

Standardiluettelo

4 / 2022

Standardiluettelo

Tässä luettelossa esitetään kesä-syyskuussa 2022 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).

Sisällysluettelo

| | |
|------------------------------|-----|
| Uudet SFS-standardit..... | 3 |
| Kumotut SFS-standardit | 128 |
| Uudet CENin julkaisut | 155 |
| WTO-tietopiste | 164 |

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 |

Monta tapaa tilata

Pysy ajan tasalla

Standardien seurantapalvelu on helppo tapa pysyä ajan tasalla toimialaasi liittyvistä standardeista. Lue lisää www.sfs.fi/tietopalvelu.

Haluatko tietoa uusista julkaisuista sähköpostilla?

Tilaa sähköinen uutiskirje haluamastasi aiheesta www.sfs.fi/uutiskirjetilaus.

Asiakaspalvelu auttaa

SFS:n asiakaspalvelusta voit tilata kaikki tarvitsemasi julkaisut. Ota yhteyttä sales@sfs.fi tai p. 09 1499 3353.

SFS-kauppa

Verkkokaupassa voit tarkistaa julkaisujen ajantasaiset tiedot. Voit myös ladata useimmat standardit omalle koneellesi saman tien ja tilata uusia julkaisuja. Astu sisään osoitteessa sales.sfs.fi.

SFS Online

SFS Online -palvelussa oma standardikokoelmanne on aina ajan tasalla internetissä. Kiinnostuitko? Kysy lisää SFS:n asiakaspalvelusta sales@sfs.fi.

-  facebook.com/Stardardeista
-  [@stardardeista](https://twitter.com/Stardardeista)
-  [Suomen Standardisoimisliitto SFS ry](https://www.linkedin.com/company/suomen-standardisoimisliitto-sfs-ry/)

Uudet SFS-standardit

01.040.01 Yleistä. Terminologia. Standardisointi. Dokumentointi (Sanastot)

SFS-ISO 5127:2022, 2022-08-19

Tieto- ja dokumentointisanasto

Information and documentation — Foundation and vocabulary

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS-ISO 5127:2004

SFS-ISO 5127:2022:en, 2022-08-19

Tieto- ja dokumentointisanasto

Information and documentation — Foundation and vocabulary

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 5127:2004

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

SFS-ISO 31073:2022:en, 2022-09-09

Riskienhallinta. Sanasto

Risk management — Vocabulary

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 3534-1:2022:en, 2022-08-12

Tilastotiede. Sanasto ja symbolit. Osa 1: Yleiset tilastolliset ja todennäköisyyslaskennan termit

Statistics — Vocabulary and symbols — Part 1: General statistical terms and terms used in probability

Julkaisukieli: en

01.040.13 Ympäristön ja terveydensuojelu. Turvallisuus (Sanastot)

SFS-EN 17615:2022:en, 2022-06-17

Plastics. Environmental Aspects. Vocabulary

Julkaisukieli: en

01.040.27 Energian- ja lämmönsiirtotekniikka (Sanastot)

SFS-EN 14511-1:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyttimet ja lämpöpumput. Osa 1: Käsiteet ja määritelmät

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 1: Terms and definitions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-1:2018:2018

SFS-EN 14511-1:2018:en:2018

01.040.37 Kuvateknikka ja graafinen tekniikka (Sanastot)

SFS-ISO 19262:2022:en, 2022-09-09

Photography — Archiving Systems — Vocabulary

Julkaisukieli: en

01.040.49 Lento- ja avaruustekniikka (Sanastot)

SFS-EN 4259:2022:en, 2022-06-03

Aerospace series. Metallic materials. Definition of general terms

Julkaisukieli: en

01.040.83 Kumi- ja muoviteollisuus (Sanastot)

SFS-EN 17615:2022:en, 2022-06-17

Plastics. Environmental Aspects. Vocabulary

Julkaisukieli: en

01.040.87 Maali- ja väriteollisuus (Sanastot)

SFS-EN ISO 19403-1:2022:en, 2022-07-01

Paints and varnishes. Wettability. Part 1: Vocabulary and general principles (ISO 19403-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19403-1:2020:en:2020

01.040.91 Rakennusmateriaalit ja rakentaminen (Sanastot)

SFS-EN 13888-1:2022:en, 2022-09-23

Grouts for ceramic tiles. Part 1: Requirements, classification, designation, marking and labelling

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13888:en:2009

SFS-EN 14511-1:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdystimet ja lämpöpumput. Osa 1: Käsitteet ja määritelmät Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 1: Terms and definitions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-1:2018:2018

SFS-EN 14511-1:2018:en:2018

01.060 Suureet ja yksiköt

SFS-EN ISO 9288:2022:en, 2022-09-23

Thermal insulation. Heat transfer by radiation. Vocabulary (ISO 9288:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9288:1996

SFS-EN ISO 9288:en:1996

01.080.40 Sähkö- ja elektroniikkateollisuuden piirustuksissa, kaavioissa, taulukoissa ja muussa teknisessä tuotedokumentaatiossa käytettävät piirrosmerkit

SFS-EN 50419:2022, 2022-07-22

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erilliskeräysmerkitä

Marking of electrical and electronic equipment (EEE) in respect to separate collection of waste EEE (WEEE)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 50419:2006

SFS-EN 50419:en:2006

SFS-EN 50419:2022:en, 2022-07-22

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erilliskeräysmerkitä

Marking of electrical and electronic equipment (EEE) in respect to separate collection of waste EEE (WEEE)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50419:2006

SFS-EN 50419:en:2006

01.100.01 Tekninen piirustus, yleistä

SFS-EN ISO 128-3:2022:en, 2022-09-23

Technical product documentation (TPD). General principles of representation. Part 3: Views, sections and cuts (ISO 128-3:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 128-3:2020:2020

SFS-EN ISO 128-3:2020:en:2020

01.110 Tekninen tuotedokumentointi

SFS-EN IEC 81346-1:2022, 2022-06-03

Teollisuuden järjestelmät, asennukset ja laitteet sekä teollisuustuotteet. Jäsentelyn periaatteet ja viitetunnukset. Osa 1: Perussäännöt

Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designations - Part 1: Basic rules

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 81346-1:2010

SFS-EN 81346-1:2010:en:2010

SFS-EN IEC 81346-1:2022:en, 2022-06-03

Teollisuuden järjestelmät, asennukset ja laitteet sekä teollisuustuotteet. Jäsentelyn periaatteet ja viitetunnukset. Osa 1: Perussäännöt

Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designations - Part 1: Basic rules

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81346-1:2010

SFS-EN 81346-1:2010:en:2010

01.140.20 Informatiikka

SFS-ISO 19264-1:2022:en, 2022-09-09

Photography — Archiving systems — Imaging systems quality analysis — Part 1: Reflective originals

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 5127:2022, 2022-08-19

Tieto- ja dokumentointisanasto

Information and documentation — Foundation and vocabulary

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS-ISO 5127:2004

SFS-ISO 5127:2022:en, 2022-08-19

Tieto- ja dokumentointisanasto

Information and documentation — Foundation and vocabulary

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 5127:2004

03.080.10 Teollisuuden palvelut

SFS-EN ISO 41018:2022:en, 2022-08-12

Facility management. Development of a facility management policy (ISO 41018:2022)

Julkaisukieli: en

03.100.01 Yrityksen organisaatio ja johtaminen, yleistä

SFS-ISO 31073:2022:en, 2022-09-09

Riskienhallinta. Sanasto

Risk management — Vocabulary

Julkaisukieli: en

03.100.02 Hallintotapa ja etiikka

SFS-EN 17687:2022:en, 2022-08-26

Public procurement. Integrity and accountability. Requirements and guidance

Julkaisukieli: en

03.100.08 Riskienhallinta

SFS-ISO 31073:2022:en, 2022-09-09

Riskienhallinta. Sanasto

Risk management — Vocabulary

Julkaisukieli: en

03.100.10 Ostotoiminta. Hankinta. Logistiikka

SFS-EN 17687:2022:en, 2022-08-26

Public procurement. Integrity and accountability. Requirements and guidance

Julkaisukieli: en

03.100.30 Henkilöresurssien hallinta

SFS-ISO 30422:2022:en, 2022-07-08

Henkilöstöjohtaminen. Oppiminen ja kehittyminen

Human resource management — Learning and development

Julkaisukieli: en

03.100.70 Hallintajärjestelmät

SFS-EN 17649:2022:en, 2022-08-12

Gas infrastructure. Safety Management System (SMS) and Pipeline Integrity Management System (PIMS). Functional requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15399:2018:en:2018

SFS-EN 16348:2013

SFS-EN 16348:en:2013

SFS-EN IEC 63110-1:2022:en, 2022-09-23

Protocol for management of electric vehicles charging and discharging infrastructures - Part 1: Basic definitions, use cases and architectures

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 50005:2022:en, 2022-09-30

Energy management systems. Guidelines for a phased implementation (ISO 50005:2021)

Julkaisukieli: en

03.100.99 Muut yrityksen organisaatioon ja johtamiseen liittyvät standardit

SFS-EN 15341:2019 + A1:2022:en, 2022-06-17

Maintenance. Maintenance Key Performance Indicators

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15341:2019:en:2019

03.120.10 Laatujohtaminen ja laadunvarmistus

SFS-EN 16247-1:2022:en, 2022-09-30

Energiakatselmukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset

Energy audits. Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-1:2012

SFS-EN 16247-1:en:2012

SFS-EN 16247-2:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 2: Buildings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-2:2014

SFS-EN 16247-2:en:2014

SFS-EN 16247-3:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 3: Processes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-3:2014

SFS-EN 16247-3:en:2014

SFS-EN 16247-4:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 4: Transport

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-4:2014

SFS-EN 16247-4:en:2014

SFS-EN ISO 19443:2022, 2022-08-12

Laadunhallintajärjestelmät. Erityisvaatimukset ISO 9001:2015:n soveltamiseen ydinenergia-alaa palvelevissa toimitusketjuissa toimiville organisaatioille ydinturvallisuuden kannalta tärkeiden tuotteiden ja palveluiden toimittamisessa

Quality management systems. Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS) (ISO 19443:2018)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-ISO 19443:2018:2018

SFS-ISO 19443:2018:en:2018

SFS-ISO 19443:2018:ru:2018

SFS-EN ISO 19443:2022:en, 2022-08-12

Laadunhallintajärjestelmät. Erityisvaatimukset ISO 9001:2015:n soveltamiseen ydinenergia-alaa palvelevissa toimitusketjuissa toimiville organisaatioille ydinturvallisuuden kannalta tärkeiden tuotteiden ja palveluiden toimittamisessa

Quality management systems. Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS) (ISO 19443:2018)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 19443:2018:2018

SFS-ISO 19443:2018:en:2018

SFS-ISO 19443:2018:ru:2018

SFS-EN ISO 19443:2022:ru, 2022-08-12

Системы менеджмента качества. Применение ISO 9001:2015 для организаций в цепи поставок продукции и услуг, важных для ядерной безопасности

Quality management systems. Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS) (ISO 19443:2018)

Julkaisukieli: en/ru

Korvaavat:

SFS-ISO 19443:2018:2018

SFS-ISO 19443:2018:en:2018

SFS-ISO 19443:2018:ru:2018

03.120.30 Tilastollisten menetelmien soveltaminen

SFS-ISO 10576:2022:en, 2022-09-23

Statistical methods — Guidelines for the evaluation of conformity with specified requirements

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 3534-1:2022:en, 2022-08-12

Tilastotiede. Sanasto ja symbolit. Osa 1: Yleiset tilastolliset ja todennäköisyyslaskennan termit

Statistics — Vocabulary and symbols — Part 1: General statistical terms and terms used in probability

Julkaisukieli: en

03.220.20 Maantiekuljetus

SFS-EN 16072:2022:en, 2022-09-30

Älykkäään liikenteen järjestelmät. eSafety. Yleiseurooppalaisen eCall-järjestelmän toimintavaatimukset

Intelligent transport systems. ESafety. Pan-European eCall operating requirements

Julkaisukieli: en

07.100.30 Elintarvikemikrobiologia

SFS-EN ISO 23418:2022:en, 2022-07-01

Microbiology of the food chain. Whole genome sequencing for typing and genomic characterization of bacteria. General requirements and guidance (ISO 23418:2022)

Julkaisukieli: en

11.040.10 Anestesia-, hengitys- ja elvytyskoneet

SFS-EN ISO 10079-2:2022:en, 2022-06-03

Lääkinnälliset imulaitteet. Osa 2: Käsikäytöiset imulaitteet

Medical suction equipment. Part 2: Manually powered suction equipment
(ISO 10079-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10079-2:en:2014

SFS-EN ISO 10079-3:2022:en, 2022-06-03

Lääkinnälliset imulaitteet. Osa 3: Ali- tai ylipaineella toimivat imulaitteet

Medical suction equipment. Part 3: Suction equipment powered from a vacuum or positive pressure gas source (ISO 10079-3:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10079-3:en:2014

SFS-EN ISO 16628:2022:en, 2022-07-15

Anestesia- ja hengityslaitteet. Trakeostomian kaksoisputket

Anaesthetic and respiratory equipment. Tracheobronchial tubes (ISO 16628:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 23368:2022:en, 2022-09-09

Anestesia- ja hengityslaitteet. Happihoidossa käytettäväät matalavirtauksiset nenäkanyyllit

Anaesthetic and respiratory equipment. Low-flow nasal cannulae for oxygen therapy (ISO 23368:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 23371:2022:en, 2022-06-10

Anestesia- ja hengityslaitteet. Cuffipainemittarit

Anaesthetic and respiratory equipment. Cuff pressure indication, control and regulation devices (ISO 23371:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 23372:2022:en, 2022-06-03

Hengityshoitolaitteet. Ilmanottolaitteet

Anaesthetic and respiratory equipment. Air entrainment devices (ISO 23372:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13544-3 + A1:en:2010

SFS-EN ISO 80601-2-13:2022:en, 2022-06-23

Sähkökäytöiset lääkinnälliset laitteet. Osa 2-13: Anestesiatyöaseman yleistä turvallisuutta ja olennaista suorituskykyä koskevat vaatimukset

Medical electrical equipment. Part 2-13: Particular requirements for basic safety and essential performance of an anaesthetic workstation (ISO 80601-2-13:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN ISO 80601-2-13:2013/A1:2019:en:2019

SFS-EN ISO 80601-2-13:2013/A2:2019:en:2019

SFS-EN ISO 80601-2-13:en:2013

11.040.20 Verensiirto-, infuusio- ja injektiolaitteet

SFS-EN ISO 8362-2:2015/A1:2022:en, 2022-09-30

Infektionesteiden säilytyksastiat. Osa 2: Injektiopullojen tulpat

Injection containers and accessories. Part 2: Closures for injection vials. Amendment 1 (ISO 8362-2:2015/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 8536-3:2009/A1:2022:en, 2022-09-23

Tervydenhuollossa käytettävät infuusiovälineet. Osa 3: Infuusiopullojen alumiinikannet

Infusion equipment for medical use. Part 3: Aluminium caps for infusion bottles. Amendment 1 (ISO 8536-3:2009/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

11.040.40 Kirurgiset implantit, proteesit ja ortoosit

SFS-EN ISO 14708-2:2022:en, 2022-08-05

Kirurgiset implantit. Aktiiviset implantoitavat lääketieteen laitteet. Osa 2:

Sydämentahdistimet

Implants for surgery. Active implantable medical devices. Part 2: Cardiac pacemakers (ISO 14708-2:2019)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 14708-3:2022:en, 2022-08-05

Kirurgiset implantit. Aktiiviset implantoitavat terveydenhuollon laitteet. Osa 3:

Neurostimulaattorit

Implants for surgery. Active implantable medical devices. Part 3: Implantable neurostimulators (ISO 14708-3:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 14708-4:2022:en, 2022-08-05

Kirurgiset implantit. Aktiiviset implantoitavat laitteet. Osa 4: Implantoitavat infuusiopumput

Implants for surgery. Active implantable medical devices. Part 4: Implantable infusion pump systems (ISO 14708-4:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 14708-5:2022:en, 2022-08-05

Kirurgiset implantit. Aktiiviset implantoitavat lääketieteelliset laitteet. Osa 5: Verenkiertoa tukevat laittee

Implants for surgery. Active implantable medical devices. Part 5: Circulatory support devices (ISO 14708-5:2020)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 14708-6:2022:en, 2022-08-05

Kirurgiset implantit. Aktiiviset implantoitavat lääketieteen laitteet. Osa 6: Erityisvaatimukset sydämen tihälyöntisyystä hoitaville aktiivisille implantoitaville lääketieteen laitteille, mukaan lukien implantoitavat rytmensiirtolaitteet

Implants for surgery. Active implantable medical devices. Part 6: Particular requirements for active implantable medical devices intended to treat tachyarrhythmia (including implantable defibrillators) (ISO 14708-6:2019)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 14708-7:2022:en, 2022-08-05

Kirurgiset implantit. Aktiiviset implantoitavat lääketieteelliset laitteet. Osa 7:

Erityisvaatimukset sisäkorvaimplanteille

Implants for surgery. Active implantable medical devices. Part 7: Particular requirements for cochlear and auditory brainstem implant systems (ISO 14708-7:2019)

Julkaisukieli: en

11.040.50 Radiografiset laitteet

SFS-EN 60731:2012/A1:2022:en, 2022-08-26

Medical electrical equipment - Dosimeters with ionization chambers as used in radiotherapy

Julkaisukieli: en

11.040.70 Silmälääketieteelliset laitteet

SFS-EN ISO 8980-3:2022:en, 2022-07-15

Silmälääketieteellinen optiikka. Leikkaamattomat varastolinssit. Osa 3: Valon läpäisevyyden määritelmät ja testimenetelmät

Ophthalmic optics. Uncut finished spectacle lenses. Part 3: Transmittance specifications and test methods (ISO 8980-3:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN ISO 8980-3:en:2014

11.060.10 Hammashoitomateriaalit

SFS-EN ISO 21606:2022:en, 2022-09-09

Hammaslääketiede. Ortodonttisten tuotteiden kanssa käytettävät elastomeeriset apulaitteet
Dentistry. Elastomeric auxiliaries for use in orthodontics (ISO 21606:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 21606:en:2007

SFS-EN ISO 22674:2022:en, 2022-09-30

Hammaslääketiede. Metalliset materiaalit kiinteisiin ja irrotettaviin hammaslääketieteellisiin
laitteisiin

Dentistry. Metallic materials for fixed and removable restorations and appliances (ISO
22674:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 22674:en:2016

11.060.15 Hammasimplantit

SFS-EN ISO 22683:2022:en, 2022-06-17

Hammaslääketiede. Implantin ja jatkeen yhteensopivuuden testaus

Dentistry. Rotational adaptability test between implant body and implant abutment in dental
implant systems (ISO 22683:2022)

Julkaisukieli: en

11.080.01 Sterilointi ja desinfiointi, yleistä

SFS-EN ISO 25424:2019/A1:2022:en, 2022-06-03

Terveydenhuollon tuotteiden sterilointi. Matalalämpöinen höyry ja formaldehydi.

Sterilointiprosessin kehittämistä, validointia ja rutiiinivalvontaa koskevat vaatimukset

Sterilization of health care products. Low temperature steam and formaldehyde.

Requirements for development, validation and routine control of a sterilization process for
medical devices. Amendment 1 (ISO 25424:2018/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

11.080.20 Desinfointiaineet ja antiseptiset aineet

SFS-EN 14885:2022:en, 2022-08-05

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Kemialisia desinfektioaineita ja antiseptisia aineita käsittelevien eurooppalaisten standardien soveltaminen
Chemical disinfectants and antiseptics. Application of European Standards for chemical disinfectants and antiseptics

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14885:2018:2018

SFS-EN 14885:2018:en:2018

CEN/TR 17296:2018:en:2018

SFS-EN 16616:2022:en, 2022-08-12

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Tekstilien kemiallinen lämpödesinfiointi. Testimenetelmät ja vaatimukset (vaihe 2.2)
Chemical disinfectants and antiseptics. Chemical-thermal textile disinfection. Test method and requirements (phase 2, step 2)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16616:en:2015

11.080.30 Steriloidut pakkaukset

SFS-EN ISO 11607-1:2020/A11:2022:en, 2022-06-23

Packaging for terminally sterilized medical devices. Part 1: Requirements for materials, sterile barrier systems and packaging systems (ISO 11607-1:2019)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 11607-2:2020/A11:2022:en, 2022-06-23

Packaging for terminally sterilized medical devices. Part 2: Validation requirements for forming, sealing and assembly processes (ISO 11607-2:2019)

Julkaisukieli: en

11.180.01 Vammaisten apuvälineet, yleistä

SFS-EN ISO 20342-1:2022:en, 2022-08-12

Apuvälineet painehaavojen ennaltaehkäisyyn makuuasennossa. Osa 1: Yleiset vaatimukset
Assistive products for tissue integrity when lying down. Part 1: General requirements (ISO 20342-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 20342-1:2019:en:2019

SFS-EN ISO 21856:2022:en, 2022-07-29

Apuvälineet. Yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät

Assistive products. General requirements and test methods (ISO 21856:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12182:2012

SFS-EN 12182:2012/AC:2016:2016

SFS-EN 12182:en:2012

SFS-EN ISO 16201:en:2007

SFS-EN ISO 9999:2022:en, 2022-06-10

Apuvälineet. Luokitus ja termit

Assistive products. Classification and terminology (ISO 9999:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9999:2016:2016

SFS-EN ISO 9999:2016:en:2016

11.180.10 Liikkumisen apuvälineet

SFS-EN 12183:2022:en, 2022-09-16

Manuaaliset pyörätuolit. Vaatimukset ja testimenetelmät

Manual wheelchairs. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12183:en:2014

SFS-EN 12184:2022:en, 2022-09-16

Sähkökäyttöiset pyörätuolit, sähkömopot ja niiden laturit. Vaatimukset ja testimenetelmät

Electrically powered wheelchairs, scooters and their chargers. Requirements and test

methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12184:en:2014

13.020.01 Ympäristö ja ympäristönsuojelu, yleistä

SFS-EN 17615:2022:en, 2022-06-17

Plastics. Environmental Aspects. Vocabulary

Julkaisukieli: en

13.020.10 Ympäristöasioiden hallinta

SFS-EN ISO 14015:2022:en, 2022-07-01

Environmental management. Guidelines for environmental due diligence assessment (ISO 14015:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14015:en:2010

13.020.20 Ympäristötalous

SFS-EN 17687:2022:en, 2022-08-26

Public procurement. Integrity and accountability. Requirements and guidance

Julkaisukieli: en

13.020.55 Biopohjaiset tuotteet

SFS-EN 17605:2022:en, 2022-06-03

Levät ja levätuotteet. Näytteenotto- ja analyysimenetelmät. Näytteiden käsittely

Algae and algae products. Methods of sampling and analysis. Sample treatment

Julkaisukieli: en

13.040.35 Puhdastilat ja puhtaat alueet

SFS-EN ISO 14644-8:2022:en, 2022-07-15

Puhdastilat ja puhtaat alueet. Osa 8: Ilmassa olevien kemiallisten epäpuhtauksien pitoisuuden luokitus

Cleanrooms and associated controlled environments. Part 8: Assessment of air cleanliness by chemical concentration (ACC) (ISO 14644-8:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14644-8:en:2013

SFS-EN ISO 14644-9:2022:en, 2022-06-03

Puhdastilat ja puhtaat alueet. Osa 9: Pintahiukkaspuhtauden arviointi

Cleanrooms and associated controlled environments. Part 9: Assessment of surface cleanliness for particle concentration (ISO 14644-9:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14644-9:en:2013

13.060.50 Kemiallisten aineiden analysoiminen vedestä

SFS-EN ISO 20595:2022:en, 2022-09-30

Water quality. Determination of selected highly volatile organic compounds in water.

Method using gas chromatography and mass spectrometry by static headspace technique (HS-GC-MS) (ISO 20595:2018)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20596-2:2022:en, 2022-09-30

Water quality. Determination of cyclic volatile methylsiloxanes in water. Part 2: Method using liquid-liquid extraction with gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) (ISO 20596-2:2021)

Julkaisukieli: en

13.060.70 Veden biologisten ominaisuuksien tutkiminen

SFS-EN ISO 19040-1:2022:en, 2022-09-30

Water quality. Determination of the estrogenic potential of water and waste water. Part 1:

Yeast estrogen screen (*Saccharomyces cerevisiae*) (ISO 19040-1:2018)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19040-2:2022:en, 2022-09-30

Water quality. Determination of the estrogenic potential of water and waste water. Part 2:

Yeast estrogen screen (A-YES, *Arxula adeninivorans*) (ISO 19040-2:2018)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19040-3:2022:en, 2022-09-30

Water quality. Determination of the estrogenic potential of water and waste water. Part 3: In vitro human cell-based reporter gene assay (ISO 19040-3:2018)

Julkaisukieli: en

13.080.05 Maaperätutkimus, yleistä

SFS-EN ISO 23611-4:2022:en, 2022-09-09

Soil quality. Sampling of soil invertebrates. Part 4: Sampling, extraction and identification of soil-inhabiting nematodes (ISO 23611-4:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN ISO 23611-4:en:2011

13.080.30 Maaperän biologiset ominaisuudet

SFS-EN ISO 23611-4:2022:en, 2022-09-09

Soil quality. Sampling of soil invertebrates. Part 4: Sampling, extraction and identification of soil-inhabiting nematodes (ISO 23611-4:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 23611-4:en:2011

13.100 Työturvallisuus. Työhygienia

SFS-EN ISO 13577-4:2022:en, 2022-08-05

Industrial furnaces and associated processing equipment. Safety. Part 4: Protective systems (ISO 13577-4:2022)

Julkaisukieli: en

13.110 Koneturvallisuus

SFS-EN ISO 15537:2022:en, 2022-06-10

Principles for selecting and using test persons for testing anthropometric aspects of industrial products and designs (ISO 15537:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15537:2005

SFS-EN ISO 15537:en:2005

13.120 Kodin turvallisuus

SFS-EN IEC 60335-2-11:2022:en, 2022-07-15

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60335-2-11/A1:en:2015

SFS-EN 60335-2-11/A11:en:2013

SFS-EN 60335-2-11:2010/A2:2019:en:2019

SFS-EN 60335-2-11:en:2010

13.180 Ergonomia

SFS-EN ISO 15537:2022:en, 2022-06-10

Principles for selecting and using test persons for testing anthropometric aspects of industrial products and designs (ISO 15537:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15537:2005

SFS-EN ISO 15537:en:2005

13.200 Onnettomuuksien ja katastrofien torjunta

SFS-EN 16072:2022:en, 2022-09-30

Älykkääni liikenteen järjestelmät. eSafety. Yleiseurooppalaisen eCall-järjestelmän toimintavaatimukset

Intelligent transport systems. ESafety. Pan-European eCall operating requirements

Julkaisukieli: en

13.220.20 Palosuojelu

SFS-EN 12259-14:2020 + A1:2022:en, 2022-06-03

Fixed firefighting systems. Components for sprinkler and water spray systems. Part 14:

Sprinklers for residential applications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12259-14:2020:en:2020

SFS-EN 81-58:2022, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Tarkastukset ja kokeet.

Osa 58: Hissikuilun ovien palonkestävyyskoe

Safety rules for the construction and installation of lifts. Examination and tests. Part 58:

Landing doors fire resistance test

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 81-58:2018:2018

SFS-EN 81-58:2018:en:2018

SFS-EN 81-58:2022:en, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Tarkastukset ja kokeet.

Osa 58: Hissikuilun ovien palonkestävyyskoe

Safety rules for the construction and installation of lifts. Examination and tests. Part 58:

Landing doors fire resistance test

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-58:2018:2018

SFS-EN 81-58:2018:en:2018

13.220.40 Aineiden ja tuotteiden syttyvyys ja palo-ominaisuudet

SFS-EN 50399:2022:en, 2022-09-30

Common test methods for cables under fire conditions - Heat release and smoke production measurement on cables during flame spread test - Test apparatus, procedures, results

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50399:2011/A1:2016:en:2016

SFS-EN 50399:en:2011

SFS-EN ISO 340:2022:en, 2022-06-17

Conveyor belts. Laboratory scale flammability characteristics. Requirements and test method (ISO 340:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 340:en:2013

13.220.50 Rakennusmateriaalien ja -elementtien palonkesto

SFS-EN 1366-10:2022:en, 2022-09-30

Taloteknisten asennusten palonkestävyyskokeet. Osa 10: Savunhallintapellit ja rajoittimet

Fire resistance tests for service installations. Part 10: Smoke control dampers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1366-10:2011 + A1:2017:en:2017

SFS-EN 13823:2020 + A1:2022:en, 2022-07-29

Palokäytäytymistestit rakennustuotteille. Rakennustuotteet, lukuun ottamatta lattianpäällysteitä, altistettuna yksittäisen palavan esineen testille (SBI)

Reaction to fire tests for building products. Building products excluding floorings exposed to the thermal attack by a single burning item

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13823:2020:en:2020

13.220.99 Muut palontorjuntaan liittyvät standardit

SFS-EN 15882-2:2022:en, 2022-09-30

Taloteknisten asennusten palonkestävyyden koetulosten laajennettu soveltaminen. Osa 2: Palonrajoittimet

Extended application of results from fire resistance tests for service installations. Part 2: Fire dampers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15882-2:en:2015

13.280 Säteilyltä suojautuminen

SFS-EN 14175-8:2022:en, 2022-07-15

Vetokaapit. Osa 8: Radioaktiivisten aineiden käsittelyyn tarkoitettut vetokaapit

Fume cupboards. Part 8: Fume cupboards for work with radioactive materials

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 61031:2022:en, 2022-09-02

Nuclear facilities - Instrumentation and control systems - Design, location and application criteria for installed area gamma radiation dose rate monitoring equipment for use during normal operation and anticipated operational occurrences

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20031:2022:en, 2022-08-12

Radiological protection. Monitoring and dosimetry for internal exposures due to wound contamination with radionuclides (ISO 20031:2020)

Julkaisukieli: en

13.300 Vaarallisilta aineilta suojautuminen

SFS-EN 13922:2020 + A1:2022:en, 2022-09-16

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Käyttölaitteet. Nestemäisten polttoaineiden ylitäytönestojärjestelmät

Tanks for transport of dangerous goods. Service equipment for tanks. Overfill prevention systems for liquid fuels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13922:2020:2020

SFS-EN 13922:2020:en:2020

SFS-EN ISO 16495:2022:en, 2022-06-17

Packaging. Transport packaging for dangerous goods. Test methods (ISO 16495:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16495:en:2014

13.310 Rikosten torjunta

SFS-EN 17646:2022:en, 2022-08-12

Secure storage units. Classification for high security locks according to their resistance to unauthorized opening. Distributed systems

Julkaisukieli: en

13.320 Hälytys- ja varoitusjärjestelmät

SFS-EN 81-28:2022, 2022-06-17

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettut hissit. Osa 28: Henkilö- ja tavarahenkilöhissien kaukohälytys
Safety rules for the construction and installation of lifts. Lifts for the transport of persons and goods. Part 28: Remote alarm on passenger and goods passenger lifts

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:en:2019

SFS-EN 81-28:2022:en, 2022-06-17

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettut hissit. Osa 28: Henkilö- ja tavarahenkilöhissien kaukohälytys
Safety rules for the construction and installation of lifts. Lifts for the transport of persons and goods. Part 28: Remote alarm on passenger and goods passenger lifts

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:en:2019

SFS-EN IEC 62676-2-33:2022:en, 2022-09-30

Video surveillance systems for use in security applications - Part 2-33: Video transmission protocols - Cloud uplink and remote management system access

Julkaisukieli: en

13.340.10 Suojavaatetus

SFS-EN 17673:2022:en, 2022-08-26

Protective clothing. Protection against heat and flame. Requirements and test methods for garments with integrated smart textiles and non textile elements

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 6942:2022:en, 2022-09-23

Protective clothing. Protection against heat and fire. Method of test: Evaluation of materials and material assemblies when exposed to a source of radiant heat (ISO 6942:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6942:en:2002

13.340.20 Päänsuojaimet

SFS-EN ISO 12312-1:2022:en, 2022-07-22

Silmien- ja kasvojensuojaimet. Aurinkolasit ja vastaavat tuotteet. Osa 1: Yleiskäyttöön tarkoititetut aurinkolasit

Eye and face protection. Sunglasses and related eyewear. Part 1: Sunglasses for general use (ISO 12312-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12312-1/A1:en:2015

SFS-EN ISO 12312-1:en:2013

SFS-EN ISO 18527-1:2022:en, 2022-06-03

Silmien- ja kasvojensuojaimet urheilukäyttöön. Osa 1: Laskettelu- ja lumilautailulaseja koskevat vaatimukset

Eye and face protection for sports use. Part 1: Requirements for downhill skiing and snowboarding goggles (ISO 18527-1:2021)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 174:en:2001

17.040.01 Pituus- ja kulmamittaus, yleistä

SFS-EN ISO 1:2022, 2022-07-08

Geometrinen tuotemäärittely (GPS). Referenssilämpötila geometristen ominaisuuksien ja mittaominaisuksien määrittelyyn

Geometrical product specifications (GPS). Standard reference temperature for the specification of geometrical and dimensional properties (ISO 1:2022)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN ISO 1:2016:en:2016

SFS-EN ISO 1:2022:en, 2022-07-08

Geometrinen tuotemäärittely (GPS). Referenssilämpötila geometristen ominaisuuksien ja mittaominaisuksien määrittelyyn

Geometrical product specifications (GPS). Standard reference temperature for the specification of geometrical and dimensional properties (ISO 1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 1:2016:en:2016

17.120.10 Virtaus suljetuissa putkissa

SFS-EN ISO 5167-1:2022:en, 2022-07-08

Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular cross-section conduits running full. Part 1: General principles and requirements (ISO 5167-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 5167-1:en:2003

SFS-EN ISO 5167-2:2022:en, 2022-07-08

Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular cross-section conduits running full. Part 2: Orifice plates (ISO 5167-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 5167-2:en:2003

SFS-EN ISO 5167-4:2022:en, 2022-07-08

Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular cross-section conduits running full. Part 4: Venturi tubes (ISO 5167-4:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 5167-4:en:2003

SFS-EN ISO 9300:2022:en, 2022-07-08

Measurement of gas flow by means of critical flow nozzles (ISO 9300:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9300:en:2006

17.140.20 Koneiden ja laitteiden aiheuttama melu

SFS-EN 12102-1:2022:en, 2022-08-05

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäytöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nesteenjäähdyskoneet, lämpöpumput ja kuivaajat. Ilman mukana kulkeutuvan äänen mittaaminen. Äänitehotason määrittäminen. Osa 1: Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut huoneilmastointikoneet, nesteenjäähdyskoneet ja lämpöpumput Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors. Determination of the sound power level. Part 1: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12102-1:2017:en:2017

17.140.30 Kulkuneuvojen aiheuttama melu

SFS-EN 17495:2022:en, 2022-09-09

Kiskoliikenne. Akustiikka. Ääntä ja tärinää vaimentavien elastisten kiskokomponenttien dynaamisen jäykkyyden määritys. Jouustomateriaalit ja kiinnitysvälineet
Railway Applications. Acoustics. Determination of the dynamic stiffness of elastic track components related to noise and vibration: Rail pads and rail fastening assemblies
Julkaisukieli: en

17.140.50 Sähköakustiikka

SFS-EN IEC 60318-7:2022:en, 2022-08-19

Electroacoustics - Simulators of human head and ear - Part 7: Head and torso simulator for the measurement of sound sources close to the ear

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60318-8:2022:en, 2022-06-03

Electroacoustics - Simulators of human head and ear - Part 8: Acoustic coupler for high-frequency measurements of hearing aids and earphones coupled to the ear by means of ear inserts

Julkaisukieli: en

17.180.20 Värit ja valon mittaus

SFS-EN ISO/CIE 11664-6:2022:en, 2022-09-30

Colorimetry. Part 6: CIEDE2000 colour-difference formula (ISO/CIE 11664-6:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11664-6:2016:en:2016

17.200.20 Lämpötilanmittauslaitteet

SFS-EN 1434-1:2022:en, 2022-09-16

Lämpöenergiamittarit. Osa 1: Yleiset vaatimukset

Thermal energy meters. Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1434-1:2015 + A1:2018:en:2018

SFS-EN 1434-2:2022:en, 2022-09-16

Lämpöenergiamittarit. Osa 2: Rakenteelliset vaatimukset

Thermal energy meters. Part 2: Constructional requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1434-2:2015 + A1:2018:en:2018

SFS-EN 1434-4:2022:en, 2022-09-16

Lämpöenergiamittarit. Osa 4: Mallin hyväksyntätestit

Thermal energy meters. Part 4: Pattern approval tests

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1434-4:2015 + A1:2018:en:2018

SFS-EN 1434-5:2022:en, 2022-09-16

Lämpöenergiamittarit. Osa 5: Alkutarkastustestit

Thermal energy meters. Part 5: Initial verification tests

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1434-5:2015 + A1:2019:en:2019

SFS-EN 1434-6:2022:en, 2022-09-16

Lämpöenergiamittarit. Osa 6: Asennus, käyttöönotto, käytönaikainen seuranta ja kunnossapito

Thermal energy meters. Part 6: Installation, commissioning, operational monitoring and maintenance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1434-6:2015 + A1:2019:en:2019

SFS-EN IEC 61557-11:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC -

Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 11:

Effectiveness of residual current monitors (RCM) in TT, TN and IT systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61557-11:en:2009

17.220.20 Sähköisten ja magneettisten suureiden mittaus

SFS-EN IEC 60477-1:2022:en, 2022-06-03

Laboratory resistors - Part 1: Laboratory DC resistors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60477/A1:en:1998

SFS-EN 60477:en:1998

SFS-EN IEC 60477-2:2022:en, 2022-06-03

Laboratory resistors - Part 2: Laboratory AC resistors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60477-2/A1:en:1998

SFS-EN 60477-2:en:1998

SFS-EN IEC 61557-11:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC -
Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 11:
Effectiveness of residual current monitors (RCM) in TT, TN and IT systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61557-11:en:2009

SFS-EN IEC 61557-3:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC -
Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 3: Loop
impedance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61557-3:en:2007

SFS-EN IEC 61557-7:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. -
Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 7: Phase
sequence

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61557-7:en:2007

SFS-EN IEC 62052-11:2021/A11:2022:en, 2022-06-17

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

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62055-42:2022:en, 2022-09-16

Electricity metering - Payment systems - Part 42: Transaction Reference Numbers (TRN)
Julkaisukieli: en

17.220.99 Muut sähköön ja magnetismiin liittyvät standardit

SFS-EN 61340-2-1:2015/A1:2022:en, 2022-08-26

Electrostatics - Part 2-1: Measurement methods - Ability of materials and products to
dissipate static electric charge

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60587:2022:en, 2022-06-03

Electrical insulating materials used under severe ambient conditions - Test methods for evaluating resistance to tracking and erosion

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 60587:en:2007

SFS-EN IEC 60599:2022:en, 2022-07-15

Mineral oil-filled electrical equipment in service - Guidance on the interpretation of dissolved and free gases analysis

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 60599:en:2016

SFS-EN IEC 61340-5-3:2022:en, 2022-06-17

Electrostatics - Part 5-3: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena - Properties and requirements classification for packaging intended for electrostatic discharge sensitive devices

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 61340-5-3:2015

SFS-EN 61340-5-3:2015/AC:2017:2017

SFS-EN 61340-5-3:en:2015

SFS-EN IEC 62631-2-2:2022:en, 2022-06-03

Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 2-2: Relative permittivity and dissipation factor - High frequencies (1 MHz to 300 MHz) - AC methods

Julkaisukieli: en

17.240 Säteilyn mittaus

SFS-EN IEC 60544-5:2022:en, 2022-08-19

Electrical insulating materials - Determination of the effects of ionizing radiation - Part 5: Procedures for assessment of ageing in service

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 60544-5:en:2012

SFS-EN ISO 16638-2:2022:en, 2022-08-12

Radiological protection. Monitoring and internal dosimetry for specific materials. Part 2: Ingestion of uranium compounds (ISO 16638-2:2019)

Julkaisukieli: en

19.100 Rikkomaton aineenkoetus

SFS-EN 17391:2022:en, 2022-07-08

Non-destructive testing. Acoustic emission testing. In-service acoustic emission monitoring of metallic pressure equipment and structures. General requirements

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17501:2022:en, 2022-06-17

Non-destructive testing. Thermographic testing. Active thermography with laser excitation

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 17405:2022:en, 2022-06-03

Non-destructive testing. Ultrasonic testing. Technique of testing claddings produced by welding, rolling and explosion (ISO 17405:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 17405:en:2014

21.060.01 Kiinnittimet, yleistä

SFS-EN ISO 3506-6:2022:en, 2022-07-01

Fasteners. Mechanical properties of corrosion-resistant stainless steel fasteners. Part 6: General rules for the selection of stainless steels and nickel alloys for fasteners (ISO 3506-6:2020)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 4042:2022:en, 2022-06-23

Fasteners. Electroplated coating systems (ISO 4042:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4042:2018:en:2018

21.060.10 Pultit, ruuvit ja vaarnaruuvit

SFS-EN ISO 4014:2022:en, 2022-07-29

Fasteners. Hexagon head bolts. Product grades A and B (ISO 4014:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4014:en:2011

SFS-EN ISO 4015:2022:en, 2022-07-29

Fasteners. Hexagon head bolts with reduced shank (shank diameter ~ pitch diameter).

Product grade B (ISO 4015:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 4015:1989

SFS-EN 24015:en:1992

SFS-EN ISO 4016:2022:en, 2022-07-29

Fasteners. Hexagon head bolts. Product grade C (ISO 4016:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4016:en:2011

SFS-EN ISO 4017:2022:en, 2022-07-29

Fasteners. Hexagon head screws. Product grades A and B (ISO 4017:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4017:en:2014

SFS-EN ISO 4018:2022:en, 2022-07-29

Fasteners. Hexagon head screws. Product grade C (ISO 4018:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4018:en:2011

SFS-EN ISO 8676:2022:en, 2022-07-29

Fasteners. Hexagon head screws, with fine pitch thread. Product grades A and B (ISO 8676:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 8676:en:2011

SFS-EN ISO 8765:2022:en, 2022-07-29

Fasteners. Hexagon head bolts, with fine pitch thread. Product grades A and B (ISO 8765:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 8765:en:2011

21.100.20 Vierintälaakerit

SFS-EN 12080:2017 + A1:2022:en, 2022-09-16
Kiskoliikenne. Laakeripesät. Vierintälaakerit
Railway applications. Axleboxes. Rolling bearings
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12080:2017:en:2017

23.020.20 Ajoneuvoihin asennetut säiliöt

SFS-EN 13922:2020 + A1:2022:en, 2022-09-16
Vaatallisten aineiden kuljetussäiliöt. Käyttölaitteet. Nestemäisten polttoaineiden ylitäytönestojärjestelmät
Tanks for transport of dangerous goods. Service equipment for tanks. Overfill prevention systems for liquid fuels
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13922:2020:2020
SFS-EN 13922:2020:en:2020

23.020.30 Painelaitteet

SFS-EN 15776:2022:en, 2022-07-15
Lämmittämättömät painesäiliöt. Lisävaatimukset valuraudasta, jonka venymä on korkeintaan 15 %, valmistettujen painesäiliöiden ja niiden osien suunnittelun ja valmistukseen
Unfired pressure vessels. Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure vessel parts constructed from cast iron with an elongation after fracture equal or less than 15 %
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 15776 + A1:en:2015

23.020.35 Kaasupullot

SFS-EN ISO 11114-6:2022:en, 2022-09-23
Gas cylinders. Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents. Part 6: Oxygen pressure surge testing (ISO 11114-6:2022)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13338:2022:en, 2022-06-23

Gas cylinders. Gases and gas mixtures. Determination of corrosiveness for the selection of cylinder valve outlet (ISO 13338:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13338:2020:en:2020

23.040.01 Putkistot ja niiden osat, yleistä

SFS-EN 17613:2022:en, 2022-08-12

LPG equipment and accessories. Composite piping for use with LPG in liquid phase and vapour pressure phase. Design and manufacture

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17649:2022:en, 2022-08-12

Gas infrastructure. Safety Management System (SMS) and Pipeline Integrity Management System (PIMS). Functional requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15399:2018:en:2018

SFS-EN 16348:2013

SFS-EN 16348:en:2013

23.040.10 Rauta- ja teräsputket

SFS-EN 10357:2022:en, 2022-09-02

Austeniittiset, austeniittis-ferriittiset ja ferriittiset pituussaumahitsatut ruostumattomat teräsputket elintarvike- ja kemiateollisuuteen

Austenitic, austenitic-ferritic and ferritic longitudinally welded stainless steel tubes for the food and chemical industry

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10357:en:2014

23.040.20 Muoviputket

SFS-EN ISO 13479:2022:en, 2022-06-23

Polyolefin pipes for the conveyance of fluids. Determination of resistance to crack propagation. Test method for slow crack growth on notched pipes (ISO 13479:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13479:en:2010

SFS-EN ISO 15874-1:2013/A1:2022:en, 2022-07-08

Plastics piping systems for hot and cold water installations. Polypropylene (PP). Part 1: General. Amendment 1: Impact test (ISO 15874-1:2013/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 15874-2:2013/A2:2022:en, 2022-07-08

Plastics piping systems for hot and cold water installations. Polypropylene (PP). Part 2: Pipes. Amendment 2: Impact test (ISO 15874-2:2013/Amd 2:2022)

Julkaisukieli: en

23.040.70 Letkut ja letkukokoonpanot

SFS-EN 14420-2:2022:en, 2022-09-09

Hose fittings with clamp units. Part 2: Hose side parts of hose tail

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14420-2:en:2013

SFS-EN 14420-4:2022:en, 2022-09-09

Hose fittings with clamp units. Part 4: Flange connections

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14420-4:en:2013

SFS-EN 14420-7:2022:en, 2022-09-09

Kiristimillä varustetut letkuliittimet. Osa 7: Nokkavipuliittimet

Hose fittings with clamp units. Part 7: Cam locking couplings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14420-7:en:2013

23.040.80 Putki- ja letkukokoonpanojen tiivisteet

SFS-EN 751-3:2022:en, 2022-06-17

Metallisille kierreliitoksiin tarkoitettut tiivisteaineet, jotka joutuvat kosketuksiin 1., 2. ja 3. kaasuryhmän kaasujen ja kuuman veden kanssa. Osa 3: Sintraamattomat PTFE-teipit ja PTFE-nauhat

Sealing materials for metallic threaded joints in contact with 1st, 2nd and 3rd family gases and hot water. Part 3: Unsintered PTFE tapes and PTFE strings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 751-3 + AC:en:1997

23.060.01 Ventiilit, yleistä

SFS-EN ISO 28921-1:2022:en, 2022-06-03

Industrial valves. Isolating valves for low-temperature applications. Part 1: Design, manufacturing and production testing (ISO 28921-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 28921-1:2017:en:2017

23.060.20 Pallo- ja tulppaventtiilit

SFS-EN 15714-5:2022:en, 2022-06-03

Teollisuusventtiilit. Toimilaitteet. Osa 5: Pneumaattiset lineaariset toimilaitteet teollisuusventtiileille. Perusvaatimukset

Industrial valves. Actuators. Part 5: Pneumatic linear actuators for industrial valves. Basic requirements

Julkaisukieli: en

23.060.40 Paineensäätimet

SFS-EN 14912:2022:en, 2022-06-10

LPG equipment and accessories. Inspection and maintenance of LPG cylinder valves at time of periodic inspection of cylinders

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14912:en:2015

23.100.40 Putkisto ja liittimet

SFS-EN ISO 6149-1:2022:en, 2022-07-08

Connections for hydraulic fluid power and general use. Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing. Part 1: Ports with truncated housing for O-ring seal (ISO 6149-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6149-1:2019:en:2019

23.120 Tuulettimet. Puhaltimet. Ilmastointilaitteet

SFS-EN 60335-2-65:2003/A12:2022:en, 2022-08-26

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60335-2-65:2003/A2:2022:en, 2022-08-26

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances

Julkaisukieli: en

25.040 Teollisuusautomaatiojärjestelmät

SFS-EN IEC 62657-3:2022:en, 2022-08-05

Industrial networks - Coexistence of wireless systems - Part 3: Formal description of the automated coexistence management and application guidance

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62657-4:2022:en, 2022-08-05

Industrial networks - Coexistence of wireless systems - Part 4: Coexistence management with central coordination of wireless applications

Julkaisukieli: en

25.040.40 Teollisuusprosessien mittaus ja ohjaus

SFS-EN IEC 61131-9:2022:en, 2022-08-05

Programmable controllers - Part 9: Single-drop digital communication interface for small sensors and actuators (SDCI)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61131-9:en:2014

SFS-EN IEC 62657-2:2022:en, 2022-08-12

Industrial networks - Coexistence of wireless systems - Part 2: Coexistence management

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62657-2:2017/A1:2019:en:2019

SFS-EN 62657-2:2017:en:2017

25.080.01 Työstökoneet, yleistä

SFS-EN ISO 28881:2022:en, 2022-07-22

Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Kipinätyöstökoneet

Machine tools. Safety. Electrical discharge machines (ISO 28881:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 28881/AC:en:2013

SFS-EN ISO 28881:en:2013

25.140.20 Sähkötyökalut

SFS-EN 62841-2-1:2018/A1:2022:en, 2022-08-12

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills
Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-2-1:2018/A12:2022:en, 2022-08-12

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills
Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-10:2015/A1:2022:en, 2022-07-22

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-10: Particular requirements for transportable cut-off machines
Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-10:2015/A12:2022:en, 2022-07-22

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-10: Particular requirements for transportable cut-off machines
Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-6:2015/A1:2022:en, 2022-07-22

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-6: Particular requirements for transportable diamond drills with liquid system
Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-6:2015/A12:2022:en, 2022-07-22

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-6: Particular requirements for transportable diamond drills with liquid system
Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-4-2:2019/A1:2022:en, 2022-07-29

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers
Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-4-2:2019/A11:2022:en, 2022-07-29

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers
Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62841-3-5:2022/A11:2022:en, 2022-07-15

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-5: Particular requirements for transportable band saws
Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62841-3-5:2022:en, 2022-07-15

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-5: Particular requirements for transportable band saws
Julkaisukieli: en

25.160.01 Hitsaus ja juotto, yleistä

SFS-EN ISO 18278-1:2022:en, 2022-06-17

Resistance welding. Weldability. Part 1: General requirements for the evaluation of weldability for resistance spot, seam and projection welding of metallic materials (ISO 18278-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 18278-1:en:2015

25.160.40 Hitsausliitokset ja hitsit

SFS-EN ISO 17636-1:2022:en, 2022-08-12

Non-destructive testing of welds. Radiographic testing. Part 1: X- and gamma-ray techniques with film (ISO 17636-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 17636-1:2013

SFS-EN ISO 17636-1:en:2013

SFS-EN ISO 4136:2022, 2022-06-17

Hitsien rikkova aineenkoetus metalleille. Poikittainen vetokoe

Destructive tests on welds in metallic materials. Transverse tensile test (ISO 4136:2022)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4136:2012

SFS-EN ISO 4136:en:2012

SFS-EN ISO 4136:2022:en, 2022-06-17

Hitsien rikkova aineenkoetus metalleille. Poikittainen vetokoe

Destructive tests on welds in metallic materials. Transverse tensile test (ISO 4136:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4136:2012

SFS-EN ISO 4136:en:2012

25.180.01 Teollisuusuunit, yleistä

SFS-EN ISO 13577-4:2022:en, 2022-08-05

Industrial furnaces and associated processing equipment. Safety. Part 4: Protective systems
(ISO 13577-4:2022)

Julkaisukieli: en

25.220.10 Pintojen käsittely ennen pinnoitusta

SFS-EN ISO 11125-9:2022:en, 2022-07-01

Preparation of steel substrates before application of paints and related products. Test methods for metallic blast-cleaning abrasives. Part 9: Wear testing and performance (ISO 11125-9:2021)

Julkaisukieli: en

25.220.40 Metalliset pinnoitteet

SFS-EN ISO 1461:2022:en, 2022-09-30

Hot dip galvanized coatings on fabricated iron and steel articles. Specifications and test methods (ISO 1461:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 1461:2009

SFS-EN ISO 1461:en:2009

25.220.50 Emalit

SFS-EN ISO 4528:2022:en, 2022-07-01

Lasimaiset emalipinnoitteet. Opas lasimaisilla emaleilla pinnoitettujen alueiden testimenetelmien valintaan

Vitreous and porcelain enamel finishes. Selection of test methods for vitreous and porcelain enamelled areas of articles (ISO 4528:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4528:en:2015

27.015 Energiatehokkuus. Energiansäästö, yleistä

SFS-EN 16247-1:2022:en, 2022-09-30

Energiakatselmukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset

Energy audits. Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-1:2012

SFS-EN 16247-1:en:2012

SFS-EN 16247-2:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 2: Buildings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-2:2014

SFS-EN 16247-2:en:2014

SFS-EN 16247-3:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 3: Processes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-3:2014

SFS-EN 16247-3:en:2014

SFS-EN 16247-4:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 4: Transport

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-4:2014

SFS-EN 16247-4:en:2014

SFS-EN ISO 50005:2022:en, 2022-09-30

Energy management systems. Guidelines for a phased implementation (ISO 50005:2021)

Julkaisukieli: en

27.040 Kaasu- ja höyryturpiinit. Höyrykoneet

SFS-EN IEC 60953-0:2022:en, 2022-07-22

Rules for steam turbine thermal acceptance tests - Part 0: Wide range of accuracy for various types and sizes of turbines

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60953-2:en:1996

SFS-EN IEC 60953-3:2022.en, 2022-09-23

Rules for steam turbine thermal acceptance tests - Part 3: Thermal performance verification tests of retrofitted steam turbines

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60953-3:en:2002

27.060.30 Kattilat ja lämmönvaihitimet

SFS-EN 15502-2-1:2022:en, 2022-09-30

Kaasukäyttöiset keskuslämmityskattilat. Osa 2-1: Erityisstandardi C tyypin laitteille ja B2, B3

ja B5 tyypin laitteille, joiden nimellinen polttoaineteho on enintään 1 000 kW

Gas-fired central heating boilers. Part 2-1: Specific standard for type C appliances and type

B2, B3 and B5 appliances of a nominal heat input not exceeding 1 000 kW

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15502-2-1:2013 + A1:2016:en:2016

SFS-EN 16583:2022:en, 2022-08-05

Lämmönsiirtimet. Vesikiertoiset puhallinkonvektorit. Äänitehotason määrittäminen

Heat exchangers. Hydronic room fan coils units. Determination of the sound power level

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16583:en:2015

27.070 Polttokennot

SFS-EN IEC 62282-4-101:2022:en, 2022-09-30

Fuel cell technologies - Part 4-101: Fuel cell power systems for electrically powered industrial trucks - Safety

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62282-4-101:en:2014

27.080 Lämpöpumput

SFS-EN 12102-1:2022:en, 2022-08-05

Lämmykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäytöisellä kompressorilla toimivat

huoneilmastointikoneet, nesteenjäähdytyskoneet, lämpöpumput ja kuivaajat. Ilman mukana

kulkeutuvan äänen mittaaminen. Äänitehotason määrittäminen. Osa 1: Lämmykseen ja

jäähdytykseen tarkoitettut huoneilmastointikoneet, nesteenjäähdytyskoneet ja lämpöpumput

Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers

with electrically driven compressors. Determination of the sound power level. Part 1: Air

conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling,

dehumidifiers and process chillers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12102-1:2017:en:2017

SFS-EN 14511-1:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyytimet ja lämpöpumput. Osa 1: Käsitteet ja määritelmät Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 1: Terms and definitions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-1:2018:2018

SFS-EN 14511-1:2018:en:2018

SFS-EN 14511-2:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyytimet ja lämpöpumput. Osa 2: Testausolosuhteet Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 2: Test conditions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-2:2018:en:2018

SFS-EN 14511-3:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyytimet ja lämpöpumput. Osa 3: Testausmenetelmät Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 3: Test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-3:2018:en:2018

SFS-EN 14511-4:2022:en, 2022-09-16

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 4: Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-4:2018:en:2018

SFS-EN 14825:2022:en, 2022-07-22

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyytimet ja lämpöpumput. Testaus ja luokitus osittaisella kuormituksella ja kausittaisen suorituskyky-kertoimen laskeminen Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps, with electrically driven compressors, for space heating and cooling, commercial and process cooling. Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14825:2018:en:2018

27.120.01 Ydinenergia, yleistä

SFS-EN ISO 19443:2022, 2022-08-12

Laadunhallintajärjestelmät. Erityisvaatimukset ISO 9001:2015:n soveltamiseen ydinenergia-alaa palvelevissa toimitusketjuissa toimiville organisaatioille ydinturvallisuuden kannalta tärkeiden tuotteiden ja palveluiden toimittamisessa

Quality management systems. Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS) (ISO 19443:2018)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-ISO 19443:2018:2018

SFS-ISO 19443:2018:en:2018

SFS-ISO 19443:2018:ru:2018

SFS-EN ISO 19443:2022:en, 2022-08-12

Laadunhallintajärjestelmät. Erityisvaatimukset ISO 9001:2015:n soveltamiseen ydinenergia-alaa palvelevissa toimitusketjuissa toimiville organisaatioille ydinturvallisuuden kannalta tärkeiden tuotteiden ja palveluiden toimittamisessa

Quality management systems. Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS) (ISO 19443:2018)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 19443:2018:2018

SFS-ISO 19443:2018:en:2018

SFS-ISO 19443:2018:ru:2018

SFS-EN ISO 19443:2022:ru, 2022-08-12

Системы менеджмента качества. Применение ISO 9001:2015 для организаций в цепи поставок продукции и услуг, важных для ядерной безопасности

Quality management systems. Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS) (ISO 19443:2018)

Julkaisukieli: en/ru

Korvaa:

SFS-ISO 19443:2018:2018

SFS-ISO 19443:2018:en:2018

SFS-ISO 19443:2018:ru:2018

27.120.10 Reaktoritekniikka

SFS-EN IEC 61031:2022:en, 2022-09-02

Nuclear facilities - Instrumentation and control systems - Design, location and application criteria for installed area gamma radiation dose rate monitoring equipment for use during normal operation and anticipated operational occurrences

Julkaisukieli: en

27.120.20 Ydinvoimalaitokset. Turvallisuus

SFS-EN IEC 62988:2022:en, 2022-09-02

Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Selection and use of wireless devices

Julkaisukieli: en

27.160 Aurinkoenergiatekniikka

SFS-EN IEC 62108:2022:en, 2022-08-05

Concentrator photovoltaic (CPV) modules and assemblies - Design qualification and type approval

Julkaisukieli: en

Korvaaa:

SFS-EN 62108:2016:en:2016

SFS-EN IEC 62759-1:2022:en, 2022-09-02

Photovoltaic (PV) modules - Transportation testing - Part 1: Transportation and shipping of module package units

Julkaisukieli: en

Korvaaa:

SFS-EN 62759-1:en:2015

SFS-EN ISO 24194:2022:en, 2022-06-23

Solar energy. Collector fields. Check of performance (ISO 24194:2022)

Julkaisukieli: en

27.190 Biologiset ja vaihtoehtoiset energialähteet

SFS-EN ISO 24252:2022:en, 2022-09-30

Biogas systems. Non-household and non-gasification (ISO 24252:2021)

Julkaisukieli: en

27.220 Lämmön talteenotto. Lämpöeristys

SFS-EN ISO 9288:2022:en, 2022-09-23

Thermal insulation. Heat transfer by radiation. Vocabulary (ISO 9288:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9288:1996

SFS-EN ISO 9288:en:1996

29.020 Sähkötekniikka, yleistä

SFS-EN 50419:2022, 2022-07-22

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erilliskeräysmerkintä

Marking of electrical and electronic equipment (EEE) in respect to separate collection of waste EEE (WEEE)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 50419:2006

SFS-EN 50419:en:2006

SFS-EN 50419:2022:en, 2022-07-22

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erilliskeräysmerkintä

Marking of electrical and electronic equipment (EEE) in respect to separate collection of waste EEE (WEEE)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50419:2006

SFS-EN 50419:en:2006

SFS-EN 61340-2-1:2015/A1:2022:en, 2022-08-26

Electrostatics - Part 2-1: Measurement methods - Ability of materials and products to dissipate static electric charge

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62493:2015/A1:2022:en, 2022-08-19

Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 61340-5-3:2022:en, 2022-06-17

Electrostatics - Part 5-3: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena - Properties and requirements classification for packaging intended for electrostatic discharge sensitive devices

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61340-5-3:2015

SFS-EN 61340-5-3:2015/AC:2017:2017

SFS-EN 61340-5-3:en:2015

SFS-EN IEC 81346-1:2022, 2022-06-03

Teollisuuden järjestelmät, asennukset ja laitteet sekä teollisuustuotteet. Jäsentelyn periaatteet ja viitetunnukset. Osa 1: Perussäännöt

Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designations - Part 1: Basic rules

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 81346-1:2010

SFS-EN 81346-1:2010:en:2010

SFS-EN IEC 81346-1:2022:en, 2022-06-03

Teollisuuden järjestelmät, asennukset ja laitteet sekä teollisuustuotteet. Jäsentelyn periaatteet ja viitetunnukset. Osa 1: Perussäännöt

Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designations - Part 1: Basic rules

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81346-1:2010

SFS-EN 81346-1:2010:en:2010

29.035.01 Eristeet, yleistä

SFS-EN IEC 60544-5:2022:en, 2022-08-19

Electrical insulating materials - Determination of the effects of ionizing radiation - Part 5: Procedures for assessment of ageing in service

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60544-5:en:2012

SFS-EN IEC 60587:2022:en, 2022-06-03

Electrical insulating materials used under severe ambient conditions - Test methods for evaluating resistance to tracking and erosion

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60587:en:2007

SFS-EN IEC 62631-2-2:2022:en, 2022-06-03

Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 2-2: Relative permittivity and dissipation factor - High frequencies (1 MHz to 300 MHz) - AC methods
Julkaisukieli: en

29.035.20 Muovi- ja kumieristeet

SFS-EN IEC 60674-3-4:2022:en, 2022-08-26

Plastic films for electrical purposes - Part 3: Specifications for individual materials - Sheets 4:
Polyimide films used for electrical insulation

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60674-3-4 TO 6:en:1995

29.040.10 Öljypohjaiset eristeet

SFS-EN IEC 60475:2022:en, 2022-07-15

Method of sampling insulating liquids

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60475:en:2012

SFS-EN IEC 60599:2022:en, 2022-07-15

Mineral oil-filled electrical equipment in service - Guidance on the interpretation of dissolved and free gases analysis

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60599:en:2016

29.060.01 Kaapelit ja johtimet, yleistä

SFS-EN IEC 62641:2022/A11:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Aluminium and aluminium alloy wires for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62641:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Aluminium and aluminium alloy wires for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50183:en:2000

SFS-EN 60889:en:1997

SFS-EN 62004:en:2010

SFS-EN IEC 63248:2022/A11:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Coated or cladded metallic wire for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63248:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Coated or cladded metallic wire for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50189:en:2000

SFS-EN 61232/A11:en:2001

SFS-EN 61232:en:1995

SFS-EN IEC 63355:2022:en, 2022-09-16

Cable management systems - Test method for content of halogens

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50642:2018:en:2018

29.060.20 Kaapelit

SFS-EN 50399:2022:en, 2022-09-30

Common test methods for cables under fire conditions - Heat release and smoke production measurement on cables during flame spread test - Test apparatus, procedures, results

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50399:2011/A1:2016:en:2016

SFS-EN 50399:en:2011

29.080.01 Sähköeristys, yleistä

SFS-EN IEC 61557-11:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 11: Effectiveness of residual current monitors (RCM) in TT, TN and IT systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61557-11:en:2009

SFS-EN IEC 61557-3:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 3: Loop impedance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61557-3:en:2007

SFS-EN IEC 61557-7:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 7: Phase sequence

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61557-7:en:2007

29.080.20 Läpivientieristimet

SFS-EN 50243:2022:en, 2022-08-19

Outdoor bushings for 24 kV and 36 kV and for 5 kA and 8 kA, for liquid filled transformers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50243:en:2002

29.100.10 Magneettiset komponentit

SFS-EN IEC 63093-10:2022:en, 2022-06-10

Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 10: PM-cores and associated parts

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61247:en:2002

29.120 Sähkötarvikkeet

SFS-EN 62423:2013/A12:2022:en, 2022-09-30

Type F and type B residual current operated circuit-breakers with and without integral overcurrent protection for household and similar uses

Julkaisukieli: en

29.120.01 Sähkötarvikkeet, yleistä

SFS-EN IEC 60730-2-14:2019/A1:2022:en, 2022-06-10

Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators

Julkaisukieli: en

29.120.10 Asennusputket

SFS-EN IEC 63355:2022:en, 2022-09-16

Cable management systems - Test method for content of halogens

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 50642:2018:en:2018

29.120.30 Pistokytkimet

SFS-EN IEC 60309-1:2022:en, 2022-07-01

Plugs, fixed or portable socket-outlets and appliance inlets for industrial purposes - Part 1:

General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 60309-1:en:2000

SFS-EN 60309-1/A2:en:2013

SFS-EN 60309-1/A1:en:2007

SFS-EN 60309-1:2000

SFS-EN IEC 60309-2:2022:en, 2022-07-01

Plugs, fixed or portable socket-outlets and appliance inlets for industrial purposes - Part 2:

Dimensional compatibility requirements for pin and contact-tube accessories

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 60309-2:en:2000

SFS-EN 60309-2/A2:en:2012

SFS-EN 60309-2/A1:en:2007

SFS-EN 60309-2:2000

SFS-EN IEC 60309-4:2022:en, 2022-07-01

Plugs, fixed or portable socket-outlets and appliance inlets for industrial purposes - Part 4:

Switched socket-outlets with or without interlock

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 60309-4/A1:en:2012

SFS-EN 60309-4:en:2007

SFS-EN IEC 62196-6:2022:en, 2022-06-17

Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 6: Dimensional compatibility requirements for DC pin and contact-tube vehicle couplers intended to be used for DC EV supply equipment where protection relies on electrical separation

Julkaisukieli: en

29.120.40 Kytkimet

SFS-EN IEC 60669-2-1:2022/A11:2022:en, 2022-09-30

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic control devices

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60669-2-1:2022:en, 2022-09-30

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic control devices

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50428/A1:en:2008

SFS-EN 50428/A2:en:2009

SFS-EN 50428:en:2005

SFS-EN 60669-2-1/A1:en:2010

SFS-EN 60669-2-1/A12:en:2010

29.120.50 Varokkeet ja muut ylivirtasuojalaitteet

SFS-EN 50122-2:2022:en, 2022-09-16

Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 2: Provisions against the effects of stray currents caused by DC traction systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50122-2:en:2011

SFS-EN 50122-3:2022:en, 2022-09-16

Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 3: Mutual Interaction of AC and DC traction systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50122-3:en:2011

SFS-EN 62423:2013/A12:2022:en, 2022-09-30

Type F and type B residual current operated circuit-breakers with and without integral overcurrent protection for household and similar uses

Julkaisukieli: en

29.130.10 Suurjännitekytkinlaitteet

SFS-EN IEC 62271-102:2018/A1:2022:en, 2022-06-23

High-voltage switchgear and controlgear - Part 102: Alternating current disconnectors and earthing switches

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62271-202:2022:en, 2022-08-26

High-voltage switchgear and controlgear - Part 202: AC prefabricated substations for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 62271-202/AC:en:2015

SFS-EN 62271-202:en:2015

SFS-EN IEC 62271-203:2022:en, 2022-07-22

High-voltage switchgear and controlgear - Part 203: AC gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 62271-203:en:2012

SFS-EN IEC 62271-204:2022:en, 2022-07-22

High-voltage switchgear and controlgear - Part 204: Rigid gas-insulated transmission lines for rated voltage above 52 kV

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 62271-204:en:2012

SFS-EN IEC 62271-209:2019/A1:2022:en, 2022-06-03

High-voltage switchgear and controlgear - Part 209: Cable connections for gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV - Fluid-filled and extruded insulation cables - Fluid-filled and dry-type cable-terminations

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62271-212:2022:en, 2022-09-02

High-voltage switchgear and controlgear - Part 212: Compact Equipment Assembly for Distribution Substation (CEADS) for AC voltages up to 52 kV

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 62271-212:2017:en:2017

SFS-EN IEC 62271-4:2022:en, 2022-09-30

High-voltage switchgear and controlgear - Part 4: Handling procedures for gases for insulation and/or switching

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 62271-4:en:2014

29.130.99 Muut kytkin- ja ohjauslaitteet

SFS-EN IEC 62271-102:2018/A1:2022:en, 2022-06-23

High-voltage switchgear and controlgear - Part 102: Alternating current disconnectors and earthing switches

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62271-4:2022:en, 2022-09-30

High-voltage switchgear and controlgear - Part 4: Handling procedures for gases for insulation and/or switching

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62271-4:en:2014

29.140.10 Lampunkannat ja -pitimet

SFS-EN 60061-1:1994/A63:2022:en, 2022-08-05

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety -

Part 1: Lamp caps

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60061-2:1994/A58:2022:en, 2022-08-05

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety -

Part 2: Lampholders

Julkaisukieli: en

29.140.40 Valaisimet

SFS-EN 60598-2-11:2013/A1:2022:en, 2022-09-30

Luminaires - Part 2-11: Particular requirements - Aquarium luminaires

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60598-2-22:2022:en, 2022-07-08

Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62722-1:2022:en, 2022-08-19

Luminaire performance - Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62722-1:en:2016

29.140.99 Muut lamppuihin liittyvät standardit

SFS-EN 61347-2-7:2012/A2:2022:en, 2022-07-08

Lamp controlgear - Part 2-7: Particular requirements for electric source for safety services (ESSS) supplied electronic controlgear for emergency lighting (self-contained)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62493:2015/A1:2022:en, 2022-08-19

Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60810:2018/A2:2022:en, 2022-06-23

Lamps, light sources and LED packages for road vehicles - Performance requirements

Julkaisukieli: en

29.160.01 Pyörivät koneet, yleistä

SFS-EN IEC 60072-1:2022:en, 2022-06-03

Rotating electrical machines - Dimensions and output series - Part 1: Frame numbers 56 to 400 and flange numbers 55 to 1080

Julkaisukieli: en

Korvaaa:

SFS-EN 50347:en:2001

29.160.99 Muut pyöriviin koneisiin liittyvät standardit

SFS-EN ISO 29461-2:2022:en, 2022-09-16

Air intake filter systems for rotary machinery. Test methods. Part 2: Filter element endurance test in fog and mist environments (ISO 29461-2:2022)

Julkaisukieli: en

29.180 Muuntajat. Kuristimet

SFS-EN 50243:2022:en, 2022-08-19

Outdoor bushings for 24 kV and 36 kV and for 5 kA and 8 kA, for liquid filled transformers

Julkaisukieli: en

Korvaaa:

SFS-EN 50243:en:2002

SFS-EN 50708-2-4:2022:en, 2022-09-23

Power transformers - Additional European requirements - Part 2-4: Medium power transformer - Special tests

Julkaisukieli: en

SFS-EN 50708-2-6:2022:en, 2022-09-23

Power transformers - Additional European requirements - Part 2-6: Medium power
transformers - Non-conventional magnetic steel technology

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60599:2022:en, 2022-07-15

Mineral oil-filled electrical equipment in service - Guidance on the interpretation of
dissolved and free gases analysis

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 60599:en:2016

29.220.30 Alkaliakut

SFS-EN IEC 62619:2022:en, 2022-07-15

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

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 62619:2017:en:2017

29.240.01 Sähköjäkeluverkot, yleistä

SFS-EN IEC 61557-11:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC -
Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 11:
Effectiveness of residual current monitors (RCM) in TT, TN and IT systems

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 61557-11:en:2009

SFS-EN IEC 61557-3:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC -
Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 3: Loop
impedance

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 61557-3:en:2007

SFS-EN IEC 61557-7:2022:en, 2022-06-03

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. -
Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 7: Phase
sequence

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 61557-7:en:2007

29.240.20 Sähköjäkelujohdot

SFS-EN 50397-2:2022:en, 2022-08-12

Covered conductors for overhead lines and the related accessories for rated voltages above 1 kV a.c. and not exceeding 36 kV a.c. - Part 2: Accessories for covered conductors - Tests and acceptance criteria

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 50397-2:en:2010

SFS-EN 50397-3:2022:en, 2022-08-12

Covered conductors for overhead lines and the related accessories for rated voltages above 1 kV a.c. and not exceeding 36 kV a.c. - Part 3: Guide to use

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 50397-3:2010

SFS-EN 50397-3:en:2010

SFS-EN IEC 62641:2022/A11:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Aluminium and aluminium alloy wires for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 62641:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Aluminium and aluminium alloy wires for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 50183:en:2000

SFS-EN 60889:en:1997

SFS-EN 62004:en:2010

SFS-EN IEC 63248:2022/A11:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Coated or cladded metallic wire for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63248:2022:en, 2022-06-03

Conductors for overhead lines - Coated or cladded metallic wire for concentric lay stranded conductors

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 50189:en:2000

SFS-EN 61232/A11:en:2001

SFS-EN 61232:en:1995

29.260.20 Räjähdyssvaarallisten tilojen sähkölaitteet

SFS-EN 60079-29-1:2017/A1:2022:en, 2022-06-03

Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of detectors for flammable gases

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60079-29-1:2017/A11:2022:en, 2022-06-03

Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of detectors for flammable gases

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60079-25:2022:en, 2022-09-23

Explosive atmospheres - Part 25: Intrinsically safe electrical systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60079-25/AC:en:2015

SFS-EN 60079-25:en:2011

29.280 Kiskoliikenteen virroitinjärjestelmät

SFS-EN 50122-1:2022:en, 2022-09-16

Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 1: Protective provisions against electric shock

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50122-1/A1:en:2011

SFS-EN 50122-1/A2:en:2016

SFS-EN 50122-1/AC:en:2015

SFS-EN 50122-1:2011/A3:2016:en:2016

SFS-EN 50122-1:2011/A4:2017:en:2017

SFS-EN 50122-1:en:2011

SFS-EN 50122-2:2022:en, 2022-09-16

Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 2: Provisions against the effects of stray currents caused by DC traction systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50122-2:en:2011

SFS-EN 50122-3:2022:en, 2022-09-16

Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 3: Mutual Interaction of AC and DC traction systems

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50122-3:en:2011

SFS-EN 50163:2004/A3:2022:en, 2022-08-26
Railway applications - Supply voltages of traction systems
Julkaisukieli: en

SFS-EN 50317:2012/A1:2022:en, 2022-07-22
Railway applications - Current collection systems - Requirements for and validation of measurements of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line
Julkaisukieli: en

SFS-EN 50388-1:2022:en, 2022-08-12
Railway Applications - Fixed installations and rolling stock - Technical criteria for the coordination between electric traction power supply systems and rolling stock to achieve interoperability - Part 1: General
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 50388/AC:en:2015
SFS-EN 50388:en:2012

29.290 Sähköasennukset

SFS 6000-1:2022, 2022-08-12
Pienjännitesähköasennukset. Osa 1: Perusperiaatteet, yleisten ominaisuuksien määrittely ja määritelmät
Low-voltage electrical installations. Part 1: Fundamental principles, assessment of general characteristics and definitions
Julkaisukieli: fi
Korvaa:
SFS 6000-1:2017:2017
SFS 6000-1:2017:sv:2017

SFS 6000-4-41:2022, 2022-08-12
Pienjännitesähköasennukset. Osa 4-41: Suojausmenetelmät. Suojaus sähköiskulta
Low-voltage electrical installations. Part 4-41: Protection for safety. Protection against electric shock
Julkaisukieli: fi
Korvaa:
SFS 6000-4-41:2017:2017
SFS 6000-4-41:2017/Korjaus:2020:2020
SFS 6000-4-41:2017:sv:2017

SFS 6000-4-42:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 4-42: Suojausmenetelmät. Suojaus lämmön vaikutuksilta
Low-voltage electrical installations. Part 4-42: Protection for safety. Protection against
thermal effects

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-4-42:2017:2017

SFS 6000-4-42:2017:sv:2017

SFS 6000-4-43:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 4-43: Suojausmenetelmät. Ylivirtasuojaus
Low-voltage electrical installations. Part 4-43: Protection for safety. Protection against
overcurrent

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-4-43:2017:2017

SFS 6000-4-43:2017:sv:2017

SFS 6000-4-44:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 4-44: Suojausmenetelmät. Suojaus jännitehäiriöiltä ja
sähkömagneettisilta häiriöiltä

Low-voltage electrical installations. Part 4-44: Protection for safety. Protection against
voltage disturbances and electromagnetic disturbances

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-4-44:2017:2017

SFS 6000-4-44:2017:sv:2017

SFS 6000-4-46:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 4-46: Suojausmenetelmät. Erottaminen ja kytkentä
Low-voltage electrical installations. Part 4-46: Protection for safety. Isolation and switching

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-4-46:2017:2017

SFS 6000-4-46:2017:sv:2017

SFS 6000-5-51:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 5-51: Sähkölaitteiden valinta ja asentaminen. Yleiset
säännöt

Low-voltage electrical installations. Part 5-51: Selection and erection of electrical equipment.

Common rules

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-5-51:2017:2017

SFS 6000-5-51:2017:sv:2017

SFS 6000-5-52:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 5-52: Sähkölaitteiden valinta ja asentaminen.

Johtojärjestelmät

Low-voltage electrical installations. Part 5-52: Selection and erection of electrical equipment.

Wiring systems

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-5-52:2017:2017

SFS 6000-5-52:2017/Korjaus:2018:2018

SFS 6000-5-52:2017:sv:2017

SFS 6000-5-53:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 5-53: Sähkölaitteiden valinta ja asentaminen. Erottaminen, kytkentä ja ohjaus

Low-voltage electrical installations. Part 5-53: Selection and erection of electrical equipment. Isolation, switching and control

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-5-53:2017/Korjaus:2018:2018

SFS 6000-5-53:2017:2017

SFS 6000-5-53:2017:sv:2017

SFS 6000-5-54:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 5-54: Sähkölaitteiden valinta ja asentaminen.

Maadoittaminen ja suojaohimet

Low-voltage electrical installations. Part 5-54: Selection and erection of electrical equipment.

Earthing arrangements and protective conductors

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-5-54:2017:2017

SFS 6000-5-54:2017/Korjaus:2019:2019

SFS 6000-5-54:2017/Korjaus:2020:2020

SFS 6000-5-54:2017:sv:2017

SFS 6000-5-54:2017:sv/Korjaus:2019:sv:2019

SFS 6000-5-55:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 5-55: Sähkölaitteiden valinta ja asentaminen. Muut sähkölaitteet

Low-voltage electrical installations. Part 5-55: Selection and erection of electrical equipment.

Other equipment

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-5-55:2017:2017

SFS 6000-5-55:2017:sv:2017

SFS 6000-5-56:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 5-56: Sähkölaitteiden valinta ja asentaminen.

Turvajärjestelmät

Low-voltage electrical installations. Part 5-56: Selection and erection of electrical equipment.

Safety services

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-5-56:2017:2017

SFS 6000-5-56:2017:sv:2017

SFS 6000-5-57:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 5-57: Sähkölaitteiden valinta ja asentaminen. Kiinteiden akustojen asennukset

Low-voltage electrical installations. Part 5-57: Selection and erection of electrical equipment. Erection of stationary secondary batteries

Julkaisukieli: fi

SFS 6000-6:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 6: Tarkastukset

Low-voltage electrical installations. Part 6: Verification

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-6:2017:2017

SFS 6000-6:2017:sv:2017

SFS 6000-7-701:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-701: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Kylyp- ja suihkutilat

Low-voltage electrical installations - Part 7-701: Requirements for special installations or locations. Locations containing a bath or shower

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-701:2017:2017

SFS 6000-7-701:2017:sv:2017

SFS 6000-7-702:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-702: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Uima-altaat ja vastaavat

Low-voltage electrical installations. Part 7-702: Requirements for special installations or locations. Swimming pools and other basins

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-702:2017:2017

SFS 6000-7-702:2017:sv:2017

SFS 6000-7-703:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-703: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Saunat
Low-voltage electrical installations. Part 7-703: Requirements for special installations or
locations. Rooms and cabins containing sauna heaters

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-703:2017:2017

SFS 6000-7-703:2017:sv:2017

SFS 6000-7-704:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-704: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Rakennustyömaat

Low-voltage electrical installations. Part 7-704: Requirements for special installations or
locations. Construction and demolition site installations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-704:2017:2017

SFS 6000-7-704:2017:sv:2017

SFS 6000-7-705:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-705: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Maa- ja
puutarhatalouden tilat

Low-voltage electrical installations. Part 7-705: Requirements for special installations or
locations. Agricultural and horticultural premises

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-705:2017:2017

SFS 6000-7-705:2017:sv:2017

SFS 6000-7-706:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-706: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Ahtaat
johtavat tilat

Low-voltage electrical installations. Part 7-706: Requirements for special installations or
locations. Conducting locations with restricted movement

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-706:2017:2017

SFS 6000-7-706:2017:sv:2017

SFS 6000-7-708:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-708: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Leirintäalueet

Low-voltage electrical installations. Part 7-708: Requirements for special installations or locations. Caravan parks, camping parks and similar locations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-708:2017:2017

SFS 6000-7-708:2017:sv:2017

SFS 6000-7-709:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-709: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Satamat, venesatamat ja vastaavat tilat

Low-voltage electrical installations. Part 7-709: Requirements for special installations or locations. Harbours, marinas and similar locations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-709:2017:2017

SFS 6000-7-709:2017:sv:2017

SFS 6000-7-710:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-710: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Lääkintätilat

Low-voltage electrical installations. Part 7-710: Requirements for special installations or locations. Medical locations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-710:2017:2017

SFS 6000-7-710:2017:sv:2017

SFS 6000-7-711:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-711: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Näyttelyt, esitykset ja näyttelyosastot

Low-voltage electrical installations. Part 7-711: Requirements for special installations or locations. Exhibitions, shows and stands

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-711:2017:2017

SFS 6000-7-711:2017:sv:2017

SFS 6000-7-712:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-712: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Aurinkosähköjärjestelmät

Low-voltage electrical installations. Part 7-712: Requirements for special installations or locations. Photovoltaic (PV) systems

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-712:2017:2017

SFS 6000-7-712:2017 kuvat:2017

SFS 6000-7-712:2017:sv:2017

SFS 6000-7-713:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-713: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Kalusteet

Low-voltage electrical installations. Part 7-713: Requirements for special installations or locations. Furniture

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-713:2017:2017

SFS 6000-7-713:2017:sv:2017

SFS 6000-7-714:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-714: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Ulkovalaistusasennukset

Low-voltage electrical installations. Part 7-714: Requirements for special installations or locations. External lighting installations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-714:2017:2017

SFS 6000-7-714:2017:sv:2017

SFS 6000-7-715:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-715: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Pienoisjännitteiset valaistusjärjestelmät

Low-voltage electrical installations. Part 7-715: Requirements for special installations or locations. Extra-low-voltage lighting installations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-715:2017:2017

SFS 6000-7-715:2017:sv:2017

SFS 6000-7-716:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-716: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Pienojärjästetisen tasasähkötehon jakelu tietotekniikan ja tietoliikennetekniikan kaapeloinnin kautta

Low-voltage electrical installations. Part 7-716: Requirements for special installations or locations. ELV DC power distribution over Information and Communications Technology (ICT) Cable Infrastructure

Julkaisukieli: fi

SFS 6000-7-717:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-717: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset. Liikkuvat tai siirrettävät laitteistot

Low-voltage electrical installations Part 7-717: Requirements for special installations or locations. Mobile or transportable units

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-717:2017:2017

SFS 6000-7-717:2017:sv:2017

SFS 6000-7-721:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-721: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Matkailuvaunujen ja -autojen sähköasennukset

Low-voltage electrical installations. Part 7-721: Requirements for special installations or locations. Electrical installations in caravans and motor caravans

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-721:2017:2017

SFS 6000-7-721:2017:sv:2017

SFS 6000-7-722:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-722: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Sähköajoneuvojen syöttö

Low-voltage electrical installations. Part 7-722: Requirements for special installations or locations. Supplies for electric vehicles

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-722:2017:2017

SFS 6000-7-722:2017:sv:2017

SFS 6000-7-729:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-729: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Sähkökeskusten asentaminen

Low-voltage electrical installations. Part 7-729: Requirements for special installations or locations. Installation of switchgear and controlgear assemblies

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-729:2017/Korjaus:2018:2018

SFS 6000-7-729:2017:2017

SFS 6000-7-729:2017:sv:2017

SFS 6000-7-740:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-740: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Huvipuistojen, tivolien ja sirkusten huvilaitteiden, myyntikojujen ja vastaanvien tilapäiset sähköasennukset

Low-voltage electrical installations. Part 7-740: Requirements for special installations or locations. Temporary electrical installations for structures, amusement devices and booths at fairgrounds, amusement parks and circuses

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-740:2017:2017

SFS 6000-7-740:2017:sv:2017

SFS 6000-7-753:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 7-753: Erikoistilojen ja -asennusten vaatimukset.

Lämmitysjärjestelmät

Low-voltage electrical installations. Part 7-753: Requirements for special installations or locations. Heating systems

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-7-753:2017:2017

SFS 6000-7-753:2017:sv:2017

SFS 6000-8-801:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 8-801: Täydentävät vaatimukset. Jakeluverkot

Low-voltage electrical installations. Part 8-801: Supplementary requirements. Public distribution networks

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-8-801:2017:2017

SFS 6000-8-801:2017/Korjaus:2019:2019

SFS 6000-8-801:2017:sv:2017

SFS 6000-8-801:2017:sv/Korjaus:2019:sv:2019

SFS 6000-8-802:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 8-802: Täydentävät vaatimukset. Sähköasennusten korjaus-, muutos- ja laajennustyöt

Low-voltage electrical installations. Part 8-802: Supplementary requirements. Repair, alteration and extension of electrical installations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-8-802:2017:2017

SFS 6000-8-802:2017:sv:2017

SFS 6000-8-803:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 8-803: Täydentävät vaatimukset. Sähkölaitekorjaamot ja sähköteknikan opetustilat

Low-voltage electrical installations. Part 8-803: Supplementary requirements. Electrical repair shops and areas for electrotechnical education

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-8-803:2017:2017

SFS 6000-8-803:2017:sv:2017

SFS 6000-8-804:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 8-804: Täydentävät vaatimukset. Kuivat, kosteat ja märät tilat sekä ulkotilat

Low-voltage electrical installations. Part 8-804: Supplementary requirements. Dry, humid and wet locations, outdoor locations

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-8-804:2017:2017

SFS 6000-8-804:2017:sv:2017

SFS 6000-8-813:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 8-813: Täydentävät vaatimukset. Pistokynkien valinta ja asentaminen

Low-voltage electrical installations. Part 8-813: Supplementary requirements. Selection and erection of plugs and socket outlets

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-8-813:2017:2017

SFS 6000-8-813:2017:sv:2017

SFS 6000-8-814:2022, 2022-08-12

Pienjännitesähköasennukset. Osa 8-814: Täydentävät vaatimukset. Kaapelien asentaminen maahan tai veteen

Low-voltage electrical installations. Part 8-814: Supplementary requirements. Installation of buried cables

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 6000-8-814:2017:2017

SFS 6000-8-814:2017:sv:2017

31.020 Elektroniikan komponentit, yleistä

SFS-EN 50419:2022, 2022-07-22

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erilliskeräysmerkintä

Marking of electrical and electronic equipment (EEE) in respect to separate collection of waste EEE (WEEE)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 50419:2006

SFS-EN 50419:en:2006

SFS-EN 50419:2022:en, 2022-07-22

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erilliskeräysmerkintä

Marking of electrical and electronic equipment (EEE) in respect to separate collection of waste EEE (WEEE)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50419:2006

SFS-EN 50419:en:2006

31.040.01 Vastukset, yleistä

SFS-EN IEC 60477-1:2022:en, 2022-06-03

Laboratory resistors - Part 1: Laboratory DC resistors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60477/A1:en:1998

SFS-EN 60477:en:1998

SFS-EN IEC 60477-2:2022:en, 2022-06-03

Laboratory resistors - Part 2: Laboratory AC resistors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60477-2/A1:en:1998

SFS-EN 60477-2:en:1998

31.060.10 Kiinteät kondensaattorit

SFS-EN IEC 60384-1-1:2022:en, 2022-09-23

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 1-1: Generic blank detail specification

Julkaisukieli: en

31.060.30 Paperieristeiset ja muovieristeiset kondensaattorit

SFS-EN IEC 60384-19:2022:en, 2022-09-23

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 19: Sectional specification: Fixed metallized polyethylene terephthalate film dielectric surface mount DC capacitors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60384-19:en:2015

31.080.01 Puolijohdelaitteet, yleistä

SFS-EN IEC 60749-10:2022:en, 2022-06-23

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 10: Mechanical shock - Device and subassembly

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60749-10:en:2002

31.140 Pietsosähköiset ja dielektriset laitteet

SFS-EN IEC 62604-1:2022:en, 2022-09-16

Surface acoustic wave (SAW) and bulk acoustic wave (BAW) duplexers of assessed quality - Part 1: Generic specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62604-1:en:2015

31.260 Optoelektronika. Laserlaitteet

SFS-EN ISO 12005:2022:en, 2022-06-23

Lasers and laser-related equipment. Test methods for laser beam parameters. Polarization (ISO 12005:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12005:en:2003

SFS-EN ISO 13696:2022:en, 2022-06-23

Optics and photonics. Test method for total scattering by optical components (ISO 13696:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13696:en:2003

33.020 Tietoliikenne, yleistä

EN 300019-2-0 V2.2.1:2022, 2022-08-19

Environmental Engineering (EE). Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment. Part 2: Specification of environmental tests. Sub-part 0: Introduction

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.040 Televerkot

SFS-EN IEC 62657-2:2022:en, 2022-08-12

Industrial networks - Coexistence of wireless systems - Part 2: Coexistence management

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62657-2:2017/A1:2019:en:2019

SFS-EN 62657-2:2017:en:2017

33.050.01 Telepääteitteet, yleistä

SFS-EN 300132-2 V2.7.1:2022, 2022-09-23

Environmental Engineering (EE). Power supply interface at the input of Information and Communication Technology (ICT) equipment. Part 2: -48 V Direct Current (DC)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.060.01 Radioliikenne, yleistä

SFS-EN 302065-4-4 V1.1.1:2022, 2022-06-23

Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised Standard for access to radio spectrum. Part 4: Material Sensing devices. Sub-part 4: Exterior material sensing applications for ground based vehicles

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.060.20 Radiovastaanottimet ja -lähettimet

SFS-EN 300338-7 V1.1.1:2022, 2022-06-17

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 7: Implementation of Bridge Alert Management (BAM) in DSC radio equipment

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302077 V2.3.1:2022, 2022-09-09

Transmitting equipment for the Digital Audio Broadcasting (DAB) service. Harmonised Standard for access to radio spectrum

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 303447 V1.3.1:2022, 2022-07-15

Short Range Devices (SRD). Harmonised Standard for access to radio spectrum. Inductive loop systems for robotic mowers operating within the frequency range 100 Hz to 148,5 kHz

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.070.01 Matkaviestintäpalvelut, yleistä

SFS-EN 302065-4-4 V1.1.1:2022, 2022-06-23

Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised Standard for access to radio spectrum. Part 4: Material Sensing devices. Sub-part 4: Exterior material sensing applications for ground based vehicles

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.100.01 Sähkömagneettinen yhteensopivuus, yleistä

SFS-EN 300386 V2.2.1:2022, 2022-09-23

Telecommunication network equipment. Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility (EMC) requirements

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301489-19 V2.2.1:2022, 2022-09-09

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services. Part 19: Specific conditions for Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band providing positioning, navigation, and timing data. Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302077 V2.3.1:2022, 2022-09-09

Transmitting equipment for the Digital Audio Broadcasting (DAB) service. Harmonised Standard for access to radio spectrum

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.100.10 Häiriönpäästö

SFS-EN 50715:2022:en, 2022-07-22

Electromagnetic compatibility - Radio frequency emission - Statistical considerations in the determination of compliance for mass-produced products with requirements for unwanted radio frequency emission

Julkaisukieli: en

33.120.01 Komponentit ja tarvikkeet, yleistä

SFS-EN IEC 60966-2-8:2022:en, 2022-08-19

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 2-8: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers - Frequency range up to 3 000 MHz, Screening class A++, IEC 61169-47 connectors

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60966-4-2:2022:en, 2022-09-02

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 4-2: Detail specification for semi rigid cable assemblies (jumper) - Frequency range up to 6000 MHz, type 50-9 semi-rigid coaxial cable

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60966-4-3:2022:en, 2022-09-02

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 4-3: Detail specification for semi-rigid cable assemblies - Frequency range up to 6 000 MHz, type 50-12 low loss semi-rigid coaxial cable

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 61726:2022:en, 2022-09-30

Cable assemblies, cables, connectors and passive microwave components - Screening attenuation measurement by the reverberation chamber method

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61726:en:2015

33.120.10 Koaksiaalikaapelit. Aaltoputket

SFS-EN IEC 60153-4:2022:en, 2022-08-12

Hollow metallic waveguides - Part 4: Relevant specifications for circular waveguides

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60153-4:2017:en:2017

33.120.30 RF-liittimet

SFS-EN IEC 61169-71:2022:en, 2022-08-05

Radio-frequency connectors - Part 71: Sectional specification for RF coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 5 mm - Characteristic impedance 50 Ohms - type NEX10®
Julkaisukieli: en

33.160.60 Multimediajärjestelmät ja etäneuvottelulaitteistot

SFS-EN IEC 63033-3:2022:en, 2022-06-10

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 3:

Measurement methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 63033-3:2019:en:2019

SFS-EN IEC 63033-4:2022:en, 2022-06-03

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 4: Application for camera monitor systems

Julkaisukieli: en

33.160.99 Muut audio- ja videolaitteistot ja audiovisuaaliset laitteistot

SFS-EN IEC 63033-1:2022:en, 2022-06-03

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 1: General

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63033-2:2022:en, 2022-06-10

Multimedia Systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 2: Recording methods of the surround view system

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 63033-2:2019:en:2019

33.180.01 Valokuitujärjestelmät, yleistä

SFS-EN IEC 61280-4-3:2022:en, 2022-09-30

Fibre optic communication subsystem test procedures - Part 4-3: Installed passive optical networks - Attenuation and optical return loss measurements

Julkaisukieli: en

33.180.10 Kuidut ja kaapelit

SFS-EN IEC 60793-1-1:2022:en, 2022-08-26

Optical fibres - Part 1-1: Measurement methods and test procedures - General and guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60793-1-1:2017:en:2017

SFS-EN IEC 60794-1-310:2022:en, 2022-06-23

Optical fibre cables - Part 1-310: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Cable element test methods - Strippability, method G10

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60794-3-40:2022:en, 2022-06-17

Optical fibre cables - Part 3-40: Outdoor cables - Family specification for cables for storm and sanitary sewers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60794-3-40:en:2009

33.180.20 Valokuitujen liittäntälaitteet

SFS-EN 50377-4-3:2022:en, 2022-07-22

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 4-3: Type SC/APC simplex 9° terminated on EN 60793-2-50 of type B-652.D and B-657.A singlemode fibre with full zirconia ferrule, category OP

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61754-20:2013/A1:2022:en, 2022-09-02

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 20: Type LC connector family

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 61300-1:2022:en, 2022-06-03

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 1: General and guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61300-1:2016:en:2016

SFS-EN IEC 61753-051-02:2022:en, 2022-09-16

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 051-02: Plug-receptacle style single-mode fibre fixed optical attenuators for category C - Controlled environments

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61753-051-3:en:2013

SFS-EN IEC 61753-053-02:2022:en, 2022-09-23

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 053-02: Non-connectorized, single-mode fibre, electrically controlled, variable optical attenuator for category C - Controlled environments

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61753-053-2:en:2014

SFS-EN IEC 62077:2022:en, 2022-09-30

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic circulators - Generic specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62077:en:2016

33.180.30 Optiset vahvistimet

SFS-EN IEC 61290-1:2022:en, 2022-08-12

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

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61290-1:en:2015

33.200 Etäkäyttö. Etämittaus

SFS-EN IEC 61970-401:2022:en, 2022-07-29

Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 401: Profile framework

Julkaisukieli: en

35.030 Tietoturvallisuus

SFS-EN ISO/IEC 24760-1:2022:en, 2022-07-08

IT Security and Privacy. A framework for identity management. Part 1: Terminology and concepts (ISO/IEC 24760-1:2019)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO/IEC 24760-2:2022:en, 2022-09-30

Information technology. Security techniques. A framework for identity management. Part 2:

Reference architecture and requirements (ISO/IEC 24760-2:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO/IEC 24760-3:2022:en, 2022-09-30

Information technology. Security techniques. A framework for identity management. Part 3:

Practice (ISO/IEC 24760-3:2016)

Julkaisukieli: en

35.100 Avointen järjestelmien yhteenliittäminen (OSI)

SFS-EN IEC 62657-2:2022:en, 2022-08-12

Industrial networks - Coexistence of wireless systems - Part 2: Coexistence management

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62657-2:2017/A1:2019:en:2019

SFS-EN 62657-2:2017:en:2017

35.100.70 Sovelluskerros

SFS-EN IEC 62055-42:2022:en, 2022-09-16

Electricity metering - Payment systems - Part 42: Transaction Reference Numbers (TRN)

Julkaisukieli: en

35.160 Mikroprosessorijärjestelmät

SFS-EN IEC 62623:2022:en, 2022-06-17

Desktop and notebook computers - Measurement of energy consumption

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62623:en:2013

35.240.30 Tieto-, dokumentointi- ja kustannusalojen tietotekniset sovellukset

SFS-EN 17650:2022:en, 2022-09-09

Tiedostorakenne elokuvateosten digitaaliseen säilyttämiseen

A framework for digital preservation of cinematographic works. The Cinema Preservation

Package

Julkaisukieli: en

35.240.50 Teollisuuden tietotekniset sovellukset

SFS-EN IEC 61131-9:2022:en, 2022-08-05

Programmable controllers - Part 9: Single-drop digital communication interface for small sensors and actuators (SDCI)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61131-9:en:2014

35.240.60 Kaupan alan ja kuljetusalan tietotekniset sovellukset

SFS-EN 15531-1:2022:en, 2022-08-12

Joukkoliikenne. Joukkoliikenteessä käytettävä palveluliittymä reaalialiaikatiedon välittämiseksi. Osa 1: Asiayhteys ja taustarakenne

Public transport. Service interface for real-time information relating to public transport operations. Part 1: Context and framework

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15531-1:en:2015

SFS-EN 15531-3:2022:en, 2022-08-12

Joukkoliikenne. Joukkoliikenteessä käytettävä palveluliittymä reaalialiaikatiedon välittämiseksi. Osa 3: Toiminnalliset palveluliittymät

Public transport. Service interface for real-time information relating to public transport operations. Part 3: Functional service interfaces

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15531-3:en:2015

SFS-EN 16072:2022:en, 2022-09-30

Älykkäään liikenteen järjestelmät. eSafety. Yleiseurooppalaisen eCall-järjestelmän toimintavaatimukset

Intelligent transport systems. ESafety. Pan-European eCall operating requirements

Julkaisukieli: en

35.240.67 Rakennusteollisuuden tietotekniset sovellukset

SFS-EN 17609:2022:en, 2022-08-05

Kiinteistöautomatio ja ohjausjärjestelmät. Ohjaussovellukset

Building automation and control systems. Control applications

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19650-4:2022:en, 2022-09-23

Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM). Information management using building information modelling. Part 4: Information exchange (ISO 19650-4:2022)

Julkaisukieli: en

35.240.70 Tieteen tietotekniset sovellukset

SFS-EN ISO 19105:2022:en, 2022-07-29

Geographic information. Conformance and testing (ISO 19105:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19105:en:2005

35.240.80 Tervydenhuollon teknologian tietotekniset sovellukset

SFS-EN ISO 11615:2017/A1:2022:en, 2022-09-30

Health informatics. Identification of medicinal products. Data elements and structures for the unique identification and exchange of regulated medicinal product information. Amendment 1 (ISO 11615:2017/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

37.040.01 Valokuvaus, yleistä

SFS-ISO 19262:2022:en, 2022-09-09

Photography — Archiving Systems — Vocabulary

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 19264-1:2022:en, 2022-09-09

Photography — Archiving systems — Imaging systems quality analysis — Part 1: Reflective originals

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 3664:2022:en, 2022-09-09

Graphic technology and photography — Viewing conditions

Julkaisukieli: en

37.060.99 Muut elokuvaukseen liittyvät standardit

SFS-EN 17650:2022:en, 2022-09-09

Tiedostorakenne elokuvateosten digitaaliseen säilyttämiseen

A framework for digital preservation of cinematographic works. The Cinema Preservation Package

Julkaisukieli: en

37.100.01 Graafinen tekniikka, yleistä

SFS-ISO 12646:2022:en, 2022-09-09

Graphic technology — Displays for colour proofing — Characteristics

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 3664:2022:en, 2022-09-09

Graphic technology and photography — Viewing conditions

Julkaisukieli: en

43.040.10 Sähkö- ja elektroniset laitteet

SFS-EN 50436-4:2022:en, 2022-08-05

Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 4: Connection and digital interface between the alcohol interlock and the vehicle

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50436-4:2019:en:2019

SFS-EN IEC 63033-3:2022:en, 2022-06-10

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 3:

Measurement methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 63033-3:2019:en:2019

SFS-EN IEC 63033-4:2022:en, 2022-06-03

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 4: Application for camera monitor systems

Julkaisukieli: en

43.040.15 Ajoneuvojen informatiikka. Ajoneuvojen tietokonejärjestelmät

SFS-EN IEC 63033-1:2022:en, 2022-06-03

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 1: General

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63033-2:2022:en, 2022-06-10

Multimedia Systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 2: Recording methods of the surround view system

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 63033-2:2019:en:2019

SFS-EN IEC 63033-3:2022:en, 2022-06-10

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 3:

Measurement methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN IEC 63033-3:2019:en:2019

SFS-EN IEC 63033-4:2022:en, 2022-06-03

Multimedia systems and equipment for vehicles - Surround view system - Part 4: Application for camera monitor systems

Julkaisukieli: en

43.060.40 Polttoainejärjestelmät

SFS-EN 12979:2022:en, 2022-06-17

LPG equipment and accessories. Automotive LPG-systems. Installation requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12979:en:2002

43.080.10 Kuorma-autot ja perävaunut

SFS-EN 12252:2022:en, 2022-06-17

LPG equipment and accessories. Equipping of LPG road tankers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12252:en:2014

43.120 Sähköajoneuvot

SFS-EN IEC 62196-6:2022:en, 2022-06-17

Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 6: Dimensional compatibility requirements for DC pin and contact-tube vehicle couplers intended to be used for DC EV supply equipment where protection relies on electrical separation

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63110-1:2022:en, 2022-09-23

Protocol for management of electric vehicles charging and discharging infrastructures - Part 1: Basic definitions, use cases and architectures

Julkaisukieli: en

45.040 Kiskoliikennetekniikan materiaalit ja komponentit

SFS-EN 12080:2017 + A1:2022:en, 2022-09-16

Kiskoliikenne. Laakeripesät. Vierintälaakerit

Railway applications. Axleboxes. Rolling bearings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12080:2017:en:2017

SFS-EN 16839:2022:en, 2022-09-09

Kiskoliikenne. Liikuva kalusto. Päädyn laitteiden sijoittelu

Railway applications. Rolling stock. Head stock layout

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16839:2017:en:2017

45.060.01 Kiskoliikennekalusto, yleistä

SFS-EN 14067-6:2018 + A1:2022:en, 2022-07-29

Kiskoliikenne. Aerodynamika. Osa 6: Vaatimukset ja testausmenetelmät sivutuulen arvoimiseksi

Railway applications. Aerodynamics. Part 6: Requirements and test procedures for cross wind assessment

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14067-6:2018:en:2018

SFS-EN 14363:2016 + A2:2022:en, 2022-09-09

Kiskoliikenne. Kiskoajoneuvojen kulkumaisuuksien simulointi ja hyväksymistestaus liikkeessä ja liikkumattomana

Railway applications. Testing and Simulation for the acceptance of running characteristics of railway vehicles. Running Behaviour and stationary tests

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14363:2016 + A1:2019:en:2019

SFS-EN 15020:2022:en, 2022-09-09

Kiskoliikenne. Vetokytkin. Toimintavaatimukset, erityisiittäntägeometria ja testimenetelmät

Railway applications. Rescue coupler. Performance requirements, specific interface geometry and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15020 + A1:en:2011

SFS-EN 15551:2022:en, 2022-09-09

Kiskoliikenne. Liikuva kalusto. Puskimet

Railway applications. Railway rolling stock. Buffers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15551:2017:en:2017

SFS-EN 15566:2022:en, 2022-09-09

Kiskoliikenne. Liikuva kalusto. Kytkinlaite ja kytkintanko

Railway applications. Railway Rolling stock. Draw gear and screw coupling

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15566:2016:en:2016

SFS-EN 17460:2022:en, 2022-07-29

Kiskoliikenne. Kiskoajoneuvojen ja -osien kiinnitys

Railway applications. Adhesive bonding of rail vehicles and their components

Julkaisukieli: en

SFS-EN 50388-1:2022:en, 2022-08-12

Railway Applications - Fixed installations and rolling stock - Technical criteria for the coordination between electric traction power supply systems and rolling stock to achieve interoperability - Part 1: General

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50388/AC:en:2015

SFS-EN 50388:en:2012

45.060.10 Vetokalusto

SFS-EN 50317:2012/A1:2022:en, 2022-07-22

Railway applications - Current collection systems - Requirements for and validation of measurements of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line

Julkaisukieli: en

45.060.20 Vaunukalusto

SFS-EN 16116-1:2022:en, 2022-08-05

Kiskoliikenne. Portaiden, käsijohteiden ja muiden vaunuun nousun apuvälineiden vaatimukset. Osa 1: Henkilövaunut, matkatavaravaunut ja veturit

Railway applications. Design requirements for steps, handrails and associated access for staff. Part 1: Passenger vehicles, vans and locomotives

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16116-1:en:2013

45.100 Köysiratojen laitteet

SFS-EN 13796-2:2017 + A1:2022:en, 2022-06-23

Safety requirements for cableway installations designed to transport persons. Carriers. Part

2: Slipping resistance tests for grips

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13796-2:2017:en:2017

47.020.70 Navigointi- ja ohjauslaitteet

SFS-EN 300338-7 V1.1.1:2022, 2022-06-17

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 7: Implementation of Bridge Alert Management (BAM) in DSC radio equipment

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

47.020.99 Muut laivanrakennukseen ja meriteknisiin rakenteisiin liittyvät standardit

SFS-EN IEC 63269:2022:en, 2022-07-15

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Maritime survivor locating devices (man overboard devices) - Minimum requirements, methods of testing and required test results

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 24656:2022:en, 2022-06-10

Merellä sijaitsevien tuulirakenteiden katodinen suojaus

Cathodic protection of offshore wind structures (ISO 24656:2022)

Julkaisukieli: en

47.080 Veneet

SFS-EN ISO 10592:2022:en, 2022-07-22

Veneet. Hydrauliohjausjärjestelmä

Small craft. Remote hydraulic steering systems (ISO 10592:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10592:2017:en:2017

SFS-EN ISO 8848:2022:en, 2022-07-22

Veneet. Mekaaniset kauko-ohjauslaitteet

Small craft. Remote mechanical steering systems (ISO 8848:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 8848:2021:en:2021

49.025.05 Rautaseokset, yleistä

SFS-EN 4259:2022:en, 2022-06-03

Aerospace series. Metallic materials. Definition of general terms

Julkaisukieli: en

49.025.15 Ei-rautaseokset, yleistä

SFS-EN 4259:2022:en, 2022-06-03

Aerospace series. Metallic materials. Definition of general terms

Julkaisukieli: en

49.030.99 Muut kiinnittimet

SFS-EN 2287:2022:en, 2022-09-16

Aerospace series. Bush, plain, in corrosion resisting steel with self-lubricating liner.

Dimensions and loads

Julkaisukieli: en

Korva:

SFS-EN 2287:2017:2017

49.035 Lento- ja avaruusalusten rakentamisessa käytettävät komponentit

SFS-EN 4841-1:2022:en, 2022-06-03

Aerospace series. Shock mount with bushes. Part 1: Technical specification

Julkaisukieli: en

SFS-EN 4841-2:2022:en, 2022-06-03

Aerospace series. Shock mount with bushes. Part 2: Technical overview

Julkaisukieli: en

49.060 Lento- ja avaruusalusten sähkölaitteet ja -järjestelmät

SFS-EN 2349-001:2022:en, 2022-07-15

Aerospace series. Requirements and test procedures for switching devices

Julkaisukieli: en

SFS-EN 3645-001:2022:en, 2022-09-16

Aerospace series. Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous. Part 001: Technical specification

Julkaisukieli: en

Korva:

SFS-EN 3645-001:2019:en:2019

49.140 Avaruusjärjestelmät

SFS-EN 16603-35-06:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. Puhtausvaatimukset avaruusaluksen työntölaitteistolle

Space engineering. Cleanliness requirements for spacecraft propulsion hardware

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-35-06:en:2014

SFS-EN 16603-50:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. Viestintä

Space engineering. Communications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-50:en:2014

SFS-EN 16603-50-21:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. CCSDS 131.0-B-3 adoptioilmoitus. TM synkronointi ja kanavakoodaus

Space engineering. Adoption Notice of CCSDS 131.0-B-3, TM Synchronization and Channel

Coding

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-50-01:en:2014

SFS-EN 16603-50-22:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. CCSDS 132.0-B-2 adoptioilmoitus. TM avaruusdatan linkkiprotokolla

Space engineering. Adoption Notice of CCSDS 132.0-B-2, TM Space Data Link Protocol

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-50-03:en:2014

SFS-EN 16603-50-23:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. CCSDS 732.0-B-3 adoptioilmoitus. AOS Avaruusdata linkkiprotokolla

Space engineering. Adoption Notice of CCSDS 732.0-B-3, AOS Space Data Link Protocol

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-50-03:en:2014

SFS-EN 16603-50-24:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. CCSDS 231.0-B-3 adoptioilmoitus. TC synkronointi ja kanavakoodaus

Space engineering. Adoption Notice of CCSDS 231.0-B-3, TC Synchronization and Channel

Coding

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-50-04:en:2014

SFS-EN 16603-50-25:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. CCSDS 232.0-B-3 adoptioilmoitus. TC avaruusdatan linkkiprotokolla
Space engineering. Adoption Notice of CCSDS 232.0-B-3, TC Space Data Link Protocol
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-50-04:en:2014

SFS-EN 16603-50-26:2022:en, 2022-07-15

Avaruustekniikka. CCSDS 232.1-B-2 adoptioilmoitus. Viestintäkäytömenettely-1
Space engineering. Adoption Notice of CCSDS 232.1-B-2, Communications Operation
Procedure-1

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16603-50-04:en:2014

53.040.20 Kuljettimien osat

SFS-EN ISO 340:2022:en, 2022-06-17

Conveyor belts. Laboratory scale flammability characteristics. Requirements and test
method (ISO 340:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 340:en:2013

SFS-EN ISO 7622-2:2022:en, 2022-07-15

Steel cord conveyor belts. Longitudinal traction test. Part 2: Measurement of tensile strength
(ISO 7622-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 7622-2:en:2015

53.080 Varastointilaitteet

SFS-EN 528:2021 + A1:2022:en, 2022-07-22

Hyllystöhissit. Turvallisuusvaatimukset

Rail dependent storage and retrieval equipment. Safety requirements for S/R machines

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 528:2021:en:2021

53.100 Maansiirtokoneet

SFS-EN ISO 19014-2:2022:en, 2022-07-08

Maansiirtokoneet. Turvallisuus. Osa 2: Ohjausjärjestelmän turvallisuuteen liittyvien osien laitteiston suunnittelu ja arvointi sekä arkkitehtuurin vaatimukset

Earth-moving machinery. Functional safety. Part 2: Design and evaluation of hardware and architecture requirements for safety-related parts of the control system (ISO 19014-2:2022)

Julkaisukieli: en

55.020 Pakkaukset ja jakelu, yleistä

SFS-EN 16247-4:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 4: Transport

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-4:2014

SFS-EN 16247-4:en:2014

SFS-EN ISO 16495:2022:en, 2022-06-17

Packaging. Transport packaging for dangerous goods. Test methods (ISO 16495:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16495:en:2014

55.080 Säkit. Pussit

SFS-EN 17427:2022:en, 2022-06-23

Packaging. Requirements and test scheme for carrier bags suitable for treatment in well-managed home composting installations

Julkaisukieli: en

55.100 Pullot. Astiat

SFS-EN 17665:2022:en, 2022-09-16

Pakkaukset. Testausmenetelmät ja vaatimukset muovisten korkkien ja kansien juomastioissa kiinni pysymisen osoittamiseksi

Packaging. Test methods and requirements to demonstrate that plastic caps and lids remain attached to beverage containers

Julkaisukieli: en

55.120 Säilykeastiat. Tölkit. Putkilot

SFS-EN 13045:2022:en, 2022-09-02

Packaging. Flexible cylindrical plastic tubes. Dimensions and tolerances

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13045:en:2009

55.140 Tynnyrit. Kanisterit

SFS-EN ISO 15750-3:2022:en, 2022-09-09

Packaging. Steel drums. Part 3: Inserted flange-type closure systems (ISO 15750-3:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN ISO 15750-3:en:2008

59.060.01 Tekstiilikuidut, yleistä

SFS-EN ISO 24584:2022:en, 2022-07-15

Textiles. Smart textiles. Test method for sheet resistance of conductive textiles using non-contact type (ISO 24584:2022)

Julkaisukieli: en

59.080.20 Langat

SFS-EN IEC 63203-201-1:2022:en, 2022-06-17

Wearable electronic devices and technologies - Part 201-1: Electronic textile - Measurement methods for basic properties of conductive yarns

Julkaisukieli: en

59.080.30 Tekstiilikankaat

SFS-EN IEC 63203-201-2:2022:en, 2022-06-17

Wearable electronic devices and technologies - Part 201-2: Electronic textile - Measurement methods for basic properties of conductive fabrics and insulation materials

Julkaisukieli: en

59.080.80 Älytekstiilit

SFS-EN 17673:2022:en, 2022-08-26

Protective clothing. Protection against heat and flame. Requirements and test methods for garments with integrated smart textiles and non textile elements

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63203-201-1:2022:en, 2022-06-17

Wearable electronic devices and technologies - Part 201-1: Electronic textile - Measurement methods for basic properties of conductive yarns

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 63203-201-2:2022:en, 2022-06-17

Wearable electronic devices and technologies - Part 201-2: Electronic textile - Measurement methods for basic properties of conductive fabrics and insulation materials

Julkaisukieli: en

59.140.30 Nahka ja turkikset

SFS-EN 13336:2022:en, 2022-08-05

Leather. Upholstery leather characteristics. Guide for selection of leather for furniture

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13336:en:2013

SFS-EN 16223-1:2022:en, 2022-07-15

Leather. Requirements for the designation and description of leather in upholstery and automotive interior applications. Part 1: Upholstery applications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16223:en:2013

SFS-EN 16223-2:2022:en, 2022-07-15

Leather. Requirements for the designation and description of leather in upholstery and automotive interior applications. Part 2: Automotive interior applications

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16223:en:2013

SFS-EN 17651:2022:en, 2022-07-15

Leather. Description, labelling and marking of leather goods

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 15701:2022:en, 2022-08-12

Leather. Tests for colour fastness. Colour fastness to migration into polymeric material (ISO 15701:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15701:en:2015

SFS-EN ISO 17072-2:2022:en, 2022-09-16

Leather. Chemical determination of metal content. Part 2: Total metal content (ISO 17072-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 17072-2:2019:en:2019

61.060 Jalkineet

SFS-EN ISO 20535:2022:en, 2022-08-12

Footwear. Test method for insoles and insocks. Dimensional change after cycle of wetting and drying (ISO 20535:2019)

Julkaisukieli: en

65.040.10 Kotieläintuotannon rakennukset ja laitteet

SFS-EN 13732:2022:en, 2022-07-15

Elin tarvikekoneet. Maidon tilasäiliöt. Toiminta-, turvallisuus- ja hygieniavaatimukset

Food processing machinery. Bulk milk coolers on farms. Requirements for performance, safety and hygiene

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13732:en:2013

65.060.70 Puutarhanhoitokoneet

SFS-EN 303447 V1.3.1:2022, 2022-07-15

Short Range Devices (SRD). Harmonised Standard for access to radio spectrum. Inductive loop systems for robotic mowers operating within the frequency range 100 Hz to 148,5 kHz

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

65.060.80 Metsäkoneet

SFS-EN ISO 11681-1:2022:en, 2022-06-03

Metsäkoneet. Moottorisahojen turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 1: Metsätöissä käytettävät moottorisahat

Machinery for forestry. Portable chain-saw safety requirements and testing. Part 1: Chain-saws for forest service (ISO 11681-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11681-1:en:2012

SFS-EN ISO 11681-2:2022:en, 2022-06-03

Metsäkoneet. Moottorisahojen turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 2: Puunhoitotöissä käytettäväät moottorisahat

Machinery for forestry. Portable chain-saw safety requirements and testing. Part 2: Chain-saws for tree service (ISO 11681-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11681-2:2012/A1:2017:en:2017

SFS-EN ISO 11681-2:en:2012

SFS-EN ISO 11850:2012/A2:2022:en, 2022-06-03

Machinery for forestry. General safety requirements. Amendment 2: Access to operator's station and maintenance locations (ISO 11850:2011/Amd 2:2022)

Julkaisukieli: en

65.080 Lannoitteet

SFS-EN 15749:2022:en, 2022-08-19

Fertilizers. Determination of sulfates content using three different methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15749:en:2010

65.160 Tupakka, tupakkatuotteet ja tupakkateollisuuden laitteet

SFS-EN 17647:2022:en, 2022-08-05

Sähkösavukkeet. Nestesäiliöiden valmistusta ja täyttöä sekä nesteen säilytystä koskevat yleiset periaatteet

General principles for manufacturing, filling and holding e-liquids for prefilled containers or products

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17648:2022:en, 2022-08-12

Sähkösavukkeiden nesteiden ainesosat

E-liquid ingredients

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 24199:2022:en, 2022-07-29

Sähkösavukkeet. Nikotiinipitoisuuden määritys. Kaasukromatografinen menetelmä Vapour products. Determination of nicotine in vapour product emissions. Gas chromatographic method (ISO 24199:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 24211:2022:en, 2022-09-30

Sähkösavukkeet. Päästöjen karbonyyliipitoisuuden määritys

Vapour products. Determination of selected carbonyls in vapour product emissions (ISO 24211:2022)

Julkaisukieli: en

67.050 Yleiset testaus- ja analysointimenetelmät

SFS-EN 17641:2022:en, 2022-09-16

Foodstuffs. Multimethod for the determination of aflatoxins, deoxynivalenol, fumonisins, ochratoxin A, T-2 toxin, HT-2 toxin and zearalenone by LC-MS/MS

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17644:2022:en, 2022-07-15

Foodstuffs. Detection of food allergens by liquid chromatography. mass spectrometry (LC-MS) methods. General considerations

Julkaisukieli: en

67.200.10 Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt

SFS-EN 14111:2022:en, 2022-07-08

Fat and oil derivatives. Fatty Acid Methyl Esters (FAME). Determination of iodine value

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14111:en:2003

67.250 Elintarvikkeiden kanssa kosketukseen joutuvat materiaalit ja tarvikkeet

SFS-EN 1186-2:2022:en, 2022-08-05

Elintarvikkeiden kanssa kosketuksessa olevat materiaalit ja tarvikkeet. Muovit. Osa 2:

Testimenetelmät kasviöljyyn tapahtuvan kokonaismigraation määrittämiseksi

Materials and articles in contact with foodstuffs. Plastics. Part 2: Test methods for overall migration in vegetable oils

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1186-10:2003:2003

SFS-EN 1186-10:en:2003

SFS-EN 1186-12:en:2003

SFS-EN 1186-2:2003

SFS-EN 1186-2:en:2003

SFS-EN 1186-4:2003

SFS-EN 1186-4:en:2003

SFS-EN 1186-6:2003

SFS-EN 1186-6:en:2003

SFS-EN 1186-8:2003

SFS-EN 1186-8:en:2003

SFS-EN 1186-3:2022:en, 2022-08-26

Elintarvikkeiden kanssa kosketuksessa olevat materiaalit ja tarvikkeet. Muovit. Osa 3: Testimenetelmät haihtuvien simulanteihin tapahtuvan kokonaismigraation määrittämiseksi Materials and articles in contact with foodstuffs. Plastics. Part 3: Test methods for overall migration in evaporable simulants

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1186-3:2003

SFS-EN 1186-3:en:2003

SFS-EN 1186-5:2003

SFS-EN 1186-5:en:2003

SFS-EN 1186-7:2003

SFS-EN 1186-7:en:2003

SFS-EN 1186-9:2003

SFS-EN 1186-9:en:2003

SFS-EN 1186-14:en:2003

SFS-EN 1186-15:en:2003

67.260 Elintarviketeollisuuden laitteistot ja laitteet

SFS-EN 12355:2022:en, 2022-08-05

Elintarvikekoneet. Kamaran-, nahana- ja kalvojen vuolukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset

Food processing machinery. Derinding-, skinning- and membrane removal machines. Safety and hygiene requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12355 + A1:en:2010

SFS-EN 13732:2022:en, 2022-07-15

Elintarvikekoneet. Maidon tilasäiliöt. Toiminta-, turvallisuus- ja hygieniavaatimukset

Food processing machinery. Bulk milk coolers on farms. Requirements for performance, safety and hygiene

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13732:en:2013

SFS-EN 13885:2022:en, 2022-08-05

Elintarvikekoneet. Leikkuukoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset

Food processing machinery. Clipping machines. Safety and hygiene requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13885 + A1:en:2010

71.040.10 Kemian laboratoriot. Laboratoriolaitteistot

SFS-EN 14175-8:2022:en, 2022-07-15

Vetokaapit. Osa 8: Radioaktiivisten aineiden käsittelyyn tarkoitettut vetokaapit

Fume cupboards. Part 8: Fume cupboards for work with radioactive materials

Julkaisukieli: en

71.040.40 Kemiaallinen analyysi

SFS-EN 50436-4:2022:en, 2022-08-05

Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 4: Connection and digital interface between the alcohol interlock and the vehicle

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50436-4:2019:en:2019

71.100.20 Teollisuuskäyttöön tarkoitettut kaasut

SFS-EN ISO 10298:2020/A1:2022:en, 2022-09-30

Gas cylinders. Gases and gas mixtures. Determination of toxicity for the selection of cylinder valve outlets. Amendment 1 (ISO 10298:2018/Amd 1:2021)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13338:2022:en, 2022-06-23

Gas cylinders. Gases and gas mixtures. Determination of corrosiveness for the selection of cylinder valve outlet (ISO 13338:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13338:2020:en:2020

71.100.35 Teollisuuden ja kotitalouksien desinfektioaineet

SFS-EN 14885:2022:en, 2022-08-05

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Kemiallisia desinfektioaineita ja antiseptisia aineita käsittelevien eurooppalaisten standardien soveltaminen

Chemical disinfectants and antiseptics. Application of European Standards for chemical disinfectants and antiseptics

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14885:2018:2018

SFS-EN 14885:2018:en:2018

CEN/TR 17296:2018:en:2018

SFS-EN 17422:2022:en, 2022-08-05

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Eläinlääketieteen alalla utareiden desinfioinnissa käytetty kvantitatiivinen pintatesti desinfointitehon arvioimiseksi.

Testimenetelmä ja vaatimukset (vaihe 2.2)

Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative surface test for the evaluation of teat disinfectants used in the veterinary area. Test method and requirements (phase 2 step 2)

Julkaisukieli: en

71.100.70 Kosmetiikka. Hygieniatarvikkeet

SFS-EN ISO 23674:2022:en, 2022-09-30

Cosmetics. Analytical methods. Direct determination of traces of mercury in cosmetics by thermal decomposition and atomic absorption spectrometry (mercury analyser) (ISO 23674:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 23821:2022:en, 2022-09-23

Cosmetics. Analytical methods. Determination of traces of mercury in cosmetics by atomic absorption spectrometry (AAS) cold vapour technology after pressure digestion (ISO 23821:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 24442:2022:en, 2022-07-01

Cosmetics. Sun protection test methods. In vivo determination of sunscreen UVA protection (ISO 24442:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN ISO 24442:en:2012

71.100.80 Vedenpuhdistuskemikaalit

SFS-EN 15031:2022:en, 2022-06-10

Chemicals used for treatment of swimming pool water. Aluminium based coagulants

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 15031:en:2014

SFS-EN 15796:2022:en, 2022-06-10

Chemicals used for treatment of swimming pool water. Calcium hypochlorite

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 15796:en:2010

SFS-EN 15797:2022:en, 2022-06-10

Chemicals used for the treatment of swimming pool water. Iron based coagulants

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15797:en:2010

SFS-EN 15798:2022:en, 2022-06-10

Products used for the treatment of swimming pool water. Filter media

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15798:en:2010

SFS-EN 15799:2022:en, 2022-06-10

Products used for treatment of swimming pool water. Powdered activated carbon

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15799:en:2010

SFS-EN 899:2022:en, 2022-06-10

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Sulfuric acid

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 899:en:2009

73.020 Kaivostoiminta ja louhokset

SFS-EN 16306:2022:en, 2022-09-23

Natural stone test methods. Determination of resistance of marble to thermal and moisture cycles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16306:en:2013

73.120 Mineraalien käsitellyssä käytettävät laitteet

SFS-EN 15163-1:2022:en, 2022-06-17

Luonnonkiveä louhivat ja työstävät koneet ja laitteistot. Turvallisuus. Osa 1: Kiinteitä timanttivaijerisahoja koskevat vaatimukset

Machines and installations for the exploitation and processing of natural stone. Safety. Part 1: Requirements for stationary diamond wire saws

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15163:2017:en:2017

SFS-EN 15163-2:2022:en, 2022-06-17

Luonnonkiveä louhivat ja työstävät koneet ja laitteistot. Turvallisuus. Osa 2: Siirrettäviä timanttivaijerisahoja koskevat vaatimukset

Machines and installations for the exploitation and processing of natural stone. Safety. Part 2: Requirements for transportable diamond wire saws

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15163:2017:en:2017

75.060 Maakaasu

SFS-EN ISO 10101-1:2022:en, 2022-09-30

Natural gas. Determination of water by the Karl Fischer method. Part 1: General requirements (ISO 10101-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10101-1:en:1998

SFS-EN ISO 10101-2:2022:en, 2022-09-30

Natural gas. Determination of water by the Karl Fischer method. Part 2: Volumetric procedure (ISO 10101-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10101-2:en:1998

75.080 Öljytuotteet, yleistä

SFS-EN 12916:2019 + A1:2022:en, 2022-08-12

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:en:2019

SFS-EN ISO 13736:2021/A1:2022:en, 2022-09-23

Determination of flash point. Abel closed-cup method. Amendment 1: Bias statement update (ISO 13736:2021/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 4259-4:2022:en, 2022-06-23

Petroleum and related products. Precision of measurement methods and results. Part 4: Use of statistical control charts to validate 'in-statistical-control' status for the execution of a standard test method in a single laboratory (ISO 4259-4:2021)

Julkaisukieli: en

75.140 Vahat, bitumipitoiset aineet ja muut öljytuotteet

SFS-EN 12847:2022:en, 2022-07-29

Bitumen and bituminous binders. Determination of settling tendency of bituminous emulsions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12847:en:2009

SFS-EN 12850:2022:en, 2022-07-29

Bitumen and bituminous binders. Determination of the pH value of bituminous emulsions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12850:en:2009

SFS-EN 17643:2022:en, 2022-07-29

Bitumen and bituminous binders. Determination of equi-shear modulus temperature and phase angle using a Dynamic Shear Rheometer (DSR). BTSV test

Julkaisukieli: en

75.180.10 Tutkimus-, poraus- ja tuotantolaitteet

SFS-EN ISO 19901-2:2022:en, 2022-07-15

Petroleum and natural gas industries. Specific requirements for offshore structures. Part 2: Seismic design procedures and criteria (ISO 19901-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19901-2:2017:en:2017

SFS-EN ISO 11114-2:en:2013

SFS-EN ISO 19905-3:2022:en, 2022-07-08

Petroleum and natural gas industries. Site-specific assessment of mobile offshore units. Part 3: Floating units (ISO 19905-3:2021)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19905-3:2019:en:2019

SFS-EN ISO 24200:2022:en, 2022-06-03

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Bulk material for offshore projects. Pipe support (ISO 24200:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 3421:2022:en, 2022-06-23

Petroleum and natural gas industries. Drilling and production equipment. Offshore conductor design, setting depth and installation (ISO 3421:2022)

Julkaisukieli: en

75.200 Öljytuotteiden ja maakaasun käsittelylaitteet

SFS-EN 17649:2022:en, 2022-08-12

Gas infrastructure. Safety Management System (SMS) and Pipeline Integrity Management System (PIMS). Functional requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15399:2018:en:2018

SFS-EN 16348:2013

SFS-EN 16348:en:2013

77.040.10 Metallien rikkova aineenkoetus

SFS-EN ISO 16808:2022:en, 2022-06-03

Metallic materials. Sheet and strip. Determination of biaxial stress-strain curve by means of bulge test with optical measuring systems (ISO 16808:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16808:en:2014

77.060 Metallien korroosio

SFS-EN ISO 16539:2022:en, 2022-07-01

Corrosion of metals and alloys. Accelerated cyclic corrosion tests with exposure to synthetic ocean water salt-deposition process. "Dry" and "wet" conditions at constant absolute humidity (ISO 16539:2013)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 21207:2022:en, 2022-07-01

Corrosion tests in artificial atmospheres. Accelerated corrosion tests involving alternate exposure to corrosion-promoting gases, neutral salt-spray and drying (ISO 21207:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 22479:2022:en, 2022-07-01

Corrosion of metals and alloys. Sulfur dioxide test in a humid atmosphere (fixed gas method) (ISO 22479:2019)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 24656:2022:en, 2022-06-10

Merellä sijaitsevien tuulirakenteiden katodinen suojaus

Cathodic protection of offshore wind structures (ISO 24656:2022)

Julkaisukieli: en

77.080.01 Rautametallit, yleistä

SFS-EN ISO 4943:2022:en, 2022-09-30

Steel and cast iron. Determination of copper content. Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 4943:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 24943:en:1992

77.120.10 Alumiini ja alumiiniseokset

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022, 2022-06-23

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 573-3:2019:2019

SFS-EN 573-3:2019:en:2019

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022:en, 2022-06-23

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 573-3:2019:2019

SFS-EN 573-3:2019:en:2019

77.140.50 Lattateräkset ja -puolivalmisteet

SFS-EN 10107:2022:en, 2022-09-16

Grain-oriented electrical steel strip and sheet delivered in the fully processed state

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10107:en:2014

77.150.10 Alumiinituotteet

SFS-EN 12392:2016 + A1:2022, 2022-07-29

Alumiini ja alumiiniseokset. Painelaitteiden valmistuksessa käytettävien muokattujen ja valettujen tuotteiden erikoisvaatimukset

Aluminium and aluminium alloys. Wrought products and cast products. Special requirements for products intended for the production of pressure equipment

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 12392:2016:2016

SFS-EN 12392:en:2016

SFS-EN 12392:2016 + A1:2022:en, 2022-07-29

Alumiini ja alumiiniseokset. Painelaitteiden valmistuksessa käytettävien muokattujen ja valettujen tuotteiden erikoisvaatimukset

Aluminium and aluminium alloys. Wrought products and cast products. Special requirements for products intended for the production of pressure equipment

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12392:2016:2016

SFS-EN 12392:en:2016

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022, 2022-06-23

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 573-3:2019:2019

SFS-EN 573-3:2019:en:2019

SFS-EN 573-3:2019 + A1:2022:en, 2022-06-23

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 573-3:2019:2019

SFS-EN 573-3:2019:en:2019

77.150.30 Kuparituotteet

SFS-EN 1978:2022:en, 2022-09-30

Kupari ja kupariseokset. Kuparikatodit

Copper and copper alloys. Copper cathodes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1978:en:1998

79.040 Puutavara, sahatukit ja sahatavara

SFS-EN 14081-2:2018 + A1:2022:en, 2022-06-17

Puurakenteet. Lujuuslajitelu rakenteellinen sahatavara suorakaidepoikkileikkauksella. Osa 2: Koneellinen lajittelu; typpitestauksen lisävaatimukset

Timber structures. Strength graded structural timber with rectangular cross section. Part 2:

Machine grading; additional requirements for type testing

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14081-2:2018:en:2018

SFS-EN 14734:2022:en, 2022-06-17

Durability of wood and wood-based products. Determination of treatability of timber species to be impregnated with wood preservatives. Laboratory method

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TR 14734:en:2004

SFS-EN 384:2016 + A2:2022:en, 2022-06-17

Structural timber. Determination of characteristic values of mechanical properties and density

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 384:2016 + A1:2018:en:2018

79.060.99 Muut puulevyt

SFS-EN 12369-3:2022:en, 2022-07-29

Puulevyt. Ominaisarvot rakenteelliseen suunnitteluun. Osa 3:Liimapuulevyt

Wood-based panels. Characteristic values for structural design. Part 3: Solid wood panels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12369-3:en:2009

SFS-EN 13353:2022:en, 2022-07-29
Liimapuulevyt. Vaatimukset
Solid wood panels (SWP). Requirements
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13353 + A1:en:2012

83.080.01 Muovit ja niiden testausmenetelmät

SFS-EN 17615:2022:en, 2022-06-17
Plastics. Environmental Aspects. Vocabulary
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 11403-2:2022:en, 2022-08-12
Plastics. Acquisition and presentation of comparable multipoint data. Part 2: Thermal and processing properties (ISO 11403-2:2022)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 11403-2:en:2013

SFS-EN ISO 22007-2:2022:en, 2022-07-08
Plastics. Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity. Part 2: Transient plane heat source (hot disc) method (ISO 22007-2:2022)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 22007-2:en:2015

83.080.20 Kestomuovit

SFS-EN ISO 1133-1:2022:en, 2022-07-15
Plastics. Determination of the melt mass-flow rate (MFR) and melt volume-flow rate (MVR) of thermoplastics. Part 1: Standard method (ISO 1133-1:2022)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 1133-1:en:2012

SFS-EN ISO 16396-2:2022:en, 2022-07-22
Plastics. Polyamide (PA) moulding and extrusion materials. Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 16396-2:2022)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 16396-2:2017:en:2017

83.140.10 Kalvot ja levyt

SFS-EN 17679:2022:en, 2022-07-08

Plastics. Plastic films. Determination of tear resistance using a trapezoidal test specimen with incision

Julkaisukieli: en

83.180 Sideaineet

SFS-EN 17460:2022:en, 2022-07-29

Kiskoliikenne. Kiskoajoneuvojen ja -osien kiinnitys

Railway applications. Adhesive bonding of rail vehicles and their components

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17668:2022:en, 2022-09-16

Adhesives for floor coverings. Preparation of adhesive application. Test methods for the determination of corresponding humidity of mineral substrates

Julkaisukieli: en

85.040 Massa

SFS-EN ISO 5270:2022:en, 2022-09-16

Pulps. Laboratory sheets. Determination of physical properties (ISO 5270:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN ISO 5270:en:2013

85.080.20 Pehmopaperi

SFS-EN ISO 12625-4:2022:en, 2022-09-23

Tissue paper and tissue products. Part 4: Determination of tensile strength, stretch at maximum force and tensile energy absorption (ISO 12625-4:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN ISO 12625-4:2016:en:2016

87.040 Maalit ja lakat

SFS-EN ISO 16474-2:2014/A1:2022:en, 2022-09-23

Paints and varnishes. Methods of exposure to laboratory light sources. Part 2: Xenon-arc lamps. Amendment 1: Classification of daylight filters (ISO 16474-2:2013/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19403-1:2022:en, 2022-07-01

Paints and varnishes. Wettability. Part 1: Vocabulary and general principles (ISO 19403-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19403-1:2020:en:2020

91.010.01 Rakennusteollisuus, yleistä

SFS-EN ISO 12006-3:2022:en, 2022-08-12

Building construction. Organization of information about construction works. Part 3: Framework for object-oriented information (ISO 12006-3:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12006-3:2016:en:2016

SFS-EN ISO 19650-4:2022:en, 2022-09-23

Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM). Information management using building information modelling. Part 4: Information exchange (ISO 19650-4:2022)

Julkaisukieli: en

91.010.20 Sopimukselliset näkökohdat

SFS-EN 17687:2022:en, 2022-08-26

Public procurement. Integrity and accountability. Requirements and guidance

Julkaisukieli: en

91.060.01 Rakennusosat, yleistä

SFS-EN 13823:2020 + A1:2022:en, 2022-07-29

Palokäyttäytymistestit rakennustuotteille. Rakennustuotteet, lukuun ottamatta lattianpäälysteitä, altistettuna yksittäisen palavan esineen testille (SBI)

Reaction to fire tests for building products. Building products excluding floorings exposed to the thermal attack by a single burning item

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13823:2020:en:2020

91.100.01 Rakennusmateriaalit, yleistä

SFS-EN 13823:2020 + A1:2022:en, 2022-07-29

Palokäyttäytymistestit rakennustuotteille. Rakennustuotteet, lukuun ottamatta lattianpäälysteitä, altistettuna yksittäisen palavan esineen testille (SBI)
Reaction to fire tests for building products. Building products excluding floorings exposed to the thermal attack by a single burning item

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13823:2020:en:2020

91.100.10 Sementti. Kipsi. Kalkki. Erikoislaastit

SFS-EN 13888-1:2022:en, 2022-09-23

Grouts for ceramic tiles. Part 1: Requirements, classification, designation, marking and labelling

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13888:en:2009

SFS-EN 13888-2:2022:en, 2022-09-23

Grouts for ceramic tiles. Part 2: Test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12808-1:en:2009

SFS-EN 12808-2:en:2009

SFS-EN 12808-3:en:2009

SFS-EN 12808-4/AC:en:2011

SFS-EN 12808-4:en:2009

SFS-EN 12808-5:en:2009

91.100.15 Mineraalimateriaalit ja tuotteet

SFS 7003:2022, 2022-09-09

Betonikivialineksilta eri käyttökohteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot

Characteristics and requirement levels of aggregates for concrete in different applications

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7003:2016

SFS 7005:2022, 2022-09-09

Sitomattomiin ja hydraulisesti sidottuihin materiaaleihin käytettäviltä kivialineksilta talonrakentamisessa, maa- ja vesirakentamisessa ja tienrakenteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot

Characteristics and requirement levels of aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in building construction, civil engineering work and road construction

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7005:2016

SFS 7040:2022, 2022-09-09

Laastikivialineksilta eri käyttökohteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot

Characteristics and requirement levels of aggregates for mortal in different applications

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7040:2016:2016

SFS-EN 16306:2022:en, 2022-09-23

Natural stone test methods. Determination of resistance of marble to thermal and moisture cycles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16306:en:2013

SFS-EN 932-3:2022:en, 2022-07-01

Kivialinesteen yleisten ominaisuuksien testaus. Osa 3: Yksinkertaistetun petrografisen kuvausmenetelmän ja terminologian

Tests for general properties of aggregates. Part 3: Procedure and terminology for simplified petrographic description

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 932-3 + A1:2003

SFS-EN 932-3 + A1:en:2003

91.100.23 Keraamiset laatat

SFS-EN ISO 10545-20:2022:en, 2022-07-15

Ceramic tiles. Part 20: Determination of deflection of ceramic tiles for calculating their radius of curvature (ISO 10545-20:2022)

Julkaisukieli: en

91.100.30 Betoni ja betonituotteet

SFS 5884:2022, 2022-09-09

Betonimurskeen maa- ja viherrakennuskäytön laadunvalvontajärjestelmä

Factory Production Control of crushed concrete for earth and landscape construction

Julkaisukieli: fi

Korvaat:

SFS 5884:2018:2018

91.100.50 Saumausmateriaalit

SFS-EN 12847:2022:en, 2022-07-29

Bitumen and bituminous binders. Determination of settling tendency of bituminous emulsions

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 12847:en:2009

SFS-EN 12850:2022:en, 2022-07-29

Bitumen and bituminous binders. Determination of the pH value of bituminous emulsions

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 12850:en:2009

SFS-EN 17643:2022:en, 2022-07-29

Bitumen and bituminous binders. Determination of equi-shear modulus temperature and phase angle using a Dynamic Shear Rheometer (DSR). BTSV test

Julkaisukieli: en

91.100.60 Lämmön- ja äänieristysmateriaalit

SFS-EN ISO 12623:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of short-term water absorption by partial immersion of preformed pipe insulation (ISO 12623:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13472:en:2013

SFS-EN ISO 12624:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of trace quantities of water-soluble chloride, fluoride, silicate, sodium ions and pH (ISO 12624:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13468:en:2001

SFS-EN ISO 12628:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of dimensions, squareness and linearity of preformed pipe insulation (ISO 12628:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13467:2018:en:2018

SFS-EN ISO 12629:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of water vapour transmission properties of preformed pipe insulation (ISO 12629:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13469:en:2013

SFS-EN ISO 18096:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of maximum service temperature for preformed pipe insulation (ISO 18096:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 14707:en:2013

SFS-EN ISO 18097:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of maximum service temperature (ISO 18097:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 14706:en:2013

SFS-EN ISO 18098:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of the apparent density of preformed pipe insulation (ISO 18098:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13470:en:2001

SFS-EN ISO 18099:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building equipment and industrial installations.

Determination of the coefficient of thermal expansion (ISO 18099:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13471:en:2001

SFS-EN ISO 29465:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building applications. Determination of length and width
(ISO 29465:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 822:en:2013

SFS-EN ISO 29468:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building applications. Determination of flatness (ISO
29468:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 825:en:2013

SFS-EN ISO 29768:2022:en, 2022-09-30

Thermal insulating products for building applications. Determination of linear dimensions of
test specimens (ISO 29768:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12085:en:2013

SFS-EN ISO 29770:2022:en, 2022-09-16

Thermal insulating products for building applications. Determination of thickness for
floating-floor insulating products (ISO 29770:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12431:en:2013

91.120.10 Rakennusten lämmöneristys

SFS-EN 16247-2:2022:en, 2022-08-26

Energy audits. Part 2: Buildings

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 16247-2:2014

SFS-EN 16247-2:en:2014

SFS-EN ISO 12241:2022:en, 2022-06-23

Lämmöneristäminen rakennusten laite-eristyksessä ja teollisuuskäytössä. Laskentasäännöt
Thermal insulation for building equipment and industrial installations. Calculation rules (ISO
12241:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12241:en:2008

91.120.25 Suojaus värähtelyiltä ja maanjäristyksiltä

SFS-EN 81-77:2022:en, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Hissit henkilöiden ja tavaroiden kuljettamiseen. Osa 77: Hissit seismisissä olosuhteissa

Safety rules for the construction and installations of lifts. Particular applications for passenger and goods passenger lifts. Part 77: Lifts subject to seismic conditions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-77:2018:en:2018

91.140.01 Talotekniikka, yleistä

SFS-EN 17609:2022:en, 2022-08-05

Kiinteistöautomatio ja ohjausjärjestelmät. Ohjausovellukset

Building automation and control systems. Control applications

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 12241:2022:en, 2022-06-23

Lämmöneristäminen rakennusten laite-eristyksessä ja teollisuuskäytössä. Laskentasäännöt

Thermal insulation for building equipment and industrial installations. Calculation rules (ISO 12241:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12241:en:2008

91.140.10 Keskuslämmitysjärjestelmät

SFS-EN 15502-2-1:2022:en, 2022-09-30

Kaasukäyttöiset keskuslämmityskattilat. Osa 2-1: Erityisstandardi C tyypin laitteille ja B2, B3 ja B5 tyypin laitteille, joiden nimellinen polttoaineteho on enintään 1 000 kW

Gas-fired central heating boilers. Part 2-1: Specific standard for type C appliances and type B2, B3 and B5 appliances of a nominal heat input not exceeding 1 000 kW

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15502-2-1:2013 + A1:2016:en:2016

91.140.30 Ilmanvaihto ja ilmastointi

SFS-EN 13141-8:2022:en, 2022-09-16

Ventilation for buildings. Performance testing of components/products for residential ventilation. Part 8: Performance testing of non-ducted mechanical supply and exhaust ventilation units (including heat recovery)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13141-8:en:2014

SFS-EN 1366-10:2022:en, 2022-09-30

Taloteknisten asennusten palonkestävyyskokeet. Osa 10: Savunhallintapellit ja rajoittimet

Fire resistance tests for service installations. Part 10: Smoke control dampers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1366-10:2011 + A1:2017:en:2017

SFS-EN 14511-1:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyttimet ja lämpöpumput. Osa 1: Käsitteet ja määritelmät Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 1: Terms and definitions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-1:2018:2018

SFS-EN 14511-1:2018:en:2018

SFS-EN 14511-2:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyttimet ja lämpöpumput. Osa 2: Testausolosuhteet Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 2: Test conditions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-2:2018:en:2018

SFS-EN 14511-3:2022:en, 2022-09-16

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdyttimet ja lämpöpumput. Osa 3: Testausmenetelmät Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 3: Test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-3:2018:en:2018

SFS-EN 14511-4:2022:en, 2022-09-16

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 4: Requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14511-4:2018:en:2018

SFS-EN 14825:2022:en, 2022-07-22

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitettut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdystimet ja lämpöpumput. Testaus ja luokitus osittaisella kuormituksella ja kausittaisen suorituskyky-kertoimen laskeminen

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps, with electrically driven compressors, for space heating and cooling, commercial and process cooling. Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14825:2018:en:2018

SFS-EN ISO 16890-2:2022:en, 2022-09-09

Air filters for general ventilation. Part 2: Measurement of fractional efficiency and air flow resistance (ISO 16890-2:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16890-2:2016:en:2016

SFS-EN ISO 16890-4:2022:en, 2022-09-09

Air filters for general ventilation. Part 4: Conditioning method to determine the minimum fractional test efficiency (ISO 16890-4:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 16890-4:2016:en:2016

SFS-EN ISO 29462:2022:en, 2022-09-09

Field testing of general ventilation filtration devices and systems for in situ removal efficiency by particle size and resistance to airflow (ISO 29462:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 29462:en:2013

91.140.50 Sähköjakelujärjestelmät

SFS-EN 50470-3:2022:en, 2022-06-17

Electricity metering equipment - Part 3: Particular requirements - Static meters for AC active energy (class indexes A, B and C)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50470-3:2007/A1:en:2018

SFS-EN 50470-3:en:2007

SFS-EN IEC 62055-31:2022:en, 2022-08-26

Electricity metering - Payment systems - Part 31: Particular requirements - Static payment meters for active energy (classes 0,5, 1 and 2)

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 62055-31:en:2006

SFS-EN IEC 62055-42:2022:en, 2022-09-16

Electricity metering - Payment systems - Part 42: Transaction Reference Numbers (TRN)

Julkaisukieli: en

91.140.60 Vedenjakelu

SFS-EN 1491:2022:en, 2022-07-29

Building valves. Expansion valves. Tests and requirements

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 1491:en:2000

SFS-EN 61770:2009/A12:2022:en, 2022-06-23

Electric appliances connected to the water mains - Avoidance of backsiphonage and failure of hose-sets

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 15874-1:2013/A1:2022:en, 2022-07-08

Plastics piping systems for hot and cold water installations. Polypropylene (PP). Part 1: General. Amendment 1: Impact test (ISO 15874-1:2013/Amd 1:2022)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 15874-2:2013/A2:2022:en, 2022-07-08

Plastics piping systems for hot and cold water installations. Polypropylene (PP). Part 2: Pipes. Amendment 2: Impact test (ISO 15874-2:2013/Amd 2:2022)

Julkaisukieli: en

91.140.65 Kuumavesivaraajat

SFS-EN 13203-2:2022:en, 2022-08-19

Kotitalouskäyttöön tarkoitettut kaasukäytöiset vedenlämmittimet. Osa 2. Energian kulutuksen arviointi

Gas-fired domestic appliances producing hot water. Part 2: Assessment of energy consumption

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 13203-2:2018:en:2018

SFS-EN 13203-3:2022:en, 2022-08-19

Gas-fired domestic appliances producing hot water. Part 3: Assessment of energy consumption of solar supported gas-fired appliances

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13203-3:en:2010

SFS-EN 13203-4:2022:en, 2022-08-19

Kotitalouskäyttöön tarkoitettut kaasukäyttöiset vedenlämmittimet. Osa 4. Kuumaa vettä ja sähköä tuottavien kaasukäyttöisten lämmön ja sähkön tuottolaitteiden energian kulutuksen arviointi

Gas-fired domestic appliances producing hot water. Part 4: Assessment of energy consumption of gas combined heat and power appliances (mCHP) producing hot water and electricity

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13203-4:2016:en:2016

SFS-EN 13203-5:2022:en, 2022-08-19

Kotitalouskäyttöön tarkoitettut kaasukäyttöiset vedenlämmittimet. Osa 5: Sähköiseen lämpöpumppuun liitettyjen kaasukäyttöisten laitteiden energian kulutuksen arviointi

Gas-fired domestic appliances producing hot water. Part 5: Assessment of energy consumption of gas-fired appliances combined with electrical heat pump

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13203-5:2018:en:2018

SFS-EN 13203-6:2022:en, 2022-08-19

Kotitalouskäyttöön tarkoitettut kaasukäyttöiset vedenlämmittimet. Osa 6: Adsorptio- ja absorptiolämpöpumppujen energian kulutuksen arviointi

Gas-fired domestic appliances producing hot water. Part 6: Assessment of energy consumption of adsorption and absorption heat pumps

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13203-6:2018:en:2018

SFS-EN 13203-7:2022:en, 2022-08-19

Gas-fired domestic appliances producing hot water. Part 7: Assessment of energy consumption of combination boilers equipped with a passive flue heat recovery device

Julkaisukieli: en

91.140.90 Hissit. Liukuportaat

SFS 7511:2022, 2022-09-09

Hissin etuoikeutettu käyttö pelastustoiminnan tukemiseen

Priority use of lifts to support rescue service

Julkaisukieli: fi

SFS-EN 81-21:2022, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettu hissit. Osa 21: Uudet henkilö- ja tavarahenkilöhissit käytössä olevissa rakennuksissa

Safety rules for the construction and installation of lifts. Lifts for the transport of persons and goods. Part 21: New passenger and goods passenger lifts in existing building

Julkaisukieli: fi/en

Korvaat:

SFS-EN 81-21:2018:2018

SFS-EN 81-21:2018:en:2018

SFS-EN 81-21:2022:en, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettu hissit. Osa 21: Uudet henkilö- ja tavarahenkilöhissit käytössä olevissa rakennuksissa

Safety rules for the construction and installation of lifts. Lifts for the transport of persons and goods. Part 21: New passenger and goods passenger lifts in existing building

Julkaisukieli: en

Korvaat:

SFS-EN 81-21:2018:2018

SFS-EN 81-21:2018:en:2018

SFS-EN 81-28:2022, 2022-06-17

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettu hissit. Osa 28: Henkilö- ja tavarahenkilöhissien kaukohälytys

Safety rules for the construction and installation of lifts. Lifts for the transport of persons and goods. Part 28: Remote alarm on passenger and goods passenger lifts

Julkaisukieli: fi/en

Korvaat:

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:en:2019

SFS-EN 81-28:2022:en, 2022-06-17

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettut hissit. Osa 28: Henkilö- ja tavarahenkilöhissien kaukohälytys
Safety rules for the construction and installation of lifts. Lifts for the transport of persons and goods. Part 28: Remote alarm on passenger and goods passenger lifts

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 81-28:2018 + AC:2019:en:2019

SFS-EN 81-58:2022, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Tarkastukset ja kokeet.

Osa 58: Hissikuilun ovien palonkestävyyskoe

Safety rules for the construction and installation of lifts. Examination and tests. Part 58:

Landing doors fire resistance test

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 81-58:2018:2018

SFS-EN 81-58:2018:en:2018

SFS-EN 81-58:2022:en, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Tarkastukset ja kokeet.

Osa 58: Hissikuilun ovien palonkestävyyskoe

Safety rules for the construction and installation of lifts. Examination and tests. Part 58:

Landing doors fire resistance test

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-58:2018:2018

SFS-EN 81-58:2018:en:2018

SFS-EN 81-70:2021 + A1:2022, 2022-07-15

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilö- ja tavarahenkilöhisssejä koskevat erityisaatimukset. Osa 70: Hissien esteettömyys henkilöille mukaan lukien vammaiset henkilöt

Safety rules for the construction and installation of lifts. Particular applications for passenger and goods passenger lift. Part 70: Accessibility to lifts for persons including persons with disability

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 81-70:2021:2021

SFS-EN 81-70:2021/Korjaus:2022:2022

SFS-EN 81-70:2021:en:2021

SFS-EN 81-70:2021 + A1:2022:en, 2022-07-15

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilö- ja tavarahenkilöhissejä koskevat erityisvaatimukset. Osa 70: Hissien esteettömyys henkilöille mukaan lukien vammaiset henkilöt

Safety rules for the construction and installation of lifts. Particular applications for passenger and goods passenger lift. Part 70: Accessibility to lifts for persons including persons with disability

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-70:2021:2021

SFS-EN 81-70:2021/Korjaus:2022:2022

SFS-EN 81-70:2021:en:2021

SFS-EN 81-71:2022, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Erityisovellukset henkilöhisseille ja tavarahenkilöhisseille. Osa 71: Suojaustoimenpiteet hissien ilkivaltaista vahingoittamista vastaan

Safety rules for the construction and installation of lifts. Particular applications to passenger lifts and goods passenger lifts. Part 71: Vandal resistant lifts

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 81-71:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 81-71:2018 + AC:2019:en:2019

SFS-EN 81-71:2022:en, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Erityisovellukset henkilöhisseille ja tavarahenkilöhisseille. Osa 71: Suojaustoimenpiteet hissien ilkivaltaista vahingoittamista vastaan

Safety rules for the construction and installation of lifts. Particular applications to passenger lifts and goods passenger lifts. Part 71: Vandal resistant lifts

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-71:2018 + AC:2019:2019

SFS-EN 81-71:2018 + AC:2019:en:2019

SFS-EN 81-77:2022:en, 2022-06-03

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Hissit henkilöiden ja tavaroiden kuljettamiseen. Osa 77: Hissit seismisissä olosuhteissa

Safety rules for the construction and installations of lifts. Particular applications for passenger and goods passenger lifts. Part 77: Lifts subject to seismic conditions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 81-77:2018:en:2018

91.190 Rakennusten täydentävät varusteet

SFS-EN 17610:2022:en, 2022-08-26

Building hardware. Environmental product declarations. Product category rules
complementary to EN 15804 for building hardware

Julkaisukieli: en

91.300 Rakennustuotteiden kansalliset soveltamisstandardit

SFS 7003:2022, 2022-09-09

Betonikivialineksilta eri käyttökohteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut
vaatimustasot

Characteristics and requirement levels of aggregates for concrete in different applications

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7003:2016

SFS 7005:2022, 2022-09-09

Sitomattomiin ja hydraulisesti sidottuihin materiaaleihin käytettäviltä kivialineksilta
talonrakentamisessa, maa- ja vesirakentamisessa ja tienrakenteissa vaadittavat
ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot

Characteristics and requirement levels of aggregates for unbound and hydraulically bound
materials for use in building construction, civil engineering work and road construction

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7005:2016

SFS 7040:2022, 2022-09-09

Laastikivialineksilta eri käyttökohteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut
vaatimustasot

Characteristics and requirement levels of aggregates for mortar in different applications

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7040:2016:2016

92.197 Toteutusstandardit: Geotekniikka ja pohjarakenteet

SFS 5884:2022, 2022-09-09

Betonimurskeen maa- ja viherrakennuskäytön laadunvalvontajärjestelmä

Factory Production Control of crushed concrete for earth and landscape construction

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 5884:2018:2018

SFS 7005:2022, 2022-09-09

Sitomattomiin ja hydraulisesti sidottuihin materiaaleihin käytettäviltä kivialineksilta talonrakentamisessa, maa- ja vesirakentamisessa ja tienrakenteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot

Characteristics and requirement levels of aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in building construction, civil engineering work and road construction

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 7005:2016

93.010 Yhdyskuntarakentaminen, yleistä

SFS-EN ISO 19650-4:2022:en, 2022-09-23

Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM). Information management using building information modelling. Part 4: Information exchange (ISO 19650-4:2022)

Julkaisukieli: en

93.020 Maanrakennuskohteet. Kaivannot. Perustukset. Maanalaiset rakennuskohteet

SFS 5884:2022, 2022-09-09

Betonimurskeen maa- ja viherrakennuskäytön laadunvalvontajärjestelmä
Factory Production Control of crushed concrete for earth and landscape construction

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 5884:2018:2018

SFS-EN 17542-1:2022:en, 2022-07-01

Maarakentaminen. Geotekniset laboratoriotestit. Osa 1: Murenemisen testistandardi
Earthworks. Geotechnical laboratory tests. Part 1: Degradability test standard
Julkaisukieli: en

SFS-EN 17542-2:2022:en, 2022-07-01

Maarakentaminen. Geotekniset laboratoriotestit. Osa 2: Murskaantumisen testistandardi
Earthworks. Geotechnical laboratory tests. Part 2: Fragmentability test standard
Julkaisukieli: en

SFS-EN 17542-3:2022:en, 2022-07-01

Maanrakennustyöt. Geotekniset laboratoriotestit. Osa 3: Metyleenisiniluku VBS maa- ja kivialineksille
Earthworks. Geotechnical laboratory tests. Part 3: Methylene blue value VBS on soils and rocks
Julkaisukieli: en

93.100 Rautatienrakentaminen

SFS-EN 13481-2:2022:en, 2022-07-22

Kiskoliikenne. Rata. Kiinnitysjärjestelmien vaatimukset. Osa 2: Betonisten ratapölkkyjen kiinnitysjärjestelmät

Railway applications. Track. Performance requirements for fastening systems. Part 2: Fastening systems for concrete sleepers in ballast

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13481-2:2012 + A1:2017:en:2017

SFS-EN 13481-3:2022:en, 2022-07-22

Kiskoliikenne. Rata. Kiinnitysjärjestelmien vaatimukset. Osa 3: Puisten ja polymeeristen komposiittiratapölkkyjen kiinnitysjärjestelmät

Railway applications. Track. Performance requirements for fastening systems. Part 3: Fastening systems for wood and polymeric composite sleepers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13481-3:en:2012

SFS-EN 13481-4:2022:en, 2022-07-22

Kiskoliikenne. Rata. Kiinnitysjärjestelmien vaatimukset. Osa 4: Teräksisten ratapölkkyjen kiinnitysjärjestelmät

Railway applications. Track. Performance requirements for fastening systems. Part 4: Fastening systems for steel sleepers in ballast

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13481-4:en:2012

SFS-EN 13481-5:2022:en, 2022-07-22

Kiskoliikenne. Rata. Kiinnitysjärjestelmien vaatimukset. Osa 5: Kiintoraiteen kiskonkiinnitysjärjestelmät

Railway applications. Track. Performance requirements for fastening systems. Part 5: Fastening systems for ballastless tracks

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13481-5:2012 + A1:2017:en:2017

SFS-EN 13481-7:2022:en, 2022-07-22

Kiskoliikenne. Rata. Kiinnitysjärjestelmien vaatimukset. Osa 7: Vaihteiden, vastakiskojen, eristettyjen kiskonliitosten ja kiskonliikuntalaitteiden erityiskiinnitysjärjestelmät
Railway applications. Track. Performance requirements for fastening systems. Part 7:
Fastening systems for switches and crossings, check rails, insulated rail joints and rail expansion devices

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13481-7:en:2012

SFS-EN 17495:2022:en, 2022-09-09

Kiskoliikenne. Akustiikka. Ääntä ja tärinää vaimentavien elastisten kiskokomponenttien dynaanisen jäykkyyden määritys. Jouustomateriaalit ja kiinnitysväliset
Railway Applications. Acoustics. Determination of the dynamic stiffness of elastic track components related to noise and vibration: Rail pads and rail fastening assemblies
Julkaisukieli: en

97.030 Kotikäyttöön tarkoitettut sähkölaitteet, yleistä

SFS-EN 61770:2009/A12:2022:en, 2022-06-23

Electric appliances connected to the water mains - Avoidance of backsiphonage and failure of hose-sets
Julkaisukieli: en

97.040.20 Keittolevyt, työskentelytasot, uunit ja muut vastaavat laitteet

SFS-EN 497:2022:en, 2022-06-17

Erityiset nestekaasulaitteet. Ulkona käytettäväät monitoimikeittimet. Keittimet, joiden halkaisija on yli 300 mm
Specification for dedicated liquefied petroleum gas appliances. Multi purpose boiling burners for outdoor use. Cooking vessels with a diameter greater than 300 mm
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 497:en:1998

97.040.50 Pienet keittiökoneet

SFS-EN IEC 60335-2-62:2022:en, 2022-07-15

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-62: Particular requirements for commercial electric rinsing sinks

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60335-2-62/A1:en:2008

SFS-EN 60335-2-62:en:2003

97.060 Pyykinpesukoneet ja muut vaatehuollon laitteet

SFS-EN 50706:2022:en, 2022-09-02

Household and similar electrical appliances - Particular requirements for electrically operated commercial rotary ironers

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-2-11:2022:en, 2022-07-15

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60335-2-11/A1:en:2015

SFS-EN 60335-2-11/A11:en:2013

SFS-EN 60335-2-11:2010/A2:2019:en:2019

SFS-EN 60335-2-11:en:2010

97.080 Puhdistuslaitteet

SFS-EN 17348:2022:en, 2022-06-03

Räjähdyssvaarallisten tilojen pölynimureiden suunnittelu- ja testausvaatimukset

Requirements for design and testing of vacuum cleaners for use in potentially explosive atmospheres

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60312-1:2017/A11:2022:en, 2022-08-12

Vacuum cleaners for household use - Part 1: Dry vacuum cleaners - Methods for measuring the performance

Julkaisukieli: en

97.120 Kotitalouskäyttöön tarkoitettut automaattiset säätöjärjestelmät

SFS-EN IEC 60730-2-14:2019/A1:2022:en, 2022-06-10

Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators

Julkaisukieli: en

97.130.20 Kaupan alan kylmäkoneet

SFS-EN IEC 60335-2-89:2022/A11:2022:en, 2022-08-19

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances and ice-makers with an incorporated or remote refrigerant unit or motor-compressor

Julkaisukieli: en

SFS-EN IEC 60335-2-89:2022:en, 2022-08-19

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances and ice-makers with an incorporated or remote refrigerant unit or motor-compressor

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60335-2-89/A1:en:2016

SFS-EN 60335-2-89:2010/A2:2017:en:2017

SFS-EN 60335-2-89:en:2010

97.140 Huonekalut

SFS-EN 1335-1:2022:en, 2022-07-08

Office furniture. Office work chair. Part 1: Dimensions. Determination of dimensions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1335-1 + AC:en:2000

97.150 Muut kuin tekstiililattianpäälysteet

SFS-EN ISO 11638:2022:en, 2022-07-29

Resilient floor coverings. Heterogeneous poly(vinyl chloride) flooring on foam. Specification (ISO 11638:2020, including corrected version 2021-09)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 651:en:2011

97.160 Kodin tekstiilit. Liinavaatteet

SFS-EN 16779-2:2022, 2022-07-29

Tekstiilistä valmistetut lastenhoitotarvikkeet. Vauvojen ja pikkulasten peittoja koskevat turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät. Osa 2: Pussilakanat (pois lukien peitto)

Textile child care articles. Safety requirements and test methods for children's cot duvets.

Part 2: Duvet covers (excluding duvet)

Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 16779-2:2022:en, 2022-07-29

Tekstiilistä valmistetut lastenhoitotarvikkeet. Vauvojen ja pikkulasten peittoja koskevat turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät. Osa 2: Pussilakanat (pois lukien peitto)

Textile child care articles. Safety requirements and test methods for children's cot duvets.

Part 2: Duvet covers (excluding duvet)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17667:2022:en, 2022-06-17

Test method. Determination of thermal resistance of filled textile articles and similar items using small guarded hotplate apparatus

Julkaisukieli: en

97.190 Lastentarvikkeet

SFS-EN 14344:2022:en, 2022-06-17

Lastenhoitotarvikkeet. Polkupyörissä käytettävät lastenistuimet. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät

Child care articles. Child seats for cycles. Safety requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14344:en:2004

SFS-EN 16779-2:2022, 2022-07-29

Tekstiilistä valmistetut lastenhoitotarvikkeet. Vauvojen ja pikkulasten peittoja koskevat turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät. Osa 2: Pussilakanat (pois lukien peitto)

Textile child care articles. Safety requirements and test methods for children's cot duvets.

Part 2: Duvet covers (excluding duvet)

Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 16779-2:2022:en, 2022-07-29

Tekstiilistä valmistetut lastenhoitotarvikkeet. Vauvojen ja pikkulasten peittoja koskevat turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät. Osa 2: Pussilakanat (pois lukien peitto)

Textile child care articles. Safety requirements and test methods for children's cot duvets.

Part 2: Duvet covers (excluding duvet)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17667:2022:en, 2022-06-17

Test method. Determination of thermal resistance of filled textile articles and similar items using small guarded hotplate apparatus

Julkaisukieli: en

97.195 Taide-esineet ja käsityötavarat

SFS-EN 17652:2022:en, 2022-09-16

Cultural heritage. Assessment and monitoring of archaeological deposits for preservation in situ

Julkaisukieli: en

SFS-EN 17655:2022:en, 2022-07-15

Conservation of cultural heritage. Determination of water absorption by contact sponge method

Julkaisukieli: en

97.200.30 Retkeilyvarusteet ja leirintäalueet

SFS-EN 17667:2022:en, 2022-06-17

Test method. Determination of thermal resistance of filled textile articles and similar items using small guarded hotplate apparatus

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 23537-1:2022:en, 2022-06-03

Makuupussien vaatimukset. Osa 1: Lämpöominaisuudet, massa ja mitat makuupusseille, joita käytetään yli -20°C lämpötiloissa

Requirements for sleeping bags. Part 1: Thermal, mass and dimensional requirements for sleeping bags designed for limit temperatures of -20°C and higher (ISO 23537-1:2022)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 23537-1:2016/A1:2018:en:2018

SFS-EN ISO 23537-1:2016:en:2016

97.220.10 Urheilutilat

SFS-EN 13451-3:2022, 2022-07-08

Uima-allasvarusteet. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitettujen uima-altaiden tulo- ja

poistoaukkojen sekä ilma- ja vesiefektien lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät

Swimming pool equipment. Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for inlets and outlets and water/air based water leisure features installed in pools for public use

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 13451-3 + A3:2016:2016

SFS-EN 13451-3 + A3:en:2016

SFS-EN 13451-3:2022:en, 2022-07-08

Uima-allasvarusteet. Osa 3: Yleiseen käyttöön tarkoitettujen uima-altaiden tulo- ja

poistoaukkojen sekä ilma- ja vesiefektien lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät

Swimming pool equipment. Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for inlets and outlets and water/air based water leisure features installed in pools for public use

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13451-3 + A3:2016:2016

SFS-EN 13451-3 + A3:en:2016

SFS-EN 17645:2022:en, 2022-09-02

Kotitalouksien uima-altaat. Ympäristöystävällisyys. Ulos asennettavien altaiden ja allasvarusteiden suorituskyvyn arviointi, menetelmät ja luokitus

Domestic swimming pools. Environmental performance efficiency. Performance evaluation, methodology, and classification of the use of outdoor pools and their equipment

Julkaisukieli: en

97.220.20 Talvirheiluvälaineet

SFS-EN ISO 18527-1:2022:en, 2022-06-03

Silmien- ja kasvojensuojaimet urheilukäyttöön. Osa 1: Laskettelu- ja lumilautailulaseja koskevat vaatimukset

Eye and face protection for sports use. Part 1: Requirements for downhill skiing and snowboarding goggles (ISO 18527-1:2021)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 174:en:2001

Kumotut SFS-standardit

SFS 3205

1979-10-30; 3. p.

Kaasupullojen tunnusmerkintä. Teollisuus- ja lääkintäkäyttö

Ryhmat: 01.070, 11.040.10, 23.020.30, 23.020.35

SFS 3205:en

1979-10-30; 1. p.

Kaasupullojen tunnusmerkintä. Teollisuus- ja lääkintäkäyttö

Ryhmat: 01.070, 11.040.10, 23.020.30, 23.020.35

SFS 3205:Sv

1979-10-30; 1. p.

Gasflaskor för industriellt och medicinskt bruk. Märkning för identifiering av innehållet

Ryhmat: 01.070, 11.040.10, 23.020.30, 23.020.35

SFS 3278

1985-08-26; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Vedyn, metaanin ja eteenin varastointi ja käyttö

Ryhmat: 23.020.30, 23.020.35

SFS 3278:en

1985-08-26; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Vedyn, metaanin ja eteenin varastointi ja käyttö

Ryhmat: 23.020.30, 23.020.35

SFS 3340

1977-03-14; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Koepaine, täytpaine, täytöaste ja kokorajoitukset

Ryhmat: 23.020.30, 23.020.35

SFS 3340:en

1977-03-14; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Koepaine, täytpaine, täytöaste ja kokorajoitukset

Ryhmat: 23.020.30

SFS 3341

1982-12-31; 3. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Täytpaine- ja tyhjennyslaitokset

Ryhmat: 23.020.30, 23.020.35

SFS 3342

1980-04-21; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Rakenne, valmistus, varustelu ja tarkastus

Ryhmat: 23.020.30, 23.020.35

SFS 3342:en

1983-04-25; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Rakenne, valmistus, varustelu ja tarkastus

Ryhmät: 23.020.30, 23.020.35

SFS 3343

1984-06-25; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Pullojen tarkastuspaikka

Ryhmät: 23.020.30, 23.020.35

SFS 3343:en

1984-06-25; 1. p.

Kuljetettavat kaasusäiliöt. Pullojen tarkastuspaikka

Ryhmät: 23.020.30, 23.020.35

SFS 5333

1987-06-29; 1. p.

Kaasupullot. Lieriömäiset liitännät venttiilien liittämistä varten enintään 300 baarin täytpaineisille pulloille

Ryhmät: 23.020.30, 23.020.35

SFS 5334

1987-06-29; 1. p.

Kaasupullojen venttiilit. Ulosottoliitäntä C3 (palovaaraton) ja varusteet. Enintään 300 baarin täytpaineisille pulloille

Ryhmät: 23.020.30, 23.020.35, 23.060.99

SFS-EN 50090-8:en

2001-01-29; 1. p.

Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 8: Conformity assessment of products

Ryhmät: 97.120

SFS-EN 50090-9-1:en

2004-09-27; 1. p.

Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 9-1: Installation requirements - Generic cabling for HBES Class

1 Twisted Pair

Ryhmät: 97.120

SFS-EN 50107-3:2018:en

2018-08-17; 1. p.

Product standard covering luminous signs with discharge lamps and/or LED (light emitting diodes) and/or EL (electroluminescent) lightsources with a nominal voltage not exceeding 1000 V, with the exclusion of general lighting,

traffic- or emergency related purpose

Ryhmät: 29.140.30

SFS-EN 50117-3:en

1996-06-03; 1. p.

Coaxial cables used in cabled distribution networks - Part 3: Sectional specification for outdoor drop cables

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50117-4:en

1996-06-03; 1. p.

Coaxial cables used in cabled distribution networks - Part 4: Sectional specification for distribution and trunk cables

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50117-5:en

1997-08-25; 1. p.

Coaxial cables used in cabled distribution networks - Part 5: Sectional specification for indoor drop cables for use in networks operating at frequencies between 5 MHz and 2150 MHz

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50117-6:en

1997-08-25; 1. p.

Coaxial cables used in cabled distribution networks - Part 6: Sectional specification for outdoor drop cables for use in networks operating at frequencies between 5 MHz and 2150 MHz

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50131-2-5:en

2009-02-16; 1. p.

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-5: Requirements for combined passive infrared and ultrasonic detectors

Ryhmät: 13.320

SFS-EN 50249:en

2003-01-27; 1. p.

Electromagnetic locators for buried pipes and cables - Performance and safety

Ryhmät: 17.220.20

SFS-EN 50261:en

1999-06-30; 0. p.

Railway applications - Mounting of electronic equipment

Ryhmät: 29.280, 45.060.10

SFS-EN 50281-2-1:en

1999-02-15; 1. p.

Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust - Part 2-1: Test methods - Methods for determining the minimum ignition temperatures of dust

Ryhmät: 29.260.20

SFS-EN 50285:en

1999-05-10; 1. p.

Energy efficiency of electric lamps for household use - Measurement methods

Ryhmät: 29.140.20, 29.140.30

SFS-EN 50289-1-13:en

2004-06-28; 1. p.

Communication cables - Specifications for test methods - Part 1-13: Electrical test methods - Coupling attenuation or screening attenuation of patch cords / coaxial cable assemblies / pre-connectorised cables

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50289-1-14:en

2004-06-28; 1. p.

Communication cables - Specifications for test methods - Part 1-14: Electrical test methods - Coupling attenuation or screening attenuation of connecting hardware

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50289-1-15:en

2004-09-27; 1. p.

Communication cables - Specifications for test methods - Part 1-15: Electromagnetic performance - Coupling attenuation of links and channels (Laboratory conditions)

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50289-1-16:en

2007-09-24; 1. p.

Communication cables - Specifications for test methods - Part 1-16: Electromagnetic performance - Coupling

attenuation of cable assemblies (Field conditions)

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50346

2003-02-17; 1. p.

Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Asennetun kaapeloinnin testaus

Ryhmät: 35.110

SFS-EN 50346/A1:en

2008-06-23; 1. p.

Information technology - Cabling installation - Testing of installed cabling

Ryhmät: 35.110

SFS-EN 50346/A2:en

2011-06-20; 1. p.

Information technology - Cabling installation - Testing of installed cabling

Ryhmät: 35.110

SFS-EN 50346:en

2003-02-17; 1. p.

Tietotekniikka. Kaapeloinnin asentaminen. Asennetun kaapeloinnin testaus

Ryhmät: 35.110

SFS-EN 50377-5-1:en

2003-09-29; 1. p.

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 5-1: Type EC terminated on IEC 60793-2 category

B1.1 singlemode fibre

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50377-9-1:en

2003-09-29; 1. p.

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 9-1: Type MT-RJ terminated on IEC 60793-2 category A1a and A1b multimode fibre

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50377-9-2:en

2004-06-28; 1. p.

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 9-2: Type MT-RJ terminated on IEC 60793-2 category

B1.1 singlemode fibre

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50377-10-1:en

2007-12-17; 1. p.

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 10-1: Type MU-PC simplex terminated on

IEC 60793-2-50 category B1.1 and B1.3 singlemode fibre, with full zirconia ferrule category C

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50377-10-2:en

2005-09-26; 1. p.

Connectors sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 10-2: MU-APC singlemode terminated on IEC 60793-2 category B1 fibre

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50377-13-2:en

2011-09-19; 1. p.

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 13-2: Type LX.5-PC DUPLEX terminated on IEC 60793-2-50 category B1.1 and B1.3 singlemode fibre, with full zirconia ferrule category U

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50377-13-3:en

2011-09-19; 1. p.

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 13-3: Type LX.5-APC DUPLEX terminated on IEC 60793-2-50 category B1.1 and B1.3 singlemode fibre, with full zirconia ferrule category U

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50378-3-1:en

2007-12-17; 1. p.

Passive components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 3-1: Type: 100/200 GHz DWDM module terminated on IEC 60793-2-50 category B1.1 and B1.3 single mode fibre

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50378-3-2:en

2007-12-17; 1. p.

Passive components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 3-2: Type 4 / 8 channel CWDM module terminated on IEC 60793-2-50 category B1.1 and B1.3 single mode fibre

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 50389:en

2006-01-23; 1. p.

Space product assurance - Wire-wrapping of high-reliability electrical connections

Ryhmät: 49.060

SFS-EN 50421:en

2006-09-11; 1. p.

Product standard to demonstrate the compliance of stand alone broadcast transmitters with the reference levels or the basic restrictions related to public human exposure to radio

frequency electromagnetic fields (30 MHz - 40 GHz)

Ryhmät: 13.280

SFS-EN 50464-3:en

2007-09-24; 1. p.

Three-phase oil-immersed distribution transformers 50 Hz, from 50 kVA to 2 500 kVA with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 3: Determination of the power rating of a transformer loaded with non-sinusoidal currents

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 50464-4/A1:en

2012-03-26; 1. p.

Three-phase oil-immersed distribution transformers 50 Hz, from 50 kVA to 2 500 kVA with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 4: Requirements and tests concerning pressurised corrugated tanks

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 50464-4:en

2007-09-24; 1. p.

Three-phase oil-immersed distribution transformers 50 Hz, from 50 kVA to 2 500 kVA with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 4: Requirements and tests concerning pressurised corrugated tanks

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 50468:en

2010-04-20; 1. p.

Resistibility requirements to overvoltages and overcurrents due to lightning for equipment having telecommunication ports

Ryhmät: 29.120.50, 91.120.40

SFS-EN 50476:en

2008-12-15; 1. p.

Product standard to demonstrate the compliance of broadcast station transmitters with the reference levels and the basic restrictions related to public exposure to radio frequency electromagnetic fields (3 MHz - 30 MHz)

Ryhmät: 13.280

SFS-EN 50482:en

2008-12-15; 1. p.

Instrument transformers - Three-phase inductive voltage transformers having U_m up to 52 kV

Ryhmät: 17.220.20

SFS-EN 50519:en

2010-10-11; 1. p.

Assessment of workers' exposure to electric and magnetic fields of industrial induction heating equipment

Ryhmät: 13.280, 25.180.10

SFS-EN 50541-2:en

2013-10-28; 1. p.

Three phase dry-type distribution transformers 50 Hz, from 100 kVA to 3 150 kVA, with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 2: Determination of loadability of a transformer loaded with non-sinusoidal current

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 50548/A1:en

2013-10-28; 1. p.

Junction boxes for photovoltaic modules

Ryhmät: 27.160

SFS-EN 50548/A2:en

2015-01-19; 1. p.

Junction boxes for photovoltaic modules

Ryhmät: 27.160

SFS-EN 50548:en

2011-09-19; 1. p.

Junction boxes for photovoltaic modules

Ryhmät: 27.160

SFS-EN 50588-1:2017:en

2017-09-29; 2. p.

Medium power transformers 50 Hz, with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 1: General requirements

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 50599:en

2014-09-22; 1. p.

Generic cabling systems - Specification for the testing of balanced communication cabling in accordance with EN 50173-4 - Screened straight patch cords and straight work area cords for class D applications - Detail specification

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50601:en

2014-05-26; 1. p.

Generic cabling systems - Specification for the testing of balanced communication cabling in accordance with EN 50173-4 - Unscreened straight patch cords and straight work area cords for class D applications - Detail specification

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50602:en

2014-05-26; 1. p.

Generic cabling systems - Specification for the testing of balanced communication cabling in accordance with EN 50173-4 - Unscreened straight patch cords and straight work area cords for class E applications - Detail specification

Ryhmät: 33.120.10

SFS-EN 50629:2015/A1:2016:en

2016-06-23; 1. p.

Energy performance of large power transformers ($Um > 36 \text{ kV}$ or $Sr = 40 \text{ MVA}$)

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 50629:2015/A2:2018:en

2018-01-26; 1. p.

Energy performance of large power transformers ($Um > 36 \text{ kV}$ or $Sr = 40 \text{ MVA}$)

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 50629:en

2015-10-05; 1. p.

Energy performance of large power transformers ($Um > 36 \text{ kV}$ or $Sr = 40 \text{ MVA}$)

Ryhmät: 29.180

SFS-EN 60044-7:en

2000-10-02; 1. p.

Instrument transformers - Part 7: Electronic voltage transformers

Ryhmät: 17.220.20

SFS-EN 60068-4:en

1996-06-03; 1. p.

Environmental testing - Part 4: Information for specification writers - Test summaries

Ryhmät: 19.040

SFS-EN 60097:en

2015-10-05; 1. p.

Grid systems for printed circuits

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 60146-1-3:en

2007-03-05; 1. p.

Semiconductor convertors - General requirements and line commutated convertors

- Part 1-3: Transformers and reactors

Ryhmät: 29.045, 29.180, 29.200

SFS-EN 60194

2006-11-27; 1. p.

Piirilevyjen suunnittelu, valmistus ja kokoonpano. Termit ja määritelmät

Ryhmät: 31.180, 31.190

SFS-EN 60194:en

2006-11-27; 1. p.

Piirilevyjen suunnittelu, valmistus ja kokoonpano. Termit ja määritelmät

Ryhmät: 31.180, 31.190

SFS-EN 60215/A1:en

1993-02-15; 1. p.

Safety requirements for radio transmitting equipment

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60215/A2:en

1995-02-13; 1. p.

Safety requirements for radio transmitting equipment

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60215:en

1992-12-07; 1. p.

Safety requirements for radio transmitting equipment

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60244-1:en

2000-05-09; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 1: General characteristics for broadcast transmitters

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60244-5:en

1995-01-02; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 5: Performance characteristics for television transmitters

Ryhmät: 33.060

SFS-EN 60244-8:en

1995-02-13; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 8: Performance characteristics of vestigial-sideband demodulators used for testing television transmitters and transposers

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60244-9:en

1995-02-13; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 9: Performance characteristics for television transposers

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60244-10:en

2007-06-25; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 10: Methods of measurement for television transmitters and transposers employing insertion test signals

Ryhmät: 33.160, 33.170

SFS-EN 60244-11:en

2007-06-25; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 11: Transposers for FM sound broadcasting

Ryhmät: 33.160, 33.170

SFS-EN 60244-12-1:en

1994-01-03; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 12: Guideline for drawing up descriptive leaflets for transmitters and transposers for sound and television broadcasting - Characteristics to be specified

Ryhmät: 33.060

SFS-EN 60244-12-2:en

1994-01-03; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 12: Guideline for drawing up descriptive leaflets for transmitters and transposers for sound and television broadcasting - Specification sheets

Ryhmät: 33.060

SFS-EN 60244-13:en

1994-01-03; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 13: Performance characteristics for FM sound broadcasting

Ryhmät: 33.060

SFS-EN 60244-14:en

1997-09-22; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 14: External intermodulation products caused by two or more transmitters using the same or adjacent antennas

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60244-15:en

2000-05-09; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 15: Amplitude-modulated transmitters for sound broadcasting

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 60335-2-61:2003/A11:201

2019-12-20; 1. p.

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-61: Particular requirements for thermal-storage room heaters

Ryhmät: 13.120, 97.100.10

SFS-EN 60519-2:en

2007-01-22; 1. p.

Safety in electroheat installations - Part 2: Particular requirements for resistance heating equipment

Ryhmät: 25.180.10

SFS-EN 60519-21:en

2009-06-22; 1. p.

Safety in electroheat installations - Part 21: Particular requirements for resistance heating equipment - Heating and melting glass equipment

Ryhmät: 25.180.10

SFS-EN 60574-21:en

1994-11-07; 1. p.

Audiovisual, video and television equipment and systems - Part 21: Video tape leader and trailer for education and training applications

Ryhmät: 33.160

SFS-EN 60598-2-6/A1:en

1997-08-25; 1. p.

Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 6: Luminaires with built-in transformers or convertors for filament lamps

Ryhmät: 29.140.40

SFS-EN 60598-2-6:en

1995-11-06; 1. p.

Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 6: Luminaires with built-in transformers or convertors for filament lamps

Ryhmät: 29.140.40

SFS-EN 60598-2-9:en

2015-10-05; 1. p.

Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 9: Photo and film luminaires (non-professional)

Ryhmät: 29.140.40, 37.040.10, 37.060.10

SFS-EN 60601-2-13/A1:en

2007-09-24; 1. p.

Medical electrical equipment - Part 2-13: Particular requirements for the safety and essential performance of anaesthetic systems

Ryhmät: 11.040.10

SFS-EN 60601-2-13:en

2006-09-11; 1. p.

Medical electrical equipment - Part 2-13: Particular requirements for the safety and essential performance of anaesthetic systems

Ryhmät: 11.040.10

SFS-EN 60604:en

1994-11-07; 1. p.

'Topflash/Flipflash' photographic flash lamp array

Ryhmät: 37.040

SFS-EN 60634:en

1995-09-25; 1. p.

Heat test source (H.T.S.) lamps for carrying out heating tests on luminaires

Ryhmät: 29.140.40

SFS-EN 60664-5:en

2008-03-25; 1. p.

Insulation coordination for equipment within low-voltage systems - Part 5: Comprehensive method for determining clearances and creepage distances equal to or less than 2 mm

Ryhmät: 29.080.30

SFS-EN 60669-2-1:en

2005-01-24; 1. p.

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic switches

Ryhmät: 29.120.40

SFS-EN 60679-6:en

2012-10-08; 1. p.

Quartz crystal controlled oscillators of assessed quality - Part 6: Phase jitter measurement method for quartz crystal oscillators and SAW oscillators - Application guidelines

Ryhmät: 31.140

SFS-EN 60704-2-3:2019/A11:2019

2019-08-23; 1. p.

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-3: Particular requirements for dishwashers

Ryhmät: 17.140.20, 97.040.40

SFS-EN 60747-5-1/A1:en

2002-06-28; 1. p.

Discrete semiconductor devices and integrated circuits - Part 5-1: Optoelectronic devices - General

Ryhmät: 31.080.01

SFS-EN 60747-5-1/A2:en

2002-11-11; 1. p.

Discrete semiconductor devices and integrated circuits - Part 5-1: Optoelectronic devices - General

Ryhmät: 31.080.99

SFS-EN 60747-5-1:en

2001-10-01; 1. p.

Discrete semiconductor devices and integrated circuits - Part 5-1: Optoelectronic devices - General

Ryhmät: 31.260

SFS-EN 60874-17:en

1997-11-03; 1. p.

Connectors for optical fibres and cables - Part 17: Sectional specification for fibre optic connector - Type F-05 (friction lock)

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 60933-3:en

1993-06-21; 1. p.

Audio, video and audiovisual systems - Interconnections and matching values - Part 3: Interface for the interconnection of ENG cameras and portable VTRs using non-composite signals, for 625 line/50 field systems

Ryhmät: 33.160

SFS-EN 61000-4-1:en

2007-09-24; 1. p.

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-1: Testing and measurement techniques - Overview of IEC 61000-4 series

Ryhmät: 33.100.01, 33.100.20

SFS-EN 61000-4-23:en

2001-05-21; 1. p.

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-23: Testing and measurement techniques - Test methods for protective devices for HEMP and other radiated disturbances

Ryhmät: 33.100.99

SFS-EN 61000-4-24:en

1997-09-22; 1. p.

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4: Testing and measurement techniques - Section 24: Test methods for protective devices for HEMP conducted disturbance

Ryhmät: 33.100

SFS-EN 61030:en

1993-06-21; 1. p.

Audio, video and audiovisual systems - Domestic Digital Bus (D2B)

Ryhmät: 33.160, 97.120

SFS-EN 61040:en

1993-06-21; 1. p.

Power and energy measuring detectors, instruments and equipment for laser radiation

Ryhmät: 31.260

SFS-EN 61192-1:en

2003-06-02; 1. p.

Workmanship requirements for soldered electronic assemblies - Part 1: General

Ryhmät: 31.190

SFS-EN 61192-2:en

2003-09-29; 1. p.

Workmanship requirements for soldered electronic assemblies- Part 2: Surface-mount assemblies

Ryhmät: 31.190

SFS-EN 61192-3:en

2003-06-02; 1. p.

Workmanship requirements for soldered electronic assemblies - Part 3: Through-hole mount assemblies

Ryhmät: 31.190

SFS-EN 61192-4:en

2003-06-02; 1. p.

Workmanship requirements for soldered electronic assemblies - Part 4: Terminal assemblies

Ryhmät: 31.190

SFS-EN 61192-5:en

2009-04-20; 1. p.

Workmanship requirements for soldered electronic assemblies - Part 5: Rework, modification and repair of soldered electronic assemblies

Ryhmät: 31.190

SFS-EN 61345:en

1999-03-08; 1. p.

UV test for photovoltaic (PV) modules

Ryhmät: 27.160

SFS-EN 61360-4:en

2005-09-26; 1. p.

Standard data element types with associated classification scheme for electric components - Part 4: IEC reference collection of standard data element types and component classes

Ryhmät: 31.020

SFS-EN 61360-5:en

2004-09-27; 1. p.

Standard data element types with associated classification scheme for electric components - Part 5: Extensions to the EXPRESS dictionary schema

Ryhmät: 31.020

SFS-EN 61566:en

1997-09-22; 1. p.

Measurement of exposure to radio-frequency electromagnetic fields - Field strength in the frequency range 100 kHz to 1 GHz

Ryhmät: 17.220

SFS-EN 61727:en

1995-12-04; 1. p.

Photovoltaic (PV) systems - Characteristics of the utility interface

Ryhmät: 27.160

SFS-EN 61733-1:en

1996-04-09; 1. p.

Measuring relays and protection equipment - Protection communication interfacing - Part 1: General

Ryhmät: 29.120.70, 35.200

SFS-EN 61788-11:en

2012-03-26; 1. p.

Superconductivity - Part 11: Residual resistance ratio measurement - Residual resistance ratio of Nb₃Sn composite superconductors

Ryhmät: 17.220, 29.050

SFS-EN 61937-2/A1:en

2013-01-21; 1. p.

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying

IEC 60958 - Part 2: Burst-info

Ryhmät: 33.160.30

SFS-EN 61937-2:en

2008-06-23; 1. p.

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 2: Burst-info

Ryhmät: 33.160.30

SFS-EN 61937-3:en

2010-02-15; 1. p.

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 3: Non-linear PCM bitstreams according to the AC-3 and enhanced AC-3 formats

Ryhmät: 33.160.30

SFS-EN 62014-1:en

2002-05-20; 1. p.

Electronic design automation libraries - Part 1: Input/Output buffer information specifications (IBIS version 3.2)

Ryhmät: 25.040

SFS-EN 62047-15:en

2015-09-14; 1. p.

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 15: Test method of bonding strength between PDMS and glass

Ryhmät: 31.080.99

SFS-EN 62104:en

2013-08-12; 1. p.

Characteristics of DAB receivers

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 62106:en

2015-08-10; 2. p.

Specification of the radio data system (RDS) for VHF/FM sound broadcasting in the frequency range from 87,5 MHz to 108,0 MHz

Ryhmät: 33.160.40

SFS-EN 62132-3:en

2008-01-21; 1. p.

Integrated circuits - Measurement of electromagnetic immunity, 150 kHz to 1 GHz - Part 3:

Bulk current injection (BCI) method

Ryhmät: 31.200

SFS-EN 62272-2:en

2007-09-24; 1. p.

Digital radio mondiale (DRM) - Part 2: Digital radio in the bands below 30 MHz - Methods of measurement for DRM

transmitters

Ryhmät: 33.060.20, 33.170

SFS-EN 62273-1:en

2007-09-24; 1. p.

Methods of measurement for radio transmitters - Part 1: Performance characteristics of terrestrial digital television transmitters

Ryhmät: 33.060.20, 33.170

SFS-EN 62394:en

2014-05-26; 1. p.

Service diagnostic interface for consumer electronics products and networks - Implementation for echonet

Ryhmät: 33.160.99, 35.110

SFS-EN 62448:en

2014-06-16; 1. p.

Multimedia systems and equipment - Multimedia e-publishing and e-books - Generic format for e-publishing

Ryhmät: 33.160.60, 35.240.30

SFS-EN 62481-1:en

2014-06-16; 1. p.

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 1: Architecture and protocols

Ryhmät: 33.160, 35.100.05, 35.110

SFS-EN 62481-2:en

2014-05-26; 1. p.

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 2: DLNA media formats

Ryhmät: 33.160, 35.100.05, 35.110

SFS-EN 62481-4:en

2014-09-22; 1. p.

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 4: DRM interoperability solutions (TA9)

Ryhmät: 33.160, 35.100.05, 35.110

SFS-EN 62481-5:en

2014-05-26; 1. p.

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 5: DLNA Device Profile guidelines

Ryhmät: 33.160, 35.100.05, 35.110

SFS-EN 62553:en

2013-05-06; 1. p.

Methods of measurement for digital network - Performance characteristics of terrestrial digital multimedia transmission network

Ryhmät: 33.170

SFS-EN 62701:en

2014-12-15; 1. p.

Fluids for electrotechnical applications - Recycled mineral insulating oils for transformers and switchgears

Ryhmät: 29.040

SFS-EN 62766-2-1:2017:en

2017-05-05; 1. p.

Consumer terminal function for access to IPTV and open internet multimedia services - Part 2-1: Media formats

Ryhmät: 33.170, 35.240.95

SFS-EN 62766-2-2:2017:en

2017-05-05; 1. p.

Consumer terminal function for access to IPTV and open internet multimedia services - Part 2-2: HTTP adaptive streaming

Ryhmät: 33.170, 35.240.95

SFS-EN 62766-3:2017:en

2017-05-05; 1. p.

Consumer terminal function for access to IPTV and open internet multimedia services - Part 3: Content metadata

Ryhmät: 33.170, 35.240.95

SFS-EN 62802:2017:en

2017-12-15; 1. p.

Measurement methods of a half-wavelength voltage and a chirp parameter for Mach-Zehnder optical modulators in high-frequency radio over fibre (RoF) Systems

Ryhmät: 33.060.20, 33.180.99

SFS-EN 62803:2016:en

2016-10-28; 1. p.

Transmitting equipment for radiocommunication - Frequency response of optical-to-electric conversion device in high-frequency radio over fibre systems - Measurement method

Ryhmät: 33.060.20

SFS-EN 80000-14:en

2009-10-12; 1. p.

Quantities and units - Part 14: Telebiometrics related to human physiology

Ryhmät: 01.060

SFS-EN 120007:en

1993-09-20; 1. p.

Blank Detail Specification: Liquid cristal displays - Monochrome LCDs without electronic circuit

Ryhmät: 31.120

SFS-EN 122001:en

1994-01-03; 1. p.

Blank Detail Specification: CECC military specification for radio frequency connectors
- Type MIL-C-39012

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122002:en

1994-11-07; 1. p.

Blank Detail Specification: Radio frequency coaxial connectors

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122110:en

1994-01-03; 1. p.

Sectional Specification: Radio frequency coaxial connectors - Series SMA

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122120:en

1994-11-07; 1. p.

Sectional Specification: Radio frequency coaxial connectors - Series BNC

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122130:en

1994-01-03; 1. p.

Sectional Specification: Radio frequency coaxial connectors - Series SMB

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122140:en

1994-01-03; 1. p.

Sectional Specification: Radio frequency coaxial connectors - Series SMC

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122150:en

1994-01-03; 1. p.

Sectional Specification: Radio frequency coaxial connectors - Series EIA flange

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122160:en

1994-01-03; 1. p.

Sectional Specification: Radio frequency coaxial connectors - Series SSMA

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 122170:en

1994-11-07; 1. p.

Sectional Specification: Radio frequency coaxial connectors - Series SSMB

Ryhmät: 33.120

SFS-EN 123100/A1:en

1996-06-03; 1. p.

Sectional Specification: Single and double-sided printed boards with plain holes

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123100:en

1993-09-20; 1. p.

Sectional Specification: Single and double-sided printed boards with plain holes

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123200/A1:en

1996-06-03; 1. p.

Sectional Specification: Single and double sided printed boards with plated-through holes

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123200:en

1993-09-20; 1. p.

Sectional Specification: Single and double sided printed boards with plated-through holes

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123300

1993-06-21; 1. p.

Elektroniikan komponenttien laadunvarmistusjärjestelmät. Monikerrosoospiorilevyt.

Alalajispesifikaatio

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123300/A1:en

1996-06-03; 1. p.

Sectional Specification: Multilayer printed boards

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123400/A2:en

1996-06-03; 1. p.

Sectional Specification: Flexible printed boards without through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123400:en

1993-09-20; 1. p.

Sectional Specification: Flexible printed boards without through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123400-800:en

1993-09-20; 1. p.

Capability Detail Specification: Flexible printed boards without through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123500/A2:en

1996-06-03; 1. p.

Sectional Specification: Flexible printed boards with through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123500:en

1993-09-20; 1. p.

Sectional Specification: Flexible printed boards with through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123500-800:en

1993-09-20; 1. p.

Capability Detail Specification: Flexible printed boards with through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123600:en

1997-05-05; 1. p.

Sectional Specification: Flex-rigid multilayer printed boards with through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123700:en

1997-05-05; 1. p.

Sectional Specification: Flex-rigid double sided printed board with through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 123800:en

1997-05-05; 1. p.

Sectional Specification: Flexible multilayer printed boards with through connections

Ryhmät: 31.180

SFS-EN 129000/A1:en

1995-12-04; 1. p.

Generic Specification: Fixed RF wound inductors

Ryhmät: 31.220

SFS-EN 129100/A1:en

1995-12-04; 1. p.

Sectional Specification: Wirewound surface mounting inductors

Ryhmät: 31.220

SFS-EN 130100:en

1998-01-05; 1. p.

Sectional Specification: Fixed polyethylene-terephthalate film dielectric metal foil capacitors for direct current

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 130101:en

1998-01-05; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed polyethylene-terephthalate film dielectric metal foil capacitors for direct current - Assessment level E

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 130102:en

1998-01-05; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed polyethylene-terephthalate film dielectric metal foil capacitors for direct current - Assessment level EZ

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 130200/A3:en

1999-02-15; 1. p.

Sectional Specification: Fixed tantalum capacitors with non-solid or solid electrolyte

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 130200:en

1994-11-07; 1. p.

Sectional Specification: Fixed tantalum capacitors with non-solid or solid electrolyte

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 130201/A2:en

1999-02-15; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed tantalum capacitors with solid electrolyte, porous anode (sub-family 3)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 130201:en

1994-11-07; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed tantalum capacitors with solid electrolyte, porous anode (sub-family 3)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 130202:en

1999-02-15; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed tantalum capacitors with non-solid electrolyte, porous anode (sub-family 2)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 132102:en

1996-12-02; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed multilayer ceramic surface mounting capacitors - Assessment level DZ

Ryhmät: 31.060.20

SFS-EN 134000:en

1995-02-13; 1. p.

Generic Specification: Variable capacitors (Qualification approval and capability approval)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 134100:en

1996-04-09; 1. p.

Sectional Specification: Variable capacitors (Qualification approval)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 134101:en

1995-12-04; 1. p.

Blank Detail Specification: Single turn disc trimmer capacitors (Qualification approval)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 134102:en

1995-12-04; 1. p.

Blank Detail Specification: Multi turn concentric capacitors (Qualification approval)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 134103:en

1995-12-04; 1. p.

Blank Detail Specification: Vane type air dielectric capacitor (Qualification approval)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 134104:en

1995-12-04; 1. p.

Blank Detail Specification: Compression type trimmer capacitors (Qualification approval)

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 135000:en

1993-09-20; 1. p.

Generic Specification: Travelling wave amplifier tubes

Ryhmät: 31.100

SFS-EN 135001:en

1993-09-20; 1. p.

Blank Detail Specification: C.W. power amplifier travelling wave tubes up to 500 Watts

Ryhmät: 31.100

SFS-EN 136001:en

1993-09-20; 1. p.

Blank Detail Specification: Pulsed magnetrons (Excluding frequency agile magnetrons)

Ryhmät: 31.100

SFS-EN 136002:en

1993-09-20; 1. p.

Blank Detail Specification: C.W. magnetrons for RF heating or cooking applications

Ryhmät: 31.100

SFS-EN 137000:en

1996-02-12; 1. p.

Generic Specification: Fixed aluminium electrolytic a.c. capacitors with non-solid electrolyte for use with motors

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 137100:en

1996-02-12; 1. p.

Sectional Specification: Fixed aluminium electrolytic a.c. capacitors with non-solid electrolyte for motor starter applications - Qualification approval

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 137101:en

1996-02-12; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed aluminium electrolytic a.c. capacitors with non-solid electrolyte for motor starter applications - Qualification approval

Ryhmät: 31.060

SFS-EN 180101:en

1995-11-06; 1. p.

Blank Detail Specification: Fixed fibre optic attenuators

Ryhmät: 33.180

SFS-EN 181101:en

1995-02-13; 1. p.

Blank Detail Specification: Fibre optic branching devices - Type: Non wavelength selective transmissive star

Ryhmät: 33.180

SFS-EN 181102:en

1995-02-13; 1. p.

Blank Detail Specification: Fibre optic branching devices - Type: Wavelength selective transmissive star

Ryhmät: 33.180

SFS-EN 181103:en

1998-03-09; 1. p.

Blank Detail Specification: Fibre optic branching devices - Type: Non wavelength selective transmissive star for telecommunication application

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 181104:en

1998-03-09; 1. p.

Blank Detail Specification: Fibre optic branching devices - Type: Wavelength selective transmissive star for telecommunication application

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 186220:en

2004-11-08; 1. p.

Sectional Specification: Connector sets for optical fibres and cables - Type LSC

Ryhmät: 33.180

SFS-EN 186230:en

2004-11-08; 1. p.

Sectional Specification: Connector sets for optical fibres and cables - Type LSF

Ryhmät: 33.180

SFS-EN 187103:en

2003-06-02; 1. p.

Family specification - Optical fibre cables for indoor applications

Ryhmät: 33.180.20

SFS-EN 187105:en

2002-09-09; 1. p.

Single mode optical cable (duct/direct buried installation)

Ryhmät: 33.180.10

SFS-EN 196403:en

1998-06-15; 1. p.

Blank Detail Specification: Push button switches - Assessment level Y

Ryhmät: 29.120

SFS-EN IEC 61010-2-120:2018:en

2018-04-27; 1. p.

Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus - Osa 2-120:

Erityisvaatimukset koneille

Ryhmät: 19.080

SFS-ISO 2444

1990-11-05; 0. p.

Rakennusten saumat. Sanastoa

Ryhmät: 01.040.91, 91.060.99

SFS-ISO 7077:1990:en

1990-11-05; 1. p.

Rakennusmittaus. Yleisiä periaatteita ja menetelmiä mittojen hyväksytävyyden todentamiseksi

Ryhmät: 91.200

SFS-ISO 7078

1990-11-05; 0. p.

Rakennustyömaan mittaukset. Käsitteitä ja ohjeita

Ryhmät: 01.040.91, 91.200

SFS-ISO 7737

1990-11-05; 0. p.

Rakennustoleranssit. Tarkkuustiedon esittäminen

Ryhmät: 17.040.10, 91.010.30

Uudet CENin julkaisut

Tässä osiossa luetellaan uudet CENin tekniset spesifikaatit (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.

01.120 Standardization. General rules

CEN/TR 17833:2022

Railway applications. Guidance for the use of simulations. Guidance for the use of simulations to demonstrate compliance with technical and regulatory requirements and on the introduction and development of simulation requirements into standards

03.100.02 Governance and ethics

CWA 17895:2022

Future of social responsibility

03.100.30 Management of human resources

CEN/TR 17884:2022

ICT accessibility competences. Guidelines for a more inclusive ICT development

CEN/TS 17834:2022

European Professional Ethics Framework for the ICT Profession (EU ICT Ethics)

03.220.20 Road transport

CEN ISO/TR 6026:2022

Electronic fee collection. Pre-study on the use of vehicle licence plate information and automatic number plate recognition (ANPR) technologies (ISO/TR 6026:2022)

03.220.40 Transport by water

CWA 17916:2022

Rooting nuisance (alien) aquatic plants. Control by means of rake method with a boat

03.240 Postal services

CEN/TS 14826:2022

Postal services. Automatic identification of items. Two dimensional bar code symbol print quality specification for machine readable Digital Postage Marks

07.120 Nanotechnologies

CEN ISO/TS 23302:2022

Nanotechnologies. Requirements and recommendations for the identification of measurands that characterise nano-objects and materials that contain them (ISO/TS 23302:2021)

11.080.20 Disinfectants and antiseptics

CEN/TR 17825:2022

Chemical disinfectants and antiseptics. Interpretation of water controls in EN 16615:2015

11.100.10 In vitro diagnostic test systems

CEN/TS 17811:2022

Molecular in vitro diagnostic examinations. Specifications for pre-examination processes for urine and other body fluids. Isolated cell free DNA

11.180.10 Aids and adaptation for moving

CWA 17913:2022

State of the art on the integration process of new physical assistance technologies such as exoskeletons

13.020 Environmental protection

CWA 17727:2022

City Resilience Development. Guide to combine disaster risk management and climate change adaptation. Historic areas

13.020.20 Environmental economics

CWA 17890:2022

Guide to the implementation of cool surfaces for buildings' envelope to mitigate the Urban Heat Island effects

13.020.55 Biobased products

CEN/TR 17559:2022

Algae and algae products. Food and feed applications: General overview of limits, procedures and analytical methods

13.030.01 Wastes in general

CEN/TS 17847:2022

Characterization of waste. Determination of selected low boiling point alcohols using gas chromatography with flame ionization detection after static head-space extraction (HS-GC-FID)

13.030.40 Installations and equipment for waste disposal and treatment

CWA 17866:2022

Key factors for the successful implementation of urban biowaste selective collection schemes

13.040.20 Ambient atmospheres

CWA 17934:2022

Real drive test method for collecting vehicle interior air quality data

13.080.01 Soil quality and pedology in general

CWA 17898:2022

Methodology to quantify the global agricultural crop footprint including soil impacts

13.200 Accident and disaster control

CWA 17727:2022

City Resilience Development. Guide to combine disaster risk management and climate change adaptation. Historic areas

13.220.99 Other standards related to protection against fire

CEN/TS 12101-11:2022

Smoke and heat control systems. Part 11: Horizontal flow powered ventilation systems for enclosed car parks

13.230 Explosion protection

CEN/TR 17838:2022

Use of plugs of bulk material in screw conveyors and product receivers for explosion isolation

13.300 Protection against dangerous goods

CEN/TR 15120:2022

Tanks for transport of dangerous goods. Guidance and recommendations for loading, transport and unloading

13.310 Protection against crime

CEN/TS 14383-6:2022

Prevention of crime. Urban planning and building design. Part 6: Schools and educational institutions

13.340.40 Hand and arm protection

CEN ISO/TR 8546:2022

Hand protection. Guidance for selection and use (ISO/TR 8546:2022)

17.140.30 Noise emitted by means of transport

CEN/TS 17812:2022

Determination of the acoustic properties of markings. The CPX measurement method

23.020.20 Vessels and containers mounted on vehicles

CEN/TR 15120:2022

Tanks for transport of dangerous goods. Guidance and recommendations for loading, transport and unloading

23.040.20 Plastics pipes

CEN ISO/TS 23818-2:2022

Assessment of conformity of plastics piping systems for the rehabilitation of existing pipelines. Part 2: Resin-fibre composite (RFC) material (ISO/TS 23818-2:2021)

CEN ISO/TS 23818-3:2022

Assessment of conformity of plastics piping systems for the rehabilitation of existing pipelines. Part 3: Unplasticised poly(vinyl chloride) (PVC-U) material (ISO/TS 23818-3:2021)

25.040.30 Industrial robots. Manipulators

CWA 17913:2022

State of the art on the integration process of new physical assistance technologies such as exoskeletons

35.020 Information technology (IT) in general

CEN/TR 17884:2022

ICT accessibility competences. Guidelines for a more inclusive ICT development

CEN/TS 17834:2022

European Professional Ethics Framework for the ICT Profession (EU ICT Ethics)

35.040.50 Automatic identification and data capture techniques

CEN/TS 14826:2022

Postal services. Automatic identification of items. Two dimensional bar code symbol print quality specification for machine readable Digital Postage Marks

35.080 Software

CEN/TR 17603-40:2022

Space engineering. Software engineering handbook

CEN/TR 17603-40-01:2022

Space engineering. Agile software development handbook

35.240.30 IT applications in information, documentation and publishing

CEN/TR 17862:2022

Guideline for the implementation of the Cinema Preservation Package (CPP) in EN 17650

35.240.50 IT applications in industry

CEN/TR 17859:2022

Service Modelling Language

35.240.60 IT applications in transport and trade

CEN ISO/TR 6026:2022

Electronic fee collection. Pre-study on the use of vehicle licence plate information and automatic number plate recognition (ANPR) technologies (ISO/TR 6026:2022)

CEN/TR 17828:2022

Road infrastructure. Automated vehicle interactions. Reference Framework Release 1

CEN/TR 17868:2022

Intelligent transport systems. EU-ICIP. ITS standards deliverables (2022)

CEN/TS 15531-5:2022

Public transport. Service interface for real-time information relating to public transport operations. Part 5: Functional service interfaces situation exchange: Situation exchange

CEN/TS 16157-6:2022

Intelligent transport systems. DATEX II data exchange specifications for traffic management and information. Part 6: Parking publications

CEN/TS 16614-5:2022

Public transport. Network and timetable exchange (NeTEx). Part 5: Alternative modes exchange format

CEN/TS 17249-5:2022

Intelligent transport systems. eSafety. Part 5: eCall for UNECE category L1 and L3 powered two-wheeled vehicles

35.240.69 IT applications in postal services

CEN/TS 14826:2022

Postal services. Automatic identification of items. Two dimensional bar code symbol print quality specification for machine readable Digital Postage Marks

37.060.99 Other standards related to cinematography

CEN/TR 17862:2022

Guideline for the implementation of the Cinema Preservation Package (CPP) in EN 17650

43.020 Road vehicles in general

CEN/TR 17828:2022

Road infrastructure. Automated vehicle interactions. Reference Framework Release 1

CWA 17934:2022

Real drive test method for collecting vehicle interior air quality data

45.020 Railway engineering in general

CEN/TR 17833:2022

Railway applications. Guidance for the use of simulations. Guidance for the use of simulations to demonstrate compliance with technical and regulatory requirements and on the introduction and development of simulation requirements into standards

45.060.01 Railway rolling stock in general

CEN/TS 17843:2022

Railway applications. Investigations on vehicles to quantify track loading in curve radii below 250 m

47.060 Inland navigation vessels

CWA 17916:2022

Rooting nuisance (alien) aquatic plants. Control by means of rake method with a boat

47.080 Small craft

CEN ISO/TS 23625:2022

Small craft. Lithium-ion batteries (ISO/TS 23625:2021)

49.025.50 Adhesives

CEN/TR 17603-32-21:2022

Space engineering. Adhesive bonding handbook

49.030.10 Screw threads

CEN/TR 17603-32-23:2022

Space engineering. Threaded fasteners handbook

49.030.99 Other fasteners

CEN/TR 17603-32-21:2022

Space engineering. Adhesive bonding handbook

CEN/TR 17603-32-22:2022

Space engineering. Insert design handbook

49.035 Components for aerospace construction

CEN/TR 17603-32-24:2022

Space engineering. Buckling of structures

CEN/TR 17603-32-25:2022

Space engineering. Mechanical shock design and verification handbook

CEN/TR 17603-32-26:2022

Space engineering. Spacecraft mechanical loads analysis handbook

49.140 Space systems and operations

CEN/CLC/TR 17603-10-03:2022

Space engineering. Testing guidelines

CEN/TR 17603-32-21:2022

Space engineering. Adhesive bonding handbook

CEN/TR 17603-32-22:2022

Space engineering. Insert design handbook

CEN/TR 17603-32-23:2022

Space engineering. Threaded fasteners handbook

CEN/TR 17603-32-24:2022
Space engineering. Buckling of structures

CEN/TR 17603-32-25:2022
Space engineering. Mechanical shock design and verification handbook

CEN/TR 17603-32-26:2022
Space engineering. Spacecraft mechanical loads analysis handbook

CEN/TR 17603-40:2022
Space engineering. Software engineering handbook

CEN/TR 17603-40-01:2022
Space engineering. Agile software development handbook

CEN/TR 17603-50:2022
Space engineering. Communication guidelines

53.040.20 Components for conveyors

CEN/TR 17838:2022
Use of plugs of bulk material in screw conveyors and product receivers for explosion isolation

65.120 Animal feeding stuffs

CEN/TR 17559:2022
Algae and algae products. Food and feed applications: General overview of limits, procedures and analytical methods

65.160 Tobacco, tobacco products and related equipment

CEN/TS 17633:2022
General principles and requirements for testing of quality and nicotine levels of electronic cigarette liquids

67.040 Food products in general

CEN/TR 17559:2022
Algae and algae products. Food and feed applications: General overview of limits, procedures and analytical methods

75.020 Extraction and processing of petroleum and natural gas

CEN ISO/TS 3250:2022
Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Calculation and reporting production efficiency in the operating phase (ISO/TS 3250:2021)

75.160.10 Solid fuels

CEN ISO/TS 21911-2:2022

Solid recovered fuels. Determination of self-heating. Part 2: Basket heating tests (ISO/TS 21911-2:2022)

77.140.40 Steels with special magnetic properties

CEN/TR 17856:2022

Measurement of the coating properties of non-oriented electrical steel

77.140.50 Flat steel products and semi-products

CEN/TR 17856:2022

Measurement of the coating properties of non-oriented electrical steel

83.120 Reinforced plastics

CWA 17896:2022

Test method for the evaluation of the adhesive properties of fibre reinforced polymer composite joints

83.180 Adhesives

CWA 17896:2022

Test method for the evaluation of the adhesive properties of fibre reinforced polymer composite joints

85.060 Paper and board

CEN/TS 17830:2022

Paper and board. Guidance on the application of Term 2.2 "Prohibited materials" of EN 643:2014

87.040 Paints and varnishes

CEN ISO/TS 19392-1:2022

Paints and varnishes. Coating systems for wind-turbine rotor blades. Part 1: Minimum requirements and weathering (ISO/TS 19392-1:2018)

CEN ISO/TS 19392-2:2022

Paints and varnishes. Coating systems for wind-turbine rotor blades. Part 2: Determination and evaluation of resistance to rain erosion using rotating arm (ISO/TS 19392-2:2018)

CEN ISO/TS 19392-3:2022

Paints and varnishes. Coating systems for wind-turbine rotor blades. Part 3: Determination and evaluation of resistance to rain erosion using water jet (ISO/TS 19392-3:2018)

91.020 Physical planning. Town planning

CEN/TS 14383-6:2022

Prevention of crime. Urban planning and building design. Part 6: Schools and educational institutions

91.060.20 Roofs

CWA 17890:2022

Guide to the implementation of cool surfaces for buildings' envelope to mitigate the Urban Heat Island effects

91.100.30 Concrete and concrete products

CEN/TR 17172:2022

Validation testing program on chloride penetration and carbonation standardized test methods

91.120.99 Other standards related to protection of and in buildings

CEN/TS 14383-6:2022

Prevention of crime. Urban planning and building design. Part 6: Schools and educational institutions

91.190 Building accessories

CEN/TS 17814:2022

Building hardware. Master Key System data protection. Guidance

93.080.30 Road equipment and installations

CEN/TS 17812:2022

Determination of the acoustic properties of markings. The CPX measurement method

93.080.99 Other standards related to road engineering

CEN/TR 17828:2022

Road infrastructure. Automated vehicle interactions. Reference Framework Release 1

97.150 Non-textile floor coverings

CEN/TR 17849:2022

Resilient, textile, laminate and modular mechanical locked floor coverings. Guidance on how to implement EN 14041:2004/AC:2006 under the Construction Products Regulation EU 305/2011 (CPR)

WTO-tietopiste

WTO:n kaupan teknisiä esteitä koskeva sopimus sekä terveys- ja kasvinsuojelutoimia koskeva sopimus sekä EY/EFTA-tietojenvaihtomenettely edellyttää tiedottamista valmisteilla olevista teknisistä määräyksistä, standardeista, ohjeista ja varmentamisjärjestelmistä.

Tässä luettelossa mainitaan uudet ehdotukset standardeiksi. Luettelossa ei kuitenkaan mainita CENin eikä CENELECcın laatimia standardiehdotuksia. Lisätietoja asiasta saa WTO-tietopisteestä, jota hoitaa Suomen Standardisoimislaitos SFS. Lisää tietoa WTO-tietopisteestä löytyy SFS:n nettisivuilta.

E905 - SFS 5973

Esikuva: SFS 5973:2010

Rakennuksissa käytettävät massiivi- ja lamellihiirret. Vaatimukset

Solid and laminated logs to be used in buildings. Requirements

RTT

E907 - SFS 4434 EHD

Esikuva: SFS 4434 EHD

Puuovien puuosien laatuvaatimukset

Wooden doors, quality requirements for wooden parts

RTT



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

Suomen Standardisoimisliitto SFS ry

Malminkatu 34, PL 130, 00101 Helsinki
p. 09 149 9331, www.sfs.fi, sales@sfs.fi

facebook.com/Stardardeista

[@Stardardeista](https://twitter.com/Stardardeista)

Suomen Standardisoimisliitto SFS ry