

- Анотације српских стандарда
- Анотације техничких прописа
- Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде
- Предлози за преиспитивање српских стандарда
- Објављени српски стандарди
- Објављени технички прописи
- Актуелности

ISS информације излазе једанпут месечно.

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

---

## АНОТАЦИЈЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА

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

*НАПОМЕНА: (en) уз ознаку стандарда означава да се стандард преузима на енглеском језику.*

### ГРУПА ЗА РУДАРСТВО И МЕТАЛУРГИЈУ

#### А. Из области бакра и легура бакра

SRPS EN 13605      Бакар и легуре бакра — Профили од бакра и профили-сана жица за примену у електротехници

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се састав, захтеви за особине укључујући електричне особине, толеранције мера и облик профила од бакра и профилисане жице за примену у електротехници који одговарају описаном кругу пречника од највише 180 mm.

#### Б. Из области испитивања без разарања

SRPS EN 13018      Испитивања без разарања — Визуелно испитивање — Општи принципи

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се општи принципи за визуелно испитивање, директно и индиректно, када је потребно усагласити специфичне захтеве за дати производ (стање површине дела, саосност површина, облик дела). Овим стандардом нису обухваћене активности везане за посматрање које се користи у другим методама са или без разарања.

#### В. Из области експлозива и средстава за иницирање и минирање у рударству

SRPS EN 13631-10      Експлозиви за цивилну употребу — Експлозиви — Део 10: Метод за верификацију средстава иницијације

**Апстракт:** Овај стандард утврђује метод верификације иницијације експлозива помоћу утврђеног система за иницијацију.

SRPS EN 13631-11      Експлозиви за цивилну употребу — Експлозиви — Део 11: Одређивање преноса детонације

**Апстракт:** Овај стандард утврђује метод за одређивање способности преноса детонације патронираних експлозива.

SRPS EN 13631-12      Експлозивни за цивилну употребу — Експлозивни —  
Део 12: Спецификација појачавача са различитом ини-  
цијалном способношћу

**Апстракт:** Овај стандард утврђује низ појачавача за сврхе испитивања.

## **ГРУПА ЗА МАШИНСТВО**

### **А. Из области машина и алатки**

SRPS EN 12622      Безбедност машина и алатки — Хидрауличне пресе за  
савијање

**Апстракт:** Овај стандард задаје техничке захтеве за безбедност и мере  
које морају усвојити особе које конструишу (према дефини-  
цији у 3.11 стандарда EN 292-1:1991), производе и испоручу-  
ју хидрауличне пресе за савијање предвиђене за обраду хлад-  
ног метала или хладног материјала делимично од метала.

### **Б. Из области индустријске арматуре**

SRPS EN 12516-3      Арматуре — Чврстоћа кућишта — Део 3: Експеримен-  
тални поступак

**Апстракт:** Овај стандард утврђује захтеве за експериментални поступак  
којим се доказује да су репрезентативни узорци тела армату-  
ра и њихови крајеви кућишта израђени од ливеног гвожђа,  
челичних или бакарних легура, конструисани тако да посе-  
дују потребну способност да издрже притисак и да при томе  
имају одговарајући степен сигурности. Међутим, овај стан-  
дард се не примењује на арматуре конструисане на основу  
вредности чврстоће која зависи од времена (пузање) или на  
арматуре конструисане за примену код пулсирајућих  
притисака (замор).

## **ГРУПА ЗА ХЕМИЈУ И ХЕМИЈСКЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

### **А. Из области текстила**

SRPS EN ISO 13934-1      Текстил — Затезна својства текстилних површина —  
Део 1 Одређивање максималне силе и издужења при  
максималној сили употребом траке

**Апстракт:** Овај део EN ISO 13934 даје детаљан опис поступка за одре-  
ђивање максималне силе и издужења при максималној сили  
текстилних површина методом траке. Метода је углавном  
применљива за тканине. Ова метода се примењује на елас-  
тичне тканине, геотекстил, неткане материјале, текстилне  
површине са превлаком, тканине на бази стаклених влакана и  
текстилне површине произведене од угљеничних влакана.

## Б. Из области облог дрвета и резане грађе

SRPS D.B0.022/1 Производи експлоатације шуме — Разврставање и мерење необрађеног и обрађеног дрвета

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.B0.022:1984, које чине његов саставни део. Тачка 4 тог стандарда која се односи на мерење резане грађе брише се и замењује стандардом SRPS EN 1309-1:2007.

SRPS D.C1.023/1 Резана грађа јавора — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.023:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно јавора, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара* и SRPS EN 1309-1:2007, *Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа*.

SRPS D.C1.024/1 Резана грађа јасена — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.024:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно јасена, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара* и SRPS EN 1309-1:2007, *Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа*.

SRPS D.C1.025/1 Резана грађа бреста — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.025:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно бреста, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара* и SRPS EN 1309-1:2007, *Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа*.

SRPS D.C1.026/1 Резана грађа граба — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.026:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно граба, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и*

*препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара и SRPS EN 1309-1:2007, Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа.*

SRPS D.C1.027/1 Резана грађа ораха — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.027:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно ораха, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара и SRPS EN 1309-1:2007, Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа.*

SRPS D.C1.028/1 Резана грађа воћкарица: кестена, јабуке, брекиње, оскоруше, трешње, вишње, крушке и брескве — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.028:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно воћкарица: кестена, јабуке, брекиње, оскоруше, трешње, вишње, крушке и брескве, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара и SRPS EN 1309-1:2007, Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа.*

SRPS D.C1.029/1 Резана грађа јохе — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.029:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно јохе, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара и SRPS EN 1309-1:2007, Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа.*

SRPS D.C1.030/1 Резана грађа брезе — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.030:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно брезе, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара и SRPS EN 1309-1:2007, Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа.*

SRPS D.C1.033/1 Резана грађа врбе — Измене 1

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се измене стандарда SRPS D.C1.033:1987, које чине његов саставни део. Тачка 6 која се односи на мере резане грађе лишћара, односно врбе, брише се и замењује стандардима SRPS EN 1313-2:2007, *Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 2: Резана грађа лишћара* и SRPS EN 1309-1:2007, *Обло дрво и резана грађа — Методе мерења димензија — Део 1: Резана грађа*.

SRPS EN 12519 Прозори и врата — Терминологија

**Апстракт:** Овим стандардом утврђује се општа терминологија за прозоре и врата. Различити типови прозора и врата илустровани су сликама. Поред термина и дефиниција на српском језику, у овом стандарду дати су и термини и дефиниције на енглеском, француском и немачком језику. Овај стандард садржи абцедне регистре термина на сва четири језика.

## ГРУПА ЗА ГРАЂЕВИНАРСТВО

### А. Из области природног камена и агрегата

SRPS EN 13383-1 Хидротехнички камен — Део 1: Спецификација

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се својства агрегата добијених обрадом природних, произведених или рециклираних материјала и мешавине тих материјала који се употребљавају као хидротехнички камен.

## ГРУПА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ, ПРЕХРАМБЕНУ И ДРВНУ ИНДУСТРИЈУ И ШУМАРСТВО

### А. Из области сточарства, дивљачи и производа сточарства

SRPS EN ISO 1211 Млеко — Одређивање садржаја масти — Гравиметријска метода (референтна метода)

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђује референтна метода за одређивање садржаја масти у млеку. Метода се примењује на сирово и прерађено млеко, делимично обрано млеко и обрано млеко у којима нема видљивог издвајања или разградње масти услед липолизе.

SRPS EN ISO 5943 Сир и производи од топљеног сира — Одређивање садржаја хлорида — Метода потенциометријске титрације

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђује метода потенциометријске титрације за одређивање садржаја хлорида у сиру и производима од топљеног сира. Метода се примењује на све сиреве и производе од топљеног сира који садрже више од 0,2 % (масени удео) јона хлорида.

SRPS EN ISO 7328 Сладоледи и смеше за сладоледи на бази млека — Одређивање садржаја масти — Гравиметријска метода (референтна метода)

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђује референтна метода за одређивање садржаја масти у већини сладоледи и смеша за сладоледи на бази млека. Метода се такође примењује на концентроване смеше за сладоледи и смеше за сладоледи у праху. Не примењује се на неке сладоледи и смеше за сладоледи на бази млека у којима садржај емулгатора, стабилизатора, или средстава за згушњавање, или жуманаца, или воћа, или комбинација ових састојака чини методу по Резе-Готлибу (Röse-Gottlieb) неподесном.

## **ГРУПА ЗА БЕЗБЕДНОСТ, ЗАШТИТУ И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**

### **А. Из области средстава за респираторну заштиту**

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

**Апстракт:** Овај стандард се примењује на филтре са цревима за дисање (филтри који се не монтирају на маску) који се употребљавају као компоненте у средствима за заштиту органа за дисање без погона, а која мора да носи корисник, искључујући апарате за евакуацију и филтрирајуће прикључке за дисање.

SRPS EN 140 Средства за заштиту органа за дисање — Полумаске и четвртмаске — Захтеви, испитивање, обележавање

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се минимални захтеви за полумаске и четвртмаске које се користе са средствима за заштиту органа за дисање, изузимајући апарате за евакуацију и рођење.

### **Б. Из области стерилизације медицинских средстава**

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

**Апстракт:** Овај стандард наводи захтеве у погледу терминално стерилизованих медицинских средстава која морају носити ознаку "стерилно". Део 2 овог стандарда наводи захтеве у погледу асептично обрађених медицинских средстава која морају носити ознаку "стерилно".

SRPS EN ISO 14160      Стерилизација медицинских средстава за једнократну употребу која садрже материјале животињског порекла — Валидација и рутинска контрола стерилизације помоћу течних хемијских стерилизаната

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви у погледу развоја, валидације поступка управљања стерилизацијом и поступка праћења стерилизације, уз коришћење течних хемијских стерилизаната, за медицинска средства за једнократну употребу који се састоје, у целини или делимично, од материјала животињског порекла.

## ГРУПА ЗА ЕЛЕКТРОНИКУ И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ

### А. Из области опреме за мерење електромагнетских величина

SRPS EN 60359 (en)      Електрична и електронска мерна опрема — Исказивање перформанси

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се спецификације перформанси, пре свега за следећу електричну и електронску опрему: показне инструменте и писаче електричних величина; опрему која генерише електричне величине; инструмената за мерење неелектричних величина електричним средствима.

SRPS EN 60477 (en)      Лабораторијски отпорници за једносмерну струју

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују отпорници за једносмерну струју за употребу у лабораторијама класа тачности од 0,000 5 ... 0,2 (5 ppm ... 2 000 ppm) и класа тачности од 0,000 5 ... 5 (5 ppm ... 50 000 ppm).

SRPS EN 60477-2 (en)      Лабораторијски отпорници — Део 2: Лабораторијски отпорници за наизменичну струју

**Апстракт:** Овим стандардом утврђују се лабораторијски отпорници за наизменичну струју, за примену у опсегу фреквенција од 0 kHz до 100 kHz.

SRPS EN 60523 (en)      Потенциометри за једносмерну струју

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују потенциометри за једносмерну струју класа тачности од 0,000 5 ... 0,1 (5 ppm ... 1 000 ppm).



SRPS EN 60524 (en) Отпорнички делитељи напона за једносмерну струју фиксног односа

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за отпорницима делитеља напона фиксног односа за једносмерну струју за називне улазне напоне до 1,5 kV.

SRPS EN 60564 (en) Мостови једносмерне струје за мерење отпорности

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују мостови једносмерне струје за мерење отпорности. Стандард се односи и на помоћне уређаје уграђене у мостове.

SRPS EN 60618 (en) Индуктивни напонски делитељи

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за индуктивне напонске делитеље.

SRPS EN 60688 (en) Електрични мерни претварачи за конверзију наизменичних електричних величина у аналогне или дигиталне сигнале

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за претвараче за мерење наизменичних електричних величина.

SRPS EN 61028 Електрични мерни инструменти — X-Y писачи

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за X-Y писаче који се користе за мерење напона или струје, других електричних величина и неелектричних величина.

SRPS EN 61143-1 Електрични мерни инструменти — X-t писачи — Део 1: Дефиниције и захтеви

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за X-t писаче који се користе за мерење напона или струје у функцији времена.

SRPS EN 61143-2 Електрични мерни инструменти — X-t писачи — Део 2: Препоручене додатне методе испитивања

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују додатни методи за међусобни утицај мерних кола сложених и вишеканалних писача, утицај парадитних величина и испитивање динамичких перформанси.

SRPS EN 61557-9 Електрична безбедност у нисконапонским дистрибутивним мрежама наизменичног напона до 1 000 V и једносмерног напона до 1 500 V — Опрема за испитивање, мерење или контролу заштитних мера — Део 9: Опрема за детекцију оштећења изолације IT-мрежом

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за опрему која детектује оштећења изолације у IT-мрежама.

SRPS EN 61557-10 Електрична безбедност у нисконапонским дистрибутивним мрежама наизменичног напона до 1 000 V и једносмерног напона до 1 500 V — Опрема за испитивање, мерење или контролу заштитних мера — Део 10: Комбинована мерна опрема за испитивање, мерење или надзор заштитних мера

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за комбиновану мерну опрему у којој је обједињено неколико функција или метода испитивања.

SRPS EN 62008 (en) Карактеристике перформанси и методе еталонирања система за аквизицију дигиталних података и одговарајући софтвер

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују перформансе и методе комбинације система за прикупљање дигиталних података.

### **Б. Из области безбедности оптичког зрачења и ласерске опреме**

SRPS EN 60825-1 Безбедност ласерских производа — Део 1: Класификација опреме, захтеви и упутство за кориснике

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за заштиту од ласерског зрачења, увођење система класификације у складу са системом опасности као и обезбеђивање одговарајућих упозорења о опасностима везаним за услове излагања зрачењу, помоћу ознака, написа и упутстава.

SRPS EN 60825-2 Безбедност ласерских производа — Део 2: Безбедност телекомуникационих система са оптичким влакнима (DFCS)

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за упутство за безбедан рад и одржавање телекомуникационих система са оптичким влакнима.

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

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за ласерске штитнике.

SRPS EN 60825-12 Безбедност ласерских производа — Део 12: Безбедност система оптичких телекомуникација у слободном простору који се користе за пренос информација

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују технички услови за примену оптичких телекомуникационих система у слободном простору за пренос информација.

- SRPS IEC 62471      Фотобиолошка безбедност светилки и системи светилки
- Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност светилки и система светилки у односу на фотобиолошке ефекте.
- SRPS IEC/TR 60825-3      Безбедност ласерских производа — Део 3: Смернице за ласерске представе и приредбе
- Апстракт:** Овим техничких извештајем се утврђују смернице за ласерске представе и приредбе.
- SRPS IEC/TR 60825-5      Безбедност ласерских производа — Део 5: Произвођачка листа провере за IEC 60825-1
- Апстракт:** Овим техничким извештајем се утврђује листа провере захтева и класификације према стандарду IEC 60825-1.
- SRPS IEC/TR 60825-8      Безбедност ласерских производа — Део 8: Смернице за безбедно коришћење ласерских снопова на људима
- Апстракт:** Овим техничким извештајем се утврђују смернице за безбедно коришћење ласерских снопова на људима.
- SRPS IEC/TR 60825-9      Безбедност ласерских производа — Део 9: Компилација највећег дозвољеног излагања некохерентном оптичком зрачењу
- Апстракт:** Овај технички извештај даје компилацију највећих дозвољених излагања некохерентном оптичком зрачењу.
- SRPS IEC/TR 60825-10      Безбедност ласерских производа — Део 10: Смернице за примену и напомена са објашњењима стандарда IEC 60825-1
- Апстракт:** Овим техничким извештајем се утврђују смернице за примену и ограничења у вези са стандардом IEC 60825-1.
- SRPS IEC/TR 60825-13      Безбедност ласерских производа — Део 13: Мерења за класификацију ласера
- Апстракт:** Овим техничким извештајем се утврђују мерења ради класификације ласерских производа.
- SRPS IEC/TR 60825-14      Безбедност ласерских производа — Део 14: Упутство за корисника
- Апстракт:** Овим техничким извештајем се утврђује упутство за корисника за примену ласерских производа.

## В. Из области електромедицинских радиолошких уређаја

SRPS EN 60601-2-8 Електромедицински уређаји — Део 2-8: Посебни захтеви за безбедност терапијских рендген-апарата који раде у опсегу од 10 KV до 1 MV

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност терапијских рендген-апарата, укључујући захтеве за тачност и репродуктивност перформанси до нивоа до којег су ове особине повезане са квалитетом зрачења и количином произведеног зрачења и стога се морају сматрати аспектима безбедности.

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

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за уређаје за терапију гама зрацима.

SRPS EN 60601-2-17 Електромедицински уређаји — Део 2-17: Посебни захтеви за безбедност аутоматских "afterloading" уређаја за брахитерапију

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују општи функционални захтеви за безбедност аутоматских "afterloading" уређаја.

SRPS EN 60601-2-29 Електромедицински уређаји — Део 2-29: Посебни захтеви за безбедност радио-терапијских симулатора

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за радио-терапијске симулаторе који користе дијагностичке рендген-апарате искључиво за симулацију радио-терапије.

SRPS EN 60601-2-32 Електромедицински уређаји — Део 2-32: Посебни захтеви за безбедност припадајућих уређаја рендген-апаратима

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за опрему која припада рендген-апаратима која се користи за ослањања и релативно позиционирање компонената, укључујући ослонац за пацијента.

SRPS EN 60601-2-33 Електромедицински уређаји — Део 2-33: Посебни захтеви за безбедност уређаја за магнетну резонанцију за медицинску дијагностику

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност за уређаје за магнетну резонанцију који се користе у дијагностичке сврхе у медицини и методе доказивања усклађености са тим захтевима.

SRPS EN 60601-2-44 Електроmedizinски уређаји — Део 2-44: Посебни захтеви за безбедност рендген-апарата за компјутерску томографију

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност за компјутерске томографе (скенере) и методе доказивања усклађености са тим захтевима.

SRPS EN 61217 Уређаји за радиотерапију — Координате, кретања и скале

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђује скуп координатних система у поступку радиотерапије да би се олакшало управљање помоћу рачунара.

SRPS IEC 61267 (en) Медицински дијагностички рендген-апарати — Радијациони услови за примену приликом одређивања карактеристика

**Апстракт:** Овим стандардом се утврђују поступци испитивања који се захтевају у добро дефинисаним радијационим условима за одређивање карактеристика система и компонената медицинских рендген-апарата.

SRPS IEC/TR 60788 Електроmedizinски уређаји — Глосар дефинисаних термина

**Апстракт:** Овај технички извештај представља компилацију термина који се користе у међународним IEC стандардима за електро-медицинске уређаје.

## ГРУПА ЗА ИНФОРМАЦИОНУ ТЕХНОЛОГИЈУ

### А. Из области електромагнетске компатибилности

SRPS EN 61543 Заштитни уређаји диференцијалне струје (RCD) за домаћинство и сличну употребу — Електромагнетска компатибилност

**Апстракт:** Овај стандард је предвиђен да обезбеди електромагнетску компатибилност уређаја који обезбеђују заштиту диференцијалном струјом. Ови уређаји су предвиђени да заштите лица од опасности од електричног удара. Овај стандард се примењује за услове окружења који се јављају на инсталацијама прикљученим на нисконапонску јавну мрежу напајања.

SRPS EN 61547      Опрема за осветљење опште намене — Захтеви за EMC имуност

**Апстракт:** Овај стандард за захтеве за EMC имуност примењује се на опрему за осветљење, као што су сијалице, помоћни уређаји и светиљке, предвиђене да се напајају из нисконапонског струјног извора или из акумулаторских батерија.

SRPS EN 50270      Електромагнетска компатибилност — Електрични апарати за детекцију и мерење горивих гасова, отровних гасова или кисеоника

**Апстракт:** Овим стандардом специфицирају се захтеви за EMC електричних апарата за детекцију и мерење запаљивих гасова, отровних гасова или кисеоника.

SRPS EN 50293      Електромагнетска компатибилност — Системи саобраћајне сигнализације — Стандард за производ

**Апстракт:** Овај стандард за производ примењује се на системе саобраћајне сигнализације, као и на сигналне појмове, сигналне уређаје, саобраћајне знаке, контролере и кућишта, уређаје за праћење, напајање електричном енергијом.

## ГРУПА ЗА ЈЕЗИЧКУ РЕДАКЦИЈУ СТАНДАРДА

### А. Из области библиотекарства и архивистике

SRPS ISO 2789      Информације и документација — Међународна библиотечка статистика

**Апстракт:** Овај стандард даје библиотечко-информационој заједници упутство за вођење и представљање библиотечке статистике. Он садржи термине и дефиниције већине елемената у библиотечкој делатности за потребе статистике. Такође су дате препоруке о томе како треба да се броји сваки од тих елемената, укључујући и електронске изворе информација и сервисе.

SRPS ISO 15489-1    Информације и документација — Управљање документима — Део 1: Опште

**Апстракт:** Овај стандард даје стандардизацију политика и процедура у оквиру управљања документима ради заштите докумената, како би се докази и информације које они садрже могли

пронаћи ефикасније и ефективније, уз коришћење стандардних поступака и процедура.

SRPS ISO/TR 15489-2 Информације и документација — Управљање документима — Део 2: Смернице

**Апстракт:** Овим техничким извештајем дају се смернице које представљају додаток за ISO 15489-1. И док ISO 15489-1 утврђује елементе управљања документима и дефинише резултате и исходе које је потребно постићи, овај део обезбеђује методологију за примену.

*Нацрти српских стандарда 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 **2007-05-31**).*

---

## ОБЈАВЉЕНИ СРПСКИ СТАНДАРДИ

("Службени гласник", бр. 27/07)

Ознака SRPS/год.	Сл. гласник	Бр. страна	Назив
			<b>ГРАНА С МЕТАЛУРГИЈА И ТЕХНОЛОГИЈА ПРЕРАДЕ МЕТАЛА</b>
<b>Главна група С.Д</b>			<b>Основни производи од бабра и других тешко топљивих метала и њихових легура</b>
SRPS EN 1976 2007	27/07	21	Бакар и легуре бабра - Ливени бакарни полупроизводи (С.Д1) (Идентичан са EN 1976:1998)
			<b>ГРАНА М МАШИНОГРАДЊА И МЕТАЛСКА ИНДУСТРИЈА</b>
<b>Главна група М.А</b>			<b>Основни и општи стандарди за грану машиноградње и металне индустрије</b>
SRPS EN 1037 2007	27/07	16	Безбедност машина — Спречавање неочекиваног покретања (М.А6) (Идентичан са EN 1037:1995)
<b>Главна група М.Ј</b>			<b>Специјалне машине, уређаји и други метални производи за рударство</b>
SRPS ISO 10427-1 2007	27/07	16	Индустрија нафте и природног гаса — Централизери за заштитне цеви — Део 1: Централизери са лиснатим опругама (М.Ј2) (Идентичан са ISO 10427-1:2001)
<b>Главна група М.З</b>			<b>Разне машине, уређаји и други метални производи</b>
SRPS EN 1089-1 2007	27/07	16	Покретне боце за гас — Обележавање боца за гас — Део 1: Обележавање утискивањем (М.З2) (Идентичан са EN 1089-1:1996)
SRPS EN 12300 2007	27/07	12	Посуде под притиском за криогене гасове — Упутства за чишћење опреме за рад на ниским температурама (М.З2) (Идентичан са EN 12300:1998)



SRPS EN 1797 2007	27/07	20	Посуде за криогене гасове — Компатибилност гас/материјал (M.Z2) (Идентичан са EN 1797:2001)
SRPS EN 1964-1 2007	27/07	41	Покретне посуде под притиском — Технички услови за прорачун и конструкцију бешавних челичних боца за гас предвиђених за поновно пуњење, водене запремине од 0,5 литара до и укључујући 150 литара — Део 1: Бешавне боце израђене од челика чија је вредност Rm мања од 1 100 МПа (M.Z2) (Идентичан са EN 1964:-1:1999 + AC:1999)
SRPS EN 850 2007	27/07	21	Покретне посуде под притиском — Излазни прикључци вентила са јармом и сигурносним осовиницама који се примењују у медицини (M.Z2) (Идентичан са EN 850:1996 + AC:1998)

## ГРАНА У ГРАЂЕВИНАРСТВО

### Главна група U.C

### Грађевинско пројектовање

SRPS EN 752-1 2007	27/07	13	Канализациони системи изван објеката — Део 1: Општа разматрања и дефиниције (U.C5) (Идентичан са EN 752-1:1995)
SRPS EN 752-2 2007	27/07	21	Канализациони системи изван објеката — Део 2: Захтеви у вези са функционисањем (U.C5) (Идентичан са EN 752-2:1996)
SRPS EN 752-3 2007	27/07	24	Канализациони системи изван објеката — Део 3: Планирање (U.C5) (Идентичан са EN 752-3:1996)
SRPS EN 752-4 2007	27/07	32	Канализациони системи изван објеката — Део 4: Хидраулички прорачун и аспекти заштите животне средине (U.C5) (Идентичан са EN 752-4:1997)
SRPS EN 752-5 2007	27/07	32	Канализациони системи изван објеката — Део 5: Санирање (U.C5) (Идентичан са EN 752-5:1997)

SRPS EN 752-6 27/07 25 Канализациони системи изван објеката — Део 6: Пумпне инсталације (U.C5) (Идентичан са EN 752-6:1998)

SRPS EN 752-7 27/07 28 Канализациони системи изван објеката — Део 7: Погон и одржавање (U.C5) (Идентичан са EN 752-7:1998)

**Главна група U.J**

**Специјални грађевински радови**

SRPS ISO 140-5 27/07 29 Акустика — Мерење звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената — Део 5: Теренска мерења изолације од ваздушног звука фасадних елемената и фасада (U.J6) (Идентичан са ISO 140-5:1998)

**Главна група U.H**

**Грађевински префабриковани елементи и опрема**

SRPS EN 1856-1 27/07 53 Димњаци — Захтеви за металне димњаке — Део 1: Производи димњачких система (U.H4) (Идентичан са EN 1856-1:2003)

## ПРЕДЛОЗИ ЗА ПРЕИСПИТИВАЊЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА

## Група за електронику и телекомуникације

## Област: Електроmedizinски нерадиолошки уређаји, KS N62AD

Разлог за повлачење: застарелост

- SRPS N.S5.001:1993 *Електрични уређаји и опрема у медицини — Безбедност и просторије за медицинску намену — Термини и дефиниције*
- SRPS N.S5.003:1987 *Електроmedizinски уређаји и опрема — Графички симболи за примену на уређајима*
- SRPS H.C5.603:1985 *Електроmedizinски уређаји и опрема — Распиратори и уређаји за инхалациону анестезију — Мерење одводне струје кроз пацијента*
- SRPS N.S5.608:1990 *Електрични уређаји у медицини — Испитивања квалитета ЕКГ самолепљивих електрода за једнократну употребу*
- SRPS IEC 60878:1994 *Графички симболи за електричне уређаје и опрему у медицини*
- SRPS IEC 60601-2-4:1992 *Електрични уређаји у медицини — Део 2: Посебни захтеви за безбедност за срчане дефибрилаторе и срчане дефибрилаторе-мониторе*
- SRPS IEC 60601-2-5:1992 *Електрични уређаји у медицини — Посебни захтеви за безбедност ултразвучних терапијских уређаја*
- SRPS IEC 60601-2-12:1994 *Електрични уређаји и опрема у медицини — Део 2: Посебни захтеви за безбедност плућних вентилатора*
- SRPS IEC 60601-2-14:1992 *Електрични уређаји у медицини — Посебни захтеви за безбедност уређаја за електроконвулзивну терапију*
- SRPS IEC 60601-2-27:1999 *Електрични уређаји и опрема у медицини — Део 2: Посебни захтеви за безбедност електрокардиографских надзорних уређаја*
- SRPS ISO 5841-1:1999 *Електростимулатори срца — Део 1: Електростимулатори срца за имплантацију*

**Институт за стандардизацију Србије издаје информативно гласило ISS информације које доставља корисницима, по један примерак бесплатно. Молимо вас да своје сараднике на адекватан начин обавестите о свим активностима које ово гласило објављује, а посебно чланове комисија Института из ваше организације.**

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 српских стандарда**

Телефон: 25–47–496

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

---