

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 2009-06-01 ... 2009-06-12

CEN/SS T01 Shipbuilding and maritime structures

SFS-EN ISO 14509-1:en

EN ISO 14509-1:2008

Veneet. Moottoriveneiden aiheuttama ilmaääni. Osa 1: Mittaukset ohi ajettaessa

Small craft. Airborne sound emitted by powered recreational craft. Part 1: Pass-by measurement procedures (ISO

14509-1:2008)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

Hinta: 38,50 €

Sivuja: 23

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

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 14509:en:2001

SFS-EN ISO 14509/A1:en:2005

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 121 Welding

SFS-EN ISO 24373:en

EN ISO 24373:2009

Hitsausaineet. Umpilangat ja -sauvat kuparin ja kupariseosten sulahitsaukseen. Luokittelu (ISO 24373:2008)

Welding consumables. Solid wires and rods for fusion welding of copper and copper alloys. Classification (ISO 24373:2008)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 14

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Korvaa:

SFS-EN 14640:en:2005

Vastuuhenkilö: Carl-Gustaf Lindewald

CEN/TC 122 Ergonomics

SFS-EN 894-3 + A1

EN 894-3:2000+A1:2008

Koneturvallisuus. Merkinantolaitteiden ja ohjaimien suunnittelun ergonomiset vaatimukset. Osa 3: Ohjaimet

Safety of machinery. Ergonomics requirements for the design of displays and control actuators. Part 3: Control actuators

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-04-20

Hinta: 71,10 €

Sivuja: 82

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

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 ISO 14505-2/AC:en

EN ISO 14505-2:2006/AC:2009

Ergonomics of the thermal environment. Evaluation of thermal environments in vehicles. Part 2: Determination of equivalent temperature (ISO 14505-2:2006/Cor 1:2007)

Julkaisukieli: en

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 5

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Aarre Viljanen

CEN/TC 130 Space heating appliances without integral heat sources**SFS-EN 1264-2:en**

EN 1264-2:2008

Water based surface embedded heating and cooling systems. Part 2: Floor heating: Prove methods for the determination of the thermal output using calculation and test methods

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Sivuja: 46

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Korvaa:

SFS-EN 1264-2:en:1998

SFS-EN 1264-5:en

EN 1264-5:2008

Water based surface embedded heating and cooling systems. Part 5: Heating and cooling surfaces embedded in floors, ceilings and walls. Determination of the thermal output

Julkaisukieli: en

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 13

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 133 Copper and copper alloys**CEN/TS 15616:en**

CEN/TS 15616:2009

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

Julkaisukieli: en

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 13

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

CEN/TS 15703-1:en

CEN/TS 15703-1:2009

Copper and copper alloys. Determination of manganese content. Part 1: Spectrophotometric method

Julkaisukieli: en

Hinta: 22,10 €

Sivuja: 10

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 145 Plastics and rubber machines**SFS-EN 1114-3 + A1:en**

EN 1114-3:2001+A1:2008

Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Suulakepuristimet ja suulakepuristinlinjat. Osa 3: Vetolaitteiden turvallisuusvaatimukset

Plastics and rubber machines. Extruders and extrusion lines. Part 3: Safety requirements for haul-offs

Julkaisukieli: en

Hinta: 40,10 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/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)

Machinery

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN 12409:en

EN 12409:2008

Kumi- ja muoviteollisuuden koneet. Lämpömuovauskoneet. Turvallisuusvaatimukset

Plastics and rubber machines. Thermoforming machines. Safety requirements

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/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)

Machinery

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Korvaa:

SFS-EN 12409:1999

SFS-EN 13418 + A1:en

EN 13418:2004+A1:2008

Kumi- ja muoviteollisuuskoneet. Kelauskoneet kalvoille tai levyille. Turvallisuusvaatimukset

Plastics and rubber machines. Winding machines for film or sheet. Safety requirements

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/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)

Machinery

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 149 Power-operated warehouse equipment

SFS-EN 528:en

EN 528:2008

Hyllystöhissit. Turvallisuus

Rail dependent storage and retrieval equipment. Safety requirements

Julkaisukieli: en

Hinta: 65,80 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/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)

Machinery

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 151 Construction equipment and building material machines - Safety

SFS-EN ISO 3164

EN ISO 3164:2008

Maansiirtokoneet. Suojarakenteiden laboratorioarviointit. Turvatilan määrittäminen

Earth-moving machinery. Laboratory evaluations of protective structures. Specifications for deflection-limiting volume (ISO

3164:1995)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 27,90 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/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)

Machinery

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-03-30

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN ISO 3457

EN ISO 3457:2008

Maansiirtokoneet. Suojukset. Määritelmät ja vaatimukset

Earth-moving machinery. Guards. Definitions and requirements (ISO 3457:2003)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 33

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

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-03-30

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Aarre Viljanen

CEN/TC 156 Ventilation for buildings**SFS-EN ISO 12499:en**

EN ISO 12499:2008

Industrial fans. Mechanical safety of fans. Guarding (ISO 12499:1999)

Julkaisukieli: en

Hinta: 33,20 €

Sivuja: 17

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN ISO 13349:en

EN ISO 13349:2008

Industrial fans. Vocabulary and definitions of categories (ISO 13349:1999)

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Sivuja: 41

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN ISO 13350:en

EN ISO 13350:2008

Industrial fans. Performance testing of jet fans (ISO 13350:1999)

Julkaisukieli: en

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 29

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN ISO 13351:en

EN ISO 13351:2008

Industrial fans. Dimensions (ISO 13351:1996)

Julkaisukieli: en

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 14

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN ISO 5801:en

EN ISO 5801:2008

Industrial fans. Performance testing using standardized airways (ISO 5801:2007 including Cor 1:2008)

Julkaisukieli: en

Hinta: 93,40 €

Sivuja: 233

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Korvaa:

SFS 5147:1986

SFS-EN ISO 5802:en

EN ISO 5802:2008

Industrial fans. Performance testing in situ (ISO 5802:2001)

Julkaisukieli: en

Hinta: 71,10 €

Sivuja: 90

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 165 Waste water engineering

SFS-EN 12109:en

EN 12109:1999

Rakennusten sisäpuoliset alipaineviemärijärjestelmät

Vacuum drainage systems inside buildings

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 1999-11-29

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 32

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

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

SFS-EN 476:en

EN 476:1997

General requirements for components used in discharge pipes, drains and sewers for gravity systems

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 1998-04-20

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 15

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

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

Vastuuhenkilö: Hanna Järvenpää

CEN/TC 214 Textile machinery and accessories

SFS-EN ISO 10472-1:en

EN ISO 10472-1:2008

Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset

Safety requirements for industrial laundry machinery. Part 1: Common requirements (ISO 10472-1:1997)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

Hinta: 40,10 €

Sivuja: 28

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

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 ISO 10472-2:en

EN ISO 10472-2:2008

Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Pesukoneet ja lingot

Safety requirements for industrial laundry machinery. Part 2: Washing machines and washer-extractors (ISO 10472-2:1997)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

Hinta: 40,10 €

Sivuja: 25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

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 ISO 10472-3:en

EN ISO 10472-3:2008

Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Pesulinjat ja niiden koneet

Safety requirements for industrial laundry machinery. Part 3: Washing tunnel lines including component machines (ISO

10472-3:1997)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

Hinta: 33,20 €

Sivuja: 18

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

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 ISO 10472-4:en

EN ISO 10472-4:2008

Teollisuuspesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 4: Kuivauskoneet

Safety requirements for industrial laundry machinery. Part 4: Air dryers (ISO 10472-4:1997)

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25**Hinta: 33,20 €**Sivuja: 17**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12**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 ISO 8230-1:en**

EN ISO 8230-1:2008

Kuivapesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset turvallisuusvaatimukset

Safety requirements for dry-cleaning machines. Part 1: Common safety requirements (ISO 8230-1:2008)

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25**Hinta: 49,30 €**Sivuja: 37**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12**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 ISO 8230-2:en**

EN ISO 8230-2:2008

Kuivapesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Perkloorietyleeniä käyttävät koneet

Safety requirements for dry-cleaning machines. Part 2: Machines using perchloroethylene (ISO 8230-2:2008)

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25**Hinta: 22,10 €**Sivuja: 11**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12**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 ISO 8230-3:en**

EN ISO 8230-3:2008

Kuivapesukoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Helposti syttyviä liuottimia käyttävät koneet

Safety requirements for dry-cleaning machines. Part 3: Machines using combustible solvents (ISO 8230-3:2008)

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25**Hinta: 27,90 €**Sivuja: 16**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12**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 250/SC 3 Eurocode 3 - Design of steel structures****SFS-EN 1993-1-11/AC:en**

EN 1993-1-11:2006/AC:2009

Eurokoodi 3. Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-11: Vedettyjä rakenteita sisältävien rakenteiden suunnittelu

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-11: Design of structures with tension components

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25**Hinta: 0,00 €**Sivuja: 4**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12**Liittyy EU:n direktiiveihin:*

89/106/EEC

Construction products

SFS-EN 1993-1-6/AC:en

EN 1993-1-6:2007/AC:2009

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-6: Strength and Stability of Shell Structures

Julkaisukieli: en

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 3

Liittyy EU:n direktiiveihin:

89/106/EEC

Construction products

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN 1993-4-1/AC:en

EN 1993-4-1:2007/AC:2009

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 4-1: Silos

Julkaisukieli: en

Hinta: 0,00 €

Sivuja: 5

Liittyy EU:n direktiiveihin:

89/106/EEC

Construction products

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Hanna Järvenpää

CEN/TC 294 Communication systems for meters and remote reading of meters**SFS-EN 13757-5:en**

EN 13757-5:2008

Communication systems for meters and remote reading of meters. Part 5: Wireless relaying

Julkaisukieli: en

Hinta: 71,10 €

Sivuja: 85

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN 13757-6:en

EN 13757-6:2008

Communication systems for meters and remote reading of meters. Part 6: Local Bus

Julkaisukieli: en

Hinta: 22,10 €

Sivuja: 9

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

SFS-EN 1434-3:en

EN 1434-3:2008

Heat Meters. Part 3: Data exchange and interfaces

Julkaisukieli: en

Hinta: 49,30 €

Sivuja: 34

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Korvaa:

SFS-EN 1434-3:en:1997

Vastuuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 344 Steel static storage systems**SFS-EN 15620:en**

EN 15620:2008

Kiinteät teräksiset hyllystöjärjestelmät. Säädettävät palettihyllystöt. Toleranssit, muodonmuutokset ja vapaat välit

Steel static storage systems. Adjustable pallet racking. Tolerances, deformations and clearances

Julkaisukieli: en

Hinta: 65,80 €

Sivuja: 77

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 69 Industrial valves

SFS-EN 558

EN 558:2008

Teollisuusventtiilit. Laipallisissa putkistoissa käytettävien metallisten venttiileiden rakennepituuudet. PN- ja luokka-mitotetut venttiilit

Industrial valves. Face-to-face and centre-to-face dimensions of metal valves for use in flanged pipe systems. PN and Class designated valves

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 54,40 €

Sivuja: 48

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2008-08-18

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 558-1:1997

SFS-EN 558-2:1997

Vastuuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

**ECISS/TC 23 Steels for heat treatment, alloy steels and free-cutting steels -
Qualities and dimensions****SFS-EN 10088-4:en**

EN 10088-4:2009

Ruostumattomat teräkset. Osa 4: Rakennuskäyttöön tarkoitetut korroosionkestävät levyt ja nauhat. Tekniset toimitusehdot
Stainless steels. Part 4: Technical delivery conditions for sheet/plate and strip of corrosion resisting steels for construction purposes

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Sivuja: 46

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Liittyy EU:n direktiiveihin:

89/106/EEC

Construction products

SFS-EN 10088-5:en

EN 10088-5:2009

Ruostumattomat teräkset. Osa 5: Rakennuskäyttöön tarkoitetut korroosionkestävät tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

Stainless steels. Part 5: Technical delivery conditions for bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resisting steels for construction purposes

Julkaisukieli: en

Hinta: 60,10 €

Sivuja: 54

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-06-12

Liittyy EU:n direktiiveihin:

89/106/EEC

Construction products

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen