

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 2009-10-01 ... 2009-10-30

CEN/SS F01 Technical drawings

SFS-EN ISO 5457

EN ISO 5457:1999

Tekninen tuotedokumentointi. Piirustuspohjien koot ja rakenne

Technical product documentation. Sizes and layout of drawing sheets (ISO 5457:1999)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 38,50 €

Sivuja: 21

Vahvistettu SFS-standardiksi: 1999-10-25

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS 4415 ISO 5457:1981

Vastuuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 114 Safety of machinery

SFS-EN ISO 12100-1 + A1

EN ISO 12100-1:2003/A1:2009

Koneturvallisuus. Perusteet ja yleiset suunnitteluperiaatteet. Osa 1: Peruskäsitteet ja menetelmät

Safety of machinery. Basic concepts, general principles for design. Part 1: Basic terminology, methodology. Amendment 1

(ISO 12100-1:2003/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 71,10 €

Sivuja: 98

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-08-17

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 12100-2 + A1

EN ISO 12100-2:2003/A1:2009

Koneturvallisuus. Perusteet ja yleiset suunnitteluperiaatteet. Osa 2: Tekniset periaatteet

Safety of machinery. Basic concepts, general principles for design. Part 2: Technical principles. Amendment 1 (ISO

12100-2:2003/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 65,80 €

Sivuja: 73

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-08-17

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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: Aarre Viljanen

CEN/TC 121 Welding

SFS-EN ISO 17660-2

EN ISO 17660-2:2006

Hitsaus. Betoniterästen hitsaus. Osa 2: Kiinnitysliitokset

Welding. Welding of reinforcing steel. Part 2: Non load-bearing welded joints (ISO 17660-2:2006)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 49,30 €

Sivuja: 40

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2006-11-06

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Vastuuhenkilö: Carl-Gustaf Lindewald

CEN/TC 126 Acoustic properties of building elements and of buildings

SFS-EN ISO 3382-1:en

EN ISO 3382-1:2009

Akustiikka. Huoneakustiikan muuttujien mittauss. Osa 1: Esiintymistilat

Acoustics. Measurement of room acoustic parameters. Part 1: Performance spaces (ISO 3382-1:2009)

Julkaisukieli: en

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 30

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

89/106/EEC

Construction products

Korvaa:

SFS-EN ISO 3382:en:2000

Vastuuhenkilö: Aarre Viljanen

CEN/TC 132 Aluminium and aluminium alloys

SFS-EN 486:en

EN 486:2009

Alumiini ja alumiiniseokset. Pursotusaihiot. Spesifikaatiot

Aluminium and aluminium alloys. Extrusion ingots. Specifications

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Korvaa:

SFS-EN 486:en:1994

SFS-EN 487:en

EN 487:2009

Alumiini ja alumiiniseokset. Valssausaihiot. Spesifikaatiot

Aluminium and aluminium alloys. Rolling ingots. Specifications

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Korvaa:

SFS-EN 487:en:1994

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 143 Machine tools - Safety

SFS-EN 12417 + A2:en

EN 12417:2001+A2:2009

Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Työstökeskukset

Machine tools. Safety. Machining centres

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Sivuja: 46

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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 13736 + A1:en

EN 13736:2003+A1:2009

Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Pneumaattiset puristimet

Safety of machine tools. Pneumatic presses

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21**Hinta: 54,40 €**Sivuja: 49**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09**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 13898 + A1:en**

EN 13898:2003+A1:2009

Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Metallisahat

Machine tools. Safety. Sawing machines for cold metal

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21**Hinta: 60,10 €**Sivuja: 60**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09**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 13985 + A1:en**

EN 13985:2003+A1:2009

Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Levyleikkurit

Machine tools. Safety. Guillotine shears

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21**Hinta: 54,40 €**Sivuja: 49**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09**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 14070 + A1:en**

EN 14070:2003+A1:2009

Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Työstökonelinjat ja niiden erikoiskoneet

Safety of machine tools. Transfer and special-purpose machines

*Julkaisukieli: en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21**Hinta: 54,40 €**Sivuja: 44**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09**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***Vastuhenkilö: Arto Kivirinta****CEN/TC 145 Plastics and rubber machines****SFS-EN 1114-3 + A1**

EN 1114-3:2001+A1:2008

Muovi- ja kumiteollisuuden koneet. Suulakepuristimet ja suulakepuristinlinjat. Osa 3: Vetolaitteiden turvallisuusvaatimukset

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

*Julkaisukieli: fi/en**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-05-25**Hinta: 60,10 €**Sivuja: 53**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30**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 146 Packaging machines - Safety

SFS-EN 415-1 + A1:en

EN 415-1:2000+A1:2009

Pakkaus koneiden turvallisuus. Osa 1: Pakkaus koneiden ja niihin liittyvien laitteiden luokittelu ja sanasto

Packaging machines safety. Part 1: Terminology and classification of packaging machines and associated equipment

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 65,80 €

Sivuja: 61

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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 13155 + A2

EN 13155:2003+A2:2009

Nosturit. Turvallisuus. Irrotettavat nostoapuvälineet

Cranes. Safety. Non-fixed load lifting attachments

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-06-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 13157 + A1:en

EN 13157:2004+A1:2009

Nosturit. Turvallisuus. Käsivoimalla toimivat nosturit

Cranes. Safety. Hand powered cranes

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 60,10 €

Sivuja: 59

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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 14238 + A1:en

EN 14238:2004+A1:2009

Nosturit. Käsien ohjattavat kuorman käsittelylaitteet

Cranes. Manually controlled load manipulating devices

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 33

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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 15056 + A1

EN 15056:2006+A1:2009

Nosturit. Vaatimukset konttitarttujille

Cranes. Requirements for container handling spreaders

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 54,40 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/EC

Sivuja: 43

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: 2009-06-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 149 Power-operated warehouse equipment

SFS-EN 528

EN 528:2008

Hyllystöhissit. Turvallisuus

Rail dependent storage and retrieval equipment. Safety requirements

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 76,70 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/EC

Sivuja: 142

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: 2009-10-09

Vastuhenkilö: Arto Kivirinta

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

SFS-EN 12111 + A1:en

EN 12111:2002+A1:2009

Tunnelinlouhintakoneet. Louhintavaunut, jatkuvatoimiset louhintakoneet ja iskevät louhintakoneet. Turvallisuusvaatimukset

Tunnelling machines. Road headers, continuous miners and impact rippers. Safety requirements

Julkaisukieli: en

Hinta: 44,80 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/EC

Sivuja: 33

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: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

SFS-EN 13042-2 + A1:en

EN 13042-2:2004+A1:2009

Onton lasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Syötön käsittelykoneet

Machines and plants for the manufacture, treatment and processing of hollow glass. Safety requirements. Part 2: Handling

machines for feeding

Julkaisukieli: en

Hinta: 33,20 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/EC

Sivuja: 17

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: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

SFS-EN 13042-3 + A1:en

EN 13042-3:2007+A1:2009

Onton lasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Osa 3: IS-koneet

Machines and plants for the manufacture, treatment and processing of hollow glass. Safety requirements. Part 3: IS

machines

Julkaisukieli: en

Hinta: 38,50 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/EC

Sivuja: 22

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: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

SFS-EN 13042-5 + A1:en

EN 13042-5:2003+A1:2009

Onton lasin valmistus-, käsittely- ja työstökoneet sekä -laitteistot. Turvallisuusvaatimukset. Osa 5: Puristimet

Machines and plants for the manufacture, treatment and processing of hollow glass. Safety requirements. Part 5: Presses

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 38,50 €

Sivuja: 24

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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: Aarre Viljanen

CEN/TC 156 Ventilation for buildings**SFS-EN 15665:en**

EN 15665:2009

Ventilation for buildings. Determining performance criteria for residential ventilation systems

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Vastuuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 164 Water supply**SFS-EN 1018 + AC**

EN 1018:2006

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Kalsiumkarbonaatti

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Calcium carbonate

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2007-02-12

Hinta: 38,50 €

Sivuja: 23

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN 1018:en:1998

SFS-EN 12518

EN 12518:2008

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Kalkkituotteet

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. High-calcium lime

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2008-08-18

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN 12518:en:2000

SFS-EN 13176:en

EN 13176:2008

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Ethanol

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 33,20 €

Sivuja: 20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN 13176:en:2001

SFS-EN 890

EN 890:2004

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Nestemäinen rauta(III)sulfaatti

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Iron (III) sulfate liquid

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 65,80 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

93/38/EEC

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

Korvaa:

SFS-EN 890:en:1999

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2005-06-27

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Vastuhenkilö: Hanna Järvenpää

CEN/TC 182 Refrigerating systems, safety and environmental requirements

SFS-EN 378-2 + A1

EN 378-2:2008+A1:2009

Kylmäkoneistot ja lämpöpumput. Turvallisuus- ja ympäristövaatimukset. Osa 2: Suunnittelu, rakenne, testaus, merkintä ja dokumentointi

Refrigerating systems and heat pumps. Safety and environmental requirements. Part 2: Design, construction, testing, marking and documentation

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 76,70 €

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)

97/23/EC

Pressure equipment

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 378-2:en:2008

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-06-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

SFS-EN 378-3

EN 378-3:2008

Kylmäkoneistot ja lämpöpumput. Turvallisuus- ja ympäristövaatimukset. Osa 3: Asennuspaikka ja henkilökohtainen suojele
Refrigerating systems and heat pumps. Safety and environmental requirements. Part 3: Installation site and personal protection

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 44,80 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 378-3:2000

SFS-EN 378-3/A1:en:2004

SFS-EN 378-3:en:2000

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2008-09-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

SFS-EN 378-4

EN 378-4:2008

Kylmäkoneistot ja lämpöpumput. Turvallisuus- ja ympäristövaatimukset. Osa 4: Käyttö, huolto, korjaus ja talteenotto

Refrigerating systems and heat pumps. Safety and environmental requirements. Part 4: Operation, maintenance, repair and recovery

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 54,40 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 378-4:2000

SFS-EN 378-4/A1:en:2004

SFS-EN 378-4:en:2000

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2008-09-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 184 Advanced technical ceramics

SFS-EN 843-6:en

EN 843-6:2009

Advanced technical ceramics. Mechanical properties of monolithic ceramics at room temperature. Part 6: Guidance for fractographic investigation

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Sivuja: 45

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

CEN/TS 843-6:en:2004

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 185 Fasteners

SFS-EN ISO 10644:en

EN ISO 10644:2009

Teräksiset ruuvi-aluslaattayhdistelmät pyöreillä aluslaatoilla. Aluslaatan kovuusluokat 200 HV ja 300 HV

Screw and washer assemblies made of steel with plain washers. Washer hardness classes 200 HV and 300 HV (ISO

10644:2009)

Julkaisukieli: en

Hinta: 22,10 €

Sivuja: 11

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN ISO 10644:en:1999

SFS-EN ISO 10673:en

EN ISO 10673:2009

Pyöreät aluslaatat ruuvi- ja aluslaattayhdistelmiin. Pieni-, normaali- ja suurikokoiset. Tarkkuusaste A

Plain washers for screw and washer assemblies. Small, normal and large series. Product grade A (ISO 10673:2009)

Julkaisukieli: en

Hinta: 22,10 €

Sivuja: 11

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN ISO 10673:1999

Vastuuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinaja

CEN/TC 186 Industrial thermoprocessing - Safety

SFS-EN 746-1 + A1:en

EN 746-1:1997+A1:2009

Teolliset lämpökäsittelylaitteet. Osa 1: Teollisten lämpökäsittelylaitteiden yleiset turvallisuusvaatimukset

Industrial thermoprocessing equipment. Part 1: Common safety requirements for industrial thermoprocessing equipment

Julkaisukieli: en

Hinta: 60,10 €

Sivuja: 52

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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 746-3 + A1:en

EN 746-3:1997+A1:2009

Teolliset lämpökäsittelylaitteet. Osa 3: Kaasuatmosfäärien muodostamista ja käyttöä koskevat turvallisuusvaatimukset

Industrial thermoprocessing equipment. Part 3: Safety requirements for the generation and use of atmosphere gases

Julkaisukieli: en

Hinta: 54,40 €

Sivuja: 42

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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: Mika Vartiainen

CEN/TC 211 Acoustics

SFS-EN ISO 3743-1:en

EN ISO 3743-1:2009

Akustiikka. Melulähteiden äänitehtasojen määrittäminen. Tekninen menetelmä pienille siirrettäville melulähteille kaiuntakentässä. Osa 1: Vertailumenetelmä kovaseinäisessä mittaushuoneessa

Acoustics. Determination of sound power levels of noise sources. Engineering methods for small, movable sources in reverberant fields. Part 1: Comparison method for hard-walled test rooms (ISO 3743-1:1994)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 16

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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)

89/392/EEC

Machinery - Safety of machinery: general essential health and safety requirements

98/37/EC

Machinery

SFS-EN ISO 3743-2:en

EN ISO 3743-2:2009

Akustiikka. Melulähteiden äänitehtasojen määrittäminen. Tekninen menetelmä pienille siirrettäville melulähteille kaiuntakentässä. Osa 2: Menetelmät kauintaisessa mittaushuoneessa

Acoustics. Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure. Engineering methods for small, movable sources in reverberant fields. Part 2: Methods for special reverberation test rooms (ISO 3743-2:1994)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 40,10 €

Sivuja: 26

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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)

89/392/EEC

Machinery - Safety of machinery: general essential health and safety requirements

98/37/EC

Machinery

Vastuuhenkilö: Aarre Viljanen

CEN/TC 214 Textile machinery and accessories

SFS-EN ISO 9902-1/A1:en

EN ISO 9902-1:2001/A1:2009

Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 1: Yleiset vaatimukset. Muutos 1

Textile machinery. Noise test code. Part 1: Common requirements. Amendment 1 (ISO 9902-1:2001/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 9902-2/A1:en

EN ISO 9902-2:2001/A1:2009

Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 2: Kehruun esivalmistelu- ja kehrukoneet. Muutos 1

Textile machinery. Noise test code. Part 2: Spinning preparatory and spinning machinery. Amendment 1 (ISO

9902-2:2001/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 9902-3/A1:en

EN ISO 9902-3:2001/A1:2009

Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 3: Kuitukangaskoneet. Muutos 1

Textile machinery. Noise test code. Part 3: Nonwoven machinery. Amendment 1 (ISO 9902-3:2001/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 9902-4/A1:en

EN ISO 9902-4:2001/A1:2009

Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 4: Langan- ja köydenvalmistuskoneet. Muutos 1

Textile machinery. Noise test code. Part 4: Yarn processing, cordage and rope manufacturing machinery. Amendment 1

(ISO 9902-4:2001/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 9902-5/A1:en

EN ISO 9902-5:2001/A1:2009

Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 5: Kudonnan ja neulonnan esivalmistelukoneet. Muutos 1

Textile machinery. Noise test code. Part 5: Weaving and knitting preparatory machinery. Amendment 1 (ISO

9902-5:2001/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 9902-6/A1:en

EN ISO 9902-6:2001/A1:2009

Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 6: Kankaanvalmistuskoneet. Muutos 1

Textile machinery. Noise test code. Part 6: Fabric manufacturing machinery. Amendment 1 (ISO 9902-6:2001/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 9902-7/A1:en

EN ISO 9902-7:2001/A1:2009

Tekstiiliteollisuuden koneet. Melunmittausmenetelmä. Osa 7: Värjäys- ja viimeistyskoneet. Muutos 1

Textile machinery. Noise test code. Part 7: Dyeing and finishing machinery. Amendment 1 (ISO 9902-7:2001/Amd 1:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

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 231 Mechanical vibration and shock

SFS-EN 1032 + A1

EN 1032:2003+A1:2008

Mekaaninen värähtely. Liikkuvien koneiden testaus kehoon kohdistuvan värähtelyn määrittämiseksi

Mechanical vibration. Testing of mobile machinery in order to determine the vibration emission value

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 65,80 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

98/37/EC

Sivuja: 62

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: 2009-06-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Vastuhenkilö: Aarre Viljanen

CEN/TC 247 Building Automation, Controls and Building Management

SFS-EN 14908-5:en

EN 14908-5:2009

Open Data Communication in Building Automation, Controls and Building Management Implementation Guideline. Control Network Protocol. Part 5: Implementation

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

SFS-EN ISO 16484-6.en

EN ISO 16484-6:2009

Building automation and control systems (BACS). Part 6: Data communication conformance testing (ISO 16484-6:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Vastuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 262 Metallic and other inorganic coatings

SFS-EN ISO 1456:en

EN ISO 1456:2009

Metalliset ja muut epäorgaaniset pinnoitteet. Sähkösaostetut nikkeli-, nikkeli-kromi-, kupari-nikkeli- ja kupari-nikkeli-kromipinnoitteet

Metallic and other inorganic coatings. Electrodeposited coatings of nickel, nickel plus chromium, copper plus nickel and of copper plus nickel plus chromium (ISO 1456:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN 12540:2000

SFS-EN 12540:en:2000

SFS-EN ISO 1461:en

EN ISO 1461:2009

Hot dip galvanized coatings on fabricated iron and steel articles. Specifications and test methods (ISO 1461:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 33,20 €

Sivuja: 20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN ISO 1461:1999

SFS-EN ISO 2080:en

EN ISO 2080:2009

Metalliset ja muut epäorgaaniset pinnoitteet. Pintakäsittely, metalliset ja muut epäorgaaniset pinnoitteet. Sanasto

Metallic and other inorganic coatings. Surface treatment, metallic and other inorganic coatings. Vocabulary (ISO 2080:2008)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 60,10 €

Sivuja: 51

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:
SFS-EN 12508:2000

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 270 Internal combustion engines

SFS-EN ISO 11102-2:en

EN ISO 11102-2:2009

Polttomoottorit. Käynnistysvipu. Osa 2: Irroituskulman mittausmenetelmä

Reciprocating internal combustion engines. Handle starting equipment. Part 2: Method of testing the angle of disengagement (ISO 11102-2:1997)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 22,10 €

Sivuja: 10

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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

Vastuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 310 Advanced automation technologies and their applications

SFS-EN ISO 10218-1

EN ISO 10218-1:2008

Teollisuusrobotit. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Robotti

Robots for industrial environments. Safety requirements. Part 1: Robot (ISO 10218-1:2006, including Cor 1:2007)

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-06-22

Hinta: 65,80 €

Sivuja: 67

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

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

Vastuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 337 Winter maintenance and road service area maintenance equipment

SFS-EN 15583-1:en

EN 15583-1:2009

Talvikunnossapidon laitteet: Lumiaurat. Osa 1: Tuotekuvaus ja vaatimukset

Winter maintenance equipment. Snow ploughs. Part 1: Product description and requirements

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 13

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Vastuhenkilö: Aarre Viljanen

CEN/TC 344 Steel static storage systems

SFS-EN 15512:en

EN 15512:2009

Kiinteät teräksiset hyllystöjärjestelmät. Säädettävät palettihyllystöt. Rakennesuunnittelun periaatteet

Steel static storage systems. Adjustable pallet racking systems. Principles for structural design

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Vastuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 54 Unfired pressure vessels

SFS-EN 13445-1:en

EN 13445-1:2009

Lämmittämättömät painesäiliöt. Osa 1: Yleistä

Unfired pressure vessels. Part 1: General

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 13445-1:2002

SFS-EN 13445-1/A1:en:2007

SFS-EN 13445-1/A2:en:2007

SFS-EN 13445-1/A3:en:2007

SFS-EN 13445-1:en:2002

SFS-EN 13445-3:en

EN 13445-3:2009

Lämmittämättömät painesäiliöt. Osa 3: Suunnittelu

Unfired pressure vessels. Part 3: Design

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 13445-3:2002

SFS-EN 13445-3/A1:en:2007

SFS-EN 13445-3/A10:en:2008

SFS-EN 13445-3/A11:en:2007

SFS-EN 13445-3/A16:en:2009

SFS-EN 13445-3/A17:en:2007

SFS-EN 13445-3/A2:en:2007

SFS-EN 13445-3/A3:en:2007

SFS-EN 13445-3/A4:en:2005

SFS-EN 13445-3/A5:2006

SFS-EN 13445-3/A5:en:2006

SFS-EN 13445-3/A6:en:2006

SFS-EN 13445-3/A8:2006

SFS-EN 13445-3/A8:en:2006

SFS-EN 13445-3:en:2002

SFS-EN 13445-4:en

EN 13445-4:2009

Lämmittämättömät painesäiliöt. Osa 4: Valmistus

Unfired pressure vessels. Part 4: Fabrication

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC

Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 13445-4:2002

SFS-EN 13445-4/A2:en:2007

SFS-EN 13445-4/A3:en:2009

SFS-EN 13445-4/A5:en:2009

SFS-EN 13445-4:en:2002

SFS-EN 13445-5:en

EN 13445-5:2009

Lämmittämättömät painesäiliöt. Osa 5: Tarkastus ja testaus

Unfired pressure vessels. Part 5: Inspection and testing

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12
SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC Pressure equipment

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

SFS-EN 13445-6:en

EN 13445-6:2009

Lämmittämättömät painesäiliöt. Osa 6: Lisävaatimuksia pallografiittivaluraudasta valmistettujen painesäiliöiden ja säiliön osien suunnittelulle ja valmistukselle

Unfired pressure vessels. Part 6: Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure parts constructed from spheroidal graphite cast iron

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12
SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 13445-6:en:2002
SFS-EN 13445-6/A1:en:2004
SFS-EN 13445-6/A2:en:2007
SFS-EN 13445-6/A3:en:2008

SFS-EN 13445-8:en

EN 13445-8:2009

Lämmittämättömät painesäiliöt. Osa 8: Alumiinista ja alumiiniseoksista valmistettujen painesäiliöiden lisävaatimukset

Unfired pressure vessels. Part 8: Additional requirements for pressure vessels of aluminium and aluminium alloys

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-10-12
SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 13445-8:en:2007

Vastuuhenkilö: Carl-Gustaf Lindewald

CEN/TC 69 Industrial valves

SFS-EN 12982:en

EN 12982:2009

Teollisuusventtiilit. Päittäishitsattavien venttiileiden rakennepituudet

Industrial valves. End-to-end and centre-to-end dimensions for butt welding end valves

Julkaisukieli: en

Hinta: 38,50 €

Sivuja: 22

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21
SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

97/23/EC Pressure equipment

Korvaa:

SFS-EN 12982:en:2000

Vastuuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinaja

ECISS/TC 1 Steel - Mechanical testing

SFS-EN ISO 6892-1:en

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: en

Hinta: 65,80 €

Sivuja: 69

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN 10002-1:2002

SFS-EN 10002-1:en:2002

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen

ECISS/TC 10 Structural steels - Grades and qualities**SFS-EN 10225:en**

EN 10225:2009

Hitsattavat rakenneteräkset offshore-rakenteisiin. Tekniset toimitusehdot

Weldable structural steels for fixed offshore structures. Technical delivery conditions

Julkaisukieli: en

Hinta: 65,80 €

Sivuja: 77

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN 10225 + AC:en:2002

SFS-EN 10238:en

EN 10238:2009

Automaattisesti suihkupuhdistetut ja konepajapohjamaalatut rakenneterästuotteet

Automatically blast-cleaned and automatically prefabrication primed structural steel products

Julkaisukieli: en

Hinta: 22,10 €

Sivuja: 12

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Korvaa:

SFS-EN 10238:1997

Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen

ECISS/TC 19 Concrete reinforcing and prestressing steels - Properties, dimensions, tolerances and specific tests**SFS-EN 10080**

EN 10080:2005

Hitsattavat betoniteräkset. Yleiset vaatimukset

Steel for the reinforcement of concrete. Weldable reinforcing steel. General

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 71,10 €

Sivuja: 110

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2005-11-28

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

89/106/EEC

Construction products

Vastuuhenkilö: Hanna Järvenpää

ECISS/TC 30 Steel wires**SFS-EN 10244-1**

EN 10244-1:2009

Vedetyt teräslangat ja lankatuotteet. Ei-rautametalliset pinnoitteet. Osa 1: Yleiset periaatteet

Steel wire and wire products. Non-ferrous metallic coatings on steel wire. Part 1: General principles

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 27,90 €

Sivuja: 14

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-06-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Korvaa:
SFS-EN 10244-1:2001

SFS-EN 10244-2
EN 10244-2:2009

Vedetyt teräslangat ja lankatuotteet. Ei-rautametalliset pinnoitteet. Osa 2: Sinkki- ja sinkkiseospinnoitteet
Steel wire and wire products. Non-ferrous metallic coatings on steel wire. Part 2: Zinc or zinc alloy coatings

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 44,80 €

Sivuja: 33

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-06-22

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2009-10-30

Korvaa:
SFS-EN 10244-2:2001

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen