

Uudet SFS-EN- ja SFS-EN ISO -standardit ja muut julkaisut

Vastuutoimialayhteisö: **METSTA**

SFS on julkaissut seuraavat toimialaamme kuuluvat SFS-EN- ja SFS-EN ISO -standardit tai muut julkaisut.

Ilmoitettava hinta on painetun standardin tai SFS:n verkkokaupasta ladattavissa olevan sähköisen standardin (ei verkkokäyttöoikeutta) hinta (ilman alv:ia).

Tietoja standardiuutuuksista on myös SFS:n verkkosivuilla osoitteessa:

http://www.sfs.fi/julkaisut/sfs_julkaisut/uudet_julkaisut/

SFS-julkaisuja myy Suomen Standardisoimisliitto SFS ry.

Luettelo sisältää SFS-julkaisuja, joiden ilmestymispäivä on 2010-04-17 ... 2010-05-28

CEN/SS T01 Shipbuilding and maritime structures

SFS-EN ISO 10088:en

EN ISO 10088:2009

Veneet. Kiinteästi asennetut polttoainejärjestelmät

Small craft. Permanently installed fuel systems (ISO 10088:2009)

Julkaisukieli: en

Hinta: 28,20 €

Sivuja: 14

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2003/44/EC

Approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to recreational craft

94/25/EC

Recreational craft

Korvaa:

SFS-EN ISO 10088:2001

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

SFS-EN ISO 14509-3:en

EN ISO 14509-3:2009

Veneet. Moottoriveneiden aiheuttama ilmaääni. Osa 3: Äänen arviointi laskelmien ja mittausten avulla

Small craft. Airborne sound emitted by powered recreational craft. Part 3: Sound assessment using calculation and measurement procedures (ISO 14509-3:2009)

Julkaisukieli: en

Hinta: 28,20 €

Sivuja: 16

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2003/44/EC

Approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to recreational craft

94/25/EC

Recreational craft

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 114 Safety of machinery

SFS-EN ISO 11161 + A1

EN ISO 11161:2007/A1:2010

Koneturvallisuus. Valmistusjärjestelmien koneyhdistelmät. Perusvaatimukset

Safety of machinery. Integrated manufacturing systems. Basic requirements. Amendment 1 (ISO 11161:2007/Amd 1:2010)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 71,85 €

Sivuja: 81

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:
SFS-EN ISO 11161:en:2007

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 121 Welding

SFS-EN 1708-1

EN 1708-1:2010

Hitsaus. Hitsausliitosten liitosmuodot teräksille. Osa1: Paineenalaiset osat
Welding. Basic welded joint details in steel. Part 1: Pressurized components

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 77,50 €

Sivuja: 129

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-03-29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Korvaa:
SFS-EN 1708-1:1999
SFS-EN 1708-1/A1:en:2004

SFS-EN ISO 14344:en

EN ISO 14344:2010

Hitsaus ja niiden lähiprosessit. Hitsausaineiden hankinta
Welding consumables. Procurement of filler materials and fluxes (ISO 14344:2010)

Julkaisukieli: en

Hinta: 28,20 €

Sivuja: 13

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:
SFS-EN ISO 14344:en:2005

Vastuhenkilö: Carl-Gustaf Lindewald

CEN/TC 122 Ergonomics

SFS-EN 1005-5

EN 1005-5:2007

Koneturvallisuus. Ihmisen fyysinen suorituskyky. Osa 5: Tiheästi toistuvien käsiliikkeiden riskin arviointi
Safety of machinery. Human physical performance. Part 5: Risk assessment for repetitive handling at high frequency

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 77,50 €

Sivuja: 127

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2007-05-28

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

98/37/EC

Machinery

SFS-EN ISO 15743

EN ISO 15743:2008

Lämpöolojen ergonomia. Kylmät työpaikat. Riskin arviointi ja hallinta
Ergonomics of the thermal environment. Cold workplaces. Risk assessment and management (ISO 15743:2008)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 66,50 €

Sivuja: 63

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-02-16

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 130 Space heating appliances without integral heat sources

SFS-EN 1264-3:en

EN 1264-3:2009

Water based surface embedded heating and cooling systems. Part 3: Dimensioning

Julkaisukieli: en

Hinta: 33,60 €

Sivuja: 20

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:
SFS-EN 1264-3:en:1998

SFS-EN 1264-4:en

EN 1264-4:2009

Water based surface embedded heating and cooling systems. Part 4: Installation

Julkaisukieli: en

Hinta: 28,20 €

Sivuja: 15

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:

SFS-EN 1264-4:en:2002

Vastuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 132 Aluminium and aluminium alloys**SFS-EN 1676:en**

EN 1676:2010

Alumiini ja alumiiniseokset. Uudelleen sulatettavat seostetut alumiiniharkot. Spesifikaatiot

Aluminium and aluminium alloys. Alloyed ingots for remelting. Specifications

Julkaisukieli: en

Hinta: 28,20 €

Sivuja: 15

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:

SFS-EN 1676:1997

SFS-EN 1706:en

EN 1706:2010

Alumiini ja alumiiniseokset. Valut. Kemiallinen koostumus ja mekaaniset ominaisuudet

Aluminium and aluminium alloys. Castings. Chemical composition and mechanical properties

Julkaisukieli: en

Hinta: 40,50 €

Sivuja: 27

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:

SFS-EN 1706:1998

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 133 Copper and copper alloys**SFS-EN 1057 + A1**

EN 1057:2006+A1:2010

Kupari ja kupariseokset. Saumattomat pyöreät kupariputket LVI-käyttöön

Copper and copper alloys. Seamless, round copper tubes for water and gas in sanitary and heating applications

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 66,50 €

Sivuja: 63

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

89/106/EEC

Construction products

93/38/EEC

Procurement procedures of entities operating in the water, energy, transport and telecommunications sectors

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 1057:2006

SFS-EN 15622:en

EN 15622:2010

Copper and copper alloys. Determination of lead content. Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS)

Julkaisukieli: en

Hinta: 28,20 €

Sivuja: 13

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 143 Machine tools - Safety

SFS-EN 12417 + A2/AC:en

EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010

Machine tools. Safety. Machining centres

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 3

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

SFS-EN 13128 + A2/AC:en

EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010

Safety of machine tools. Milling machines (including boring machines)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 3

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 147 Cranes - Safety**SFS-EN 13000:en**

EN 13000:2010

Nosturit. Ajoneuvonosturit

Cranes. Mobile cranes

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

Hinta: 71,85 €

Sivuja: 113

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 13000:2004

SFS-EN 14492-1 + A1/AC:en

EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010

Cranes. Power driven winches and hoists. Part 1: Power driven winches

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 3

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

94/9/EC

Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (ATEX)

98/37/EC

Machinery

SFS-EN 14492-2 + A1/AC:en

EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010

Cranes. Power driven winches and hoists. Part 2: Power driven hoists

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 3

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

94/9/EC

Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (ATEX)

98/37/EC

Machinery

Vastuuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 184 Advanced technical ceramics

SFS-EN 1007-5:en

EN 1007-5:2010

Advanced technical ceramics. Ceramic composites. Methods of test for reinforcements. Part 5: Determination of distribution of tensile strength and of tensile strain to failure of filaments within a multifilament tow at ambient temperature

Julkaisukieli: en

Hinta: 33,60 €

Sivuja: 19

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:

SFS-EN 1007-5:en:2003

SFS-EN 1071-12:en

EN 1071-12:2010

Advanced technical ceramics. Methods of test for ceramic coatings. Part 12: Reciprocating wear test

Julkaisukieli: en

Hinta: 45,30 €

Sivuja: 30

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

SFS-EN 1071-13:en

EN 1071-13:2010

Advanced technical ceramics. Methods of test for ceramic coatings. Part 13: Determination of wear rate by the pin-on-disk method

Julkaisukieli: en

Hinta: 38,90 €

Sivuja: 24

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 185 Fasteners

SFS-EN ISO 10684 + AC

EN ISO 10684:2004

Kiinnittimet. Kuumasinkkipinnoitteet

Fasteners. Hot dip galvanized coatings (ISO 10684:2004)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 55,00 €

Sivuja: 41

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2005-03-29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS 4449:1979

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinaja

CEN/TC 198 Printing and paper machinery - Safety

SFS-EN 13023 + A1:en

EN 13023:2003+A1:2010

Paino-, paperinjalostus- ja paperikoneiden melun mittausmenetelmät. Tarkkuusluokat 2 ja 3

Noise measurement methods for printing, paper converting, paper making machines and auxiliary equipment. Accuracy grades 2 and 3

Julkaisukieli: en

Hinta: 60,70 €

Sivuja: 57

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 13023:en:2004

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinaja

CEN/TC 231 Mechanical vibration and shock**SFS-EN 14253 + A1**

EN 14253:2003+A1:2007

Mekaaninen värähtely. Koko kehoon kohdistuvan terveyteen liittyvän värähtelyn mittaaminen ja arviointi työpaikalla.

Käytännön ohjeita

Mechanical vibration. Measurement and calculation of occupational exposure to whole-body vibration with reference to health. Practical guidance

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 55,00 €

Sivuja: 47

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-03-29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Korvaa:

SFS-EN 14253:2004

SFS-EN 14253:en:2004

Vastuhenkilö: Hanna Järvenpää

CEN/TC 240 Thermal spraying and thermally sprayed coatings**SFS-EN 13507:en**

EN 13507:2010

Terminen ruiskutus. Metalliosien ja -komponenttien pintojen esikäsittely ennen termistä ruiskutusta

Thermal spraying. Pre-treatment of surfaces of metallic parts and components for thermal spraying

Julkaisukieli: en

Hinta: 22,30 €

Sivuja: 11

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:

SFS-EN 13507:2001

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 262 Metallic and other inorganic coatings**SFS-EN 15771:en**

EN 15771:2010

Vitreous and porcelain enamels. Determination of surface scratch hardness according to the Mohs scale

Julkaisukieli: en

Hinta: 16,30 €

Sivuja: 6

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

SFS-EN ISO 14713-3/AC:en

EN ISO 14713-3:2009/AC:2010

Zinc coatings. Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures. Part

3: Sherardizing (ISO 14713-3:2009)

Julkaisukieli: en

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 11

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 322 Equipments for making and shaping of metals - Safety requirements**SFS-EN 13675 + A1:en**

EN 13675:2004+A1:2010

Koneturvallisuus. Putkien muovaus- ja valssauskoneiden sekä viimeistelylinjojen turvallisuusvaatimukset

Safety of machinery. Safety requirements for tube forming and rolling mills and their finishing line equipment

Julkaisukieli: en

Hinta: 60,70 €

Sivuja: 53

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC *Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)*
 98/37/EC *Machinery*
 Korvaa:
 SFS-EN 13675:en:2004

SFS-EN 14656 + A1:en

EN 14656:2006+A1:2010

Koneturvallisuus. Teräksen ja ei-rautametallien pursotuslaitteiden turvallisuusvaatimukset
 Safety of machinery. Safety requirements for extrusion presses for steel and non-ferrous metals

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

Hinta: 55,00 €

Sivuja: 50

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC *Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)*

98/37/EC *Machinery*

Korvaa:

SFS-EN 14656:en:2006

SFS-EN 14673 + A1:en

EN 14673:2006+A1:2010

Koneturvallisuus. Teräksen ja ei-rautametallien hydraulisten takomakoneiden turvallisuusvaatimukset
 Safety of machinery. Safety requirements for hydraulically powered open die hot forging presses for the forging of steel and non-ferrous metals

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

Hinta: 55,00 €

Sivuja: 48

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC *Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)*

98/37/EC *Machinery*

Korvaa:

SFS-EN 14673:en:2006

SFS-EN 14681 + A1:en

EN 14681:2006+A1:2010

Koneturvallisuus. Valokaariuunissa valmistettavan teräksen valmistuksessa käytettävien koneiden ja laitteiden turvallisuusvaatimukset

Safety of machinery. Safety requirements for machinery and equipment for production of steel by electric arc furnaces

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

Hinta: 49,80 €

Sivuja: 40

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC *Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)*

98/37/EC *Machinery*

Korvaa:

SFS-EN 14681:en:2006

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen**CEN/TC 348 Facility Management****SFS-EN 15221-1**

EN 15221-1:2006

Tilajohtaminen. Termit ja määritelmät
 Facility Management. Part 1: Terms and definitions

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2007-05-15

Hinta: 40,50 €

Sivuja: 27

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Vastuuhenkilö: Hanna Järvenpää

CEN/TC 54 Unfired pressure vessels**SFS-EN 13445-5**

EN 13445-5:2009

Lämmittämättömät painesäiliöt. Osa 5: Tarkastus ja testaus

Unfired pressure vessels. Part 5: Inspection and testing

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 77,50 €

Sivuja: 147

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:

SFS-EN 13445-5 + A2:2005

SFS-EN 13445-5/A1:en:2007

SFS-EN 13445-5/A10:en:2008

SFS-EN 13445-5/A2:2005:2005

SFS-EN 13445-5/A2:en:2005

SFS-EN 13445-5/A3:2006

SFS-EN 13445-5/A3:en:2006

SFS-EN 13445-5/A4:en:2007

SFS-EN 13445-5/A5:en:2007

SFS-EN 13445-5:en:2002

Vastuuhenkilö: Carl-Gustaf Lindewald

CEN/TC 69 Industrial valves**SFS-EN 1349**

EN 1349:2009

Prosessiteollisuuden säätöventtiilit

Industrial process control valves

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 45,30 €

Sivuja: 29

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-12-14

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

Korvaa:

SFS-EN 1349:2000

Vastuuhenkilö: Carl-Gustaf Lindewald

ECISS/TC 101 Test methods for steel (other than chemical analysis)**SFS-EN ISO 26203-1:en**

EN ISO 26203-1:2010

Metallic materials. Tensile testing at high strain rates. Part 1: Elastic-bar-type systems (ISO 26203-1:2010)

Julkaisukieli: en

Hinta: 49,80 €

Sivuja: 36

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07

SFS-EN ISO 6892-1

EN ISO 6892-1:2009

Metallien vetokoe. Osa 1: Vetokoe huoneenlämpötilassa

Metallic materials. Tensile testing. Part 1: Method of test at room temperature (ISO 6892-1:2009)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 77,50 €

Sivuja: 124

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-28

Korvaa:

SFS-EN 10002-1:2002

SFS-EN 10002-1:en:2002

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen

ECISS/TC 111 Steel castings and forgings**SFS-EN 10283:en**

EN 10283:2010

Korroosionkestävät valuteräkset

Corrosion resistant steel castings

*Julkaisukieli: en**Hinta: 33,60 €**Sivuja: 18**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-04-20**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-05-07*

Korvaa:

SFS-EN 10283:1999

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen