

SFS:n luettelo 3/2015

Sisälllys

Uudet SFS-standardit s. 1
Kumotut SFS-standardit s. 52
Uudet käännökset s. 57
Uudet CENin julkaisut s. 59
WTO-tietopiste s. 60

Uudet SFS-standardit

Tässä luettelossa mainitaan uudet SFS-standardit SFS-ICS-ryhmittäin. Merkintä /A1 tunnuksen lopussa tarkoittaa, että kyseessä on lisäys A1 alkuperäiseen standardiin. Merkintä +A1 tunnuksen lopussa tarkoittaa, että standardi sisältää muutoksen A 1. Standardin tunnuksen jälkeen on mainittu vahvistuspäivä. Standardit, jotka uusi standardi korvaa, on mainittu kunkin uuden standardin tiedoissa.

Standardeja myy SFS-standardisoinnin asiakaspalvelu, puh. 09 149 9331 (vaihde). Niitä voi ladata omalle koneelle SFS:n verkkokaupasta www.sales.sfs.fi. Sähköiset englanninkieliset versiot ovat saatavissa noin kahden viikon sisällä vahvistuspäivästä. Suomennokset ovat yleensä saatavissa 1 – 2 kuukauden kuluttua vahvistuspäivästä, joskus aikaa voi mennä paljonkin enemmän

Osa standardeista liittyy CE-merkintää edellyttäviin uuden lähestymistavan direktiiveihin.

01.040.23 Putkistot, säiliöt, venttiilit, pumput. Hydrauliiikka (Sanastot)

SFS-EN 764-1:en, 2015-04-27
Painelaitteet. Osa 1: Sanasto
Pressure equipment. Part 1: Vocabulary
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 764-1:2004
SFS-EN 764-1:en:2004
SFS-EN 764-3:2002
SFS-EN 764-3:en:2002

01.040.25 Valmistustekniikka (Sanastot)

SFS-IEC 60050-351, 2015-03-16
Sähköteknillinen sanasto. Osa 351: Ohjaustekniikka
International Electrotechnical Vocabulary - Part 351: Control technology
Julkaisukieli: fi

Korvaa:
SFS-IEC 60050-351:2008

01.040.49 Lento- ja avaruustekniikka (Sanastot)

SFS-EN 16601-00-01:en, 2015-03-16
Space systems. Glossary of terms
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13701:en:2001

01.040.59 Tekstiili- ja nahkateollisuus (Sanastot)

SFS-EN ISO 6938, 2015-04-27

Tekstiilit. Luonnonkuidut. Nimikkeistö ja määritelmät

Textiles. Natural fibres. Generic names and definitions (ISO 6938:2012)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS 2942:1987

SFS-EN ISO 6938:en, 2015-04-27

Tekstiilit. Luonnonkuidut. Nimikkeistö ja määritelmät

Textiles. Natural fibres. Generic names and definitions (ISO 6938:2012)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS 2942:1987

01.040.67 Elintarviketeollisuus (Sanastot)

SFS-EN ISO 5527:en, 2015-03-16

Cereals. Vocabulary (ISO 5527:2015)

Julkaisukieli: en

01.080.20 Tietyissä laitteissa käytettävät kuvatunnukset ja piirrosmerkit

SFS-EN ISO 9687:en, 2015-03-16

Hammaslääketiede. Laitteissa ja välineissä käytettävät kuvatunnukset

Dentistry. Graphical symbols for dental equipment (ISO 9687:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9687:en:1995

01.080.30 Koneen- ja rakennuspiirustuksissa, kaavioissa, kaavoissa, pohjapiirroksissa, kartoissa, tuoteselosteissa ja teknisissä asiakirjoissa käytettävät kuvatunnukset ja piirrosmerkit

SFS-EN 15429-4:en, 2015-04-27

Sweepers. Part 4: Symbols for operator controls and other displays

Julkaisukieli: en

01.100.01 Tekninen piirustus, yleistä

SFS-EN ISO 3098-1:en, 2015-04-27

Tekninen tuotedokumentointi. Tekstit. Osa 1: Yleiset vaatimukset

Technical product documentation. Lettering. Part 1: General requirements (ISO 3098-1:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3098-0:en:1998

01.100.20 Koneenpiirustus

SFS-ISO 13444, 2015-03-16

Tekninen tuotedokumentointi. Pyällysten mitoittaminen ja esittäminen

Technical product documentation (TPD) -- Dimensioning and indication of knurling

Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 13444:en, 2015-03-16

Tekninen tuotedokumentointi. Pyällysten mitoittaminen ja esittäminen
 Technical product documentation (TPD) -- Dimensioning and indication of knurling
 Julkaisukieli: en

01.110 Tekninen tuotedokumentointi

SFS-EN 61082-1, 2015-04-27
 Sähkötekniikassa käytettävien dokumenttien laatiminen. Osa 1: Säännöt
 Preparation of documents used in electrotechnology - Part 1: Rules
 Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:
 SFS-EN 61082-1:2006

SFS-EN 61082-1:en, 2015-04-27
 Sähkötekniikassa käytettävien dokumenttien laatiminen. Osa 1: Säännöt
 Preparation of documents used in electrotechnology - Part 1: Rules
 Julkaisukieli: en

Korvaa:
 SFS-EN 61082-1:2006

SFS-EN ISO 3098-1:en, 2015-04-27
 Tekninen tuotedokumentointi. Tekstit. Osa 1: Yleiset vaatimukset
 Technical product documentation. Lettering. Part 1: General requirements (ISO 3098-1:2015)
 Julkaisukieli: en

Korvaa:
 SFS-EN ISO 3098-0:en:1998

01.140.10 Kirjoittaminen ja translitterointi

SFS-EN ISO 3098-1:en, 2015-04-27
 Tekninen tuotedokumentointi. Tekstit. Osa 1: Yleiset vaatimukset
 Technical product documentation. Lettering. Part 1: General requirements (ISO 3098-1:2015)
 Julkaisukieli: en

Korvaa:
 SFS-EN ISO 3098-0:en:1998

03.080 Palvelut

SFS-EN 16636:en, 2015-04-27
 Pest management services. Requirements and competences
 Julkaisukieli: en

03.120.10 Laatujohtaminen ja laadunvarmistus

SFS-EN 9110, 2015-03-16
 Quality Management Systems. Requirements for Aviation Maintenance Organizations
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
 SFS-EN 9110:2010

03.220 Kuljetus

SFS-EN 16494:en, 2015-04-27
 Kiskoliikenne. Kulunvalvontajärjestelmän (ETRMS) vaatimukset. Radanvarren kyltit
 Railway applications. Requirements for ERTMS Trackside Boards
 Julkaisukieli: en

11.040 Lääkinnälliset laitteet

SFS-EN 13718-2:en, 2015-04-27

Lääkintäajoneuvot ja niiden varusteet. Ilma-ambulanssit. Osa 2: Ilma-ambulanssien toiminnalliset ja tekniset vaatimukset

Medical vehicles and their equipment. Air ambulances. Part 2: Operational and technical requirements for air ambulances

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13718-2:en:2008

SFS-EN ISO 11979-8:en, 2015-03-16

Ophthalmic implants. Intraocular lenses. Part 8: Fundamental requirements (ISO 11979-8:2006 + Amd 1:2011)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11979-8:en:2009

SFS-EN ISO 11979-8/A1:en:2011

SFS-EN ISO 14534:en, 2015-03-16

Ophthalmic optics. Contact lenses and contact lens care products. Fundamental requirements (ISO 14534:2011)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14534:2011

SFS-EN ISO 14534:en:2011

SFS-EN ISO 5356-1:en, 2015-04-27

Anestesia- ja hengityskoneet. Kartioliittimet. Osa 1: Liitinosat

Anaesthetic and respiratory equipment. Conical connectors. Part 1: Cones and sockets (ISO 5356-1:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 5356-1:en:2004

11.060 Hammaslääketiede

SFS-EN ISO 9687:en, 2015-03-16

Hammaslääketiede. Laitteissa ja välineissä käytettävät kuvatunnukset

Dentistry. Graphical symbols for dental equipment (ISO 9687:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9687:en:1995

11.080 Sterilointi ja desinfektio

SFS-EN 13697:en, 2015-04-27

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Elintarviketeollisuudessa, teollisuudessa, kotitalouksissa ja julkisissa tiloissa käytettävien kemiallisten desinfektioaineiden bakteereja ja/tai sieniä tappavan vaikutuksen määrittämisen kvantitatiivinen pintatesti. Testimenetelmä (ilman mekaanista vaikutusta) ja vaatimukset (vaihe 2/2)

Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative non-porous surface test for the evaluation of bactericidal and/or fungicidal activity of chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas. Test method and requirements without mechanical action (phase 2, step 2)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13697:en:2001

SFS-EN 16615:en, 2015-04-27

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Lääketieteen alalla käytetty kvantitatiivinen carrier-testi

bakteereja ja hiivaa tappavan tehon määrittämiseksi ei-huokoisilta pinnoilta liinoilla pyyhkimällä. Testimenetelmä

ja
vaatimukset (vaihe 2.2)
Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative test method for the evaluation of bactericidal and yeasticidal activity on non-porous surfaces with mechanical action employing wipes in the medical area (4- field test). Test method and requirements (phase 2, step 2)
Julkaisukieli: en

11.140 Sairaalalaitteet ja -tarvikkeet

SFS-EN 455-3:en, 2015-04-27
Terveysthuollossa käytettävät kertakäyttöiset käsineet. Osa 3: Biologisen arvioinnin vaatimukset ja testit
Medical gloves for single use. Part 3: Requirements and testing for biological evaluation
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 455-3:en:2007

SFS-EN 60601-2-52, 2015-04-27
Medical electrical equipment - Part 2-52: Particular requirements for basic safety and essential performance of medical beds (IEC 60601-2-52:2009)
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 60601-2-38:1997
SFS-EN 60601-2-38/A1:2000
SFS-EN 1970/A1:en:2005
SFS-EN 1970:en:2000

11.160 Ensiapu

SFS-EN 13718-2:en, 2015-04-27
Lääkintäajoneuvot ja niiden varusteet. Ilma-ambulanssit. Osa 2: Ilma-ambulanssien toiminnalliset ja tekniset vaatimukset
Medical vehicles and their equipment. Air ambulances. Part 2: Operational and technical requirements for air ambulances
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13718-2:en:2008

SFS-EN 1865-2 + A1:en, 2015-04-27
Tieambulansseissa käytettävät potilaankäsittelyvarusteet. Osa 2: Sähköavusteiset paarit
Patient handling equipment used in road ambulances. Part 2: Power assisted stretcher
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1865-2:en:2010

SFS-EN 1865-3 + A1:en, 2015-04-27
Tieambulansseissa käytettävät potilaankäsittelyvarusteet. Osa 3: Suurta rasitusta kestävät paarit
Patient handling equipment used in road ambulances. Part 3: Heavy duty stretcher
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1865-3:en:2012

13.030 Jätehuolto

SFS-EN 14429:en, 2015-04-27
Jätteiden karakterisointi. Liukoisuustestit. Liukoisuustesti pH:n vaikutuksesta happoemäslisäyksellä testin alussa
Characterization of waste. Leaching behaviour test. Influence of pH on leaching with initial acid/base addition
Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TS 14429:en:2005

SFS-EN 14997:en, 2015-04-27

Jätteiden karakterisointi. Liukoisuustestit. Liukoisuustesti pH:n vaikutuksesta jatkuvassa pH-valvonnassa
 Characterization of waste. Leaching behaviour test. Influence of pH on leaching with continuous pH control
 Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TS 14997:en:2007

SFS-EN 15863:en, 2015-04-27

Jätteiden karakterisointi. Liukoisuustestit. Jaksottaisen uuttoveden avulla tehtävä dynaaminen monoliittinen
 liukoisuustesti testiolosuhteissa
 Characterization of waste. Leaching behaviour test for basic characterization. Dynamic monolithic leaching test
 with periodic leachant renewal, under fixed conditions
 Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TS 15863:en:2012

SFS-EN 50625-2-1:en, 2015-03-16

Collection, logistics and treatment requirements for WEEE - Part 2-1: Treatment requirements for lamps
 Julkaisukieli: en

13.060 Veden laatu

SFS-EN 15768:en, 2015-03-16

Materiaalien vaikutus talousveteen. Veteen liukenevien orgaanisten aineiden GC-MS tunnistaminen
 Influence of materials on water intended for human consumption. GC-MS identification of water leachable
 organic
 substances
 Julkaisukieli: en

13.120 Kodin turvallisuus

SFS-EN 60335-2-11/A1, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 60335-2-23/A2, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin
 or
 hair care
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 60335-2-4/A1, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-4: Particular requirements for spin extractors
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

13.220.20 Palosuojaus

SFS-EN 54-27:en, 2015-04-27

Fire detection and fire alarms systems. Part 27: Duct smoke detectors
 Julkaisukieli: en

13.220.50 Rakennusmateriaalien ja -elementtien palonkesto

SFS-EN 16623:en, 2015-03-16

Paints and varnishes. Reactive coatings for fire protection of metallic substrates. Definitions, requirements,
 characteristics and marking
 Julkaisukieli: en

13.300 Vaarallisilta aineilta suojautuminen

SFS-EN 12972:en, 2015-03-16

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Metallisten säiliöiden testaus, tarkastus ja merkintä
Tanks for transport of dangerous goods. Testing, inspection and marking of metallic tanks
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12972:2007

SFS-EN 12972/AC:2009

SFS-EN 12972:en:2007

13.320 Hälytys- ja varoitusjärjestelmät

SFS-EN 50270:en, 2015-04-27

Electromagnetic compatibility - Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50270:en:2007

SFS-EN 62676-3, 2015-04-27

Video surveillance systems for use in security applications - Part 3: Analog and digital video interfaces
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62682, 2015-03-16

Management of alarms systems for the process industries
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

13.340.01 Henkilönsuojaimet, yleistä

SFS-EN 16523-1:en, 2015-03-16

Materiaalien kemikaaliläpäisevyyden määrittäminen. Osa 1: Nestemäisen kemikaalin läpäisy jatkuvassa kontaktissa
Determination of material resistance to permeation by chemicals. Part 1: Permeation by liquid chemical under conditions of continuous contact
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16523-2:en, 2015-03-16

Materiaalien kemikaaliläpäisevyyden määrittäminen. Osa 2: Kaasumaisen kemikaalin läpäisy jatkuvassa kontaktissa
Determination of material resistance to permeation by chemicals. Part 2: Permeation by gaseous chemical under conditions of continuous contact
Julkaisukieli: en

17.040.01 Pituus- ja kulmamittaus, yleistä

SFS-EN ISO 14638:en, 2015-03-16

Geometrinen tuotemäärittely (GPS). Matriisimalli
Geometrical product specifications (GPS). Matrix model (ISO 14638:2015)
Julkaisukieli: en

17.040.30 Mittauslaitteet

SFS-EN ISO 14638:en, 2015-03-16

Geometrinen tuotemäärittely (GPS). Matriisimalli
Geometrical product specifications (GPS). Matrix model (ISO 14638:2015)
Julkaisukieli: en

17.140.20 Koneiden ja laitteiden aiheuttama melu

SFS-EN 14462:en, 2015-04-27

Pintakäsittelylaitteet. Pintakäsittelylaitteen ja sen apulaitteiden melun mittaustarkkuusasteet 2 ja 3
Surface treatment equipment. Noise test code for surface treatment equipment including its ancillary handling equipment. Accuracy grades 2 and 3
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14462 + A1:en:2009

SFS-EN 60704-2-14/A11, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-14: Particular requirements for refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 60704-2-5/A1, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-5: Particular requirements for electric thermal storage room heaters
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN ISO 23771:en, 2015-04-27

Tekstiilikoneiden melupäästöjen vähentämiseen suunnittelutoimenpiteitä
Textile machinery. Guide to the design of textile machinery for reduction of the noise emissions (ISO 23771:2015)
Julkaisukieli: en

17.140.30 Kulkuneuvojen aiheuttama melu

SFS-EN 1793-4:en, 2015-04-27

Road traffic noise reducing devices. Test method for determining the acoustic performance. Part 4: Intrinsic characteristics. In situ values of sound diffraction
Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TS 1793-4:en:2003

17.140.50 Sähköakustiikka

SFS-EN 60118-4, 2015-04-27

Electroacoustics - Hearing aids - Part 4: Induction-loop systems for hearing aid purposes - System performance requirements
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60118-4:en:2007

SFS-EN 60318-3, 2015-04-27

Electroacoustics - Simulators of human head and ear - Part 3: Acoustic coupler for the calibration of supra-aural earphones used in audiometry
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60318-3:en:1998

SFS-EN 60645-1, 2015-04-27

Electroacoustics - Audiometric equipment - Part 1: Equipment for pure-tone audiometry
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60645-1:en:2002

SFS-EN 62489-1/A1, 2015-04-27

Electroacoustics - Audio-frequency induction loop systems for assisted hearing - Part 1: Methods of measuring and specifying the performance of system components
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

17.200 Termodynamiikka ja lämpötilan mittaus

SFS-EN 61340-4-8, 2015-04-27

Electrostatics - Part 4-8: Standard test methods for specific applications - Electrostatic discharge shielding - Bags

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

17.220 Sähkö. Magnetismi. Sähkömittaus ja magneettinen mittaus

SFS-EN 61340-4-4/A1, 2015-04-27

Electrostatics - Part 4-4: Standard test methods for specific applications - Electrostatic classification of flexible intermediate bulk containers (FIBC)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61557-16, 2015-04-27

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 16: Equipment for testing the effectiveness of the protective

measures of electrical equipment and/or medical electrical equipment

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61557-8, 2015-04-27

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 8: Insulation monitoring devices for IT systems

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 61557-8:en:2007

SFS-EN 62053-24, 2015-04-27

Electricity metering equipment (a.c.) - Particular requirements - Part 24: Static meters for reactive energy at fundamental frequency (classes 0,5 S, 1 S and 1)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

17.240 Säteilyn mittaus

SFS-EN 50500/A1:en, 2015-04-27

Measurement procedures of magnetic field levels generated by electronic and electrical apparatus in the railway environment with respect to human exposure

Julkaisukieli: en

19.080 Sähköinen ja elektroninen testaus

SFS-EN 61010-2-081, 2015-04-27

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-081: Particular

requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 61010-2-081/A1:2004

SFS-EN 61010-2-081:en:2002

SFS-EN 61207-6, 2015-03-16

Expression of performance of gas analyzers - Part 6: Photometric analyzers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 61207-6:1995

21.060 Kiinnittimet

SFS-EN 14399-1:en, 2015-03-16

Korkealujuuksiset esijännitetyt rakenteelliset ruuviliitokset. Osa 1: Yleiset vaatimukset
High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 1: General requirements
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14399-1:2005
SFS-EN 14399-1:en:2005

SFS-EN 14399-2:en, 2015-03-16

High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 2: Suitability for preloading
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14399-2:en:2005
SFS-EN 14399-2:2005

SFS-EN 14399-3:en, 2015-03-16

High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 3: System HR. Hexagon bolt and nut assemblies
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14399-3:2005
SFS-EN 14399-3:en:2005

SFS-EN 14399-4:en, 2015-03-16

High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 4: System HV. Hexagon bolt and nut assemblies
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14399-4:2005
SFS-EN 14399-4:en:2005

SFS-EN 14399-5:en, 2015-03-16

High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 5: Plain washers
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14399-5:2005
SFS-EN 14399-5:en:2005

SFS-EN 14399-6:en, 2015-03-16

High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 6: Plain chamfered washers
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14399-6:2005
SFS-EN 14399-6:en:2005

23.020.20 Ajoneuvoihin asennetut säiliöt

SFS-EN 12972:en, 2015-03-16

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Metallisten säiliöiden testaus, tarkastus ja merkintä
Tanks for transport of dangerous goods. Testing, inspection and marking of metallic tanks
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12972:2007
SFS-EN 12972/AC:2009
SFS-EN 12972:en:2007

23.020.31 Painelaitteet

SFS-EN 13445-3/A1:en, 2015-04-27
Unfired pressure vessels. Part 3: Design
Julkaisukieli: en

SFS-EN 764-1:en, 2015-04-27
Painelaitteet. Osa 1: Sanasto
Pressure equipment. Part 1: Vocabulary
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 764-1:2004
SFS-EN 764-1:en:2004
SFS-EN 764-3:2002
SFS-EN 764-3:en:2002

23.020.32 Kaasupullot

SFS-EN ISO 11120:en, 2015-03-16
Kaasupullot. Uudelleen täytettävät saumattomat teräksiset putkiastiat, joiden vesitilavuus on 150-3000 litraa.
Suunnittelu, rakenne ja testaus.
Gas cylinders. Refillable seamless steel tubes of water capacity between 150 l and 3000 l. Design, construction and testing (ISO 11120:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 11120/A1:en:2013
SFS-EN ISO 11120:en:1999

SFS-EN ISO 25760:en, 2015-03-16
Gas cylinders. Operational procedures for the safe removal of valves from gas cylinders (ISO 25760:2009)
Julkaisukieli: en

23.040.01 Putkistot ja niiden osat, yleistä

SFS-EN ISO 13845:en, 2015-03-16
Plastics piping systems. Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with thermoplastic pressure pipes. Test method for leaktightness under internal pressure and with angular deflection (ISO 13845:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 13845:en:2000

23.040.20 Muoviputket

SFS-EN ISO 13844:en, 2015-04-27
Plastics piping systems. Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with plastic pressure pipes. Test method for leaktightness under negative pressure, angular deflection and deformation (ISO 13844:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 13844:en:2000

SFS-EN ISO 13845:en, 2015-03-16
Plastics piping systems. Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with thermoplastic pressure pipes. Test method for leaktightness under internal pressure and with angular deflection (ISO 13845:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 13845:en:2000

SFS-EN ISO 17778:en, 2015-04-27
Plastics piping systems. Fittings, valves and ancillaries. Determination of gaseous flow rate/pressure drop

relationships (ISO 17778:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 3459:en, 2015-04-27

Plastic piping systems. Mechanical joints between fittings and pressure pipes. Test method for leaktightness under negative pressure (ISO 3459:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 3501:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Mechanical joints between fittings and pressure pipes. Test method for resistance to pull-out under constant longitudinal force (ISO 3501:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 712:en:1995

23.040.45 Muoviset putkiyhteet

SFS-EN ISO 17778:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Fittings, valves and ancillaries. Determination of gaseous flow rate/pressure drop relationships (ISO 17778:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 3459:en, 2015-04-27

Plastic piping systems. Mechanical joints between fittings and pressure pipes. Test method for leaktightness under negative pressure (ISO 3459:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 3501:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Mechanical joints between fittings and pressure pipes. Test method for resistance to pull-out under constant longitudinal force (ISO 3501:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 712:en:1995

23.040.60 Laipat, liittimet ja muut putkiliitokset

SFS-EN ISO 13844:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with plastic pressure pipes. Test method for leaktightness under negative pressure, angular deflection and deformation (ISO 13844:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13844:en:2000

SFS-EN ISO 13845:en, 2015-03-16

Plastics piping systems. Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with thermoplastic pressure pipes. Test method for leaktightness under internal pressure and with angular deflection (ISO 13845:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13845:en:2000

SFS-EN ISO 3459:en, 2015-04-27

Plastic piping systems. Mechanical joints between fittings and pressure pipes. Test method for leaktightness under negative pressure (ISO 3459:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 3501:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Mechanical joints between fittings and pressure pipes. Test method for resistance to pull-out under constant longitudinal force (ISO 3501:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 712:en:1995

SFS-EN ISO 3503:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Mechanical joints between fittings and pressure pipes. Test method for leaktightness under internal pressure of assemblies subjected to bending (ISO 3503:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 713:en:1995

23.040.70 Letkut ja letkukokoonpanot

SFS-EN 13765 + A1:en, 2015-04-27

Thermoplastic multi-layer (non-vulcanized) hoses and hose assemblies for the transfer of hydrocarbons, solvents

and chemicals. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13765:en:2010

SFS-EN 853:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkukokoonpanot. Teräspunoslujitteiset hydraulikkaletkut. Vaatimukset

Rubber hoses and hose assemblies. Wire braid reinforced hydraulic type. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 853/AC:en:2007

SFS-EN 853:en:1997

SFS-EN 854:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkuliittimet. Tekstiilivahvisteiset hydraulikkaletkut. Vaatimukset

Rubber hoses and hose assemblies. Textile reinforced hydraulic type. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 854:en:1996

SFS-EN 856:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkukokoonpanot. Teräslujitteiset hydraulikkaletkut. Vaatimukset

Rubber hoses and hose assemblies. Rubber-covered spiral wire reinforced hydraulic type. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 856:en:1997

SFS-EN 857:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkukokoonpanot. Teräspunoslujitteiset kompaktihydraulikkaletkut. Vaatimukset

Rubber hoses and hose assemblies. Wire braid reinforced compact type for hydraulic applications. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 857:en:1997

SFS-EN ISO 28017/A1:en, 2015-03-16

Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications. Specification.

Amendment

1 (ISO 28017:2011/Amd 1:2015)

Julkaisukieli: en

23.060 Venttiilit

SFS-EN 13953:en, 2015-04-27

Nestekaasulaitteet ja -varusteet. Kuljetettavien täytettävien nestekaasupullojen varoventtiilit

LPG equipment and accessories. Pressure relief valves for transportable refillable cylinders for Liquefied

Petroleum
Gas (LPG)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13953 + A1:en:2007

SFS-EN 14912:en, 2015-04-27

Nestekaasulaitteet ja -varusteet. Nestekaasupulloventtiileille kaasupullojen määräaikaistarkastuksen yhteydessä tehtävät tarkastukset ja huollot
LPG equipment and accessories. Inspection and maintenance of LPG cylinder valves at time of periodic inspection of cylinders
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 14912:en:2006

SFS-EN ISO 17778:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Fittings, valves and ancillaries. Determination of gaseous flow rate/pressure drop relationships (ISO 17778:2015)
Julkaisukieli: en

23.100 Hydraulisen ja pneumaattisen voimansiirron järjestelmät

SFS-EN 853:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkukokoonpanot. Teräspunoslujuitteiset hydraulikkaletkut. Vaatimukset
Rubber hoses and hose assemblies. Wire braid reinforced hydraulic type. Specification
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 853/AC:en:2007
SFS-EN 853:en:1997

SFS-EN 854:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkuliittimet. Tekstiilivahvisteiset hydraulikkaletkut. Vaatimukset
Rubber hoses and hose assemblies. Textile reinforced hydraulic type. Specification
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 854:en:1996

SFS-EN 856:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkukokoonpanot. Teräslujitteiset hydraulikkaletkut. Vaatimukset
Rubber hoses and hose assemblies. Rubber-covered spiral wire reinforced hydraulic type. Specification
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 856:en:1997

SFS-EN 857:en, 2015-04-27

Kumiletkut ja letkukokoonpanot. Teräspunoslujuitteiset kompaktihydraulikkaletkut. Vaatimukset
Rubber hoses and hose assemblies. Wire braid reinforced compact type for hydraulic applications. Specification
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 857:en:1997

23.140 Kompessorit ja pneumaattiset koneet

SFS-EN ISO 10439-1:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakopumput ja x kompressorit. Osa 1. Yleiset vaatimukset.
Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 1: General requirements (ISO 10439-1:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-2:en, 2015-03-16
Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakopumput ja X kompressorit. Osa 2. X
Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and
expander-compressors. Part 2: Non-integrally geared centrifugal and axial compressors (ISO 10439-2:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-3:en, 2015-03-16
Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali-, keskipako- ja X kompressorit. Osa 3. X
Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and
expander-compressors. Part 3: Integrally geared centrifugal compressors (ISO 10439-3:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-4:en, 2015-03-16
Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakokompressorit ja paineenalennuksesta
käyttövoimansa ottavat kompressoriyhdistelmät. Osa 4. Paineenalennuksesta käyttövoimansa ottavat
kompressoriyhdistelmät
Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and
expander-compressors. Part 4: Expander-compressors(ISO 10439-4:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 11011:en, 2015-04-27
Compressed air. Energy efficiency. Assessment (ISO 11011:2013)
Julkaisukieli: en

25.040 Teollisuusautomaatiojärjestelmät

SFS-EN 61557-9, 2015-04-27
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing,
measuring or monitoring of protective measures - Part 9: Equipment for insulation fault location in IT systems
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 61557-9:en:2009

SFS-EN 62682, 2015-03-16
Management of alarms systems for the process industries
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62734, 2015-03-16
Industrial networks - Wireless communication network and communication profiles - ISA 100.11a
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-IEC 60050-351, 2015-03-16
Sähkötekniillinen sanasto. Osa 351: Ohjaustekniikka
International Electrotechnical Vocabulary - Part 351: Control technology
Julkaisukieli: fi

Korvaa:
SFS-IEC 60050-351:2008

25.160.10 Hitsausprosessit

SFS-EN ISO 14373:en, 2015-04-27

Vastushitsaus. Menettely seostamattomien päällystettyjen ja päällystämättömien terästen pistehitsaukselle
Resistance welding. Procedure for spot welding of uncoated and coated low carbon steels (ISO 14373:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 14373:en:2007

25.160.40 Hitsausliitokset ja hitsit

SFS-EN ISO 10447:en, 2015-03-16

Vastushitsaus. Piste- ja käsnähitsien repäisykoe ja talttauskoee
Resistance welding. Testing of welds. Peel and chisel testing of resistance spot and projection welds (ISO 10447:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 10447:en:2007

SFS-EN ISO 14323:en, 2015-04-27

Piste- ja käsnähitsit. Rikkova aineenkoetus. Iskukoe ja poikittainen vetokoe
Resistance welding. Destructive testing of welds. Specimen dimensions and procedure for impact tensile shear test and cross-tension testing of resistance spot and embossed projection welds (ISO 14323:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 14323:en:2006

SFS-EN ISO 23277:en, 2015-04-27

Hitsien rikkomaton aineenkoetus. Hitsien tunkeumanestetarkastus. Hyväksymisrajat
Non-destructive testing of welds. Penetrant testing. Acceptance levels (ISO 23277:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 23277:2010
SFS-EN ISO 23277:en:2010

SFS-EN ISO 23278:en, 2015-04-27

Hitsien magneettijauhetaarkastus. Hyväksymisrajat
Non-destructive testing of welds. Magnetic particle testing. Acceptance levels (ISO 23278:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 23278:2010
SFS-EN ISO 23278:en:2010

25.160.50 Kovajuotto ja pehmeäjuotto

SFS-EN 16602-70-08:en, 2015-03-16

Space product assurance. Manual soldering of high-reliability electrical connections
Julkaisukieli: en

25.220.01 Pintakäsittely ja pinnoitus, yleistä

SFS-EN 14462:en, 2015-04-27

Pintakäsittelylaitteet. Pintakäsittelylaitteen ja sen apulaitteiden melun mittaus. Tarkkuusasteet 2 ja 3
Surface treatment equipment. Noise test code for surface treatment equipment including its ancillary handling equipment. Accuracy grades 2 and 3
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14462 + A1:en:2009

25.220.50 Emalit

SFS-EN ISO 4528:en, 2015-03-16

Vitreous and porcelain enamel finishes. Guide to selection of test methods for vitreous and porcelain enamelled areas of articles (ISO 4528:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4528:en:2009

27.120 Ydinvoima

SFS-EN 60987, 2015-04-27

Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Hardware design requirements for computer-based systems

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60987:en:2010

SFS-EN 62241, 2015-04-27

Nuclear power plants - Main control room - Alarm functions and presentation

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

27.160 Aurinkoenergiatekniikka

SFS-EN 60904-2, 2015-04-27

Photovoltaic devices - Part 2: Requirements for photovoltaic reference devices

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60904-2:en:2007

SFS-EN 62790, 2015-04-27

Junction boxes for photovoltaic modules - Safety requirements and tests

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62817, 2015-04-27

Photovoltaic systems - Design qualification of solar trackers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62852, 2015-04-27

Connectors for DC-application in photovoltaic systems - Safety requirements and tests

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

27.190 Biologiset ja vaihtoehtoiset energialähteet

SFS-EN ISO 16995:en, 2015-03-16

Solid biofuels. Determination of the water soluble chloride, sodium and potassium content (ISO 16995:2015)

Julkaisukieli: en

27.200 Jäähdytystekniikka

SFS-EN 16440-1:en, 2015-03-16

Eristetyissä kuljetusvälineissä käytettävien jäähdytyslaitteiden testausmenetelmät. Osa 1: Mekaaniset jäähdytysjärjestelmät puhallinhöyrystimellä

Testing methodologies of refrigerating devices for insulated means of transport. Part 1: Mechanical cooling device

with forced air circulation evaporator with or without heating device

Julkaisukieli: en

29.020 Sähkötekniikka, yleistä

SFS-EN 50160/A1:en, 2015-04-27

Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks
Julkaisukieli: en

SFS-EN 61082-1, 2015-04-27

Sähkötekniikassa käytettävien dokumenttien laatiminen. Osa 1: Säännöt
Preparation of documents used in electrotechnology - Part 1: Rules
Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:
SFS-EN 61082-1:2006

SFS-EN 61082-1:en, 2015-04-27

Sähkötekniikassa käytettävien dokumenttien laatiminen. Osa 1: Säännöt
Preparation of documents used in electrotechnology - Part 1: Rules
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 61082-1:2006

SFS-EN 61340-4-4/A1, 2015-04-27

Electrostatics - Part 4-4: Standard test methods for specific applications - Electrostatic classification of flexible intermediate bulk containers (FIBC)
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61340-4-8, 2015-04-27

Electrostatics - Part 4-8: Standard test methods for specific applications - Electrostatic discharge shielding - Bags
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

29.060 Kaapelit ja johtimet

SFS-EN 60702-1/A1, 2015-04-27

Mineral insulated cables and their terminations with a rated voltage not exceeding 750 V - Part 1: Cables
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 60702-2/A1, 2015-04-27

Mineral insulated cables and their terminations with a rated voltage not exceeding 750 V - Part 2: Terminations
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

29.080 Sähköeristys

SFS-EN 61557-16, 2015-04-27

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 16: Equipment for testing the effectiveness of the protective measures of electrical equipment and/or medical electrical equipment
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61557-8, 2015-04-27

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 8: Insulation monitoring devices for IT systems
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 61557-8:en:2007

29.100 Sähkölaitteiden komponentit

SFS-EN 50625-2-1:en, 2015-03-16

Collection, logistics and treatment requirements for WEEE - Part 2-1: Treatment requirements for lamps
Julkaisukieli: en

29.120 Sähkötarvikkeet

SFS-EN 50250/A1:en, 2015-04-27
Conversion adaptors for industrial use
Julkaisukieli: en

SFS-EN 50393:en, 2015-04-27
Test methods and requirements for accessories for use on distribution cables of rated voltage 0,6/1,0 (1,2) kV
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 50393:en:2007

SFS-EN 62275, 2015-04-27
Cable management systems - Cable ties for electrical installations
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 62275:en:2010

29.130 Kytkin- ja ohjauslaitteet

SFS-EN 61439-5, 2015-04-27
Pienjännitekeskukset. Osa 5: Jakeluverkkokeskukset
Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 5: Assemblies for power distribution in public networks
Julkaisukieli: fi/en

29.140 Valaisimet ja niihin liittyvät laitteet

SFS-EN 60630/A7, 2015-04-27
Maximum lamp outlines for incandescent lamps
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 60809, 2015-04-27
Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 60809/A1:en:1997
SFS-EN 60809/A2:en:2003
SFS-EN 60809/A3:en:2004
SFS-EN 60809/A4:en:2009
SFS-EN 60809/A5:en:2013
SFS-EN 60809:en:1996

SFS-EN 60810, 2015-04-27
Lamps for road vehicles - Performance requirements
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 60810/A1:en:2009
SFS-EN 60810/A2:en:2013
SFS-EN 60810:en:2004

SFS-EN 61195/A2, 2015-04-27
Double-capped fluorescent lamps - Safety specifications
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61199/A2, 2015-04-27
Single-capped fluorescent lamps - Safety specifications
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62031/A2, 2015-04-27

LED modules for general lighting - Safety specifications

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

29.160 Pyörivät koneet

SFS-EN 50598-1:en, 2015-03-16

Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics & their driven applications - Part 1:

General

requirements for setting energy efficiency standards for power driven equipment using the extended product approach (EPA), and semi analytic model (SAM)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 50598-2:en, 2015-03-16

Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics & their driven applications - Part 2: Energy efficiency indicators for power drive systems and motor starters

Julkaisukieli: en

29.220 Galvaaniset paristot ja akut

SFS-EN 62620, 2015-04-27

Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Secondary lithium cells and batteries for use in industrial applications

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

29.240 Sähkönjakeluverkot

SFS-EN 50341-2-20:en, 2015-04-27

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV - Part 2-20: National Normative Aspects (NNA) for ESTONIA (based

on EN 50341-1:2012)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61557-8, 2015-04-27

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 8: Insulation monitoring devices for IT systems

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 61557-8:en:2007

29.260 Erityisolaisissa käytettävät sähkölaitteet

SFS-EN 60079-14, 2015-04-27

Räjähdysvaaralliset tilat. Osa 14: Sähköasennusten suunnittelu, laitevalinta ja asentaminen
Explosive atmospheres - Part 14: Electrical installations design, selection and erection

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 60079-26, 2015-04-27

Explosive atmospheres - Part 26: Equipment with Equipment Protection Level (EPL) Ga

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60079-26:en:2007

29.290 Sähköasennukset

SFS 6002, 2015-03-16

Sähkötyöturvallisuus

Safety at electrical work

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6002:2005

SFS 6002:en:2005

SFS 6002:sv:2005

31.040 Vastukset

SFS-EN 60115-2, 2015-03-16

Fixed resistors for use in electronic equipment - Part 2: Sectional specification: Leaded fixed low power film resistors

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 140100:2008

31.080 Puolijohdelaitteet

SFS-EN 62031/A2, 2015-04-27

LED modules for general lighting - Safety specifications

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62047-20, 2015-04-27

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 20: Gyroscopes

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62047-21, 2015-04-27

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 21: Test method for Poisson's ratio of thin film MEMS materials

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62047-22, 2015-04-27

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 22: Electromechanical tensile test method for conductive thin films on flexible substrates

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

31.180 Piirilevyt ja komponenttilevyt

SFS-EN 16602-70-10:en, 2015-03-16

Space product assurance. Qualification of printed circuit boards

Julkaisukieli: en

SFS-EN 16602-70-11:en, 2015-03-16

Space product assurance. Procurement of printed circuit boards

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61189-5-2, 2015-04-27

Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-2: General test methods for materials and assemblies - Soldering flux for printed board assemblies

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61189-5-3, 2015-04-27

Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-3: General test methods for materials and assemblies - Soldering paste for printed board assemblies

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61189-5-4, 2015-04-27

Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-4: General test methods for materials and assemblies - Solder alloys and fluxed and non-fluxed solid wire for printed board assemblies

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

31.220 Elektroniikka- ja televiestintälaitteiden sähkömekaaniset komponentit

SFS-EN 50625-2-1:en, 2015-03-16

Collection, logistics and treatment requirements for WEEE - Part 2-1: Treatment requirements for lamps

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60603-7-4, 2015-04-27

Connectors for electronic equipment - Part 7-4: Detail specification for 8-way, unshielded, free and fixed connectors, for data transmissions with frequencies up to 250 MHz

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60603-7-4:2005

SFS-EN 60603-7-5, 2015-04-27

Connectors for electronic equipment - Part 7-5: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors,

for data transmissions with frequencies up to 250 MHz

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60603-7-5:2011

31.240 Elektroniikkalaitteiden mekaaniset rakenteet

SFS-EN 60297-3-108:en, 2015-03-16

Mechanical structures for electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 3-108: Dimensions of R-type subracks and plug-in units

Julkaisukieli: en

33.030 Televiestintäpalvelut. Sovellukset

SFS-EN 301549:en, 2015-04-27

Accessibility requirements suitable for public procurement of ICT products and services in Europe

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 301549:en:2014

33.040 Televerkot

SFS-EN 16603-50-53:en, 2015-03-16

Space engineering. SpaceWire. CCSDS packet transfer protocol

Julkaisukieli: en

SFS-EN 300119-6 V1.1.1, 2015-04-27

Environmental Engineering (EE). European telecommunication standard for equipment practice. Part 6:

Engineering requirements for harmonized racks and cabinets with extended features

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62734, 2015-03-16

Industrial networks - Wireless communication network and communication profiles - ISA 100.11a

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.060 Radioliikenne

SFS-EN 300328 V1.9.1, 2015-03-16

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Wideband transmission systems. Data

transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques.
Harmonized EN covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE Directive
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300330-1 V1.8.1, 2015-04-27

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Short Range Devices (SRD). Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz. Part

1: Technical characteristics and test methods

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300330-2 V1.6.1, 2015-04-27

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Short Range Devices (SRD). Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz. Part

2: Harmonized EN under article 3.2 of the R&TTE directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301893 V1.8.1, 2015-04-27

Broadband Radio Access Networks (BRAN). 5 GHz high performance RLAN. Harmonized EN covering essential

requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301908-1 V7.1.1, 2015-04-27

IMT cellular networks. Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive.

Part 1: Introduction and common requirements

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302208-1 V2.1.1, 2015-03-16

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W. Part 1: Technical requirements and methods of measurement

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302208-2 V2.1.1, 2015-03-16

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W. Part 2: Harmonized EN under article 3.2

of the R&TTE Directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 303098-2 V1.2.1, 2015-03-16

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Maritime low power personal locating beacons

employing AIS. Part 2: Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 50607:en, 2015-03-16

Satellite signal distribution over a single coaxial cable - Second generation

Julkaisukieli: en

33.070 Matkaviestintäpalvelut

SFS-EN 16494:en, 2015-04-27

Kiskoliikenne. Kulunvalvontajärjestelmän (ETRMS) vaatimukset. Radanvarren kyltit

Railway applications. Requirements for ERTMS Trackside Boards

Julkaisukieli: en

SFS-EN 300392-12-22 V1.4.1, 2015-03-16

Terrestrial Trunked Radio (TETRA). Voice plus Data (V+D). Part 12: Supplementary services stage 3. Sub-part 22:

Dynamic Group Number Assignment (DGNA)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301502 V12.1.1, 2015-04-27

Global System for Mobile communications (GSM). Harmonized EN for Base Station equipment covering essential

requirements of article 3.2 of the R&TTE directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301649 V2.3.1, 2015-04-27

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). DECT Packet Radio Service (DPRS)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.100 Sähkömagneettinen yhteensopivuus

SFS-EN 300330-1 V1.8.1, 2015-04-27

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Short Range Devices (SRD). Radio equipment

in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz. Part

1: Technical characteristics and test methods

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300330-2 V1.6.1, 2015-04-27

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Short Range Devices (SRD). Radio equipment

in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz. Part

2: Harmonized EN under article 3.2 of the R&TTE directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302208-1 V2.1.1, 2015-03-16

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W. Part 1: Technical requirements and methods of measurement

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302208-2 V2.1.1, 2015-03-16

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W. Part 2: Harmonized EN under article 3.2

of the R&TTE Directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 303098-2 V1.2.1, 2015-03-16

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Maritime low power personal locating beacons

employing AIS. Part 2: Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 55016-1-5:en, 2015-04-27

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-5: Radio disturbance

and immunity measuring apparatus - Antenna calibration sites and reference test sites for 5 MHz to 18 GHz

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 55016-1-5:2005

SFS-EN 55016-1-5/A1:2013

SFS-EN 55016-1-6:en, 2015-04-27

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-6: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - EMC antenna calibration
Julkaisukieli: en

33.120 Televiestintälaitteiden komponentit ja tarvikkeet

SFS-EN 50290-4-1:en, 2015-03-16

Communication cables - Part 4-1: General considerations for the use of cables - Environmental conditions and safety aspects
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50290-4-1:en:2002

SFS-EN 50290-4-2:en, 2015-03-16

Communication cables - Part 4-2: General considerations for the use of cables - Guide to use
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50290-4-2:en:2008

SFS-EN 61169-49, 2015-03-16

Radio-frequency connectors - Part 49: Sectional specification for SMAA series R.F connectors
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.160 Audio-, video ja audiovisuaalinen tekniikka

SFS-EN 302307-2 V1.1.1, 2015-03-16

Digital Video Broadcasting (DVB). Second generation framing structure, channel coding and modulation systems

for Broadcasting, Interactive Services, News Gathering and other broadband satellite applications. Part 2: DVB-S2

Extensions (DVB-S2X)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.180 Kuituoptiikkaviestintä

SFS-EN 50377-17-2:en, 2015-03-16

Connector sets and Interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 17-2: Type FPFT (factory polished field terminated) simplex connector factory terminated with

EN 60793-2-50 category B1.3 fibre and field mounted onto reinforced cable containing IEC 60793-2-50 category B1.3 or B6a1 or B6a 2 singlemode fibre (with restricted MFD), category C

Julkaisukieli: en

SFS-EN 50411-2-10:en, 2015-03-16

Fibre organisers and closures to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 2-10: Sealed fibre splice closures type 2, category G, for FTTH optical distribution networks

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60793-1-20:en, 2015-03-16

Optical fibres - Part 1-20: Measurement methods and test procedures - Fibre geometry

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60793-1-20:en:2002

SFS-EN 60793-1-50, 2015-03-16

Optical fibres - Part 1-50: Measurement methods - Damp heat (steady state) tests

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60793-1-50:en:2002

SFS-EN 60794-3, 2015-03-16

Optical fibre cables - Part 3: Sectional specification - Outdoor cables

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60794-3:en:2002

SFS-EN 60794-4-10:en, 2015-03-16

Optical fibre cables - Part 4-10: Family specification - Optical ground wires (OPGW) along electrical power lines

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60794-4-10:en:2007

SFS-EN 61290-1, 2015-03-16

Optical amplifiers - Test methods - Part 1: Power and gain parameters

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61300-3-14:en, 2015-03-16

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-14: Examinations and measurements - Error and repeatability of the attenuation settings of a variable optical attenuator

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61300-3-14:2007

SFS-EN 61300-3-51:en, 2015-03-16

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-51: Examinations and measurements - Pin gauge withdrawal force for rectangular ferrule multi-fibre connectors

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62148-18, 2015-03-16

Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 18: 40-Gbit/s serial transmitter and receiver components for use with the LC connector interface

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.200 Etäkäyttö. Etämittaus

SFS-EN 62325-451-4, 2015-04-27

Framework for energy market communications - Part 451-4: Settlement and reconciliation business process, contextual and assembly models for European market

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

35.100 Avointen järjestelmien yhteenliittäminen (OSI)

SFS-EN 62734, 2015-03-16

Industrial networks - Wireless communication network and communication profiles - ISA 100.11a

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

35.110 Tietoverkot

SFS-EN 50174-1/A2, 2015-03-16

Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Osa 1: Asennuksen spesifointi ja laadunvarmistus
Information technology - Cabling installation - Part 1: Installation specification and quality assurance
Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 50174-1/A2:en, 2015-03-16

Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Osa 1: Asennuksen spesifointi ja laadunvarmistus
Information technology - Cabling installation - Part 1: Installation specification and quality assurance
Julkaisukieli: en

SFS-EN 50174-2/A2, 2015-03-16

Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Osa 2: Asennuksen suunnittelu ja asennuskäytännöt rakennusten sisätiloissa
Information technology - Cabling installation - Part 2: Installation planning and practices inside buildings
Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 50174-2/A2:en, 2015-03-16

Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Osa 2: Asennuksen suunnittelu ja asennuskäytännöt rakennusten sisätiloissa
Information technology - Cabling installation - Part 2: Installation planning and practices inside buildings
Julkaisukieli: en

35.240 Tietotekniikan sovellukset

SFS-EN 1545-1:en, 2015-04-27

Identification card systems. Surface transport applications. Part 1: Elementary data types, general code lists and general data elements
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1545-1:en:2005

SFS-EN 1545-2:en, 2015-04-27

Identification card systems. Surface transport applications. Part 2: Transport and travel payment related data elements and code lists
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1545-2:en:2005

43.040 Ajoneuvojen tekniset järjestelmät

SFS-EN 50436-2/A1:en, 2015-04-27

Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 2: Instruments having a mouthpiece and measuring breath alcohol for general preventive use
Julkaisukieli: en

43.040.10 Sähkö- ja elektroniset laitteet

SFS-EN 50436-6:en, 2015-04-27

Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 6: Data security
Julkaisukieli: en

43.040.20 Valot, merkinanto- ja varoituslaitteet

SFS-EN 60809, 2015-04-27

Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 60809/A1:en:1997

SFS-EN 60809/A2:en:2003

SFS-EN 60809/A3:en:2004
SFS-EN 60809/A4:en:2009
SFS-EN 60809/A5:en:2013
SFS-EN 60809:en:1996

43.160 Erityisajoneuvot

SFS-EN 15429-3:en, 2015-04-27
Sweepers. Part 3: Efficiency of particulate matter collection. Testing and Evaluation
Julkaisukieli: en

SFS-EN 15429-4:en, 2015-04-27
Sweepers. Part 4: Symbols for operator controls and other displays
Julkaisukieli: en

45.060 Kiskoliikennekalusto

SFS-EN 14752:en, 2015-04-27
Kiskoliikenne. Liikkuvan kaluston ovijärjestelmät
Railway applications. Body side entrance systems for rolling stock
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14752:en:2006

SFS-EN 61375-2-5, 2015-04-27
Electronic railway equipment - Train communication network (TCN) - Part 2-5: Ethernet train backbone
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

45.100 Köysiratojen laitteet

SFS-EN 12930:en, 2015-03-16

Henkilökuljetukseen tarkoitetut köysiradat. Turvallisuusvaatimukset. Laskelmat
Safety requirements for cableway installations designed to carry persons. Calculations
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12930:2005
SFS-EN 12930:en:2005

SFS-EN 13243:en, 2015-03-16
Henkilökuljetukseen tarkoitetut köysiradat. Turvallisuusvaatimukset. Sähkölaitteet käyttökoneistojen
sähkölaitteita
lukuun ottamatta
Safety requirements for cableway installations designed to carry persons. Electrical equipment other than for
drive
systems
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13243:2005
SFS-EN 13243:en:2005

49.020 Lento- ja avaruusaluukset, yleistä

SFS-EN 13718-2:en, 2015-04-27
Lääkintäajoneuvot ja niiden varusteet. Ilma-ambulanssit. Osa 2: Ilma-ambulanssien toiminnalliset ja tekniset
vaatimukset
Medical vehicles and their equipment. Air ambulances. Part 2: Operational and technical requirements for air
ambulances
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13718-2:en:2008

SFS-EN 9110, 2015-03-16
Quality Management Systems. Requirements for Aviation Maintenance Organizations
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 9110:2010

49.040 Lento- ja avaruustekniikassa käytettävät pinnoitukset ja vastaavat prosessit

SFS-EN 16602-70-13:en, 2015-03-16
Space product assurance. Measurements of the peel and pull-off strength of coatings and finishes using pressure-sensitive tapes
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14099:en:2002

49.060 Lento- ja avaruusaluusten sähkölaitteet ja -järjestelmät

SFS-EN 3545-006, 2015-04-27
Aerospace series. Connectors, electrical, rectangular, with sealed and non-sealed rear, plastic housing, locking device, operating temperatures -55 °C to 175 °C. Part 006: Male coding and attachment System for mounting on fixed housing (receptacle). Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 3545-006:2006

SFS-EN 3645-003, 2015-03-16
Aerospace series. Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous. Part 003: Receptacle square flange mounting. Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 3645-003:2007

SFS-EN 3645-006, 2015-04-27
Aerospace series. Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous. Part 006: Protective cover for receptacle. Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 3645-006:2007

SFS-EN 3645-007, 2015-04-27
Aerospace series. Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous. Part 007: Protective cover for plug. Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 3645-007:2008

SFS-EN 3645-008, 2015-03-16
Aerospace series. Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling operating temperature 175 °C or 200 °C continuous. Part 008: Non release plug with grounding ring. Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:
SFS-EN 3645-008:2008

SFS-EN 4674-001, 2015-03-16
Aerospace series. Electrical cables, installation. Self-wrapping shielding (EMI) protective sleeve. Part 001: Technical specification
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4674-002, 2015-03-16

Aerospace series. Electrical cables, installation. Self-wrapping shielding (EMI) protective sleeve. Part 002: General and list of product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4674-003, 2015-03-16

Aerospace series. Electrical cables, installation. Self-wrapping shielding (EMI) protective sleeve. Part 003: Open sleeve. Inside pressurized area. EMI protection 5 kA. Temperature range. 65 °C to 200 °C. Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4674-004, 2015-03-16

Aerospace series. Electrical cables, installation. Self-wrapping shielding (EMI) protective sleeve. Part 004: Open sleeve. Outside pressurized area. EMI protection 10 kA. Temperature range – 65 °C to 200 °C. Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.090 Lento- tai avaruusaluksessa olevat laitteet ja välineet

SFS-EN 4641-101, 2015-04-27

Aerospace series. Cables, optical 125 µm diameter cladding. Part 101: Tight structure 62,5 µm core GI fibre 0,9 mm outside diameter. Product standard
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.140 Avaruusjärjestelmät

SFS-EN 16601-00-01:en, 2015-03-16

Space systems. Glossary of terms
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13701:en:2001

SFS-EN 16601-10:en, 2015-03-16

Space project management. Project planning and implementation
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13290-2:en:2001

SFS-EN 13290-3:en:2001

SFS-EN 13290-4:en:2001

SFS-EN 16602-70-08:en, 2015-03-16

Space product assurance. Manual soldering of high-reliability electrical connections
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16602-70-09:en, 2015-03-16

Space product assurance. Measurements of thermo-optical properties of thermal control materials
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16602-70-10:en, 2015-03-16

Space product assurance. Qualification of printed circuit boards
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16602-70-11:en, 2015-03-16

Space product assurance. Procurement of printed circuit boards
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16602-70-13:en, 2015-03-16

Space product assurance. Measurements of the peel and pull-off strength of coatings and finishes using

pressure-sensitive tapes
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14099:en:2002

SFS-EN 16602-70-50:en, 2015-03-16
Space product assurance. Particles contamination monitoring for spacecraft systems and cleanrooms
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16602-70-53:en, 2015-03-16
Space product assurance. Materials and hardware compatibility tests for sterilization processes
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16603-10-04:en, 2015-03-16
Space engineering. Space environment
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14092:en:2002

SFS-EN 16603-50-53:en, 2015-03-16
Space engineering. SpaceWire. CCSDS packet transfer protocol
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16603-70:en, 2015-03-16
Space engineering. Ground systems and operations
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16603-70-01:en, 2015-03-16
Space engineering. On-board control procedures
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16603-70-11:en, 2015-03-16
Space engineering. Space segment operability
Julkaisukieli: en

SFS-EN 16603-70-31:en, 2015-03-16
Space engineering. Ground systems and operations. Monitoring and control data definition
Julkaisukieli: en

55.080 Säkit. Pussit

SFS-EN 61340-4-4/A1, 2015-04-27
Electrostatics - Part 4-4: Standard test methods for specific applications - Electrostatic classification of flexible intermediate bulk containers (FIBC)
Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

59.060 Tekstiilikuidut

SFS-EN ISO 6938, 2015-04-27
Tekstiilit. Luonnonkuidut. Nimikkeistö ja määritelmät
Textiles. Natural fibres. Generic names and definitions (ISO 6938:2012)

Julkaisukieli: fi/en
Korvaa:
SFS 2942:1987

SFS-EN ISO 6938:en, 2015-04-27
Tekstiilit. Luonnonkuidut. Nimikkeistö ja määritelmät
Textiles. Natural fibres. Generic names and definitions (ISO 6938:2012)
Julkaisukieli: en
Korvaa:

SFS 2942:1987

59.080.30 Tekstiilikankaat

SFS-EN ISO 18103:en, 2015-04-27

Superfine woven wool fabric labelling. Requirements for Super S code definition (ISO 18103:2015)

Julkaisukieli: en

59.080.40 Päällystetyt kankaat

SFS-EN 16653:en, 2015-04-27

Rubber or plastics-coated fabrics. Determination of stitch tear resistance (using a needle). Test method

Julkaisukieli: en

59.080.70 Geotekstiilit

SFS-EN 13249 + A1:en, 2015-03-16

Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in the construction of roads and other

trafficked areas (excluding railways and asphalt inclusion)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13249:2014

SFS-EN 13249:en:2014

SFS-EN 13250 + A1:en, 2015-03-16

Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in the construction of railways

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13250:2014

SFS-EN 13250:en:2014

SFS-EN 13251 + A1:en, 2015-03-16

Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in earthworks, foundations and retaining structures

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13251:2014

SFS-EN 13251:en:2014

SFS-EN 13252 + A1:en, 2015-03-16

Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in drainage systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13252:2014

SFS-EN 13252:en:2014

SFS-EN 13253 + A1:en, 2015-03-16

Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in erosion control works (coastal protection, bank revetments)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13253:2014

SFS-EN 13253:en:2014

SFS-EN 13254 + A1:en, 2015-03-16

Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in the construction of reservoirs and dams

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13254:2014
SFS-EN 13254:en:2014

SFS-EN 13255 + A1:en, 2015-03-16
Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in the construction of canals
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13255:2014
SFS-EN 13255:en:2014

SFS-EN 13256 + A1:en, 2015-03-16
Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in the construction of tunnels and underground structures
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13256:2014
SFS-EN 13256:en:2014

SFS-EN 13257 + A1:en, 2015-03-16
Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in solid waste disposals
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13257:2014
SFS-EN 13257:en:2014

SFS-EN 13265 + A1:en, 2015-03-16
Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in liquid waste containment projects
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13265:2014
SFS-EN 13265:en:2014

59.120 Tekstiilikoneet

SFS-EN ISO 23771:en, 2015-04-27
Tekstiilikoneiden melupäästöjen vähentämiseen suunnittelutoimenpiteitä
Textile machinery. Guide to the design of textile machinery for reduction of the noise emissions (ISO 23771:2015)
Julkaisukieli: en

59.140 Nahkateollisuus

SFS-EN ISO 14931:en, 2015-04-27
Nahka. Vaatetusnahkojen valintaopas (ei koske turkiksia)
Leather. Guide to the selection of leather for apparel (excluding furs) (ISO 14931:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 14931:en:2005

SFS-EN ISO 17070:en, 2015-04-27
Leather. Chemical tests. Determination of tetrachlorophenol-, trichlorophenol-, dichlorophenol-, monochlorophenol-isomers and pentachlorophenol content (ISO 17070:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 17070:en:2007

SFS-EN ISO 17228:en, 2015-04-27
Leather. Tests for colour fastness. Change in colour with accelerated ageing (ISO 17228:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 17228:en:2006

61.020 Vaatteet

SFS-EN 14682, 2015-03-16

Lastenvaatteiden turvallisuus. Lastenvaatteiden nauhat ja kiristysnyörit. Vaatimukset
Safety of children's clothing. Cords and drawstrings on children's clothing. Specifications
Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 14682:2008

SFS-EN 14682:en:2008

SFS-EN 14682:en, 2015-03-16

Lastenvaatteiden turvallisuus. Lastenvaatteiden nauhat ja kiristysnyörit. Vaatimukset
Safety of children's clothing. Cords and drawstrings on children's clothing. Specifications
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14682:2008

SFS-EN 14682:en:2008

65.060.40 Kasvinsuojelukoneet

SFS-EN ISO 16122-1:en, 2015-04-27

Agricultural and forestry machinery. Inspection of sprayers in use. Part 1: General (ISO 16122-1:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 16122-2:en, 2015-04-27

Agricultural and forestry machinery. Inspection of sprayers in use. Part 2: Horizontal boom sprayers (ISO 16122-2:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 16122-3:en, 2015-04-27

Agricultural and forestry machinery. Inspection of sprayers in use. Part 3: Sprayers for bush and tree crops (ISO 16122-3:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 16122-4:en, 2015-04-27

Maatalous- ja metsäkoneet. Käytössä olevien ruiskujen tarkastus. Osa 4. Kiinteästi asennetut ja osaksi liikuteltavat ruiskut (ISO 16122-4:2015)
Agricultural and forestry machines. Inspection of sprayers in use. Part 4: Fixed and semi-mobile sprayers (ISO 16122-4:2015)
Julkaisukieli: en

65.100 Torjunta-aineet ja muut maatalouskemikaalit

SFS-EN 16636:en, 2015-04-27

Pest management services. Requirements and competences
Julkaisukieli: en

67.060 Viljat, palkokasvit ja niiden jalosteet

SFS-EN ISO 5527:en, 2015-03-16

Cereals. Vocabulary (ISO 5527:2015)
Julkaisukieli: en

67.250 Elintarvikkeiden kanssa kosketukseen joutuvat materiaalit ja tarvikkeet

SFS-EN 15768:en, 2015-03-16

Materiaalien vaikutus talousveteen. Veteen liukenevien orgaanisten aineiden GC-MS tunnistaminen
Influence of materials on water intended for human consumption. GC-MS identification of water leachable organic substances
Julkaisukieli: en

71.040 Analyttinen kemia

SFS-EN 14912:en, 2015-04-27

Nestekaasulaitteet ja -varusteet. Nestekaasupulloventtiileille kaasupullojen määräaikaistarkastuksen yhteydessä tehtävät tarkastukset ja huollot
LPG equipment and accessories. Inspection and maintenance of LPG cylinder valves at time of periodic inspection of cylinders
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14912:en:2006

SFS-EN 15768:en, 2015-03-16

Materiaalien vaikutus talousveteen. Veteen liukenevien orgaanisten aineiden GC-MS tunnistaminen
Influence of materials on water intended for human consumption. GC-MS identification of water leachable organic substances
Julkaisukieli: en

SFS-EN 50436-2/A1:en, 2015-04-27

Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 2: Instruments having a mouthpiece and measuring breath alcohol for general preventive use
Julkaisukieli: en

SFS-EN 50436-6:en, 2015-04-27

Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 6: Data security
Julkaisukieli: en

SFS-EN 61010-2-081, 2015-04-27

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-081: Particular

requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 61010-2-081/A1:2004

SFS-EN 61010-2-081:en:2002

SFS-EN 61207-6, 2015-03-16

Expression of performance of gas analyzers - Part 6: Photometric analyzers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 61207-6:1995

SFS-EN ISO 6141:en, 2015-04-27

Gas analysis. Contents of certificates for calibration gas mixtures (ISO 6141:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6141:en:2007

71.080 Orgaaniset kemikaalit

SFS-EN 16136:en, 2015-03-16

Moottoripolttonesteet. Mangaanin ja rautapitoisuuden määrittäminen lyijyttömälle moottoribensiinille induktiivisesti kytketyllä optisella emissiospektrometri (ICP-OES) menetelmällä
Automotive fuels. Determination of manganese and iron content in unleaded petrol. Inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES) method
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 16136:en:2012

71.100.35 Teollisuuden ja kotitalouksien desinfektioaineet

SFS-EN 13697:en, 2015-04-27

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Elintarviketeollisuudessa, teollisuudessa, kotitalouksissa ja julkisissa tiloissa käytettävien kemiallisten desinfektioaineiden bakteereja ja/tai sieniä tappavan vaikutuksen määrittämisen kvantitatiivinen pintatesti. Testimenetelmä (ilman mekaanista vaikutusta) ja vaatimukset (vaihe 2/2)

Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative non-porous surface test for the evaluation of bactericidal and/or fungicidal activity of chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas. Test method and requirements without mechanical action (phase 2, step 2)
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13697:en:2001

71.100.80 Vedenpuhdistuskemikaalit

SFS-EN 1018 + A1:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Kalsiumkarbonaatti
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Calcium carbonate
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1018:2013
SFS-EN 1018:en:2013

SFS-EN 12876:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Happi
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Oxygen
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12876:en:2009

SFS-EN 12926:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Natriumpersulfaatti
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Sodium peroxodisulfate
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12926:en:2009

SFS-EN 12931:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Häätätilanteessa käytettävät kemikaalit.
Natriumdikloroisosyanuraatti, vedetön
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Chemicals for emergency use. Sodium dichloroisocyanurate, anhydrous
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12931:en:2009

SFS-EN 12932:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Häätätilanteessa käytettävät kemikaalit.
Natriumdikloroisosyanuraatti, dihydraatti
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Chemicals for emergency use. Sodium dichloroisocyanurate, dihydrate

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12932:en:2009

SFS-EN 12933:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Häätätilanteessa käytettävät kemikaalit. Trikloori-isosyanuurihappo (Symkloseeni)

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Chemicals for emergency use.

Trichloroisocyanuric acid

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12933:en:2009

SFS-EN 13176:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Etanoli

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

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13176:en:2009

SFS-EN 13194:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Etikkahappo

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Acetic Acid

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13194:en:2009

SFS-EN 15030 + A1:en, 2015-04-27

Talousveden käsittelyyn tarkoitetut kemikaalit. Jaksottaiseen käyttöön tarkoitetut hopeasuolat

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Silver salts for intermittent use

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15030:en:2013

71.120 Kemianteekniikan laitteet ja varusteet

SFS-EN ISO 10439-1:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakopumput ja x kompressorit. Osa 1. Yleiset vaatimukset.

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 1: General requirements (ISO 10439-1:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-2:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakopumput ja X kompressorit. Osa 2. X

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 2: Non-integrally geared centrifugal and axial compressors (ISO 10439-2:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-3:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali-, keskipako- ja X kompressorit. Osa 3. X

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 3: Integrally geared centrifugal compressors (ISO 10439-3:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-4:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakokompressorit ja paineenalennuksesta käyttövoimansa ottavat kompressoriyhdistelmät. Osa 4. Paineenalennuksesta käyttövoimansa ottavat kompressoriyhdistelmät

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 4: Expander-compressors (ISO 10439-4:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10439:en:2003

75.080 Öljytuotteet, yleistä

SFS-EN ISO 3679:en, 2015-04-27

Leimahtamisen ja leimahduspisteen määrittäminen. Nopea suljettu kuppitasapainomenetelmä

Determination of flash no-flash and flash point. Rapid equilibrium closed cup method (ISO 3679:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3679:en:2004

75.160 Polttoaineet

SFS-EN 16136:en, 2015-03-16

Moottoripolttonesteet. Mangaanin ja rautapitoisuuden määrittäminen lyijyttömälle moottoribensiinille induktiivisesti kytketyllä optisella emissiospektrometri (ICP-OES) menetelmällä

Automotive fuels. Determination of manganese and iron content in unleaded petrol. Inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES) method

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16136:en:2012

SFS-EN ISO 16995:en, 2015-03-16

Solid biofuels. Determination of the water soluble chloride, sodium and potassium content (ISO 16995:2015)

Julkaisukieli: en

75.180 Öljy- ja maakaasuteollisuuden laitteet

SFS-EN ISO 10439-1:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakopumput ja x kompressorit. Osa 1. Yleiset vaatimukset.

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 1: General requirements (ISO 10439-1:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-2:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakopumput ja X kompressorit. Osa 2. X

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 2: Non-integrally geared centrifugal and axial compressors (ISO 10439-2:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-3:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali-, keskipako- ja X kompressorit. Osa 3. X

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 3: Integrally geared centrifugal compressors (ISO 10439-3:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 10439-4:en, 2015-03-16

Öljy-, petrokemiallinen ja maakaasuteollisuus. Aksiaali- ja keskipakokompressorit ja paineenalennuksesta käyttövoimansa ottavat kompressoriyhdistelmät. Osa 4. Paineenalennuksesta käyttövoimansa ottavat kompressoriyhdistelmät

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Axial and centrifugal compressors and expander-compressors. Part 4: Expander-compressors(ISO 10439-4:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 10439:en:2003

SFS-EN ISO 3679:en, 2015-04-27

Leimahtamisen ja leimahduspisteen määrittäminen. Nopea suljettu kuppitasapainomenetelmä
Determination of flash no-flash and flash point. Rapid equilibrium closed cup method (ISO 3679:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 3679:en:2004

77.040.10 Metallien rikkova aineenkoetus

SFS-EN ISO 6508-1:en, 2015-04-27

Metallien Rockwellin kovuuskoe. Osa 1: Menetelmä

Metallic materials. Rockwell hardness test. Part 1: Test method (ISO 6508-1:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 6508-1:2006
SFS-EN ISO 6508-1:en:2006

SFS-EN ISO 6508-2:en, 2015-04-27

Metallien Rockwellin kovuuskoe. Osa 2: Kovuusmittareiden ja paininkärkien varmentaminen ja kalibrointi

Metallic materials. Rockwell hardness test. Part 2: Verification and calibration of testing machines and indenters (ISO 6508-2:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 6508-2:2006
SFS-EN ISO 6508-2:en:2006

SFS-EN ISO 6508-3:en, 2015-04-27

Metallien Rockwellin kovuuskoe. Osa 3: Vertailukovuuspalojen kalibrointi

Metallic materials. Rockwell hardness test. Part 3: Calibration of reference blocks (ISO 6508-3:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN ISO 6508-3:en:2006

77.140.80 Teräs- ja rautavalut

SFS-EN 10293, 2015-03-16

Valuteräkset yleiseen käyttöön

Steel castings. Steel castings for general engineering uses

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:
SFS-EN 10293:2005
SFS-EN 10293/AC:en:2008
SFS-EN 10293:en:2005

SFS-EN 10293:en, 2015-03-16

Valuteräkset yleiseen käyttöön

Steel castings. Steel castings for general engineering uses

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10293:2005

SFS-EN 10293/AC:en:2008

SFS-EN 10293:en:2005

SFS-EN 1371-2, 2015-03-16

Valut. Tunkeumanestetarkastus. Osa 2: Tarkkuusvalut

Founding. Liquid penetrant testing. Part 2: Investment castings

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 1371-2:1998

SFS-EN 1371-2:en:1998

SFS-EN 1371-2:en, 2015-03-16

Valut. Tunkeumanestetarkastus. Osa 2: Tarkkuusvalut

Founding. Liquid penetrant testing. Part 2: Investment castings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1371-2:1998

SFS-EN 1371-2:en:1998

77.150.10 Alumiinituotteet

SFS-EN 1396:en, 2015-04-27

Alumiini ja alumiiniseokset. Muovipinnoitetut levyt ja nauhat yleiseen käyttöön. Spesifikaatiot

Aluminium and aluminium alloys. Coil coated sheet and strip for general applications. Specifications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1396:2007

SFS-EN 1396:en:2007

SFS-EN 1559-4, 2015-04-27

Valut. Tekniset toimitusehdot. Osa 4: Alumiiniseosvalujen lisävaatimukset

Founding. Technical conditions of delivery. Part 4: Additional requirements for aluminium alloy castings

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 1559-4:1999

SFS-EN 1559-4:en:1999

SFS-EN 1559-4:en, 2015-04-27

Valut. Tekniset toimitusehdot. Osa 4: Alumiiniseosvalujen lisävaatimukset

Founding. Technical conditions of delivery. Part 4: Additional requirements for aluminium alloy castings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1559-4:1999

SFS-EN 1559-4:en:1999

77.150.99 Muut ei-rautametallituotteet

SFS-EN 1371-2, 2015-03-16

Valut. Tunkeumanestetarkastus. Osa 2: Tarkkuusvalut

Founding. Liquid penetrant testing. Part 2: Investment castings

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 1371-2:1998

SFS-EN 1371-2:en:1998

SFS-EN 1371-2:en, 2015-03-16

Valut. Tunkeumanestetarkastus. Osa 2: Tarkkuusvalut

Founding. Liquid penetrant testing. Part 2: Investment castings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1371-2:1998

SFS-EN 1371-2:en:1998

79.060 Puulevyt

SFS-EN 636 + A1:en, 2015-04-27

Plywood. Specifications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 636:en:2012

83.080 Muovit

SFS-EN ISO 19069-1:en, 2015-04-27

Plastics. Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials. Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 19069-1:2015)

Julkaisukieli: en

83.080.01 Muovit ja niiden testausmenetelmät

SFS-EN ISO 22007-6:en, 2015-04-27

Plastics. Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity. Part 6: Comparative method for low thermal

conductivities using a temperature-modulation technique (ISO 22007-6:2014)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 899-1/A1:en, 2015-04-27

Plastics. Determination of creep behaviour. Part 1: Tensile creep. Amendment 1 (ISO 899-1:2003/Amd 1:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 899-2/A1:en, 2015-04-27

Plastics. Determination of creep behaviour. Part 2: Flexural creep by three-point loading. Amendment 1 (ISO 899-2:2003/Amd 1:2015)

Julkaisukieli: en

83.080.10 Kertamuovit

SFS-EN ISO 1628-5:en, 2015-04-27

Plastics. Determination of the viscosity of polymers in dilute solution using capillary viscometers. Part 5: Thermoplastic polyester (TP) homopolymers and copolymers (ISO 1628-5:1998)

Julkaisukieli: en

83.080.20 Kestomuovit

SFS-EN ISO 1628-5:en, 2015-04-27

Plastics. Determination of the viscosity of polymers in dilute solution using capillary viscometers. Part 5: Thermoplastic polyester (TP) homopolymers and copolymers (ISO 1628-5:1998)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 16396-1:en, 2015-04-27

Plastics. Polyamide (PA) moulding and extrusion materials. Part 1: Designation system, marking of products and basis for specifications (ISO 16396-1:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19069-1:en, 2015-04-27

Plastics. Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials. Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 19069-1:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 9988-2:en, 2015-04-27

Plastics. Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials. Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 9988-2:2006)

Julkaisukieli: en

83.140.10 Kalvot ja levyt

SFS-EN 16153 + A1:en, 2015-04-27

Light transmitting flat multiwall polycarbonate (PC) sheets for internal and external use in roofs, walls and ceilings.

Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16153:en:2013

83.140.40 Letkut

SFS-EN ISO 28017/A1:en, 2015-03-16

Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications. Specification.

Amendment

1 (ISO 28017:2011/Amd 1:2015)

Julkaisukieli: en

83.140.99 Muut kumi- ja muovituotteet

SFS-EN 13986 + A1:en, 2015-04-27

Wood-based panels for use in construction. Characteristics, evaluation of conformity and marking

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13986:2004

SFS-EN 13986:en:2004

85.060 Paperi ja kartonki

SFS-EN ISO 12625-15:en, 2015-03-16

Tissue paper and tissue products. Part 15: Determination of optical properties. Measurement of brightness and colour with C/2° (indoor daylight) illuminant (ISO 12625-15:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 12625-16:en, 2015-03-16

Tissue paper and tissue products. Part 16: Determination of optical properties. Opacity (paper backing). Diffuse reflectance method (ISO 12625-16:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 12625-9:en, 2015-03-16

Tissue paper and tissue products. Part 9: Determination of ball burst strength (ISO 12625-9:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12625-9:en:2005

85.080 Paperituotteet

SFS-EN ISO 12625-15:en, 2015-03-16

Tissue paper and tissue products. Part 15: Determination of optical properties. Measurement of brightness and colour with C/2° (indoor daylight) illuminant (ISO 12625-15:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 12625-16:en, 2015-03-16

Tissue paper and tissue products. Part 16: Determination of optical properties. Opacity (paper backing). Diffuse reflectance method (ISO 12625-16:2015)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 12625-9:en, 2015-03-16

Tissue paper and tissue products. Part 9: Determination of ball burst strength (ISO 12625-9:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12625-9:en:2005

87.020 Maalausmenetelmät

SFS-ISO 19840, 2015-04-27

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Pinnoitteiden kuivakalvonpaksuuden mittausta ja hyväksymisperiaatteet karheilla pinnoilla

Paints and varnishes -- Corrosion protection of steel structures by protective paint systems -- Measurement of, and acceptance criteria for, the thickness of dry films on rough surfaces
Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 19840:en, 2015-04-27

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Pinnoitteiden kuivakalvonpaksuuden mittausta ja hyväksymisperiaatteet karheilla pinnoilla

Paints and varnishes -- Corrosion protection of steel structures by protective paint systems -- Measurement of, and acceptance criteria for, the thickness of dry films on rough surfaces
Julkaisukieli: en

87.040 Maalit ja lakat

SFS-EN 16623:en, 2015-03-16

Paints and varnishes. Reactive coatings for fire protection of metallic substrates. Definitions, requirements, characteristics and marking
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 3679:en, 2015-04-27

Leimahtamisen ja leimahduspisteen määrittäminen. Nopea suljettu kuppitasapainomenetelmä
Determination of flash no-flash and flash point. Rapid equilibrium closed cup method (ISO 3679:2015)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3679:en:2004

90.900 EU:n virallisessa lehdessä (OJ) julkaisemattomat, päivitetty hENit

SFS-EN 12050-1:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 1: Talousjäteveden pumppaamot

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 1: Lifting plants for wastewater containing faecal matter
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12050-1:2001

SFS-EN 12050-1:en:2001

SFS-EN 12050-2:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 2: Harmaaavesipumppaamot

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 2: Lifting plants for faecal-free wastewater

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12050-2:en:2001

SFS-EN 12050-3:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 3: Kiinteistön sisäiset pienpumppaamot

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 3: Lifting plants for limited applications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12050-3:2001

SFS-EN 12050-3:en:2001

SFS-EN 12050-4:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 4: Talousjätevesi- ja harmaaavesiviemärijärjestelmien takaiskuventtiilit

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 4: Non-return valves for faecal-free wastewater and wastewater containing faecal matter

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12050-4:2001

SFS-EN 12050-4:en:2001

SFS-EN 12057:en, 2015-04-27

Luonnonkivi. Lopputuotteet, ohutlaatat. Vaatimukset

Natural stone products. Modular tiles. Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12057:2005

SFS-EN 12057:en:2005

SFS-EN 12058:en, 2015-04-27

Luonnonkivi. Lopputuotteet, lattia- ja porraslaatat. Vaatimukset

Natural stone products. Slabs for floors and stairs. Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12058:2005

SFS-EN 12058:en:2005

SFS-EN 13162 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made mineral wool (MW) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13162:2013

SFS-EN 13162:en:2013

SFS-EN 13163 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made expanded polystyrene (EPS) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13163:2013

SFS-EN 13163:en:2013

SFS-EN 13164 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made extruded polystyrene foam (XPS) products.

Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13164:2013

SFS-EN 13164:en:2013

SFS-EN 13165 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made rigid polyurethane foam (PU) products. Specification
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13165:2013

SFS-EN 13165:en:2013

SFS-EN 13166 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made phenolic foam (PF) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13166:en:2013

SFS-EN 13167 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made cellular glass (CG) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13167:en:2013

SFS-EN 13168 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made wood wool (WW) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13168:2013

SFS-EN 13168:en:2013

SFS-EN 13169 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made expanded perlite board (EPB) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13169:en:2013

SFS-EN 13170 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made products of expanded cork (ICB). Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13170:en:2013

SFS-EN 13171 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made wood fibre (WF) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13171:2013

SFS-EN 13171:en:2013

SFS-EN 14399-1:en, 2015-03-16

Korkealujuuksiset esijännitetyt rakenteelliset ruuviliitokset. Osa 1: Yleiset vaatimukset

High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14399-1:2005

SFS-EN 14399-1:en:2005

SFS-EN 1469:en, 2015-04-27

Luonnonkivituotteet. Verhoukseen tarkoitettut luonnonkivilaatat. Vaatimukset

Natural stone products. Slabs for cladding. Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1469:2005

SFS-EN 1469:en:2005

SFS-EN 16069 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made products of polyethylene foam (PEF). Specification
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16069:en:2013

91.060.01 Rakennusosat, yleistä

SFS-EN 16153 + A1:en, 2015-04-27

Light transmitting flat multiwall polycarbonate (PC) sheets for internal and external use in roofs, walls and ceilings.

Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16153:en:2013

91.060.40 Savupiiput, hormit ja kanavat

SFS-EN 13384-1:en, 2015-04-27

Chimneys. Thermal and fluid dynamic calculation methods. Part 1: Chimneys serving one heating appliance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13384-1 + A2:en:2008

SFS-EN 13384-2:en, 2015-04-27

Chimneys. Thermal and fluid dynamic calculation methods. Part 2: Chimneys serving more than one heating appliance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13384-2 + A1:en:2009

SFS-EN 16497-1:en, 2015-04-27

Savupiiput. Betoniset järjestelmäsavupiiput. Osa 1: Huonetilasta paloilman ottavat sovellukset

Chimneys. Concrete System Chimneys. Part 1: Non-balanced flue applications

Julkaisukieli: en

91.100.15 Mineraalimateriaalit ja tuotteet

SFS-EN 12057:en, 2015-04-27

Luonnonkivi. Lopputuotteet, ohutlaatat. Vaatimukset

Natural stone products. Modular tiles. Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12057:2005

SFS-EN 12057:en:2005

SFS-EN 12058:en, 2015-04-27

Luonnonkivi. Lopputuotteet, lattia- ja porraslaatat. Vaatimukset

Natural stone products. Slabs for floors and stairs. Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12058:2005

SFS-EN 12058:en:2005

SFS-EN 1469:en, 2015-04-27

Luonnonkivituotteet. Verhoukseen tarkoitettut luonnonkivilaatat. Vaatimukset

Natural stone products. Slabs for cladding. Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1469:2005
SFS-EN 1469:en:2005

91.100.50 Saumausmateriaalit

SFS-EN 12730:en, 2015-04-27

Flexible sheets for waterproofing. Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing. Determination of resistance to static loading

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12730:en:2001

91.100.60 Lämmön- ja äänieristysmateriaalit

SFS-EN 13162 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made mineral wool (MW) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13162:2013
SFS-EN 13162:en:2013

SFS-EN 13163 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made expanded polystyrene (EPS) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13163:2013
SFS-EN 13163:en:2013

SFS-EN 13164 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made extruded polystyrene foam (XPS) products.

Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13164:2013
SFS-EN 13164:en:2013

SFS-EN 13165 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made rigid polyurethane foam (PU) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13165:2013
SFS-EN 13165:en:2013

SFS-EN 13166 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made phenolic foam (PF) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13166:en:2013

SFS-EN 13167 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made cellular glass (CG) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13167:en:2013

SFS-EN 13168 + A1:en, 2015-03-16

Thermal insulation products for buildings. Factory made wood wool (WW) products. Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13168:2013
SFS-EN 13168:en:2013

SFS-EN 13169 + A1:en, 2015-03-16
Thermal insulation products for buildings. Factory made expanded perlite board (EPB) products. Specification
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13169:en:2013

SFS-EN 13170 + A1:en, 2015-03-16
Thermal insulation products for buildings. Factory made products of expanded cork (ICB). Specification
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13170:en:2013

SFS-EN 13171 + A1:en, 2015-03-16
Thermal insulation products for buildings. Factory made wood fibre (WF) products. Specification
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13171:2013
SFS-EN 13171:en:2013

SFS-EN 16012 + A1:en, 2015-04-27
Thermal insulation for buildings. Reflective insulation products. Determination of the declared thermal performance

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 16012:en:2012

SFS-EN 16069 + A1:en, 2015-03-16
Thermal insulation products for buildings. Factory made products of polyethylene foam (PEF). Specification
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 16069:en:2013

91.140.30 Ilmanvaihto ja ilmastointi

SFS-EN ISO 15957:en, 2015-04-27
Test dusts for evaluating air cleaning equipment (ISO 15957:2015)
Julkaisukieli: en

91.140.40 Kaasunjakelujärjestelmät

SFS-EN 12480:en, 2015-04-27
Kaasumittarit. Kiertomäntämittarit kaasulle
Gas meters. Rotary displacement gas meters
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12480/A1:en:2007
SFS-EN 12480:en:2002

91.140.50 Sähkönjakelujärjestelmät

SFS-EN 50174-2/A2, 2015-03-16
Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Osa 2: Asennuksen suunnittelu ja asennuskäytännöt rakennusten sisätiloissa
Information technology - Cabling installation - Part 2: Installation planning and practices inside buildings
Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 50174-2/A2:en, 2015-03-16

Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Osa 2: Asennuksen suunnittelu ja asennuskäytännöt rakennusten sisätiloissa

Information technology - Cabling installation - Part 2: Installation planning and practices inside buildings

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62053-24, 2015-04-27

Electricity metering equipment (a.c.) - Particular requirements - Part 24: Static meters for reactive energy at fundamental frequency (classes 0,5 S, 1 S and 1)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

91.140.60 Vedenjakelu

SFS-EN ISO 13844:en, 2015-04-27

Plastics piping systems. Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with plastic pressure pipes. Test method for leaktightness under negative pressure, angular deflection and deformation (ISO 13844:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13844:en:2000

SFS-EN ISO 13845:en, 2015-03-16

Plastics piping systems. Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with thermoplastic pressure pipes. Test method for leaktightness under internal pressure and with angular deflection (ISO 13845:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13845:en:2000

91.140.80 Viemärointi

SFS-EN 12050-1:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 1: Talousjäteveden pumppaamot

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 1: Lifting plants for wastewater containing faecal matter

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12050-1:2001

SFS-EN 12050-1:en:2001

SFS-EN 12050-2:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 2: Harmaavesipumppaamot

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 2: Lifting plants for faecal-free wastewater

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12050-2:en:2001

SFS-EN 12050-3:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 3: Kiinteistön sisäiset pienpumppaamot

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 3: Lifting plants for limited applications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12050-3:2001

SFS-EN 12050-3:en:2001

SFS-EN 12050-4:en, 2015-04-27

Jäteveden kiinteistökohtaiset pumppaamot. Osa 4: Talousjätevesi- ja harmaavesiviemärijärjestelmien takaiskuventtiilit

Wastewater lifting plants for buildings and sites. Part 4: Non-return valves for faecal-free wastewater and wastewater containing faecal matter

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 12050-4:2001
SFS-EN 12050-4:en:2001

SFS-EN 1253-1:en, 2015-03-16
Rakennusten viemärikaivot. Osa 1: Lattiakaivot vesilukolla, syvyys vähintään 50 mm
Gullies for buildings. Part 1: Trapped floor gullies with a depth water seal of at least 50 mm
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1253-1:en:2003
SFS-EN 1253-2:en:2004

SFS-EN 1253-2:en, 2015-03-16
Rakennusten viemärikaivot. Osa 2: Kattoviemärit ja lattiakaivot ilman vesilukkoa
Gullies for buildings. Part 2: Roof drains and floor gullies without trap
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1253-1:en:2003
SFS-EN 1253-2:en:2004

93.080.20 Tienrakennusmateriaalit

SFS-EN 13282-3:en, 2015-04-27
Hydraulic road binders. Part 3: Conformity evaluation
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 13282-3:en:2013

93.080.30 Tietekniikan laitteet ja asennukset

SFS-EN 1793-4:en, 2015-04-27
Road traffic noise reducing devices. Test method for determining the acoustic performance. Part 4: Intrinsic characteristics. In situ values of sound diffraction
Julkaisukieli: en

Korvaa:
CEN/TS 1793-4:en:2003

97.020 Kotitalous, yleistä

SFS-EN 60065:en, 2015-03-16
Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 60065:2003
SFS-EN 60065/A1:en:2007
SFS-EN 60065/A11:2009
SFS-EN 60065/A12:2011
SFS-EN 60065/A2:en:2011

97.040 Keittiökalusteet ja -koneet

SFS-EN 50615:en, 2015-04-27
Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet. Turvallisuus. Liesivahtien erityisvaatimukset
Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for devices for fire prevention and suppression for electric hobs (cooktops)
Julkaisukieli: en

SFS-EN 60704-2-14/A11, 2015-04-27
Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part

2-14: Particular requirements for refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

97.060 Pyykinpesukoneet ja muut vaatehuollon laitteet

SFS-EN 60335-2-11/A1, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 60335-2-4/A1, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-4: Particular requirements for spin extractors
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

97.100 Lämmityslaitteet kotitalous-, kaupalliseen ja teollisuuskäyttöön

SFS-EN 60704-2-5/A1, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-5: Particular requirements for electric thermal storage room heaters
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

97.120 Kotitalouskäyttöön tarkoitetut automaattiset säätöjärjestelmät

SFS-EN 50491-2/A1, 2015-04-27

Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikkajärjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio ja ohjausjärjestelmille (BACS). Osa 2: Ympäristöolosuhteet

General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 2: Environmental conditions
 Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 50491-2/A1:en, 2015-04-27

Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikkajärjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio ja ohjausjärjestelmille (BACS). Osa 2: Ympäristöolosuhteet

General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 2: Environmental conditions
 Julkaisukieli: en

97.145 Tikkaat

SFS-EN 131-6:en, 2015-04-27

Tikkaat. Osa 6: Teleskoopitikkaat
 Ladders. Part 6: Telescopic ladders
 Julkaisukieli: en

97.150 Muut kuin tekstiililattianpäällysteet

SFS-EN 13553:en, 2015-04-27

Resilient floor coverings. Polyvinyl chloride floor coverings for use in special wet areas. Specification
 Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13553:en:2002

97.170 Kehonhoitolaitteet

SFS-EN 60335-2-23/A2, 2015-04-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

97.190 Lastentarvikkeet

SFS-EN 14682, 2015-03-16

Lastenvaatteiden turvallisuus. Lastenvaatteiden nauhat ja kiristysnyörit. Vaatimukset
Safety of children's clothing. Cords and drawstrings on children's clothing. Specifications
Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 14682:2008

SFS-EN 14682:en:2008

SFS-EN 14682:en, 2015-03-16

Lastenvaatteiden turvallisuus. Lastenvaatteiden nauhat ja kiristysnyörit. Vaatimukset
Safety of children's clothing. Cords and drawstrings on children's clothing. Specifications
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14682:2008

SFS-EN 14682:en:2008

97.220 Urheiluvälineet ja laitteet

SFS-EN 14468-1:en, 2015-04-27

Pöytätennis. Osa 1: Pöytätennispöydät, toiminnalliset ja turvallisuusvaatimukset sekä testimenetelmät
Table tennis. Part 1: Table tennis tables, functional and safety requirements, test methods
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14468-1:en:2005

SFS-EN 14468-2:en, 2015-04-27

Pöytätennis. Osa 2: Verkkoasennukset. Vaatimukset ja testimenetelmät
Table tennis. Part 2: Posts for net assemblies. Requirements and test methods
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14468-2:en:2005

SFS-EN 15059 + A1:en, 2015-04-27

Snow grooming equipment. Safety requirements
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15059:en:2009

Kumotut SFS-standardit

SFS 2227

1988-12-31; 2. p.

Sähköteknillinen sanasto. Sähkön tuottaminen, siirto ja jakelu (de en es fi fr it nl pl ru sv)

Ryhmät: 01.040.29, 29.240

SFS 3171

1996-10-14; 4. p.

Toimiston asiakirjat. Ulkomaankauppa. Lomakkeiden perusrakenne

Ryhmät: 01.140.30

SFS 3172

1994-09-19; 2. p.

Toimiston asiakirjat. Kotimaan kauppa. Lomakkeiden perusrakenne
Ryhmät: 01.140.30

SFS 3215
1975-12-31; 1. p.
Paperisanasto (de en fi fr no sv)
Ryhmät: 01.040.85, 85.060

SFS 3517
1975-12-01; 1. p.
Paperi, kartonki ja massat. Hajaheijastusluvun mittaaminen
Ryhmät: 85.040, 85.060

SFS 4262
1978-10-02; 1. p.
Paperi. Valonläpäisevyyden määrittäminen
Ryhmät: 85.060

SFS 4597
1980-12-31; 1. p.
Käyttötillastot massa-, paperi- ja kartonkiteollisuutta varten
Ryhmät: 85.020

SFS 5197
1986-04-22; 1. p.
Sähköteknillinen sanasto. Sähkömittaustekniikka (de en es fi fr it nl pl ru sv)
Ryhmät: 01.040.17, 01.040.29, 17.220, 29.020

SFS 5264
1987-03-23; 1. p.
Siirrettävät vaihtosuuntaajat
Ryhmät: 29.200

SFS 5453
1988-06-06; 1. p.
Paperi ja kartonki. Arkistosäilytykseen tarkoitettut paperit ja kartongit
Ryhmät: 85.060

SFS 5497
1989-06-05; 1. p.
Säkit. Paperiset jätesäkit
Ryhmät: 55.080

SFS 5714
1991-10-14; 1. p.
Sähköteknillinen sanasto. Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) (de en fi fr ru sv)
Ryhmät: 01.040.33, 33.100

SFS-EN 469:en
2014-11-10; 0. p.

Palomiesten suojavaatetus. Palopukujen vaatimukset ja testausmenetelmät

Ryhmät: 13.340.10

SFS-EN 60317-1

1996-04-09; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 1: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 105

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-1/A1

1997-09-22; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 1: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 105

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-1/A2

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 1: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 105

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-2

2013-05-06; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 2: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class

130, with a bonding layer

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-3

1996-04-09; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 3: Polyester enamelled round copper wire, class 155

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-3/A1

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 3: Polyester enamelled round copper wire, class 155

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-4

1996-04-09; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 4: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class

130

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-4/A1

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 4: Solderable polyurethane enamelled round

copper wire, class
130
Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-4/A2

2000-10-02; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 4: Solderable polyurethane enamelled round

copper wire, class
130
Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-7

1996-04-09; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 7: Polyimide enamelled round copper wire,
class 220

Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-7/A1

1997-09-22; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 7: Polyimide enamelled round copper wire,
class 220

Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-7/A2

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 7: Polyimide enamelled round copper wire,
class 220

Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-11

2000-10-02; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 11: Bunched solderable polyurethane
enamelled round copper

wires, class 130, with silk covering
Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-14

1996-04-09; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 14: Polyvinyl acetal enamelled round
aluminium wire, class

105
Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-14/A1

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 14: Polyvinyl acetal enamelled round
aluminium wire, class

105
Ryhvät: 29.060

SFS-EN 60317-16

1996-04-09; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 16: Polyester enamelled rectangular copper wire, class 155

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-16/A1

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 16: Polyester enamelled rectangular copper wire, class 155

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-24

1996-04-09; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 24: Polyester or polyesterimide enamelled round aluminium

wire overcoated with polyamide, class 180

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-24/A1

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 24: Polyester or polyesterimide enamelled round aluminium

wire overcoated with polyamide, class 180

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-30

1997-03-10; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 30: Polyimide enamelled rectangular copper wire, class 220

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-30/A1

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 30: Polyimide enamelled rectangular copper wire, class 220

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-30/A2

2006-03-27; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 30: Polyimide enamelled rectangular copper wire, class 220

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-34

1997-09-22; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 34: Polyester enamelled round copper wire, class 130 L

Ryhmät: 29.060

SFS-EN 60317-45

1999-02-15; 0. p.

Specifications for particular types of winding wires - Part 45: Polyester enamelled round copper wire, class 130

Ryhmät: 29.060

SFS-IEC 50-191

1996-05-06; 3. p.

Sähköteknillinen sanasto. Luotettavuus ja palvelun laatu (de en fi fr ru sv)

Ryhmät: 01.040.29, 29.020

SFS-IEC 60050-111

1998-05-11; 1. p.

Sähköteknillinen sanasto. Fysiikka ja kemia (de en fi fr sv)

Ryhmät: 01.040.07, 07.030

SFS-ISO 2471

2003-01-27; 1. p.

Paperi ja kartonki. Opasiteetin määrittäminen (paperitausta). Hajaheijastukseen perustuva menetelmä

Ryhmät: 85.060

Uudet SFS-standardien ja muiden julkaisujen käännökset

Tässä luettelossa mainitaan aiemmin englanninkielisinä vahvistetut SFS-standardit, jotka ovat nyt saatavissa suomeksi. Luettelossa mainitaan myös suomeksi julkaistut CENin tekniset spesifikaatiot (TS) ja muut CENin ja ISON julkaisujen käännökset, jotka eivät ole SFS-standardeja.

01.100.20 Koneenpiirustus

SFS-EN ISO 2692, vahvistuspäivä: 2015-01-19

Geometrinen tuotemäärittely (GPS). Geometrinen tolerointi. Maksimimateriaalin vaatimus (MMR), vähimmäismateriaalin vaatimus (LMR) ja vastavuoroisuuden vaatimus (RPR)

13.030 Jätehuolto

SFS-EN 16174, vahvistuspäivä: 2012-10-29

Liete, käsitelty biojäte ja maa-aines. Kuningasveteen liukenevien alkuainejakeiden hajottaminen

SFS-EN 16173, vahvistuspäivä: 2012-10-29

Liete, käsitelty biojäte ja maa-aines. Typpihappoon liukenevien alkuainejakeiden hajottaminen

13.080 Maaperän laatu. Maaperäoppi

SFS-EN 16173, vahvistuspäivä: 2012-10-29

Liete, käsitelty biojäte ja maa-aines. Typpihappoon liukenevien alkuainejakeiden hajottaminen

SFS-EN 16174, vahvistuspäivä: 2012-10-29

Liete, käsitelty biojäte ja maa-aines. Kuningasveteen liukenevien alkuainejakeiden hajottaminen

13.300 Vaarallisilta aineilta suojautuminen

SFS-EN 14432, vahvistuspäivä: 2014-11-24

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Nestemäisten kemikaalien ja nestekaasujen kuljetussäiliöiden varusteet. Tyhjennysventtiilit ja ilman talteenottoventtiilit

SFS-EN 14433, vahvistuspäivä: 2014-11-24

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Nestemäisten kemikaalien ja nestekaasujen kuljetussäiliöiden varusteet. Pohjaventtiilit

17.040.30 Mittauslaitteet

SFS-EN ISO 2692, vahvistuspäivä: 2015-01-19
Geometrinen tuotemääritys (GPS). Geometrinen tolerointi. Maksimimateriaalin vaatimus (MMR), vähimmäismateriaalin vaatimus (LMR) ja vastavuoroisuuden vaatimus (RPR)

17.160 Värähtelyjen, iskujen ja värinän mittaus

SFS-ISO 13379-1, vahvistuspäivä: 2012-09-03
Koneiden kunnonvalvonta ja diagnostiikka. Datatulkinta ja diagnosointitekniikat. Osa 1: Yleiset suuntaviivat

19.060 Mekaaninen testaus

SFS-EN ISO 6506-2, vahvistuspäivä: 2014-11-10
Metallien Brinellin kovuuskoe. Osa 2: Kovuusmittareiden varmentaminen ja kalibrointi

19.100 Rikkomaton aineenkoetus

SFS-EN 14127, vahvistuspäivä: 2011-09-05
Rikkomaton aineenkoetus. Paksuusmittaus ultraäänellä

23.020.20 Ajoneuvoihin asennetut säiliöt

SFS-EN 14433, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Nestemäisten kemikaalien ja nestekaasujen kuljetussäiliöiden varusteet. Pohjaventtiilit

SFS-EN 14432, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Nestemäisten kemikaalien ja nestekaasujen kuljetussäiliöiden varusteet. Tyhjennysventtiilit ja ilman talteenottoventtiilit

25.160.01 Hitsaus ja juotto, yleistä

SFS-EN 14730-2, vahvistuspäivä: 2007-03-05
Kiskoliikenne. Rata. Kiskojen termiittihitsaus. Osa 2: Termiittihitsaajien pätevyys sekä urakoitsijoiden ja hitsauksien hyväksyminen

25.160.10 Hitsausprosessit

SFS-EN 14730-2, vahvistuspäivä: 2007-03-05
Kiskoliikenne. Rata. Kiskojen termiittihitsaus. Osa 2: Termiittihitsaajien pätevyys sekä urakoitsijoiden ja hitsauksien hyväksyminen

SFS-EN 15085-1 + A1, vahvistuspäivä: 2013-06-17
Kiskoliikenne. Kiskoajoneuvojen ja -komponenttien hitsaus. Osa 1: Yleistä

45.060 Kiskoliikennekalusto

SFS-EN 15085-1 + A1, vahvistuspäivä: 2013-06-17
Kiskoliikenne. Kiskoajoneuvojen ja -komponenttien hitsaus. Osa 1: Yleistä

45.080 Ratakiskot ja radan komponentit

SFS-EN 14730-2, vahvistuspäivä: 2007-03-05
Kiskoliikenne. Rata. Kiskojen termiittihitsaus. Osa 2: Termiittihitsaajien pätevyys sekä urakoitsijoiden ja hitsauksien hyväksyminen

77.040.10 Metallien rikkova aineenkoetus

SFS-EN ISO 6506-2, vahvistuspäivä: 2014-11-10
Metallien Brinellin kovuuskoe. Osa 2: Kovuusmittareiden varmentaminen ja kalibrointi

SFS-EN ISO 6506-4, vahvistuspäivä: 2014-11-10
Metallien Brinellin kovuuskoe. Osa 4: Kovuusarvojen taulukko

SFS-EN ISO 6506-1, vahvistuspäivä: 2014-11-10
Metallien Brinellin kovuuskoe. Osa 1: Menetelmä

77.140.20 Ruostumattomat teräkset

SFS-EN 10088-1, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Ruostumattomat teräkset. Osa 1: Ruostumattomien terästen luettelo

SFS-EN 10088-3, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

SFS-EN 10088-2, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Ruostumattomat teräkset. Osa 2: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät levyt ja nauhat. Tekniset toimitusehdot

77.140.50 Lattateräkset ja -puolivalmisteet

SFS-EN 10088-2, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Ruostumattomat teräkset. Osa 2: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät levyt ja nauhat. Tekniset toimitusehdot

SFS-EN 10088-3, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

77.140.65 Teräslanka, -köysi ja -ketju

SFS-EN 10088-3, vahvistuspäivä: 2014-11-24
Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

77.140.80 Teräs- ja rautavalut

SFS-EN 1559-2, vahvistuspäivä: 2014-11-10
Valut. Tekniset toimitusehdot. Osa 2: Teräsvalujen lisävaatimukset

91.140.60 Vedenjakelu

SFS-EN ISO 4064-1, vahvistuspäivä: 2014-08-11
Vesimittarit kylmälle juomakelpoiselle vedelle sekä kuumalle vedelle. Osa 1: Metrologiset ja tekniset vaatimukset

91.140.90 Hissit. Liukuportaat

SFS-EN 81-20, vahvistuspäivä: 2014-09-01
Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitetut hissit. Osa 20: Henkilö- ja tavarahenkilöhissit

93.100 Rautatienrakentaminen

SFS-EN 14730-2, vahvistuspäivä: 2007-03-05
Kiskoliikenne. Rata. Kiskojen termiitihitsaus. Osa 2: Termiitihitsaajien pätevyys sekä urakoitsijoiden ja hitsauksien hyväksyminen ja -komponenttien hitsaus. Osa 1: Yleistä **45.060 Kiskoliikennekalusto** SFS-EN 15085-1 + A1, vahvistuspäivä:

Uusia CENin julkaisuja

Tässä luettelossa mainitaan uudet CENin tekniset spesifikaatiot (TS), CENin tekniset raportit (TR), CWA-dokumentit (CEN Workshop Agreement) ja CENin oppaat (CEN Guide). Kaikki CENin vahvistamat standardit (EN) vahvistetaan SFS-EN-standardeiksi, jotka luetellaan edellä olevassa luettelossa "Uudet SFS-standardit".

33.020 Telecommunications in general

CWA 16871-1:2015 Requirements and Recommendations for Assurance in Cloud Security. Part 1: Contributed recommendations from European projects

33.070.40 Satellite

CWA 16874:2015 Verification of performance levels of EGNOS Enabled mass-market receivers

WTO-tietopiste

WTO:n kaupan teknisiä esteitä koskeva sopimus sekä terveys- ja kasvinsuojelutoimia koskeva sopimus sekä EY/EFTA-tietojenvaihtomenettely edellyttävät tiedottamista valmisteilla olevista teknisistä määräyksistä, standardeista, ohjeista ja varmentamisjärjestelmistä.

Tässä luettelossa mainitaan uudet ehdotukset standardeiksi. Luettelossa ei kuitenkaan mainita CENin eikä CENELECin laatimia standardiehdotuksia. Lisätietoja asiasta saa WTO-tietopisteestä, jota hoitaa Suomen Standardisoimisliitto SFS. Lisää tietoa WTO-tietopisteestä löytyy SFS:n nettisivuilta.

EHDOTUKSET SFS-STANDARDEIKSI

METSTA

E335 Hissin modernisointi

SFS

E331 SFS 5972 Viitemalli pitkäaikaissäilytysarkistolle (revisio)