

- Анотације српских стандарда и сродних докумената (стр. 2)
- Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде (стр. 100)
- Предлози за преиспитивање српских стандарда и сродних докумената
- Објављени српски стандарди и сродни документи (стр. 101)
- Повучени српски стандарди и сродни документи (стр. 112)
- Актуелности

ИСС информације излазе једанпут месечно.

Издаје и штампа: **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. Апарати за разна техничка лабораторијска мерења

SRPS EN 45501 (en) Метролошки аспекти неаутоматских инструмената за мерење

Апстракт: Утврђују се метролошки и технички захтеви за неаутоматске инструменте за мерење. Стандард је адаптиран према Препоруци OIML R-76-1:1992 ради усаглашавања са Директивом 90/384/ЕЕС за неаутоматске инструменте за мерење. У стандард је укључена исправка, АС:август 1993.

2. Аудио, видео и мултимедијални системи, уређаји и опрема

SRPS EN 61842 (en) Микрофони и ушне слушалице за говорне комуникације

Апстракт: Овај стандард се примењује на микрофоне и слушалице микротелефонских комбинација, наглавних слушалица или ушних слушалица за говорне комуникације, као и на микрофонске јединице и слушне јединице уграђених микротелефонских комбинација, наглавних слушалица или ушних слушалица. Њиме се успостављају дефиниције које се односе на те електроакустичке претвараче, стандардизују карактеристике које треба специфицирати и утврђују одговарајуће методе мерења.

3. Бетон и бетонски производи

SRPS EN 1170-1 (en) Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 1: Мерење конзистенције матрикса методом "испитивања слегањем"

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за испитивање обрадивости мешавине воде и цемента у цементу

ојачаном стакленим влакнима који мора бити подесан за пумпање и уграђивање сабијањем.

SRPS EN 1170-2 (en) Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 2: Мерење садржаја влакана у свежем цементу ојачаном стакленим влакнима методом "испитивања испирањем"

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања за верификовање садржаја и равномерног распореда стаклених влакана у готовим производима, као и за праћење потрошње влакана.

SRPS EN 1170-3 (en) Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 3: Мерење садржаја влакана у млазном цементу ојачаном стакленим влакнима

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања за верификовање садржаја влакана у млазном цементу ојачаном стакленим влакнима за време производње.

SRPS EN 1170-4 (en) Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 4: Мерење чврстоће при савијању методом "поједностављеног испитивања савијањем"

Апстракт: Овим стандардом утврђује се испитна метода за верификовање усаглашености са захтевима за чврстоћу при савијању, вредновање равномерности производног процеса и проверу хомогености сабијеног цемента ојачаног стакленим влакнима.

SRPS EN 1170-5 (en) Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 5: Мерење чврстоће при савијању методом "комплетног испитивања савијањем"

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима којом се идентификују перформансе напона и деформације на граници пропорционалности и лома услед савијања.

SRPS EN 1170-6 (en) Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 6: Одређивање упијања воде потапањем и одређивање запреминске масе у сувом стању

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања запреминске масе у сувом стању и упијања воде цемента ојачаног стакленим влакнима.

SRPS EN 1170-7 (en) Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 7: Мерење променљивости мера у зависности од садржаја влаге

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање највећих димензионалних промена код цемента ојачаног стакленим влакнима услед промена количине воде којима су изложене видне површине производа.

SRPS EN 1170-8 (en) Метода испитивања цемента ојачаног стакленим влакнима — Део 8: Циклично испитивање на дејство временских утицаја

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања за идентификацију ефеката природних утицаја, као што су вода и температура, на промену механичких карактеристика цемента ојачаног стакленим влакнима.

SRPS CEN/TR 14862 (en) Префабриковани бетонски производи — Захтеви за испитивање у стандардима за префабриковане бетонске производе

Апстракт: Овим документом дају се упутства о томе како се испитивања могу уврстити у стандарде за производе као начин за смањење неизвесности у моделима за отпорност.

Овим документом се такође дају упутства за пројектанте о томе како да примене одговарајуће програме испитивања на почетку пројектовања компоненте.

SRPS EN 1168 (en) Префабриковани бетонски производи — Плоче са шупљинама

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви и основни критеријуми за перформансе и утврђене минималне вредности за плоче са шупљинама од преднапрегнутог или армираног бетона, у складу са EN 1992-1-1:2004.

Овај стандард обухвата терминологију, критеријуме перформанси, толеранције, физичка својства, посебне методе испитивања и посебне услове за транспорт и изградњу.

SRPS EN 12737 (en) Префабриковани бетонски производи — Подне гредице за стаје

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за префабриковане армиране и преднапрегнуте бетонске подне гредице које се користе у сточним стајама и вредновање усаглашености ових производа.

SRPS EN 12794 (en) Префабриковани бетонски производи — Шипови за темељење

Апстракт: Овим стандардом утврђују се терминологија, захтеви, основни критеријуми за перформансе, методе испитивања и вредновање усаглашености за префабриковане шипове за темељење зграда и грађевинско-инжењерских објеката који се уграђују на лицу места ударом, вибрацијама, притиском и другим техникама градње.

SRPS EN 12839 (en) Префабриковани бетонски производи — Елементи за ограде

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за префабриковане елементе од армираног или преднапрегнутог бетона који могу да се употребљавају заједно или у комбинацији са другим елементима за изградњу ограда.

SRPS EN 12843 (en) Префабриковани бетонски производи — Стубови и јарболи

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за префабриковане армиране или преднапрегнуте бетонске високе стубове и јарболе који се израђују у једном комаду или су састављени од елемената; они могу бити шупљи или пуни и могу да садрже конзоле, платформе и друге додатне елементе.

SRPS CEN/TR 15728 (en) Пројектовање и употреба уметака за дизање и руковање префабрикованим бетонским елементима — Елементи

Апстракт: Овим техничким извештајем дају се препоруке за избор и употребу уметака од ливеног челика за подизање и руковање префабрикованим бетонским елементима. Они су намењени само за руковање у току транспорта и изградње и не користе се у крајњој експлоатацији зграде.

SRPS EN 1169 (en) Префабриковани бетонски производи — Општа правила за фабричку контролу производње цемента ојачаног стакленим влакнима

Апстракт: Овај стандард примењује се на префабриковане производе од цемента ојачаног стакленим влакнима. У стандарду су утврђена основна правила за фабричку контролу производње цемента ојачаног стакленим влакнима.

4. Безбедност дечијих играчака

SRPS EN 71-11 (en) Безбедност дечијих играчака — Део 11: Органска хемијска једињења — Методе анализе

Апстракт: Овим делом стандарда за безбедност дечијих играчака утврђују се методе анализе играчака и екстрахованих материјала који су припремљени према поступцима за узимање узорака из EN 71-10 да би се омогућило оцењивање усаглашености са захтевима утврђеним у EN 71-9.

Овим стандардом утврђују се аналитичке методе за идентификовање и одређивање следећих група органских хемикалија:

— ретарданта пламена, бојила, примарних ароматичних амина, мономера и растварача, средстава за заштиту дрвета, средстава за заштиту, пластификатора.

SRPS EN 71-8 (en) Безбедност дечијих играчака — Део 8: Љуљашке, тобогани и играчке за сличне активности за кућну употребу у затвореном и на отвореном простору

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се захтеви и методе испитивања играчака за дечје активности у домаћинству у затвореном и на отвореном простору. Односи се на играчке намењене деци до 14 година да се у њима или на њима играју и које могу да издрже масу већег броја деце.

Стандард се не односи на опрему за школе, вртиће, јавна дечја игралишта, ресторане, тржне центре и слична јавна места која су обрађена у EN 1176, деловима од 1 до 6.

SRPS EN 71-8/A1 (en) Безбедност дечијих играчака — Део 8: Љуљашке, тобогани и играчке за сличне активности за кућну употребу у затвореном и на отвореном простору — Измена 1

Апстракт: Овим стандардом утврђују се одређене измене стандарда EN 71-8:2003.

5. Безбедност машина

SRPS EN 13160-1 (en) Систем за откривање пропусности — Део 1: Основни принципи

Апстракт: Овај стандард утврђује основне принципе за системе за откривање пропусности за употребу са двослојним и једнослојним резервоарима и цевоводима пројектованим за флуиде који загађују воду.

SRPS EN 13160-2 (en) Систем за откривање пропусности — Део 2: Системи притиска и вакуума

Апстракт: Овај стандард утврђује основне принципе за системе за откривање пропусности I класе за употребу са двослојним системима, пројектованим за флуиде који загађују воду.

SRPS EN 13160-3 (en) Систем за откривање пропусности — Део 3: Системи течности за резервоаре

Апстракт: Овај стандард утврђује основне принципе за системе за откривање пропусности II класе за употребу са двослојним резервоарима, пројектованим за флуиде који загађују воду.

SRPS EN 13160-4 (en) Систем за откривање пропусности — Део 4: Сензорски системи течности и/или паре за употребу у пропуштеном садржају или међупростору

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за системе за откривање пропусности III класе за употребу у међупростору двослојних система или у садржају пропуштања једнослојних система, пројектованим за флуиде који загађују воду.

SRPS EN 13160-5 (en) Систем за откривање пропусности — Део 5: Системи мерача за откривање пропусности резервоара

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за системе за откривање пропусности IV класе за употребу само са течностима које су дефинисане у предмету и подручју примене EN 13352.

SRPS EN 13160-6 (en) Систем за откривање пропусности — Део 6: Сензори за праћење бушотина

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за системе за откривање пропусности V класе за употребу за запаљива горива, имајући тачку паљења од највише 100 °C.

SRPS EN 13160-7 (en) Систем за откривање пропусности — Део 7: Основни захтеви и методе испитивања за међупросторе, облоге и омотаче за заштиту од пропусности

Апстракт: Овај стандард утврђује испитивање типа простора са пукотинама и основне захтеве и методе испитивања за облоге и омотаче за заштиту од пропусности који су део система за откривање пропусности.

SRPS EN 13352 (en) Спецификације перформанси аутоматских мерача садржаја резервоара

Апстракт: Овај стандард утврђује минималне захтеве перформанси за различите класе аутоматских мерача садржаја резервоара који су ограничени на непокретне резервоаре, који се производе у радионицама и израђени су од метала и неметала, могу бити подземни и надземни и нису већи од 100 000 l капацитета или 5 m висине.

SRPS EN 13616 (en) Уређаји за спречавање препуњавања непокретних резервоара за течна нафна горива

Апстракт: Овај стандард утврђује минималне перформансе и захтеве за конструисање за различите типове уређаја за спречавање препуњавања који су ограничени на непокретне резервоаре, и металне и неметалне, који су произведени у радионицама.

SRPS EN 13617-1 (en) Бензинске пумпе — Део 1: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење пумпи за мерење, дозатора и даљинских пумпних агрегата

Апстракт: Овај стандард примењује се на пумпе за мерење, дозаторе и даљинске пумпне агрегате који су инсталирани на пумпним станицама и који се употребљавају за дозирање течног горива у резервоар моторних возила, бродова и мањих летелица и у преносиве контејнере, при брзини протока до 200 L/min^{-1} и са намераваном употребом и складиштењем при температури средине од -20°C до $+40^\circ\text{C}$.

SRPS EN 13617-2 (en) Бензинске пумпе — Део 2: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење безбедносних кочница пумпи за мерење и за дозаторе

Апстракт: Овај стандард примењује се на пумпе за мерење, дозаторе и даљинске пумпне агрегате који су инсталирани на пумпним станицама и које се употребљавају за дозирање течног горива у резервоар моторних возила, бродова и мањих летелица и у преносиве контејнере, при брзини протока до 200 L/min^{-1} .

SRPS EN 13617-3 (en) Бензинске пумпе — Део 3: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење вентила

Апстракт: Овај документ утврђује захтеве за безбедност и захтеве животне средине за конструисање и извођење вентила који се уграђују на пумпе за мерење, дозаторе и/или системе за испоруку инсталиране на пумпним станицама и које се употребљавају за дозирање течног горива у резервоар моторних возила, бродова и мањих летелица и у преносиве контејнере, при брзини протока до 200 L/min^{-1} .

SRPS EN 13617-4 (en) Бензинске пумпе — Део 4: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење за употребу на пумпама за мерење и дозаторма

Апстракт: Овај документ утврђује захтеве за безбедност за конструисање и извођење вентила који се уграђују на пумпе за мерење, дозаторе и/или системе за испоруку инсталиране на пумпним станицама и које се употребљавају за дозирање течног горива у резервоар моторних возила, бродова и мањих летелица и у преносиве контејнере, при брзини протока до 200 L/min^{-1} .

6. Биљни производи — Методе испитивања

SRPS CEN/TS 15465 (en) Жита и производи од жита — Дурум пшеница (*T. durum Desf.*) — Општа упутства за инструменталне методе за мерење боје гриза

Апстракт: Овим стандардом дефинишу се општа упутства за инструменте који се користе за одређивање колориметријских карактеристика сувих или влажних узорака гриза.

SRPS CEN/TS 15731 (en) Жита и производи од жита — Опште о пшеници (*Triticum aestivum L.*) — Одређивање алвеолографских својстава теста на прихваћеној хидратацији из комерцијалног брашна или брашна за испитивање методологије млевења

Апстракт: Овим документом утврђује се метода у којој се користи алвеограф за одређивање реолошких својстава различитих типова теста која су добијена из брашана од "меких" и "тврдих" пшеница (*Triticum aestivum L.*) и која су произведена индустријским или лабораторијским млевењем.

Њиме се описује алвеолографско испитивање и коришћење лабораторијског млина за производњу брашна у две фазе:

- припрема зрна пшенице за млевење и
- сам процес млевења.

SRPS EN 15585 (en) Жита и производи од жита — Дурум пшеница (*T. durum Desf.*) — Одређивање процента митадних зрна и израчунавање процента стаклених зрна

Апстракт: Овим стандардом утврђује се референтна метода за одређивање митадних зрна, и примењује се искључиво на дурум пшеницу (*Triticum durum Desf.*).

SRPS EN 15587 (en) Жита и производи од жита — Одређивање *бестаз* у пшеници (*Triticum aestivum L.*), дурум пшеници (*Triticum durum Desf.*), ражи (*Secale cereale L.*) и јечму који се користи као храна за животиње (*Hordeum vulgare L.*)

Апстракт: Овим стандардом утврђује се термин *бестаз* (нечистоћа) и описују се методе за одређивање њихових компонената. Термин *бестаз* се користи као параметар за битне аспекте квалитета за обичну пшеницу (*Triticum aestivum L.*), дурум пшеницу (*Triticum durum Desf.*), раж (*Secale cereale L.*) и јечам који се користи као храна за животиње (*Hordeum vulgare L.*).

SRPS EN ISO 11052 (en) Брашно и гриз дурум пшенице — Одређивање садржаја жутог пигмента

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање садржаја жутог пигмента у брашну и гризу дурум пшенице (*Triticum durum L.*).

SRPS EN ISO 13690 (en) Жита, махуњаче и млевени производи — Узимање узорака из непокретних партија

Апстракт: Овим стандардом утврђују се општи услови у вези са узимањем узорака за оцењивање квалитета жита, махуњача и млевених производа од жита и махуњача у маси или у врећама.

Примењује се на ручно или механичко узимање узорака из непокретних партија на дубини од 3 m.

Овај стандард се не примењује за узимање узорака за одређене захтеве (на пример за микробиолошке анализе, анализе микотоксина и остатака пестицида).

SRPS EN ISO 20483 (en) Жита и махуњаче — Одређивање садржаја азота и израчунавање садржаја сировог протеина — Метода по Кјелдалу

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање садржаја азота код жита, махуњача и њихових производа, у складу са методом по Кјелдалу, и метода за израчунавање садржаја сирових протеина.

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

SRPS EN ISO 21415-1 (en) Пшеница и брашно од пшенице — Садржај глутена — Део 1: Одређивање влажног глутена ручном методом

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се метода за одређивање садржаја влажног глутена у брашну пшенице ручним испирањем. Ова метода се директно примењује на брашно. Она се такође примењује на гриз и пшеницу после млевења.

SRPS EN ISO 21415-2 (en) Пшеница и брашно од пшенице — Садржај глутена — Део 2: Одређивање влажног глутена механичким средствима

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се метода за одређивање садржаја влажног глутена у брашну пшенице механичким начинима. Ова метода се директно примењује на брашно. Она се такође примењује на гриз и пшеницу после млевења.

SRPS EN ISO 21415-3 (en) Пшеница и брашно од пшенице — Садржај глутена — Део 3: Одређивање сувог глутена из влажног глутена методом сушења у пећи

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се метода за одређивање садржаја сувог глутена из влажног глутена који је добијен онако како је то утврђено у SRPS EN ISO 21415-1 или SRPS EN ISO 21415-2. У овој методи суви глутен се добија из влажног глутена сушењем у пећи.

Ова метода може такође да се користи за одређивање садржаја влаге влажног глутена.

SRPS EN ISO 21415-4 (en) Пшеница и брашно од пшенице — Садржај глутена — Део 4: Одређивање сувог глутена из влажног глутена помоћу брзе методе сушења

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се брза метода за одређивање садржаја сувог глутена из влажног глутена који је добијен онако како је то утврђено у SRPS EN ISO 21415-1 или SRPS EN ISO 21415-2.

Ова метода може такође да се користи за одређивање садржаја влаге влажног глутена.

SRPS EN ISO 27971 (en) Жита и производи од жита — Обична пшеница (*Triticum aestivum* L.) — Одређивање алвелографских својстава теста при сталној хидратацији индустријског брашна и испитивање методологије млевења

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода која користи алвеограф за одређивање реолошких својстава различитих типова теста која су добијена из брашна од "меких" и "тврдих" пшеница (*Triticum aestivum* L.) и које је произведено индустријским или лабораторијским млевењем.

SRPS EN ISO 3093 (en) Брашно, раж и одговарајућа брашна, дурум пшеница и гриз од дурум пшенице — Одређивање броја падања у складу са Хагберг-Пертеном

Апстракт: Овим стандардом описује се одређивање активности *а*-амилазе жита методом броја падања у складу са Хагберг-Пертеном.

Метода се примењује на зрна жита и посебно на пшеницу и раж и њихова брашна, дурум пшеницу и њен гриз.

Метода се не примењује за одређивање ниских нивоа активности *а*-амилазе.

SRPS EN ISO 6644 (en) Жита и производи од млевеног жита у протоку — Аутоматско узимање узорака механичким средствима

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за аутоматско узимање узорака механичким средствима за жита (у зрну) или производе од млевеног жита у протоку у маси ради оцењивања квалитета.

Не примењује се на робе у врећама или паковањима, вагонима, бродовима, танковима, силосима или приколицама.

SRPS EN ISO 6647-1 (en) Пиринач — Одређивање садржаја амилозе — Део 1: Референтна метода

Апстракт: Овим делом утврђује се метода за одређивање садржаја амилозе некуваног млевеног пиринча. Метода се примењује на пиринач са амилозом, масеног удела већом од 5 %.

SRPS EN ISO 6647-2 (en) Пиринач — Одређивање садржаја амилозе — Део 2: Рутинска метода

Апстракт: Овим делом утврђују се две једноставне рутинске метода за одређивање масеног удела амилозе некуваног млевеног пиринча. Главна разлика између две методе је поступак дисперзије: метода А утврђује топлу дисперзију, а метода В хладну дисперзију.

Обе методе се примењује на пиринач са амилозом, масеног удела већег од 5 %.

7. Биолошка вредновања медицинских средстава

SRPS EN ISO 10993-12 Биолошко вредновање медицинских средстава — Део 12: Припремање узорака и референтних материјала

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви и упутства у погледу поступака који се морају пратити приликом припремања узорака и избора референтних материјала за испитивање медицинских средстава у биолошким системима.

8. Челична жичана ужад

SRPS EN 12385-1 (en) Челична ужад — Безбедност — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овај део стандарда припремљен је као подршка деловима од 4 до 10 који се тичу појединачних захтева за челичну жичану ужад која се користе за специфичне намене.

SRPS EN 12385-10 (en) Челична ужад — Безбедност — Део 10: Завојна ужад за општу конструктивну примену

Апстракт: Овај део стандарда утврђује допунске материјале, захтеве за израду и испитивање за оне дате у Делу 1 за завојну ужад за општу конструктивну примену, укључујући ужад превучену цинком или легуrom цинка.

SRPS EN 12385-2 (en) Челична ужад — Безбедност — Део 2: Дефиниције, означавање и класификација

Апстракт: Овај део стандарда дефинише термине, утврђује означавање и класификује челичну жичану ужад и употребљава се заједно са свим осталим деловима овог стандарда. Односи се на ужад која су произведена после датума издавања овог стандарда.

SRPS EN 12385-3 (en) Челична ужад — Безбедност — Део 3: Информације за употребу и одржавање

Апстракт: Овај документ утврђује тип информација за употребу и одржавање челичних жичаних ужади које мора да да произвођач ужади или морају бити укључене у приручник произвођача који се испоручује уз машину, део опреме или инсталације чији је део челично жичано уже.

SRPS EN 12385-4 (en) Челична ужад — Безбедност — Део 4: Ужади са струковима за општу примену дизања

Апстракт: Овај део стандарда утврђује појединачне материјале, захтеве за израду и испитивање за ужад за општу примену подизања.

SRPS EN 13411-1 (en) Завршеци челичних ужади — Безбедност — Део 1: Ушке челичних ужади за прихватање терета

Апстракт: Овај стандард утврђује минималне захтеве за незаварене челичне ушке опште намене, израђене из лима димензија у складу са сликом 1.

SRPS EN 13411-3 (en) Завршеци челичних ужади — Безбедност — Део 3: Прстенови и прстен за обезбеђење

Апстракт: Овај стандард се односи на захтеве прстена за обезбеђење са омчом и бесконачном петљом.

SRPS EN 13411-3/AC (en) Завршеци челичних ужади — Безбедност — Део 3: Прстенови и обезбеђење прстена — Исправка

Апстракт: Ова исправка стандарда се односи на захтеве прстена за обезбеђење са омчом и бесконачном петљом.

SRPS EN 13411-5 (en) Завршеци челичних ужади — Безбедност — Део 5: Стезачи ужади са U-вијком

Апстракт: Овај стандард утврђује минималне захтеве за U-вијак стезача ужета израђеног од гвожђа и безбедносног понашања завршетка ужета са омчом, обезбеђеног стезачем ужади са U-вијком, за употребу коју је прописао произвођач.

SRPS EN 13411-6 (en) Завршеци челичних ужади — Безбедност — Део 6: Асиметрична клинаста спојница

Апстракт: Овај стандард утврђује минималне захтеве за асиметричне клинасте спојнице за завршетке челичних ужади од струкова.

SRPS EN 13411-7 (en) Завршеци челичних ужади — Безбедност — Део 7: Симетрична клинаста спојница

Апстракт: Овај стандард утврђује минималне захтеве за симетричне клинасте спојнице за завршетке челичних ужади од струкова.

SRPS EN 13414-1 (en) Челична ужад за прихватање терета — Безбедност — Део 1: Ужад за прихватање терета за опште намене подизања

Апстракт: Овај стандард утврђује конструкционе захтеве, прорачун WLL, верификацију, сертификацију и обележавање челичних ужади за прихватање терета за општу употребу дизања.

SRPS EN 13414-1/A1 (en) Челична ужад за прихватање терета — Безбедност — Део 1: Ужад за прихватање терета за опште намене подизања — Измена

Апстракт: Ова измена стандарда утврђује конструкционе захтеве, прорачун WLL, верификацију, сертификацију и обележавање челичних ужади за прихватање терета за општу употребу дизања.

SRPS EN 13414-2 (en) Челична ужад за прихватање терета — Безбедност — Део 2: Спецификација за информације за употребу и одржавање које мора да достави произвођач

Апстракт: Овај део стандарда утврђује информације за употребу и одржавање које произвођач челичног ужета за прихватање терета мора да да.

SRPS EN 13414-2/A1 (en) Челична ужад за прихватање терета — Безбедност — Део 2: Спецификација за информације за употребу и одржавање које мора да достави произвођач — Измена

Апстракт: Ова измена стандарда утврђује информације за употребу и одржавање које произвођач челичног ужета за прихватање терета мора да да.

SRPS EN 13414-3 (en) Челична ужад за прихватање терета — Безбедност — Део 3: Уже за прихватање терета са заковицама и кабловско уже за прихватање терета

Апстракт: Овај стандард утврђује конструкционе захтеве, прорачун WLL, испитивање и сертификацију ужета за прихватање терета са заковицама, кабловског ужета за прихватање терета са заковицама и кабловског ужета са струковима за прихватање терета и челичног жичаног ужета, у складу са EN 12385-4.

9. Детектори за гас

SRPS EN 50194-1 (en) Електрични апарати за детекцију запаљивих гасова у домаћинствима — Део 1: Методе испитивања и захтеви за перформансе

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се општи захтеви за израду, испитивање и перформансе електричних апарата за детекцију запаљивих гасова у домаћинствима који су конструисани за непрекидан рад у учвршћеним инсталацијама.

SRPS EN 50194-2 (en) Електрични апарати за детекцију запаљивих гасова у домаћинствима — Део 2: Електрични апарати за непрекидан рад у учвршћеним инсталацијама возила за одмор и сличних објеката — Додатне методе испитивања и захтеви за перформансе

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се општи захтеви за израду, испитивање и перформансе електричних апарата за детекцију запаљивих гасова који су конструисани за непрекидан рад у учвршћеним инсталацијама возила за одмор и сличних објеката.

SRPS EN 50244 Електрични апарати за детекцију запаљивих гасова у домаћинствима — Упутство за селекцију, инсталирање, коришћење и одржавање

Апстракт: Ово упутство обезбеђује информације у вези са селекцијом, инсталирањем, употребом, коришћењем и одржавањем електричних апарата за детекцију запаљивих гасова за непрекидан рад у учвршћеним инсталирањима у домаћинствима према стандарду EN 50194.

SRPS EN 50291-1 (en) Електрични апарати за детекцију угљен-монооксида у домаћинствима — Део 1: Методе испитивања и захтеви за перформансе

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се општи захтеви за израду, испитивање и перформансе електричних апарата за детекцију угљен-монооксида конструисаних за непрекидан рад.

SRPS EN 50291-2 (en) Електрични апарати за детекцију угљен-монооксида у домаћинствима — Део 2: Електрични апарати за непрекидан рад у учвршћеним инсталацијама возила за одмор и сличних објеката, укључујући јахте — Додатне методе испитивања и захтеви за перформансе

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се општи захтеви за израду, испитивање и перформансе електричних апарата за детекцију угљен-монооксида, конструисаних у учвршћеним инсталацијама, који дају аларм упозорења у случају опасне концентрације угљен-монооксида.

SRPS EN 50292 (en) Електрични апарати за детекцију угљен-монооксида у домаћинствима — Упутство за селекцију, инсталирање, коришћење и одржавање

Апстракт: Овај стандард предвиђен је да буде упутство за особе од којих се у оквиру професионалних делатности захтева да инсталирају апарате за детекцију угљен-монооксида (CO) у домаћинствима.

SRPS EN 50379-1 (en) Спецификација за преносиве електричне апарате који су конструисани за мерење параметара запаљивости течног гаса у уређајима за грејање — Део 1: Општи захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овај стандард обухвата апарате за мерење концентрације гаса и осталих запаљивих параметара, тако да се користе у инсталирању и одржавању уређаја за грејање. Могу да се користе за испитивање перформанси уређаја за различите врсте течности при инсталирању, одржавању или контроли.

SRPS EN 50379-2 (en) Спецификација за преносиве електричне апарате који су конструисани за мерење параметара запаљивости течног гаса у уређајима за грејање — Део 2: Захтеви за перформансе за апарате који се користе у прописаним контролама и оцењивањима

Апстракт: Овај стандард обухвата апарате за мерење параметара течног гаса уређаја за грејање за примену у пословним просторима и домаћинствима.

SRPS EN 50379-3 (en) Спецификација за преносиве електричне апарате који су конструисани за мерење параметара запаљивости течног гаса у уређајима за грејање — Део 3: Захтеви за перформансе за апарате који се користе у непрописном сервисирању уређаја за грејање на гас

Апстракт: Овај стандард обухвата апарате за проверу перформанси уређаја за грејање мерењем параметара течног гаса уређаја за грејање на гас за примену у пословним просторима и домаћинствима.

10. Друмска возила

SRPS EN 12736 (en) Друмска возила на електрични погон — Акустичка бука возила коју преноси ваздух при пуњењу уграђеним пуњачима — Одређивање нивоа звучне снаге

Апстракт: Овим стандардом утврђују се поступци мерења емисије буке друмских возила на електрични погон категорија M_1 , M_2 , N_1 , N_2 током пуњења. Возила су опремљена пуњачима.

SRPS EN 13423 (en) Возила на компримовани природни гас

Апстракт: Овим стандардом се дају препоруке за рад возила на природни гас и чији притисак система за напајање горивом не прелази 20 МПа (200 бара) на температури од 15 °С.

SRPS EN 13444-1 (en) Друмска возила на електрични погон — Мерење емисије издувних гасова хибридних возила — Део 1: Термичко-електрична хибридна возила

Апстракт: Циљ овог стандарда је одређивање емисије за термичко-електрична хибридна возила категорије M_1 , N_1 , или M_2 , моторних трицикала и квадрицикала. Овај стандард се примењује на горенаведена возила чија емисија може да се испита следећи одредбе које су утврђене за конвенционална возила (нпр. за возила са мотором SUS) еквивалентних категорија.

SRPS EN 13447 (en) Друмска возила на електрични погон — Терминологија

Апстракт: Овим стандардом дају се термини и дефиниције за друмска возила на електрични погон. Стандард није намењен да садржи све термине и дефиниције који се односе на ова возила, али се њиме омогућава добро разумевање стандарда који се односе на друмска возила на електрични погон.

SRPS EN 13878 (en) Возила за одмор — Термини и дефиниције

Апстракт: Овим стандардом дефинишу се термини и дефиниције који се односе на возила за одмор. У возила за одмор спадају камп-приколице, камп-кућице и моторне камп-приколице.

SRPS EN 1501-1 Возила за сакупљање отпада и њихови одговарајући уређаји за дизање — Општи захтеви и захтеви за безбедност — Део 1: Возила за сакупљање отпада са утоваром са задње стране

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се захтеви за безбедност и пројектовање надградње возила за сакупљање отпада (RCV) (са утоваром са задње стране) за сакупљање, транспорт и истовар чврстог отпада и материјала који могу да се рециклирају, а коју покреће хидраулична енергија. Овај документ се односи и на одговарајуће уређаје за дизање и референце за апаратуре за спајање са шасијом.

SRPS EN 1501-2 (en) Возила за сакупљање отпада и њихови одговарајући уређаји за дизање — Општи захтеви и захтеви за безбедност — Део 2: Возила за сакупљање отпада са утоваром са бочне стране

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за смањивање опасности које могу настати током рада и одржавања возила за сакупљање отпадног материјала са утоваром са бочне стране. Возило је намењено за сакупљање, транспорт и истовар чврстог отпада, онако како је то предвидео произвођач или његов овлашћени представник.

SRPS EN 1501-3 (en) Возила за сакупљање отпада и њихови одговарајући уређаји за дизање — Општи захтеви и захтеви за безбедност — Део 3: Возила за сакупљање отпада са утоваром са предње стране

Апстракт: Овај стандард се примењује на возила за сакупљање отпада са утоваром са предње стране и њиме се утврђују њихови технички захтеви. Овај део стандарда описује и даје захтеве за ова возила и за њихове одговарајуће уређаје за дизање и он упућује на Део 4 ове серије стандарда, а који се односи на правило за испитивање буке.

SRPS EN 1501-4 (en) Возила за сакупљање отпадног материјала и њихови одговарајући уређаји за дизање — Општи захтеви и захтеви за безбедност — Део 4: Правило за испитивање буке за возила за сакупљање отпадног материјала

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода мерења емисије буке као значајне опасности возила за сакупљање отпадног материјала. Циљ овог стандарда је да се добије, са једне стране, ниво звучног притиска емисије на месту за руковаоца и, са друге стране, ниво звучне снаге ових возила током сакупљања отпадног материјала.

SRPS EN 1645-1 (en) Возила за одмор — Камп-приколице — Део 1: Захтеви за смештај који се односе на здравље и безбедност

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за безбедност и здравље људи онда када они користе камп-приколице за привремену или сезонску употребу. Њиме се такође утврђују одговарајуће методе испитивања.

SRPS EN 1645-2 (en) Возила за одмор — Камп-приколице — Део 2: Корисна носивост

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода прорачуна дозвољених корисних носивости при пројектовању камп-приколица. Стандард такође даје информације које се односе на корисну носивост, а која треба да буду унета у упутство за корисника.

SRPS EN 1646-1 (en) Возила за одмор — Моторне камп-приколице — Део 1: Захтеви за смештај који се односе на здравље и безбедност

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за безбедност и здравље људи онда када они користе моторне камп-приколице за привремену или сезонску употребу. Њиме се такође утврђују одговарајуће методе испитивања.

SRPS EN 1646-2 (en) Возила за одмор — Моторне камп-приколице — Део 2: Корисна носивост

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода прорачуна дозвољених корисних носивости при пројектовању моторних камп-приколица. Стандард такође даје информације које се односе на корисну носивост, а која треба да буду унета у упутство за корисника.

SRPS EN 1647 (en) Возила за одмор — Камп-кућице — Захтеви за смештај који се односе на здравље и безбедност

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви који се односе на здравље и безбедност особа која користе камп-кућице за привремену употребу или током сезоне. Њиме се такође утврђује отпорност и стабилност конструкције на оптерећење од снега, као и минималне информације које су садржане у упутству за руковоаца.

SRPS EN 1648-1 (en) Возила за одмор — Електричне инсталације једносмерне струје малог напона од 12 V — Део 1: Камп-приколице

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност, здравље, као и функционални захтеви за електричне инсталације једносмерне струје малог напона од 12 V са аспекта смештаја у камп-приколицама. Он обухвата пројектовање и интегрисање система камп-приколица и система вучног возила.

SRPS EN 1648-2 (en) Возила за одмор — Електричне инсталације једносмерне струје малог напона од 12 V — Део 2: Моторне камп-приколице

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност, здравље, као и функционални захтеви за електричне инсталације једносмерне струје малог напона од 12 V са аспекта смештаја у моторним камп-приколицама. Он се примењује само на електричне инсталације које се спајају са електричним инсталацијама основне машине или које се електричним путем могу спојити са њима помоћу преклопника.

SRPS EN 1821-1 (en) Друмска возила на електрични погон — Мерење радних карактеристика на путу — Део 1: Возила само на електрични погон

Апстракт: Овим стандардом утврђују се принципи, услови и процедуре за методе испитивања које се користе за мерење перформанси друмских возила на електрични погон. Он се примењује на конципирању перформанси које се састоје од брзине, убрзања и способности савлађивања успона, и то за возила категорије M₁, M₂, N₁, моторних трицикала и квадрицикала.

SRPS EN 1821-2 (en) Друмска возила на електрични погон — Мерење радних карактеристика на путу — Део 2: Термичко-електрична хибридна возила

Апстракт: Овим стандардом утврђују се принципи, услови и процедуре за методе испитивања које се користе за мерење перформанси друмских возила која су делимично на електрични погон. Он се примењује на конципирању перформанси које се састоје од брзине, убрзања и способности савлађивања успона, и то за возила категорије M₁, M₂, M₃, N₁, N₂, N₃ и моторних трицикала и квадрицикла.

SRPS EN 1846-2 Возила за гашење пожара и за спасавање — Део 2: Општи захтеви — Безбедност и перформансе

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се минимални захтеви за безбедност и перформансе возила за гашење пожара и за спасавање, онако како је то назначено у EN 1846-1:1998. Возила за гашење пожара и спасавање обично користе комерцијалну шасију са кабином. Да би се испунили посебни захтеви, код специјалних возила може да се користи посебна шасија.

SRPS EN 1846-3 (en) Возила за гашење пожара и за спасавање — Део 3: Трајно инсталирана опрема — Безбедност и перформансе

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се минимални захтеви за безбедност и перформансе за специфичну, трајно инсталирану опрему на возилима за гашење пожара и са спасавање, којом рукују обучене особе. У трајно инсталирану опрему спада инсталација за воду, инсталација за адитиве, контролни уређај и решеткаста конструкција.

SRPS EN 1986-1 (en) Друмска возила на електрични погон — Мерење енергетских перформанси — Део 1: Возила само на електрични погон

Апстракт: Овим стандардом утврђују се поступци који се примењују да би се измерила потрошња енергије и пређени пут друмских возила на електрични погон (која су само возила на електрични погон). Он се примењује на возила категорије M_1 , M_2 , N_1 и N_2 моторних трицикала и квадрицикала.

SRPS EN 1986-2 (en) Друмска возила на електрични погон — Мерење енергетских перформанси — Део 2: Термичко-електрична хибридна возила

Апстракт: Овим стандардом утврђују се поступци који се примењују да би се измерила потрошња енергије и пређени пут друмских возила на електрични погон (која су возила само на електрични погон). Он се примењује на возила категорије M_1 , M_2 , N_1 и N_2 моторних трицикала и квадрицикала.

SRPS EN 1987-1 (en) Друмска возила на електрични погон — Посебни захтеви за безбедност — Део 1: Ускладиштење енергије у возилу

Апстракт: Овим стандардом утврђују се сви посебни захтеви за возила на електрични погон како би се задржали безбедност и корисника возила и околине (пешака, заштита околине од издувних гасова итд.). Стандард се не примењује на радове одржавања и на посебне захтеве за возила прикључена на спољашње снабдевање енергијом. Овај део стандарда бави се посебним захтевима који се односе на ускладиштење електрохемијске енергије у возилу.

SRPS EN 1987-2 (en) Друмска возила на електрични погон — Посебни захтеви за безбедност — Део 2: Функционална средства за безбедност и заштита од отказа

Апстракт: Овим стандардом утврђују се сви посебни захтеви за возила на електрични погон како би се задржала безбедност и корисника возила и околине (пешака,

заштита околине од издувних гасова итд.). Стандард се не примењује на радове одржавања и на посебне захтеве за возила прикључена на спољашње снабдевање енергијом. Овај део стандарда бави се функционалним средствима за безбедност и заштиту од отказа, дефинишући минимална правила која треба да се следе при пројектовању возила.

SRPS EN 1987-3 (en) Друмска возила на електрични погон — Посебни захтеви за безбедност — Део 3: Заштита корисника од електричних опасности

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за возила на електрични погон у смислу електричне безбедности, онда када електрична возила нису прикључена на спољашње снабдевање енергијом. Он се примењује на електрична возила код којих је највећи напон било којег електричног кола 750 V DC или 500 V AC.

SRPS EN 721 (en) Возила за одмор — Захтеви за безбедност који се односе на вентилацију

Апстракт: Овим документом утврђују се минимални захтеви за вентилацију (проветравање) возила за одмор. Њиме се обезбеђују алтернативне методе испитивања или прорачуна система за вентилацију.

SRPS EN 722-1 (en) Возила за одмор — Системи загревања течним горивом — Део 1: Камп-приколице и камп-кућице

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за безбедност који се односе на инсталирање система за загревање у камп-приколицама и камп-кућицама. Он се примењује на системе загревања течним горивом који користе дизел-гориво, онако како је то дефинисано у EN 13878.

SRPS EN ISO 11446 (en) Друмска возила — Конектори за електричну везу између вучног и прикључног возила — Тринаестополини конектори за возила називног напона од 12 V

Апстракт: Овим стандардом утврђују се димензионалне карактеристике, подела контакта и захтеви и испитивања за 13-полне конекторе за електричну везу између вучног и прикључног возила, називног напона од 12 V.

SRPS EN ISO 4165 (en) Друмска возила — Електричне везе — Двополна веза

Апстракт: Овим стандардом утврђују се димензионалне и електричне карактеристике двополне везе које се захтевају при међусобној заменљивости електричних прикључака који се користе за снабдевање додатних уређаја на друмским возилима једносмерне струје, са називним напоном од 12 V или 24 V.

SRPS EN ISO 8092-1 (en) Друмска возила — Везе за снопове електричних каблова у возилу — Део 1: Језичци за једнополне везе — Мере и посебни захтеви

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се мере језичака (мушког дела контакта) за једнополне спојеве и специфичне захтеве за снопове електричних каблова у возилу које се могу постављати у женски део контакта. Стандард се примењује на везе пројектоване тако да се раставе после монтаже у возилу, и то само за сврху поправке и/или одржавања.

SRPS EN ISO 8092-2 (en) Друмска возила — Везе за снопове електричних каблова у возилу — Део 2: Дефиниције, методе испитивања и општи захтеви

Апстракт: Овим делом стандарда дефинишу се термини и утврђују методе испитивања и општи захтеви за перформансе за једнополне и вишеполне спојеве који се користе за снопове електричних каблова у возилу. Стандард се примењује на везе пројектоване тако да се раставе после монтаже у возилу, и то само за сврху поправке и/или одржавања.

SRPS EN ISO 8092-3 (en) Друмска возила — Везе за снопове електричних каблова у возилу — Део 3: Језичци за вишеполне спојеве — Мере и посебни захтеви

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се мере језичака (мушког дела контакта) за вишеполне спојеве и специфичне захтеве за снопове електричних каблова у возилу. Стандард се примењује на везе пројектоване тако да се раставе после монтаже у возилу, и то само за сврху поправке и/или одржавања.

SRPS EN ISO 8092-4 (en) Друмска возила — Везе за снопове електричних каблова у возилу — Део 4: Пинови за једнополне и вишеполне спојеве — Мере и посебни захтеви

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се мере пинова за једнополне и вишеполне спојеве и специфичне захтеве за снопове електричних каблова у возилу. Стандард се примењује на везе пројектоване тако да се раставе после монтаже у возилу, и то само за сврху поправке и/или одржавања.

11. Друштвена безбедност

SRPS EN 14383-1 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и пројектовање зграда — Део 1: Дефиниције специфичних термина

Апстракт: Ово је терминолошки део серије стандарда. За неке специфичне термине дате у другим деловима ове серије — који се односе на урбано планирање, станове, радње и канцеларије — дати су еквивалентни термини на три језика, као и дефиниције.

SRPS EN/TR 14383-2 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и пројектовање зграда — Део 2: Урбано планирање

Апстракт: Овај технички извештај пружа упутство за методе процењивања ризика и страха од криминала, као и мера, процедура и процеса којима се умањују ти ризици.

SRPS EN/TS 14383-3 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и пројектовање зграда — Део 3: Станови

Апстракт: Ова техничка спецификација даје упутства и препоруке о смањивању ризика од криминала против људи и имовине у становима и њиховом непосредном окружењу, а кроз планирање и пројектовање.

SRPS EN/TS 14383-4 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и пројектовање зграда — Део 4: Продавнице и канцеларије

Апстракт: Документ даје упутство и препоручену стратегију за борбу против провала, лопова и осталих злочина у продавницама и осталим пословним просторима.

12. Електрична мерења

SRPS EN 50147-1 (en) Анехоичне коморе — Део 1: Мерење слабљења оклапања

Апстракт: Овај стандард примењује се приликом мерења слабљења оклапања екранизованих просторија (комора, соба) у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 40 GHz. Циљ овог стандарда је да се успостави процедура за потврђивање ефективности оклапања екранизованих просторија. Слабљење оклапања се даје за електрична и магнетска поља између пријемних и предајних антена у просторијама које су екранизоване и које то нису.

13. Електрични каблови

SRPS EN 60332-1-2 (en) Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара — Део 1-2: Испитивање вертикалног ширења пламена на појединачном изолованом проводнику или каблу — Поступак за претходно подешени пламен од 1 kW

Апстракт: Овај део стандарда специфицира процедуру за испитивање отпорности према вертикалном ширењу пламена за појединачне вертикалне електричне изоловане проводнике или каблове, или каблове са оптичким влакном у условима пожара.

SRPS EN 60332-1-3 (en) Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара — Део 1-3: Испитивање вертикалног ширења пламена на појединачном изолованом проводнику или каблу — Поступак за одређивање запаљених капљица/честица

Апстракт: Овај део стандарда специфицира процедуру за одређивање запаљених капљица/честица када појединачни изоловани проводник или кабл, или кабл са оптичким влакнима који се подвргава дефинисаним условима пожара.

SRPS EN 60332-2-1 (en) Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара — Део 2-1: Испитивање вертикалног ширења пламена на појединачном изолованом проводнику или каблу малог пресека — Апаратура

Апстракт: Овај део стандарда специфицира испитну апаратуру за испитивање отпорности према вертикалном ширењу пламена за појединачне изоловане електричне проводнике или каблове, или каблове са оптичким влакном у условима пожара.

SRPS EN 60332-2-2 (en) Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара — Део 2-2: Испитивање вертикалног ширења пламена на појединачном изолованом проводнику или каблу малог пресека — Поступак за дифузиони пламен

Апстракт: Овај део стандарда специфицира поступак за испитивање отпорности према вертикалном ширењу пламена за појединачне изоловане електричне проводнике или каблове, или каблове са оптичким влакном у условима пожара.

SRPS EN 60702-2 (en) Каблови са минералном изолацијом и њихови завршни прикључци за назначени напон од највише 750 V — Део 2: Завршни прикључци

Апстракт: Овај део стандарда специфицира захтеве за завршне прикључке за употребу са кабловима са минералном изолацијом који су у складу са стандардом IEC 60702-1.

SRPS EN 60719 (en) Прорачун доњих и горњих граница за средње спољашње мере каблова са округлим бакарним проводницима и за назначене напоне до и укључујући 450/750 V

Апстракт: Овај стандард специфицира методу за израчунавање доњих и горњих граница за средње спољашње пречнике каблова и спољашње мере равних савитљивих каблова са кружним бакарним проводницима и за назначене напоне до и укључујући 450/750 V.

SRPS EN 60811-1-4 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 1-4: Општа примена — Испитивања на ниској температури

Апстракт: Овај стандард специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање изолационих и плаштемских материјала електричних каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовима.

SRPS EN 60811-1-4/A2 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 1-4: Општа примена — Испитивања на ниској температури — Измена 2

Апстракт: Ова измена стандарда специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање изолационих и плаштемских материјала електричних каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовима.

SRPS EN 60811-2-1 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 2-1: Методе специфичне за еластомерне мешавине — Постојаност према озону, степен умрежености и постојаност према уљу

Апстракт: Овај стандард специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање полимерних изолационих и плаштемских материјала електричних и оптичких каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовима и платформама на мору.

SRPS EN 60811-3-1 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 3-1: Методе специфичне за PVC мешавине — Испитивање термопластичности — Испитивање отпорности према пуцању

Апстракт: Овај стандард специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање полимерних изолационих и плаштемских материјала електричних и оптичких каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовим.

SRPS EN 60811-3-1/A1 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 3-1: Методе специфичне за PVC мешавине — Испитивање термопластичности — Испитивање отпорности према пуцању — Измена 1

Апстракт: Ова измена стандарда специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање полимерних изолационих и плаштемских материјала електричних и оптичких каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовим.

SRPS EN 60811-3-1/A2 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 3-1: Методе специфичне за PVC мешавине — Испитивање термопластичности — Испитивање отпорности према пуцању — Измена 2

Апстракт: Ова измена стандарда специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање полимерних изолационих и плаштемских материјала електричних и оптичких каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовим.

SRPS EN 60811-3-2 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 3-2: Методе специфичне за PVC мешавине — Секција 2: Испитивање губитка масе — Испитивање термичке стабилности

Апстракт: Овај стандард специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање полимерних изолационих и плаштемских материјала електричних и оптичких каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовим.

SRPS EN 60811-3-2/A2 (en) Изолациони и плаштемски материјали електричних и оптичких каблова — Опште методе испитивања — Део 3-2: Методе специфичне за PVC мешавине

— Испитивање губитка масе — Испитивање термичке стабилности — Измена 2

Апстракт: Ова измена стандард специфицира методу за испитивање која се користи за испитивање полимерних изолационих и плаштовских материјала електричних и оптичких каблова за дистрибуцију и телекомуникације, укључујући каблове који се користе на бродовим.

SRPS HD 22.8 S2:2009/A2 Каблови са изолацијом од гуме, назначених напона до 450/750 V — Део 8: Каблови са плаштом од полихлоропрена или еквивалентног синтетичког еластомера за светлосне низове — Измена 2

Апстракт: Овај део HD 22 је појединачни стандард за каблове изоловане гумом, са плаштом од полихлоропрена или еквивалентног синтетичког еластомера, назначеног напона до 300/500 V за примену у светлосним низовима.

14. Електромагнетска компатибилност

SRPS EN 50412-2-1 (en) Апарати и системи за комуникацију преко водова за напајање који се користе у нисконапонским инсталацијама у фреквенцијском опсегу од 1,6 MHz до 30 MHz — Део 2-1: Стамбено, комерцијално и индустријско окружење — Захтеви за имуност

Апстракт: Овај стандард односи се на електричну уређаје који користе сигнале у фреквенцијском опсегу од 1,6 MHz до 30 MHz за пренос информација у нисконапонским електричним системима. Захтеви за имуност одабрани су тако да обезбеде адекватан ниво имуности за апарате у стамбеном и комерцијалном окружењу и окружењу лаке индустрије (окружење класе 1) и у индустријским просторијама који се напајају преко HV/MV или MV/LV трансформатора (окружење класе 2).

SRPS EN 55014-1 Електромагнетска компатибилност — Захтеви за електричне апарате за домаћинство, електричне алате и сличне апарате — Део 1: Емисија

Апстракт: Овим стандардом утврђују се границе за дозвољене нивое емисија радио-смeтњи које својим радом производе електрични апарати и уређаји за домаћинство, електрични алати, уређаји за регулацију, аутомати за продају, електричне играчке, кућни филмски пројектори и сл.

SRPS EN 55016-4-2 (en) Спецификација апарата и метода за мерење радио-сметњи и имуности — Део 4-2: Непоузданости, статистике и моделирање граница — Непоузданост у ЕМС мерењима

Апстракт: Овај део стандарда представља основни стандард којим се специфицира начин на који се непоузданост мерења узима у обзир у одређивању усаглашености са CISPR границама. Он садржи информације које се односе на непоузданости, статистике и моделирање граница.

SRPS EN 55025 (en) Возила, пловила и мотори са унутрашњим сагоревањем — Карактеристике радио-сметњи — Границе и методе мерења за заштиту пријемника постављених на самом возилу

Апстракт: Овим стандардом дефинишу се границе и поступци за мерење радио-сметњи у фреквенцијском опсегу од 150 kHz до 2 500 MHz. Примењује се код електронских и електричних компоненти предвиђених за употребу у возилима. Границе су предвиђене да обезбеде заштиту пријемника постављених на возилу од сметњи које праве компоненте/модули у самом возилу. Односи се на следеће врсте пријемника: радио-пријемник, радио-телефон, GPS итд.

SRPS EN 61000-4-3/A1 (en) Електромагнетска компатибилност (ЕМС) — Део 4-3: Технике испитивања и мерења — Испитивање имуности на зрачено, радиофреквенцијско електромагнетско поље

Апстракт: Овај стандард односи се на захтеве за имуност електричних и електронских уређаја у односу на зрачена, радио-фреквенцијска електромагнетска поља. Овим стандардом се успостављају испитни нивои и захтеване испитне процедуре.

SRPS EN 61204-3 Напајање ниским напонам, једносмерни излаз — Део 3: Електромагнетска компатибилност (ЕМС)

Апстракт: Овим делом стандарда специфицирају се захтеви за електромагнетску компатибилност (ЕМС) јединица за напајање (*power supply units* — PSUs) које дају једносмеран излазни напон или напоне до 200 V за ниво снаге до 30 kW, а напајају се једносмерним или наизменичним напонам до 600 V.

15. Електромедицински апарати

SRPS EN/TR 15592 Услуге у здравству — Систем менаџмента квалитетом — Упутство за примену EN ISO 9004:2000 у здравству ради побољшања перформанси

Апстракт: Документ представља упутство, засновано на захтевима стандарда ISO 9001, о разматрању ефективности и ефикасности система менаџмента квалитетом и последично-могућем побољшању перформанси организације.

SRPS EN/TS 15224 (en) Услуге у здравству — Систем менаџмента квалитетом — Упутство за примену EN ISO 9001:2000

Апстракт: Документ представља упутство о употреби стандарда EN ISO 9001:2000 у здравству.

16. Електротехнички производи за потребе домаћинства, занатства и пољопривреде

SRPS EN 60335-2-65 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-65: Посебни захтеви за апарате за пречишћавање ваздуха

Апстракт: Овај стандард односи се на безбедност електричних апарата за пречишћавање ваздуха за домаћинство и сличних, чији назначени напон није већи од 250 V за једнофазне апарате и 480 V за остале апарате. Апарати који нису предвиђени за нормалну употребу у домаћинству, али који ипак могу бити извор опасности за људе, као што су апарати предвиђени да их користе особе неодогавајуће квалификације или искуства у трговини, лакој индустрији и пољопривреди, обухваћени су подручјем примене овог стандарда. Онолико колико је то оправдано, овај стандард се односи на уобичајене опасности од апарата за све особе у кући и њеној непосредној околини. Овај стандард се не примењује на: апарате предвиђене искључиво за индустријске сврхе, апарате предвиђене за коришћење на местима на којима преовлађују специјални услови, као што су присуство корозивне и експлозивне атмосфере (прашина, пара или гас) и апарате који се уграђују у структуру грађевине.

SRPS EN 60335-2-65/A1 (en) Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-65: Посебни захтеви за апарате за пречишћавање ваздуха — Измене

Апстракт: Ова измена стандарда односи се на безбедност електричних апарата за пречишћавање ваздуха за домаћинство и сличних, чији назначени напон није већи од 250 V за једнофазне апарате и 480 V за остале апарате. Апарати који нису предвиђени за нормалну употребу у домаћинству, али који ипак могу бити извор опасности за људе, као што су апарати предвиђени да их

користе особе неодговарајуће квалификације или искуства у трговини, лакој индустрији и пољопривреди, обухваћени су подручјем примене овог стандарда. Онолико колико је то оправдано, овај стандард се односи на уобичајене опасности од апарата за све особе у кући и њеној непосредној околини. Овај стандард се не примењује на: апарате предвиђене искључиво за индустријске сврхе, апарате предвиђене за коришћење на местима на којима преовлађују специјални услови, као што су присуство корозивне и експлозивне атмосфере (прашина, пара или гас), апарате који се уграђују у структуру грађевине.

SRPS EN 60335-2-67

Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-67: Посебни захтеви за машине за одржавање и чишћење подова за индустријску и комерцијалну употребу

Апстракт: Овај стандард се односи на безбедност електричних апарата са мотором који су пројектовани првенствено за индустријску и комерцијалну употребу, са прикључцима или без њих, укључујући и апарате чији је саставни део влажно и/или суво усисавање и чији назначени напон није већи од 250 V за једнофазне апарате и 480 V за остале апарате. Такви апарати се могу користити за полирање подова (укључујући мазање воском и гланцање), рибање и брушење, стругање и шампонирање тепиха. Апарати који обухватају влажно и/или суво усисавање морају такође да испуне одговарајуће захтеве за индустријске усисиваче. Овај стандард се примењује и код машина које раде са опасном прашином, као што је азбест или са течностима код којих могу да се примењују додатни национални захтеви. Стандард се такође примењује код апарата код којих мотор користи другачије облике енергије; али је потребно да се њихов утицај узме у обзир.

SRPS EN 60335-2-67/A1
(en)

Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-67: Посебни захтеви за машине за одржавање и чишћење подова за индустријску и комерцијалну употребу — Измена

Апстракт: Овај стандард се односи на безбедност електричних апарата са мотором који су пројектовани првенствено за индустријску и комерцијалну употребу, са прикључцима или без њих, укључујући и апарате чији је саставни део влажно и/или суво усисавање и чији назначени напон није већи од 250 V за једнофазне апарате и 480 V за

остале апарате. Такви апарати се могу користити за полирање подова (укључујући мазање воском и гланцање), рибање и брушење, стругање и шампонирање тепиха. Апарати који обухватају влажно и/или суво усисавање морају такође да испуне одговарајуће захтеве за индустријске усисиваче. Овај стандард се примењује и код машина које раде са опасном прашином, као што је азбест или са течностима код којих могу да се примењују додатни национални захтеви. Стандард се такође примењује код апарата код којих мотор користи другачије облике енергије; али је потребно да се њихов утицај узме у обзир.

SRPS EN 60335-2-69

Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-69: Посебни захтеви за усисиваче за влажно и суво чишћење, укључујући електричну четку за индустријску и комерцијалну употребу

Апстракт: Овај стандард односи се на безбедност електричних усисивача са електромотором и обухвата апарате и непокретну опрему који су посебно пројектовани за влажно усисавање, суво усисавање, или влажно и суво усисавање за индустријску и комерцијалну употребу, са или без прикључака, на пример за усисавање ради извлачења прашине или сличних честица из радних посуда и производних машина, са назначеним напоном мањим од 250 V за једнофазне апарате прикључене између једне фазе и нуле и 480 V за остале апарате. Овај стандард се такође примењује код апарата који раде са опасном прашином, као што су азбест или течности код којих могу да важе додатни национални захтеви. Стандард се такође може применити код апарата који користе друге облике енергије за мотор; али је неопходно да се њихов утицај узме у обзир. За апарате који раде са батеријама примењује се IEC 60335-2-72.

SRPS EN 60335-2-69/A2
(en)

Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-69: Посебни захтеви за усисиваче за влажно и суво чишћење, укључујући електричну четку за индустријску и комерцијалну употребу — Измена

Апстракт: Овај стандард односи се на безбедност електричних усисивача са електромотором и обухвата апарате и непокретну опрему који су посебно пројектовани за влажно усисавање, суво усисавање, или влажно и суво усисавање за индустријску и комерцијалну употребу, са или без прикључака, на пример за усисавање ради

извлачења прашине или сличних честица из радних посуда и производних машина, са назначеним напоном мањим од 250 V за једнофазне апарате прикључене између једне фазе и нуле и 480 V за остале апарате. Овај стандард се такође примењује код апарата који раде са опасном прашином, као што су азбест или течности код којих могу да важе додатни национални захтеви. Стандард се такође може применити код апарата који користе друге облике енергије за мотор; али је неопходно да се њихов утицај узме у обзир. За апарате који раде са батеријама примењује се IEC 60335-2-72.

17. Индустијске арматуре

SRPS EN 12516-2

Индустијске арматуре — Чврстоћа кућишта — Део 2: Прорачунски поступак за прорачун тела челичне арматуре

Апстракт: Овај стандард утврђује поступак за прорачун тела арматуре, узевши у обзир унутрашњи пречник арматуре.

18. Информатика у здравству

SRPS EN 12967-1 (en)

Информатика у здравству — Архитектура сервиса — Део 1: Аспект предузећа

Апстракт: Овим стандардом обезбеђују се смернице за описивање, планирање и развој нових система који би се интегрисали у постојеће информационе системе, како унутар једног предузећа тако и кроз различите здравствене организације, а преко архитектуре интегрисаних заједничких података. Овим делом стандарда специфицирају се карактеристике архитектуре са аспекта предузећа.

SRPS EN 12967-2 (en)

Информатика у здравству — Архитектура сервиса — Део 2: Аспект информација

Апстракт: Овим стандардом обезбеђују се смернице за описивање, планирање и развој нових система који би се интегрисали у постојеће информационе системе, како унутар једног предузећа тако и кроз различите здравствене организације, а преко архитектуре интегрисаних заједничких података. Овим делом стандарда специфицирају се карактеристике архитектуре са аспекта информација.

SRPS EN 12967-3 (en)

Информатика у здравству — Архитектура сервиса — Део 3: Рачунарски аспект

Апстракт: Овим стандардом обезбеђују се смернице за описивање, планирање и развој нових система који би се интегрисали у

постојеће информационе системе, како унутар једног предузећа тако и кроз различите здравствене организације, а преко архитектуре интегрисаних заједничких података. Овим делом стандарда специфицирају се карактеристике архитектуре са рачунарског аспекта.

SRPS EN 13606-1 (en) Информатика у здравству — Комуникација електронским здравственим картоном — Део 1: Референтни модел

Апстракт: Овим стандардом специфицира се комуникација делом или целим електронским здравственим картоном (EHR) једног идентификованог пацијента између EHR система или између система и централизованог EHR складишта за податке. Њиме се даје спецификација са аспекта информација. Њиме се не специфицира унутрашња архитектура или пројектовање базе података EHR система.

SRPS EN 13606-2 (en) Информатика у здравству — Комуникација електронским здравственим картоном — Део 2: Спецификација размене архетипова

Апстракт: Овим стандардом специфицира се архитектура информација која се захтева за комуникације између система и сервиса које су потребне за EHR податке. Њиме се дефинише модел архетипа који се користи за представљање архетипова када се врши комуникација између складишта за податке (нпр. између библиотека архетипова или између сервиса архетипова).

SRPS EN 13606-3 Информатика у здравству — Комуникација електронским здравственим картоном — Део 3: Референтни архетипови и листе термина

Апстракт: Овим стандардом специфицира се комуникација делом или целим електронским здравственим картоном (EHR) једног идентификованог пацијента између EHR система или између система и централизованог EHR складишта за податке. Њиме се дефинише листа термина којима се специфицира скуп вредности појединачних атрибута референтног модела дефинисаног у Делу 1 ове серије стандарда. Њиме се дефинишу и референтни архетипови.

SRPS EN 13606-4 (en) Информатика у здравству — Комуникација електронским здравственим картоном — Део 4: Сигурност

Апстракт: Овим стандардом описује се методологија ауторизованог приступа подацима електронског здравственог картона EHR. Сигурносни захтеви не односе се на комуникацију између EHR.

SRPS EN ISO 27799 (en) Информатика у здравству — Управљање сигурношћу информација у здравству помоћу ISO/IEC 27002

Апстракт: Овим стандардом дефинишу се упутства за тумачење стандарда ISO/IEC 27002 и његову имплементацију у информатику у здравству. Њиме се специфицира скуп детаљних контрола за управљање сигурношћу информација у здравству. Имплементацијом стандарда ISO/IEC 27002 здравствене организације и сви чувари здравствених информација моћи ће да обезбеде минимум нужног нивоа сигурности.

19. Истраживање тржишта

SRPS EN 15707 (en) Штампани упитници — Речник и захтеви за услуге

Апстракт: У стандарду се утврђују речник и захтеви за пружање услуга коришћења штампаних упитника (принт-медија).

20. ИТ-софтверски инжењеринг

SRPS ISO/IEC 14598-1 Информационе технологије — Вредновање софтверског производа — Део 1: Општи преглед

Апстракт: Овај део стандарда је увод у остале делове. Он обезбеђује преглед свих делова и објашњава однос између ISO/IEC 14598 и модела квалитета који је дат у стандарду ISO/IEC 9126. Овај део стандарда ISO/IEC 14598 дефинише техничке термине који се користе у осталим деловима, садржи опште захтеве за спецификацију и вредновање квалитета софтвера и разјашњава опште концепте. Осим тога, он обезбеђује оквир за вредновање квалитета свих типова софтверских производа и документује захтеве за методе мерења и вредновање софтверског производа.

21. Ланци, куке за дизање терета и прибор

SRPS EN 13889 (en) Теретни ковани челични шкoпци за општу намену — Лучни шкoпци и шкoпци у облику D-прстена — Класе 6 — Безбедност

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за коване челичне лучне шкoпце и шкoпце у облику D-прстена, класе 6, опште намене, у опсегу радног оптерећења од 0,5 t до 25 t највише.

SRPS EN 1492-2 (en) Текстилна ужад за прихватање терета — Безбедност — Део 2: Кружне траке за прихватање терета, израђене од вештачких влакана, за општу употребу

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на безбедност, укључујући методе процене и испитивања кружних трака за прихватање терета за радно оптерећење до 40 тона (за вертикално подизање) и једно-, дво-, тро-, четворокраких склопова кружних трака за прихватање терета, са или без наставака.

SRPS EN 1492-4 (en) Текстилна ужад за прихватање терета — Безбедност — Део 4: Подижуће траке за прихватање терета, опште употребе, израђене од ужади од природних и вештачких влакана

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на безбедност, укључујући методе процене и испитивања једно-, дво-, тро-, четворокраких и бесконачних ужади за прихватање терета, са или без наставака.

SRPS EN 1677-2 Компоненте привезница — Безбедност — Део 2: Теретне коване куке са осигурачем, класе 8

Апстракт: Овај део стандарда утврђује безбедносне захтеве за теретне коване куке за дизање, са осигурачем од испадања ужета класе 8, са прстеном или упустом и чивијом до WLL од 63 t, које се најчешће користе за:

- привезнице од ланаца према EN 818-4;
- привезнице од челичних ужади према EN 13414-1;
- привезнице од текстила (полиестерске траке) према EN 1492-1, и EN 1492-2, намењене за дизање предмета, материјала или робе.

SRPS EN 1677-3 Компоненте привезница — Безбедност — Део 3: Самозабрављујуће коване куке — Класа 8

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за самозакључавајуће коване челичне куке које служе за дизање, класе 8, које имају око или упуст и чивију, граничног радног оптерећења (WLL) до 21,2 t и углавном се користе са:

- прихватачима терета, од ланаца, према EN 818-4;
- прихватачима терета од ужади од челичне жице, према EN 13414-1;
- текстилним прихватачима терета према EN 1492-1 и EN 1492-2, који су предвиђени за подизање предмета, материјала или робе.

SRPS EN 818-1 (en) Ланци за дизалице са кратким карикама — Безбедност — Део 1: Општи услови прихватљивости

Апстракт: Овај део стандарда утврђује опште услове прихватљивости који се односе на безбедност ланаца са кратком кариком од челика кружног профила, електролучно заварених, намењених за дизање.

SRPS EN 818-2 (en) Ланци за дизалице са кратким карикама — Безбедност — Део 2: Ланци средње толеранције за ланце за прихватање терета — Класа 8

Апстракт: Овај део стандарда утврђује опште услове прихватљивости који се односе на безбедност ланаца са кратком кариком, класе 8, средње толеранције, за употребу прихватања терета у складу са EN 818-4:1996 + A1 и за општу намену за дизање.

SRPS EN 818-3 (en) Ланци за дизалице са кратким карикама — Безбедност — Део 3: Ланци средње толеранције за ланце за прихватање терета — Класа 4

Апстракт: Овај део стандарда утврђује захтеве који се односе на безбедност ланаца са кратком кариком, класе 4, средње толеранције, за употребу прихватања терета у складу са EN 818-4:1996+A1 и за општу намену за дизање.

SRPS EN 818-4 (en) Ланци за дизалице са кратким карикама — Безбедност — Део 4: Ланци за прихватање терета — Класа 8

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на безбедност, методе процене и испитивања једно-, дво-, тро-, четворокраких и бесконачних ланаца за прихватање терета, изведених механичким спајањем или заваривањем.

SRPS EN 818-5 (en) Ланци за дизалице са кратким карикама — Безбедност — Део 5: Ланци за прихватање терета — Класа 4

Апстракт: Овај део стандарда утврђује захтеве који се односе на безбедност, методе процене и испитивања једно-, дво-, тро-, четворокраких и бесконачних ланаца за прихватање терета, изведених заваривањем, користећи кратку карику класе 4, средње толеранције, у складу са EN 818-3:1999 + A1, заједно са одговарајућим опсегом компоненти исте класе, у складу са EN 1677-5:2001 + A1 и -6:2001 + A1.

SRPS EN 818-6 (en) Ланци за дизалице са кратким карикама — Безбедност — Део 6: Ланци за прихватање терета — Спецификација за информације за употребу и одржавање које мора да достави произвођач

Апстракт: Овај део стандарда утврђује информације за употребу и одржавање које треба да да произвођач уз ланац за прихватање терета, у складу са EN 818-4:1996+A1 и EN 818-5:1999 + 1.

SRPS EN 818-7 (en) Ланци за дизалице са кратким карикама — Безбедност — Део 7: Ланци за мале дизалице фине толеранције, класе Т (типови Т, DAT и DT)

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на безбедност за ланце за мале дизалице, класе Т (тип Т опуштених и темперованих и типова DAT и DT случаја тврдоће), за употребу код серијских малих дизалица са ланцем, са ручним и моторним погоном.

22. Машине за производе од коже и имитације коже; производња обуће; безбедност

SRPS EN 12044 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за сечење и пробијање — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се безбедносни захтеви за конструисање и функционисање машина за сечење и просецање које се користе у производњи обуће, производа од коже и имитације коже и другим одговарајућим компонентама.

SRPS EN 12044/AC (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за сечење и пробијање — Безбедносни захтеви — Исправке

Апстракт: Ова стандардом обухваћене су исправке у стандарду EN 12044:2005.

SRPS EN 12203 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Пресе за ципеле и кожу — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овај стандард се примењује на пресе за обућу и кожу које се употребљавају у производњи обуће, коже, имитације коже и производњи компонената за обућу.

Овим стандардом специфицирају се безбедносни захтеви за конструкцију, транспорт, постављање, подешавање, руковање, чишћење, одржавање и расклапање машина. Ови безбедносни захтеви су у вези са потенцијалном опасношћу код машина за изливање калупа, опасним ситуацијама и догађајима.

Овај стандард се не односи на прецизна мерења за редукуцију ризика од дима и прашине који угрожавају здравље.

SRPS EN 12203/AC (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Пресе за ципеле и кожу — Безбедносни захтеви — Исправке

Апстракт: Овим стандардом обухваћене су исправке у стандарду EN 12203:2003.

SRPS EN 12387 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Модуларна опрема за поправку ципела — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овај стандард се примењује за машине, укључујући и њихову додатну опрему, које се употребљавају за поправку обуће, производа од коже и имитације коже, као и поправку ортопедских ципела. Ове машине су се раније звале "машине за поправку ципела".

Овим стандардом специфицирају се безбедносни захтеви за конструкцију, транспорт, постављање, подешавање, руковање, чишћење, одржавање машина. Ови безбедносни захтеви су у вези са потенцијалном опасношћу код машина за поправку обуће, опасним ситуацијама и догађајима.

SRPS EN 12545 Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Правила за испитивање буке — Уобичајени захтеви

Апстракт: Карактеристике емитовања буке укључују нивое звучног притиска на радним местима и ниво акустичке снаге.

Одређивање ових величина је неопходно, на пример за:

— произвођаче: да дају декларацију о емисији буке;

— поређење буке коју емитују машине исте врсте или подврсте.

SRPS EN 12653 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за закивање — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овај стандард се примењује на машине за закуцавање које се користе у производњи обуће, и то за машине за спајање пета, машине за закуцавање пета, машине за закуцавање више ексера одједном.

SRPS EN 12653/A1 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за закивање — Безбедносни захтеви — Измене

Апстракт: Овим стандардом обухваћене су измене у стандарду EN 12653:1999.

SRPS EN 13457 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за цепање, тањење ивица, сечење, лепљење и за сушење лепка — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овај стандард се примењује за машине, укључујући и њихову додатну опрему, које се употребљавају за поправку обуће, производа од коже и имитације коже, као и поправку ортопедских ципела. Ове машине су се раније звале "машине за поправку ципела".

Овим стандардом специфицирају се безбедносни захтеви за конструкцију, транспорт, постављање, подешавање, руковање, чишћење, одржавање машина. Ови безбедносни захтеви су у вези са потенцијалном опасношћу код машина за поправку обуће, опасним ситуацијама и догађајима.

SRPS EN 1845 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за обликовање обуће — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овај стандард се примењује на машине за изливање обуће (калуповање) које се употребљавају у производњи обуће и производњи компонената за обућу.

Овим стандардом специфицирају се безбедносни захтеви за конструкцију, транспорт, постављање, подешавање, руковање, чишћење, одржавање машина. Ови безбедносни захтеви су у вези са потенцијалном опасношћу код машина за изливање калупа, опасним ситуацијама и догађајима.

SRPS EN 1953 Опрема за распршивање материјала за превлачење — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овај стандард чини део серије стандарда који специфицирају захтеве за заштиту здравља, безбедности и животне средине за уређаје, јединице и опрему за наношење материјала за превлачење.

— Опрема за распршивање материјала за превлачење;

— машине за допремање и кретање материјала за превлачење под притиском;

— машине за мешање материјала за превлачење.

Опрема која је у питању и мере које се предузимају да би потенцијалне опасности биле обухваћене назначене су у предмету и подручју примене овог стандарда. Опрема мора да буде у складу, онда када је то погодно, са стандардима EN 292-1 и EN 292-2 за потенцијалне опасности које нису обухваћене овим стандардом.

SRPS EN 931 (en) Машине за производњу обуће — Машине за спајање — Безбедносни захтеви

Апстракт: Овај стандард се примењује на машине за трајно спајање које се користе у производњи обуће, а не примењује се на машине у процесу са грануларним термоцементом.

SRPS EN 931/A1 (en) Машине за производњу обуће — Машине за спајање — Безбедносни захтеви — Измене

Апстракт: Овам стандардом обухваћене су измене у стандарду EN 931:1997.

23. Машине за термичке процесе у индустрији — Безбедност

SRPS EN 746-1 Опрема за термичке поступке у индустрији — Део 1: Општи захтеви за безбедност опреме за термичке поступке у индустрији

Апстракт: Овим стандардом утврђују се општи захтеви за безбедност опреме за термичке поступке у индустрији.

У стандарду се описују предвиђене значајне опасности везане за опрему за термичке поступке у индустрији и специфицирају одговарајуће превентивне мере за смањење или елиминисање тих опасности. Стандард се односи на опрему која се примењује у металуршким и металоперађивачким постројењима, постројењима за производњу стакла, керамике, цемента, креча, гипса, у хемијским постројењима и постројењима за спаљивање отпада.

24. Медицинска опрема

SRPS EN 14931 (en) Посуде под притиском за хуману употребу (PVHO) — Системи са више соба под притиском за хипербаричну терапију — Перформансе, захтеви за безбедност и испитивања

Апстракт: Документ утврђује перформансе, захтеве за безбедност и испитивања за системе са више соба под притиском, за хипербаричну терапију.

25. Методе испитивања туткала и лепкова

SRPS CEN/TS 14999 (en) Адхезиви за термопластичне цевне системе — Тест убрзаног старења адхезива

Апстракт: У овој техничкој спецификацији описан је тест убрзаног старења адхезива у припадајућој посуди. Резултат овог испитивања представља за произвођача показатељ стабилности адхезива при складиштењу у датој посуди, као и његове способности да задржи својства лепљења. Описана метода намењена је за адхезиве на бази растварача који се употребљавају за термопластичне цевне системе, али се, онда када је то погодно, може применити и за друге врсте адхезива. Метода описана у овој техничкој спецификацији не даје узајамни однос резултата добијених тестом убрзаног старења и после складиштења адхезива под условима околине дефинисаним у произвођачкој декларацији.

SRPS EN 1067 (en) Адхезиви — Преглед и припрема узорак за испитивање

Апстракт: Стандардом се утврђује поступак прелиминарног прегледа појединачног узорка, онаког какав је примљен за испитивање, и поступак за припремање узорка за испитивање мешањем и смањивањем серије узорак који су репрезентативни за пошиљку или масу адхезива или сродног производа. Стандард се користи заједно са SRPS EN ISO 15605.

SRPS EN 12092 (en) Адхезиви — Одређивање вискозитета

Апстракт: Стандардом се утврђује шест метода које су погодне за мерење вискозитета широког спектра адхезива. У стандарду се не описују уређаји, специфични за сваког произвођача, већ генерички тип вискозиметра. Рад описаних уређаја заснива се на врло различитим принципима, што онемогућава поређење резултата. Међутим, резултати добијени различитим инструментима који припадају истом типу, треба да буду упоредиви.

SRPS EN 1238 (en) Адхезиви — Одређивање тачке омекшавања термопластичних адхезива (обруч и куглица)

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање тачке омекшавања термопластичних адхезива.

SRPS EN 1239 (en) Адхезиви — Стабилност на замрзавање и одмрзавање

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за вредновање стабилности на замрзавање и одмрзавање адхезива, компонената адхезива, њихових основних састојака и сродних производа. Ово испитивање нема значаја ако се узорак не замрзне под условима испитивања.

SRPS EN 1240 (en) Адхезиви — Одређивање хидроксилног броја и/или садржаја хидроксилних група

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање хидроксилног броја и/или садржаја хидроксилних група у адхезивима, компонентама адхезива, њиховим основним састојцима и сродним производима. Ова метода се такође може користити за одређивање хидроксилног броја и/или садржаја хидроксилних група у системима за површинску заштиту бетона.

SRPS EN 1241 (en) Адхезиви — Одређивање киселинског броја

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање киселинског броја у адхезивима, компонентама адхезива, њиховим основним састојцима и сродним производима. У неким случајевима, првенствено када су присутни незасићени полиестери са слободним анхидридима могу се добити нешто ниже вредности за киселински број у односу на теоријске вредности, због образовања естара киселина који се таложе и не учествују у одређивању.

SRPS EN 1242 (en) Адхезиви — Одређивање садржаја изоцијаната

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање садржаја изоцијаната у адхезивима, компонентама адхезива и њиховим основним састојцима. Метода није погодна за производе који садрже блокиране изоцијанатне групе које се могу ослободити дејством реагенса који се користе.

SRPS EN 1243 (en) Адхезиви — Одређивање слободног формалдехида у аминокформалдехидним и амидоформалдехидним кондензатима

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање садржаја слободног формалдехида у аминокформалдехидним и амидоформалдехидним кондензатима адхезива.

SRPS EN 1244 (en) Адхезиви — Одређивање боје и/или промене боје превлака адхезива под утицајем светлости

Апстракт: Стандард се примењује на дисперзије на бази растварача, топиве и реактивне адхезиве, њихове основне састојке и сродне производе чије су превлаке обојене и/или подложне промени боје под дејством светлости. У њему је описана метода мерења боје превлаке адхезива и степена промене боје под дејством светлости.

SRPS EN 1245 (en) Адхезиви — Одређивање рН — Метода испитивања

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање рН адхезива, њихових основних састојака и сродних производа помоћу рН-метра са стакленом и комбинованом референтном сребрном електродом. Примењује се за производе који се растварају, диспергују или суспендују у води. Метода није примењива на адхезиве који реагују са водом.

SRPS EN 1246 (en) Адхезиви — Одређивање пепела и сулфатног пепела

Апстракт: Стандардом се утврђују две конвенционалне методе за одређивање садржаја пепела и сулфатног пепела у вештачким и природним адхезивима.

SRPS EN 12702 (en) Адхезиви за папир, картон, амбалажу и хигијенске производе за једнократну употребу — Одређивање самослепљивања потенцијално лепљивих слојева током складиштења

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање самослепљивања термопластичних слојева или хигроскопних слојева или превлака потенцијално лепљивих површина. Неке потенцијално лепљиве површине су истовремено и термопластичне и хигроскопне. Метода омогућава одређивање термопластичног и хигроскопног самослепљивања на истој површини.

SRPS EN 12703 (en) Адхезиви за папир, картон, амбалажу и хигијенске производе за једнократну употребу — Одређивање савитљивости на ниској температури или температуре хладног лома

Апстракт: Стандардом се утврђује метода којом се одређује да ли ће филм адхезива одређених димензија пући, напснути или се сломити на утврђеној температури. Исто тако може се одредити температура при којој долази до пуцања, напснућа или лома. Описана метода се може користити као испитивање контроле квалитета или за поређење савитљивости адхезива на ниским температурама.

SRPS EN 12704 (en) Адхезиви за папир, картон, амбалажу и хигијенске производе за једнократну употребу — Одређивање образовања пене адхезива на бази воде

Апстракт: Стандардом се утврђује метода испитивања за одређивање образовања пене или уношења ваздуха током брзог мешања адхезива на бази воде, чији је максимални вискозитет на собној температури 10 000 mPas одређен у складу са SRPS EN 12092.

SRPS EN 12705 (EN) Адхезиви за кожу и материјале за обућу — Одређивање промене боје белих или светло обојених површина коже услед миграције

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање промене боје белих или светло обојених површина коже услед миграције адхезива и/или њихових основних састојака са налачија на њихове горње површине. Промена боје може бити изазвана директно адхезивом или превлакама адхезива на материјалима који се користе за производњу обуће, нпр. поставе пресвучене адхезивом, јастучићи за ножне прсте, ојачане траке итд.

SRPS EN 12706 (en) Адхезиви — Методе испитивања хидраулички очвршћавајућих подних маса за глачање и/или нивелисање — Одређивање карактеристика разливања

Апстракт: Стандардом се утврђује метода испитивања за оцену карактеристика разливања подних маса за глачање и/или поравнавање које се хидраулички наносе.

SRPS EN 12960 (en) Адхезиви за папир, картон, амбалажу и хигијенске производе за једнократну употребу — Одређивање отпорности на смицање

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање отпорности на смицање лепљеног споја при константном статичком оптерећењу и константној температури или температури која се повећава. Метода испитивања служи за рангирање и контролу квалитета адхезива, а не за добијање података за потребе пројектовања.

SRPS EN 12961 (en) Адхезиви за кожу и материјале за обућу — Одређивање оптималних температура активирања и максималног трајања активирања адхезива на бази растварача и дисперзних адхезива

Апстракт: Стандардом се утврђује одређивање оптималних температура активирања и максималног трајања активирања адхезива на бази растварача или дисперзних адхезива превучених преко адхеренда. Одређивање је засновано на захтевима за адхезиве за причвршћивање ђона. Оптимална температура активирања и максимално трајање активирања зависе првенствено од врсте, састава и боје адхезива, као и од употребљеног материјала за обућу.

SRPS EN 12962 (en) Адхезиви — Одређивање еластичних својстава течних адхезива ("индекс еластичности")

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање еластичних својстава еластомерних једнокомпонентних течних адхезива под утврђеним условима. Метода је посебно погодна за контролу производње.

26. Намештај

SRPS CEN/TR 14073-1 (en) Канцеларијски намештај — Намештај за одлагање — Део 1: Мере

Апстракт: Овај технички извештај даје препоруку за мере канцеларијског намештаја за складиштење.

SRPS EN 1023-1 (en) Канцеларијски намештај — Преграде — Део 1: Мере

Апстракт: Овај део стандарда утврђује принцип мера за канцеларијске преграде.

SRPS EN 1023-2 (en) Канцеларијски намештај — Преграде — Део 2: Захтеви за механичку безбедност

Апстракт: Овај део стандарда утврђује захтеве за механичку безбедност канцеларијских преграда.

SRPS EN 1023-3 (en) Канцеларијски намештај — Преграде — Део 3: Методе испитивања

Апстракт: Овај део стандарда утврђује методе испитивања канцеларијских преграда на стабилност и конструкцију.

SRPS EN 1129-1 (en) Намештај — Кревети на расклапање — Захтеви за безбедност и испитивање — Део 1: Захтеви за безбедност

Апстракт: Овај део стандарда утврђује захтеве за безбедност кревета на расклапање који се користе у домаћинству, као и њихову отпорност.

SRPS EN 1335-2 Канцеларијски намештај — Канцеларијска радна столица — Део 2: Захтеви за безбедност

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност канцеларијских радних столица.

27. Опрема за континуирани транспорт

SRPS EN 12881-1 (en) Транспортне траке — Испитивање запаљивости симулацијом пожара — Део 1: Испитивања пропан-гориоником

Апстракт: Овај део стандарда описује три методе за мерење и ширење пожара дуж транспортне траке.

SRPS EN 12881-2 (en) Транспортне траке — Испитивање запаљивости симулацијом пожара — Део 2: Испитивање код пожара великих размера

Апстракт: Овај део стандарда описује метод испитивања за оцену ширења пожара дуж транспортне траке, онда када је трака изложена извору топлоте.

SRPS EN 12882 (en) Транспортне траке опште намене — Електрични безбедносни захтеви и безбедносни захтеви за запаљивост

Апстракт: Овај стандард утврђује електричне безбедносне захтеве и безбедносне захтеве за запаљивост за транспортне траке опште намене које нису намењене за подземне инсталације.

SRPS EN 14658 (en) Опрема и системи за континуирани транспорт — Општи захтеви за безбедност за опрему за континуирани транспорт код површинских копова рудника лигнита

Апстракт: Овај стандард се примењује на механичку опрему за континуирани транспорт која се употребљава код површинских копова рудника лигнита.

SRPS EN 14973 (en) Транспортне траке за подземне инсталације — Електрични безбедносни захтеви и безбедносни захтеви за запаљивост

Апстракт: Овај стандард утврђује електричне безбедносне захтеве и безбедносне захтеве за запаљивост транспортних трака за подземне инсталације у запаљивим или незапаљивим атмосферама.

SRPS EN 618 (en) Опрема и системи за континуирани транспорт — Захтеви за безбедност и ЕМС за опрему за механичко руковање расипним материјалом осим стационарних (непокретних) транспортера са траком

Апстракт: Овај стандард се односи на техничке захтеве за смањење ризика од опасности наведених у тачки 4 који се могу повећати у току рада и одржавања механичке опреме за руковање дефинисане од 3.1 до 3.3 и која је конструисана за континуирани транспорт расипних материјала од тачке утовара до тачке истовара.

SRPS EN 619 (en) Опрема и системи за континуирани транспорт —
Захтеви за безбедност и EMC за опрему за механичко
руковање оптерећењима од појединачних комада

Апстракт: Овај стандард се односи на техничке захтеве за смањење
ризика од опасности наведених у тачки 4 и Прилогу Б,
који се могу повећати у току рада и одржавања опреме
за континуирани транспорт и система.

SRPS EN 620 (en) Опрема и системи за континуирани транспорт —
Захтеви за безбедност и EMC за стационарне
транспортере са траком за расипни материјал

Апстракт: Овај стандард се односи на техничке захтеве за смањење
ризика од опасности наведених у тачки 4 који се могу
повећати у току рада и одржавања непокретних
транспортера са траком и система, онако како је то
дефинисано од 3.1 до 3.2.4.

SRPS EN 741 Опрема и системи за континуирани транспорт —
Захтеви за безбедност за системе и њихове
компоненте код пнеуматског транспорта расипних
материјала

Апстракт: У овом стандарду специфицирају се специјални захтеви
за безбедност за оне типове сталних пнеуматских
транспортних система и компонента који су
дефинисани у тачки 3, а који су пројектовани за
континуирани транспорт расипних материјала или за
повремени транспорт расипних материјала (систем
дозирног транспорта) од места (једног или више)
утоваривања до места (једног или више) истоваривања.

28. Опрема за термичке процесе у индустрији — Безбедност

SRPS EN 746-2 Опрема за термичке поступке у индустрији —
Део 2: Захтеви за безбедност система за сагоревање
и довод горива

Апстракт: Стандард се примењује на опрему за сагоревање и довод
горива која се користи у постројењима за термичке
поступке у индустрији.

Стандардом се утврђују опасности, захтеви за
безбедност и релевантне мере, као и упутства за
корисника која се односе на опрему за довод и
сагоревање горива

SRPS EN 746-3

Опрема за термичке поступке у индустрији —
Део 3: Захтеви за безбедност при производњи и
употреби атмосферских гасова

Апстракт: Стандардом се утврђују захтеви за безбедност система са
атмосферским гасовима у постројењима за термичке
поступке у индустрији.

Стандард се примењује на довод атмосферских гасова,
гасовитих и течних додатака у опрему за термичке
поступке, као и на њихово пражњење.

Стандард обухвата предвиђене значајне опасности,
одговарајуће превентивне мере и мере за смањење или
елиминисање тих опасности.

29. Општи стандарди о туткалу и лепљивим масама

SRPS CEN/TR 14548 (en) Адхезиви — Упутство о методама испитивања и
другим стандардима за опште захтеве, каракте-
ризацију и безбедност адхезива за конструкције

Апстракт: У овом техничком извештају дат је преглед и кла-
сификација европских и међународних стандарда из
области адхезива за конструкције.

SRPS CR 14376 (en)

Адхезиви — Адхезиви за папир, картон, амбалажу
и хигијенске производе за једнократну употребу —
Опис и оцењивање процеса отврдњавања

Апстракт: Овим извештајем се дефинишу термини за процес
отврдњавања и описују различити аспекти поступака
испитивања који се користе за оцењивање процеса
отврдњавања.

SRPS EN 12436 (en)

Адхезиви за носеће дрвене конструкције —
Казеински адхезиви — Класификација и захтеви за
перформансе

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за перформансе и
одговарајуће методе испитивања за казеинске адхезиве
за израду носећих дрвених конструкција, које се користе
у условима затвореног простора у зградама које се
загревају и проветравају. Стандард се не примењује на
казеинске адхезиве који се користе за лепљење дрвета,
са густином која прелази 750 kg/m^3 .

SRPS EN 12765 (en)

Класификација термореактивних адхезива за дрво
који се не примењују за конструкције

Апстракт: Стандард даје класификацију адхезива за дрво, израђених на бази термореактивних смола, који се не примењују за конструкције. Класе адхезива од C1 до C4 одређују се на бази мерења јачине везе на линији сувог и влажног споја, под утврђеним условима, после различите обраде кондиционирањем. Адхезиви описани у овом стандарду погодни су за лепљење намештаја и унутрашњих конструкција, панела, прозора, врата, степеница итд. израђених од дрвета или производа на бази дрвета. Термореактивна смола је мономер, полимер или кополимер који после третирања прелази у нетопиви и нерастворљиви производ.

30. Оптички проводници, каблови, прибор и системи

SRPS EN 60793-1-1 (en) Оптичка влакна — Део 1-1: Методе мерења и поступци испитивања — Опште и смернице

Апстракт: Овај стандард обезбеђује списак и даје преглед докумената у којима су дати једнообразни захтеви за мерење и испитивање оптичких влакана.

SRPS EN 60793-1-20 (en) Оптичка влакна — Део 1-20: Методе мерења и поступци испитивања — Геометрија влакна

Апстракт: У овом стандарду дате су четири методе за мерење геометријских карактеристика незаштићених оптичких влакана које су дате у облику следећих параметара: пречника омотача, елиптичности омотача, пречника језгра, елиптичности језгра, грешке концентричности језгро-омотач и теоријске нумеричке апертуре.

SRPS EN 60793-1-21 (en) Оптичка влакна — Део 1-21: Методе мерења и поступци испитивања — Геометрија заштите влакна

Апстракт: Овај стандард даје четири методе за мерење геометрије заштите оптичких влакана. Мере се следећи параметри: пречник заштите, елиптичност заштите, грешка концентричности заштита-омотач.

SRPS EN 60793-1-22 (en) Оптичка влакна — Део 1-22: Методе мерења и поступци испитивања — Мерење дужине

Апстракт: Стандард утврђује методе за мерење дужине и издужења оптичких влакана (обично у каблу). Дужина је основа за вредновање карактеристика преноса, као што су губици и пропусни опсези.

SRPS EN 60793-1-30 (en) Оптичка влакна — Део 1-30: Методе мерења и поступци испитивања — Испитивање издржљивости влакна

Апстракт: Стандард описује поступке за брзу примену специфицираног вучног оптерећења за испитивања издржљивости непрекидних дужина оптичког влакна. Метода се може применити на типове оптичких влакана А1, А2, А3 и В.

SRPS EN 60793-1-31 (en) Оптичка влакна — Део 1-31: Методе мерења и поступци испитивања — Затезна чврстоћа

Апстракт: Стандард обезбеђује вредности затезне чврстоће узорак оптичког влакна. Вредности затезне чврстоће зависе од дужине узорка, брзине оптерећења и услова околине. Испитивање се може користити за контролисање онда када се захтевају статистички подаци о јачини влакна.

SRPS EN 60793-1-32 (en) Оптичка влакна — Део 1-32: Методе мерења и поступци испитивања — Могућност уклањања заштите влакна

Апстракт: Стандард успоставља једнообразне захтеве за могућност уклањања заштите. Овим испитивањем утврђује се сила која се захтева за механичко уклањање заштите са оптичких влакана дуж њихових лонгитудиналних оса.

SRPS EN 60793-1-33 (en) Оптичка влакна — Део 1-33: Методе мерења и поступци испитивања — Осетљивост на корозију

Апстракт: Стандард описује методе за одређивање осетљивости на корозију параметара оптичких влакана. Испитивања динамичког и статичког замора користе се за одређивање ове осетљивости.

SRPS EN 60793-1-34 (en) Оптичка влакна — Део 1-34: Методе мерења и поступци испитивања — Увртање влакна

Апстракт: Стандард успоставља једнообразне захтеве за механичку карактеристику, увртање влакна или сакривено закривљење на незаштићеним оптичким влакнима. Овај параметар је значајан за минимизацију губитака оптичких влакана код заварених спојева.

SRPS EN 60793-1-40 (en) Оптичка влакна — Део 1-40: Методе мерења и поступци испитивања — Слабење

Апстракт: Стандард успоставља једнообразне захтеве за мерење слабљења оптичких влакана. Описане су четири методе: одсецања влакна, унесених губитака, повратног расејања и моделирања спектралног слабљења.

SRPS EN 60793-1-41 (en) Оптичка влакна — Део 1-41: Методе мерења и поступци испитивања — Пропусни опсег

Апстракт: Стандард описује две методе за одређивање и мерење пропусног опсега мода вишемодних оптичких влакана. Метода А је метода мерења (изобличења импулса) у оптичком временском домену, а метода Б је метода мерења у фреквенцијском домену.

SRPS EN 60793-1-42 (en) Оптичка влакна — Део 1-42: Методе мерења и поступци испитивања — Хроматска дисперзија

Апстракт: У овом стандарду су описане четири методе за мерење хроматске дисперзије: (а) фазног помака, (б) групног кашњења спектра у временском домену, (в) диференцијалног фазног помака и (г) интерферометра.

SRPS EN 60793-1-43 (en) Оптичка влакна — Део 1-43: Методе мерења и поступци испитивања — Нумеричка апертура

Апстракт: Стандард успоставља захтеве за мерење нумеричке апертуре за класу А1 вишемодних влакна са градијентним индексом и његових могућности прикупљања светлости.

SRPS EN 60793-1-44 (en) Оптичка влакна — Део 1-44: Методе мерења и поступци испитивања — Гранична таласна дужина

Апстракт: Стандард обезбеђује методе за мерење граничне таласне дужине једномодних оптичких влакана. Метода испитивања се примењује на узорак влакна које је ван кабла или у каблу, или је преспોјни кабл.

SRPS EN 60793-1-45 (en) Оптичка влакна — Део 1-45: Методе мерења и поступци испитивања — Пречник поља мода

Апстракт: Стандард успоставља захтеве за мерење пречника поља мода влакана. Описане су четири методе: (а) директног скенирања далеког поља, (б) променљиве апертуре у далеком пољу, (в) скенирања блиског поља и (г) двоструко усмереног повратног расејања коришћењем оптичког рефлектометра у временском домену (OTDR).

SRPS EN 60793-1-46 (en) Оптичка влакна — Део 1-46: Методе мерења и поступци испитивања — Праћење промена карактеристика оптичког преноса

Апстракт: Стандард даје две методе за праћење промена карактеристика оптичког преноса влакана и каблова које се догађају у току механичких и испитивања утицаја околине. Обезбеђује се праћење промене карактеристика оптичког преноса која настају од оптичких дисконтинуитета, физичких недостатака и измена нагиба слабљења.

SRPS EN 60793-1-48 (en) Оптичка влакна — Део 1-44: Методе мерења и поступци испитивања — Дисперзија поларизационог мода

Апстракт: У овом стандарду дате су три методе мерења дисперзије поларизационог мода (PMD) и успостављени једнообразни захтеви за мерење PMD оптичког влакна.

SRPS EN 60793-1-49 (en) Оптичка влакна — Део 1-49: Методе мерења и поступци испитивања — Диференцијално кашњење мода

Апстракт: Стандард описује методу за карактеризацију модалне структуре вишемодних влакна са градијентним индексом

SRPS EN 60793-1-50 (en) Оптичка влакна — Део 1-50: Методе мерења и поступци испитивања — Повећана температура са влагом (непроменљива)

Апстракт: Стандард дефинише испитивање којим се одређује погодност оптичких влакана (типа A1a до A1d и B1 до B4) да издрже високу влажност и температуру у стварној употреби, складиштењу и/или транспорту.

SRPS EN 60793-1-51 (en) Оптичка влакна — Део 1-51: Методе мерења и поступци испитивања — Повећана температура без влаге

Апстракт: Стандард дефинише испитивање којим се одређује погодност оптичких влакана (типа A1a до A1d и B1 до B4) да издрже високу температуру (повишену температуру без влаге) у стварној употреби, складиштењу и/или транспорту.

SRPS EN 60793-1-52 (en) Оптичка влакна — Део 1-52: Методе мерења и поступци испитивања — Промена температуре

Апстракт: Стандард дефинише испитивање којим се одређује погодност оптичких влакана (типа A1a до A1d и B1 до B4) да издрже промене температуре у стварној употреби, складиштењу и/или транспорту.

SRPS EN 60793-1-53 (en) Оптичка влакна — Део 1-53: Методе мерења и поступци испитивања — Потапање у воду

Апстракт: Стандард дефинише испитивање отпорности влакана (типа А1а до А1d и В1 до В4) на потапање у дестиловану или воду без минерала, до кога може доћи приликом стварне употребе, складиштења и/или транспорта.

SRPS EN 60793-1-54 (en) Оптичка влакна — Део 1-54: Методе мерења и поступци испитивања — Гама озрачивање

Апстракт: Стандард обезбеђује методу за мерење устаљене реакције оптичких влакана и каблова изложених гама зрачењу. Стандард се може користити за одређивање нивоа слабења изазваног радијацијом у једномодним или вишемодним оптичким влакнима, у или каблираној или некаблираној форми, услед излагања гама зрачењу.

31. Пластичне цеви, фитинзи и вентили за транспорт флуида

SRPS EN 14758-1 (en) Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска — Полипропилен са минералним модификаторима (PP-MD) — Део 1: Спецификације за цеви, фитинге и систем

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за цеви, фитинге и систем цевовода, чврстих зидова од полипропилена са минералним модификаторима (PP-MD), за подземни одвод и канализацију без притиска. Овај стандард се може применити на:

- цеви и фитинге који се користе за подземно полагање само изван грађевинских објеката; производи су означени са "U";
- цеви и фитинге који се користе и за подземно полагање само изван грађевинских објеката (област примене кода U) и у оквиру грађевинских конструкција (област примене кода D), што се одражава на означавање производа са "UD".

Овим стандардом такође се утврђују параметри за испитивања на која упућује овај стандард. Њиме је обухваћен и опсег називних величина цеви, опсег серија цеви/класе крутости и препоруке за боје.

Овај стандард, заједно са SRPS EN 13758-2 и SRPS EN 13758-3, примењује се на цеви и фитинге од полипропилена са минералним модификаторима (PP-MD), њихове спојеве са еластомерним заптивним прстеном и спојеве са компонентама од других пластичних маса и других материјала.

32. Подизне радне платформе

SRPS EN 14010 (en) Безбедност машина — Опрема за паркинге на моторни погон за моторна возила — Захтеви за безбедност и EMC при конструисању, изради, склапању и пријему

Апстракт: Овај стандард се односи на опрему и системе за паркинге на моторни погон за моторна возила која имају четири точка, максималне дужине од 5,30 m, максималне ширине од 2,30 m, максималне висине од 2,20 m, и тежине мање од 2 500 kg. Опрема може бити ручно или аутоматски управљана.

SRPS EN 1756-2 (en) Спустајуће платформе на задњем делу теретних возила — Дизалице са платформом које се монтирају на друмска возила са точковима — Захтеви за безбедност — Део 2: Спустајуће платформе за особе

Апстракт: Овај део стандарда утврђује безбедносне захтеве за конструкцију за спустајуће платформе на задњем делу возила, онако како је то је дефинисано у 3.1 за друмска возила са точковима.

33. Полупроводничке компоненте

SRPS EN 153000 (en) Генеричка спецификација: Полупроводничке компоненте са дискретним притиском контактнoг напајања (квалификациона потврда)

Апстракт: Овај документ се примењује на полупроводничке компоненте са дискретним притиском контактнoг напајања, тј. исправљачке диоде, транзисторе и тиристоре. Захтеви такође обухватају заливане склопове. Овај документ се не примењује на склопове који су израђени са заливеним компонентама.

SRPS EN 165000-1 (en) Танкослојна и хибридна интегрисана кола — Део 1: Генеричка спецификација — Процедура потврде способности

Апстракт: Овај стандард описује процедуре оцењивања квалитета и методе испитивања при оцењивању танкослојних и хибридних интегрисаних кола која су предвиђена за коришћење у електронском уређају, у оквиру процедуре потврде способности.

- SRPS EN 165000-2 (en) Танкослојна и хибридна интегрисана кола — Део 2: Интерни визуелни преглед и специјална испитивања
- Апстракт:** Намена ових испитивања је провера интерних материјала, додатних компоненти, конструкције и израде танкослојних и хибридних интегрисаних кола.
- SRPS EN 165000-3 (en) Танкослојна и хибридна интегрисана кола — Део 3: Контролна листа самопровере и извештај за произвођаче танкослојних и хибридних интегрисаних кола
- Апстракт:** Контролна листа је намењена интерном оцењивачком тиму произвођача хибридних микрокола.
- SRPS EN 165000-4 (en) Танкослојна и хибридна интегрисана кола — Део 4: Информације за потрошача, програм нивоа процене производа и образац за појединачну спецификацију
- Апстракт:** Овај део разматра суштински документ за све кориснике; посебно укључује помоћ уводне секције у којој су потенцијални потрошачи циљна група.
- SRPS EN 190000 (en) Генеричка спецификација: Монолитна интегрисана кола
- Апстракт:** Овим стандардом специфицирају се термини, дефиниције, симболи, методе испитивања и остали материјали за монолитна интегрисана микрокола.
- SRPS EN 190100 (en) Секциона спецификација: Дигитална монолитна интегрисана кола
- Апстракт:** Овај стандард примењује се на монолитна интегрисана кола и мора се користити упоредо са EN 190000.
- SRPS EN 190101 (en) Спецификација за фамилију: TTL дигитална интегрисана кола — Серије 54, 64, 74, 84
- Апстракт:** Овај стандард садржи основне информације за TTL (транзистор-транзистор логику) интегрисана кола и дефинише опште карактеристике за ову фамилију интегрисаних кола.
- SRPS EN 190102 (en) Спецификација за фамилију: TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола — Серије 54S, 64S, 74S, 84S

Апстракт: Овај стандард садржи основне информације за TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола.

SRPS EN 190103 (en) Спецификација: TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола мале снаге — Серије 54LS, 64LS, 74LS, 84LS

Апстракт: Овај стандард садржи основне информације за TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола мале снаге.

SRPS EN 190106 (en) Спецификација за фамилију: Побољшана TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола мале снаге — Серије 54ALS, 74ALS

Апстракт: Овај стандард садржи основне информације за побољшана TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола мале снаге.

SRPS EN 190107 (en) Спецификација за фамилију: БРЗА TTL дигитална интегрисана кола — Серије 54F, 74F

Апстракт: Овај стандард садржи основне информације за БРЗА TTL дигитална интегрисана кола и дефинише опште карактеристике за ову фамилију интегрисаних кола.

SRPS EN 190108 (en) Спецификација за фамилију: Побољшана TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола — Серије 54AS, 74AS

Апстракт: Овај стандард садржи основне информације за побољшана TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола и дефинише опште карактеристике за ову фамилију интегрисаних кола.

SRPS EN 190109 (en) Спецификација за фамилију: НС-MOS дигитална интегрисана кола — Серије НС/НСТ/НСУ

Апстракт: Овај стандард садржи основне информације за НС MOS дигитална интегрисана кола и дефинише опште карактеристике за ову фамилију интегрисаних кола.

SRPS EN 190110 (en) Образац за појединачну спецификацију: Дигитална микропроцесорска интегрисана кола

Апстракт: Овај стандард се односи на дигиталне микропроцесоре и интегрисана кола са микропроцесорима.

SRPS EN 190116 (en) Спецификација за фамилију: АС MOS дигитална интегрисана кола

Апстракт: Овај стандард се односи на АС MOS дигитална интегрисана кола.

SRPS EN 60191-3 (en) Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 3: Општа правила за припрему техничких цртежа за интегрисана кола

Апстракт: Овај део стандарда даје смернице за припрему техничких цртежа за интегрисана кола.

SRPS EN 60191-6-3 (en) Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6-3: Општа правила за припрему техничких цртежа кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу — Методе мерења за димензије четвороугаоног пласнатог кућишта (QFP)

Апстракт: Овај део стандарда одређује методу мерења за димензије четвороугаоног пласнатог кућишта (QFP) који су класификовани унутар форме E.

SRPS EN 60749-9 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 9: Трајност означавања

Апстракт: Сврха испитивања и верификовања јесте да означавање полупроводничких компонената остане читљиво при коришћењу растварача или раствора за чишћење у току отклањања остатака лемљења са штампане плоче.

Ова испитивања се примењују за све типове кућишта и она треба да су неразарајућа.

SRPS EN 60749-10 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 10: Механички удар

Апстракт: Овим стандардом описују се испитивања на ударе ради одређивања погодности делова компонената које се користе у електронским уређајима који могу бити изложени удару (изненадна примена силе или пад услед руковања или транспорта).

SRPS EN 60749-11 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 11: Нагла промена температуре — Метода прања у две течности

Апстракт: Овим стандардом дефинише се метода испитивања нагле промене температуре и метода прања у два течности. Примењује се на све полупроводничке компоненте.

SRPS EN 60749-12 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 12: Вибрације, променљива вредност фреквенције

Апстракт: Описује се испитивање за утврђивање дејства вибрације променљиве вредности фреквенције унутар фреквентног опсега на унутрашњу структуру елемената. Ово испитивање је деструктивно.

SRPS EN 60749-13 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 13: Слана атмосфера

Апстракт: Описује се испитивање утицаја слане атмосфере ради утврђивања отпорности полупроводничких компонената на корозију. Ово је убрзано испитивање у коме се симулирају дејства оштре морске атмосфере на све изложене површине. Ово је деструктивно испитивање и примењује се само на уређаје који су специфицирани за морско окружење.

SRPS EN 60749-37 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 37: Метода испитивања при паду на ниво плоче која користи акцелерометар

Апстракт: Овај део стандарда даје методу испитивања која је намењена за вредновање и поређење перформанси површински уграђених електронских компонената које су намењене за производе са електронским руковањем, при паду, у окружењу убрзаног испитивања.

SRPS EN 60749-38 (en) Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 38: Метода испитивања малих грешака за полупроводничке компоненте са меморијом

Апстракт: Овај део стандарда утврђује процедуру за мерење осетљивости на мале грешке полупроводничких компонената са меморијом, онда када се оне излажу енергетским честицама, као што је алфа зрачење.

SRPS EN 61943 (en) Интегрисана кола — Упутство за примену одобравања производне линије

Апстракт: Овим стандардом дефинише се то како се примењују принципи и захтеви дати у IEC 61739 за монолитна интегрисана кола. Стандард је погодан за оне произвођаче интегрисаних кола (ICS) који примењују

одобравање за производну линију. Циљ је да се утврди конзистентност захтева које користе произвођачи и оцењивачи за технике које се односе на производњу интегрисаних кола.

SRPS EN 61964 (en) Интегрисана кола — Конфигурације ножица уређаја за меморисање

Апстракт: Примењује се на конфигурацију ножица кућишта полупроводничког интегрисаног кола уређаја за меморисање. Овим стандардом утврђује се процедура регистравања за такве конфигурације.

SRPS EN 62258-8 (en) Полупроводничке компоненте — Део 8: Шема модела EXPRESS за размену података

Апстракт: Овај стандард садржи шему модела EXPRESS за описивање потребних елемената за размену података и омогућавање примене захтева из стандарда IEC 62258-1, IEC 62258-5 и IEC 62258-6.

34. Постројења и опрема за течни нафтни гас

SRPS EN 13175 (en) Опрема и помоћни прибори за течни нафтни гас — Спецификација и испитивање вентила и фитинга за резервоаре за течни нафтни гас (TNG)

Апстракт: Овај стандард утврђује минималне захтеве за пројектовање вентила, укључујући и одговарајуће фитинге, који се прикључују на покретне или стабилне резервоаре за течни нафтни гас изнад 150 литара воденог капацитета. Сигурносни вентили за растерећење од прекомерних притисака и друга помоћна опрема, мерачи за резервоаре и компоненте за аутомобиле на течни нафтни гас нису обухваћене предметом и подручјем примене овога стандарда

SRPS EN 14075 (en) Стабилни заварени челични цилиндрични резервоари који се серијски производе за подземну уградњу и складиштење течног нафтног гаса (TNG), запремине од највише 13 m³ — Пројектовање и производња

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за пројектовање и израду стабилних заварених челичних резервоара који се серијски производе за складиштење течног нафтног гаса чија запремина није већа од 13 m³ и намењени су за подземну уградњу.

SRPS EN 1949 (en) Спецификација за системе инсталација на течни нафтни гас, намењене за становање у возилима за одмор и другим друмским возилима

Апстракт: Овај стандарда утврђује захтеве за системе инсталација на течни нафтни гас намењене за становање у возилима за одмор и другим друмским возилима. У овом стандарду су дати детаљни захтеви везани за безбедност и здравље при избору материјала, компоненти и апарата, када се разматра пројекат и врши испитивање непропусности инсталације, а све у контексту упутства за корисника.

35. Природни камен и агрегат

SRPS EN 1367-2 Испитивања топлотних и временских утицаја на својства агрегата — Део 2: Испитивање магнезијум-сулфатом

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за оцену понашања агрегата када се изложи цикличном потапању у раствору магнезијум-сулфата, а затим суши у сушници.

Применом ове методе могу се испитивати перформансе већине агрегата. Ово испитивање може бити неодговарајуће за неке типове стена, као што су карбонатни агрегати или агрегати са високим садржајем минерала магнезијума или криптокристаластог кварца.

36. Производи за бебе и малу децу

SRPS EN 12221-1 (en) Сто за повијање за кућну употребу — Део 1: Захтеви за безбедност

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се захтеви за безбедност стола за повијање деце чија је телесна тежина мања од 15 kg.

Овај стандард односи се искључиво на функцију повијања. Ако се сталак за повијање може користити и за друге функције, он мора испуњавати захтеве других релевантних стандарда, нпр. кревета, комоде итд. Сто може бити склопив и може бити спојен са кадицом за купање или другим додацима. Подметачи за повијање су предмет овог стандарда искључиво онда када су део стола за повијање.

SRPS EN 12221-2 (en) Сто за повијање за кућну употребу — Део 2: Методе испитивања

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се методе испитивања за оцењивање безбедности столова за повијање.

Ефекат старења и деградације материјала није обухваћен.

SRPS EN 12586 (en)

Производи за бебе и малу децу — Дршке за цуцле-варалице — Захтеви за безбедност и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност који се односе на материјале, конструкцију, карактеристике, паковање и обележавање држача за цуцле-варалице.

Стандард садржи и методе испитивања утврђених механичких и хемијских захтева.

Предметом овог стандарда обухваћени су сви производи који су направљени за повезивање цуцли са другим предметима.

Овај стандард је намењен да обезбеди захтеве за сигурност држача за цуцле, углавном сачињених од траке са држачем цуцле на једном крају и копчом на другом крају која се качи на децју одећу.

SRPS EN 1272 (en)

Производи за бебе и малу децу — Столице које се монтирају на сто — Захтеви за безбедност и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност и одговарајуће методе испитивања за столице које се причвршћују за сто и које су намењене за децу која могу да седе сама (старости од приближно 6 месеци) и телесне тежине до 15 kg.

Овај стандард се бави само захтевима за безбедност, а не односи се на специфичан дизајн или конструкцију.

SRPS EN 1273 (en)

Производи за бебе и малу децу — Ходалице за бебе — Захтеви за безбедност и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност и методе испитивања ходалица у које се стављају деца од када могу сама да седну до времена када могу сама да ходају.

Овај стандард се не примењује на шеталице које се користе за терапеутске сврхе или лечење, нити се односи на ствари које се надувавају да би подупирале дете.

SRPS EN 12790 (en)

Производи за бебе и малу децу — Лежаљке

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви и одговарајуће методе испитивања за фиксне или лежаљке на држачима које су намењене деци до 6 месеци старости и телесне масе до 9 kg.

SRPS EN 12868 (en) Производи за бебе и малу децу — Методе за одређивање ослобођених N-нитрозоамина и перкусора N-нитрозоамина из цуцли за флашице и цуцли-варалица израђених од еластомера и од гуме

Апстракт: Овим стандардом утврђују се методе за изолацију, идентификацију и одређивање N-нитрозоамина и перкусора N-нитрозоамина који се ослобађају помоћу вештачке плувачке из цуцли за флашице и цуцли-варалица од еластомера и од гуме.

SRPS EN 13209-1 (en) Производи за бебе и малу децу — Носиљке за бебе — Захтеви за безбедност и методе испитивања — Део 1: Леђне носиљке у рамовима

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за безбедност и методе испитивања за леђне носиљке у крутим рамовима.

Ове носиљке намењене су деци која могу да седе без помоћи (приближно од 6 месеци) и које су дизајниране тако да се причврсте на торзо онога који их носи, остављајући му слободне руке када стоји и/или хода.

SRPS EN 13209-2 (en) Производи за бебе и малу децу — Носиљке за бебе — Захтеви за безбедност и методе испитивања — Део 2: Мекане носиљке

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за безбедност и методе испитивања за мекане носиљке за децу тј. носиљке које су без крутог рама. Ове носиљке намењене су за ношење деце у вертикалном положају док су причвршћене на торзо онога који их носи, остављајући му слободне руке када стоји и/или хода. Ове носиљке су за коришћење са децом минималне телесне масе од 3,5 kg.

SRPS EN 13210 (en) Производи за бебе и малу децу — Каишеви за децу, упреге и слични артикли — Захтеви за безбедност и методе испитивања

Апстракт: Овим документом утврђује се минимум захтева за безбедност и методе испитивања за каишеве, затезне траке и тип одеће за децу којима се задржавају деца до 4 године старости. Ови производи су направљени за

коришћење тако што се причвршћују на утврђеним тачкама. Ови производи могу да буду опремљени одвојивим уздама које се користе када дете хода. Ови производи могу да буду са цепом за одлагање, нпр. леђни или цеп на појасу.

Овај документ не односи се на систем за придржавање за децу са специјалним потребама.

Овај документ не односи се на систем за придржавање у моторним возилима.

SRPS EH 1400-1 (en)

Производи за бебе и малу децу — Цуцле-варалице за бебе и малу децу — Део 1: Општи захтеви за безбедност и информације о производу

Апстракт: Овим документом утврђују се општи захтеви за безбедност који се односе на материјале, конструкцију, амбалажу и обележавање цуцли-варалица.

Такође садржи захтеве који се односе на упутство за употребу.

Овај стандард се односи на производе који личе на цуцле-варалице или имају исту функцију, уколико нису означени као медицинско средство.

Специјални случајеви производа који су дизајнирани за специјалне медицинске сврхе описани су у информативном Прилогу А.

Овај стандард се не примењује на цуцле за флашице.

SRPS EH 1400-2 (en)

Производи за бебе и малу децу — Цуцле-варалице за бебе и малу децу — Део 2: Механички захтеви и испитивања

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за механичке карактеристике и одговарајуће методе испитивања цуцли-варалица за бебе и малу децу.

Такође садржи захтеве који се односе на упутство за употребу.

Овај стандард се односи на производе који личе на цуцле-варалице или имају исту функцију, уколико нису означени као медицинско средство.

Специјални случајеви производа који су дизајнирани за специјалне медицинске сврхе описани су у информативном Прилогу А.

Овај стандард се не примењује на цуцле за флашице.

- SRPS EH 1400-3 (en) Производи за бебе и малу децу — Цуцле-варалице за бебе и малу децу — Део 3: Захтеви за хемијске карактеристике и испитивања
- Апстракт:** Овим документом утврђују се граничне вредности и одговарајуће методе испитивања за испуштање одређених хемикалија из материјала који се употребљавају за производњу цуцли-варалица.
- Такође садржи захтеве који се односе на упутство за употребу.
- Овај стандард се односи на производе који личе на цуцле-варалице или имају исту функцију, уколико нису означени као медицинско средство.
- Овај стандард се не примењује на цуцле за флашице.
- SRPS EH 14036 (en) Производи за бебе и малу децу — Дубак за бебе — Захтеви за безбедност и методе испитивања
- Апстракт:** Овим документом утврђује се минимум захтева за безбедност и методе испитивања за дупке у кућној употреби који су намењени деци која могу да држе главу усправно и чија је максимална телесна маса 12 kg.
- Овај стандард се не односи на производе у којима деца могу да леже, као што су корпе и носилке.
- Овај стандард се не односи на дупке за децу са специјалним потребама.
- SRPS EN 14344 (en) Производи за бебе и малу децу — Дечја седишта за бицикле — Захтеви за безбедност и методе испитивања
- Апстракт:** Овим документом утврђују се захтеви за дечја седишта која се монтирају на бицикле или бицикле на електрични погон којима се возе деца тежине од 9 kg до 22 kg (приближно од 9 месеци до 5 година) и која могу да седе самостално.
- SRPS EN 14350-1 (en) Производи за бебе и малу децу — Прибор за пиће — Део 1: Општи захтеви и захтеви за механичке карактеристике и испитивања
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се општи захтеви и захтеви за механичке карактеристике материјала који се користе за израду:
- цуцли за флашице за вишекратну употребу и прибора за пиће;
 - боца за вишекратну употребу шоља за пиће;
 - боца, цуцли за боце и прибора за пиће за једнократну употребу који нису напуњени течномшћу при куповини.

Стандард садржи методе испитивања механичких карактеристика потребних за безбедан производ.

Овај стандард се не примењује на прибор намењен за медицинске сврхе.

Овај стандард се не примењује на цуцле-варалице. Захтеви за цуцле-варалице утврђују се у стандардима EN 1400-1, EN 1400-2 и EN 1400-3.

SRPS EN 14350-2 (en)

Производи за бебе и малу децу — Прибор за пиће — Део 2: Захтеви за хемијске карактеристике и испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се граничне вредности испуштања одређених хемикалија из материјала који се користе за израду прибора за пиће:

- цуцли за флашице за виšekратну употребу и прибора за пиће;
- боца за виšekратну употребу шоља;
- боца, цуцли за боце и прибора за пиће за једнократну употребу који нису напуњени течношћу при куповини.

Стандард садржи методе испитивања механичких карактеристика потребних за безбедан производ.

Овај стандард се не примењује на прибор намењен за медицинске сврхе.

Овај стандард се не примењује на цуцле-варалице. Захтеви за цуцле-варалице утврђују се у стандардима EN 1400-1, EN 1400-2 и EN 1400-3.

SRPS EN 14372 (en)

Производи за бебе и малу децу — Прибор за сечење и јело — Захтеви за безбедност и испитивања

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за безбедност који се односе на материјале, дизајн, карактеристике, амбалажу и обележавање сечива и прибора за јело. Предмет овог стандарда су сви производи који су намењени деци узраста до 36 месеци да би се хранила сама или уз туђу помоћ.

Овај стандард се не односи на посуде у које се пакује већ припремљена (готова) храна, нити на прибор за јело за специјалне медицинске намене.

Стандард садржи методе испитивања механичких и хемијских карактеристика и захтеве за упутство за употребу.

Овај стандард се односи на прибор за пиће који је обухваћен стандардима EN 14350-1 и EN 14350-2.

37. Прозори и врата

SRPS EN 1125 (en) Окови за прозоре и врата — Механизми са хоризонталном полугом на вратима паничних излаза на евакуационим путевима — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за производну, перформансе и испитивање механизма за излаз у случају панике који се механички покрећу помоћу хоризонталне шипке на потискивање или додир, посебно конструисане за примену на паничним излазима на путу за евакуацију. Овај стандард обухвата механизме за излаз у случају панике који су произведени и стављени на тржиште као производ једног или више произвођача и на тржишту су накнадно стављени као опрема за појединачне трансакције.

SRPS EN 1154 (en) Окови за прозоре и врата — Уређаји за контролисано затварање врата — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за уређаје за контролисано затварање врата за клатна врата који могу да буду постављени на оквир или у њега, или на врата или у њих, или у под. Предмет и подручје примене овог стандарда ограничен је на уређаје за затварање врата који се покрећу ручно и када се енергија за затварање генерише од корисника приликом отварања врата, тако да се пуштена врата контролисано затварају.

SRPS EN 1155 (en) Окови за прозоре и врата — Електрични уређаји за задржавање врата у одређеном положају — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за засебне уређаје за отварање који се користе за клатна врата. Уређаји за отварање клатних врата на електрични погон произведени према овом стандарду могу да задрже врата у фиксираном положају и да дозволе да се врата клате слободно. У било ком случају прекида довода електричне енергије до уређаја врата ће се контролисано затворити. Ови уређаји могу да садрже елементе за откривање дима и пожара, али перформансе тих елемената нису предмет овог стандарда.

SRPS EN 1158 (en) Окови за прозоре и врата — Уређаји а регулисање редоследа отварања крила двокрилних врата — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за уређаје за регулисање редоследа отварања при употреби двокрилних клатних врата, и то за:

- посебно постављени уређај за координацију врата,
- регулатор који се садржи у механизму за затварање врата,
- регулатор који се садржи у механизму за затварање врата са уређајем за отварање на електрични погон.

Уређаји за координацију врата произведени у складу са овим стандардом препоручују се за употребу онда када је захтев поуздано парцијално затварање двокрилних клатних врата отпорних на дим/пожар која имају бочну гредицу крила врата са жлебом.

SRPS EN 1303 (en)

Окови за прозоре и врата — Цилиндри за браве —
Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овај стандард се примењује на цилиндри за браве које се обично користе у зградама, које су конструисане да би се користиле са цилиндрима. Овим стандардом се утврђују перформансе и други захтеви за чврстоћу, безбедност, трајност и отпорност на корозију за цилиндри и њихове оригиналне кључеве. У њему су дате категорије у намени, три категорије трајности, две категорије за отпорност на пожар и корозију, шест класа кључева за безбедност и три класе засноване на испитивању симулираног обијања. Овај стандард садржи и методе испитивања цилиндра.

SRPS EN 13561 (en)

Спољашња сенила — Захтеви за перформансе,
укључујући безбедност

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за перформансе које морају да испуне спољашња сенила да би одговарали грађевинском објекту. Он се односи на значајне опасности у грађевинарству, при транспорту, уградњи, раду и одржавању спољашњих сенила (дата је листа опасности). Односи се на све врсте спољашњих сенила и њима сличне производе, без обзира на примену и материјал од кога су израђени. Овим стандардом се не третира утицај буке.

SRPS EN 13659 (en)

Застори — Захтеви за перформансе, укључујући
безбедност

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за перформансе које морају да испуне застори да би одговарали грађевинском објекту. Он се односи на значајне опасности у грађевинарству, при транспорту, уградњи, раду и одржавању застора (дата је листа опасности). Односи се на засторе и њима сличне производе, без

обзира на примену и материјал од кога су израђени. Овим стандардом се не третира утицај буке.

SRPS EN 14500 (en) Сенила и застори — Термички и визуелни комфор — Испитивање и методе израчунавања

Апстракт: Овај стандард дефинише испитивање и методе израчунавања за одређивање рефлексионих и трансмисионих карактеристика које се користе за за одређивање топлотног и визуелног комфора. Према томе су утврђене класе за спољашња сенила, унутрашња сенила и засторе, у SRPS EN 15401.

SRPS EN 14637 (en) Окови за прозоре и врата — Електрични уређаји за задржавање противпожарних/противдимних врата у одређеном положају — Захтеви, методе испитивања, примена и одржавање

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви, методе испитивања, примена и одржавање електричних уређаја за задржавање противпожарних/противдимних врата у одређеном положају. Њиме се такође утврђују захтеви за целовитост таквог система отварања, онда када је повезан са детектором или алармом за пожар или другим системом, укључујући размену сигнала и техничких података за међускопове.

SRPS EN 14648 (en) Окови за прозоре и врата — Окови за капке — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за перформансе за чврстоћу и трајност окова за капке, укључујући захтеве и методе испитивања.

SRPS EN 14846 Окови за прозоре и врата — Браве — Електромеханичке браве и прихватне плоче — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви и методе испитивања за чврстоћу, безбедност, трајност и функционисање електричних и електронских компоненти свих типова електромеханичких брава и покретних плоча који се користе за врата, прозоре и улазна врата у објекте.

SRPS EN 1670 (en) Окови за прозоре и врата — Отпорност на корозију — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за отпорност на корозију грађевинских окова за врата, прозоре, засторе и зид-завесе.

Овим стандардом утврђена је метода класификације окова према отпорности на корозију заснованој на перформансама испитивања при прскању са неутралном соли (EN ISO 9227). Ова класификација важи и за производе са завршном обрадом и без ње. Постоји 5 класа, у зависности од начина употребе.

SRPS EN 179 (en)

Окови за прозоре и врата — Механизми са кваком или притисном плочом за врата за излаз у случају опасности на евакуационим путевима — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за производњу, перформансе и испитивање уређаја за излаз у случају опасности који се механички покрећу помоћу кваке или притисне плоче ради остваривања безбедног излаза у случају опасности на путу за евакуацију. Овај стандард обухвата уређаје за излаз у случају опасности који су произведени и стављени на тржиште као производ једног или више произвођача и на тржишту су накнадно стављени као опрема за појединачне трансакције.

SRPS EN 1906 (en)

Окови за прозоре и врата — Ручице и кваке за врата и намештај — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања и захтеви за осовине и елементе за спајање, радну торзију, дозвољено слободно кретање и безбедност, слободно угаоно кретање и погрешно подешавање, трајност, статичку чврстоћу и отпорност на корозију за кваке са опругама и без њих. Овај стандард се примењује на кваке и ручке са резом или бравом. Он садржи 4 категорије, у зависности од њихове примене. У стандарду су дати додатни захтеви за посебан безбедносни намештај за који постоји ризик од пада.

SRPS EN 1935 (en)

Окови за прозоре и врата — Спојнице са једном осовином — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за шарке (спојнице) са једном осовином које се користе за прозоре и врата. Они могу бити снабдевени и уређајем за затварање врата. Овде су дата испитивања статичког оптерећења, чврстоће и дозвољеног хабања током циклуса трајања за три врсте шарки. Извршена је и класификација шарки у три класе, у зависности од примене.

38. Саставни делови за електронику и телекомуникације

SRPS EN 50065-4-1 (en)

Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-1: Нисконапонски филтри за распрезање — Општа спецификација

Апстракт: Овај стандард односи се на филтре за распрезање који се инсталирају у нисконапонске мреже и раде у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz. Њиме се специфицирају импеданса и дефиниције функције преноса, као и методе испитивања ових филтера.

SRPS EN 50065-4-2 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-2: Нисконапонски филтри за распрезање — Захтеви за безбедност

Апстракт: Овај стандард за безбедност производа односи се на електричне уређаје, као што су филтри за распрезање и фазне спојнице у мрежним комуникационим системима фазног напона до 250 V и називне струје до 125 A који су намењени за кућне и сличне електричне инсталације, укључујући стамбене и комерцијалне зграде и зграде лаке индустрије

SRPS EN 50065-4-2/A1 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-2: Нисконапонски филтри за распрезање — Захтеви за безбедност — Измена 1

Апстракт: Овај стандард за безбедност производа односи се на електричне уређаје, као што су филтри за распрезање и фазне спојнице у мрежним комуникационим системима фазног напона до 250 V и називне струје до 125 A који су намењени за кућне и сличне електричне инсталације, укључујући стамбене и комерцијалне зграде и зграде лаке индустрије

SRPS EN 50065-4-2/A2 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-2: Нисконапонски филтри за распрезање — Захтеви за безбедност — Измена 2

Апстракт: Овај стандард за безбедност производа односи се на електричне уређаје, као што су филтри за распрезање и фазне спојнице у мрежним комуникационим системима фазног напона до 250 V и називне струје до 125 V који су намењени за кућне и сличне електричне инсталације, укључујући стамбене и комерцијалне зграде и зграде лаке индустрије

SRPS EN 50065-4-3 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-3: Нисконапонски филтри за распрезање — Долазни филтар

Апстракт: Овај стандард односи се на долазне филтре који се користе за контролу спрезања сигнала између корисничке мреже и мреже за потрошаче, а пројектовани су за употребу у једнофазним и вишефазним инсталацијама.

SRPS EN 50065-4-4 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-4: Нисконапонски филтри за распрезање — Филтар за импедансу

Апстракт: Овај стандард односи се на филтре за импедансу у мрежним комуникационим системима фазног напона до 250 V и називне струје до 125 A који су намењени за кућне и сличне електричне инсталације, укључујући стамбене и комерцијалне зграде и зграде лаке индустрије. Они се користе да успоставе погодну импедансу у називном фреквенцијском опсегу система мрежне сигнализације, у свакој тачки нисконапонске мреже у којој су повезани уређаји ниске импедансе.

SRPS EN 50065-4-5 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-5: Нисконапонски филтри за распрезање — Филтар за сегментацију

Апстракт: Овај стандард односи се на филтре за сегментацију у мрежним комуникационим системима који се користе за једнофазне и вишефазне инсталације фазног напона до 250 V и називне струје до 125 A који су намењени за кућне и сличне електричне инсталације, укључујући стамбене и комерцијалне зграде и зграде лаке индустрије и корисничке мреже. Они се користе за контролу спрезања сигнала између два подручја мрежног комуникационог система.

SRPS EN 50065-4-6 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-6: Нисконапонски филтри за распрезање — Фазни спрежњик

Апстракт: Овај стандард односи се на филтре за сегментацију у мрежним комуникационим системима који се користе за једнофазне и вишефазне инсталације фазног напона до 250 V и називне струје до 125 A који су намењени за кућне и сличне електричне инсталације, укључујући стамбене и комерцијалне зграде и зграде лаке индустрије и корисничке мреже. Они се користе за контролу спрезања сигнала између два подручја мрежног комуникационог система.

SRPS EN 50065-4-7 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz и од 1,6 MHz до 30 MHz — Део 4-7: Преносни нисконапонски филтри за распрезање — Захтеви за безбедност

Апстракт: Овај стандард за безбедност производа односи се на преносиве филтре за употребу у домаћинствима и сличне употребе. Предвиђени су за једнофазна кола називне струје до 16 А и називног напона до 250 V, у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz и од 1,6 MHz до 30 MHz.

SRPS EN 50065-7 (en) Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 7: Импенданса уређаја

Апстракт: Овај стандард односи се на електричне уређаје, осим филтра за распрезање, који користе сигнале у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz за пренос података у нисконапонским мрежама, како у јавној мрежи тако и у инсталацијама потрошача.

39. Семе уљарица и масти и уља биљног и животињског порекла

SRPS EN ISO 542 Семе уљарица — Узимање узорака

Апстракт: Овим стандардом утврђују се опште методе за узимање узорака семена уљарица.

SRPS EN ISO 734-1 (en) Уљане сачме и погаче — Одређивање количине уља — Део 1: Метода екстракције са хексаном (или петролетером) (ISO 734-1:2006)

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се метода за одређивање екстракта хексана (или екстракт лаког петролетера) познатог као "садржај уља" у јелима, што се добија екстракцијом уља из семена уљарица путем притиска или растварања.

SRPS EN ISO 734-2 (en) Уљане сачме и погаче — Одређивање садржаја уља — Део 2: Брза метода екстракцијом (ISO 734-2:2008)

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се метода екстракције која може да се користи за оцену ефикасности процеса ослобађања од уља упоређивањем садржаја уља у семену уљарица са остацима садржаја уља одговарајућих екстрахованих брашна, пелета и пресованих погача.

SRPS EN ISO 12193 (en) Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање олова директном атомскоапсорпционом спектроскопијом у графитној пећи (ISO 12193:2004)

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање олова у траговима ($> 0,001 \text{ kg/kg}$) у свим типовима сировог или рафинисаног јестивог уља или масти.

SRPS EN ISO 13884 (en) Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање трансизомера издвајањем инфрацрвеном спектрометријом (ISO 13884:2003)

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за прецизно одређивање изолованих трансвеза у природним или прерађеним масним киселинама дугог ланца, естрима масних киселина и триглицеридима, са нивоом трансизомера једнаким или већим од 5 %, помоћу инфрацрвене (IR) спектрометрије.

SRPS EN ISO 15753 (en) Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање полицикличких ароматичних угљоводоника (ISO 15753:2006)

Апстракт: Овим стандардом описују се две методе за одређивање 15 полицикличких ароматичних угљоводоника (PAHs) у уљима и мастима биљног и животињског порекла:

— општа метода и

— специфична метода за кокосово уље и биљна уља са масним киселинама кратког ланца.

SRPS EN ISO 16035 (en) Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање халогенизованих угљоводоника ниског кључања у јестивим уљима

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање халогенизованих угљоводоника ниског кључања у јестивим уљима гасном хроматографијом. Метода је применљива на јестива уља и масти за одређивање ових једињења у опсегу од $0,01 \text{ mg/kg}$ до $0,2 \text{ mg/kg}$.

SRPS EN ISO 16931 (en) Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање полимеризованих триглицерида хроматографијом високе перформансе искључивањем величине (HPSEC) (ISO 16931:2001)

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода помоћу HPSEC за одређивање садржаја полимеризованих триглицерида у уљима и мастима која садрже најмање 3 % (у површини пика) ових полимера.

Ова метода се примењује на уља за пржење и на масти и уља која су термички третирана. Такође може да се примењује за одређивање полимера у мастима за сточну храну.

SRPS EN ISO 17932 (en) Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање вредности индекса бељења (ISO 17932:2005)

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање смањења вредности индекса бељења сировог палминог уља. Метода није применљива за уља са значајним нивоом хлорофила.

SRPS EN ISO 18395 (en) Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање моноацилглицерола, диацилглицерола, триацилглицерола и глицерола течном хроматографијом високе перформансе искључивањем величине (HPSEC) (ISO 18395:2005)

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање моноацилглицерола, диацилглицерола, триацилглицерола и такође слободног глицерола течном хроматографијом високе перформансе искључивањем величине.

Метода се примењује за производе (тј. емулгаторе), укључујући моноацилглицероле и диацилглицероле као главне компоненте у концентрацијама од > 10 %, и за триацилглицероле у пропорцији од < 20 %.

SRPS EN ISO 662 Уља и масти биљног и животињског порекла — Одређивање садржаја влаге и испарљивих материја

Апстракт: Овим стандардом утврђују се две методе за одређивање садржаја влаге и испарљивих материја у животињским или биљним мастима и уљима, сушењем:

— метода А, коришћењем пешчаног купатила или грејне плоче;

— метода Б, коришћењем сушнице.

40. Систем менаџмента квалитетом

SRPS EN 15221-1 (en) Управљање капацитетима — Део 1: Термини и дефиниције

Апстракт: У стандарду се дати релевантни термини и дефиниције за област управљања капацитетима.

SRPS EN 15221-2 (en) Управљање капацитетима — Део 2: Упутство за припрему уговора о управљању капацитетима

Апстракт: У стандарду је дато упутство за припрему уговора о управљању капацитетима.

SRPS ISO 9001/A1 Системи менаџмента квалитетом — Захтеви — Измене

41. Специјалне електричне машине, уређаји и апарати за индустријске и медицинске сврхе

SRPS EN 60204-32 (en) Безбедност машина — Електрична опрема машина — Део 32: Захтеви за дизалице

Апстракт: Овај део стандарда се користи у примени електричне и електронске опреме и система на дизалице и сродну опрему. За примену овог стандарда, дизалице обухватају кранове свих типова, чекрке свих типова, машине за складиштење и преношење. Ово је стандард са применом за опрему или делове опреме који не прелазе 1 000 V а.с. или 1 500 V d.c. између линија, а назначене фреквенције не прелазе 200 Hz. Опрема коју покрива овај стандард полази од тачке повезивања напајања са електричном опремом дизалице (склопка за напајање крана), укључујући системе за напајање и управљачку опрему изван дизалице, нпр. флексибилне каблове или колекторске водове или колекторске шине.

SRPS EN 61310-3 (en) Безбедност машина — Показивање, означавање и покретање — Део 3: Захтеви за постављање и рад актуатора

Апстракт: Утврђује захтеве који се односе на безбедност покретача којима управља човек. Он даје опште захтеве за стандардне правце кретања покретача, распоред покретача у односу на остале покретаче, корелацију између активности и њеног крајњег учинка.

SRPS EN 61496-1 (en) Безбедност машина — Електроосетљива заштитна опрема — Део 1: Општи захтеви и испитивања

Апстракт: Дефинише оптички серијски интерфејс у реалном времену за повезивање управљачке јединице и припадајућих драјвера који служе за периодичан и непериодичан пренос података. Овај интерфејс је предвиђен да се примени на индустријске машине.

SRPS EN 62061 (en) Безбедност машина — Функционална безбедност електричних, електронских и програмабилних електронских управљачких система који утичу на безбедност машина

Апстракт: Утврђује захтеве и даје препоруке за пројектовање, интеграцију и валидацију безбедности електричних, електронских и програмабилних електронских система управљања за машине.

42. Средства за заштиту органа за дисање

SRPS EN 14593-1

Средства за заштиту органа за дисање —
Изолациони апарат са доводом компримованог
ваздуха са плућним аутоматом — Део 1: Апарат са
пуном маском — Захтеви, испитивање, означавање

Апстракт: Овим стандардом се утврђује минимални број захтева за
изолациони апарат за заштиту органа за дисање, са
доводом компримованог ваздуха плућним аутоматом
који се користи са пуном маском. Овај стандард не
обухвата апарате за самоспасавање, ронилачке апарате и
апарате који се користе код пескарања млазом, осим ако
нису додате карактеристике које се односе на заштиту.
Међутим, у стандарду су дати извесни захтеви који се
односе на употребу апарата за самоспасавање, као и
услови за самоспасавање.

Лабораторијска испитивања и испитивања перформанси
на кориснику укључени су у оцењивање усаглашености
са захтевима.

SRPS EN 14593-2

Средства за заштиту органа за дисање —
Изолациони апарат са доводом компримованог
ваздуха са плућним аутоматом — Део 2: Апарат са
полумаском на натпритисак — Захтеви,
испитивање, означавање

Апстракт: Овим стандардом се утврђује минималан број захтева за
изолациони апарат за заштиту органа за дисање са
доводом компримованог ваздуха са плућним аутоматом
који се користи са полумаском на натпритисак. Овај
стандард не обухвата апарате за самоспасавање,
ронилачке апарате, апарате за ватрогаство и апарате који
се користе код пескарања млазом, осим ако нису додате
карактеристике које се односе на заштиту. Међутим, у
стандарду су дати извесни захтеви који се односе на
употребу апарата за самоспасавање, као и услови за
самоспасавање.

Лабораторијска испитивања и испитивања перформанси
на кориснику укључени су у оцењивање усаглашености
са захтевима.

SRPS EN 14594

Средства за заштиту органа за дисање — Изолациони
апарат са сталним доводом компримованог ваздуха
— Захтеви, испитивање, означавање

Апстракт: Овим стандардом се утврђује минимални број захтева за
изолационе апарате за заштиту органа за дисање са
сталним доводом компримованог ваздуха, који се
користе са маском, полумаском, капуљачом, шлемом
или оделом, као и код пескарења млазом. Овај стандард

не обухвата апарате за самоспасавање и ронилачке апарате.

Лабораторијска испитивања и испитивања перформанси на кориснику укључени су у оцењивање усаглашености са захтевима.

43. Стерилизација медицинских средстава

SRPS EN ISO 11140-1
(en)

Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овим стандардом утврђују се општи захтеви и методе испитивања за индикаторе који се излажу процесима стерилизације, у смислу физичких и или хемијских промена супстанци и који се користе за праћење достизања једне или више променљивих, захтеваних у процесу производње.

SRPS EN ISO 11140-3
(en)

Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Део 3: Системи индикатора класе 2 при испитивању продирања паре по Бовију и Дику

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за хемијске индикаторе који се употребљавају у испитивању продирања паре за стерилизаторе на пару за упаковану робу, нпр. инструменте и порозне материјале.

SRPS EN ISO 11140-4
(en)

Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Део 4: Индикатори класе 2, алтернативно испитивање ради детекције продирања паре по Бовију и Дику

Апстракт: Овим стандардом утврђују се перформансе за индикаторе класе 2 који се употребљавају у алтернативном испитивању продирања паре за стерилизаторе на пару за упаковану робу, нпр. инструменте и порозне товари.

SRPS EN ISO 11607-1
(en)

Амбалажа за терминално стерилизована медицинска средства — Део 1: Захтеви за материјале, стерилне преградне системе и амбалажне системе

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви и методе испитивања за материјале, стерилне преградне системе и амбалажне системе који су намењени за одржавање стерилности терминално стерилисаних медицинских средстава до момента употребе.

SRPS EN ISO 11607-2 (en) Амбалажа за терминално стерилизована медицинска средства — Део 2: Валидација захтева за процесе обликовања, затварања и склапања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за развој и валидацију процеса паковања медицинских средстава која се терминално стерилишу. Овај стандард примењив је на индустрију, здравствене установе и сва она места на којима се медицинска средства пакују и стерилишу.

SRPS EN ISO 14161 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Биолошки индикатори — Упутство за избор, употребу и тумачење резултата

Апстракт: Овим стандардом утврђује се избор, употребу и тумачење резултата применом биолошких индикатора коришћених у развоју, валидацији и рутинском праћењу процеса стерилизације.

SRPS EN ISO 15882 (en) Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Упутство за избор, употребу и тумачење резултата

Апстракт: Овим стандардом утврђује се упутство за избор, употребу и тумачење резултата добијених применом хемијских индикатора коришћених у развоју, валидацији и рутинској контроли процеса стерилизације.

SRPS EN ISO 15883-1 (en) Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 1: Општи захтеви, термини и дефиниције и испитивања

Апстракт: Овим делом стандарда одређују се општи захтеви за употребу уређаја за прање и дезинфекцију и пратеће опреме која је намењена за чишћење и дезинфекцију вишекратних медицинских средстава и других предмета који се користе у медицинској, стоматолошкој, фармацеутској и ветеринарској пракси.

SRPS EN ISO 15883-2 (en) Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 2: Захтеви и испитивања за уређаје за прање и термичку дезинфекцију за хируршке инструменте, опрему за анестезију, посуђе, шоље, резервоаре, опреме, стаклено посуђе итд.

Апстракт: Овим делом стандарда одређују се појединачни захтеви за употребу уређаја за прање и дезинфекцију која је намењена за чишћење и термичку дезинфекцију у појединачном оперативном циклусу вишекратних медицинских средстава, као што су хируршки инструменти, опрема за анестезију, посуде, шоље, резервоари, опрема, стаклено посуђе итд.

SRPS EN ISO 15883-3
(en)

Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 3: Захтеви и испитивања за уређаје за прање и термичку дезинфекцију за контејнере у којима се чувају и транспортују екскрети и телесне течности

Апстракт: Овим делом стандарда одређују се појединачни захтеви за уређаје за прање и термичку дезинфекцију за контејнере у којима се чувају и транспортују екскрети и телесне течности.

SRPS EN ISO 15883-4
(en)

Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 4: Захтеви и испитивања за уређаје за прање и хемијску дезинфекцију за термолабилне ендоскопе

Апстракт: Овим делом стандарда одређују се појединачни захтеви за употребу уређаја за прање и дезинфекцију који су намењени за чишћење и хемијску дезинфекцију термолабилних ендоскопа.

SRPS EN ISO 18472 (en)

Стерилизација производа за медицинску употребу — Биолошки и хемијски индикатори — Опрема за испитивање

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за опрему за испитивање која се користи за испитивање хемијских и биолошких индикатора за пару, етилен-оксида, суву топлоту и процесе са испаравањем водород-пероксида, утврђеним у ISO 11140-1 за хемијске индикаторе или захтевима датим у ISO 11138 за биолошке индикаторе.

44. Сточарство, дивљач и производи сточарства — Методе испитивања

SRPS EN ISO 20541 (en)

Млеко и производи од млека — Одређивање садржаја нитрата — Метода ензимске редукције и молекулске апсорпционе спектрометрије после реакције по Грису

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање садржаја нитрата у млеку и производима од млека молекуларно апсорпционом спектрометријом после реакције по Грису (којој претходи ензимска редукција). Ова метода се примењује на пуномасно, делимично обрано и обрано млеко, млеко у праху, тврде, полутврде и меке сиреве, топљени сир, сир од сурутке, казеине, казеинате, сурутку у праху и концентрате млечних протеина. Метода се може користити за садржаје нитрата који одговарају измереној концентрацији већој од 0,2 mg/L (са одбитком за слепу пробу) у раствору узорка.

SRPS EN ISO 7208 (en) Обрано млеко, сурутка и млаћеница — Одређивање садржаја масти — Гравиметријска метода (референтна метода)

Апстракт: Стандардом се утврђује референтна метода за одређивање садржаја масти у обраном млеку, сурутци и млаћеници у течном стању. Ово је изузетно тачна гравиметријска метода, посебно намењена за установљавање оперативне ефикасности сепаратора павлаке. Стандардом се такође утврђује референтна метода за успостављање корекционих табела за поступке са бутирометрима за обрано млеко.

45. Термини, ознаке, јединичне мере и сл. — Општи стандарди о туткалу и лепљивим масама

SRPS EN 12701 (en) Адхезиви за конструкције — Складиштење — Одређивање речи и израза који се односе на рок употребе адхезива за конструкције и сродних материјала

Апстракт: Стандардом се утврђују дефиниције и захтеви који се примењују на адхезиве за конструкције чији је рок складиштења ограничен због могуће промене својстава.

46. Трансформатори, пригушнице, јединице за напајање и слични производи за напоне до 1 000 V

SRPS EN 61558-2-4 Безбедност трансформатора, пригушница, јединица за напајање и сличних производа за напоне до 1000 V — Део 2-4: Посебни захтеви и испитивања за раставне трансформаторе и јединице за напајање са уграђеним раставним трансформаторима

Апстракт: Овај део стандарда односи се на аспекте у вези са безбедношћу раставних трансформатора и јединица за напајање са уграђеним раставним трансформаторима за опште примене. Овај стандард обухвата и трансформаторе који садрже електронска кола.

SRPS EN 61558-2-5 Безбедност енергетских трансформатора, јединица за напајање и сличног — Део 2-5: Посебни захтеви за трансформаторе и јединице за напајање апарата за бријање

Апстракт: Овај део стандарда односи се на аспекте у вези са безбедношћу јединица за напајање апарата за бријање које обухватају једну или више прикључница и једнофазни раставни трансформатор са ваздушним хлађењем.

SRPS EN 61558-2-13 (en) Безбедност трансформатора, пригушница, јединица за напајање и сличних производа за напоне напајања до 1 000 V — Део 2-13: Посебни захтеви и испитивања за аутотрансформаторе и јединице за напајање са уграђеним аутотрансформаторима

Апстракт: Овај део стандарда односи се на аспекте у вези са безбедношћу аутотрансформатора за опште примене и јединица за напајање које садрже аутотрансформаторе за опште примене. Овај стандард обухвата и трансформаторе који садрже електронска кола.

47. Уређаји и опрема који се користе у радио-комуникацијама за мобилне сервисе и сателитске комуникације

SRPS EN 60835-2-10 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 2: Мерења на земаљским радио-релејним системима — Одељак 10: Перформансе система у целини

Апстракт: Овај део стандарда односи се на мерења која треба да се спроводе у току фабричких пријемних испитивања, као и испитивања за одобрење типа, на неком у потпуности симулираном дигиталном радио-релејном систему. Ова мерења врше се након испитивања појединачних делова тог система.

SRPS EN 60835-2-11 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 2: Мерења на земаљским радио-релејним системима — Одељак 11: Анулатори интерференције настале унакрсном поларизацијом

Апстракт: Овај део стандарда односи се на мерења анулатора интерференције настале унакрсном поларизацијом (XPIC) који се користе у дигиталним микроталасним радио-релејним системима.

SRPS EN 60835-3-1 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 1: Опште

Апстракт: Овим делом стандарда описују се методе које се примењују за мерења на сателитским земаљским станицама са дигиталном модулацијом сигнала. Овим

стандардом се дају препоручене методе мерења за оцењивање битних својстава система сателитских земаљских станица, као и њима придружених подсистема.

SRPS EN 60835-3-10 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 10: Терминални уређаји — Земаљске станице са TDMA саобраћајем

Апстракт: Овај део стандарда односи се на методе мерења на терминалним уређајима за вишеструки приступ са временском расподелом (TDMA). Постоје различити типови TDMA система који се могу разликовати по, на пример брзини преноса бита, формату оквира и пакета, и/или принципу по којем се врши прикупљање или синхронизација података. Методе испитивања описане су у овом стандарду што је могуће општије, тако да се оне могу применити на различите TDMA уређаје који се користе у међународним и регионалним сателитским системима.

SRPS EN 60835-3-11 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 11: Уређаји за службене канале за SCPC-PSK пренос

Апстракт: Овај део стандарда односи се на мерења која се спроводе на уређајима за службене канале који користе SCPC-PSK (један носилац по каналу, дигитална фазна модулација). Мерења описана у овом стандарду примењују се на уређаје за службене канале са говорним интерфејсима.

SRPS EN 60835-3-12 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 12: Перформансе система у целини

Апстракт: Овим делом стандарда описују се методе мерења перформансе система сателитских земаљских станица у целини.

SRPS EN 60835-3-13 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 13: VSAT системи

Апстракт: Овај део стандарда односи се на методе мерења које се примењују на терминалне уређаје за пријем и предају података веома малих отвора антене (VSAT), у звездастим мрежама и мрежама од тачке до тачке.

SRPS EN 60835-3-14 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 14: Земаљске станице за прикупљање репортажа о текућим збивањима преко сателита

Апстракт: Овај део стандарда односи се на методе мерења које се примењују на терминалне уређаје земаљских станица за прикупљање репортажа о текућим збивањима преко сателита.

SRPS EN 60835-3-2 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 2: Антена

Апстракт: Овим делом стандарда дају се дефиниције и методе мерења електричних карактеристика антена које се користе у сателитским земаљским станицама на фреквенцијама вишим од 1 GHz. Ове методе примењују се на рефлекторске антене за дигитални и аналогни пренос сигнала.

SRPS EN 60835-3-4 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 4: Нискошумни појачавач

Апстракт: Овим делом стандарда описују се методе мерења нискошумних појачавача који се користе у сателитским земаљским станицама. За ова мерења стабилност појачавача који се испитује треба да буде верификована. Иначе, појачавач треба да се аутоматски врати у стабилну радну тачку после комутације, или после уклањања сигнала преоптерећења.

SRPS EN 60835-3-5 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 5: Конвертори који подижу и конвертори који спуштају фреквенцију

Апстракт: Овим делом стандарда описују се методе мерења електричних карактеристика конвертора који подижу и конвертора који спуштају фреквенцију, а који се користе у предајницима и пријемницима са дигиталном модулацијом сателитских земаљских станица.

SRPS EN 60835-3-6 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 6: Појачавачи велике снаге

Апстракт: Овим делом стандарда дефинишу се и описују уобичајена мерења на појачавачима велике снаге који се користе у предајницима сателитских земаљских станица.

SRPS EN 60835-3-7 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 7: Фактор добротe пријемног система

Апстракт: Овим делом стандарда описује се неколико метода мерења фактора добротe пријемних система земаљских станица. Избор методе мерења фактора добротe углавном зависи од типа сателитске земаљске станице која се испитује.

SRPS EN 60835-3-9 (en) Методе мерења на уређајима и опреми који се користе у дигиталним микроталасним системима за радио-пренос — Део 3: Мерења на сателитским земаљским станицама — Одељак 9: SCPC-PSK терминални уређаји

Апстракт: Овај део стандарда односи се на методе мерења на терминалним уређајима са једним носиоцем по каналу, са дигиталном фазном модулацијом (SCPC-PSK) код којих се примењује PCM кодовање. SCPC-PSK терминал може да се користи за рад у унапред додељеном режиму или као део DAMA мреже (мреже са вишеструким приступом који се додељује на захтев).

48. Уређаји и опрема за радио-комуникације

SRPS EN 60864-2 (en) Стандардизовање међусобних веза емисионих предајника или предајничких система и уређаја за надзор — Део 2: Стандарди за интерфејсе система који су међусобно повезани сабирницама података

Апстракт: Овај део стандарда односи се на интерфејс између предајника (или предајничких система) и уређаја за надзор који су предвиђени за даљинско надгледање предајника и/или даљинско управљање предајником (предајницима). У њему се детаљно дају међусобне везе и средства која треба обезбедити ради постизања компатибилности међу различитим типовима и начинима израде предајника и уређаја за надзор.

SRPS EN 61566 (en) Мерење излагања радиофреквенцијским електромагнетским пољима — Јачина поља у опсегу фреквенција од 100 kHz до 1 GHz

Апстракт: Овим стандардом се промовише опште разумевање техничких захтева и неопходних мера предострожности за спровођење прецизних мерења електромагнетских поља, имајући у виду одговарајуће националне прописе у вези са излагањем зрачењу. Овај стандард се примењује на мерења електромагнетских поља од предајника који су у раду да би се осигурало да сигнали предајника не представљају потенцијалну опасност по раднике или становништво у целини.

SRPS EN 62273-1 (en) Методе мерења за радио-предајнике — Део 1: Карактеристике квалитета рада земаљских дигиталних телевизијских предајника

Апстракт: Овим делом стандарда дају се услови под којима се мере параметри перформанси земаљских дигиталних предајника и олакшава поређења резултата мерења која спроводе различите особе. Он садржи детаље посебно одабраних метода за одређивање најзначајнијих параметара перформанси дигиталних предајника.

49. Ваздухопловство

SRPS EN 2002-001 (en) Ваздухопловство — Металични материјали — Методе испитивања — Део 1: Испитивање истегања на температури околине

Апстракт: Овај стандард специфицира захтеве за испитивање истегљивости металичних материјала на температури околине за примену у ваздухопловству. Ово ће се примењивати онда када је то прописано у EN техничкој спецификацији или стандардним материјалима наведеним у цртежу, или по налогу контроле.

SRPS EN 2002-002 (en) Ваздухопловство — Металични материјали — Методе испитивања — Део 2: Испитивање истезања на повишеној температури

Апстракт: Овај стандард специфицира захтеве за испитивање истезања материјала на повишеној температури за примену у ваздухопловству. Он ће бити примењен онда када је то наведено у EN техничкој спецификацији или према наведеним материјалима у цртежу или по налогу контроле.

SRPS EN 2002-005 (en) Ваздухопловство — Методе испитивања за металичне материјале — Део 005: Испитивање непрекидног пузања и напона прелома

Апстракт: Овај стандард се примењује за испитивања металичних материјала, приликом непрекидног константног вучења, отпорног на истезање при пузању и испитивање напона прелома датих у стандардима ваздухопловства. Он дефинише особине које могу да се одреде и термине који се користе у описивању метода и епрувета за испитивања. Он утврђује димензије епрувете за испитивање и методу испитивања.

SRPS EN 2003-009 (en) Ваздухопловство — Методе испитивања — Титанијум и легуре титанијума — Део 009: Одређивање спољашње запрљаности

Апстракт: Овај стандард утврђује две методе за одређивање спољашње запрљаности наведено као α -стабилизатор за титанијум и легуре од титанијума за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2003-010 (en) Ваздухопловство — Титанијум и легуре титанијума — Методе испитивања — Део 010: Узимање узорка за одређивање садржаја водоника

Апстракт: Овај стандард утврђује место узимања комада за испитивање и анализу узорака за одређивање садржаја водоника у производима од титанијума и легура титанијума.

SRPS EN 2004-1 (en) Ваздухопловство — Методе испитивања производа од алуминијума и легура алуминијума — Део 1: Одређивање електропроводљивости пластично прерађених производа од легура алуминијума

Апстракт: Овај стандард утврђује методе испитивања без разарања за одређивање електропроводљивости пластично прерађених производа легура алуминијума. Ово је применљиво онда када се на то позива.

SRPS EN 2032-1 (en) Ваздухопловство — Металични материјали — Део 1: Конвенционално обележавање

Апстракт: Овај стандард утврђује правила за установљено конвенцијално обележавање без примеса, комерцијално чистог материјала и легура које се користе и примењују у ваздухопловству.

SRPS EN 2032-2 (en) Ваздухопловство — Металични материјали — Део 2: Означавање металуршких услова у условима испоруке

Апстракт: Овај стандард утврђује кодове додељене и дефинисане металуршким условима металичних полупроизвода у условима испоруке, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2044 (en) Ваздухопловство — Кружне шипке, вучене, од алуминијума и легура алуминијума — Класе толеранције h 11 — Пречника $4\text{ mm} < D < 60\text{ mm}$ — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранције за: кружне шипке, вучене, од алуминијума и легура алуминијума, класе толеранције h 11, пречника $4\text{ mm} \leq D \leq 63\text{ mm}$ за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2045 (en) Ваздухопловство — Квадратне шипке, вучене, од алуминијума и легура алуминијума — Класе толеранције h 11 — Дебљине $6\text{ mm} < a < 50\text{ mm}$ — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранције за квадратне шипке, вучене, од алуминијума и легура алуминијума, класе толеранције h 11, дебљине $6\text{ mm} \leq a \leq 50\text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2046 (en) Ваздухопловство — Шестоугаоне шипке, вучене, од алуминијума и легура алуминијума — Класа толеранције h 11 — Ширина плоснатог пресека $7\text{ mm} < a < 50\text{ mm}$ — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранцију за шестоугаоне шипке, вучене, од алуминијума и легура алуминијума, класе толеранције h 11, ширине плоснатог пресека $7\text{ mm} \leq a \leq 50\text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2047 (en) Ваздухопловство — Пресовани перласти L-профили, од легура алуминијума — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и димензије за пресоване перласте L профиле, од легура алуминијума, за примену у ваздухопловству

SRPS EN 2048 (en) Ваздухопловство — Пресовани L-профили, од легура алуминијума — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранције за пресоване L-профиле од легура алуминијума, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2049 (en) Ваздухопловство — Пресовани профили са жлебом, од легура алуминијума — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранције за пресоване прифиле са жлебом, од легура алуминијума, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2050 (en) Ваздухопловство — Пресовани Т-профили, од легура алуминијума — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранције за пресоване Т-профиле, од легура алуминијума, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2066 (en) Ваздухопловство — Пресовани профили од легура алуминијума — Опште толеранције

Апстракт: Овај стандард утврђује опште толеранције за пресоване профиле, од легура алуминијума, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2070-1 (en) Ваздухопловство — Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума — Техничка спецификација — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овај стандард дефинише опште захтеве за контролисање и испитивање пластично прерађених производа од алуминијума и легура алуминијума. Посебни захтеви примењливи за сваки тип пластично прерађених производа дефинисани су у EN 2070-2 и EN 2070-7. Упоредни захтеви за окивке дати су у EN 2082-1 и EN 2082-3.

SRPS EN 2070-2 (en) Ваздухопловство — Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума — Део 2: Лим, профили и тракастих форми и плоче

Апстракт: Овај стандард утврђује посебне захтеве за лимове, профиле тракастих форми и плоче, обучене или необучене, од алуминијума и легура алуминијума, машински обрађене или необрађене.

SRPS EN 2070-3 (en) Ваздухопловство — Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума — Техничка спецификација — Део 3: Шипке и профили

Апстракт: Овај стандард дефинише посебне захтеве за шипке и профиле од алуминијума и легура алуминијума истезањем, извлачењем или мотањем. Овај стандард мора се користити заједно са EN 2070-1.

SRPS EN 2070-4 (en) Ваздухопловство — Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума — Техничка спецификација — Део 4: Цеви за конструкцију

Апстракт: Овај стандард дефинише посебне захтеве за шипке и профиле од алуминијума и легура алуминијума истезањем, извлачењем или ваљањем. Овај стандард мора се користити заједно са EN 2070-1.

SRPS EN 2070-5 (en) Ваздухопловство — Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума — Техничка спецификација — Део 5: Цеви које се користе под притиском

Апстракт: Овај стандард дефинише посебне захтеве за цеви кружног пресека за коришћење под притиском, од алуминијума и легура алуминијума, произведене пресовањем или пресовањем и извлачењем. Овај стандард мора се користити заједно са стандардом EN 2070-1.

SRPS EN 2070-6 (en) Ваздухопловство — Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума — Техничка спецификација — Део 6: Жица за закивке

Апстракт: Овај стандард утврђује посебне захтеве за жице од алуминијума и легура алуминијума, намењених за производњу закивака. Овај стандард мора се користити заједно са стандардом EN 2070-1.

SRPS EN 2070-7 (en) Ваздухопловство — Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума — Техничка спецификација — Део 7: Пластично прерађен материјал за ковање

Апстракт: Овај стандард дефинише посебне захтеве за пластично прерађен материјал за производњу закивака од алуминијума и легура алуминијума. Овај стандард мора се користити заједно са EN 2070-1.

SRPS EN 2071 (en) Ваздухопловство — Лимови од алуминијума и легура алуминијума — Дебљине $0,25 \text{ mm} < a < 6 \text{ mm}$ — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранције за лимове од алуминијума и легура алуминијума, дебљине $0,25 \text{ mm} \leq a \leq 6 \text{ mm}$ за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2072 (en) Ваздухопловство — Алуминијум AL-P1050°H14 — Лим и трака од $0,4 \text{ mm} < a < 6 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард даје захтеве који се односе на алуминијум AL-P1050A H14, лим и траку од $0,4 \text{ mm} \leq a \leq 6 \text{ mm}$

SRPS EN 2076-1 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума и магнезијума; инготи и одливци — Техничка спецификација — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овај стандард дефинише опште захтеве за контролисање и испитивање пластично прерађених производа од алуминијума и легура магнезијума за инготе и одливке. Посебни захтеви применљиви на иготе и одливке су дефинисани у EN 2076-2 и EN 2076-3.

SRPS EN 2076-1/A1 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума и магнезијума; инготи и одливци — Техничка спецификација — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овај стандард дефинише опште захтеве за контролисање и испитивање пластично прерађених производа од алуминијума и легура магнезијума за инготе и одливке. Посебни захтеви применљиви на иготе и одливке су дефинисани у EN 2076-2 и EN 2076-3.

SRPS EN 2076-2 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума и магнезијума — Инготи и одливци — Техничка спецификација — Део 2: Инготи за претапање

Апстракт: Овај стандард дефинише посебне захтеве за инготе од алуминијума или легура магнезијума намењених за претапање. Овај стандард треба користити заједно са EN 2076-1.

SRPS EN 2076-3 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума и магнезијума; инготи и одливци — Техничка спецификација — Део 3: Прерада и израда одливака

Апстракт: Овај стандард утврђује посебне захтеве за одливке од алуминијума и легура магнезијума за материјале прилагођене са EN 2076-2. Овај стандард мора се користити заједно са EN 2076-1.

SRPS EN 2082-1/A1 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума; материјал за ковање и откивци — Техничка спецификација — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овај стандард дефинише опште захтеве за производњу, контролисање и испитивање материјала за ковање и окивака од легура алуминијума. Посебни захтеви примењиви за материјале за ковање, полупроизводи окивака и произведени откивци утврђени су у EN 2082-2 и EN 2082-3, једно за другим. Три стандарда, EN 2082-1, EN 2082-2 и EN 2082-3 утврђују ниво контролисања и учесталост опробавања.

SRPS EN 2082-2 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума; материјал за ковање и откивци — Техничка спецификација — Део 2: Материјал за ковање

Апстракт: Овај стандард дефинише посебне захтеве за материјал за ковање за производњу окивака од легура алуминијума и мора се користити заједно са EN 2082-1.

SRPS EN 2082-3 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума материјал за ковање и откивци — Техничка спецификација — Део 3: Прерада и израда окивака

Апстракт: Овај стандард дефинише посебне захтеве за легуре алуминијума за полупроизводе и производњу окивака од материјала за откивке, у складу са EN 2082-2. Мора да се користи заједно са EN 2082-1.

SRPS EN 2085 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P268A-T6 — Ручно ковани и ковани у калупу

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P268A-T6, ручно коване и коване у калупу.

SRPS EN 2086 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P268A T851 — Ручно ковани и ковани у калупу

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P268A-T851, ручно коване и коване у калупу.

SRPS EN 2087 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P2014A — T6 или T62 — Пресвучени лим и траке од 0,4 mm

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P2014A — T6 или T62, пресвучени лим и траке од 0,4 mm.

SRPS EN 2088 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P2014A — T4 или T42 — Пресвучени лим и траке од 0,4 mm

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P2014A — T4 или T42, пресвучени лим и траке од 0,4 mm.

SRPS EN 2089 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P2014A — T6 или T62 — Лимови и траке — 0,4 mm $\leq a \leq 6$ mm

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P2014A — T6 или T62, лим и траке од 0,4 mm $\leq a \leq 6$ mm.

SRPS EN 2090 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P2024-T3 — Пресвучени лим и трака од 0,3 mm $\leq a \leq 6$ mm

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P2024 — T3, пресвучени лим и траке од 0,3 mm $\leq a \leq 6$ mm.

SRPS EN 2092 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P7075-T6 или T62 — Пресвучени лим и трака од 0,4 mm $\leq a \leq 6$ mm

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P7075 — T 6 или T 62, пресвучени лим и траке од 0,4 mm $\leq a \leq 6$ mm.

SRPS EN 2093 (en) Ваздухопловство — Легуре алуминијума AL-P7009-T74 — Ручно ковани од 20 mm $\leq a \leq 150$ mm

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на ручно коване легуре алуминијума AL-P7009-T74 за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2094 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P7009-T74 — Ковани у калупу од $3\text{ mm} < \text{или} = a < \text{или} = 150\text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуре алуминијума AL-P7009 — T4 коване у калупу, за коришћење у T74 условима од $3\text{ mm} \leq a \leq 150\text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2101 (en) Ваздухопловство — Хромна киселина анодне оксидације од алуминијума и пластично прерађених легура алуминијума

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве карактеристичне за перформансе хромне киселине анодне оксидације, са или без жигосања као обезбеђење квалитета направљених премаза.

SRPS EN 2103-1 (en) Ваздухопловство — Вучене, легуре никла и кобалта са ниским вредностима претапање откивака и одливци — Техничка спецификација — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овај стандард утврђује опште захтеве за производњу, контролисање и испитивање вучених легура никла и кобалта са ниским вредностима, претапање откивака и одливци.

SRPS EN 2103-2 (en) Ваздухопловство — Вучене, легуре никла и кобалта са ниским вредностима претапање откивака и одливци — Техничка спецификација — Део 2: Претапање откивака

Апстракт: Овај стандард утврђује посебне захтеве за претапање откивака намењених за коришћење у производњи вучених легура никла или кобалта.

SRPS EN 2103-3 (en) Ваздухопловство — Вучене, легуре никла и кобалта са ниским вредностима претапање откивака и одливци — Техничка спецификација — Део 3: Прерада и израда одливака

Апстракт: Овај стандард утврђује опште захтеве за вучене одливке легура никла и кобалта за материјале произведене у складу са EN 2103-2.

SRPS EN 2104 (en) Ваздухопловство — Акрилонитрил-бутадиен гума (NRB) — Тврдоће 40 IRHD

Апстракт: Овај стандард утврђује особине за акрилонитрил-бутадиен гуму (NBR), тврдоће 40 IRHD, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2126 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P7075-T651 — Плоче од $6 \text{ mm} < a < \text{или} = 80 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на плоче од легура алуминијума AL-P7075, за употребу у T651 условима, од $6 \text{ mm} < a \leq 80 \text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2127 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P7075-T73511 — Пресоване шипке и профили, а или $D < \text{или} = 100 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује опште захтеве за вредновање пресованих шипки и профила од легура алуминијума AL-P7075, за коришћење у условима T-73511, или $D \leq 100 \text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2128 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P7075-T7351 — Вучене шипке од $6 \text{ mm} < \text{или} = a$ или $D \leq 75 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује опште захтеве у односу на вучене шипке од легура алуминијума AL-P7075 за употребу у условима T7351, од $6 \text{ mm} \leq a$ или $D \leq 75 \text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2131 (en) Ваздухопловство — Плоче од легура алуминијума — Дебљине $6 \text{ mm} < a < 160 \text{ mm}$ — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује димензије и толеранције за плоче од легура алуминијума, дебљине од $6 \text{ mm} < a \leq 160 \text{ mm}$.

SRPS EN 2133 (en) Ваздухопловство — Вучене кадмијумске плоче са специфичним продужним истезањем од $\leq 1\,450 \text{ MPa}$, бакар, легуре бакра и легуре никла

Апстракт: Овај стандард утврђује електролитичке вучене кадмијумске плоче са специфичним продуженим истезањем $R_m (\text{max}) 1\,450 \text{ MPa}$, бакра, легуре бакра и легуре никла, температуре обраде које нису више од 235°C .

SRPS EN 2134 (en) Ваздухопловство — Кружне шипке, пресоване од алуминијума и легура алуминијума — Пречника $10 \text{ mm} < D < 220 \text{ mm}$ — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује димензије и толеранције за кружне шипке, пресоване од алуминијума и легура алуминијума, пречника $10 \text{ mm} \leq D \leq 220 \text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2155-12 (en) Ваздухопловство — Методе испитивања за провидни материјал за глазирање летилица — Део 12: Одређивање линеарног топлотног издужења

Апстракт: Овај стандард утврђује методе за одређивање повратног линеарног топлотног издужења, са изузимањем промене дужине изазване неочекиваним фактором, као што је промена услова влажности, степен полимеризације и услова притиска.

50. Заштита од корозије челичних конструкција системима боја

SRPS EN ISO 11341 (en) Боје и лакови — Вештачке атмосферске прилике и излагање вештачкој радијацији — Излагање радијацији ксенонске лампе

Апстракт: Стандардом се утврђује поступак излагања превлака боја вештачким атмосферским приликама (старењу) у уређају са ксенонском лампом, укључујући и деловање воде у течном и парном стању. Ефекти таквих атмосферских прилика се посебно вреднују упоређивањем одређивања одабраних параметара пре, током и после излагања.

SRPS EN ISO 11507 (en) Боје и лакови — Излагање превлака вештачким атмосферским условима — Излагање флуоресцентним UV-лампама и води

Апстракт: Стандардом се утврђују услови излагања превлака боја вештачким атмосферским условима у уређају који садржи флуоресцентне UV-лампе и кондензовану и распршену воду. Утицаји атмосферских услова се вреднују посебно упоређивањем одабраних параметара који се испитују.

SRPS EN ISO 21227-1 (en) Боје и лакови — Вредновање недостатака на површинама са превлаком помоћу оптичких слика — Део 1: Општа упутства

Апстракт: Стандардом се утврђују дефиниције и дају општа упутства, за примену система оптичког сликања за квантитативну карактеризацију недостатака (дефеката) на површинама са превлаком, после излагања различитим методама испитивања, нпр. старењу или испитивању унакрсним просецањем.

SRPS EN ISO 21227-2 (en) Боје и лакови — Вредновање недостатака на површинама са превлаком помоћу оптичких слика — Део 2: Вредновање поступка за испитивање вишеструким ударом комадића камена

Апстракт: Стандардом се описује процедура за вредновање оштећења, изазваних вишеструким ударом каменчића, помоћу оптичког система слика.

SRPS EN ISO 21227-3 (en) Боје и лакови — Вредновање недостатака на површинама са превлаком помоћу оптичких слика — Део 3: Вредновање љуштења и корозије око прореза

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за вредновање љуштења и корозије око прореза помоћу дигиталног оптичког сликања.

SRPS EN ISO 2811-2 (en) Боје и лакови — Одређивање густине — Део 2: Метода потапањем тела

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање густине боја, лакова и сродних производа употребом куглица или других округлих тела као тела која се потапају. Метода је ограничена на материјале мале и средње вискозности и посебно је погодна за контролу производњу.

SRPS EN ISO 2811-3 (en) Боје и лакови — Одређивање густине — Део 3: Метода осцилације

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање густине боја, лакова и сродних производа применом осцилатора (стаклена U-цев или U-цев од нерђајућег челика). Метода је погодна за све материјале, укључујући и превлаке, као што су пасте.

SRPS EN ISO 2811-4 (en) Боје и лакови — Одређивање густине — Део 4: Метода притиском у цилиндру

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање густине боја, лакова и сродних производа применом специјално конструисаног цилиндра у који се под притиском убацује узорак чија се густина мери.

Метода је погодна за аерисане производе, као што су нпр. производи у облику емулзије.

SRPS EN ISO 2812-3 (en) Боје и лакови — Одређивање отпорности према течностима — Део 3: Метода помоћу (апсорбујућег) средства за апсорпцију

Апстракт: Стандардом се утврђује метода, помоћу средства за апсорпцију, за одређивање отпорности једнослојних или вишеслојних система превлака према течностима или производима у облику пасте.

Методом се може одредити дејство супстанце која се испитује на превлаку и, ако је то потребно, оштећење подлоге.

SRPS EN ISO 2812-4 (en) Боје и лакови — Одређивање отпорности према течностима — Део 4: Методе помоћу тачака

Апстракт: Стандардом се утврђује метода, помоћу тачака, за одређивање отпорности једнослојних или вишеслојних система превлака према течностима или производима у облику пасте.

Методом се може одредити дејство супстанце која се испитује на превлаку и, ако је то потребно, оштећење подлоге.

SRPS EN ISO 2812-5 (en) Боје и лакови — Одређивање отпорности према течностима — Део 5: Метода помоћу температурног градијента пећи

Апстракт: Стандардом се утврђује метода, помоћу температурног градијента пећи, за одређивање отпорности једнослојних или вишеслојних система превлака према течностима или производима у облику пасте.

Методом се може одредити дејство супстанце која се испитује на превлаку и, ако је то потребно, оштећење подлоге.

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 2009-05-31).

ПОЗИВ ЗА ПРЕДЛАГАЊЕ СТРУЧЊАКА ЗА ЧЛАНОВЕ КОМИСИЈА ЗА СТАНДАРДЕ И СРОДНЕ ДОКУМЕНТЕ

На основу члана 15, став 1, тачка 12, и члана 30. Одлуке о оснивању Института за стандардизацију Србије ("Службени гласник Републике Србије", бр. 16/2007), моле се заинтересована предузећа и друге организације и заједнице, организације потрошача и корисника услуга да ради припремања предлога српских стандарда и сродних докумената предложи Институту за стандардизацију своје стручњаке за учешће у раду следећих комисија:

Комисија за стандарде и сродне документе, KS E034-4

Реорганизује се комисија Института за стандардизацију Србије KS E034-4.

Предмет рада ове комисије је стандардизовање терминологије, метода за узимање узорака и метода за проверавање квалитета жита и производа од жита.

Комисија прати рад техничких комитета CEN/TC 338 и ISO/TC 34/SC4.

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/TC 338 и ISO/TC 24/SC4, Европског комитета за стандардизацију (CEN) и Међународне организације за стандардизацију (ISO), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српских стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са њим.

Комисија ради према Упутству о начину образовања и рада комисија за стандарде.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на састанке (пут, смештај) сnose предузећа, установе и друга правна лица која их именују.

Позивају се заинтересовани стручњаци да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, Групи за пољопривреду, прехранбену и дрвну индустрију и шумарство, тел. 3541-262/166, у року од **15 дана** од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Нада Андрић, дипл. инж. пољопривреде, е-пошта: nada.andric@jus.org.yu

ОБЈАВЉЕНИ СРПСКИ СТАНДАРДИ И СРОДНИ ДОКУМЕНТИ

"Службени гласник РС", бр. 13/2009

1. Безбедност апарата за домаћинство и сличних електричних апарата

SRPS EN 60335-2-39

Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-39: Посебни захтеви за комерцијалне електричне посуде за вишенаменско кување

SRPS EN 60335-2-39:2009/A2
(en)

Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-39: Посебни захтеви за комерцијалне електричне посуде за вишенаменско кување — Измена 2

2. Возила за унутрашњи транспорт

SRPS EN 12895 (en)

Возила за унутрашњи транспорт — Електро-магнетска компатибилност — Безбедност

SRPS EN 13059 (en)

Безбедност возила за унутрашњи транспорт — Методе испитивања за мерење вибрација

3. Горива нафтног порекла

SRPS EN ISO 8973

Течни нафтни гасови — Метода израчунавања густине и напона паре

SRPS EN ISO 13757 Течни нафтни гасови — Одређивање уљних остатака — Метода високе температуре

4. Прерада нафте — Горива

SRPS EN ISO 3171 (en) Нафтни производи — Аутоматско узимање узорака

SRPS EN ISO 5163 (en) Нафтни производи — Одређивање карактеристика детонације горива за моторе и авионских горива — Моторна метода

SRPS EN ISO 5164 (en) Нафтни производи — Одређивање карактеристика детонације горива за моторе — Истраживачка метода

SRPS EN ISO 14078 (en) Течни нафтни производи — Одређивање метилестара масних киселина (MEMК) у средњим дестилатима — Метода инфрацрвене спектроскопије

5. Заштитна одећа и заштитна опрема

SRPS EN 510 Спецификација за заштитну одећу која се употребљава онда када постоји ризик од захватања одеће покретним деловима

SRPS EN 530 Отпорност материјала за заштитну одећу према хабању — Методе испитивања

6. Прехрамбени производи — опште методе испитивања

SRPS EN 1786 (en) Прехрамбени производи — Детекција хране третиране зрачењем која садржи кости — Метода ESR-спектроскопије

SRPS EN 1787 (en) Прехрамбени производи — Детекција хране третиране зрачењем која садржи целулозу — Метода ESR-спектроскопије

SRPS EN ISO 15141-1 (en) Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина А у житу и производима од жита —

Део 1: Метода течне хроматографије високе перформансе са пречишћавањем на силикагелу

SRPS EN ISO 15141-2 (en)

Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина А у житу и производима од жита —
Део 2: Метода течне хроматографије високе перформансе са пречишћавањем на бикарбонату

SRPS EN ISO 21570 (en)

Прехрамбени производи — Методе анализе за детекцију генетски модификованих организама и производа који потичу од њих — Квантитативне методе засноване на нуклеинској киселини

SRPS EN ISO 21570:2009/AC (en)

Прехрамбени производи — Методе анализе за детекцију генетски модификованих организама и производа који потичу од њих — Квантитативне методе засноване на нуклеинској киселини

SRPS EN ISO 21571 (en)

Прехрамбени производи — Методе анализе за детекцију генетски модификованих организама и производа који потичу од њих — Екстракција нуклеинске киселине

7. Заштита здравља

SRPS EN 1789 (en)

Медицинска возила и њихова опрема —
Друмске амбуланте

SRPS EN 1865 (en)

Захтеви за носила и друга помагала за негу пацијената која се користе у друмским амбулантама

SRPS EN 13718-1 (en)

Амбуланте у ваздуху, на води и тешко приступачним теренима — Део 1: Захтеви за интерфејс за медицинске уређаје којима се обезбеђује континуална брига о пацијенту

SRPS EN 13718-2 (en)

Амбуланте у ваздуху, на води и тешко приступачним теренима — Део 2: Оперативни

	и технички захтеви за континуалну бригу о пацијенту
SRPS EN 13976-1 (en)	Системи спашавања — Транспорт инкубатора — Део 1: Услови интерфејса
SRPS EN 13976-2 (en)	Системи спашавања — Транспорт инкубатора — Део 2: Системски захтеви
SRPS EN 13976-2:2009/AC (en)	Системи спашавања — Транспорт инкубатора — Део 2: Системски захтеви — Исправка
SRPS EN 13269 (en)	Одржавање — Упутство о припреми уговора о одржавању
SRPS EN 13306 (en)	Одржавање — Терминологија

8. Рударска опрему

SRPS EN 1889-1 (en)	Машине за подземне руднике — Преносне машине које раде под земљом — Сигурност — Део 1: Возила са гуменим точковима
SRPS EN 1889-2 (en)	Машине за подземне руднике — Преносне машине које раде под земљом — Сигурност — Део 2: Локомотиве

9. Делови за причвршћивање (навоји, вијци, навртке)

SRPS EN 1661 (en)	Шестостране навртке са венцем
SRPS EN 1662 (en)	Вијци са шестостраном главом са венцем — Лаке серије
SRPS EN 1662:2009/AC (en)	Вијци са шестостраном главом са венцем — Лаке серије — Исправка
SRPS EN 1663 (en)	Шестостране навртке са венцем типа превладавајућег момента притезања (са неметалним уметком)

SRPS EN 1664 (en)	Шестостране навртке са венцем потпуно урађене од метала типа превладавајућег момента притезања
SRPS EN 1665 (en)	Вијци са шестостраном главом са венцем — Тешке серије
SRPS EN 1665:2009/AC (en)	Вијци са шестостраном главом са венцем — Тешке серије — Исправка
SRPS EN 1666 (en)	Шестостране навртке са венцем типа превладавајућег момента притезања (са неметалним уметком) са метричким навојем ситног корака
SRPS EN 1667 (en)	Шестостране навртке са венцем потпуно урађене од метала типа превладавајућег момента притезања са метричким навојем ситног корака
SRPS EN 14218 (en)	Шестостране навртке са венцем — Навој ситног корака
SRPS EN 14219 (en)	Вијци са шестостраном главом са венцем са метричким навојем ситног корака — Лаке серије
SRPS EN 14219:2009/AC (en)	Вијци са шестостраном главом са венцем са метричким навојем ситног корака — Лаке серије — Исправка
SRPS EN 28738 (en)	Равне подлошке за сворњаке — Класа израде А
SRPS EN 28749 (en)	Чивија и чивија са издубљењем — Испитивање смицањем
SRPS EN ISO 1234 (en)	Расцепке
SRPS EN ISO 10484 (en)	Испитивање навртки на проширивање
SRPS EN ISO 10485 (en)	Конус за испитивање пробним оптерећењем навртки
SRPS EN ISO 10511 (en)	Шестостране ниске навртке типа превладавајућег момента притезања (са неметалним уметком)

SRPS EN ISO 10512 (en)	Шестостране навртке (са неметалним уметком) типа превладавајућег момента притезања, врста 1 са метричким навојем ситног корака — Класе чврстоће 6, 8 и 10
SRPS EN ISO 10513 (en)	Шестостране навртке (са неметалним уметком) типа превладавајућег момента притезања, врста 2 са метричким навојем ситног корака — Класе чврстоће 8, 10 и 12
SRPS EN ISO 10642 (en)	Вијци са упуштеном главом и шестостраним упустом
SRPS EN ISO 10644 (en)	Вијци опремљени равним подлошкама — Подлошке класа тврдоће 200 HV и 300 HV
SRPS EN ISO 10664 (en)	Облик унутрашњег шестоугаоног упуста за уградњу вијка
SRPS EN ISO 10666 (en)	Самоурезујући вијци са навојем за лим — Механичке и функционалне особине
SRPS EN ISO 10669 (en)	Равне подлошке за опремање вијака за лим — Нормалне и велике серије — Класе израде А
SRPS EN ISO 10673 (en)	Равне подлошке за опремање вијака — Лаке нормалне и велике серије — Класе израде А
SRPS EN ISO 13337 (en)	Цилиндрична чивија еластичног типа — Са прорезом, лака изведба
SRPS EN ISO 14579 (en)	Вијци са цилиндричном главом и шестостраним упустом
SRPS EN ISO 14580 (en)	Вијци са ниском цилиндричном главом и шестостраним упустом
SRPS EN ISO 14580:2009/AC (en)	Вијци са ниском цилиндричном главом и шестостраним упустом — Исправка
SRPS EN ISO 14583 (en)	Вијци са спљоштеном цилиндричном главом и шестостраним упустом
SRPS EN ISO 14583:2009/AC (en)	Вијци са спљоштеном цилиндричном главом и шестостраним упустом — Исправка

10. Секундарне батерије

SRPS EN 50272-2 (en)	Захтеви за безбедност за секундарне батерије и батеријска постројења — Део 2: Стационарне батерије
SRPS EN 50272-3 (en)	Захтеви за безбедност за секундарне батерије и батеријска постројења — Део 3: Батерије за вучу
SRPS EN 50272-4 (en)	Захтеви за безбедност за секундарне батерије и батеријска постројења — Део 4: Батерије за употребу у преносним апаратима
SRPS EN 50342-1 (en)	Оловне стартерске батерије — Део 1: Општи захтеви и методе испитивања
SRPS EN 50342-2 (en)	Оловне стартерске батерије — Део 2: Мере батерија и означавање прикључака
SRPS EN 60095-2 (en)	Оловне стартерске батерије — Део 2: Мере батерија и мере и означавање прикључака
SRPS EN 60095-2:2009/A11 (en)	Оловне стартерске батерије — Део 2: Мере батерија и мере и означавање прикључака — Измена 11
SRPS EN 60095-4 (en)	Оловне стартерске батерије — Део 4: Мере батерија за тешка комерцијална возила
SRPS EN 60095-4:2009/A11 (en)	Оловне стартерске батерије — Део 4: Мере батерија за тешка комерцијална возила — Измена 11
SRPS EN 60254-1 (en)	Оловне вучне батерије — Део 1: Општи захтеви и методе испитивања
SRPS EN 60254-2 (en)	Оловне вучне батерије — Део 2: Мере ћелија и прикључака и означавање поларитета ћелија

1. Бетон и бетонске производе

SRPS EN 1338 Бетонски блокови за поплочавање — Захтеви и методе испитивања

SRPS EN 1340 Бетонски ивичњаци — Захтеви и методе испитивања

2. Природни камен и агрегате

SRPS EN 12372 Методе испитивања природног камена — Одређивање чврстоће при савијању под концентрисаним оптерећењем

3. Радио-сметње

SRPS EN 300 386 V1.2.1 Електромагнетска компатибилност и проблематика радиофреквенцијског спектра (ERM) — Уређаји и опрема за телекомуникационе мреже — Захтеви за електромагнетску компатибилност (EMC)

SRPS EN 300 386 V1.3.1 Електромагнетска компатибилност и проблематика радиофреквенцијског спектра (ERM) — Уређаји и опрема за телекомуникационе мреже — Захтеви за електромагнетску компатибилност (EMC)

SRPS EN 300 386 V1.3.2 Електромагнетска компатибилност и проблематика радиофреквенцијског спектра (ERM) — Уређаји и опрема за телекомуникационе мреже — Захтеви за електромагнетску компатибилност (EMC)

4. Електромагнетска компатибилност

SRPS EN 50130-4 Алармни системи — Део 4: Електромагнетска компатибилност — Стандард за фамилију производа: захтеви за имуност за компоненте пожарних, противпровалних и друштвених алармних система

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

SRPS EN 50293	Електромагнетска компатибилност — Системи сигнала у друмском саобраћају — Стандард за производ
SRPS EN 61547	Опрема за осветљење опште намене — Захтеви за ЕМС имуност
	5. Аутоматска идентификација и обухватање података
SRPS ISO/IEC 16390	Информациона технологија — Поступци аутоматске идентификације и обухватања података — Спецификација бар-код симболије — Преплитање од 2 од 5
	6. Заштита слуха
SRPS EN 352-2/1	Ушни штитници — Општи захтеви — Део 2: Антифони — Измена 1
	7. Заштита очију
SRPS EN 1836 (en)	Лична заштита очију — Наочаре за сунце и филтри за сунчеву блештаву светлост за општу употребу и филтри за директно посматрање Сунца
	8. Медицинска средства за инвалидна и хендикепирана лица
SRPS EN 8669-2	Кесе за прикупљање урина — Део 2: Захтеви и методе испитивања
SRPS EN 8670-2	Кесе за прикупљање садржаја из стоме — Део 2: Захтеви и методе испитивања
	9. Горива нафтног порекла
SRPS EN 27941	Комерцијални пропан и бутан — Анализа гасном хроматографијом
	10. Мерни трансформатори
SRPS EN 60044-1 (en)	Мерни трансформатори — Део 1: Струјни трансформатори

SRPS EN 60044-2 (en) Мерни трансформатори — Део 2:
Индуктивни напонски трансформатори

11. Индустијске арматуре

SRPS EN 558 (en) Индустијске арматуре — Уградне дужине
арматура од метала за уградњу у цевоводе са
прирубницама — Арматуре које носе ознаку
PN и Class

SRPS EN 593 (en) Индустијске арматуре — Металне лепти-
расте клапне

SRPS EN 12516-4 (en) Индустијске арматуре — Чврстоћа кућишта
— Део 4: Рачунски поступак за прорачун
тела араматура произведених од металних
материјала различитих од челика

SRPS EN 15081 (en) Индустијске арматуре — Монтажа опреме
за спајање обртних делова са арматуром

SRPS EN ISO 16135 (en) Индустијске арматуре — Кугласте славине
од термопластичних материјала

SRPS EN ISO 16136 (en) Индустијске арматуре — Лептирасте клапне
од термопластичних материјала

SRPS EN ISO 16137 (en) Индустијске арматуре — Одбојне арматуре
од термопластичних материјала

SRPS EN ISO 16138 (en) Индустијске арматуре — Мембранске арма-
туре од термопластичних материјала

SRPS EN ISO 16139 (en) Индустијске арматуре — Засуни од термо-
пластичних материјала

SRPS EN ISO 17292 (en) Металне кугласте славине за нафтну, петро-
хемијску и сродне индустрије

SRPS EN 21787 (en) Индустијске арматуре — Вентили од термо-
пластичних материјала

12. Гасни апарати

SRPS EN 12067-1

Уређаји за регулацију односа гас/ваздух за гасне пламенике и гасне апарате — Део 1: Пнеуматски типови

13. Управљање заштитом животне средине

SRPS ISO 14044

Управљање заштитом животне средине — Оцењивање животног циклуса — Захтеви и упутства за примену

14. Испитивање опасности од пожара

SRPS EN 60695-1-30 (en)

Испитивање опасности од пожара — Део 1-30: Смернице за оцењивање опасности од пожара електротехничких производа — Процеси прелиминарних испитивања — Опште смернице

SRPS EN 60695-8-1 (en)

Испитивање опасности од пожара — Део 8-1: Ослобађање топлоте — Опште смернице

15. Електроmedicineнски радиолошки уређаји

SRPS EN 60601-2-33

Електроmedicineнски уређаји — Део 2-33: Посебни захтеви за безбедност уређаја за магнетну резонанцу за медицинску дијагностику

16. Мотори са унутрашњим сагоревањем

SRPS EN 1679-1

Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем — Безбедност — Део 1: Дизел-мотори

SRPS EN 1834-2

Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем — Безбедносни захтеви за пројектовање и конструисање мотора који се користе у потенцијално експлозивним атмосферама — Део 2: Група I мотора који се користе у подземним радовима подложним појави праскавог гаса и/или сагорљиве прашине

ПОВУЧЕНИ СРПСКИ СТАНДАРДИ И СРОДНИ ДОКУМЕНТИ

"Службени гласник РС", бр. 13/2009

SRPS N.J3.721:1997	Оловни акумулатори — Стартерски акумулатори — Општи захтеви и методе испитивања
SRPS N.J3.726:1983	Оловни стартерски акумулатори — Изводи полова и чепови — Мере, означавање, услови квалитета и методе испитивања
SRPS M.C2.230:1989	Еластичне чивије
SRPS M.B2.300:1974	Расцепке

"Службени гласник РС", бр. 18/2009

SRPS ISO 5081:1994	Текстил — Тканине — Одређивање прекидне чистоће и прекидног издужења(метода са траком)
SRPS F.S2.017:1958	Физикална испитивања текстила — Одређивање прекидне силе и издужења тканина
SRPS B.H8.121:1963	Испитивање течних нафтних гасова — Одређивање притиска пара
SRPS B.H8.118:1963	Испитивање течних нафтних гасова — Одређивање садржаја уља и смоле и квалитативно испитивање присуства амонијака, воде и алкалија
SRPS EN 54-7:1993	Компоненте система за аутоматско откривање пожара — Део 7: Спецификација за тачкасте детекторе дима који раде на принципу расипања светлости, пропуштања светлости или јонизације
SRPS Z.B1.310:1964	Лична заштитна средства — Ушни чепови против буке
SRPS Z.B4.002:1983	Средства личне заштите — Филтри за

	заштиту ока од дневног светла
SRPS EN ISO 8669-2:2004	Кесе за прикупљање урина — Део 2: Захтеви и методе испитивања
SRPS EN ISO 8670-2:2004	Кесе за прикупљање садржаја из стоме — Део 2: Захтеви и методе испитивања
SRPS B.H8.123:1970	Испитивање течних нафтних гасова — Одређивање хемијског састава (метода гасне хроматографије)
SRPS N.H9.101:1987	Струјни трансформатори — Општи технички услови и испитивања
SRPS N.H9.100:1984	Мерни трансформатори — Мерење парцијалних пражњења
SRPS N.H9.102:1987	Струјни трансформатори за мерење — Допунски технички услови
SRPS N.H9.121:1987	Напонски трансформатори — Општи технички услови и испитивања .
SRPS N.H9.122:1978	Напонски трансформатори за мерење — Допунски технички услови и испитивања
SRPS EN 558-1:2003	Индустријске арматуре — Уградне дужине арматура од метала за уградњу у цевоводе са прирубницама — Арматуре које носе ознаку PN
SRPS EN 558-2:2008	Индустријске арматуре — Уградне дужине арматура од метала за уградњу у цевоводе са прирубницама — Арматуре које носе ознаку PN
SRPS EN 593:2001	Индустријске арматуре — Металне лептирасе клапне

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

issl@issl.iss.rs

www.iss.rs

Информациони центар

Телефон: 25–47–293

Продаја

Телефон: 25–47–496

prodaja@iss.rs
