPS EN 61300-1 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Опште смернице

**Апстракт:** Циљ овог стандарда је да обезбеди једнообразне и поново изводљиве поступке испитивања утицаја околине и мерења ради припреме спецификација за оптичке спрежне уређаје и пасивне компоненте.

SRPS EN 61300-3-1 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-1: Испитивања и мерења — Визуелно испитивање

**Апстракт:** Овим стандардом дати су критеријуми за визуелно и механичко испитивање узорака оптичких влакана, конектора и пасивних компонената. Метода испитивања се може применити у било којој фази квалификационог процеса и процеса контролисања усаглашености квалитета.

SRPS EN 61300-3-4 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-4: Испитивања и мерења — Слабљење

**Апстракт:** Овим стандардом описане су различите методе за мерење слабљења оптичких компонената. Међутим, стандард се не може применити на компоненте за таласно мултиплексирање.

SRPS EN 61300-3-17 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-17: Испитивања и мерења — Спољашњи угао површине углачане спојне цевчице

**Апстракт:** Овим стандардом су описане методе за мерење спољашњег угла равне или конвексне површине углачане спојне цевчице.

SRPS EN 61754-20 (en) Спарујуће површи конектора за оптичка влакна — Део 20: Фамилија конектора типа LC

**Апстракт:** Овим стандардом одређене су димензије стандардне спарујуће површи за фамилију конектора типа LC који је један положај утикача комплета конектора утикач/адаптер конфигурације чији је називни пречник прстена 1,25 mm.

*Нацрти српских стандарда и сродних докумената могу се набавити у Институту за стандардизацију Србије, Београд, Стевана Бракуса 2. Своје примедбе и предлоге у вези са нацртима можете доставити Институту у року од **60 дана** од дана објављивања ове информације (закључно са **2008-06-30**).*

## ПРЕИСПИТИВАЊЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА

Комисија за стандарде из области делова за причвршћивање (навоји, вијци, навртке) KS M002 извршила је 14.04.2008. године преиспитивање следећих српских стандарда са обавезном применом, и то:

1. SRPS M.B0.007:1988, *Цевни спољни навој према стандарду JUS M.B0.56 — Излази и жлебови*
2. SRPS M.B008:1988, *Цевни унутрашњи навој према стандарду JUS M.B.056 — Излази и жлебови*

Стандард JUS M.B0.56:1985, *Цевни навоји за спој без заптивног налегања — Део 1: Мере, толеранције и означавање*, замењен је стандардом SRPS ISO 228-1:2007, *Цевни навоји за спој без заптивног налегања — Део 1: Мере, толеранције и означавање*.

Пошто је JUS M.B0.056:1985 стављен ван снаге, предлог комисије је да треба ставити ван снаге и стандарде SRPS M.B0.007:1988 и SRPS M.B0.008:1988.

## ОБЈАВЉЕНИ СРПСКИ СТАНДАРДИ И СРОДНИ ДОКУМЕНТИ

*"Службени гласник РС", бр. 25/2008*

### 1. За биолошко вредновање медицинских средстава

SRPS EN ISO 10993-2 (en)	Биолошко вредновање медицинских средстава — Део 2: Захтеви за добробит животиња
SRPS EN ISO 10993-3 (en)	Биолошко вредновање медицинских средстава — Део 3: Испитивање генотоксичности, канцерогености и репродуктивне токсичности
SRPS EN ISO 10993-4 (en)	Биолошко вредновање медицинских средстава — Део 4: Избор испитивања интеракције са крвљу
SRPS EN ISO 10993-5 (en)	Биолошко вредновање медицинских средстава — Део 5: Испитивања цитотоксичности ин витро

### 2. За апарате за домаћинство и сличне електричне апарате

SRPS EN 60335-1 (en)	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 1: Општи захтеви
----------------------	--

- SRPS EN 60335-1:2008/A1 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 1: Општи захтеви — Измена 1
- SRPS EN 60335-1:2008/A2 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 1: Општи захтеви — Измена 2
- SRPS EN 60335-1:2008/A11 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност. Део 1: Општи захтеви. Измена 11
- SRPS EN 60335-1:2008/A12 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 1: Општи захтеви — Измена 12
- SRPS EN 60335-2-10 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-10: Посебни захтеви за машине за одржавање подова и машине за рибање
- SRPS EN 60335-2-12 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-12: Посебни захтеви за плоче за подгревање и сличне апарате
- SRPS EN 60335-2-13 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-13: Посебни захтеви за фритезе, тигање и сличне апарате
- SRPS EN 60335-2-13:2008/A1 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-13: Посебни захтеви за фритезе, тигање и сличне апарате — Измена 1
- SRPS EN 60335-2-16 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-16: Посебни захтеви за машине за уситњавање остатака хране
- SRPS EN 60335-2-17 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-17: Посебни захтеви за ћебад, простирке и сличне апарате за загревање

- SRPS EN 60335-2-17:2008/A1 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-17: Посебни захтеви за ћебад, простирке и сличне апарате за загревање — Измена 1
- SRPS EN 60335-2-26 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-26: Посебни захтеви за сатове
- SRPS EN 60335-2-28 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-28: Посебни захтеви за машине за шивење
- SRPS EN 60335-2-32 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-32: Посебни захтеви за апарате за масажу
- SRPS EN 60335-2-37 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-37: Посебни захтеви за комерцијалне фритезе
- SRPS EN 60335-2-42 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-42: Посебни захтеви за комерцијалне електричне апарате за кување са принудним струјањем врелог ваздуха, апарате за кување паром и комбиноване апарате

### **3. За целулозу, папир и картон**

- SRPS EN 1034-3 Безбедност машина — Безбедносни захтеви за пројектовање и конструкцију машина за производњу и завршну обраду папира — Део 3: Машине за намотавање и сечење и машине за израду вишеслојног папира
- SRPS EN ISO 534 (en) Папир и картон — Одређивање дебљине, густине и специфичне запремине
- SRPS EN ISO 1924-2 (en) Папир и картон — Одређивање затезних својстава — Део 2: Метода са сталном брзином истезања

SRPS EN ISO 2758 (en)	Папир — Одређивање јачине при прскању
SRPS EN ISO 2759 (en)	Картон — Одређивање јачине при прскању
SRPS EN ISO 8254-1 (en)	Папир и картон — Мерење масног сјаја. Део 1: Сјај са 75° конвергентним зраком, метода по Тапију
SRPS EN ISO 8254-2 (en)	Папир и картон — Мерење масног сјаја — Део 2: Сјај са 75° паралелним зраком, метода по DIN-у
SRPS EN ISO 15755 (en)	Папир и картон — Процена контраста
SRPS EN 645 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Припрема хладног воденог екстракта
SRPS EN 646 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Одређивање расипања боје код обојених папира и картона
SRPS EN 920 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Одређивање садржаја суве материје у воденом екстракту
SRPS EN 1104 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Одређивање преноса антимикуробних састојака
SRPS EN 1230-1 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Сензорска анализа — Део 1: Мирис
SRPS EN 1230-2 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Сензорска анализа — Део 2: Непријатан мирис
SRPS EN 1541 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Одређивање формалдехида у воденом екстракту
SRPS EN 12497 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Одређивање живе у воденом екстракту



SRPS EN 12498 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном — Одређивање кадмијума и олова у воденом екстракту
SRPS EN 13676 (en)	Папир и картон са полимерним премазом предвиђени да буду у контакту са храном — Откривање рупица
SRPS EN 14338 (en)	Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном —Услови за одређивање миграција са папира и картона применом модификованог полифениленоксида (МРРО) као симулатора

#### **4. За испитивања опасности од пожара**

SRPS EN 60695-1-1 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 1-1: Смернице за оцењивање опасности од пожара електротехничких производа — Опште смернице
SRPS EN 60695-10-2 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 10-2: Прекомерно загревање — Испитивање притиском куглице
SRPS EN 60695-10-3 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 10-3: Прекомерно загревање — Испитивање деформисања одливка услед растеређења напрезања
SRPS EN 60695-11-2 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 11-2: Испитни пламенови — Претходно подешен пламен називне снаге 1 Kw — Апаратура, испитна поставка за потврђивање и смернице
SRPS EN 60695-11-5 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 11-5: Испитни пламенови — Метода испитивања игличастим пламеном — Апаратура, испитна поставка за потврђивање и смернице
SRPS EN 60695-11-10 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 11-10: Испитни пламенови — Методе испитивања хоризонтално и вертикално постављених узорака пламеном снаге 50 W

SRPS EN 60695-11-20 (en) Испитивање опасности од пожара — Део 11-20: Испитни пламенови — Методе испитивања пламеном снаге 500 W

### **5. За природни гас**

SRPS EN ISO 12213-1 (en) Природни гас — Израчунавање фактора компресибилности — Део 1: Увод и смернице

SRPS EN ISO 12213-2 (en) Природни гас — Израчунавање фактора компресибилности — Део 2: Израчунавање помоћу анализе молског састава

SRPS EN ISO 12213-3 (en) Природни гас — Израчунавање фактора компресибилности — Део 3: Израчунавање помоћу физичких својстава

SRPS EN ISO 14912 (en) Анализа гаса — Конверзија података о саставу гасне смеше

### **6. За електромедицинске, радиолошке уређаје**

SRPS EN 60601-2-11 (en) Електромедицински уређаји — Део 2-11: Посебни захтеви за безбедност уређаја за терапију гама зрацима

SRPS EN 61267 (en) Медицински дијагностички рендген-апарати. Радијациони услови за примену код одређивања карактеристика

### **7. За опрему, развод и постројења за примену природног гаса**

SRPS EN 12007-1 (en) Системи за снабдевање гасом — Цевоводи за највеће радне притиске до и укључујући 16 bar — Део 1: Опште функционалне препоруке

SRPS EN 12007-2 (en) Системи за снабдевање гасом.— Цевоводи за највеће радне притиске до и укључујући 16 bar. Део 2: Посебне функционалне препоруке за цевоводе од полиетилена (МОР до и укључујући 10 bar)

- SRPS EN 12007-3 (en) Системи за снабдевање гасом — Цевоводи за највеће радне притиске до и укључујући 16 bar — Део 3: Посебне функционалне препоруке за цевоводе од челика
- SRPS EN 12007-4 (en) Системи за снабдевање гасом — Цевоводи за највеће радне притиске до и укључујући 16 bar — Део 4: Посебне функционалне препоруке за реконструисане цевоводе

## 8. За квалитет ваздуха

- SRPS EN 14211 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за мерење концентрације азот-диоксида и азот-монооксида на основу хемилуминисценције
- SRPS EN 14212 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за мерење концентрације сумпор-диоксида на основу ултраљубичасте флуоресценције
- SRPS EN 14625 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање концентрације озона ултраљубичастом фотометријом
- SRPS EN 14626 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање концентрација угљен-монооксида на основу недисперзивне инфрацрвене спектроскопије
- SRPS EN 14662-1 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање концентрација бензена. Део 1: Узорковање пумпом, термална десорпција и гасна хроматографија
- SRPS EN 14662-2 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање концентрација бензена — Део 2: Узорковање пумпом, десорпција раствора и гасна хроматографија
- SRPS EN 14662-3 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање концентрација бензена — Део 3: Аутоматско узорковање пумпом са гасном хроматографијом на лицу места
- SRPS EN 14662-4 (en) Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање концентрација бензена — Део 4: Узорковање дифузијом, термална десорпција и гасна хроматографија

SRPS EN 14662-5 (en)	Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање концентрација бензена — Део 5: Узорковање дифузијом, десорпција растварача и гасна хроматографија на лицу места
SRPS EN 14902 (en)	Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна метода за одређивање Pb, Cd, As и Ni у фракцији PM 10 суспендованих честица
SRPS EN 14907 (en)	Квалитет ваздуха амбијента — Стандардна гравиметријска метода за одређивање масене фракције PM 2,5 суспендованих честица

## **9. За прозоре и врата**

SRPS EN 1026	Прозори и врата — Пропустљивост ваздуха — Метода испитивања
SRPS EN 1027	Прозори и врата — Отпорност према пропуштању воде — Метода испитивања
SRPS EN 1121	Врата — Понашање под утицајем два различита климатска услова — Метода испитивања
SRPS EN 1294	Крила врата — Одређивање понашања при променама влажности у узастопно једноличним климатским условима

## **10. За дуван и индустријске производе од дувана**

SRPS ISO 3550-1	Цигарете — Одређивање губитка дувана са крајева — Део 1: Метода која користи ротирајући цилиндрични кавез
SRPS ISO 3550-2	Цигарете — Одређивање губитка дувана са крајева — Део 2: Метода која користи ротирајућу коцкасту кутију (сисмелатофор)
SRPS ISO 4389	Дуван и производи од дувана — Одређивање остатака органохлорних пестицида — Метода гасне хроматографије

## 11. За средства за заштиту органа за дисање

- SRPS EN 140 Средства за заштиту органа за дисање — Полумаске и четвртмаске — Захтеви, испитивања, обележавање
- SRPS EN 12083 Средства за заштиту органа за дисање — Филтри са цревима за дисање (филтри који се не монтирају на маску) — Филтри за честице, филтри за гас и комбиновани филтри — Захтеви, испитивања, обележавање
- SRPS EN 12941 Средства за заштиту органа за дисање — Филтрирајући апарати на моторни погон са шлемом или капуљачом — Захтеви, испитивања, обележавање
- SRPS EN 12942 Средства за заштиту органа за дисање — Филтрирајући апарати са дуваљком са пуном маском, полумаском или четвртмаском — Захтеви, испитивања, обележавање
- SRPS EN 13274-5 Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 5: Климатски услови
- SRPS EN 13274-6 Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 6: Одређивање садржаја угљен-диоксида у удахнутом ваздуху
- SRPS EN 13274-7 Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 7: Одређивање пропуштања честица кроз филтар
- SRPS EN 13274-8 Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 8: Одређивање запушавања прашином доломита

## 12. За заштитне шлемове

- SRPS EN 13087-3 Заштитни шлемови — Методе испитивања — Део 3: Отпорност према пробијању

SRPS EN 13087-4	Заштитни шлемови — Методе испитивања — Део 4: Ефективност система за везивање
SRPS EN 13087-5	Заштитни шлемови — Методе испитивања — Део 5: Јачина система за везивање
SRPS EN 13087-6	Заштитни шлемови — Методе испитивања — Део 6: Видно поље
SRPS EN 13087-7	Заштитни шлемови — Методе испитивања — Део 7: Отпорност према пламену
SRPS EN 13087-10	Заштитни шлемови — Методе испитивања — Део 10: Отпорност према топлотном зрачењу
SRPS EN 1077 (en)	Шлемови за алпско скијање
SRPS EN 1078 (en)	Шлемови за бициклисте и кориснике скејтборда и ролера
SRPS EN 1080 (en)	Шлемови за заштиту деце од удараца
SRPS EN 1384 (en)	Шлемови за коњичке активности
SRPS EN 1385 (en)	Шлемови за веслачке и спортове на брзим водама
SRPS EN 12492 (en)	Опрема за планинарење — Шлемови за планинарење — Захтеви за безбедност и методе испитивања
SRPS EN 13484 (en)	Шлемови за кориснике санки
SRPS EN 13781 (en)	Заштитни шлемови за возаче и путнике на моторним санкама и боб-санкама
SRPS EN 14052 (en)	Индустријски шлемови високе перформансе
SRPS EN 14572 (en)	Шлемови високе перформансе за коњичке активности
SRPS EN 397	Заштитни шлемови у индустрији
SRPS EN 443	Шлемови за ватрогасце

SRPS EN 13087-8                      Заштитни шлемови — Методе испитивања —  
Део 8: Електрична својства

### 13. За зупчанике

SRPS ISO 53 (en)                      Цилиндрични зупчанице за општу и тешку  
машиноградњу — Стандардни профил основне  
зупчасте летве

SRPS ISO 6336-1 (en)                  Прорачун носивости цилиндричних зупчаника  
са правим и косим зупцима — Део 1: Основни  
принципи, увод и главни утицајни фактори

SRPS ISO 6336-2 (en)                  Прорачун носивости цилиндричних зупчаника  
са правим и косим зупцима — Део 2: Прорачун  
чврстоће бокова зубаца (отпорност на питинг)

SRPS ISO 6336-3 (en)                  Прорачун носивости цилиндричних зупчаника  
са правим и косим зупцима — Део 3: Прорачун  
чврстоће подножја зубаца

SRPS ISO 6336-5 (en)                  Прорачун носивости цилиндричних зупчаника  
са правим и косим зупцима — Део 5: Чврстоћа  
и квалитет материјала

SRPS ISO 6336-6 (en)                  Прорачун носивости цилиндричних зупчаника са  
правим и косим зупцима — Део 6: Прорачун  
радног века у условима променљивог оптерећања

### 14. За заштиту очију

SRPS EN 170 (en)                      Лична заштита очију — Филтри за ултра-  
љубичасто зрачење — Захтеви у погледу  
кофицијента трансмисије и препоручена упо-  
треба

SRPS EN 171 (en)                      Лична заштита очију — Филтри за инфра-  
црвено зрачење — Захтеви у погледу кофи-  
цијента трансмисије и препоручена употреба

SRPS EN 172 (en)                      Лична заштита очију — Филтри за сунчеву  
блештаву светлост за коришћење на раду

SRPS EN 1938 (en)                      Лична заштита очију — Заштитне наочари за  
особе на мотоциклима и мопедима

SRPS EN 14458 (en)                      Опрема за личну заштиту очију — Штитници за

лице и визири за ватрогасце и за заштитне шлемове високе перформансе које користе ватрогасци, санитарске и хитне службе

SRPS EN 167 (en)

Лична заштита очију — Оптичке методе испитивања

SRPS EN 168 (en)

Лична заштита очију — Неоптичке методе испитивања

### **15. За заштиту слуха**

SRPS EN 352-1

Ушни штитници — Општи захтеви — Део 1: Наушнице

SRPS EN 352-4

Ушни штитници — Захтеви у погледу безбедности и испитивања — Део 4: Амплитудно зависне наушнице

SRPS EN 352-5

Ушни штитници — Захтеви у погледу безбедности и испитивања — Део 5: Наушнице са активном редукцијом буке

SRPS EN 458

Ушни штитници — Препоруке за избор, употребу, чување и одржавање — Упутство

### **16. За снабдевање водом**

SRPS EN 886 (en)

Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Полиалуминијум-хидроксид-силикат-сулфат

SRPS EN 887 (en)

Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Алуминијум-гвожђе(III)-сулфат

SRPS EN 888 (en)

Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Гвожђе(III)-хлорид

SRPS EN 889 (en)

Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Гвожђе(II)-сулфат

SRPS EN 890 (en)

Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Течни гвожђе(III)-сулфат



SRPS EN 891 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Гвожђе(III)-хлорид-сулфат
SRPS EN 1405 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Натријум-алгинат
SRPS EN 12173 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Натријум-флуорид
SRPS EN 12873-2 (en)	Утицај материјала на воду намењену за људску употребу — Утицај услед миграције — Део 2: Метода испитивања за неметалне и нецементне материјале примењене на лицу места
SRPS EN 12873-3 (en)	Утицај материјала на воду намењену за људску употребу — Утицај услед миграције — Део 3: Метода испитивања за смоле за измену јона и апсорпцију
SRPS EN 12873-4 (en)	Утицај материјала на воду намењену за људску употребу — Утицај услед миграције — Део 4: Метода испитивања мембране за пречишћавање воде
SRPS EN 12905 (en)	Производи који се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Експандирани алуминосиликат
SRPS EN 12906 (en)	Производи који се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Шупљикава и вулканска лава
SRPS EN 12907 (en)	Производи који се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Пиролизирани угљени материјал
SRPS EN 13443-1 (en)	Опрема за припрему воде у објектима — Механички филтри — Део 1: Одвајање честица од 80 $\mu\text{m}$ до мање од 150 $\mu\text{m}$ — Захтеви за учинке, безбедност и испитивање

SRPS EN 13443-2 (en)	Опрема за припрему воде у објектима — Механички филтри — Део 2: Одвајање честица од 1 $\mu\text{m}$ до мање од 80 $\mu\text{m}$ — Захтеви за учинке, безбедност и испитивање
SRPS EN 14095 (en)	Опрема за припрему воде у објектима — Електролитски системи прераде са алуминијумским анодама — Захтеви за учинке, безбедност и испитивање
SRPS EN 14623 (en)	Уређаји за спречавање загађења повратним током воде за пиће — Ваздушни прекид са најмањим кружним преливом (проверено испитивањем или мерењем) — Фамилија А, тип Г
SRPS EN 15031 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за базене за пливање — Коагуланти на бази алуминијума
SRPS EN 15041 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу — Средства за спречавање инкрустација за мембране — Полифосфати
SRPS EN 15074 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за базене за пливање — Озон
SRPS EN 15075 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за базене за пливање — Натријум-бикарбонат
SRPS EN 15076 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за базене за пливање — Натријум-хидроксид
SRPS EN 15077 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за базене за пливање — Натријум-хипохлорит
SRPS EN 15078 (en)	Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за базене за пливање — Сумпорна киселина

## 17. За акустику у грађевинарству

SRPS EN 14366 (en)	Лабораторијска мерења буке од инсталација за отпадне воде
SRPS EN ISO 140-11 (en)	Акустика — Мерења звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената — Део 11: Лабораторијска мерења смањења звука удара од подних покривача на лаким референтним међуспратним конструкцијама
SRPS EN ISO 140-14 (en)	Акустика — Мерења звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената — Део 14: Упутства за посебне ситуације на терену
SRPS EN ISO 140-16 (en)	Акустика — Мерења звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената — Део 16: Лабораторијска мерења побољшања изолационе моћи помоћу додатних облога
SRPS EN ISO 140-18 (en)	Акустика — Мерења звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената — Део 18: Лабораторијска мерења буке проузроковане падом кише на грађевинске елементе
SRPS EN ISO 3822-4 (en)	Акустика — Лабораторијска испитивања зрачења буке из елемената и уређаја који се користе у инсталацијама за снабдевање водом — Део 4: Постављање и услови за рад за посебне елементе
SRPS EN ISO 10534-2 (en)	Акустика — Одређивање коефицијента апсорпције звука и импедансе у Кунтовој цеви — Део 2: Метода трансфер-функције
SRPS EN ISO 10848-1 (en)	Акустика — Лабораторијска мерења бочног провођења ваздушног звука и звука удара између суседних просторија — Део 1: Основни документ
SRPS EN ISO 15186-1 (en)	Акустика — Мерења звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената помоћу звучног интензитета — Део 1: Лабораторијска мерења

SRPS EN ISO 18233 (en) Акустика — Примена нових мерних метода у акустици зграда и просторија

**18. За топлотну технику у грађевинарству**

SRPS EN 1609 (en) Производи за топлотну изолацију у грађевинским применама — Одређивање кратко-трајне апсорпције воде делимичним потапањем

SRPS EN 1609:2008/A1(en) Производи за топлотну изолацију у грађевинским применама — Одређивање кратко-трајне апсорпције воде делимичним потапањем — Измена 1

SRPS EN 1946-1 (en) Топлотне перформансе грађевинских производа и компонената — Специфични критеријуми за оцену лабораторијског мерења својстава топлотног преноса — Део 1: Уобичајени критеријуми

SRPS EN 1946-2 (en) Топлотне перформансе грађевинских производа и компонената — Специфични критеријуми за оцену лабораторијског мерења својстава топлотног преноса — Део 2: Мерења помоћу методе са заштићеном грејном плочом

SRPS EN 1946-3 (en) Топлотне перформансе грађевинских производа и компонената — Специфични критеријуми за оцену лабораторијског мерења својстава топлотног преноса — Део 3: Мерења помоћу метода са топлотним флуксметром

SRPS EN 1946-4 (en) Топлотне перформансе грађевинских производа и компонената — Специфични критеријуми за оцену лабораторијског мерења својстава топлотног преноса — Део 4: Мерења помоћу метода са грејном кутијом

SRPS EN 1946-5 (en) Топлотне перформансе грађевинских производа и компонената — Специфични критеријуми за оцену лабораторијског мерења својстава топлотног преноса — Део 5: Мерења помоћу методе са испитном цеви

- SRPS EN 12114 (en) Топлотне перформансе зграда — Пропустљивост за ваздух грађевинских компонената и грађевинских елемената — Лабораторијска испитна метода
- SRPS EN 12412-2 (en) Топлотне перформансе прозора, врата и капака — Одређивање топлотне трансмитансе помоћу методе са грејном кутијом — Део 2: Оквири
- SRPS EN 12412-4 (en) Топлотне перформансе прозора, врата и капака — Одређивање топлотне трансмитансе помоћу методе са грејном кутијом — Део 4: Кутије за ролетну
- SRPS EN 12664 (en) Топлотне перформансе грађевинских материјала и конструкција — Одређивање топлотне отпорности помоћу метода са заштићеном грејном плочом и топлотним флуксметром — Суви и влажни производи средње и ниске топлотне отпорности
- SRPS EN 12667 (en) Топлотне перформансе грађевинских материјала и конструкција — Одређивање топлотне отпорности помоћу метода са заштићеном грејном плочом и топлотним флуксметром — Производи високе и средње топлотне отпорности
- SRPS EN 12865 (en) Хигротоплотне перформансе грађевинских компонената и грађевинских елемената — Одређивање отпорности система за одвођење кише под пулсирајућим ваздушним притиском спољашњих зидова
- SRPS EN 14063-1 (en) Производи за топлотну изолацију зграда — Лакоагрегатни производи од експандиране глине образовани на лицу места — Део 1: Спецификација за производе у растреситом стању пре инсталације
- SRPS EN 14063-1:2008/AC1 (en) Производи за топлотну изолацију зграда — Лакоагрегатни производи од експандиране глине образовани на лицу места — Део 1: Спецификација за производе у растреситом стању пре инсталације — Исправка 1

SRPS EN 14316-1 (en)	Производи за топлотну изолацију зграда — Производи за топлотну изолацију направљену на лицу места од експандираног перлита (ЕП) — Део 1: Спецификација за производе у чврстом и у растреситом стању пре инсталације
SRPS EN 14706 (en)	Производи за топлотну изолацију грађевинске опреме и индустријских инсталација — Одре- ђивање највише радне температуре
<b>19. За заваривање и сродне поступке</b>	
SRPS CEN ISO/TR 15608 (en)	Заваривање — Упутство за систем груписања металних материјала
SRPS CEN ISO/TR 17844 (en)	Заваривање — Упоређивање стандардизованих метода спречавања хладних прслина
SRPS EN ISO 6520-2 (en)	Заваривање и сродни поступци — Класификација геометријских неправилности у металним материјалима — Део 2: Заваривање притиском
SRPS EN ISO 7287 (en)	Графички симболи за опрему за термичко резање
SRPS EN ISO 8249 (en)	Заваривање — Одређивање феритног броја (FN) у металу шави на аустенитним и дуплекс аустенитно-феритним Cr-Ni нерђајућим челицима
SRPS EN ISO 9606-3 (en)	Испитивање у циљу провере заваривача — Заваривање топљењем — Део 3: Бакар и легуре бакра
SRPS EN ISO 9606-4 (en)	Испитивање у циљу провере заваривача — Заваривање топљењем — Део 4: Никл и легуре никла
SRPS EN ISO 9606-5 (en)	Испитивање у циљу провере заваривача — Заваривање топљењем — Део 5: Титан и легуре титана, цирконијум и легуре цирконијума
SRPS EN ISO 9692-2 (en)	Заваривање и сродни поступци — Припрема споја — Део 2: Електролучно заваривање челика под прашком

SRPS EN ISO 9692-3 (en)	Заваривање и сродни поступци — Препоруке за припрему споја — Део 3: Електролучно заваривање у заштити инертних гасова и електролучно заваривање са волфрамовом (тунгстеновом) електродом у заштити инертног гаса алуминијума и његових легура
SRPS EN ISO 14172 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Обложене електроде за електролучно заваривање обложеном електродом никла и легура никла — Класификација
SRPS EN ISO 15618-1 (en)	Квалификација заваривача за подводно заваривање — Део 1: Рониоци-заваривачи за хипербарично мокро заваривање
SRPS EN ISO 15618-2 (en)	Квалификација заваривача за подводно заваривање — Део 2: Рониоци-заваривачи и оператери заваривања за хипербарично суво заваривање
SRPS EN 440 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Жичане електроде и метал шава за електролучно заваривање у заштитном гасу са топивом електродном жицом на нелегираним и ситнозрним челицима — Класификација
SRPS EN 756 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Пуна жица, комбинације пуна жица — Прашак и цеваста пуњена електрода — Прашак за електролучно заваривање под прашком нелегираних и ситнозрних челика — Класификација
SRPS EN 757 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Обложене електроде за електролучно заваривање обложеном електродом челика високе чврстоће — Класификација
SRPS EN 758 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Цевасте пуњене електроде за електролучно заваривање са и без заштитног гаса нелегираних и ситнозрних челика

SRPS EN 1011-3 (en)	Заваривање — Препоруке за заваривање металних материјала — Део 3: Електролучно заваривање нерђајућих челика
SRPS EN 1011-4 (en)	Заваривање — Препоруке за заваривање металних материјала — Део 4: Електролучно заваривање алуминијума и легура алуминијума
SRPS EN 1011-5 (en)	Заваривање — Препоруке за заваривање металних материјала — Део 5: Заваривање платинаних челика
SRPS EN 1011-6 (en)	Заваривање — Препоруке за заваривање металних материјала — Део 6: Заваривање ласером
SRPS EN 1011-7 (en)	Заваривање — Препоруке за заваривање металних материјала — Део 7: Заваривање електроносним снопом
SRPS EN 1045 (en)	Тврдо лемљење — Топитељи за тврдо лемљење — Класификација и услови техничке испоруке
SRPS EN 1668 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Шипке, жице и метал шава за електролучно заваривање са волфрамовом (тунгстеновом) електродом у заштити инертног гаса нелегираних и ситнозрних челика — Класификација
SRPS EN 1708-2 (en)	Заваривање — Основни детаљи заварених челичних спојева — Део 2: Компоненте без унутрашњег притиска
SRPS EN 12536 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Шипке за гасно заваривање нелегираних и челика отпорних на пузање — Класификација
SRPS EN 13479 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Општи стандард за додатне материјале и прашкове за заваривање опљењем металних материјала
SRPS EN 14295 (en)	Потрошни материјали за заваривање — Жица и комбинације цевастих пуњених електрода и електрода — Прашак за електролучно заваривање под прашком челика велике чврстоће — Класификација



SRPS EN 14324 (en)	Тврдо лемљење — Упутство за примену тврдо залемљених спојева
SRPS EN 14717 (en)	Заваривање и сродни поступци — Листа провере утицаја на животну средину
SRPS EN 28206 (en)	Испитивање прихватљивости машина за гасно резање — Прецизност понављања — Радне карактеристике

## **20. За заштитну одећу и заштитну опрему**

SRPS EN 355	Опрема за личну заштиту против падова са висине — Апсорбери енергије
SRPS EN 362	Опрема за личну заштиту против падова са висине — Спојнице
SRPS EN 365	Опрема за личну заштиту против падова са висине — Општи захтеви за упутства за употребу, одржавање, периодични преглед, поправку, обележавање и паковање
SRPS EN 381-3	Заштитна одећа за кориснике ручних моторних тестера са ланцем — Део 3: Методе испитивања обуће
SRPS EN 470-1	Заштитна одећа која се употребљава код заваривања и сродних процеса — Део 1: Општи захтеви
SRPS EN 531	Заштитна одећа за запослене изложене топлоти

## **21. За електричне инсталације ниског напона**

SRPS IEC 60364-4-41	Електричне инсталације ниског напона — Део 4-41: Заштита ради остваривања безбедности — Заштита од електричног удара
SRPS IEC 60364-4-42	Електричне инсталације у зградама — Део 4-42: Заштита ради остваривања безбедности. Заштита од топлотног дејства

SRPS IEC 60364-4-43	Електричне инсталације у зградама — Део 4-43: Заштита ради остваривања безбедности — Заштита од прекомерне струје
SRPS IEC 60364-4-44	Електричне инсталације ниског напона — Део 4-44: Заштита ради остваривања безбедности — Заштита од напона сметњи и електромагнетских сметњи
SRPS IEC 60364-5-51	Електричне инсталације у зградама — Део 5-51: Избор и постављање електричне опреме — Општа правила

## **22. За заштиту од буке**

SRPS EN ISO 11200	Акустика — Бука коју емитују машине и опрема — Смернице за коришћење основних стандарда за одређивање нивоа звучног притиска на радном месту и на другим дефинисаним положајима
SRPS EN ISO 11201	Акустика — Бука коју емитују машине и опрема — Мерење нивоа звучног притиска емисије на радном месту и на другим дефинисаним положајима — Инжењерска метода у приближно слободном пољу изнад рефлексионе равни

## **23. За биолошко вредновање медицинских средстава**

SRPS EN ISO 10993-1	Биолошко вредновање медицинских средстава — Део 1: Вредновање и испитивање
---------------------	--

## **24. За стерилизацију медицинских средстава**

SRPS EN ISO 14160	Стерилизација медицинских средстава за једнократну употребу која садрже материјале животињског порекла — Валидација и рутинска контрола стерилизације помоћу течних хемијских стерилизаната
SRPS EN 556-1	Стерилизација медицинских средстава — Захтеви у погледу медицинских средстава која морају носити ознаку "СТЕРИЛНО" — Део 1: Захтеви у погледу терминално стерилизованих медицинских средстава

**25. За безбедност машина**

SRPS EN 953                      Безбедност машина — Заштитници — Општи захтеви за пројектовање и конструкцију непокретних и покретних заштитника

**26. За методе испитивања квалитета семена уљарица и уља и масти биљног и животињског порекла**

SRPS EN ISO 658                      Семе уљарица — Одређивање садржаја нечистоћа

SRPS EN ISO 665                      Семе уљарица — Одређивање садржаја влаге и испарљивих материја

SRPS EN ISO 3656                      Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање апсорбације у ултраљубичастој области изражене као специфична УВ-екстинкција

SRPS EN ISO 3657                      Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање сапонификационог броја

SRPS EN ISO 10519                      Семе уљане репице — Одређивање садржаја хлорофила — Спектрометријска метода

SRPS EN ISO 10539                      Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање алкалитета

SRPS EN ISO 10565                      Семе уљарица — Истовремено одређивање садржаја уља и воде — Метода спектрометрије са пулсном нуклеарном магнетном резонанцом

SRPS EN ISO 15303                      Уља и масти биљног и животињског порекла — Детекција и идентификација испарљивог органског контаминента помоћу ГЦ/МС

**27. За методе испитивања млека и производа од млека**

SRPS ISO 3728                      Крем сладолед и млечни сладолед — Одређивање садржаја укупне суве материје (Референтна метода)

SRPS ISO 13580                      Јогурт — Одређивање садржаја укупне суве

	материје (Референтна метода)
SRPS EN ISO 5537	Млеко у праху — Одређивање садржаја воде (Референтна метода)
SRPS EN ISO 17189	Маслац, емулзије јестивих уља и масни намази — Одређивање садржаја масти (Референтна метода)
	<b>28. За заштиту од корозије челичних конструкција системима боја</b>
SRPS EN ISO 1523	Одређивање тачке паљења — Равнотежна метода у затвореној посуди
SRPS EN ISO 3679	Одређивање тачке паљења — Брза равнотежна метода у затвореној посуди
	<b>29. За аутоматску идентификацију и обухватање података</b>
SRPS ISO/IEC 15418	Информациона технологија. EAN/UCC апликациони идентификатори и FАCT идентификатори података и одржавање
	<b>30. За ситан алат</b>
SRPS EN 792-1	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 1: Моторни алати за елементе за учвршћивање спојева без навоја
SRPS EN 792-2	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 2: Моторни алати за одсецање и пресавијање
SRPS EN 792-3	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 3: Бушилице и урезнице
SRPS EN 792-4	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 4: Неротирајући ударни моторни алати
SRPS EN 792-5	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 5: Ротационе ударне бушилице
SRPS EN 792-6	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 6: Моторни алати за елементе за учвршћивање везе са навојем

SRPS EN 792-8	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 8: Тракасте брусилице и глачалице
SRPS EN 792-9	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 9: Брусилице за завршно брушење
SRPS EN 792-10	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 10: Компресорски алати
SRPS EN 792-11	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 11: Пробојци и маказе
SRPS EN 792-12	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 12: Мале кружне, мале осцилаторне и повратне тестере
SRPS EN 792-13	Ручни неелектрични моторни алати — Захтеви за безбедност — Део 13: Алати за елементе за учвршћивање везе

---

**1. За методе испитивања квалитета семена уљарица и масти и уља биљног и животињског порекла**

SRPS EN ISO 5555	Уља и масти биљног и животињског порекла — Узимање узорака
SRPS EN ISO 8420	Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање садржаја поларних једињења
SRPS EN ISO 9832	Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање садржаја заосталог техничког хексана
SRPS EN ISO 15774	Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање садржаја кадмијума атомско-апсорпционом спектрометријом са графитном пећи
SRPS EN ISO 19219	Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање видљивог талога у сировим уљима и мастима

**2. За возила за унутрашњи транспорт**

SRPS EN 1175-1	Безбедност возила за унутрашњи транспорт — Електрични захтеви — Део 1: Општи захтеви за возила са акумулаторским погоном
SRPS EN 1175-2	Безбедност возила за унутрашњи транспорт — Електрични захтеви — Део 2: Општи захтеви за возила погоњена мотором са унутрашњим сагоревањем
SRPS EN 1175-3	Безбедност возила за унутрашњи транспорт — Електрични захтеви — Део 3: Посебни захтеви за систем електричног преноса снаге возила погоњена мотором са унутрашњим сагоревањем
SRPS EN 1525	Безбедност возила за унутрашњи транспорт — Возила за унутрашњи транспорт без возача и њихови системи

SRPS EN 1526 Безбедност возила за унутрашњи транспорт — Додатни захтеви за аутоматизоване функције на возилима за унутрашњи транспорт

SRPS EN 12053 Безбедност возила за унутрашњи транспорт — Методе испитивања за мерење емисије буке

### 3. За прераду нафте - горива

SRPS EN 237 (en) Течни нафтни производи — Бензин — Одређивање ниских концентрација олова атомско-апсорпционом спектрометријом

SRPS EN 1601 (en) Течни нафтни производи — Безоловни бензин — Одређивање садржаја органских једињења кисеоника и укупног органски везаног кисеоника гасном хроматографијом

SRPS EN 14517 (en) Течни нафтни производи — Одређивање типова угљоводоника и кисеоната у бензинима — Метода мултидимензионалне гасне хроматографије

SRPS EN ISO 3993 (en) Течни нафтни гас и течни угљоводоници — Одређивање густине или релативне густине — Метода помоћу аерометра

SRPS EN ISO 4256 (en) Течни нафтни гасови — Одређивање притиска. TNG метода

SRPS EN ISO 5165 (en) Дизел гориво — Одређивање квалитета паљења — Цетенска метода

SRPS EN ISO 6251 (en) Течни нафтни гасови — Дејство корозије на бакар — Испитивање са бакарном траком

SRPS EN ISO 13758 (en) Течни нафтни гасови — Оцењивање сувоће пропана — Метода замрзавања на вентилу

### 4. За безбедност оптичког зрачења и ласерску опрему

SRPS EN 60825-1 (en) Безбедност ласерских производа — Део 1: Класификација опреме и захтеви

SRPS EN 60825-4 (en) Безбедност ласерских производа — Део 4: Ласерски штитници

SRPS EN 60825-12 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 12: Безбедност оптичких комуникационих система у слободном простору који се користе за пренос информација
SRPS IEC 62471 (en)	Фотобиолошка безбедност светиљки и система светиљки
SRPS IEC/TR 60825-3 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 3: Смернице за ласерске представе и приредбе
SRPS IEC/TR 60825-5 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 5: Произвођачка листа провере за IEC 60825-1
SRPS IEC/TR 60825-8 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 8: Смернице за безбедно коришћење ласерских снопова на људима
SRPS IEC/TR 60825-9 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 9: Компилација највећег дозвољеног излагања некохерентном оптичком зрачењу
SRPS IEC/TR 60825-10 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 10: Смернице за примену и напомене са објашњењима стандарда IEC 60825-1
SRPS IEC/TR 60825-13 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 13: Мерења за класификацију ласерских производа
SRPS IEC/TR 60825-14 (en)	Безбедност ласерских производа — Део 14: Упутство за корисника

## **5. За експлозиве и средства за иницирање и минирање у рударству**

SRPS EN 13631-2	Експлозивни за цивилну употребу — Експлозивни. Део 2: Одређивање термичке стабилности експлозива
SRPS EN 13631-3	Експлозивни за цивилну употребу — Експлозивни. Део 3: Одређивање осетљивости експлозива на трење



SRPS EN 13631-5      Експлозивни за цивилну употребу — Експлозивни — Део 5: Одређивање отпорности на воду

SRPS EN 13631-6      Експлозивни за цивилну употребу. Експлозивни. Део 6: Одређивање отпорности на хидростатички притисак

## **6. За нафтно рударство**

SRPS ISO 10427-3      Индустија нафте и природног гаса — Опрема за цементацију бушотине — Део 3: Испитивање радних карактеристика плутајуће опреме за цементацију

## **7. За лична заштитна средства у рударству**

SRPS EN 13274-1      Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 1: Одређивање пропуштања према унутрашњости и укупног пропуштања према унутрашњости

SRPS EN 13274-2      Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 2: Испитивања практичних перформанси

SRPS EN 13274-3      Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 3: Одређивање отпора при дисању

SRPS EN 13274-4      Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 4: Испитивање на пламен

SRPS EN 13794      Средства за заштиту органа за дисање — Независни изолациони апарат за заштиту органа за дисање на затворени циклус за евакуацију (самоспасилац) — Захтеви, испитивање, обележавање

## **8. За туризам и услуге у туризму**

SRPS ISO 18513      Услуге у туризму — Хотели и други типови смештаја у туризму — Терминологија

## 9. За радиофреквенцијске сметње

SRPS EN 55024 Уређаји информационе технологије. Карактеристике имуности — Границе и методе мерења

## 10. За стерилизацију медицинских средстава

SRPS EN 556-2 (en) Стерилизација медицинских средстава — Захтеви у погледу медицинских средстава који морају носити ознаку "СТЕРИЛНО" — Део 2: Захтеви у погледу асептичких процеса медицинских средстава

SRPS EN ISO 11137-1 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Зрачење — Део 1: Захтеви за развој, валидацију и рутинско контролисање процеса стерилизације медицинских средстава

SRPS EN ISO 11137-2 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Зрачење — Део 2: Утврђивање дозе стерилизације

SRPS EN ISO 11137-3 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Зрачење. Део 3: Смернице са аспекта дозиметрије

## 11. За информације и документацију

SRPS ISO 2789 Информације и документација — Међународна библиотека статистика

## 12. За електромеханичке саставне делове за електронске уређаје

SRPS IEC 60512-6-5 Електромеханички саставни делови за електронске уређаје — Основни поступци испитивања и методе мерења — Део 6: Испитивања на динамичка напрезања — Одељак 5: Поступак 6е: Случајне вибрације

SRPS IEC 60512-11-7 Конектори за електронске уређаје — Испитивања и мерења — Део 11-7: Климатска испитивања — Поступак 11г: Испитивање на корозију убацивањем мешавине гаса

- SRPS IEC 60512-12-6      Електромеханички саставни делови за електронске уређаје — Основни поступци испитивања и методе мерења — Део 12: Испитивања на лемљење — Одељак 6: Поступак 12ф. Заптивеност на флукс и растворе за чишћење код групног лемљења
- SRPS IEC 60512-19-3      Електромеханички саставни делови за електронске уређаје — Основни поступци испитивања и методе мерења — Део 19: Испитивања отпорности према хемикалијама — Одељак 3: Поступак 19ц: Отпорност према течностима
- SRPS IEC 60695-2-10      Испитивање опасности од пожара — Део 2-10: Методе испитивања ужареном/врелом жицом — Апаратура са ужареном жицом и општи поступак испитивања
- 13. За испитивање опасности од пожара**
- SRPS IEC 60695-2-11      Испитивање опасности од пожара — Део 2-11: Методе испитивања ужареном/врелом жицом — Метода испитивања горивости са пламеном готових производа ужареном жицом
- SRPS IEC 60695-2-12      Испитивање опасности од пожара — Део 2-12: Методе испитивања ужареном/врелом жицом — Метода испитивања горивости са пламеном материјала ужареном жицом
- SRPS IEC 60695-2-13      Испитивање опасности од пожара — Део 2-13: Методе испитивања ужареном/врелом жицом — Метода испитивања запаљивости материјала ужареном жицом
- 14. За тракторе, општа испитивања и безбедност машина за пољопривреду и шумарство**
- SRPS ISO 500-1      Пољопривредни трактори — Задње прикључно вратило типа 1, 2 и 3 — Део 1: Опште спецификације, захтеви за безбедност, мере главног заштитника и слободног простора

SRPS ISO 500-2	Пољопривредни трактори — Задње прикључно вратило типа 1, 2 и 3 — Део 2: Трактори уског трага, мере главног заштитника и слободног простора
SRPS ISO 500-3	Пољопривредни трактори — Задње прикључно вратило типа 1, 2 и 3 — Део 3: Мере главног РТО и мере жлебова, положај РТО
SRPS EN ISO 5674	Трактори и машине за пољопривреду и шумаство — Заштитне облоге карданских вратила — Испитивање чврстоће и издржљивости и критеријуми прихватања

#### **15. За индустријске и даљинске цевоводе**

SRPS EN 13480-6	Индустријски метални цевоводи — Део 6: Додатни захтеви за укопане цевоводе
SRPS CEN/TR 13480-7	Индустријски метални цевоводи — Део 7: Упутство за примену поступака оцењивања усаглашености

#### **16. За индустријске арматуре**

SRPS EN 12516-3	Арматуре — Чврстоћа кућишта — Део 3: Експериментални поступак
SRPS EN 14341	Индустријске арматуре — Одбојне арматуре од челика
SRPS EN 26553	Аутоматски одвајачи кондензата — Обележавање
SRPS EN 26554	Аутоматски одвајачи кондензата са приручницама — Уградне мере

#### **17. За пумпе и компресоре**

SRPS EN 1012-1	Компресори и вакуум-пумпе — Захтеви за безбедност — Део 1: Компресори
SRPS EN 1012-2	Компресори и вакуум-пумпе — Захтеви за безбедност — Део 2: Вакуум-пумпе

## 18. За механичке вибрације и ударе

SRPS EN 28662-2 Ручни преносни алати са сопственим погоном — Мерење вибрација на дршци — Део 2: Чекићи за одсецање и чекићи за закивање

## 19. За механичке вибрације и ударе

SRPS EN 1032 (en) Механичке вибрације — Испитивање покретних машина да би се утврдила вредност емисије вибрација

SRPS EN 12096 (en) Механичке вибрације — Декларација и верификација вредности емисије вибрација

SRPS EN 12786 (en) Безбедност машина — Упутство за нацрт узрока вибрације стандарда за безбедност

SRPS EN ISO 13753 Механичке вибрације и удари — Вибрација руке — Метода за мерење преносивости вибрације еластичних материјала када су оптерећени руком

## 20. За управљање отпадом

SRPS CR 13695-1 (en) Амбалажа — Захтеви за мерење и верификацију присуства четири тешка метала и осталих опасних материја у амбалажи и њихово испуштање у животну средину — Део 1: Захтеви за мерење и верификацију присуства четири тешка метала у амбалажи

SRPS CEN/TR 13695-2 (en) Амбалажа — Захтеви за мерење и верификацију присуства четири тешка метала и осталих опасних материја у амбалажи и њихово испуштање у животну средину — Део 2: Захтеви за мерење и верификацију присуства опасних материја у амбалажи и њихово испуштање у животну средину

## 21. За опрему, развод и постројења за примену природног гаса

SRPS EN 1594 (en) Системи за снабдевање гасом — Цевоводи за највеће радне притске изнад 16 bar — Функционални захтеви

SRPS EN 1775 (en)	Системи за снабдевање гасом — Цевоводи за зграде — Највећи радни притисак до и укључујући 5 bar — Функционалне препоруке
SRPS EN 1776 (en)	Системи за снабдевање гасом — Мерне станице за природни гас — Функционални захтеви
SRPS EN 12186 (en)	Системи за снабдевање гасом — Дистрибутивне и транспортне станице за регулацију притиска — Функционални захтеви
SRPS EN 12186:2008/A1 (en)	Системи за снабдевање гасом — Дистрибутивне и транспортне станице за регулацију притиска — Функционални захтеви — Измена 1
SRPS EN 12279 (en)	Системи за снабдевање гасом — Инсталације за регулацију притиска на кућним гасним прикључцима — Функционални захтеви
SRPS EN 12279:2008/A1 (en)	Системи за снабдевање гасом — Инсталације за регулацију притиска на кућним гасним прикључцима — Функционални захтеви — Измена 1
SRPS EN 12327 (en)	Системи за снабдевање гасом — Испитивање притиском, поступци за припрему и пуштање у рад, као и поступци за праћење рада и искључивање из рада система за снабдевање гасом — Функционални захтеви
SRPS EN 12583 (en)	Системи за снабдевање гасом. Компресорске станице. Функционални захтеви
SRPS EN 12732 (en)	Системи за снабдевање гасом. Заваривање челичних цевовода. Функционални захтеви
<b>22. За опрему за мерење електричних и електромагнетских величина</b>	
SRPS EN 60359 (en)	Електрична и електронска мерна опрема — Исказивање перформанси
SRPS EN 60477 (en)	Лабораторијски отпорници за једносмерну струју

SRPS EN 60477:2008/A1 (en)	Лабораторијски отпорници за једносмерну струју — Измена 1
SRPS EN 60477-2 (en)	Лабораторијски отпорници — Део 2: Лабораторијски отпорници за наизменичну струју
SRPS EN 60477-2:2008/A1 (en)	Лабораторијски отпорници — Део 2: Лабораторијски отпорници за наизменичну струју — Измена 1
SRPS EN 60523 (en)	Потенциометри за једносмерну струју
SRPS EN 60523:2008/A2 (en)	Потенциометри за једносмерну струју — Измена 2
SRPS EN 60524 (en)	Отпорнички делитељи напона за једносмерну струју фиксног односа
SRPS EN 60524:2008/A2 (en)	Отпорнички делитељи напона за једносмерну струју фиксног односа — Измена 2
SRPS EN 60618 (en)	Индуктивни напонски делитељи
SRPS EN 60618:2008/A2 (en)	Индуктивни напонски делитељи — Измена 2
SRPS EN 60688 (en)	Електрични мерни претварачи за конверзију наизменичних електричних величина у аналогне или дигиталне сигнале
SRPS EN 62008 (en)	Карактеристике перформанси и методе еталонирања система за прикупљање дигиталних података и одговарајући софтвер
<b>23. За шећер, производе од шећера и скроба</b>	
SRPS E.L8.021	Меласа — Одређивање садржаја биотина
<b>24. За заштиту очију</b>	
SRPS EN 207	Лична заштита очију — Филтри и штитници за очи против ласерског зрачења (заштита очију од ласера)
<b>25. За природни камен и агрегате</b>	

SRPS EN 14157	Природни камен — Одређивање отпорности према хабању
	<b>26. За цемент и креч</b>
SRPS EN 196-8	Методe испитивања цемента — Део 8: Топлота хидратације — Метода растварања
SRPS EN 196-9	Методe испитивања цемента — Део 9: Топлота хидратације — Семиадијабатска метода
	<b>27. За заштиту од корозије челичних конструкција системима боја</b>
SRPS EN ISO 11997-1	Боје и лакови — Одређивање отпорности према корозији у циклично променљивим условима — Део 1: Мокро (слана магла)/суво/влажно
SRPS EN ISO 11997-2	Боје и лакови — Одређивање отпорности према корозији у циклично променљивим условима. Део 2: Мокро (слана магла)/суво/влажно/УВ-зрачење
	<b>28. За целулозу, папир и картон</b>
SRPS ISO 12192	Папир и картон — Отпорност према притиску — Метода гњечења прстеном
	<b>29. За врата и прозоре</b>
SRPS EN 12519	Прозори и врата — Терминологија
	<b>30. За текстил</b>
SRPS EN ISO 13934-1	Текстил — Затезна својства текстилних површина — Део 1: Одређивање максималне силе и издужења при тој сили употребом епрувете у облику траке
	<b>31. За заштиту од пожара</b>
SRPS EN 12259-1	Инсталације за гашење пожара — Компоненте за системе спринклера и системе за распршивање воде — Део 1: Спринклери



SRPS EN 13565-1                      Инсталације за гашење пожара — Системи за гашење пеном — Део 1: Захтеви и методе испитивања за компоненте

### **32. За техничке цртеже**

SRPS EN ISO 14660-1 (en, fr)      Геометријска спецификација производа (ГПС) — Геометријски елементи — Део 1: Општи термини и дефиниције

SRPS EN ISO 14660-2 (en)        Геометријска спецификација производа (ГПС). Геометријски елементи — Део 2: Екстрахована средња линија цилиндра и конуса, екстрахована средња површина, локалне мере екстрахованог елемента

### **33. За санитарну опрему**

SRPS EN 33                            Клозетске шоље са резервоаром за испирање — Мере за повезивање

SRPS EN 111                          Зидни висећи умиваоници за прање руку — Мере за повезивање

### **34. За вертикалну и хоризонталну сигнализацију на путевима и привремену путну опрему**

SRPS EN 1423                        Материјали за обележавање пута — Материјали за посипање — Стаклене перле, мешавине против клизања и њихове смеше

SRPS EN 12676-1                    Екрани против заслепљивања возача на путевима — Део 1: Перформанса и карактеристике

### **35. За заштитну одећу и заштитну опрему**

SRPS EN 1073-1                    Заштитна одећа која штити од радиоактивне контаминације — Део 1: Захтеви и методе испитивања за заштитну одећу која се вентилише и која штити од контаминације радиоактивним честицама

SRPS EN 1073-2                    Заштитна одећа која штити од радиоактивне контаминације — Део 2: Захтеви и методе испитивања за заштитну одећу која се не вентилише и која штити од контаминације радиоактивним честицама

**36. За методе испитивања млека и производа од млека**

SRPS EN ISO 1211	Млеко — Одређивање садржаја масти — Гравиметријска метода (референтна метода)
SRPS ISO 3890-2	Млеко и млечни производи — Одређивање остатака органохлорних једињења (пестицида) — Део 2: Методе испитивања за пречишћавање сировог екстракта и тестови потврђивања
SRPS EN ISO 5943	Сир и производи од топљеног сира — Одређивање садржаја хлорида — Метода потенциометријске титрације
SRPS EN ISO 7328	Сладоледи и смеше за сладоледи на бази млека. Одређивање садржаја масти — Гравиметријска метода (референтна метода)
SRPS EN ISO 8968-1	Млеко — Одређивање садржаја азота — Део 1: Метода по Кјелдалу

**37. За методе анализа воћа, поврћа и производа од воћа и поврћа**

SRPS EN 1136	Сокови од воћа и поврћа — Одређивање садржаја фосфора — Спектрометријска метода
SRPS EN 12133	Сокови од воћа и поврћа — Одређивање садржаја хлорида. Метода потенциометријске титрације
SRPS EN 12135	Сокови од воћа и поврћа — Одређивање садржаја азота — Метода по Кјелдалу

**38. За машине за прераду хране**

SRPS EN 1672-2	Машине за прехранбену индустрију — Основни појмови — Део 2: Хигијенски захтеви
----------------	--

**39. За добијање и прераду бакра и легура бакра**

SRPS EN 13601	Бакар и легуре бакра — Ваљана бакарна жица, шипка и жица за општу примену у електротехници
SRPS EN 13602	Бакар и легуре бакра — Вучена бакарна жица кружног попречног пресека за израду електричних проводника

---



YU ISSN 0353–8524

---

**Институт за стандардизацију Србије**

Београд, Стевана Бракуса 2, поштански фах бр. 2105

Телефон: 35–41–256

Телефакс: (011) 35–41–257

[jus1@jus.org.yu](mailto:jus1@jus.org.yu)

[www.jus.org.yu](http://www.jus.org.yu)

**Информациони центар**

Телефон: 25–47–293

**Продаја**

Телефон: 25–47–496

[prodaja@jus.org.yu](mailto:prodaja@jus.org.yu)

---