



Suomen
Standardit

Standardiluettelo

2 / 2024

Standardiluettelo

Tässä luettelossa esitetään tammi-maaliskuussa 2024 vahvistetut SFS-standardit aiheen mukaisesti (SFS-)ICS-ryhmittäin. Standardin tunnuksen jälkeen on mainittu vahvistuspäivä. Standardit, jotka uusi standardi korvaa, on mainittu kunkin uuden standardin tiedoissa.

Standardien englanninkieliset versiot julkaistaan noin viikon kuluttua eurooppalaisen standardisoimisjärjestö CENin vahvistamispäivästä. Osa standardeista käännetään suomeksi. Niiden julkaisuaikataulun voi tarkistaa SFS:n tietopalvelusta (info@sfs.fi).

Sisällys

<u>Uudet SFS-standardit</u>	3
<u>Kumotut SFS-standardit</u>	72
<u>Uudet CENin julkaisut</u>	86
<u>WTO-tietopiste</u>	89

Luettelossa käytetyt merkinnät ja lyhenteet

päivämäärä	standardien vahvistamispäivä ja muiden SFS-julkaisujen julkaisemispäivä
fi/sv	kaksikielinen (suomi-ruotsi)
fi/en	kaksikielinen (suomi-englanti)
fi/sv/en	kolmikielinen (suomi-ruotsi-englanti)
fi	saatavana suomenkielisenä
sv	saatavana ruotsinkielisenä
en	saatavana englanninkielisenä
x	saatavana vain merkityllä kielellä
p.	painos
s.	sivumäärä

Uudet SFS-standardit

Tällä palstalla luetellaan uudet SFS-standardit.
New SFS standards are mentioned in this Column.

01.040.03 Palvelut. Yrityksen organisaatio, johtaminen ja laatu. Hallinto. Kuljetus. Sosiologia (Sanastot)

SFS-EN ISO 41011:2024:en, 2024-03-08
Facility management. Vocabulary (ISO 41011:2024)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 41011:2018:en:2018

SFS-ISO 3534-4:2024:en, 2024-03-08
Statistics — Vocabulary and symbols — Part 4: Survey sampling
Julkaisukieli: en

01.040.11 Terveysthuollon teknologia (Sanastot)

SFS-EN ISO 11139:2018/A1:2024:en, 2024-02-02
Lääkinnällisten laitteiden sterilointi. Sanasto. Sterilointi, sterilointilaitteet ja sterilointiprosessit. Muutos 1: Lisätyt termit
Sterilization of health care products. Vocabulary of terms used in sterilization and related equipment and process standards. Amendment 1: Amended and additional terms and definitions (ISO 11139:2018/Amd 1:2024)
Julkaisukieli: en

01.040.29 Sähkötekniikka (Sanastot)

SFS-IEC 60050-428:2024, 2024-01-19
Sähkötekniinen sanasto. Osa 428: Koneturvallisuus
International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 428: Safety of machinery
Julkaisukieli: fi

SFS-IEC 60050-447:2024, 2024-02-16
Sähkötekniinen sanasto. Osa 447: Mittausreleet ja suojalaitteet
International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 447: Measuring relays and protection equipment
Julkaisukieli: fi/en
Korvaa:
SFS-IEC 60050-447:2012

01.100.30 Rakennuspiirustus

SFS-EN ISO 4172:2024:en, 2024-03-28

Technical product documentation (TPD). Construction documentation. Drawings for the assembly of prefabricated structures (ISO 4172:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4172:en:1997

SFS-EN ISO 6284:2024:en, 2024-02-09

Technical product documentation. Construction documentation. Indication of limit deviations (ISO 6284:2023)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6284:en:2000

03.080 Palvelut

SFS 7515:2024, 2024-02-16

Taitteisuutta muuttavan kirurgian palvelut

Refractive surgery services

Julkaisukieli: fi

03.080.10 Teollisuuden palvelut

SFS-EN ISO 41011:2024:en, 2024-03-08

Facility management. Vocabulary (ISO 41011:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 41011:2018:en:2018

SFS-EN ISO 41017:2024:en, 2024-03-22

Facility management. Guidance on emergency preparedness and management of an epidemic (ISO 41017:2024)

Julkaisukieli: en

03.080.30 Kuluttajille suunnatut palvelut

SFS-EN ISO 24807:2024:en, 2024-03-28

Recreational diving services. Requirements for rebreather diver training. Decompression diving to 100 m (ISO 24807:2023)

Julkaisukieli: en

03.100.01 Yrityksen organisaatio ja johtaminen, yleistä

SFS-ISO 22316:2024:en, 2024-03-28

Security and resilience — Organizational resilience — Principles and attributes

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 22393:2024:en, 2024-03-28

Security and resilience — Community resilience — Guidelines for planning recovery and renewal

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 22396:2024:en, 2024-03-28

Security and resilience — Community resilience — Guidelines for information exchange between organizations

Julkaisukieli: en

03.100.30 Henkilöressurssien hallinta

SFS-EN ISO 24807:2024:en, 2024-03-28

Recreational diving services. Requirements for rebreather diver training. Decompression diving to 100 m (ISO 24807:2023)

Julkaisukieli: en

03.120 Laatu

SFS 7515:2024, 2024-02-16

Taitteisuutta muuttavan kirurgian palvelut

Refractive surgery services

Julkaisukieli: fi

03.120.01 Laatu, yleistä

SFS-EN IEC 62506:2024:en, 2024-01-05

Methods for product accelerated testing

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62506:en:2013

03.120.10 Laatujohtaminen ja laadunvarmistus

SFS-EN 9102:2024:en, 2024-03-22

Aerospace series. Quality systems. First article inspection requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 9102:en:2015

03.120.20 Tuotteiden ja yritysten sertifiointi. Vaatimustenmukaisuuden arviointi

SFS-EN ISO/IEC 27006-1:2024:en, 2024-03-22

Information security, cybersecurity and privacy protection. Requirements for bodies providing audit and certification of information security management systems. Part 1: General (ISO/IEC 27006-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO/IEC 27006:2020:en:2020

03.120.30 Tilastollisten menetelmien soveltaminen

SFS-ISO 3534-4:2024:en, 2024-03-08

Statistics — Vocabulary and symbols — Part 4: Survey sampling

Julkaisukieli: en

03.200.99 Muut vapaa-aikaan ja matkailuun liittyvät standardit

SFS-EN ISO 24807:2024:en, 2024-03-28

Recreational diving services. Requirements for rebreather diver training. Decompression diving to 100 m (ISO 24807:2023)

Julkaisukieli: en

03.220.20 Maantiekuljetus

SFS-EN ISO 12813:2024:en, 2024-03-15

Sähköinen maksunkeräys. Autonomisten järjestelmien vaatimustenmukaisuuden tarkastus
Electronic fee collection. Compliance check communication for autonomous systems (ISO 12813:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12813:2019:en:2019

SFS-EN ISO 13141:2024:en, 2024-03-28

Sähköinen maksunkeräys. Autonomisten järjestelmien paikannusyhteyksien parantaminen
Electronic fee collection. Localization augmentation communication for autonomous systems (ISO 13141:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13141:2015/A1:2017:en:2017

SFS-EN ISO 13141:en:2015

SFS-EN ISO 17419:2018/A1:2024:en, 2024-02-02

Älykkään liikenteen järjestelmät. Yhteistoimintajärjestelmät. Globaali yksilöllinen luokitus
Intelligent transport systems. Cooperative systems. Globally unique identification.

Amendment 1: Regions of a closed polygon in a plane (ISO 17419:2018/Amd 1:2024)

Julkaisukieli: en

03.240 Postipalvelut

SFS-EN 14534:2024:en, 2024-01-05

Postipalvelut. Palvelun laatu. Joukkolähetysten kulkunopeuden mittaaminen

Postal services. Quality of service. Measurement of the transit time of end-to-end services for
bulk mail

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14534:2016/AC:2017:en:2017

SFS-EN 14534:2016:en:2016

11.040 Terveysthuollon laitteet

SFS-EN IEC 60601-2-35:2021/A1:2024:en, 2024-02-09

Medical electrical equipment - Part 2-35: Particular requirements for the basic safety and
essential performance of heating devices using blankets, pads or mattresses and intended for
heating in medical use

Julkaisukieli: en

11.040.01 Terveysthuollon laitteet, yleistä

SFS-EN IEC 60601-2-35:2021/A1:2024:en, 2024-02-09

Medical electrical equipment - Part 2-35: Particular requirements for the basic safety and
essential performance of heating devices using blankets, pads or mattresses and intended for
heating in medical use

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 80601-2-77:2021/A1:2024:en, 2024-01-05

Medical electrical equipment - Part 2-77: Particular requirements for the basic safety and
essential performance of robotically assisted surgical equipment

Julkaisukieli: en

11.040.10 Anestesia-, hengitys- ja elvytyskoneet

SFS-EN IEC 60601-2-19:2021/A1:2024:en, 2024-01-05

Medical electrical equipment - Part 2-19: Particular requirements for the basic safety and
essential performance of infant incubators

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60601-2-20:2020/A1:2024:en, 2024-01-05

Medical electrical equipment - Part 2-20: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant transport incubators

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60601-2-21:2021/A1:2024:en, 2024-01-05

Medical electrical equipment - Part 2-21: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant radiant warmers

Julkaisukieli: en

11.040.30 Kirurgiset instrumentit ja materiaalit

SFS-EN IEC 80601-2-77:2021/A1:2024:en, 2024-01-05

Medical electrical equipment - Part 2-77: Particular requirements for the basic safety and essential performance of robotically assisted surgical equipment

Julkaisukieli: en

11.040.40 Kirurgiset implantit, proteesit ja ortoosit

SFS-EN ISO 12417-1:2024:en, 2024-03-01

Sydän- ja verisuoni-implantit ja kehon ulkopuoliset järjestelmät. Laitteen ja lääkkeen sisältävät suonensisäiset yhdistelmätuotteet. Osa 1: Yleiset vaatimukset
Cardiovascular implants and extracorporeal systems. Vascular device-drug combination products. Part 1: General requirements (ISO 12417-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12417-1:en:2015

11.040.70 Silmälääketieteelliset laitteet

SFS-EN ISO 11979-7:2024:en, 2024-02-02

Silmälääketieteelliset implantit. Silmänsisäiset linssit. Osa 7: Mykiöttömyyden korjausta koskevat kliiniset tutkimukset

Ophthalmic implants. Intraocular lenses. Part 7: Clinical investigations of intraocular lenses for the correction of aphakia (ISO 11979-7:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11979-7:2018:en:2018

SFS-EN ISO 7921:2024:en, 2024-03-01

Silmälääketieteellinen optiikka ja instrumentit. Lähinäön näkötestitaulut
Ophthalmic optics and instruments. Near reading charts (ISO 7921:2024)

Julkaisukieli: en

11.060.01 Hammaslääketiede, yleistä

SFS-EN ISO 10394:2024:en, 2024-03-28

Hammaslääketiede. Ylimääräisten hampaiden nimikejärjestelmä
Dentistry. Designation system for supernumerary teeth (ISO 10394:2023)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 5365:2024:en, 2024-03-28

Hammaslääketiede. Hampaiden kehitysvaiheiden nimikejärjestelmä
Dentistry. Designation system for tooth development stages (ISO 5365:2024)

Julkaisukieli: en

11.080.01 Sterilointi ja desinfiointi, yleistä

SFS-EN ISO 11139:2018/A1:2024:en, 2024-02-02

Lääkinnällisten laitteiden sterilointi. Sanasto. Sterilointi, sterilointilaitteet ja
sterilointiprosessit. Muutos 1: Lisätyt termit
Sterilization of health care products. Vocabulary of terms used in sterilization and related
equipment and process standards. Amendment 1: Amended and additional terms and
definitions (ISO 11139:2018/Amd 1:2024)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 17664-2:2024:en, 2024-01-05

Terveystuotteiden huolto- ja valmistusprosessi. Tiedot, joita edellytetään valmistajalta
lääkinnällisten laitteiden huolto- ja valmistusprosessia varten. Osa 2: Ei-kriittiset lääkitieteelliset laitteet
Processing of health care products. Information to be provided by the medical device
manufacturer for the processing of medical devices. Part 2: Non-critical medical devices (ISO
17664-2:2021)

Julkaisukieli: en

11.100.10 In vitro -diagnostiset testit

SFS-EN ISO 20916:2024:en, 2024-03-15

In vitro -diagnostiikkaan tarkoitettuja lääkitieteellisiä laitteita. Kliiniset suorituskyvyn
arviointitutkimukset, joissa käytetään ihmisperäisiä näytteitä. Hyvät käytännöt
In vitro diagnostic medical devices. Clinical performance studies using specimens from
human subjects. Good study practice (ISO 20916:2019)

Julkaisukieli: en

11.120.20 Haavataitokset ja sideharsot

SFS-EN 17854:2024:en, 2024-03-28

Antimikrobiset haavasidokset. Vaatimukset ja testausmenetelmät
Antimicrobial wound dressings. Requirements and test method

Julkaisukieli: en

13.020.01 Ympäristö ja ympäristönsuojelu, yleistä

SFS-EN IEC 62321-11:2024:en, 2024-02-09

Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 11: Tris(2-chloroethyl) phosphate (TCEP) in plastics by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) and liquid chromatography-mass spectrometry (LC-MS)

Julkaisukieli: en

13.030.99 Muut jätteisiin liittyvät standardit

SFS-EN 17428:2024:en, 2024-01-05

Packaging. Determination of the degree of disintegration under simulated home composting conditions

Julkaisukieli: en

13.040.20 Ulkoilma

SFS-EN 14662-1:2024:en, 2024-01-05

Ambient air quality. Standard method for measurement of benzene concentrations. Part 1: Pumped sampling followed by thermal desorption and gas chromatography

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14662-1:en:2005

13.040.99 Muut ilmanlaatuun liittyvät standardit

SFS-EN 15267-3:2024:en, 2024-01-05

Air quality. Assessment of air quality monitoring equipment. Part 3: Performance criteria and test procedures for stationary automated measuring systems for continuous monitoring of emissions from stationary sources

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15267-3:en:2008

SFS-EN 15267-4:2024:en, 2024-01-05

Air quality. Assessment of air quality monitoring equipment. Part 4: Performance criteria and test procedures for portable automated measuring systems for periodic measurements of emissions from stationary sources

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15267-4:2017:en:2017

13.060.20 Juomavesi

SFS-EN 14944-3:2024:en, 2024-01-05

Sementtipohjaisten materiaalien vaikutus talousveteen. Testausmenetelmät. Osa 3: Aineiden liukeneminen tehdasvalmisteisista sementtipohjaisista tuotteista

Influence of cementitious products on water intended for human consumption. Test methods. Part 3: Migration of substances from factory-made cementitious products

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14944-3:en:2008

SFS-EN 17818:2024:en, 2024-01-05

Devices for in-situ generation of biocides. Active chlorine generated from sodium chloride by electrolysis

Julkaisukieli: en

13.060.30 Jätevesi

SFS-EN 12255-12:2024:en, 2024-03-22

Wastewater treatment plants. Part 12: Control and automation

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12255-12:en:2004

SFS-EN 12255-3:2024:en, 2024-02-09

Wastewater treatment plants. Part 3: Preliminary treatment

Julkaisukieli: en

SFS-EN 12255-5:2024:en, 2024-03-28

Jätevedenpuhdistamot. Osa 5: Lammikointiprosessit

Wastewater treatment plants. Part 5: Lagooning processes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12255-5:en:2000

13.060.60 Veden fysikaalisten ominaisuuksien tutkiminen

SFS-EN ISO 13165-1:2024:en, 2024-03-01

Water quality. Radium-226. Part 1: Test method using liquid scintillation counting (ISO 13165-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13165-1:2020:en:2020

13.080.01 Maaperän laatu ja maaperäoppi, yleistä

SFS-EN ISO 18589-3:2024:en, 2024-03-08

Measurement of radioactivity in the environment. Soil. Part 3: Test method of gamma-emitting radionuclides using gamma-ray spectrometry (ISO 18589-3:2023, Corrected version 2023-11)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 18589-3:2017:en:2017

13.080.10 Maaperän kemialliset ominaisuudet

SFS-EN ISO 22036:2024:en, 2024-01-26

Environmental solid matrices. Determination of elements using inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES) (ISO 22036:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16170:2016:en:2016

SFS-ISO 22036:en:2013

13.100 Työturvallisuus. Työhygienia

SFS-EN ISO 13577-2:2024:en, 2024-01-05

Teollisuusunit ja muut lämpökäsittelylaitteet. Turvallisuus. Osa 2: Poltto- ja polttoainejärjestelmät

Industrial furnaces and associated processing equipment. Safety. Part 2: Combustion and fuel handling systems (ISO 13577-2:2023)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 746-2:en:2010

SFS-ISO 45004:2024:en, 2024-03-22

Occupational health and safety management — Guidelines on performance evaluation

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 45006:2024:en, 2024-01-12

Occupational health and safety management — Guidelines for organizations on preventing, controlling and managing infectious diseases

Julkaisukieli: en

13.120 Kodin turvallisuus

SFS-EN IEC 60335-1:2024/A11:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-1:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60335-1:2013

SFS-EN 60335-1/A11:2014

SFS-EN 60335-1/A11:en:2014

SFS-EN 60335-1/AC:2014

SFS-EN 60335-1:2012/A15:2021:en:2021

SFS-EN 60335-1:2013/A1:2019:en:2019

SFS-EN 60335-1:2013/A13:2017:en:2017

SFS-EN 60335-1:2013/A14:2019:en:2019

SFS-EN 60335-1:2013/A16:2023:en:2023

SFS-EN 60335-1:2013/A2:2019:en:2019

SFS-EN 60335-1:en:2013

SFS-EN IEC 60335-2-119:2024/A11:2024:en, 2024-03-01

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-119: Particular requirements for commercial vacuum packaging appliances

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-2-119:2024:en, 2024-03-01

Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus - Osa 2-119:

Erytysvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille tyhjiöpakkauslaitteille

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-119: Particular requirements for commercial vacuum packaging appliances

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-2-81:2023/A11:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-81: Particular requirements for foot warmers and heating mats

Julkaisukieli: en

13.220.20 Palosuojelu

SFS-EN 45545-3:2024:en, 2024-03-22

Rautatiesovellukset. Palontorjunta rautateiden kalustoyksiköissä. Osa 3: Palosulkujen palonkestävyyksvaatimukset

Railway applications. Fire protection on railway vehicles. Part 3: Fire resistance requirements for fire barriers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 45545-3:en:2013

SFS-EN 45545-4:2024:en, 2024-03-15

Rautatiesovellukset. Palontorjunta rautateiden kalustoyksiköissä. Osa 4:

Paloturvallisuusvaatimukset liikkuvan kaluston suunnittelulle

Railway applications. Fire protection on railway vehicles. Part 4: Fire safety requirements for rolling stock design

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 45545-4:2013

SFS-EN 45545-4:en:2013

13.220.50 Rakennusmateriaalien ja -elementtien palonkesto

SFS-EN 17873:2024:en, 2024-01-05

Flexible sheets for waterproofing. Underlays for discontinuous roof coverings and walls.

Instructions for mounting and fixing for reaction to fire testing

Julkaisukieli: en

SFS-EN 1991-1-2:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 1. Rakenteiden kuormat. Osa 1-2: Yleiset kuormat. Palolle altistettujen rakenteiden rasitukset

Eurocode 1. Actions on structures – Part 1-2: Actions on structures exposed to fire

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1991-1-2 + AC:2003

SFS-EN 1991-1-2/AC:en:2013

SFS-EN 1991-1-2:en:2003

SFS-EN 1993-1-2:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3: Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-2: Yleiset säännöt. Rakenteen palomitoitus

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-2: Structural fire design

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1993-1-2:2005

SFS-EN 1993-1-2/AC:en:2009

SFS-EN 1993-1-2:en:2005

13.260 Sähköiskulta suojautuminen

SFS-EN 50365:2024:en, 2024-01-05

Live Working - Electrically insulating helmets for use on low and medium voltage installations

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50365:en:2003

13.280 Säteilyltä suojauminen

SFS-EN IEC 61098:2024:en, 2024-02-16

Radiation protection instrumentation - Installed personnel surface contamination monitors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61098:en:2007

SFS-EN IEC 62618:2024:en, 2024-02-16

Radiation protection instrumentation - Spectroscopy-based alarming personal radiation detectors (SPRD) for the detection of illicit trafficking of radioactive material

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62618:2016:en:2016

13.300 Vaarallisilta aineilta suojauminen

SFS-EN 14025:2024:en, 2024-01-05

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Paineelliset metallisäiliöt. Suunnittelu ja rakenne

Tanks for the transport of dangerous goods. Metallic pressure tanks. Design and construction

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14025:2018 + AC:2020:2018

SFS-EN 14025:2018/AC:2020:en:2020

SFS-EN 14025:2018:en:2018

13.340.20 Päänsuojaimet

SFS-EN 50365:2024:en, 2024-01-05

Live Working - Electrically insulating helmets for use on low and medium voltage installations

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50365:en:2003

13.340.30 Hengityksensuojaimet

SFS-EN 12941:2024:en, 2024-01-05

Hengityksensuojaimet. Puhaltimella varustetut laitteet, joihin kuuluvat lisävarusteet eivät muodosta tiivistä kiinnitystä ihoon. Vaatimukset, testaus, merkintä

Respiratory protective devices. Powered filtering devices incorporating a loose fitting respiratory interface. Requirements, testing, marking

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12941 + A1 + A2:2009

SFS-EN 12941 + A1 + A2:en:2009

SFS-EN 12942:2024:en, 2024-01-05

Hengityksensuojaimet. Puhaltimella varustetut suodatinlaitteet, jotka sisältävät koko-, puoli- tai neljäsosanaamarin. Vaatimukset, testaus, merkintä

Respiratory protective devices. Powered filtering devices incorporating full face masks, half masks or quarter masks. Requirements, testing, marking

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12942 + A1 + A2:2009

SFS-EN 12942 + A1 + A2:en:2009

13.340.50 Jalkojen ja säärrien suojaus

SFS-EN ISO 20344:2021/A1:2024:en, 2024-02-09

Personal protective equipment. Test methods for footwear. Amendment 1 (ISO 20344:2021/Amd 1:2024)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20345:2022/A1:2024:en, 2024-02-23

Personal protective equipment. Safety footwear. Amendment 1 (ISO 20345:2021/Amd 1:2024)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20346:2022/A1:2024:en, 2024-02-23

Personal protective equipment. Protective footwear. Amendment 1 (ISO 20346:2021/Amd 1:2024)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20347:2022/A1:2024:en, 2024-02-23

Personal protective equipment. Occupational footwear. Amendment 1 (ISO 20347:2021/Amd 1:2024)

Julkaisukieli: en

13.340.60 Suojautuminen putoamiselta ja liukastumiselta

SFS-EN 12841:2024:en, 2024-03-01

Putoamissuojaimet. Köysityöskentely. Köyden pituuden säätölaitteet

Personal fall protection equipment. Rope access systems. Rope adjustment devices

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12841:en:2007

SFS-EN 360:2024:en, 2024-01-05

Putoamissuojaimet. Kelautuvat tarraimet

Personal fall protection equipment. Retractable type fall arresters

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 360:en:2002

SFS-EN 813:2024:en, 2024-03-28

Putoamissuojaimet. Lantiovaljaat

Personal fall protection equipment. Sit harnesses

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 813:en:2008

17.040.40 Geometrinen tuotemäärittely (GPS)

SFS-EN ISO 18183-2:2024:en, 2024-02-23

Geometrical product specifications (GPS). Partition. Part 2: Nominal model (ISO 18183-2:2024)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 18183-3:2024:en, 2024-02-23

Geometrical product specifications (GPS). Partition. Part 3: Methods used for specification and verification (ISO 18183-3:2024)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 4351:2024:en, 2024-01-05

Geometrical product specifications (GPS). Association (ISO 4351:2023)

Julkaisukieli: en

17.140.20 Koneiden ja laitteiden aiheuttama melu

SFS-EN IEC 60704-2-2:2024:en, 2024-02-09

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-2: Particular requirements for fan heaters

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60704-2-2:en:2010

SFS-EN ISO 16032:2024:en, 2024-03-15

Acoustics. Measurement of sound pressure level from service equipment or activities in buildings. Engineering method (ISO 16032:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16032:en:2004

17.220 Sähkö. Magnetismi. Sähkömittaus ja magneettinen mittaus

SFS-EN IEC 62056-6-1:2024:en, 2024-02-09

Electricity metering data exchange - The DLMS®/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62056-6-1:2017:en:2017

17.220.20 Sähköisten ja magneettisten suureiden mittaus

SFS-EN IEC 62052-11:2020/A12:2024:en, 2024-03-08

Electricity metering equipment - General requirements, tests and test conditions - Part 11: Metering equipment

Julkaisukieli: en

17.220.99 Muut sähköön ja magnetismiin liittyvät standardit

SFS-EN 60763-2:2007/A1:2024:en, 2024-01-05

Specification for laminated pressboard - Part 2: Methods of test

Julkaisukieli: en

17.240 Säteilyn mittaus

SFS-EN IEC 61098:2024:en, 2024-02-16

Radiation protection instrumentation - Installed personnel surface contamination monitors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61098:en:2007

SFS-EN ISO 13165-1:2024:en, 2024-03-01

Water quality. Radium-226. Part 1: Test method using liquid scintillation counting (ISO 13165-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13165-1:2020:en:2020

SFS-EN ISO 18589-3:2024:en, 2024-03-08

Measurement of radioactivity in the environment. Soil. Part 3: Test method of gamma-emitting radionuclides using gamma-ray spectrometry (ISO 18589-3:2023, Corrected version 2023-11)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 18589-3:2017:en:2017

21.020 Koneiden, kojeiden ja laitteiden ominaisuudet ja rakenne

SFS-EN IEC 62506:2024:en, 2024-01-05

Methods for product accelerated testing

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62506:en:2013

23.020.20 Ajoneuvoihin asennetut säiliöt

SFS-EN 14025:2024:en, 2024-01-05

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Paineelliset metallisäiliöt. Suunnittelu ja rakenne

Tanks for the transport of dangerous goods. Metallic pressure tanks. Design and construction

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14025:2018 + AC:2020:2018

SFS-EN 14025:2018/AC:2020:en:2020

SFS-EN 14025:2018:en:2018

23.040.01 Putkistot ja niiden osat, yleistä

SFS-EN 1594:2024:en, 2024-03-15

Gas infrastructure. Pipelines for maximum operating pressure over 16 bar. Functional requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1594:2014

SFS-EN 1594:en:2014

23.040.07 Kaukolämpöputkistot ja niiden osat

SFS-EN 17878-1:2024:en, 2024-03-15

District heating pipes. Factory made flexible pipe systems with a lower temperature profile.
Part 1: Classification, general requirements and test methods

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17878-2:2024:en, 2024-03-15

District heating pipes. Factory made flexible pipe systems with a lower temperature profile.
Part 2: Requirements and test methods for bonded systems with plastic service pipes

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17878-3:2024:en, 2024-03-15

District heating pipes. Factory made flexible pipe systems with a lower temperature profile.
Part 3: Requirements and test methods for non bonded systems with plastic service pipes

Julkaisukieli: en

SFS-EN 253:2019 + A1:2024:en, 2024-01-05

District heating pipes. Bonded single pipe systems for directly buried hot water networks.
Factory made pipe assembly of steel service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 253:2019:en:2019

23.040.10 Rauta- ja teräsputket

SFS-EN 253:2019 + A1:2024:en, 2024-01-05

District heating pipes. Bonded single pipe systems for directly buried hot water networks.
Factory made pipe assembly of steel service pipe, polyurethane thermal insulation and a casing of polyethylene

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 253:2019:en:2019

23.040.20 Muoviputket

SFS-EN 12201-1:2024:en, 2024-02-09

Plastics piping systems for water supply, and for drains and sewers under pressure.
Polyethylene (PE). Part 1: General

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12201-1:2012

SFS-EN 12201-1:en:2012

SFS-EN 12201-2:2024:en, 2024-02-09

Plastics piping systems for water supply, and for drains and sewers under pressure.

Polyethylene (PE). Part 2: Pipes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12201-2 + A1:2014

SFS-EN 12201-2 + A1:en:2014

SFS-EN 12201-3:2024:en, 2024-02-09

Plastics piping systems for water supply, and for drains and sewers under pressure.

Polyethylene (PE). Part 3: Fittings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12201-3 + A1:2013

SFS-EN 12201-3 + A1:en:2013

SFS-EN 12201-4:2024:en, 2024-02-09

Plastics piping systems for water supply, and for drains and sewers under pressure.

Polyethylene (PE). Part 4: Valves for water supply systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12201-4:en:2012

SFS-EN 12201-5:2024:en, 2024-02-09

Plastics piping systems for water supply, and for drains and sewers under pressure.

Polyethylene (PE). Part 5: Fitness for purpose of the system

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12201-5:2012

SFS-EN 12201-5:en:2012

SFS-EN ISO 7510:2024:en, 2024-02-16

Plastics piping systems. Glass-reinforced plastics (GRP) components. Determination of the amounts of constituents (ISO 7510:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 637:en:1995

23.040.45 Muoviset putkiyhteet

SFS-EN 12201-3:2024:en, 2024-02-09

Plastics piping systems for water supply, and for drains and sewers under pressure.

Polyethylene (PE). Part 3: Fittings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12201-3 + A1:2013

SFS-EN 12201-3 + A1:en:2013

SFS-EN ISO 7510:2024:en, 2024-02-16

Plastics piping systems. Glass-reinforced plastics (GRP) components. Determination of the amounts of constituents (ISO 7510:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 637:en:1995

23.060.01 Venttiilit, yleistä

SFS-EN 12201-4:2024:en, 2024-02-09

Plastics piping systems for water supply, and for drains and sewers under pressure.

Polyethylene (PE). Part 4: Valves for water supply systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12201-4:en:2012

SFS-EN ISO 8233:2024:en, 2024-03-22

Thermoplastics valves. Torque. Test method (ISO 8233:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 28233:en:1992

23.120 Tuulettimet. Puhaltimet. Ilmastointilaitteet

SFS-EN IEC 63086-2-1:2024:en, 2024-03-15

Household and similar electrical air cleaning appliances - Methods for measuring the performance - Part 2-1: Particular requirements for determination of reduction of particles

Julkaisukieli: en

25.030 Materiaalia lisäävä valmistus

SFS-EN ISO/ASTM 52909:2024:en, 2024-03-22

Additive manufacturing of metals. Finished part properties. Orientation and location dependence of mechanical properties for metal parts (ISO/ASTM 52909:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO/ASTM 52909:2022:en:2022

SFS-EN ISO/ASTM 52945:2024:en, 2024-01-19

Additive manufacturing for automotive. Qualification principles. Generic machine evaluation and specification of key performance indicators for PBF-LB/M processes (ISO/ASTM 52945:2023)

Julkaisukieli: en

25.040.40 Teollisuusprosessien mittaus ja ohjaus

SFS-EN IEC 62443-2-4:2024, 2024-02-09

Teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmien tietoturvaluus. Osa 2-4:

Tietoturvaohjelman vaatimukset teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmien palveluntarjoajille

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019/A1:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62443-2-4:2024:en, 2024-02-09

Teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmät. Osa 2-4: Tietoturvaohjelman vaatimukset teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmien palveluntarjoajille

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019/A1:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62453-302:2024:en, 2024-01-05

Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-302:2017:en:2017

25.160.01 Hitsaus ja juotto, yleistä

SFS-EN ISO 15611:2024, 2024-01-26

Hitsausohjeet ja niiden hyväksyntä metalleille. Hyväksyntä aikaisemmalla kokemuksella
Specification and qualification of welding procedures for metallic materials. Qualification
based on previous welding experience (ISO 15611:2024)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15611:2004

SFS-EN ISO 15611:en:2004

SFS-EN ISO 15611:2024:en, 2024-01-26

Hitsausohjeet ja niiden hyväksyntä metalleille. Hyväksyntä aikaisemmalla kokemuksella
Specification and qualification of welding procedures for metallic materials. Qualification
based on previous welding experience (ISO 15611:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15611:2004

SFS-EN ISO 15611:en:2004

SFS-EN ISO 3834-6:2024:en, 2024-03-22

Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 6: Guidelines on
implementing ISO 3834 series (ISO 3834-6:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN ISO/TR 3834-6:en:2007

25.160.10 Hitsausprosessit

SFS-EN ISO 14373:2024:en, 2024-02-09

Resistance welding. Procedure for spot welding of uncoated and coated low carbon steels
(ISO 14373:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14373:en:2015

SFS-EN ISO 15610:2024, 2024-03-22

Hitsausohjeet ja niiden hyväksyntä metalleille. Hyväksyntä testatuilla hitsausaineilla
Specification and qualification of welding procedures for metallic materials. Qualification
based on tested welding consumables (ISO 15610:2024)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15610:2023:2023

SFS-EN ISO 15610:2023:en:2023

SFS-EN ISO 15610:2024:en, 2024-03-22

Hitsausohjeet ja niiden hyväksyntä metalleille. Hyväksyntä testatuilla hitsausaineilla
Specification and qualification of welding procedures for metallic materials. Qualification
based on tested welding consumables (ISO 15610:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15610:2023:2023

SFS-EN ISO 15610:2023:en:2023

SFS-EN ISO 9692-2:2024:en, 2024-03-22

Welding and allied processes. Joint preparation. Part 2: Submerged arc welding of steels (ISO
9692-2:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9692-2:1998

SFS-EN ISO 9692-2:en:1998

25.160.40 Hitsausliitokset ja hitsit

SFS-EN ISO 9692-2:2024:en, 2024-03-22

Welding and allied processes. Joint preparation. Part 2: Submerged arc welding of steels (ISO
9692-2:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9692-2:1998

SFS-EN ISO 9692-2:en:1998

25.160.50 Kovajuotto ja pehmeäjuotto

SFS-EN ISO 9455-17:2024:en, 2024-01-26

Soft soldering fluxes. Test methods. Part 17: Surface insulation resistance comb test and
electrochemical migration test of flux residues (ISO 9455-17:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9455-17:en:2006

25.180.01 Teollisuusunit, yleistä

SFS-EN ISO 13577-2:2024:en, 2024-01-05

Teollisuusunit ja muut lämpökäsittelylaitteet. Turvallisuus. Osa 2: Poltto- ja polttoainejärjestelmät

Industrial furnaces and associated processing equipment. Safety. Part 2: Combustion and fuel handling systems (ISO 13577-2:2023)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 746-2:en:2010

25.220.20 Pintakäsittely

SFS-EN ISO 3882:2024:en, 2024-01-26

Metallic and other inorganic coatings. Review of methods of measurement of thickness (ISO 3882:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3882:2003

SFS-EN ISO 3882:en:2003

25.220.40 Metalliset pinnoitteet

SFS-EN ISO 3882:2024:en, 2024-01-26

Metallic and other inorganic coatings. Review of methods of measurement of thickness (ISO 3882:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3882:2003

SFS-EN ISO 3882:en:2003

27.075 Vetyteknologiat

SFS-EN 17127:2024:en, 2024-02-23

Kaasumaisen vedyn tankkausasemat ja täyttömenettelyt

Outdoor hydrogen refuelling points dispensing gaseous hydrogen and incorporating filling protocols

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 17127:2020:en:2020

29.020 Sähkötekniikka, yleistä

SFS-EN IEC 62561-5:2024:en, 2024-02-02

Lightning protection system components (LPSC) - Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62561-5:2017:en:2017

29.030 Magneettiset materiaalit

SFS-EN 10251:2024:en, 2024-03-22

Magnetic materials. Methods of determination of the geometrical characteristics of electrical steel sheet and strip

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10251:en:2015

29.035.01 Eristeet, yleistä

SFS-EN IEC 60893-2:2024:en, 2024-01-05

Insulating materials - Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes - Part 2: Methods of test

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60893-2:en:2004

29.035.10 Paperi- ja pahvieristeet

SFS-EN 60763-2:2007/A1:2024:en, 2024-01-05

Specification for laminated pressboard - Part 2: Methods of test

Julkaisukieli: en

29.035.20 Muovi- ja kumieristeet

SFS-EN 4840-002:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Heat shrinkable moulded shapes. Part 002: Index of product standards and product dimensions

Julkaisukieli: en

29.040.10 Öljypohjaiset eristeet

SFS-EN IEC 60567:2024:en, 2024-02-02

Oil-filled electrical equipment - Sampling of free gases and analysis of free and dissolved gases in mineral oils and other insulating liquids - Guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60567:en:2012

29.060.20 Kaapelit

SFS 5545:2024, 2024-02-16

Asennuskaapelit. Palossa toimivat halogeenittomat nippuna itsestäänsammuttavat asennuskaapelit

Wiring cables. Fire resistant halogen free fire retardant wiring cables

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 5545:1989

29.080.10 Eristimet

SFS-EN IEC 60437:2024:en, 2024-02-09

Radio interference test on high-voltage insulators

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60437:en:1998

SFS-EN IEC 62772:2024:en, 2024-01-05

Composite hollow core station post insulators with a.c. voltage greater than 1 000 V and d.c. voltage greater than 1 500 V - Definitions, test methods and acceptance criteria

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62772:2016:en:2016

29.100.10 Magneettiset komponentit

SFS-EN IEC 60938-2-1:2024:en, 2024-02-02

Fixed inductors for electromagnetic interference suppression - Part 2-1: Blank detail specification - Inductors for which safety tests are required

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60938-2-1:en:2000

29.120.30 Pistokytkimet

SFS 5610:2024, 2024-02-16

Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut pistokytkimet. Yleiset vaatimukset
Plugs and socket-outlets for household and similar purposes. General requirements

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 5610:2015

SFS 5610:2015/A11:2016:2016

SFS 5610:2015/A11:2016/Korjaus:2018:2018

SFS 7514:2024, 2024-02-16

Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut pistokytkimet. USB-teholähteillä
varustettujen pistorasioiden erityisvaatimukset

Plugs and socket-outlets for household and similar purposes

Julkaisukieli: fi

29.120.70 Releet

SFS-IEC 60050-447:2024, 2024-02-16

Sähkötekniikan sanasto. Osa 447: Mittausreleet ja suojalaitteet

International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 447: Measuring relays and protection
equipment

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-IEC 60050-447:2012

29.130.10 Suurjännitekytkinlaitteet

SFS-EN IEC 62271-207:2024:en, 2024-01-05

High-voltage switchgear and controlgear - Part 207: Seismic qualification for gas-insulated
switchgear assemblies, metal enclosed and solid-insulation enclosed switchgear for rated
voltages above 1 kV

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62271-207:en:2013

29.140.20 Hehkulamput

SFS-EN IEC 60809:2021/A1:2024:en, 2024-01-05

Lamps and light sources for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous
requirements

Julkaisukieli: en

29.140.50 Valaisimien asennusjärjestelmät

SFS-EN IEC 62386-104:2019/A1:2024:en, 2024-02-09

Digital addressable lighting interface - Part 104: General requirements - Wireless and alternative wired system components

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62386-306:2024:en, 2024-02-02

Digital addressable lighting interface - Part 306: Particular requirements - Input devices - General purpose sensor

Julkaisukieli: en

29.140.99 Muut lamppuihin liittyvät standardit

SFS-EN IEC 62386-104:2019/A1:2024:en, 2024-02-09

Digital addressable lighting interface - Part 104: General requirements - Wireless and alternative wired system components

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62386-306:2024:en, 2024-02-02

Digital addressable lighting interface - Part 306: Particular requirements - Input devices - General purpose sensor

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63013:2019/A2:2024:en, 2024-02-09

LED packages - Long-term luminous, radiant and photon flux maintenance projection

Julkaisukieli: en

29.160.01 Pyörivät koneet, yleistä

SFS-EN IEC 60034-27-2:2024:en, 2024-02-02

Rotating electrical machines - Part 27-2: On-line partial discharge measurements on the stator winding insulation

Julkaisukieli: en

29.180 Muuntajat. Kuristimet

SFS-EN 50719:2024:en, 2024-03-28

Connecting terminal flags for bushings from 250 A to 4 000 A for insulating liquid filled transformers

Julkaisukieli: en

29.240.99 Muut sähköjakaiverkkoihin liittyvät laitteet

SFS-EN IEC 60143-4:2024:en, 2024-02-09

Series capacitors for power systems - Part 4: Thyristor controlled series capacitors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60143-4:en:2011

29.260.20 Räjähdyksvaarallisten tilojen sähkölaitteet

SFS-EN 60079-1:2014/A11:2024:en, 2024-02-02

Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d"

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60079-28:2015/A11:2024:en, 2024-02-02

Explosive atmospheres - Part 28: Protection of equipment and transmission systems using optical radiation

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60079-7:2015/A11:2024:en, 2024-02-02

Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60079-0:2018/A11:2024:en, 2024-02-02

Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60079-17:2024, 2024-01-26

Räjähdyksvaaralliset tilat. Osa 17: Sähköasennusten tarkastus ja kunnossapito

Explosive atmospheres - Part 17: Electrical installations inspection and maintenance

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 60079-17:2014:2014

SFS-EN 60079-17:en:2014

SFS-EN IEC 60079-17:2024:en, 2024-01-26

Räjähdyksvaaralliset tilat. Osa 17: Sähköasennusten tarkastus ja kunnossapito

Explosive atmospheres - Part 17: Electrical installations inspection and maintenance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60079-17:2014:2014

SFS-EN 60079-17:en:2014

SFS-EN IEC 60079-31:2024:en, 2024-03-15

Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure "t"

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60079-31:en:2015

31.020 Elektroniikan komponentit, yleistä

SFS-EN IEC 60938-2-1:2024:en, 2024-02-02

Fixed inductors for electromagnetic interference suppression - Part 2-1: Blank detail specification - Inductors for which safety tests are required

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60938-2-1:en:2000

SFS-EN IEC 63203-402-2:2024:en, 2024-03-28

Wearable electronic devices and technologies - Part 402-2: Performance measurement of fitness wearables - Step counting

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63203-402-3:2024:en, 2024-03-08

Wearable electronic devices and technologies - Part 402-3: Performance measurement of fitness wearables - Test methods for the determination of the accuracy of heart rate

Julkaisukieli: en

31.060.70 Tehokondensaattori

SFS-EN 60143-1:2015/A1:2024:en, 2024-01-05

Series capacitors for power systems - Part 1: General

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60143-4:2024:en, 2024-02-09

Series capacitors for power systems - Part 4: Thyristor controlled series capacitors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60143-4:en:2011

31.080.01 Puolijohdelaitteet, yleistä

SFS-EN IEC 60749-5:2024:en, 2024-02-09

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 5: Steady-state temperature humidity bias life test

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60749-5:2017:en:2017

31.240 Elektroniikkalaitteiden mekaaniset rakenteet

SFS-EN IEC 61969-3:2024:en, 2024-01-26

Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Outdoor enclosures - Part 3: Environmental requirements, tests and safety aspects

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 61969-3:2020:en:2020

33.040.50 Johdot ja liitännät

SFS-EN 50173-4:2018/A1:2024:en, 2024-01-05

Information technology - Generic cabling systems - Part 4: Homes

Julkaisukieli: en

33.060.20 Radiovastaanottimet ja -lähettimet

SFS-EN 300338-6 V1.3.1:2024, 2024-03-22

Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service. Part 6: Class M DSC

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.060.99 Muut radioliikenteeseen tarkoitetut laitteet

SFS-EN 302208 V3.4.1:2024, 2024-01-05

Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W and in the band 915 MHz to 921 MHz with power levels up to 4 W. Harmonised Standard for access to radio spectrum

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.100.01 Sähkömagneettinen yhteensopivuus, yleistä

SFS-EN 302208 V3.4.1:2024, 2024-01-05

Radio Frequency Identification Equipment operating in the band 865 MHz to 868 MHz with power levels up to 2 W and in the band 915 MHz to 921 MHz with power levels up to 4 W. Harmonised Standard for access to radio spectrum

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.160.01 Audio- ja videojärjestelmät ja audiovisuaaliset järjestelmät, yleistä

SFS-EN IEC 60268-24:2024:en, 2024-01-26

Sound system equipment - Part 24: Headphones and earphones - Active acoustic noise cancelling characteristics

Julkaisukieli: en

33.160.50 Tarvikkeet

SFS-EN IEC 63296-2:2024:en, 2024-02-02

Portable multimedia equipment - Determination of battery duration - Part 2: Headphones and earphones with active noise-cancelling functions

Julkaisukieli: en

33.170 Televisio- ja radiolähettykset

SFS-EN 301545-2 V1.4.1:2024, 2024-01-19

Digital Video Broadcasting (DVB). Second Generation DVB Interactive Satellite System (DVB-RCS2). Part 2: Lower Layers for Satellite standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.180.01 Valokuitujärjestelmät, yleistä

SFS-EN IEC 62343-1:2019/A1:2024:en, 2024-02-09

Dynamic modules - Part 1: Performance standards - General conditions

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62343-2-1:2019/A1:2024:en, 2024-02-09

Dynamic modules - Part 2-1: Reliability qualification - Test template

Julkaisukieli: en

33.180.10 Kuidut ja kaapelit

SFS-EN IEC 60794-1-311:2024:en, 2024-03-28

Optical fibre cables - Part 1-311: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Cable element test methods - Tensile strength and elongation test for cable elements, Method G11A

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60794-1-312:2024:en, 2024-03-28

Optical fibre cables - Part 1-312: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Cable element test methods - Elongation test for buffer tubes at low temperature, Method G11B

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60794-2-23:2024:en, 2024-03-28

Optical fibre cables - Part 2-23: Indoor cables - Detail specification for multi-fibre cables for use in MPO connector terminated cable assemblies

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60794-2-24:2024:en, 2024-03-22

Optical fibre cables - Part 2-24: Indoor cables - Detail specification for multiple multi-fibre unit cables for use in MPO connector terminated breakout cable assemblies

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 61753-081-02:2024:en, 2024-01-05

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 081-02: Non-connectorized single-mode fibre optic middle-scale 1 x N DWDM devices for category C - Controlled environments

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61753-081-2:en:2014

SFS-EN IEC 61753-081-03:2024:en, 2024-01-05

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 081-03: Non-connectorized single-mode fibre optic middle-scale 1 x N DWDM devices for category OP - Outdoor protected environment

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 61753-081-06:2024:en, 2024-01-05

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 081-06: Non-connectorized single-mode fibre optic middle-scale 1 x N DWDM devices for category OP+ - Extended outdoor protected environment

Julkaisukieli: en

33.180.20 Valokuitujen liitälaitteet

SFS-EN IEC 61300-2-11:2024:en, 2024-01-26

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-11: Tests - Axial compression

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61300-2-11:en:2013

SFS-EN IEC 61300-2-6:2024:en, 2024-01-26

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-6: Tests - Tensile strength of coupling mechanism

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61300-2-6:en:2011

33.180.99 Muut valokuituoptiset laitteet

SFS-EN IEC 61757-6-1:2024:en, 2024-03-15

Fibre optic sensors - Part 6-1: Displacement measurement - Displacement sensors based on fibre Bragg gratings

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62343-1:2019/A1:2024:en, 2024-02-09

Dynamic modules - Part 1: Performance standards - General conditions

Julkaisukieli: en

33.200 Etäkäyttö. Etämittaus

SFS-EN 13757-2:2018 + A1:2024:en, 2024-01-05

Communication systems for meters. Part 2: Wired M-Bus communication

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13757-2:2018:en:2018

SFS-EN IEC 61970-302:2024:en, 2024-03-28

Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 302: Common information model (CIM) dynamics

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 61970-302:2018:en:2018

35.020 Tietotekniikka, yleistä

SFS-EN ISO/IEC 23894:2024:en, 2024-03-01

Information technology. Artificial intelligence. Guidance on risk management (ISO/IEC 23894:2023)

Julkaisukieli: en

35.030 Tietoturvallisuus

SFS-EN ISO/IEC 27006-1:2024:en, 2024-03-22

Information security, cybersecurity and privacy protection. Requirements for bodies providing audit and certification of information security management systems. Part 1: General (ISO/IEC 27006-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO/IEC 27006:2020:en:2020

35.040 Merkistöt ja tietojen koodaus

SFS-EN 319142-1 V1.2.1:2024, 2024-01-26

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). PAdES digital signatures; Part 1: Building blocks and PAdES baseline signatures

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

35.040.50 Automaattinen tunnistus ja tiedonkeruu

SFS-EN 319522-1 V1.2.1:2024, 2024-02-09

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Electronic Registered Delivery Services. Part 1: Framework and Architecture

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 319522-2 V1.2.1:2024, 2024-02-09

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Electronic Registered Delivery Services. Part 2: Semantic contents

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 319522-3 V1.2.1:2024, 2024-02-09

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Electronic Registered Delivery Services. Part 3: Formats

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 319532-3 V1.3.1:2024, 2024-02-09

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Registered Electronic Mail (REM) Services. Part 3: Formats

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 319532-4 V1.3.1:2024, 2024-02-09

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Registered Electronic Mail (REM) Services. Part 4: Interoperability profiles

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN ISO/IEC 15421:2024:en, 2024-03-28

Information technology. Automatic identification and data capture techniques. Bar code master test specifications (ISO/IEC 15421:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO/IEC 15421:en:2002

35.100.05 Monikerrokset sovellukset

SFS-EN IEC 62443-2-4:2024, 2024-02-09

Teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmien tietoturvaluus. Osa 2-4:

Tietoturvaohjelman vaatimukset teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmien palveluntarjoajille

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019/A1:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62443-2-4:2024:en, 2024-02-09

Teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmät. Osa 2-4: Tietoturvaohjelman vaatimukset teollisuuden automaatio- ja ohjausjärjestelmien palveluntarjoajille

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62443-2-4:2019/A1:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62453-302:2024:en, 2024-01-05

Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-302:2017:en:2017

35.100.10 Fyysinen kerros

SFS-EN 13757-2:2018 + A1:2024:en, 2024-01-05

Communication systems for meters. Part 2: Wired M-Bus communication

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13757-2:2018:en:2018

35.110 Tietoverkot

SFS-EN IEC 62056-6-1:2024:en, 2024-02-09

Electricity metering data exchange - The DLMS®/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62056-6-1:2017:en:2017

SFS-EN IEC 62453-302:2024:en, 2024-01-05

Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-302:2017:en:2017

35.240.60 Kaupan alan ja kuljetusalan tietotekniset sovellukset

SFS-EN 303797 V2.1.1:2024, 2024-02-23

Intelligent Transport Systems (ITS). ITS-G5 Access layer in the 5 GHz frequency band. Release 2

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN ISO 12813:2024:en, 2024-03-15

Sähköinen maksunkeräys. Autonomisten järjestelmien vaatimustenmukaisuuden tarkastus
Electronic fee collection. Compliance check communication for autonomous systems (ISO 12813:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12813:2019:en:2019

SFS-EN ISO 13141:2024:en, 2024-03-28

Sähköinen maksunkeräys. Autonomisten järjestelmien paikannusyhteyksien parantaminen
Electronic fee collection. Localization augmentation communication for autonomous systems (ISO 13141:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13141:2015/A1:2017:en:2017

SFS-EN ISO 13141:en:2015

SFS-EN ISO 17419:2018/A1:2024:en, 2024-02-02

Älykkään liikenteen järjestelmät. Yhteistoimintajärjestelmät. Globaali yksilöllinen luokitus
Intelligent transport systems. Cooperative systems. Globally unique identification.
Amendment 1: Regions of a closed polygon in a plane (ISO 17419:2018/Amd 1:2024)

Julkaisukieli: en

35.240.67 Rakennusteollisuuden tietotekniset sovellukset

SFS-EN 15941:2024:en, 2024-03-15

Kestävä rakentaminen. Rakennustuotteiden ja rakennuskohteen ympäristösuoritusarvioinnin tietojen laatu. Tietojen valinta ja käyttö

Sustainability of construction works. Data quality for environmental assessment of products and construction work. Selection and use of data

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TR 15941:en:2010

SFS-EN ISO 16484-1:2024:en, 2024-02-02

Building automation and control systems (BACS). Part 1: Project specification and implementation (ISO 16484-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16484-1:en:2010

35.240.70 Tieteen tietotekniset sovellukset

SFS-EN ISO 19144-2:2024:en, 2024-01-05

Geographic information. Classification systems. Part 2: Land Cover Meta Language (LCML) (ISO 19144-2:2023)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19152-1:2024:en, 2024-01-26

Geographic information. Land Administration Domain Model (LADM). Part 1: Generic conceptual model (ISO 19152-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19152:en:2013

35.240.80 Terveystieteiden teknologian tietotekniset sovellukset

SFS-EN ISO 21549-7:2024:en, 2024-03-01

Health informatics. Patient healthcard data. Part 7: Medication data (ISO 21549-7:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 21549-7:2016:en:2016

SFS-EN ISO 21860:2024:en, 2024-03-01

Health Informatics. Reference standards portfolio (RSP). Clinical imaging (ISO 21860:2020)

Julkaisukieli: en

35.240.99 Muiden alojen tietotekniset sovellukset

SFS-EN 13757-2:2018 + A1:2024:en, 2024-01-05

Communication systems for meters. Part 2: Wired M-Bus communication

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13757-2:2018:en:2018

43.040.10 Sähkö- ja elektroniset laitteet

SFS-EN IEC 62321-11:2024:en, 2024-02-09

Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 11: Tris(2-chloroethyl) phosphate (TCEP) in plastics by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) and liquid chromatography-mass spectrometry (LC-MS)

Julkaisukieli: en

43.040.20 Valot, merkinanto- ja varoituslaitteet

SFS-EN IEC 60809:2021/A1:2024:en, 2024-01-05

Lamps and light sources for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements

Julkaisukieli: en

43.080.10 Kuorma-autot ja perävaunut

SFS-EN 17921:2024:en, 2024-03-22

Natural gas fuelling stations. LNG unloading connector

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17922:2024:en, 2024-03-22

Natural gas fuelling stations. LNG unloading stop system

Julkaisukieli: en

45.040 Kiskoliikennetekniikan materiaalit ja komponentit

SFS-EN 13979-1:2024:en, 2024-01-05

Kiskoliikenne. Pyöräkerrat ja telit. Pyörät. Suunnittelun arviointi. Osa 1: Pyörät
Railway applications. Wheelsets and bogies. Monobloc Wheels. Technical approval procedure. Part 1: Forged and rolled wheels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13979-1:2020:en:2020

SFS-EN 16207:2024:en, 2024-03-15

Kiskoliikenne. Jarrut. Liikkuvan kaluston sähkömagneettisten kiskojarjrujärjestelmien toimintaa ja suorituskykyä koskevat kriteerit

Railway applications. Braking. Functional and performance criteria of magnetic track brake systems for use in railway rolling stock

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16207:2014 + A1:2019:en:2019

45.060.01 Kiskoliikennekalusto, yleistä

SFS-EN 45545-3:2024:en, 2024-03-22

Rautatiesovellukset. Palontorjunta rautateiden kalustoyksiköissä. Osa 3: Palosulkujen palonkestävyysvaatimukset

Railway applications. Fire protection on railway vehicles. Part 3: Fire resistance requirements for fire barriers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 45545-3:en:2013

SFS-EN 45545-4:2024:en, 2024-03-15

Rautatiesovellukset. Palontorjunta rautateiden kalustoyksiköissä. Osa 4:

Paloturvallisuusvaatimukset liikkuvan kaluston suunnittelulle

Railway applications. Fire protection on railway vehicles. Part 4: Fire safety requirements for rolling stock design

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 45545-4:2013

SFS-EN 45545-4:en:2013

45.060.10 Vetokalusto

SFS-EN 15152:2019 + A1:2024:en, 2024-01-05

Kiskoliikenne. Junan ohjaamon tuulilasit

Railway applications. Windscreens for trains

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15152:2019:en:2019

47.020.70 Navigointi- ja ohjauslaitteet

SFS-EN 300338-6 V1.3.1:2024, 2024-03-22

Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service. Part 6: Class M DSC

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.020 Lento- ja avaruusaluukset, yleistä

SFS-EN 9102:2024:en, 2024-03-22

Aerospace series. Quality systems. First article inspection requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 9102:en:2015

49.025.10 Teräkset

SFS-EN 3524:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Steel 15CrMoV6 (1.7334). Air melted. Hardened and tempered. Sheets and strips. 2 mm = a = 6 mm. 1 080 MPa = Rm = 1 280 MPa

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 3524:2007

SFS-EN 3525:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Steel 15CrMoV6 (1.7334). Air melted. Hardened and tempered. Plates. 6 mm = a = 20 mm. 1 080 MPa = Rm = 1 280 MPa

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 3525:2007

SFS-EN 3526:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Steel 15CrMoV6 (1.7334). Air melted. Hardened and tempered. Sheets and strips. 0,5 mm = a = 6 mm. 980 MPa = Rm = 1 180 MPa

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 3526:2007

49.025.30 Titaani

SFS-EN 3311:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Titanium alloy TI-P64001 (Ti-6Al-4V). Annealed. Bars for machining. D = 300 mm. 900 MPa = Rm = 1 160 MPa

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 3311:2009

49.025.40 Kumi ja muovit

SFS-EN 6042:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Organic compounds. Test method. Analysis by infrared spectroscopy

Julkaisukieli: en

49.030.20 Pultit, ruuvit ja vaarnaruuvit

SFS-EN 2939:2024:en, 2024-03-22

Aerospace series. Screw, 100° countersunk head, offset cruciform recess, threaded to head, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286). Classification: 900 MPa (at ambient temperature)/650 °C

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 2939:1994

49.030.30 Mutterit

SFS-EN 2943:2024:en, 2024-03-15

Aerospace series. Insert, MJ and M screw threads, helical coil. Technical specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 2943:2019:2019

49.030.99 Muut kiinnittimet

SFS-EN 4113:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Clamps, loop ("P" type) in corrosion resisting steel, passivated with rubber cushioning. Dimensions, masses

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 4113:2010

SFS-EN 4114:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Clamps, loop ("P" type) in aluminium alloy with rubber cushioning.

Dimensions, masses

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 4114:2010

49.040 Lento- ja avaruustekniikassa käytettävät pinnoitukset ja vastaavat prosessit

SFS-EN 2516:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Passivation of corrosion resisting steels and decontamination of nickel or cobalt base alloys

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 2516:2020:en:2020

49.060 Lento- ja avaruusalusten sähkölaitteet ja -järjestelmät

SFS-EN 2267-011:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Cables, electrical, for general purpose. Operating temperatures between -65 °C and 260 °C. Part 011: DZA family, single and multicore assembly for use in low pressure atmosphere. Product standard

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 2267-011:2015

SFS-EN 2267-012:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Cables, electrical, for general purpose. Operating temperatures between -65 °C and 260 °C. Part 012: DZ family, single UV laser printable for use in low pressure atmosphere. Product standard

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 2267-012:2015

SFS-EN 2995-006:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Circuit breakers, single-pole, temperature compensated, rated currents 1 A to 25 A. Part 006: 6,3 mm & 2,8 mm blade terminal with polarized signal contact. Product standard

Julkaisukieli: en

SFS-EN 2996-006:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Circuit breakers, three-poles, temperature compensated, rated currents 1 A to 25 A. Part 006: 6,3 mm and 2,8 mm blade terminal. With polarized signal contact. Product standard

Julkaisukieli: en

SFS-EN 2997-004:2024:en, 2024-02-23

Aerospace series. Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures. 65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak. Part 004: Jam-nut mounted receptacle. Product standard

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 2997-004:2006

SFS-EN 2997-006:2024:en, 2024-02-23

Aerospace series. Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire resistant or non fire-resistant, operating temperatures -65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak. Part 006: Hermetic jam-nut mounted receptacle. Product standard

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 2997-006:2017:2017

SFS-EN 3375-008:2024:en, 2024-02-23

Aerospace series. Cable, electrical, for digital data transmission. Part 008: Single braid. Star Quad 100 Ohms. Type KD. Product standard

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 3375-008:2009

SFS-EN 3645-002:2024:en, 2024-03-01

Aerospace series. Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous. Part 002: Specification of performance and contact arrangements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 3645-002:2015

SFS-EN 3774-006:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Circuit breakers, three-poles, temperature compensated, rated currents 1 A to 25 A. Part 006: 6,3 blade terminal. Product standard

Julkaisukieli: en

SFS-EN 4708-002:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification. Part 002: Index of Product standards

Julkaisukieli: en

SFS-EN 4708-204:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification. Part 204: Limited fire hazard identification sleeves. Operating Temperature range -40 °C to 105 °C. Product standard

Julkaisukieli: en

SFS-EN 4840-002:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Heat shrinkable moulded shapes. Part 002: Index of product standards and product dimensions

Julkaisukieli: en

SFS-EN 4840-103:2024:en, 2024-01-05

Aerospace series. Heat-shrinkable moulded shapes. Part 103: Fluoroelastomeric, temperature range -55 °C to 200 °C. Product standard

Julkaisukieli: en

49.140 Avaruusjärjestelmät

SFS-EN 16603-20-40:2024:en, 2024-01-05

Space engineering. ASIC, FPGA and IP Core engineering

Julkaisukieli: en

SFS-EN 16604-10:2024:en, 2024-01-05

Avaruuden kestävyys. Avaruusjätteen vähentämisvaatimukset (ISO 24113:2019, muutettu)

Space sustainability. Space debris mitigation requirements (ISO 24113:2023, modified)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16604-10:2019:en:2019

53.020.20 Nosturit

SFS-EN 13557:2024:en, 2024-03-28

Nosturit. Hallintalaitteet ja ohjauspaikat

Cranes. Control devices and control stations

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13557 + A2:2008

SFS-EN 13557 + A2:en:2008

53.060 Trukit

SFS-EN 16307-5:2024:en, 2024-01-05

Trukit. Turvallisuusvaatimukset ja todentaminen. Osa 5: Lisävaatimukset käsin siirrettäville trukeille

Industrial trucks. Safety requirements and verification. Part 5: Supplementary requirements for pedestrian-propelled trucks

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16307-5:en:2013

SFS-EN 16307-5:en:2013

SFS-EN 1755:2024:en, 2024-01-19

Trukit. Turvallisuusvaatimukset ja todentaminen. Täydentävät vaatimukset käytölle räjähdysvaarallisissa tiloissa

Industrial trucks. Safety requirements and verification. Supplementary requirements for operation in potentially explosive atmospheres

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1755:en:2015

55.040 Pakkausmateriaalit ja -tarvikkeet

SFS-EN 17428:2024:en, 2024-01-05

Packaging. Determination of the degree of disintegration under simulated home composting conditions

Julkaisukieli: en

59.080.01 Tekstiilit, yleistä

SFS-EN ISO 105-B04:2024:en, 2024-03-28

Textiles. Tests for colour fastness. Part B04: Colour fastness to artificial weathering: Xenon arc fading lamp test (ISO 105-B04:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 105-B04:1997

SFS-EN ISO 105-B04:en:1997

SFS-EN ISO 105-C12:2024:en, 2024-03-01

Textiles. Tests for colour fastness. Part C12: Colour fastness to industrial laundering (ISO 105-C12:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 105-C12:en:2006

65.080 Lannoitteet

SFS-EN 17817:2024:en, 2024-01-05

Lannoitteet, kalkitusaineet ja inhibiittorit. Määrän ilmoittaminen massa- tai tilavuuteen perustuen

Fertilizers, liming materials and inhibitors. Determination of the quantity (declared by mass or volume)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17925:2024:en, 2024-03-22

Maanparannusaineet ja kasvualustat. Lämpötila-aika-profiilin määrittäminen kompostoinnin ja mädätyksen aikana

Soil improvers and growing media. Determination of temperature-time profiles during composting and digestion

Julkaisukieli: en

65.150 Kalastus ja kalanviljely

SFS-EN IEC 60335-2-86:2024/A11:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-86: Particular requirements for electric fishing machines

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-2-86:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-86: Particular requirements for electric fishing machines

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60335-2-86/A1:en:2005

SFS-EN 60335-2-86/A11:en:2016

SFS-EN 60335-2-86/A2:en:2016

SFS-EN 60335-2-86:2003/A12:2017:en:2017

SFS-EN 60335-2-86:en:2003

67.040 Elintarvikkeet, yleistä

SFS-EN ISO 23662:2024:en, 2024-02-09

Definitions and technical criteria for foods and food ingredients suitable for vegetarians or vegans and for labelling and claims (ISO 23662:2021)

Julkaisukieli: en

67.100.10 Maitotuotteet ja käsitellyt maitotuotteet

SFS-EN ISO 11816-1:2024:en, 2024-01-26

Milk and milk products. Determination of alkaline phosphatase activity. Part 1: Fluorimetric method for milk and milk-based drinks (ISO 11816-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11816-1:en:2014

67.100.30 Juusto

SFS-EN ISO 11816-2:2024:en, 2024-01-26

Milk and milk products. Determination of alkaline phosphatase activity. Part 2: Fluorimetric method for cheese (ISO 11816-2:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11816-2:2016:en:2016

67.250 Elintarvikkeiden kanssa kosketukseen joutuvat materiaalit ja tarvikkeet

SFS-EN 14944-3:2024:en, 2024-01-05

Sementtipohjaisten materiaalien vaikutus talousveteen. Testausmenetelmät. Osa 3: Aineiden liukeneminen tehdasvalmisteisista sementtipohjaisista tuotteista

Influence of cementitious products on water intended for human consumption. Test methods. Part 3: Migration of substances from factory-made cementitious products

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14944-3:en:2008

71.100.20 Teollisuuskäyttöön tarkoitetut kaasut

SFS-EN IEC 63278-1:2024:en, 2024-02-09

Asset Administration Shell for industrial applications - Part 1: Asset Administration Shell structure

Julkaisukieli: en

71.100.50 Puunsuoja-aineet

SFS-EN 73:2020 + A1:2024:en, 2024-03-15

Durability of wood and wood-based products. Accelerated ageing of treated wood prior to biological testing. Evaporative ageing procedure

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 73:2020:en:2020

75.060 Maakaasu

SFS-EN ISO 2612:2024:en, 2024-01-05

Analysis of natural gas. Biomethane. Determination of ammonia content by Tuneable Diode Laser Absorption Spectroscopy (ISO 2612:2023)

Julkaisukieli: en

75.080 Öljytuotteet, yleistä

SFS-EN 12916:2024:en, 2024-03-15

Petroleum products. Determination of aromatic hydrocarbon types in middle distillates. High performance liquid chromatography method with refractive index detection

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12916:2019 + A1:2022:en:2022

SFS-EN ISO 18335:2024:en, 2024-02-16

Petroleum products and related products. Determination of kinematic viscosity by calculation from the measured dynamic viscosity and density. Method by constant pressure viscometer (ISO 18335:2024)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 4259-5:2024:en, 2024-01-19

Petroleum and related products. Precision of measurement methods and results. Part 5: Statistical assessment of agreement between two different measurement methods that claim to measure the same property (ISO 4259-5:2023, Corrected version 2024-03)

Julkaisukieli: en

75.160.20 Nestemäiset polttoaineet

SFS-EN 589:2024:en, 2024-03-22

Automotive fuels. LPG. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 589:2018 + A1:2022:en:2022

75.180.10 Tutkimus-, poraus- ja tuotantolaitteet

SFS-EN ISO 19901-3:2024:en, 2024-01-26

Oil and gas industries including lower carbon energy. Specific requirements for offshore structures. Part 3: Topsides structure (ISO 19901-3:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19901-3:en:2015

75.200 Öljytuotteiden ja maakaasun käsittelylaitteet

SFS-EN 1594:2024:en, 2024-03-15

Gas infrastructure. Pipelines for maximum operating pressure over 16 bar. Functional requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1594:2014

SFS-EN 1594:en:2014

SFS-EN 17127:2024:en, 2024-02-23

Kaasumaisen vedyn tankkausasemat ja täyttömenettelyt

Outdoor hydrogen refuelling points dispensing gaseous hydrogen and incorporating filling protocols

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 17127:2020:en:2020

SFS-EN 17921:2024:en, 2024-03-22

Natural gas fuelling stations. LNG unloading connector

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17922:2024:en, 2024-03-22

Natural gas fuelling stations. LNG unloading stop system

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 15589-2:2024:en, 2024-02-23

Oil and gas industries including lower carbon energy. Cathodic protection of pipeline transportation systems. Part 2: Offshore pipelines (ISO 15589-2:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15589-2:en:2014

77.040.10 Metallien rikkova aineenkoetus

SFS-EN ISO 6508-1:2024:en, 2024-01-05

Metallien Rockwellin kovuuskoe. Osa 1: Menetelmä

Metallic materials. Rockwell hardness test. Part 1: Test method (ISO 6508-1:2023)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6508-1:2016:2016

SFS-EN ISO 6508-1:2016:en:2016

SFS-EN ISO 6508-2:2024:en, 2024-01-05

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 6508-2:2023)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6508-2:2015

SFS-EN ISO 6508-2:en:2015

SFS-EN ISO 6508-3:2024:en, 2024-01-05

Metallien Rockwellin kovuuskoe. Osa 3: Vertailukovuuspalojen kalibrointi

Metallic materials. Rockwell hardness test. Part 3: Calibration of reference blocks (ISO 6508-3:2023)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6508-3:en:2015

77.080.10 Raudat

SFS-EN 16079:2024:en, 2024-01-05

Valut. Tylppägrafiittivaluraudat

Founding. Compacted (vermicular) graphite cast irons

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16079:2012

SFS-EN 16079:en:2012

77.120.10 Alumiini ja alumiiniseokset

SFS-EN 573-3:2019 + A2:2024, 2024-01-05

Alumiini ja alumiiniseokset. Muokattujen tuotteiden kemiallinen koostumus ja tuotemuodot.

Osa 3: Kemiallinen koostumus ja tuotemuodot

Aluminium and aluminium alloys. Chemical composition and form of wrought products. Part 3: Chemical composition and form of products

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022:2022

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022:en:2022

SFS-EN 573-3:2019 + A2:2024:en, 2024-01-05

Alumiini ja alumiiniseokset. Muokattujen tuotteiden kemiallinen koostumus ja tuotemuodot.

Osa 3: Kemiallinen koostumus ja tuotemuodot

Aluminium and aluminium alloys. Chemical composition and form of wrought products. Part

3: Chemical composition and form of products

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022:2022

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022:en:2022

77.140.20 Ruostumattomat teräkset

SFS-EN 10088-1:2024, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 1: Ruostumattomien terästen luettelo

Stainless steels. Part 1: List of stainless steels

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 10088-1:2014

SFS-EN 10088-1:en:2014

SFS-EN 10088-1:2024:en, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 1: Ruostumattomien terästen luettelo

Stainless steels. Part 1: List of stainless steels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10088-1:2014

SFS-EN 10088-1:en:2014

SFS-EN 10088-3:2024, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät

puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset

toimitusehdot

Stainless steels. Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods,

wire, sections and bright products of corrosion resistant steels for general purposes

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 10088-3:2014

SFS-EN 10088-3:en:2014

SFS-EN 10088-3:2024:en, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

Stainless steels. Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resistant steels for general purposes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10088-3:2014

SFS-EN 10088-3:en:2014

77.140.25 Jousiteräkset

SFS-EN 10270-1:2024:en, 2024-03-08

Steel wire for mechanical springs. Part 1: Patented cold drawn unalloyed spring steel wire

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10270-1:2011 + A1:2017:en:2017

77.140.50 Lattateräkset ja -puolivalmisteet

SFS-EN 10088-3:2024, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

Stainless steels. Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resistant steels for general purposes

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 10088-3:2014

SFS-EN 10088-3:en:2014

SFS-EN 10088-3:2024:en, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitetut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

Stainless steels. Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resistant steels for general purposes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10088-3:2014

SFS-EN 10088-3:en:2014

SFS-EN 10251:2024:en, 2024-03-22

Magnetic materials. Methods of determination of the geometrical characteristics of electrical steel sheet and strip

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10251:en:2015

77.140.65 Teräslanka, -köysi ja -ketju

SFS-EN 10088-3:2024, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitettut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

Stainless steels. Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resistant steels for general purposes

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 10088-3:2014

SFS-EN 10088-3:en:2014

SFS-EN 10088-3:2024:en, 2024-01-05

Ruostumattomat teräkset. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitettut korroosionkestävät puolivalmisteet, tangot, valssilangat, langat, profiilit ja kirkkaat tuotteet. Tekniset toimitusehdot

Stainless steels. Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resistant steels for general purposes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10088-3:2014

SFS-EN 10088-3:en:2014

79.060.20 Kuitu- ja lastulevyt

SFS-EN 622-4:204:en, 2024-03-28

Fibreboards. Specifications. Part 4: Requirements for softboards

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 622-4:2019:en:2019

83.080.01 Muovit ja niiden testausmenetelmät

SFS-EN ISO 22007-1:2024:en, 2024-03-22

Plastics. Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity. Part 1: General principles (ISO 22007-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 22007-1:2017:en:2017

SFS-EN ISO 22007-4:2024:en, 2024-01-26

Plastics. Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity. Part 4: Light flash method (ISO 22007-4:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 22007-4:2017:en:2017

83.080.20 Kestomuovit

SFS-EN ISO 3451-4:2024:en, 2024-03-22

Plastics. Determination of ash. Part 4: Polyamides (ISO 3451-4:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3451-4:en:2001

83.140.30 Muoviputket ja putkiyhteet muuhun kuin fluidien siirtoon

SFS-EN ISO 8233:2024:en, 2024-03-22

Thermoplastics valves. Torque. Test method (ISO 8233:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 28233:en:1992

83.180 Sideaineet

SFS-EN ISO 10364:2024:en, 2024-02-16

Structural adhesives. Determination of the pot life (working life) of multi-component adhesives (ISO 10364:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10364:2018:en:2018

87.040 Maalit ja lakat

SFS-EN ISO 20567-4:2024:en, 2024-02-09

Paints and varnishes. Determination of stone-chip resistance of coatings. Part 4: Mobile multi-impact testing on a small testing area (ISO 20567-4:2023)

Julkaisukieli: en

87.060.10 Pigmentit ja täyteaineet

SFS-EN ISO 18314-4:2024:en, 2024-02-02

Analytical colorimetry. Part 4: Metamerism index for pairs of samples for change of illuminant (ISO 18314-4:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 18314-4:2021:en:2021

SFS-EN ISO 3262-10:2024:en, 2024-02-02

Extenders. Specifications and methods of test. Part 10: Natural talc/chlorite in lamellar form (ISO 3262-10:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3262-10:en:2000

SFS-EN ISO 3262-11:2024:en, 2024-02-02

Extenders. Specifications and methods of test. Part 11: Natural talc, in lamellar form, containing carbonates (ISO 3262-11:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3262-11:en:2000

SFS-EN ISO 3262-17:2024:en, 2024-02-02

Extenders. Specifications and methods of test. Part 17: Precipitated calcium silicate (ISO 3262-17:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3262-17:en:2000

SFS-EN ISO 3549:2024:en, 2024-03-01

Zinc dust pigments for paints. Specifications and test methods (ISO 3549:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3549:en:2003

91.010.30 Tekniset näkökohdat

SFS-EN 1991-1-2:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 1. Rakenteiden kuormat. Osa 1-2: Yleiset kuormat. Palolle altistettujen rakenteiden rasitukset

Eurocode 1. Actions on structures – Part 1-2: Actions on structures exposed to fire

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1991-1-2 + AC:2003

SFS-EN 1991-1-2/AC:en:2013

SFS-EN 1991-1-2:en:2003

SFS-EN 1993-1-13:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3. Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-13: Palkit isoilla uuman aukotuksilla

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-13: Beams with large web openings

Julkaisukieli: en

SFS-EN 1993-1-2:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3: Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-2: Yleiset säännöt. Rakenteen palomitoitus

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-2: Structural fire design

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1993-1-2:2005

SFS-EN 1993-1-2/AC:en:2009

SFS-EN 1993-1-2:en:2005

SFS-EN 1993-1-5:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3. Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-5: Tasomaiset levyrakenteet

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-5: Plated structural elements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1993-1-5:2006

SFS-EN 1993-1-5/AC:en:2009

SFS-EN 1993-1-5:2006 + A1:2017:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A1:2017:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A1:2017:en:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A2:2019:en:2019

SFS-EN 1993-1-5:en:2006

91.010.99 Muut näkökohdat

SFS-EN 15941:2024:en, 2024-03-15

Kestävä rakentaminen. Rakennustuotteiden ja rakennuskohteen ympäristösuoritusarvioinnin tietojen laatu. Tietojen valinta ja käyttö

Sustainability of construction works. Data quality for environmental assessment of products and construction work. Selection and use of data

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TR 15941:en:2010

91.040.01 Rakennukset, yleistä

SFS-EN ISO 16484-1:2024:en, 2024-02-02

Building automation and control systems (BACS). Part 1: Project specification and implementation (ISO 16484-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16484-1:en:2010

91.040.10 Julkiset rakennukset

SFS-EN ISO 17651-1:2024:en, 2024-02-02

Simultaneous interpreting. Interpreters' working environment. Part 1: Requirements and recommendations for permanent booths (ISO 17651-1:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 2603:2016:en:2016

SFS-EN ISO 17651-2:2024:en, 2024-02-02

Simultaneous interpreting. Interpreters' working environment. Part 2: Requirements and recommendations for mobile booths (ISO 17651-2:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4043:2016:en:2016

91.040.99 Muut rakennukset

SFS-EN 17879:2024:en, 2024-01-05

Event structures. Safety requirements

Julkaisukieli: en

91.060.10 Seinät. Väliseinät. Julkisivut

SFS-EN 13116:2024:en, 2024-02-23

Curtain walling. Resistance to wind load. Performance requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13116:en:2001

91.080.13 Teräsrakenteet

SFS-EN 1993-1-13:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3. Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-13: Palkit isoilla uuman aukotuksilla

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-13: Beams with large web openings

Julkaisukieli: en

SFS-EN 1993-1-2:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3: Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-2: Yleiset säännöt. Rakenteen palomitoitus

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-2: Structural fire design

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1993-1-2:2005

SFS-EN 1993-1-2/AC:en:2009

SFS-EN 1993-1-2:en:2005

SFS-EN 1993-1-5:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3. Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-5: Tasomaiset levyrakenteet

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-5: Plated structural elements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1993-1-5:2006

SFS-EN 1993-1-5/AC:en:2009

SFS-EN 1993-1-5:2006 + A1:2017:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A1:2017:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A1:2017:en:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A2:2019:en:2019

SFS-EN 1993-1-5:en:2006

91.100.15 Mineraalimateriaalit ja tuotteet

SFS-EN 1097-1:2024:en, 2024-01-05

Tests for mechanical and physical properties of aggregates. Part 1: Determination of the resistance to wear (micro-Deval)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1097-1:en:2011

91.100.30 Betoni ja betonituotteet

SFS 7022:2024, 2024-01-12

Betoni. Standardin SFS-EN 206 käyttö Suomessa

Concrete. Application of standard SFS-EN 206 in Finland

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7022:2019:2019

SFS 7022:2019/Korjaus:2019:2019

91.100.50 Saumasmateriaalit

SFS-EN 17872:2024:en, 2024-01-05

Flexible sheets for waterproofing. Underlays for discontinuous roof coverings. Artificial ageing procedure

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17873:2024:en, 2024-01-05

Flexible sheets for waterproofing. Underlays for discontinuous roof coverings and walls.

Instructions for mounting and fixing for reaction to fire testing

Julkaisukieli: en

91.120.10 Rakennusten lämmöneristys

SFS-EN 17886:2024:en, 2024-01-05

Thermal insulation products. Assessment of the susceptibility to mould growth. Laboratory test method

Julkaisukieli: en

91.120.20 Rakennusakustiikka. Äänieristys

SFS-EN ISO 16032:2024:en, 2024-03-15

Acoustics. Measurement of sound pressure level from service equipment or activities in buildings. Engineering method (ISO 16032:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16032:en:2004

91.120.40 Salamasuojaus

SFS-EN IEC 62561-5:2024:en, 2024-02-02

Lightning protection system components (LPSC) - Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62561-5:2017:en:2017

91.140.01 Talotekniikka, yleistä

SFS-EN ISO 16032:2024:en, 2024-03-15

Acoustics. Measurement of sound pressure level from service equipment or activities in buildings. Engineering method (ISO 16032:2024)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16032:en:2004

91.140.40 Kaasunjakelujärjestelmät

SFS-EN 12261:2024:en, 2024-03-15

Kaasumittarit. Turbiinikaasumittarit

Gas meters. Turbine gas meters

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12261:2018:en:2018

91.140.50 Sähkönjakelujärjestelmät

SFS-EN 13757-2:2018 + A1:2024:en, 2024-01-05

Communication systems for meters. Part 2: Wired M-Bus communication

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13757-2:2018:en:2018

SFS-EN IEC 62056-6-1:2024:en, 2024-02-09

Electricity metering data exchange - The DLMS®/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62056-6-1:2017:en:2017

91.140.65 Kuumavesivaraajat

SFS-EN 26:2024:en, 2024-01-05

Kotitalouskäyttöön tarkoitettut kaasukäyttöiset vedenlämmittimet

Gas-fired instantaneous water heaters for the production of domestic hot water

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 26:en:2016

91.140.70 Saniteettilaitteet

SFS-EN 15091:2024:en, 2024-03-28

Sanitary tapware. Electronic opening and closing sanitary tapware

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15091:en:2014

SFS-EN 200:2024:en, 2024-01-05

Sanitary tapware. Single taps and combination taps for water supply systems of type 1 and type 2. General technical specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 200:en:2009

SFS-EN IEC 60335-2-84:2021/A12:2024, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-84: Particular requirements for toilet appliances

Julkaisukieli: en

91.300 Rakennustuotteiden kansalliset soveltamisstandardit

SFS 7022:2024, 2024-01-12

Betoni. Standardin SFS-EN 206 käyttö Suomessa

Concrete. Application of standard SFS-EN 206 in Finland

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7022:2019:2019

SFS 7022:2019/Korjaus:2019:2019

92.201 Rakenteiden kuormat

SFS-EN 1991-1-2:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 1. Rakenteiden kuormat. Osa 1-2: Yleiset kuormat. Palolle altistettujen rakenteiden rasitukset

Eurocode 1. Actions on structures – Part 1-2: Actions on structures exposed to fire

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1991-1-2 + AC:2003

SFS-EN 1991-1-2/AC:en:2013

SFS-EN 1991-1-2:en:2003

92.203 Teräsrakenteiden suunnittelu

SFS-EN 1993-1-13:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3. Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-13: Palkit isoilla uuman aukotuksilla

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-13: Beams with large web openings

Julkaisukieli: en

SFS-EN 1993-1-2:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3: Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-2: Yleiset säännöt. Rakenteen palomitoitus

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-2: Structural fire design

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1993-1-2:2005

SFS-EN 1993-1-2/AC:en:2009

SFS-EN 1993-1-2:en:2005

SFS-EN 1993-1-5:2024:en, 2024-03-28

Eurokoodi 3. Teräsrakenteiden suunnittelu. Osa 1-5: Tasomaiset levyrakenteet

Eurocode 3. Design of steel structures. Part 1-5: Plated structural elements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1993-1-5:2006

SFS-EN 1993-1-5/AC:en:2009

SFS-EN 1993-1-5:2006 + A1:2017:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A1:2017:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A1:2017:en:2017

SFS-EN 1993-1-5:2006/A2:2019:en:2019

SFS-EN 1993-1-5:en:2006

93.025 Vesijohtoverkostot

SFS-EN 16941-1:2024:en, 2024-03-28

On-site non-potable water systems. Part 1: Systems for the use of rainwater

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16941-1:2018:en:2018

93.080.20 Tienrakennusmateriaalit

SFS-EN 12697-22:2020 + A1:2024:en, 2024-01-05

Bituminous mixtures. Test methods. Part 22: Wheel tracking

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12697-22:2020:en:2020

SFS-EN 13863-5:2024:en, 2024-03-28

Concrete pavements. Part 5: Determination of the bond stress of dowels to be used in concrete pavements

Julkaisukieli: en

SFS-EN 13863-6:2024:en, 2024-03-28

Concrete pavements. Part 6: Test method for the determination of the tensile strength of concrete on cylindrical discs

Julkaisukieli: en

SFS-EN 13880-5:2024:en, 2024-03-15

Hot applied joint sealants. Part 5: Test method for the determination of flow resistance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13880-5:en:2005

SFS-EN 15466-1:2024:en, 2024-03-15

Primers for cold and hot applied joint sealants. Part 1: Determination of homogeneity

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15466-1:en:2010

SFS-EN 15466-2:2024:en, 2024-03-15

Primers for cold and hot applied joint sealants. Part 2: Determination of resistance against alkali

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15466-2:en:2010

SFS-EN 15466-3:2024:en, 2024-03-15

Primers for cold and hot applied joint sealants. Part 3: Determination of solids content and evaporation behaviour of volatiles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15466-3:en:2010

93.100 Rautatienrakentaminen

SFS-EN 16843:2024:en, 2024-02-02

Kiskoliikenne. Infrastrukturi. Kiskoliitosten mekaaniset vaatimukset

Railway applications. Infrastructure. Mechanical requirements for joints in running rails

Julkaisukieli: en

97.030 Kotikäyttöön tarkoitetut sähkölaitteet, yleistä

SFS-EN IEC 60335-1:2024/A11:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-1:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60335-1:2013

SFS-EN 60335-1/A11:2014

SFS-EN 60335-1/A11:en:2014

SFS-EN 60335-1/AC:2014

SFS-EN 60335-1:2012/A15:2021:en:2021

SFS-EN 60335-1:2013/A1:2019:en:2019

SFS-EN 60335-1:2013/A13:2017:en:2017

SFS-EN 60335-1:2013/A14:2019:en:2019

SFS-EN 60335-1:2013/A16:2023:en:2023

SFS-EN 60335-1:2013/A2:2019:en:2019

SFS-EN 60335-1:en:2013

SFS-EN IEC 60335-2-119:2024/A11:2024:en, 2024-03-01

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-119: Particular requirements for commercial vacuum packaging appliances

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-2-119:2024:en, 2024-03-01

Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus - Osa 2-119:
Erityisvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille tyhjiöpakkauslaitteille
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-119: Particular requirements for
commercial vacuum packaging appliances

Julkaisukieli: en

97.100.10 Sähkölämmittimet

SFS-EN IEC 60335-2-81:2023/A11:2024:en, 2024-01-05

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-81: Particular requirements for
foot warmers and heating mats

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60704-2-2:2024:en, 2024-02-09

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne
acoustical noise - Part 2-2: Particular requirements for fan heaters

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60704-2-2:en:2010

97.130.20 Kaupan alan kylmäkoneet

SFS-EN ISO 23953-2:2024:en, 2024-01-05

Jäähdytetyt myymäläkalusteet. Osa 2: Luokittelu, vaatimukset ja testausmenettelyt
Refrigerated display cabinets. Part 2: Classification, requirements and test conditions (ISO
23953-2:2023)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 23953-2:en:2015

97.140 Huonekalut

SFS-EN 15185:2024:en, 2024-01-05

Furniture. Assessment of the surface resistance to abrasion

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15185:en:2012

SFS-EN 15186:2024:en, 2024-03-28

Furniture. Assessment of the surface resistance to scratching

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15186:en:2013

SFS-EN 15372:2024:en, 2024-01-05

Furniture. Strength, durability and safety. Requirements for non-domestic tables

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15372:2016:en:2016

SFS-EN 16121:2024:en, 2024-01-05

Non-domestic storage furniture. Requirements for safety, strength, durability and stability

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16121:2013 + A1:2017:en:2017

SFS-EN 14073-2:en:2005

SFS-EN 17850:2024:en, 2024-01-05

Hardware for furniture. Star bases for seating. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

SFS-EN 747-1:2024:en, 2024-03-22

Furniture. Bunk beds and high beds. Part 1: Safety, strength and durability requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 747-1 + A1:en:2015

SFS-EN 747-2:2024:en, 2024-03-22

Furniture. Bunk beds and high beds. Part 2: Test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 747-2 + A1:en:2015

97.150 Muut kuin tekstiililattianpäällysteet

SFS-EN 13329:2024:en, 2024-01-05

Laminate floor coverings. Specifications, requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13329:2017 + A2:2021:en:2021

SFS-EN 14978:2016 + A1:2021:en:2021

SFS-EN 15468:2016 + A1:2021:en:2021

97.190 Lastentarvikkeet

SFS-EN 1273:2020 + A1:2024:en, 2024-01-05

Child care articles. Baby walking frames. Safety requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1273:2020:en:2020

97.200.10 Teatteri-, esiintymislava- ja studiokäyttöön tarkoitetut laitteet ja työasemat

SFS-EN 17206-2:2024:en, 2024-01-05

Entertainment technology. Machinery for stages and other production areas. Part 2: Safety requirements for stands and truss lifts

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17879:2024:en, 2024-01-05

Event structures. Safety requirements

Julkaisukieli: en

97.200.40 Leikkikentät

SFS-EN 1177:2018 + A1:2024, 2024-01-05

Leikkikenttien iskua vaimentavat alustat. Testimenetelmät iskunvaimennuksen määrittämistä varten

Impact attenuating playground surfacing. Methods of test for determination of impact attenuation

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 1177:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 1177:2018 + AC:2019/Korjaus:2019:2019

SFS-EN 1177:2018 + AC:2019:en:2019

SFS-EN 1177:2018 + A1:2024:en, 2024-01-05

Leikkikenttien iskua vaimentavat alustat. Testimenetelmät iskunvaimennuksen määrittämistä varten

Impact attenuating playground surfacing. Methods of test for determination of impact attenuation

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1177:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 1177:2018 + AC:2019/Korjaus:2019:2019

SFS-EN 1177:2018 + AC:2019:en:2019

97.220.30 Sisäurheiluvälineet

SFS-EN 12196:2024:en, 2024-01-05

Voimisteluvälineet. Hevoset ja pukit. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät

Gymnastic equipment. Horses and bucks. Functional and safety requirements, test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12196:en:2003

Kumotut SFS-standardit

SFS 2418

1975-06-30; 2. p.

Keskiöporaukset

Ryhmät: 25.100.30

SFS 2871 RT 15-10092

1980-06-30; 2. p.

Rakennuspiirustukset, piirustuslehden taittaminen

Ryhmät: 01.100.30

SFS 3201 RT 15-10212

1983-06-27; 1. p.

Rakennuspiirustukset, nimiö

Ryhmät: 01.100.30

SFS 4708

1960-12-29; 1. p.

Koneenpiirustukset. Piirustusten taittaminen A4-kokoon. Kansiotaitos

Ryhmät: 01.100.20

SFS 4709

1960-12-29; 1. p.

Koneenpiirustukset. Piirustusten taittaminen A4-kokoon. Työpajataitos

Ryhmät: 01.100.20

SFS 4724 RT 15-10140

1981-10-30; 1. p.

Rakennuspiirustukset, muutosten osoittaminen

Ryhmät: 01.100.30

SFS 5043

1985-04-29; 1. p.

Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Työturvallisuus

Ryhmät: 03.100.10, 13.100, 25.230

SFS 5133

1985-11-18; 1. p.

Akselin olakkeiden pyöritykset

Ryhmät: 21.120.10

SFS 5133:Sv

1985-11-18; 1. p.

Stegaxlars kopplingsytor

Ryhmät: 21.120.10

SFS-EN 168:en

2002-03-04; 2. p.

Henkilökohtainen silmiensuojaus. Muut kuin optiset testausmenetelmät

Ryhmät: 13.340.20

SFS-EN 175:en

1998-02-16; 1. p.

Henkilökohtainen suojelu. Hitsauksen ja sen kaltaisten työvaiheiden aikana käytettävät laitteet silmien- ja kasvojensuojaukseen

Ryhmät: 13.340.20

SFS-EN 1131:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of the relative density

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1132:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of the pH-value

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1133:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of the formol number

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1134:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of sodium, potassium, calcium and magnesium content by atomic absorption spectrometry (AAS)

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1135:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of ash

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1136:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of phosphorus content. Spectrometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1137:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of citric acid (citrate) content. NADH spectrometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1138:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of L-malic acid (L-malate) content. NADH spectrometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1139:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of D-isocitric acid content. NADPH spectrometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1140:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of D-glucose and D-fructose content. NADPH spectrometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1141:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Spectrometric determination of proline content

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 1142:en

1995-05-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of the sulfate content

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 2309

1991-08-26; 0. p.

Aerospace series. Hole sizes for solid rivets

Ryhmät: 49.030.99

SFS-EN 3148

2008-05-12; 0. p.

Aerospace series. Shank nuts, self-locking, flange restrained. Installation procedure

Ryhmät: 49.030.30

SFS-EN 3149

1996-09-23; 0. p.

Aerospace series. Shank nuts. Installation holes, 60° swage, flanges. Design standard

Ryhmät: 49.030.30, 49.030.99

SFS-EN 3201

2008-05-12; 0. p.

Aerospace series. Holes for metric threaded fasteners. Design standard

Ryhmät: 49.030.01

SFS-EN 3202

1995-08-28; 0. p.

Aerospace series. Holes and traps for T-head bolts. Design standard

Ryhmät: 49.030.20

SFS-EN 3611

1995-08-28; 0. p.

Aerospace series. Spigots. Dimensions and fit selection. Design standard

Ryhmät: 49.030.01

SFS-EN 3612

1996-09-23; 0. p.

Aerospace series. Undercuts for splines. Design standard

Ryhmät: 49.030.99

SFS-EN 3781

2008-05-12; 0. p.

Aerospace series. Grooves for spiral wound retaining rings. Design standard

Ryhmät: 49.030.99

SFS-EN 3782

2008-08-18; 0. p.

Aerospace series. Holes for 100° countersunk head screws. Design standard

Ryhmät: 49.030.01

SFS-EN 3819

2008-08-18; 0. p.

Aerospace series. Clearance for wrenches and sockets

Ryhmät: 49.030.99

SFS-EN 4108

2007-02-12; 0. p.

Aerospace series. Wrenches, crow foot, attachment socket, socket drive

Ryhmät: 49.030.99

SFS-EN 4109

2007-02-12; 0. p.

Aerospace series. Wrenches, face spanner

Ryhmät: 49.030.99

SFS-EN 4110

2007-02-12; 0. p.

Aerospace series. Wrenches, open end, box

Ryhmät: 49.030.99

SFS-EN 12133:en

1998-03-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of chloride content. Potentiometric titration method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12134:en

1998-03-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of centrifugable pulp content

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12135:en

1998-03-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of nitrogen content. Kjeldahl method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12136:en

1998-03-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of total carotenoid content and individual carotenoid fractions

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12137:en

1998-03-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of tartaric acid in grape juices. Method by high performance liquid chromatography

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12138:en

1998-03-09; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of D-malic acid content. NAD spectrometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12143:en

1997-04-07; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Estimation of soluble solids content. Refractometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12144:en

1997-04-07; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of total alkalinity of ash. Titrimetric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12145:en

1997-04-07; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of total dry matter. Gravimetric method with loss of mass on drying

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12146:en

1997-04-07; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of sucrose content. NADP spectrometric method

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12147:en

1997-04-07; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of titrable acidity

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12148:en

1997-04-07; 1. p.

Fruit and vegetable juices. Determination of hesperidin and naringin in citrus juices. Method using high performance liquid chromatography

Ryhmät: 67.160.20

SFS-EN 12255-3 + AC:en

2001-04-23; 1. p.

Jätevedenpuhdistamot. Osa 3: Esikäsittely

Ryhmät: 13.060.30, 93.030

SFS-EN 12630:en
1999-06-30; 1. p.
Fruit and vegetable juices. Determination of glucose, fructose, sorbitol and sucrose contents.
Method using high performance liquid chromatography
Ryhvät: 67.160.20

SFS-EN 12631:en
1999-06-30; 1. p.
Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of D- and L-lactic acid (lactate) content.
NAD spectrometric method
Ryhvät: 67.160.20

SFS-EN 12632:en
1999-06-30; 1. p.
Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of acetic acid (acetate) content. NAD
Spectrometric method
Ryhvät: 67.160.20

SFS-EN 12742:en
1999-06-30; 1. p.
Fruit and vegetable juices. Determination of the free amino acids content. Liquid
chromatographic method
Ryhvät: 67.160.20

SFS-EN 13196:en
2000-10-02; 1. p.
Fruit and vegetable juices. Determination of total sulfur dioxide by distillation
Ryhvät: 67.160.20

SFS-EN 16836-1:2016:en
2016-11-25; 1. p.
Communication systems for meters. Wireless mesh networking for meter data exchange.
Part 1: Introduction and standardization framework
Ryhvät: 33.200, 35.100.10

SFS-EN 16836-2:2016:en
2016-11-25; 1. p.
Communication systems for meters. Wireless mesh networking for meter data exchange.
Part 2: Networking layer and stack specification
Ryhvät: 33.200, 35.100.10, 35.100.30

SFS-EN 16836-3:2016:en

2016-11-25; 1. p.

Communication systems for meters. Wireless mesh networking for meter data exchange.
Part 3: Energy profile specification dedicated application layer

Ryhmät: 33.200, 35.100.70

SFS-EN 16995:2017:en

2017-06-22; 1. p.

Elintarvikkeet. Kasviöljyt ja kasviöljypohjaiset elintarvikkeet. Mineraaliöljyn tyydyttyneiden hiilivetyjen (MOSH) ja mineraaliöljyn aromaattisten hiilivetyjen (MOAH) määrittäminen on-line nestekromatografi-kaasukromatografisesti liekki-ionisaattoridetektoria (HPLC-GC-FID) käyttäen

Ryhmät: 67.200.10

SFS-ISO 15:en

2012-03-26; 1. p.

Rolling bearings — Radial bearings — Boundary dimensions, general plan

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 104:en

2012-03-26; 1. p.

Rolling bearings — Thrust bearings — Boundary dimensions, general plan

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 355:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Tapered roller bearings — Boundary dimensions and series designations

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 464:en

2012-05-07; 1. p.

Rolling bearings — Radial bearings with locating snap ring — Dimensions and tolerances

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 492:en

2012-05-07; 1. p.

Rolling bearings — Radial bearings — Tolerances

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 1206:en

2012-05-07; 1. p.

Rolling bearings — Needle roller bearings, dimension series 48, 49 and 69 — Boundary dimensions and tolerances

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 1328-2:en
2012-09-03; 1. p.
Cylindrical gears — ISO system of accuracy — Part 2: Definitions and allowable values of deviations relevant to radial composite deviations and runout information
Ryhvät: 21.200

SFS-ISO 1341:en
2012-09-03; 1. p.
Straight bevel gears — Information to be given to the manufacturer by the purchaser in order to obtain the gear required
Ryhvät: 21.200

SFS-ISO 2982-1:en
2012-03-26; 1. p.
Rolling bearings — Accessories — Part 1: Tapered sleeves — Dimensions
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 2982-2:en
2012-03-26; 1. p.
Rolling bearings — Accessories — Part 2: Locknuts and locking devices — Dimensions
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 3030:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Radial needle roller and cage assemblies — Boundary dimensions and tolerances
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 3031:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Thrust needle roller and cage assemblies, thrust washers — Boundary dimensions and tolerances
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 3096:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Needle rollers — Dimensions and tolerances
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 3228:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Cast and pressed housings for insert bearings
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 3245:en

2012-05-07; 1. p.

Rolling bearings — Needle roller bearings, drawn cup without inner ring — Boundary dimensions and tolerances

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 3290-1:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Balls — Part 1: Steel balls

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 3290-2:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Balls — Part 2: Ceramic balls

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 4468:en

2012-03-26; 1. p.

Gear hobs — Accuracy requirements

Ryhmät: 21.200

SFS-ISO 4664-2:en

2007-02-12; 1. p.

Kumi. Vulkanoitu tai termoplastinen kumi. Dynaamisten ominaisuuksien määrittäminen.

Osa 2: Kiertoheilurimenetelmät pientaajuudella

Ryhmät: 83.060

SFS-ISO 5593:en

2012-03-26; 1. p.

Rolling bearings — Vocabulary

Ryhmät: 01.040.21, 21.100.20

SFS-ISO 6020-1

1987-03-23; 1. p.

Hydrauliikka ja pneumatiikka. Sylinterit yksipuolisella männänvarrella.

160 bar sarja. Osa 1: Keskisarja

Ryhmät: 23.100.20

SFS-ISO 6022

1987-03-23; 1. p.

Hydrauliikka ja pneumatiikka. Sylinterit yksipuolisella männänvarrella. 250 bar sarja

Ryhmät: 23.100.20

SFS-ISO 6982

1987-03-23; 1. p.

Hydrauliikka. Sylinterit. Männänvarren pallonivelkiinnikkeet. Asennusmitat

Ryhmät: 23.100.20

SFS-ISO 7063:en

2012-05-07; 1. p

Rolling bearings — Needle roller bearing track rollers — Boundary dimensions and tolerances

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 8443:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Radial ball bearings with flanged outer ring — Flange dimensions

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 9083:en

2012-05-07; 1. p.

Calculation of load capacity of spur and helical gears — Application to marine gears

Ryhmät: 21.200, 47.020.05

SFS-ISO 9628:en

2012-05-07; 1. p.

Rolling bearings — Insert bearings and eccentric locking collars — Boundary dimensions and tolerances

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 10300-1:en

2012-05-07; 1. p.

Calculation of load capacity of bevel gears — Part 1: Introduction and general influence factors

Ryhmät: 21.200

SFS-ISO 10300-2:en

2012-05-07; 1. p.

Calculation of load capacity of bevel gears — Part 2: Calculation of surface durability (pitting)

Ryhmät: 21.200

SFS-ISO 10300-3:en

2012-05-07; 1. p.

Calculation of load capacity of bevel gears — Part 3: Calculation of tooth root strength

Ryhmät: 21.200

SFS-ISO 12044:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Single-row angular contact ball bearings — Chamfer dimensions for outer ring non-thrust side

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 13012-1:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Accessories for sleeve type linear ball bearings — Part 1: Boundary dimensions and tolerances for series 1 and 3

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 13012-2:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Accessories for sleeve type linear ball bearings — Part 2: Boundary dimensions and tolerances for series 5

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 14104:en

2012-05-07; 1. p.

Gears — Surface temper etch inspection after grinding.

Ryhmät: 21.200

SFS-ISO 14322:en

2012-08-13; 1. p.

Plastics — Epoxy resins — Determination of degree of crosslinking of crosslinked epoxy resins by differential scanning calorimetry

Ryhmät: 83.080.10

SFS-ISO 14635-1:en

2012-05-07; 1. p.

Gears — FZG test procedures — Part 1: FZG test method A/8,3/90 for relative scuffing load-carrying capacity of oils

Ryhmät: 21.200

SFS-ISO 14635-2:en

2012-05-07; 1. p.

Gears — FZG test procedures — Part 2: FZG step load test A10/16, 6R/120 for relative scuffing load-carrying capacity of high EP oils

Ryhmät: 21.200

SFS-ISO 14635-3:en
2012-05-07; 1. p.
Gears — FZG test procedures — Part 3: FZG test method A/2, 8/50 for relative scuffing load-carrying capacity and wear characteristics of semifluid gear greases
Ryhvät: 21.200

SFS-ISO 14728-1:en
2012-06-18; 1. p.
Rolling bearings — Linear motion rolling bearings — Part 1: Dynamic load ratings and rating life
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 14728-2:en
2012-06-18; 1. p.
Rolling bearings — Linear motion rolling bearings — Part 2: Static load ratings
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 15241:en
2012-03-26; 1. p.
Rolling bearings — Symbols for quantities
Ryhvät: 01.075, 21.100.20

SFS-ISO 15242-1:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Measuring methods for vibration — Part 1: Fundamentals
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 15242-2:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Measuring methods for vibration — Part 2: Radial ball bearings with cylindrical bore and outside surface
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 15242-3:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Measuring methods for vibration — Part 3: Radial spherical and tapered roller bearings with cylindrical bore and outside surface
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 15242-4:en
2012-05-07; 1. p.
Rolling bearings — Measuring methods for vibration — Part 4: Radial cylindrical roller bearings with cylindrical bore and outside surface
Ryhvät: 21.100.20

SFS-ISO 15243:en

2012-03-26; 1. p.

Rolling bearings — Damage and failures — Terms, characteristics and causes

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 15312:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Thermal speed rating — Calculation and coefficients

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 20515:en

2012-06-18; 1. p.

Rolling bearings — Radial bearings, retaining slots — Dimensions and tolerances

Ryhmät: 21.100.20

SFS-ISO 21107:en

2012-03-26; 1. p.

Rolling bearings and spherical plain bearings — Search structure for electronic media —
Characteristics and performance criteria identified by attribute vocabulary

Ryhmät: 21.100.01

SFS-ISO 81400-4:en

2012-09-03; 1. p.

Wind turbines — Part 4: Design and specification of gearboxes

Ryhmät: 21.200, 27.180.

Uudet CENin julkaisut

Tässä osiossa luetellaan 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 kohdassa Uudet SFS-standardit.

07.080 Biology. Botany. Zoology

CWA 18083:2024

Methodology for the construction of omics-related knowledge graphs from animal, vegetal and environmental data

13.020.10 Environmental management

CEN/TR 18047:2024

Mechanical products — Order of magnitude of key environmental data

13.020.99 Other standards related to environmental protection

CEN/TR 18043:2024

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Pros and cons of methods for communicating the potential release of dangerous substances into soil, groundwater or surface water and indoor air

13.030.01 Wastes in general

CEN/TR 16110:2024

Characterization of waste. Guidance on the use of ecotoxicity tests applied to waste

13.040.20 Ambient atmospheres

CEN/TR 18043:2024

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Pros and cons of methods for communicating the potential release of dangerous substances into soil, groundwater or surface water and indoor air

13.060.45 Examination of water in general

CEN/TR 18043:2024

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Pros and cons of methods for communicating the potential release of dangerous substances into soil, groundwater or surface water and indoor air

13.300 Protection against dangerous goods

CEN/TS 18020:2024

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Sampling and quantitative determination of asbestos in construction products

19.040 Environmental testing

CEN/TR 18043:2024

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Pros and cons of methods for communicating the potential release of dangerous substances into soil, groundwater or surface water and indoor air

23.040.10 Iron and steel pipes

CEN/TR 17996:2024

Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for sewerage applications. Guidelines for Pipelines Installation

23.040.40 Metal fittings

CEN/TR 17996:2024

Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for sewerage applications. Guidelines for Pipelines Installation

35.240.80 IT applications in health care technology

CEN ISO/TS 14265:2024

Health informatics. Classification of purposes for processing personal health information (ISO/TS 14265:2024)

CEN ISO/TS 5499:2024

Health informatics. Clinical particulars. Core principles for the harmonization of therapeutic indications terms and identifiers (ISO/TS 5499:2024)

CWA 18083:2024

Methodology for the construction of omics-related knowledge graphs from animal, vegetal and environmental data

53.020.20 Cranes

CEN/TS 17471:2024

Cranes. Loader cranes. Interface between loader cranes and work platforms

77.140.50 Flat steel products and semi-products

CEN/TR 18048:2024

Methods of determination of the mechanical properties of self-bonding coating assemblies related to non-oriented electrical steels

81.040.20 Glass in building

CEN/TS 19100-4:2024

Design of glass structures. Part 4: Glass selection relating to the risk of human injury. Guidance for specification

91.080.99 Other structures

CEN/TS 19100-4:2024

Design of glass structures. Part 4: Glass selection relating to the risk of human injury. Guidance for specification

91.100.01 Construction materials in general

CEN/TR 18043:2024

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Pros and cons of methods for communicating the potential release of dangerous substances into soil, groundwater or surface water and indoor air

CEN/TS 18020:2024

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Sampling and quantitative determination of asbestos in construction products

91.100.50 Binders. Sealing materials

CEN/TS 17048:2024

Flexible sheets for waterproofing. Plastic and rubber sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete. Definitions and characteristics

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 SFS Suomen Standardit. Lisää tietoa WTO-tietopisteestä löytyy SFS:n nettisivuilta.

- Ei uusia ehdotuksia tammi-maaliskuussa.

Pysy ajan tasalla

Tietopalvelumme tarjoaa monia helppoja tapoja pysyä ajan tasalla toimialaasi kuuluvista standardeista.
Lue lisää sfs.fi/palvelut/tietoa-ja-neuvontaa/

Tietoa uusista julkaisuista

sfs.fi/uutiskirjetilaus

SFS Suomen Standardit ry

Malminkatu 34, PL 130, 00101 Helsinki
p. 09 149 9331, www.sfs.fi, sales@sfs.fi

 facebook.com/Standardeista

 [@standardeista](https://twitter.com/standardeista)

 [SFS Suomen Standardit ry](https://www.linkedin.com/company/sfs-suomen-standardit-ry)