Euroopan unionin
virallinen lehti

C 209

Suomenkielinen laitos

Tiedonantoja ja ilmoituksia

61. vuosikerta

15. kesäkuuta 2018

Sisältö

IV *Tiedotteet*

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA VIRASTOJEN TIEDOTTEET

Euroopan komissio

2018/C 209/01 Komission tiedonanto räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäviksi tarkoitettuja laitteita ja suojajärjestelmiä koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/34/EU täytäntöönpanosta *(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)* ([1]) 1

2018/C 209/02 Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 765/2008, Euroopan parlamentin ja neuvoston päätöksen N:o 768/2008/EY, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1221/2009, täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto *(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)* ([1]) 12

2018/C 209/03 Henkilönsuojaimista ja neuvoston direktiivin 89/686/ETY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2016/425 täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto *(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)* ([1]) 17

2018/C 209/04 Komission tiedonanto tietyllä jännitealueella toimivien sähkölaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/35/EU täytäntöönpanosta *(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)* ([1]) 37

2018/C 209/05 Huviveneistä ja vesiskoottereista sekä direktiivin 94/25/EY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2013/53/EU täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto *(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)* ([1]) 137

FI

([1]) ETA:n kannalta merkityksellinen teksti.

IV

(Tiedotteet)

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA VIRASTOJEN TIEDOTTEET

EUROOPAN KOMISSIO

Komission tiedonanto räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäviksi tarkoitettuja laitteita ja suojajärjestelmiä koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/34/EU täytäntöönpanosta

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2018/C 209/01)

ESO:n viitenumero ([1])	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimusten-mukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsittelykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsittelykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Paino- ja lakkauskoneet mukaan lukien esipainokoneet	8.4.2016		
CEN	EN 1127-1:2011 Räjähdysvaaralliset tilat. Räjähdyksen esto ja suojaus. Osa 1: Peruskäsitteet ja menetelmät	8.4.2016		
CEN	EN 1127-2:2014 Räjähdysvaaralliset tilat. Räjähdysten esto ja suojaus. Osa 2: Kaivoksia koskevat perusteet ja menetelmät	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Kaivosten räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitetut laitteet ja komponentit	8.4.2016		
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2015 Trukit. Turvallisuusvaatimukset ja todentaminen. Täydentävät vaatimukset käytölle räjähdysvaarallisissa tiloissa	8.4.2016		
CEN	EN 1834-1:2000 Mäntäpolttomoottorit. Räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettävien moottorien turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Ryhmän II moottorit syttyvissä kaasu- ja höyry-ympäristöissä	8.4.2016		
CEN	EN 1834-2:2000 Mäntäpolttomoottorit. Räjähdysalttiissa tiloissa toimivien moottorien suunnittelun ja valmistuksen turvallisuusvaatimukset. Osa 2: Ryhmä I maanalaisessa työssä käytettävät, kaivoskaasuille ja/tai syttymisherkälle pölylle alttiina olevat moottorit	8.4.2016		
CEN	EN 1834-3:2000 Mäntäpolttomoottorit. Räjähdysalttiissa tiloissa toimivien moottorien suunnittelun ja valmistuksen turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Ryhmän II moottorit, jotka on tarkoitettu käytettäviksi syttyvissä pöly-ympäristöissä	8.4.2016		
CEN	EN 1839:2017 Kaasujen ja höyryjen räjähdysrajojen määrittäminen sekä palavien kaasujen ja höyryjen rajahappipitoisuuden (LOC) määrittäminen	9.6.2017	EN 1839:2012 EN 14756:2006 Huomautus 2.1	11.1.2018
CEN	EN 1953:2013 Pinnoitemateriaalien sumutus- ja ruiskutuslaitteet. Turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Pinnoituslaitokset. Kasto- ja elektroforeesimaalauslaitteet orgaanisille nestepinnoitteille. Turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Pinnoitusmateriaalien paineenalaiseen syöttöön ja kierrättämiseen tarkoitetut koneet. Turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Pinnoitusaineiden sekoituslaitteet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Autojen korjausmaalauksessa käytettävät sekoituslaitteet	8.4.2016		
CEN	EN 13012:2012 Jakeluasemat. Polttoaineiden jakelulaitteiden täyttöventtiilien rakenne ja toiminnalliset vaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 13160-1:2003 Vuodonilmaisujärjestelmät. Osa 1: Yleiset periaatteet	8.4.2016		
CEN	EN 13237:2012 Räjähdysvaaralliset tilat. Räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitettujen laitteiden ja suojausjärjestelmien termejä ja määritelmiä	8.4.2016		
CEN	EN 13463-2:2004 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 2: Suojaus virtausta rajoittavalla koteloinnilla ”fr”	8.4.2016		
CEN	EN 13463-3:2005 Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Osa 3: Suojaus räjähdyspaineenkestävällä koteloinnilla ”d”	8.4.2016		
CEN	EN 13616-1:2016 Nestemäisten polttoaineiden kiinteiden säiliöiden ylitäytön estolaite. Osa 1: Ylitäytön estolaite sulkulaitteella	12.8.2016	EN 13616:2004 Huomautus 2.1	11.7.2017
CEN	EN 13617-1:2012 Palavien nesteiden jakeluasemat. Osa 1: Jakelulaitteiden rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 13617-2:2012 Palavien nesteiden jakeluasemat. Osa 2: Jakelulaitteissa käytettävien murtoliittimien rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 13617-3:2012 Palavien nesteiden jakeluasemat. Osa 3: Letkurikkoventtiilin rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13617-4:2012 Jakeluasemat. Osa 4: Jakelulaitteissa käytettävien nivelien rakenteen ja toiminnan turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 13760:2003 Nestekaasun ajoneuvokäyttö. Jakelulaitteet kevyen ja raskaan liikenteen ajoneuvoille. Täyttöventtiilin mitoitus ja testausvaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 13852-1:2013 Nosturit. Offshorenosturit. Osa 1: Offshorenosturit yleiskäyttöön	8.4.2016		
CEN	EN 14034-1:2004+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 1: Pölypilvien enimmäisräjähdyspaineen pmax määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 14034-2:2006+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 2: Pölypilvien suurimman räjähdyspaineen nousunopeuden (dp/dt)max määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 14034-3:2006+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 3: Pölypilvien alemman räjähdysrajan LEL määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 14034-4:2004+A1:2011 Pölypilvien räjähdysominaisuuksien määrittäminen. Osa 4: Pölypilvien rajahappipitoisuuden LOC määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 14373:2005 Räjähdyksen tukahduttamisjärjestelmät	8.4.2016		
CEN	EN 14460:2018 Räjähdyksenkestävät laitteet	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 14460:2006 Huomautus 2.1	31.7.2018
CEN	EN 14491:2012 Pölyräjähdysten paineenkevennysjärjestelmät	8.4.2016		
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Nosturi. Konekäyttöiset vinssit ja nostimet. Osa 2: Konekäyttöiset vinssit	8.4.2016		
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Nosturit. Konekäyttöiset vinssit ja nostimet. Osa 2: Konekäyttöiset nostimet	8.4.2016		
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Kaasujen ja höyryjen syttymislämpötilan määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 14591-1:2004 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisessa kaivostoiminnassa. Suojausjärjestelmät. Osa 1: 2 barin räjähdyksenkestävä tuuletusrakenne	8.4.2016		
	EN 14591-1:2004/AC:2006			
CEN	EN 14591-2:2007 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisissa kaivoksissa. Suojausjärjestelmät. Osa 2: Passiiviset vesikaukaloesteet	8.4.2016		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisessa kaivostoiminnassa. Suojausjärjestelmät. Osa 4: Louhintavaunujen automaattiset sammutusjärjestelmät	8.4.2016		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			
CEN	EN 14677:2008 Koneturvallisuus. Romupohjainen teräksenvalmistus. Sulan teräksen käsittelyssä käytettävät koneet ja laitteet	8.4.2016		
CEN	EN 14678-1:2013 Nestekaasulaitteet ja -varusteet. Nestekaasulaitteiden rakenne ja toiminta nestekaasuajoneuvojen tankkausasemalla. Osa 1: Jakelulaitteet	8.4.2016		
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Teollisuusuunit ja niihin liittyvät laitteet. Valokaariuunissa valmistettavan teräksen valmistuksessa käytettävien koneiden ja laitteiden turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		
CEN	EN 14797:2006 Räjähdyspaineen kevennyslaitteet	8.4.2016		
CEN	EN 14973:2015 Maanalaisissa asennuksissa käytettävät kuljetushihnat. Sähköisiä ominaisuuksia ja syttyvyyttä koskevat turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14983:2007 Räjähdyksen esto ja suojaus maanalaisissa kaivoksissa. Kaivoskaasujen poistoon tarkoitetut laitteet ja suojausjärjestelmät	8.4.2016		
CEN	EN 14986:2017 Räjähdysvaarallisessa ilmaseoksessa toimivien puhaltimien suunnittelu	9.6.2017	EN 14986:2007 Huomautus 2.1	31.1.2020
CEN	EN 14994:2007 Kaasuräjähdyksiä keventävät suojausjärjestelmät	8.4.2016		
CEN	EN 15089:2009 Räjähdyksen eristämisjärjestelmät	8.4.2016		
CEN	EN 15188:2007 Pölykasautumien itsesyttymiskäyttäytymisen määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 15198:2007 Räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitettujen muiden kuin sähkölaitteiden ja komponenttien riskin arvioinnin menetelmä	8.4.2016		
CEN	EN 15233:2007 Räjähdysvaarallisten tilojen suojausjärjestelmien toiminnallisen turvallisuuden arvioinnin menetelmä	8.4.2016		
CEN	EN 15268:2008 Jakeluasemat. Turvallisuusvaatimukset uppopumppujärjestelmien rakenteelle ja toiminnalle.	8.4.2016		
CEN	EN 15794:2009 Palavien nesteiden räjähdyspisteen määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 15967:2011 Kaasujen ja höyryjen enimmäisräjähdyspaineen ja suurimman räjähdyspaineen nousunopeuden määrittäminen	8.4.2016		
CEN	EN 16009:2011 Liekittömät räjähdyksen kevennyslaitteet	8.4.2016		
CEN	EN 16020:2011 Räjähdyksen suuntaajat	8.4.2016		
CEN	EN 16447:2014 Räjähdyksen eristävät läppäventtiilit	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 16852:2016 Liekinpysäyttimet. Toimintavaatimukset, testausmenetelmät ja käyttörajoitukset (ISO 16852:2016)	9.6.2017	EN ISO 16852:2010 Huomautus 2.1	30.11.2017
CEN	EN ISO/IEC 80079-20-2:2016 Räjähdysvaaralliset tilat. Osa 20-2: Materiaaliominaisuudet. Palavan pölyn testausmenetelmät (ISO/IEC 80079-20-2:2016)	9.3.2018	EN 13821:2002 Huomautus 2.1	30.9.2018
	EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017			
CEN	EN ISO 80079-36:2016 Räjähdysvaaralliset tilat. Osa 36: Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Perusmenetelmät ja vaatimukset (ISO 80079-36:2016)	12.8.2016	EN 13463-1:2009 Huomautus 2.1	31.10.2019
CEN	EN ISO 80079-37:2016 Räjähdysvaaralliset tilat. Osa 37: Räjähdysvaarallisten tilojen muut kuin sähkölaitteet. Muut kuin sähköiset suojaustyypit. Suojaus rakenteellisella turvallisuudella "c", suojaus syttymislähteiden valvonnalla "b", suojaus nesteeseen upottamalla "k" (ISO 80079-37:2016)	12.8.2016	EN 13463-5:2011 EN 13463-6:2005 EN 13463-8:2003 Huomautus 2.1	31.10.2019
Cenelec	EN 50050-1:2013 Sähköstaattiset kädessä pidettävät ruiskutuslaitteet – Turvallisuusvaatimukset – Osa 1: Kädessä pidettävät ruiskutuslaitteet palaville nestemäisille pinnoitusmateriaaleille.	8.4.2016	EN 50050:2006 Huomautus 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-2:2013 Sähköstaattiset kädessä pidettävät ruiskutuslaitteet – Turvallisuusvaatimukset – Osa 2: Kädessä pidettävät ruiskutuslaitteet palaville jauhemaisille pinnoitusmateriaaleille.	8.4.2016	EN 50050:2006 Huomautus 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-3:2013 Sähköstaattiset kädessä pidettävät ruiskutuslaitteet – Turvallisuusvaatimukset – Osa 3: Kädessä pidettävät ruiskutuslaitteet palaville flokkimaisille pinnoitusmateriaaleille.	8.4.2016	EN 50050:2006 Huomautus 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50104:2010 Hapen toteamiseen ja mittaamiseen käytetyt sähkölaitteet – Suorituskykyvaatimukset ja testausmenetelmät	8.4.2016		
Cenelec	EN 50176:2009 Kiinteät sähköstaattiset materiaalien pinnoittamiseen syttyvällä päällystysnesteellä tarkoitut laitteet – Turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50177:2009 Kiinteät sähköstaattiset materiaalien pinnoittamiseen syttyvällä jauheella tarkoitut laitteet – Turvallisuusvaatimukset	8.4.2016		
	EN 50177:2009/A1:2012	8.4.2016	Huomautus 3	8.4.2016
Cenelec	EN 50223:2015 Kiinteät sähköstaattiset syttyvien hiutaleiden ruiskutuslaitteet – Turvallisuusvaatimukset	8.4.2016	EN 50223:2010 Huomautus 2.1	13.4.2018
Cenelec	EN 50271:2010 Syttyvien kaasujen, myrkyllisten kaasujen ja hapen ilmaisemiseen ja mittaamiseen käytetyt sähkölaitteet – Vaatimukset ja testit ohjelmistoja ja/tai digitaalitekniikkaa käyttäville laitteille	8.4.2016		
Cenelec	EN 50281-2-1:1998 Palavaa pölyä sisältävissä tiloissa käytettävät sähkölaitteet – Osa 2:Testimenetelmät – Luku 1: Pölyn pienimmän syttymislämpötilan määrittämisenmenetelmät	8.4.2016		
	EN 50281-2-1:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 50303:2000 Ryhmä I, Luokka M1 laitteet, jotka on tarkoitettu toimimaan tiloissa, joissa vaaran aiheuttaa kaivoskaasu ja/tai hiilipöly	8.4.2016		
Cenelec	EN 50381:2004 Siirrettävät tuuletetut huoneet, joissa voi olla sisäinen päästölähde	8.4.2016		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 50495:2010 Laitteiston turvalliseen toimintaan käytettävät turvalaitteet ottaen huomioon räjähdysvaara	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-0:2012 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 0: Laitteet – Yleisvaatimukset IEC 60079-0:2011 (Muutettu) + IS1:2013	8.4.2016		
	EN 60079-0:2012/A11:2013	8.4.2016	Huomautus 3	7.10.2016
Cenelec	EN 60079-1:2014 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 1: Laitesuojaus räjähdyspaineen kestävällä koteloinnilla ”d” IEC 60079-1:2014	8.4.2016	EN 60079-1:2007 Huomautus 2.1	1.8.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-2:2014 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 2: Paineistettu rakenne ”p” IEC 60079-2:2014	8.4.2016	EN 60079-2:2007 EN 61241-4:2006 Huomautus 2.1	25.8.2017
	EN 60079-2:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 60079-5:2015 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 5: Laitesuojaus käyttämällä hiekkatäytteistä rakennetta ”q” IEC 60079-5:2015	8.4.2016	EN 60079-5:2007 Huomautus 2.1	24.3.2018
Cenelec	EN 60079-6:2015 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 6: Laitesuojaus öljytäytteellä IEC 60079-6:2015	8.4.2016	EN 60079-6:2007 Huomautus 2.1	27.3.2018
Cenelec	EN 60079-7:2015 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 7: Laitesuojaus varmennetulla rakenteella ”e” IEC 60079-7:2015	8.4.2016	EN 60079-7:2007 Huomautus 2.1	31.7.2018
	EN IEC 60079-7:2015/A1:2018 IEC 60079-7:2015/A1:2017	Tämä on ensimmäinen julkaisu	Huomautus 3	19.1.2021
Cenelec	EN 60079-11:2012 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 11: Luonnostaan vaarattomat laitteet ”i” IEC 60079-11:2011	8.4.2016	EN 60079-27:2008 Huomautus 2.1	8.4.2016
Cenelec	EN 60079-15:2010 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 15: Suojausluokan ”n” laitteet IEC 60079-15:2010	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-18:2015 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 18: Suojaus massaanvalurakenteella ”m” IEC 60079-18:2014	8.4.2016	EN 60079-18:2009 Huomautus 2.1	16.1.2018
	EN 60079-18:2015/A1:2017 IEC 60079-18:2014/A1:2017	9.3.2018	Huomautus 3	28.9.2020
Cenelec	EN 60079-20-1:2010 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 20-1: Kaasun ja höyryn materiaaliominaisuudet luokittelua varten – Testimenetelmät ja tiedot IEC 60079-20-1:2010	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-25:2010 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 25: Luonnostaan vaarattomat sähköjärjestelmät IEC 60079-25:2010	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60079-25:2010/AC:2013			
Cenelec	EN 60079-26:2015 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 26: Suojausluokan (EPL) Ga laitteet IEC 60079-26:2014	8.4.2016	EN 60079-26:2007 Huomautus 2.1	2.12.2017
Cenelec	EN 60079-28:2015 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 28: Optista säteilyä käyttävien laitteiden ja siirtojärjestelmien suojaus IEC 60079-28:2015	8.4.2016		1.7.2018
Cenelec	EN 60079-29-1:2016 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 29-1: Kaasunilmaisimet – Palavien kaasujen ilmaisimien suorituskykyvaatimukset IEC 60079-29-1:2016 (Muutettu)	9.6.2017	EN 60079-29-1:2007 Huomautus 2.1	23.12.2019
Cenelec	EN 60079-29-4:2010 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 29-4: Kaasunilmaisimet – Suorituskykyvaatimukset avoimeen mittaväliin perustuville palavien kaasujen ilmaisimille IEC 60079-29-4:2009 (Muutettu)	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-30-1:2007 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 30-1: Sähkösaatot – Yleiset ja testausvaatimukset IEC 60079-30-1:2007	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-30-1:2017 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 30-1: Sähkösaatot – Yleiset ja testausvaatimukset IEC/IEEE 60079-30-1:2015 (Muutettu)	8.9.2017	EN 60079-30-1:2007 Huomautus 2.1	6.3.2020
Cenelec	EN 60079-31:2014 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 31: Pölyräjähdysvaarallisen tilan laitteen suojaus koteloinnilla ”t” IEC 60079-31:2013	8.4.2016	EN 60079-31:2009 Huomautus 2.1	1.1.2017
Cenelec	EN 60079-35-1:2011 Räjähdysvaaralliset tilat – Osa 35-1: Kaivoskaasulle alttiissa kaivoksissa käytettävät kypärävalaisimet – Yleisvaatimukset – Räjähdyssuojausta koskeva rakenne ja testaus IEC 60079-35-1:2011	8.4.2016		
	EN 60079-35-1:2011/AC:2011			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN ISO/IEC 80079-34:2011 Räjähdysvaaralliset tilat. Osa 34: Laatujärjestelmien soveltaminen laitevalmistuksessa (ISO/IEC 80079-34:2011)	8.4.2016		

([1]) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium, puh. +32 25500811; faksi: +32 25500819 (http://www.cen.eu)
— CENELEC: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium, puh. +32 2 500811; faksi: +32 25500819 (http://www.cenelec.eu)
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, Ranska, puh. +33 492944200; faksi +33 493654716, (http://www.etsi.eu)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointiorganisaatio poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi käsitetään EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

— Tietoja standardien saatavuudesta saa joko eurooppalaisilta standardointiorganisaatioilta tai kansallisilta standardointielimiltä, joita koskeva luettelo julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ([1]) 27 artiklan mukaisesti.

— Eurooppalaiset standardointiorganisaatiot vahvistavat standardeja englanninkielisinä (CEN ja CENELEC julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät standardien otsikot myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen otsikoiden oikeellisuudesta.

— Viittaukset oikaisuihin "…/AC:YYYY" julkaistaan vain tiedoksi. Oikaisulla poistetaan paino-, kieli- ja vastaavat virheet standardin tekstistä, ja ne voivat koskea eurooppalaisen standardointiorganisaation hyväksymän standardin yhtä tai useampaa kieliversiota (englanti, ranska ja/tai saksa).

— Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.

— Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Euroopan komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.

— Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista ja muista eurooppalaisista standardeista saa internet-osoitteesta

http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) EYVL C 338, 27.9.2014, s. 31.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 765/2008, Euroopan parlamentin ja neuvoston päätöksen N:o 768/2008/EY, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1221/2009, täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2018/C 209/02)

ESO:n viitenumero ([1])	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimusten-mukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 9000:2015 Laadunhallintajärjestelmät. Perusteet ja sanasto (ISO 9000:2015)	11.12.2015	EN ISO 9000:2005 Huomautus 2.1	15.9.2018
CEN	EN ISO 9001:2015 Laadunhallintajärjestelmät. Vaatimukset (ISO 9001:2015)	11.12.2015	EN ISO 9001:2008 Huomautus 2.1	15.9.2018
CEN	EN ISO 14001:2015 Ympäristöjärjestelmät. Vaatimukset ja niiden soveltamisohjeita (ISO 14001:2015)	11.12.2015	EN ISO 14001:2004 Huomautus 2.1	15.9.2018
CEN	EN ISO 14004:2016 Ympäristöjärjestelmät. Yleisiä toteuttamisohjeita (ISO 14004:2016)	10.6.2016	EN ISO 14004:2010 Huomautus 2.1	30.4.2019
CEN	EN ISO 14015:2010 Ympäristöasioiden hallinta. Toimipaikkojen ja organisaatioiden ympäristöarviointi (ISO 14015:2001)	5.10.2011		
CEN	EN ISO 14020:2001 Ympäristömerkit ja -selosteet. Yleiset periaatteet (ISO 14020:2000)	16.6.2009		
CEN	EN ISO 14021:2016 Ympäristömerkit ja ympäristöselosteet. Omaehtoiset ympäristöväittämät (tyypin II ympäristöselosteet) (ISO 14021:2016)	12.8.2016	EN ISO 14021:2001 Huomautus 2.1	31.10.2018
CEN	EN ISO 14024:2018 Ympäristömerkit ja -selosteet. Tyypin I ympäristömerkintä. Periaatteet ja menettelyt (ISO 14024:2018)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN ISO 14024:2000 Huomautus 2.1	31.12.2020

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14031:2013 Ympäristöasioiden hallinta. Ohjeita ympäristönsuojelun tason arviointiin (ISO 14031:2013)	28.11.2013	EN ISO 14031:1999 Huomautus 2.1	28.2.2014
CEN	EN ISO 14040:2006 Ympäristöasioiden hallinta. Elinkaariarviointi. Periaatteet ja pääpiirteet (ISO 14040:2006)	16.6.2009		
CEN	EN ISO 14044:2006 Ympäristöasioiden hallinta. Elinkaariarviointi. Vaatimukset ja suuntaviivoja (ISO 14044:2006)	16.6.2009		
	EN ISO 14044:2006/A1:2018	Tämä on ensimmäinen julkaisu	Huomautus 3	31.12.2020
CEN	EN ISO 14050:2010 Ympäristöasioiden hallinta. Sanasto (ISO 14050:2009)	5.10.2011		
CEN	EN ISO 14063:2010 Ympäristöasioiden hallinta. Ympäristöviestintä. Ohjeita ja esimerkkejä (ISO 14063:2006)	5.10.2011		
CEN	EN ISO 14064-1:2012 Kasvihuonekaasut. Osa 1: Määrittelyt ja opastusta kasvihuonekaasujen päästöjen ja poistojen laskennasta ja raportoinnista organisaatiotasolla (ISO 14064-1:2006)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 14064-2:2012 Kasvihuonekaasut. Osa 2: Määrittelyt ja opastusta kasvihuonekaasujen päästövähennysten ja poistojen lisäysten laskennasta, seurannasta ja raportoinnista projektitasolla (ISO 14064-2:2006)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 14064-3:2012 Kasvihuonekaasut. Osa 3: Määrittelyt ja opastusta kasvihuonekaasuja koskevien väittämien validoinnista ja todentamisesta (ISO 14064-3:2006)	28.11.2013		
CEN	EN ISO 14065:2013 Kasvihuonekaasut. Vaatimukset kasvihuonekaasuja validoiville ja todentaville elimille käytettäväksi akkreditoinnissa ja muissa tunnustamismenettelyissä (ISO 14065:2013)	7.9.2013	EN ISO 14065:2012 Huomautus 2.1	31.10.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 15189:2012 Lääketieteelliset laboratoriot. Laatua ja pätevyyttä koskevat vaatimukset (ISO 15189:2012, Corrected version 2014-08-15)	13.3.2013	EN ISO 15189:2007 Huomautus 2.1	30.11.2015
CEN	EN ISO 15195:2003 Lääketieteelliset laboratoriot. Referenssimittauslaboratorioiden vaatimukset (ISO 15195:2003)	5.10.2011		
CEN	EN ISO/IEC 17000:2004 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Sanasto ja yleiset periaatteet (ISO/IEC 17000:2004)	16.6.2009		
CEN	EN ISO/IEC 17011:2017 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Vaatimukset vaatimustenmukaisuuden arviointielimiä akkreditoiville akkreditointielimille (ISO/IEC 17011:2017)	9.3.2018	EN ISO/IEC 17011:2004 Huomautus 2.1	31.12.2020
CEN	EN ISO/IEC 17020:2012 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Vaatimukset erityyppisten tarkastuslaitosten toiminnalle (ISO/IEC 17020:2012)	25.5.2012	EN ISO/IEC 17020:2004 Huomautus 2.1	1.3.2015
CEN	EN ISO/IEC 17021-1:2015 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Vaatimukset johtamisjärjestelmiä auditoiville ja sertifioiville elimille. Osa 1: Vaatimukset (ISO/IEC 17021-1:2015)	11.12.2015	EN ISO/IEC 17021:2011 Huomautus 2.1	8.7.2017
CEN	EN ISO/IEC 17024:2012 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Yleiset vaatimukset henkilöitä sertifioiville elimille (ISO/IEC 17024:2012)	7.9.2013	EN ISO/IEC 17024:2003 Huomautus 2.1	1.7.2015
CEN	EN ISO/IEC 17025:2017 Testaus- ja kalibrointilaboratorioiden pätevyys. Yleiset vaatimukset (ISO/IEC 17025:2017)	9.3.2018	EN ISO/IEC 17025:2005 Huomautus 2.1	31.12.2020
CEN	EN ISO 17034:2016 Yleiset pätevyysvaatimukset referenssimateriaalien tuottajille (ISO 17034:2016)	8.9.2017		
CEN	EN ISO/IEC 17040:2005 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Yleiset vaatimukset vaatimustenmukaisuuden arviointielinten ja akkreditointielinten vertaisarvioinneille (ISO/IEC 17040:2005)	16.6.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO/IEC 17043:2010 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Yleiset vaatimukset pätevyyskokeiden järjestäjälle (ISO/IEC 17043:2010)	28.11.2013		
CEN	EN ISO/IEC 17050-1:2010 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Toimittajan vaatimustenmukaisuusvakuutus. Osa 1: Yleiset vaatimukset	5.10.2011	EN ISO/IEC 17050-1:2004 Huomautus 2.1	5.10.2011
CEN	EN ISO/IEC 17050-2:2004 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Toimittajan vaatimustenmukaisuusvakuutus. Osa 2: Vaatimustenmukaisuusvakuutusta tukeva dokumentaatio (ISO/IEC 17050-2:2004)	16.6.2009		
CEN	EN ISO/IEC 17065:2012 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Vaatimukset tuotteita, prosesseja ja palveluita sertifioiville elimille (ISO/IEC 17065:2012)	7.9.2013	EN 45011:1998 Huomautus 2.1	15.9.2015
CEN	EN ISO/IEC 17067:2013 Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Tuotesertifioinnin perusteet ja ohjeet tuotesertifiointiohjelmille (ISO/IEC 17067:2013)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 19011:2011 Johtamisjärjestelmän auditointiohjeet (ISO 19011:2011)	25.5.2012	EN ISO 19011:2002 Huomautus 2.1	31.5.2012
CEN	EN ISO 22870:2016 Vieritestaus. Laatu-ja pätevyysvaatimukset (ISO 22870:2016)	10.3.2017	EN ISO 22870:2006 Huomautus 2.1	30.11.2019

([1]) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles/Brussel, Belgique/België, Puhelin: +32 25500811; Faksi: +32 25500819 (http://www.cen.eu)
— CENELEC: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles/Brussel, Belgique/België, Puhelin: +32 25500811; Faksi: +32 25500819 (http://www.cenelec.eu)
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, France, puh.+33 492944200; faksi +33 493654716, (http://www.etsi.eu)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointiorganisaatio poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi käsitetään EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

— Tietoja standardien saatavuudesta saa joko eurooppalaisilta standardointiorganisaatioilta tai kansallisilta standardointielimiltä, joita koskeva luettelo julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ([1]) 27 artiklan mukaisesti.

— Eurooppalaiset standardointiorganisaatiot vahvistavat standardeja englanninkielisinä (CEN ja CENELEC julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät standardien otsikot myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen otsikoiden oikeellisuudesta.

— Viittaukset oikaisuihin "…/AC:YYYY" julkaistaan vain tiedoksi. Oikaisulla poistetaan paino-, kieli- ja vastaavat virheet standardin tekstistä, ja ne voivat koskea eurooppalaisen standardointiorganisaation hyväksymän standardin yhtä tai useampaa kieliversiota (englanti, ranska ja/tai saksa).

— Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.

— Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Euroopan komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.

— Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista ja muista eurooppalaisista standardeista saa internet-osoitteesta

http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) EYVL C 338, 27.9.2014, s. 31.

Henkilönsuojaimista ja neuvoston direktiivin 89/686/ETY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2016/425 täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2018/C 209/03)

ESO:n viitenumero ([1])	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Vaatimusten-mukaisuusolettaman alkamispäivä – Huomautus 0	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimusten-mukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 136:1998 Hengityksensuojaimet. Kokonaamarit. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 136:1998/AC:2003			
CEN	EN 137:2006 Hengityksensuojaimet. Kokonaamariin liitettävät paineilmasäiliölaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 140:1998 Hengityksensuojaimet. Puoli- ja neljäsosanaamarit. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 140:1998/AC:1999			
CEN	EN 142:2002 Hengityksensuojaimet. Suukappaleet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 143:2000 Hengityksensuojaimet. Hiukkassuodattimet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 143:2000/AC:2005			
	EN 143:2000/A1:2006	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 144-1:2000 Hengityksensuojaimet. Kaasupullojen venttiilit. Osa 1: Pulloventtilin kierreliitokset	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 144-1:2000/A1:2003	21.4.2018	Huomautus 3	
	EN 144-1:2000/A2:2005	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 144-2:1998 Hengityksensuojaimet. Kaasupullojen venttiilit. Osa 2: Sivuliittimien kierreliitäntä	21.4.2018		
CEN	EN 144-3:2003 Hengityksensuojaimet. Kaasusäiliöiden venttiilit. Osa 3: Happirikastetun paineilman (nitroksi) ulostulon liitännät	21.4.2018		
	EN 144-3:2003/AC:2003			
CEN	EN 145:1997 Hengityksensuojaimet. Kannettavat suljettuun kiertoon perustuvat painehappi- tai painehappityppilaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 145:1997/A1:2000	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 148-1:1999 Hengityksensuojaimet. Kasvo-osan kierteet. Osa 1: Standardikierreliitos	21.4.2018		
CEN	EN 148-2:1999 Hengityksensuojaimet – Kasvo-osan kierteet – Osa 2: Keskiökierreliitos	21.4.2018		
CEN	EN 148-3:1999 Hengityksensuojaimet. Kasvo-osan kierteet. Osa 3: Kierreliitos M 45x3	21.4.2018		
CEN	EN 149:2001+A1:2009 Hengityksensuojaimet. Hiukkasilta suojaavat suodattavat puolinaamarit. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 166:2001 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Vaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 169:2002 Henkilökohtainen silmien suojaus. Suodattimet hitsauksessa ja vastaavissa menetelmissä. Läpäisyvaatimukset ja suositeltu käyttö	21.4.2018		
CEN	EN 170:2002 Henkilökohtainen silmien suojaus. Ultravioletti-säteilyn suodattimet. Läpäisyvaatimukset ja suositeltu käyttö	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 172:1994 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Suodattimet auringonvaloa vastaan ammattikäyttöön	21.4.2018		
	EN 172:1994/A1:2000	21.4.2018	Huomautus 3	
	EN 172:1994/A2:2001	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 174:2001 Henkilökohtainen silmiensuojain. Silmiensuojaimet laskettelua varten	21.4.2018		
CEN	EN 175:1997 Henkilökohtainen suojelu. Hitsauksen ja sen kaltaisten työvaiheiden aikana käytettävät laitteet silmien- ja kasvojensuojaukseen	21.4.2018		
CEN	EN 207:2017 Henkilökohtaiset silmiensuojausvälineet. Suodattimet ja silmiensuojaimet lasersäteilyä vastaan	21.4.2018		
CEN	EN 208:2009 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Silmiensuojaimet laserien ja laserjärjestelmien säätötyöhön	21.4.2018		
CEN	EN 250:2014 Hengityslaite. Sukelluslaite, jossa on paineilmasäiliö. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 342:2017 Suojavaatetus. Suojaus kylmältä	21.4.2018	EN 342:2004 Huomautus 2.1	
CEN	EN 343:2003+A1:2007 Suojavaatetus. Suojaus sateelta	21.4.2018		
	EN 343:2003+A1:2007/AC:2009			
CEN	EN 352-1:2002 Kuulonsuojaimet. Yleiset vaatimukset. Osa 1: Kupusuojaimet	21.4.2018		
CEN	EN 352-2:2002 Kuulonsuojaimet. Yleiset vaatimukset. Osa 2: Korvatulpat	21.4.2018		
CEN	EN 352-3:2002 Kuulonsuojaimet. Yleiset vaatimukset. Osa 3: Teollisuuskypärään kiinnitettävät kupusuojaimet	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 352-4:2001 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 4: äänitason mukaan toimivat kupusuojaimet	21.4.2018		
	EN 352-4:2001/A1:2005	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 352-5:2002 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 5: Vastamelukupusuojaimet	21.4.2018		
	EN 352-5:2002/A1:2005	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 352-6:2002 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 6: Kommunikointijärjestelmällä varustetut kupusuojaimet	21.4.2018		
CEN	EN 352-7:2002 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja testaus. Osa 7: äänitason mukaan toimivat korvatulpat	21.4.2018		
CEN	EN 352-8:2008 Kuulonsuojaimet. Turvavaatimukset ja testaus. Osa 8: ääniviihde-kupusuojaimet	21.4.2018		
CEN	EN 353-1:2014+A1:2017 Putoamissuojaimet. Johteessa liikkuvat liukutarraimet. Osa 1: Kiinteässä johteessa liikkuvat liukutarraimet	21.4.2018	EN 353-1:2014 Huomautus 2.1	
CEN	EN 353-2:2002 Putoamissuojaimet. Osa 2: Taipuisassa johteessa liikkuvat liukutarraimet	21.4.2018		
CEN	EN 354:2010 Putoamissuojaimet. Liitosköydet	21.4.2018		
CEN	EN 355:2002 Putoamissuojaimet. Nykäyksen vaimentimet	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 358:1999 Työntekijää tukevat ja putoamista estävät henkilönsuojaimet. Pylväsvyöt ja varmistusvyöt sekä niiden kanssa käytettävät hihnat ja köydet	21.4.2018		
CEN	EN 360:2002 Putoamissuojaimet. Kelautuvat tarraimet	21.4.2018		
CEN	EN 361:2002 Putoamissuojaimet. Kokovaljaat	21.4.2018		
CEN	EN 362:2004 Putoamissuojaimet. Liitoselimet	21.4.2018		
CEN	EN 365:2004 Putoamissuojaimet. Yleiset käyttöohjeita, kunnossapitoa, määräaikaistarkastuksia, korjaamista, merkintää ja pakkausta koskevat vaatimukset	21.4.2018		
	EN 365:2004/AC:2006			
CEN	EN ISO 374-1:2016 Vaarallisilta kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet. Osa 1: Kemikaaliriskien termit ja vaatimukset (ISO 374-1:2016)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 374-5:2016 Vaarallisilta kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet. Osa 5: Mikro-organismiriskien termit ja vaatimukset (ISO 374-5:2016)	21.4.2018		
CEN	EN 379:2003+A1:2009 Henkilökohtainen silmien suojaus. Hitsausmaskit	21.4.2018	EN 379:2003 Huomautus 2.1	
CEN	EN 381-5:1995 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 5: Jalkojen suojainten vaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 381-7:1999 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 7: Käsineiden vaatimukset	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 381-9:1997 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 9: Nilkkaimien vaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 381-11:2002 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 11: Vartalon yläosan suojainten vaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 388:2016 Suojakäsineet mekaanisia vaaroja vastaan	21.4.2018		
CEN	EN 397:2012+A1:2012 Teollisuuskypärät	21.4.2018		
CEN	EN 402:2003 Hengityksensuojaimet. Kannettava avoimeen kiertoon perustuva paineilmapakolaite, joka on varustettu hengityksen ohjaamalla annosteluventtiilillä ja joka voidaan yhdistää kokonaamariin tai suukappaleeseen. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 403:2004 Hengityksensuojaimet pelastautumistarkoitukseen. Hupulla varustetut suodatinsuojaimet tulipalosta pelastautumista varten. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 404:2005 Hengityksensuojaimet pelastautumistarkoitukseen. Suodattava suukappaleella varustettu pakolaite hiilimonoksidia vastaan. Vaatimukset, testaus, merkinnät	21.4.2018		
CEN	EN 405:2001+A1:2009 Hengityksensuojaimet. Kaasuilta tai kaasuilta ja hiukkasilta suojaava venttiilillä varustettu puolinaamari. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 407:2004 Suojakäsineet kuumuutta vastaan (kuumuus ja/tai tuli)	21.4.2018		
CEN	EN 420:2003+A1:2009 Suojakäsineet. Yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 421:2010 Suojakäsineet ionisoivaa säteilyä ja radioaktiivista saastetta vastaan	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 443:2008 Kypärät palontorjuntatehtäviin taloissa ja muissa rakennelmissa	21.4.2018		
CEN	EN 469:2005 Palomiesten suojavaatetus. Palopukujen vaatimukset	21.4.2018		
	EN 469:2005/A1:2006	21.4.2018	Huomautus 3	
	EN 469:2005/AC:2006			
CEN	EN 511:2006 Kylmältä suojaavat käsineet	21.4.2018		
CEN	EN 564:2014 Vuorikiipeilyvarusteet. Apuköysi. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 565:2017 Vuorikiipeilyvarusteet. Nauhat. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	21.4.2018	EN 565:2006 Huomautus 2.1	
CEN	EN 566:2017 Vuorikiipeilyvarusteet. Nauhalenkit. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 567:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Nousukahvat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 568:2015 Vuorikiipeilyvarusteet. Jäähaat ja -ruuvit. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 569:2007 Vuorikiipeilyvarusteet. Haat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 659:2003+A1:2008 Palomiesten suojakäsineet	21.4.2018		
	EN 659:2003+A1:2008/AC:2009			
CEN	EN 795:2012 Putoamissuojaimet. Kiinnityslaitteet	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

Varoitus: Tämä julkaiseminen ei koske seuraavia laitteita:
— Tyyppi A (kohdissa 3.2.1, 4.4.1 ja 5.3 tarkoitetut kiinnityslaitteet, joissa on yksi tai useampi liikkumaton kiinnityspiste, joka kiinnitetään rakenteeseen rakenneankkureiden tai kiinnityselementtien avulla);
— Tyyppi C (kohdissa 3.2.3, 4.4.3 ja 5.5 tarkoitetut kiinnityslaitteet vaakasuuntaisella taipuisalla johteella);
— Tyyppi D (kohdissa 3.2.4, 4.4.4 ja 5.6 tarkoitetut kiinnityslaitteet vaakasuuntaisella jäykällä johteella);
— Edellä mainittujen mikä tahansa yhdistelmä.
Tyyppien A, C ja D osalta tämä julkaiseminen ei koske myöskään seuraavia kohtia: 4.5, 5.2.2, 6, 7; liite A ja liite ZA.
Näin ollen tämä julkaiseminen ei merkitse olettamaa siitä, että edellä mainitut standardin mukaiset laitteet olisivat asetus (EU) 2016/425 mukaisia, sillä niitä ei voida pitää henkilönsuojaimina.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 812:2012 Kolhupäähineet	21.4.2018		
CEN	EN 813:2008 Putoamissuojaimet. Lantiovaljaat	21.4.2018		
CEN	EN 943-1:2015 Suojavaatetus nestemäisiä ja kaasumaisia kemikaaleja vastaan mukaanlukien nestemäiset aerosolit ja kiinteät partikkelit. Osa 1: Suojausvaatimukset ilmanvaihdolla varustetuille ja ilman ilmanvaihtoa oleville kaasutiiviille (tyyppi 1) kemikaalinsuojapuvuille	21.4.2018		
CEN	EN 958:2017 Vuorikiipeilyvarusteet. Kitkajarruperiaatteella toimivat laitteet putoamisenergian vähentämiseksi via ferrata -kiipeilyssä (kallioon kiinnitetyt vaijerit). Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 966:2012+A1:2012 Ilmailu-urheilussa käytettävät suojakypärät	21.4.2018		
CEN	EN 1073-2:2002 Suojavaatetus radioaktiivista kontaminaatiota vastaan. Osa 2: Vaatimukset ja testausmenetelmät ilman ilmanvaihtoa oleville suojavaatteille, jotka suojaavat partikkelimuodossa olevalta radioaktiiviselta kontaminaatiolta	21.4.2018		
CEN	EN 1077:2007 Laskettelijoiden ja lumilautailijoiden kypärät	21.4.2018		
CEN	EN 1078:2012+A1:2012 Kypärät pyöräilyyn, rullalautailuun ja rullaluisteluun	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1080:2013 Pienten lasten suojakypärät	21.4.2018		
CEN	EN 1082-1:1996 Suojavaatetus. Veitsen viillolta ja pistolta suojaavat käsineet ja käsivarsisuojat. Osa 1: Metallisilmukkakäsineet ja käsivarsisuojat	21.4.2018		
CEN	EN 1082-2:2000 Suojavaatetus. Veitsen viillolta ja pistolta suojaavat käsineet ja käsivarsisuojat. Osa 2: Muusta materiaalista kuin metallisilmukoista valmistetut käsineet ja käsivarsisuojat	21.4.2018		
CEN	EN 1146:2005 Hengityksensuojaimet. Kannettavat avoimeen kiertoon perustuvat hupulla varustetut paineilmahengityslaitteet pakenemista varten. Vaatimukset, testaus ja merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 1149-5:2008 Suojavaatetus. Sähköstaattiset ominaisuudet. Osa 5: Materiaali- ja mallivaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 1150:1999 Suojavaatetus. Näkyvä vaatetus muuhun kuin ammattikäyttöön. Testausmenetelmät ja vaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 1385:2012 Melontakypärät	21.4.2018		
CEN	EN 1486:2007 Palomiesten suojavaatetus. Testausmenetelmät ja vaatimukset erityisiin sammutustehtäviin tarkoitetuille heijastaville puvuille	21.4.2018		
CEN	EN 1497:2007 Putoamissuojaimet. Pelastamisvaljaat	21.4.2018		
CEN	EN 1731:2006 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Verkkotyyppiset silmien- ja kasvojensuojaimet	21.4.2018		
CEN	EN 1827:1999+A1:2009 Hengityksensuojaimet. Puolinaamarit ilman sisäänhengitysventtiileitä ja erillisin suodattimin suojaamaan kaasuja, kaasuja ja hiukkasia tai hiukkasia vastaan. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1891:1998 Putoamissuojaimet. Vähäjoustoiset ydinköydet	21.4.2018		
CEN	EN 1938:2010 Henkilökohtainen silmien suojaus. Moottoripyöräilijöiden ja mopoilijoiden silmäsuojaimet	21.4.2018		
CEN	EN ISO 10819:2013 Mekaaninen värähtely ja isku. Käsitärinä. Käsineiden kautta kämmeniin kohdistuvan tärinän mittaus- ja arviointimenetelmä (ISO 10819:2013)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 10862:2009 Huviveneet. Trapetsivaljaiden pikalukitusjärjestelmä (ISO 10862:2009)	21.4.2018		
CEN	EN 12021:2014 Hengityksensuojaimet. Eristäviin hengityksensuojaimiin tarkoitetut paineistetut kaasut	21.4.2018		
CEN	EN 12083:1998 Hengityksensuojaimet. Letkulla naamariin kiinnitetyt suodattimet. Hiukkassuodattimet, kaasunsuodattimet ja yhdistelmäsuodattimet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 12083:1998/AC:2000			
CEN	EN 12270:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Kiilat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 12275:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Sulkurenkaat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 12276:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Säätyvät kiilat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 12277:2015 Vuorikiipeilyvarusteet. Valjaat. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12278:2007 Vuorikiipeilyvarusteet. Köysirullat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN ISO 12312-1:2013 Silmien- ja kasvojensuojaimet. Aurinkolasit ja vastaavat tuotteet. Osa 1: Yleiskäyttöön tarkoitetut aurinkolasit (ISO 12312-1:2013)	21.4.2018		
	EN ISO 12312-1:2013/A1:2015	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 12312-2:2015 Silmien- ja kasvojensuojaimet. Aurinkolasit ja vastaavat suojalasit. Osa 2: Suodattimet auringon katseluun (ISO 12312-2:2015)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 12401:2009 Veneet. Veneilyturvavaljas ja turvaköysi. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät (ISO 12401:2009)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 12402-5:2006 Kelluntavarusteet. Osa 5: Kellunta-avut (taso 50). Turvallisuusvaatimukset (ISO 12402-5:2006)	21.4.2018		
	EN ISO 12402-5:2006/AC:2006			
	EN ISO 12402-5:2006/A1:2010	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 12402-6:2006 Kelluntavarusteet. Osa 6: Pelastusliivit ja kellunta-avut erikoistarkoituksiin. Turvallisuusvaatimukset ja lisämenetelmät (ISO 12402-6:2006)	21.4.2018		
	EN ISO 12402-6:2006/A1:2010	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 12402-8:2006 Kelluntavarusteet. Osa 8: Lisäosat, turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät (ISO 12402-8:2006)	21.4.2018		
	EN ISO 12402-8:2006/A1:2011	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 12477:2001 Hitsaajien suojakäsineet	21.4.2018		
	EN 12477:2001/A1:2005	21.4.2018	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12492:2012 Vuorikiipeilyvarusteet. Vuorikiipeilijöiden kypärät. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 12841:2006 Putoamissuojaimet. Köysityöskentely. Köyden pituuden säätölaitteet	21.4.2018		
CEN	EN 12941:1998 Hengityksensuojaimet. Puhaltimella varustetut laitteet, joihin kuuluu kypärä tai huppu. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 12941:1998/A1:2003	21.4.2018	Huomautus 3	
	EN 12941:1998/A2:2008	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 12942:1998 Hengityksensuojaimet. Puhaltimella varustetut suodatinlaitteet, jotka sisältävät koko-, puoli- tai neljäsosanaamarin. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 12942:1998/A1:2002	21.4.2018	Huomautus 3	
	EN 12942:1998/A2:2008	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 13034:2005+A1:2009 Suojavaatetus nestemäisiä kemikaaleja vastaan. Vaatimukset kemikaalinsuojavaatetukselle, joka suojaa rajoitetusti nestemäisiltä kemikaaleilta (tyypin 6 ja tyypin PB[6] varusteet)	21.4.2018		
CEN	EN 13061:2009 Suojavaatteet. Säärisuojaimet jalkapalloseurojen pelaajille. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 13158:2018 Suojavaatetus. Hevosurheilussa käytettävät suojatakit ja vartalon ja olkapäiden suojaimet: Ratsastajille, hevosten kanssa työskenteleville ja ohjastajille. Vaatimukset ja testausmenetelmät	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 13158:2009 Huomautus 2.1	31.8.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13178:2000 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Silmien- ja kasvojensuojaimet moottorikelkkailijoille	21.4.2018		
CEN	EN 13277-1:2000 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 1: Yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 13277-2:2000 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 2: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät jalkapöydän, säären ja kyynärvarren suojaimille	21.4.2018		
CEN	EN 13277-3:2013 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 3: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät vartalon suojaimille	21.4.2018		
CEN	EN 13277-4:2001 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 4: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät pään suojaimille	21.4.2018		
	EN 13277-4:2001/A1:2007	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN 13277-5:2002 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 5: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät alasuojille ja vatsan suojaimille	21.4.2018		
CEN	EN 13277-6:2003 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 6: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät naisten rintasuojaimille	21.4.2018		
CEN	EN 13277-7:2009 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 7: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät käsien ja jalkojen suojaimille	21.4.2018		
CEN	EN 13277-8:2017 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 8: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät karate kasvonsuojille	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13356:2001 Heijastimet ei-ammattimaiseen käyttöön. Testausmenetelmät ja vaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 13484:2012 Ohjaskelkkailijoiden kypärät	21.4.2018		
CEN	EN 13546:2002+A1:2007 Suojavaatteet. Maahockeymaalivahtien käsi-, käsivarsi-, vatsa-, sääri-, jalka- ja alasuojaimet sekä pelaajien säärisuojaimet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 13567:2002+A1:2007 Suojavaatteet. Miekkailijoiden käsi-, käsivarsi-, vatsa-, sääri-, ala- ja kasvosuojaimet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 13594:2015 Moottoripyöräilijän suojakäsineet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 13595-1:2002 Moottoripyöräilijöiden suojavaatteet ammattikäyttöön. Takit, housut ja yksi- tai moniosaiset puvut. Osa 1: Yleiset vaatimukset	21.4.2018		
CEN	EN 13595-3:2002 Moottoripyöräilijöiden suojavaatteet ammattikäyttöön. Takit, housut ja yksi- tai moniosaiset puvut. Osa 3: Puhkaisulujuuden testausmenetelmä	21.4.2018		
CEN	EN 13634:2017 Moottoripyöräilijöiden suojajalkineet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN ISO 13688:2013 Suojavaatetus. Yleiset vaatimukset (ISO 13688:2013)	21.4.2018		
CEN	EN 13781:2012 Suojakypärät moottori- ja rattikelkkojen kuljettajille ja matkustajille	21.4.2018		
CEN	EN 13794:2002 Hengityksensuojaimet. Pelastautumiseen tarkoitetut kannettavat suljettuun kiertoon perustuvat hengityslaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13832-2:2006 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat jalkineet. Osa 2: Kemikaaliroiskeilta suojaavat jalkineet	21.4.2018		
CEN	EN 13832-3:2006 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat jalkineet. Osa 3: Kemikaalien läpäisyltä suojaavat jalkineet	21.4.2018		
CEN	EN 13949:2003 Hengityksensuojaimet. Kannettava avoimeen kiertoon perustuva sukelluslaite, jossa käytetään happirikastettua paineilmaa (nitroksi). Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN ISO 13982-1:2004 Suojavaatetus kiinteitä hiukkasia vastaan. Osa 1: Vaatimukset kemikaalinsuojavaatteille koko kehon suojaukseen kiinteitä ilmassa kulkeutuvia hiukkasia vastaan (tyypin 5 vaatteet) (ISO 13982-1:2004)	21.4.2018		
	EN ISO 13982-1:2004/A1:2010	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 13998:2003 Suojavaatteet. Veitsen viillolta ja pistolta suojaavat esiliinat, housut ja liivit (ISO 13998:2003)	21.4.2018		
CEN	EN 14021:2003 Moottoripyöräilijöiden kivisuojat maastoajoon. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 14052:2012+A1:2012 Korkean suojauskyvyn teollisuuskypärät	21.4.2018	EN 14052:2012 Huomautus 2.1	
CEN	EN 14058:2017 Suojavaatetus. Suojaus viileältä	21.4.2018	EN 14058:2004 Huomautus 2.1	
CEN	EN 14120:2003+A1:2007 Suojavaatteet. Ranne-, kämmen-, polvi- ja kyynärpäänsuojaimet rullaurheiluvälineiden käyttäjille. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14126:2003 Suojavaatteet. Vaatimukset ja testausmenetelmät suojavaatteille infektioita vastaan	21.4.2018		
	EN 14126:2003/AC:2004			
CEN	EN 14143:2013 Hengityksensuojaimet. Suljettukiertoinen kannettava sukelluslaite.	21.4.2018		
CEN	EN 14225-1:2017 Sukelluspuvut. Osa 1: Märkäpuvut, vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018	EN 14225-1:2005 Huomautus 2.1	
CEN	EN 14225-2:2017 Sukelluspuvut. Osa 2: Kuivapuvut. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018	EN 14225-2:2005 Huomautus 2.1	
CEN	EN 14225-3:2017 Sukelluspuvut. Osa 3: Aktiivisesti lämmitettävät tai jäähdytettävät puvut ja komponentit. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018	EN 14225-3:2005 Huomautus 2.1	
CEN	EN 14328:2005 Suojavaatetus. Käsineet ja käsivarsisuojat sähköveitsien viiltoja vastaan. Vaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 14387:2004+A1:2008 Hengityksensuojaimet. Kaasunsuodatin ja yhdistetty suodatin. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 14435:2004 Hengityksensuojaimet. Kannettava, avoimeen kiertoon perustuva paineilmalaite, jossa on positiivisella paineella toimiva puolinaamari. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN ISO 14460:1999 Kilpa-autoilijoiden suojavaatetus. Suojaus tulta ja kuumuutta vastaan. Vaatimukset ja testausmenetelmät (ISO 14460:1999)	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN ISO 14460:1999/A1:2002	21.4.2018	Huomautus 3	
	EN ISO 14460:1999/AC:1999			
CEN	EN 14529:2005 Hengityksensuojaimet. Kannettavat avointa kiertoa käyttävät puolinaamarilla varustetut paineilmahengityslaitteet, jotka sisältävät ylipaineella toimivan hengityksen ohjaaman annosteluventtiilin ja jotka on tarkoitettu ainoastaan pakenemistarkoituksiin	21.4.2018		
CEN	EN 14593-1:2005 Hengityksensuojaimet. Annosteluventtiilillä varustetut paineilmaletkulaitteet. Osa 1: Kokonaamarilla varustetut laitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
CEN	EN 14594:2005 Hengityksensuojaimet. Vakiovirtauksella toimivat paineilmaletkulaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	21.4.2018		
	EN 14594:2005/AC:2005			
CEN	EN 14605:2005+A1:2009 Suojavaatteet nestemäisiä kemikaaleja vastaan. Vaatimukset kemikaalinsuojavaatteille, joiden liitokset ovat nestetiiviit (tyyppi 3) tai roisketiiviit (tyyppi 4), mukaan lukien vain osia vartalosta suojaavat tuotteet (tyypit PB[3] ja PB[4])	21.4.2018		
CEN	EN ISO 14877:2002 Suojavaatetus raepuhallustöihin (ISO 14877:2002)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 15027-1:2012 Kylmältä vedeltä suojaava vaatetus. Osa 1: Jatkuvaan käyttöön tarkoitetut puvut, vaatimukset ja turvallisuus (ISO 15027-1:2012)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 15027-2:2012 Kylmältä vedeltä suojaava vaatetus. Osa 2: Pelastuspuvut, vaatimukset ja turvallisuus (ISO 15027-2:2012)	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15090:2012 Palomiesten turvajalkineet	21.4.2018		
CEN	EN 15151-1:2012 Vuorikiipeilyvarusteet. Laskeutumisvälineet. Osa 1: Lukkiutuvien laskeutumisvälineiden turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 15333-1:2008 Hengityslaite. Avoinkiertoinen sukelluslaite, johon painekaasu syötetään letkulla. Osa 1: Annosteluventtiilillä varustettu laite	21.4.2018		
	EN 15333-1:2008/AC:2009			
CEN	EN 15333-2:2009 Hengityslaite. Avoinkiertoinen sukelluslaite, johon painekaasu syötetään letkulla. Osa 2: Vakiovirtauksella toimiva laite	21.4.2018		
CEN	EN 15613:2008 Polvi- ja kyynärsuojaimet sisäpeleihin. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN 16027:2011 Suojavaatetus. Jalkapallomaalivahtien suojakäsineet	21.4.2018		
CEN	EN 16350:2014 Suojakäsineet. Sähköstaattiset ominaisuudet	21.4.2018		
CEN	EN 16473:2014 Palomiesten kypärät. Pelastusraivaukseen tarkoitetut kypärät	21.4.2018		
CEN	EN 16716:2017 Vuorikiipeilyvarusteet. Lumivyöryturvatyynyt. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	21.4.2018		
CEN	EN ISO 17249:2013 Moottorisahan käyttäjän turvajalkine (ISO 17249:2013)	21.4.2018		
	EN ISO 17249:2013/AC:2014			
CEN	EN ISO 20345:2011 Henkilönsuojaimet. Turvajalkineet (ISO 20345:2011)	21.4.2018		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 20346:2014 Henkilönsuojaimet. Suojajalkineet (ISO 20346:2014)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 20347:2012 Henkilönsuojaimet. Työjalkineet (ISO 20347:2012)	21.4.2018		
CEN	EN ISO 20471:2013 Erittäin näkyvä vaatetus. Testausmenetelmät ja vaatimukset (ISO 20471:2013, Corrected version 2013-06-01)	21.4.2018		
	EN ISO 20471:2013/A1:2016	21.4.2018	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 27065:2017 Suojavaatetus. Vaatimukset nestemäisiä torjunta-aineita käsittelevien sekä torjunta-aineella käsitellyllä alueella työskentelevien työntekijöiden suojavaatteille. (ISO 27065:2017)	21.4.2018		
Cenelec	EN 50321-1:2018 Jännitetyö – Sähköltä suojaavat jalkineet – Eristävät jalkineet ja päällysjalkineet	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

([1]) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles/Brussel, Belgique/België, Puhelin: +32 255008 11; Faksi: +32 25500819 (http://www.cen.eu)
— CENELEC: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles/Brussel, Belgique/België, Puhelin: +32 25500811; Faksi: +32 25500819 (http://www.cenelec.eu)
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, France, puh.+33 492944200; faksi +33 493654716, (http://www.etsi.eu)

Huomautus 0: Tämä on päivämäärä, josta lähtien yhdenmukaistetun standardin tai sen osien noudattaminen luo olettamuksen unionin lainsäädännön asiaankuuluvien vaatimusten täyttymisestä.

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointiorganisaatio poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos.

HUOM:

— Tietoja standardien saatavuudesta saa joko eurooppalaisilta standardointiorganisaatioilta tai kansallisilta standardointielimiltä, joita koskeva luettelo julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ([1]) 27 artiklan mukaisesti.

— Eurooppalaiset standardointiorganisaatiot vahvistavat standardeja englanninkielisinä (CEN ja CENELEC julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät standardien otsikot myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen otsikoiden oikeellisuudesta.

— Viittaukset oikaisuihin "…/AC:YYYY" julkaistaan vain tiedoksi. Oikaisulla poistetaan paino-, kieli- ja vastaavat virheet standardin tekstistä, ja ne voivat koskea eurooppalaisen standardointiorganisaation hyväksymän standardin yhtä tai useampaa kieliversiota (englanti, ranska ja/tai saksa).

— Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.

— Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Euroopan komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.

— Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista ja muista eurooppalaisista standardeista saa internet-osoitteesta

http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) EYVL C 338, 27.9.2014, s. 31.

Komission tiedonanto tietyllä jännitealueella toimivien sähkölaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/35/EU täytäntöönpanosta

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2018/C 209/04)

ESO:n viitenumero ([1])	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimusten-mukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13637:2015 Lukot ja rakennushelat. Sähköisesti ohjatut poistumisovien lukkolaitteet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	8.7.2016		
Cenelec	HD 308 S2:2001 Kaapelien ja siirrettävien johtojen johtimien tunnistaminen	8.7.2016		
Cenelec	HD 361 S3:1999 Energiakaapelit. Voima- ja asennuskaapeleiden tyyppimerkinnät	8.7.2016		
	HD 361 S3:1999/A1:2006	8.7.2016	Huomautus 3	
	HD 361 S3:1999/AC:1999			
Cenelec	HD 368 S1:1978 Tallentavat sähkömittauslaitteet ja niiden lisätarvikkeet IEC 60258:1968 + A1:1976	8.7.2016		
Cenelec	HD 549 S1:1989 Konferenssijärjestelmät. Sähköiset ja äänitekniset vaatimukset IEC 60914:1988	8.7.2016		
Cenelec	HD 603 S1:1994 Mitoitusjännitteeltään 0,6/1 kV voimakaapelit	8.7.2016		
	HD 603 S1:1994/A1:1997			
	HD 603 S1:1994/A2:2003			
	HD 603 S1:1994/A3:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	HD 604 S1:1994 0,6/1 kV ja 1,9/3 kV palosuojatut sähköasemakaapelit	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	HD 604 S1:1994/A1:1997			
	HD 604 S1:1994/A2:2002			
	HD 604 S1:1994/A3:2005	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	HD 605 S2:2008 Energiakaapelit – Lisäkoemenetelmät	8.7.2016		
	HD 605 S2:2008/AC:2010			
Cenelec	HD 626 S1:1996 Jakeluverkon ilmajohtojen kaapelit nimellisjännite Uo/U(Um): 0,6/1 (1,2) kV	8.7.2016		
	HD 626 S1:1996/A1:1997			
	HD 626 S1:1996/A2:2002	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	HD 627 S1:1996 Monijohtimiset sekä monipariset ilmaan ja maahan asennettavat kaapelit	8.7.2016		
	HD 627 S1:1996/A1:2000			
	HD 627 S1:1996/A2:2005	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	HD 639 S1:2002 Sähköiset lisävarusteet – Kotitalous- tai vastaavaan käyttöön tarkoitetut vikavirtasuojat ilman sisäistä ylivirtasuojaa IEC 61540:1997 (Muutettu) + A1:1998 (Muutettu)	8.7.2016		
	HD 639 S1:2002/A1:2003			
	HD 639 S1:2002/A2:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	HD 639 S1:2002/AC:2003			
Cenelec	EN 41003:2008 Tietoliikenne- ja/tai kaapelijakeluverkkoihin liitettävien laitteiden erityiset turvallisuusvaatimukset	8.7.2016		
Cenelec	EN 50065-4-2:2001 Viestinsiirto pienänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz …148,5 kHz ja 1,6 MHz … 30 MHz. Osa 4-2 Erotussuodattimet, turvallisuusvaatimukset	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 50065-4-2:2001/A1:2003			
	EN 50065-4-2:2001/A2:2005	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50065-4-7:2005 Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3…148,5 kHz ja taajuusalueella 1,6 MHz to 30 MHz. Osa 4-7: Siirrettävät pienjännite erotussuodattimet- Turvallisuusvaatimukset	8.7.2016		
	EN 50065-4-7:2005/AC:2006			
Cenelec	EN 50085-1:2005 Sähköasennusten johtokanavajärjestelmät – Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.7.2016		
	EN 50085-1:2005/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50085-2-1:2006 Sähköasennusten johtokanavajärjestelmät – Osa 2-1: Seiniin ja kattoihin asennettavat johtokanavajärjestelmät	8.7.2016		
	EN 50085-2-1:2006/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50085-2-2:2008 Sähköasennusten johtokanavajärjestelmät. Osa 2-2: Lattian alle, lattiaan upotetut ja lattialle asennettavat johtokanavajärjestelmät	8.7.2016		
Cenelec	EN 50085-2-3:2010 Sähköasennusten johtokanavajärjestelmät. Osa 2-3: Keskuksissa käytettävien johdotuskourujen erityisvaatimukset	8.7.2016		
Cenelec	EN 50085-2-4:2009 Sähköasennusten johtokanavajärjestelmät – Osa 2-4: Pistorasiapylväiden erityisvaatimukset	8.7.2016		
Cenelec	EN 50106:2008 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Standardiin EN 60335-1 liittyvät kappaletestit	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50117-1:2002 Koaksiaalikaapelit – Osa 1: Lajispesifikaatio	8.7.2016		
	EN 50117-1:2002/A1:2006			
	EN 50117-1:2002/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50117-2-1:2005 Koaksiaalikaapelit – Osa 2-1: Kaapeli-tv- ja yhteisantenniverkkojen kaapelit – Jakoverkon sisäkaapelit taajuusalueelle 5 MHz – 1 000 MHz	8.7.2016		
	EN 50117-2-1:2005/A1:2008			
	EN 50117-2-1:2005/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50117-2-2:2004 Koaksiaalikaapelit – Osa 2-2: Kaapeli-tv- ja yhteisantenniverkkojen kaapelit – Jakoverkon ulkokaapelit taajuusalueelle 5 MHz – 1 000 MHz	8.7.2016		
	EN 50117-2-2:2004/A1:2008			
	EN 50117-2-2:2004/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50117-2-3:2004 Koaksiaalikaapelit – Osa 2-3: Kaapeli-tv- ja yhteisantenniverkkojen kaapelit – Haara- ja runkoverkon kaapelit taajuusalueelle 5 MHz – 1 000 MHz	8.7.2016		
	EN 50117-2-3:2004/A1:2008			
	EN 50117-2-3:2004/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50117-2-4:2004 Koaksiaalikaapelit – Osa 2-4: Kaapeli-tv- ja yhteisantenniverkkojen kaapelit – Jakoverkon sisäkaapelit taajuusalueelle 5 MHz – 3 000 MHz	8.7.2016		
	EN 50117-2-4:2004/A1:2008			
	EN 50117-2-4:2004/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50117-2-5:2004 Koaksiaalikaapelit – Osa 2-5: Kaapeli-tv- ja yhteisantenniverkkojen kaapelit – Jakoverkon ulkokaapelit taajuusalueelle 5 MHz – 3 000 MHz	8.7.2016		
	EN 50117-2-5:2004/A1:2008			
	EN 50117-2-5:2004/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 50117-2-5:2004/AC:2012			
Cenelec	EN 50117-3-1:2002 Koaksiaalikaapelit – Osa 3-1: Tietoliikennesovellusten kaapelit – Digitaalijärjestelmien pienkoaksiaalikaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50117-4-1:2008 Koaksiaalikaapelit – Osa 4-1: EN 50173 mukaiset BCT-kaapeloinnin kaapelit – Jakoverkon sisäkaapelit taajuusalueelle 5 MHz – 3 000 MHz	8.7.2016		
	EN 50117-4-1:2008/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50117-4-2:2015 Koaksiaalikaapelit. Osa 4-2: Alalajispesifikaatio jakeluverkoissa käytettäville kaapeli-TV-kaapeleille 6 GHz sovelluksiin asti	8.7.2016		
Cenelec	EN 50156-1:2015 Polttolaitteistojen sekä niiden apulaitteiden sähkölaitteet. Osa 1: Vaatimukset sovellussuunnittelulle ja asennukselle	8.7.2016		
Cenelec	EN 50156-2:2015 Polttolaitteistojen sekä niiden apulaitteiden sähkölaitteet. Osa 2: Vaatimukset turvajärjestelmien ja apujärjestelmien suunnittelulle, kehittämisell ja tyyppihyväksynnälle	8.7.2016		
Cenelec	EN 50178:1997 Elektroniikkalaitteiden käyttö tehosähkösennuksissa	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50214:2006 Polyvinyylikloridivaipalla varustetut taipuisat lattakaapelit	8.7.2016		
	EN 50214:2006/AC:2007			
Cenelec	EN 50250:2002 Teollisuuskäyttöön tarkoittettu siirtymispistokytkin	8.7.2016		
	EN 50250:2002/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	19.1.2018
	EN 50250:2002/AC:2007			
Cenelec	EN 50274:2002 Jakokeskukset – Suojaus sähköiskulta – Suojaus vaarallisen jännitteisen osan tahattomalta koskettamiselta	8.7.2016		
	EN 50274:2002/AC:2009			
Cenelec	EN 50288-1:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 1: Lajispesifikaatio	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-2-1:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 2-1: Alalajispesifikaatio 100 MHz sovelluksiin asti suojatuille kaapeleille. Rakennusten vaaka- ja pystykaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-2-2:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 2-2: Alalajispesifikaatio 100 MHz sovelluksiin asti suojatuille kaapeleille. Työpiste- ja kytkentäkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-3-1:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 3-1 Alalajispesifikaatio 100 MHz sovelluksiin asti suojaamattomille kaapeleille. Rakennusten vaaka- ja pystykaapelit	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50288-3-2:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 3-2: Alalajispesifikaatio 100 MHz sovelluksiin asti suojaamattomille kaapeleille. Työpiste- ja kytkentäkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-4-1:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 4-1: Alalajispesifikaatio 600 MHz sovelluksiin asti suojatuille kaapeleille. Rakennusten vaaka- ja pystykaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-4-2:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 4-2: Alalajispesifikaatio 600 MHz sovelluksiin asti suojatuille kaapeleille. Työpiste- ja kytkentäkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-5-1:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 5-1: Alalajispesifikaatio 250 MHz sovelluksiin asti suojatuille kaapeleille. Rakennusten vaaka- ja pystykaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-5-2:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 5-2: Alalajispesifikaatio 250 MHz sovelluksiin asti suojatuille kaapeleille. Työpiste- ja kytkentäkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-6-1:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 6-1: Alalajispesifikaatio 250 MHz sovelluksiin asti suojaamattomille kaapeleille. Rakennusten vaaka- ja pystykaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-6-2:2013 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 6-2: Alalajispesifikaatio 250 MHz sovelluksiin asti suojaamattomille kaapeleille. Työpiste- ja kytkentäkaapelit	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50288-7:2005 Monielementtiset metallikaapelit analogiseen ja digitaaliseen viestintään ja ohjaukseen – Osa 7: Alalajispesifikaatio instrumentointi- ja ohjauskaapeleille	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-8:2012 Monielementtiset metallikaapelit analogiseen ja digitaaliseen viestintään ja ohjaukseen – Osa 8: Spesifikaatio tyypin 1 kaapeleille 2 MHz sovelluksiin asti	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-9-1:2012 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen – Osa 9-1: Alalajispesifikaatio suojatuille kaapeleille taajuuteen 1 000 MHz saakka. – Kerros- ja nousukaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-9-2:2015 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 9-2: Alalajispesifikaatio suojatuille kaapeleille 1 MHz – 1 000 MHz taajuuksille työpiste-, kytkentäkaapeli- ja datakeskussovelluksia varten	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-10-1:2012 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen – Osa 10: Alalajispesifikaatio kaapeleille taajuuteen 500 MHz saakka – Kerros- ja nousukaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-10-2:2015 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 10-2: Alalajispesifikaatio suojatuille kaapeleille 1 MHz – 500 MHz taajuuksille työpiste-, kytkentäkaapeli- ja datakeskussovelluksia varten	8.7.2016		
Cenelec	EN 50288-11-1:2012 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen – Osa 11: Alalajispesifikaatio suojaamattomille kaapeleille taajuuteen 500 MHz saakka. – Kerros- ja nousukaapelointi	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50288-11-2:2015 Monielementtiset metallijohtimiset kaapelit analogiseen ja digitaaliseen tietoliikenteeseen ja ohjaukseen. Osa 11-2: Alalajispesifikaatio suojaamattomille kaapeleille 1 MHz – 500 MHz taajuuksille työpiste-, kytkentäkaapeli- ja datakeskussovelluksia varten	8.7.2016		
Cenelec	EN 50289-1-3:2001 Tietoliikennekaapelit – Testimenetelmien spesifikaatio – Osa 1-3: Sähköiset testimenetelmät – Jännitelujuus	8.7.2016		
Cenelec	EN 50289-1-4:2001 Tietoliikennekaapelit – Testimenetelmien spesifikaatio – Osa 1-4: Sähköiset testimenetelmät – Eristysresistanssi	8.7.2016		
Cenelec	EN 50290-2-1:2005 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-1: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne	8.7.2016		
Cenelec	EN 50290-2-20:2001 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-20: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – Yleistä	8.7.2016		
Cenelec	EN 50290-2-21:2001 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-21: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – PVC-eristysseokset	8.7.2016		
	EN 50290-2-21:2001/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 50290-2-21:2001/A1:2007/AC:2016			
	EN 50290-2-21:2001/AC:2003			
Cenelec	EN 50290-2-22:2001 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-22: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – PVC-vaippaseokset	8.7.2016		
	EN 50290-2-22:2001/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50290-2-23:2013 Tietoliikennekaapelit. Osa 2-23: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne. Polyetyleenieristys liityntäverkoissa käytettäville moniparisille kaapeleille. Ulkokaapelit	8.7.2016	EN 50290-2-23:2001 Huomautus 2.1	16.9.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50290-2-24:2002 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-24: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – PE vaippaus	8.7.2016		
	EN 50290-2-24:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50290-2-25:2013 Tietoliikennekaapelit. Osa 2-25: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne. Polypropyleenieristeseokset	8.7.2016	EN 50290-2-25:2002 Huomautus 2.1	16.9.2016
Cenelec	EN 50290-2-26:2002 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-26. Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – Halogeeniton paloa hidastava eristysmuovi	8.7.2016		
	EN 50290-2-26:2002/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50290-2-27:2002 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-27: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – Halogeeniton paloa hidastava termoplastinen vaippamuovi	8.7.2016		
	EN 50290-2-27:2002/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 50290-2-27:2002/A1:2007/AC:2010			
Cenelec	EN 50290-2-28:2002 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-28: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – Täytettyjen kaapeleiden täytemateriaali	8.7.2016		
Cenelec	EN 50290-2-29:2002 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-29. Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – Ristisilloitettu PE-eristysmuovi	8.7.2016		
Cenelec	EN 50290-2-30:2002 Tietoliikennekaapelit – Osa 2-30: Yleiset mitoitusohjeet ja rakenne – Poly(tetrafluoroethylene-hexafluoropropylene) eristys ja vaippaus	8.7.2016		
Cenelec	EN 50290-4-1:2014 Tietoliikennekaapelit. Osa 4-1: Yleisiä näkökohtia kaapeleiden käyttöön. Ympäristöolosuhteet ja turvallisuusnäkökohdat	8.7.2016	EN 50290-4-1:2001 Huomautus 2.1	16.9.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50290-4-2:2014 Tietoliikennekaapelit. Osa 4-2: Yleisiä näkökohtia kaapeleiden käyttöön. Käytön opas	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-0:2011 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 0: Yleistä	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-1:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 1: Eristemateriaalit. Vulkanoidut elastomeerisekoitteet	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-2-1:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 2-1: Vaippamateriaalit. Vulkanoidut elastomeerisekoitteet	8.7.2016		
	EN 50363-2-1:2005/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50363-2-2:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 2-2: Päällystysmateriaalit. Vulkanoidut elastomeerisekoitteet	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-3:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 3: Eristemateriaalit. PVC sekoitteet	8.7.2016		
	EN 50363-3:2005/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50363-4-1:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 4-1: Vaippamateriaalit. PVC sekoitteet	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-4-2:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 4-2: Päällystysmateriaalit. PVC sekoitteet	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50363-5:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 5: Eristemateriaalit. Vulkanoidut halogeenittomat sekoitteet	8.7.2016		
	EN 50363-5:2005/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50363-6:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 6: Vaippamateriaalit. Vulkanoidut halogeenittomat sekoitteet	8.7.2016		
	EN 50363-6:2005/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50363-7:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 7: Eristemateriaalit. Termoplastiset halogeenittomat sekoitteet	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-8:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit- Osa 8: Vaippamateriaalit. Termoplastiset halogeenittomat sekoitteet	8.7.2016		
	EN 50363-8:2005/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50363-9-1:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 9-1: Eristemateriaalit. Muut sekoitteet – Ristisilloitettu polyvinyylikloridi (XLPVC)	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-10-1:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 10-1: Vaippamateriaalit. Muut sekoitteet – Ristisilloitettu polyvinyylikloridi (XLPVC)	8.7.2016		
Cenelec	EN 50363-10-2:2005 Pienjännitekaapeleiden eriste-, vaippa- ja päällystysmateriaalit – Osa 10-2: Vaippamateriaalit. Muut sekoitteet – Termoplastinen polyuretaani	8.7.2016		
Cenelec	EN 50364:2010 Altistumisen rajoittaminen sähköiseen tuotesuojaukseen (EAS), radiotaajuiseen tunnistukseen (RFID) ja muihin samanlaisiin sovelluksiin käytettävien laitteiden aiheuttamille sähkömagneettisille kentille taajuusalueella 0 Hz – 300 GHz	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50369:2005 Johtoteiden nesteenpitävät asennusletkujärjestelmät	8.7.2016		
Cenelec	EN 50395:2005 Pienjännitekaapeleiden sähköiset testimenetelmät	8.7.2016		
	EN 50395:2005/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50396:2005 Pienjännitekaapeleiden muut kuin sähköiset testimenetelmät	8.7.2016		
	EN 50396:2005/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50406-1:2004 Liityntäverkon monipariset laajakaistasiirrossa käytettävät kaapelit – Osa 1: Ilmakaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50406-2:2004 Liityntäverkon monipariset laajakaistasiirrossa käytettävät kaapelit – Osa 2: Kanava- ja maakaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50407-1:2004 Liityntäverkon monipariset laajakaistasiirrossa käytettävät telekaapelit – Osa 1. Ulkokaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50407-3:2014 Liityntäverkon monipariset laajakaistasiirrossa käytettävät telekaapelit – Osa 3: Sisätilojen monipariset nousukaapelit 100 MHz asti, yhteyden suurin sallittu pituus 100 m kaikille palveluille, xDSL ja IP sovellukset 100 Mbit/s asti	8.7.2016		
Cenelec	EN 50428:2005 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kiinteän asennuksen rasiakytkimet – Koti- ja rakennusautomaatiojärjestelmissä käytettävät kytkimet ja niiden oheislaitteet	8.7.2016		
	EN 50428:2005/A1:2007			
	EN 50428:2005/A2:2009	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50441-1:2012 Asuinkiinteistöjen sisäverkon tietoliikennekaapelit – Osa 1: Suojaamattomat kaapelit – Luokka 1	8.7.2016		
Cenelec	EN 50441-2:2012 Asuinkiinteistöjen sisäverkon tietoliikennekaapelit – Osa 2: Suojatut kaapelit – Luokka 2	8.7.2016		
Cenelec	EN 50441-3:2006 Asuinkiinteistöjen sisäverkon tietoliikennekaapelit – Osa 3: Suojatut kaapelit – Luokka 3	8.7.2016		
Cenelec	EN 50441-4:2012 Asuinkiinteistöjen sisäverkon tietoliikennekaapelit – Osa 4: Kaapelit 1200 MHz:iin saakka – Luokka 4	8.7.2016		
Cenelec	EN 50445:2008 Vastushitsauksen, kaarihitsauksen ja niihin liittyvien prosessien tuoteperhestandardi sen osoittamiseksi, että henkilöiden altistuminen sähkömagneettisille kentille (0 Hz – 300 GHz) ei ylitä perusrajoituksia	8.7.2016		
Cenelec	EN 50491-3:2009 Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikkajärjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio- ja ohjausjärjestelmille (BACS). Osa 3: Sähköturvallisuusvaatimukset	8.7.2016		
Cenelec	EN 50491-4-1:2012 Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikkajärjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio ja ohjausjärjestelmille (BACS). Osa 4-1 Yleiset toiminnallisen turvallisuuden vaatimukset rakennusten elektronisiin järjestelmiin (HBES) ja rakennusautomaatio- ja ohjausjärjestelmiin (BACS) integroitaville tuotteille	8.7.2016		
Cenelec	EN 50491-6-1:2014 Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikkajärjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio- ja ohjausjärjestelmille (BACS). Osa 6-1: HBES-asennukset – Asennukset ja suunnittelu	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50497:2007 Suositeltava testausmenetelmä PVC-eristettyjen ja –vaippaisten kaapeleiden taipuisuutta lisäävien aineiden hikoiluriskin arviointiin	8.7.2016		
Cenelec	EN 50520:2009 Maahan asennettujen kaapelien ja kaapelinsuojaputkien suojaamiseen ja merkitsemiseen tarkoitetut suojalevyt ja varoitusnauhat	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-1:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 1: Yleiset vaatimukset	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-11:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-11: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – PVC-eristeiset taipuisat kaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-12:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-12: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – PVC-eristeiset kierukkakaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-21:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-21: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Vulkanoidut kumieristeiset taipuisat kaapelit	8.7.2016		
	EN 50525-2-21:2011/AC:2013			
Cenelec	EN 50525-2-22:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-22: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Vulkanoidut kumieristeiset ja tekstiilipalmikoidut erittäin taipuisat kaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-31:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-31: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Vaipattomat PVC-eristeiset johtimet	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50525-2-41:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-41: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Vulkanoidut silikonikumieristeiset yksijohdinkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-42:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-42: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Vaipattomat ristisilloitetut EVA-eristeiset johtimet	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-51:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-51: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Öljynkestävät PVC-eristeiset ohjauskaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-71:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-71: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Erittäin taipuisat litteät PVC-eristeiset tinselkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-72:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-72: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Litteät PVC-eristeiset valaisinkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-81:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-81: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Hitsauskaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-2-82:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-82: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Koristekäyttöön tarkoitetut vulkanoidut kumieristeiset johtimet ja kaapelit	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50525-2-83:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 2-83: Yleiskäyttöön tarkoitetut kaapelit – Vulkanoidut silikonikumieristeiset monijohdinkaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-3-11:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 3-11: Palosuojatut kaapelit – Taipuisat halogeenittomalla ja vähäisen savumuodostuksen omaavalla termoplastisella eristyksellä varustetut kaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-3-21:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 3-21: Palosuojatut kaapelit – Taipuisat halogeenittomalla ja vähäisen savumuodostuksen omaavalla ristisilloitetulla eristyksellä varustetut kaapelit	8.7.2016		
	EN 50525-3-21:2011/AC:2013			
Cenelec	EN 50525-3-31:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 3-31: Palosuojatut kaapelit – Halogeenittomalla ja vähäisen savunmuodostuksen omaavalla termoplastisella eristyksellä varustetut eristetyt johtimet	8.7.2016		
Cenelec	EN 50525-3-41:2011 Energiakaapelit – Nimellisjännitteeltään (U0/U) enintään 450/750 V kaapelit – Osa 3-41: Palosuojatut kaapelit – Halogeenittomalla ja vähäisen savumuodostuksen omaavalla ristisilloitetulla eristyksellä varustetut eristetyt johtimet	8.7.2016		
Cenelec	EN 50539-11:2013 Ylijännitelaitteet pienjännitteelle – Ylijännitelaitteet erityissovellutuksille sisältäen tasasähkölaitteet – Osa 11: Ylijännitesuojalaitteiden vaatimukset ja testit aurinkosähkösovellutuksissa	8.7.2016		
	EN 50539-11:2013/A1:2014	8.7.2016	Huomautus 3	25.7.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50550:2011 Kotitalous- ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut verkkotaajuiset ylijännitesuojalaitteet	8.7.2016		
	EN 50550:2011/A1:2014	8.7.2016	Huomautus 3	28.7.2017
	EN 50550:2011/AC:2012			
Cenelec	EN 50556:2011 Tieliikenteen liikennevalot	8.7.2016		
Cenelec	EN 50557:2011 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetuille ylivirtasuojilla varustetuille (RCBO) ja ilman ylivirtasuojaa oleville (RCCB) vikavirtasuojakytkimille tarkoitettujen automaattisten jälleenkytkentälaitteiden (ARD) vaatimukset	8.7.2016		
Cenelec	EN 50565-1:2014 Energiakaapelit – Käyttöohje nimellisjännitteeltään enintään 450/750 V kaapeleille – Osa 1: Yleiset ohjeet	8.7.2016	HD 516 S2:1997 + A1:2003 + A2:2008 Huomautus 2.1	17.2.2017
Cenelec	EN 50565-2:2014 Energiakaapelit – Käyttöalue nimellisjännitteeltään enintään 450/750 V kaapeleille – Osa 2: Tyyppikohtaiset erityisohjeet standardin EN 50525 kaapeleille	8.7.2016	HD 516 S2:1997 + A1:2003 + A2:2008 Huomautus 2.1	17.2.2017
Cenelec	EN 50615:2015 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Liesivahtien erityisvaatimukset	8.7.2016		
Cenelec	EN 50618:2014 Valosähköisten järjestelmien kaapelit	8.7.2016		
Cenelec	EN 60034-1:2010 Pyörivät sähkökoneet – Osa 1: Mitoitus ja suorituskyky IEC 60034-1:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60034-1:2010/AC:2010			
Cenelec	EN 60034-5:2001 Pyörivät sähkökoneet – Osa 5: Pyörivien sähkökoneiden kotelointiluokat (IP-koodi) – Luokittelu IEC 60034-5:2000	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60034-5:2001/A1:2007 IEC 60034-5:2000/A1:2006	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60034-6:1993 Pyörivät sähkökoneet – Osa 6: Jäähdytysmenetelmät IEC 60034-6:1991	8.7.2016		
Cenelec	EN 60034-7:1993 Pyörivät sähkökoneet – Osa 7: Kokoonpano- ja asennusjärjestelyjen tyyppien luokitus IEC 60034-7:1992	8.7.2016		
	EN 60034-7:1993/A1:2001 IEC 60034-7:1992/A1:2000	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60034-8:2007 Pyörivät sähkökoneet – Osa 8: Liitinmerkinnät ja pyörimissuunnat IEC 60034-8:2007	8.7.2016		
	EN 60034-8:2007/A1:2014 IEC 60034-8:2007/A1:2014	8.7.2016	Huomautus 3	24.4.2017
Cenelec	EN 60034-9:2005 Pyörivät sähkökoneet – Osa 9: Melurajat IEC 60034-9:2003 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60034-9:2005/A1:2007 IEC 60034-9:2003/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60034-11:2004 Pyörivät sähkökoneet – Osa 11: Lämpösuojaus IEC 60034-11:2004	8.7.2016		
Cenelec	EN 60034-12:2002 Pyörivät sähkökoneet – Osa 12: Yksinopeuksisten kolmivaiheisten oikosulkumoottorien käynnistysominaisuudet IEC 60034-12:2002	8.7.2016		
	EN 60034-12:2002/A1:2007 IEC 60034-12:2002/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60034-14:2004 Pyörivät sähkökoneet – Osa 14: Mekaaninen värähtely koneidda joiden akselikorkeus on 56 mm tai sitä enemmän – Värähtelyn mittaus, arviointi ja raja-arvot IEC 60034-14:2003	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60034-14:2004/A1:2007 IEC 60034-14:2003/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60051-2:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 2: Virta- ja jännitemittareiden erityisvaatimukset IEC 60051-2:1984	8.7.2016		
Cenelec	EN 60051-3:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 3: Pätö- ja loistehomittareiden erityisvaatimukset IEC 60051-3:1984	8.7.2016		
	EN 60051-3:1989/A1:1995 IEC 60051-3:1984/A1:1994	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60051-4:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 4: Taajuusmittareiden erityisvaatimukset IEC 60051-4:1984	8.7.2016		
Cenelec	EN 60051-5:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 5: Vaihekulma-ja tehokerroinmittareiden sekä synkronoskooppien erityisvaatimukset IEC 60051-5:1985	8.7.2016		
Cenelec	EN 60051-6:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 6: Resistanssi- (impedanssi-) ja konduktanssimittareiden erityisvaatimukset IEC 60051-6:1984	8.7.2016		
Cenelec	EN 60051-7:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 7: Monisuuremittauslaitteiden erityisvaatimukset IEC 60051-7:1984	8.7.2016		
Cenelec	EN 60051-8:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 8: Lisälaitteiden erityisvaatimukset IEC 60051-8:1984	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60051-9:1989 Sähköiset mittauslaitteet. Näyttävät analogiamittarit ja niiden lisälaitteet – Osa 9: Testimenetelmät IEC 60051-9:1988	8.7.2016		
	EN 60051-9:1989/A1:1995 IEC 60051-9:1988/A1:1994			
	EN 60051-9:1989/A2:1995 IEC 60051-9:1988/A2:1995	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60110-1:1998 Induktiokuumenuuslaitteistojen tehokondensaattorit – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60110-1:1998	8.7.2016		
Cenelec	EN 60127-1:2006 Pienoisvarokkeet – Osa 1: Pienoisvarokkeiden määritelmät ja pienoissulakkeiden yleiset vaatimukset IEC 60127-1:2006	8.7.2016		
	EN 60127-1:2006/A1:2011 IEC 60127-1:2006/A1:2011			
	EN 60127-1:2006/A2:2015 IEC 60127-1:2006/A2:2015	8.7.2016	Huomautus 3	25.3.2018
Cenelec	EN 60127-2:2014 Pienoisvarokkeet – Osa 2: Putkisulakkeet IEC 60127-2:2014	8.7.2016	EN 60127-2:2003 + A1:2003 + A2:2010 Huomautus 2.1	24.10.2017
Cenelec	EN 60127-4:2005 Pienoisvarokkeet – Osa 4: Universaali moduulisulake – Reikiin kiinnitettävät ja pintaliitettävät sulaketyypit IEC 60127-4:2005	8.7.2016		
	EN 60127-4:2005/A1:2009 IEC 60127-4:2005/A1:2008			
	EN 60127-4:2005/A2:2013 IEC 60127-4:2005/A2:2012	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60127-6:2014 Pienoisvarokkeet – Osa 6: Pienois varokelinkkien varokepitimet IEC 60127-6:2014	8.7.2016	EN 60127-6:1994 + A1:1996 + A2:2003 Huomautus 2.1	8.10.2017
Cenelec	EN 60127-7:2016 Pienoisvarokkeet – Osa 7: Erityissovelluksiin tarkoitetut varokkeet IEC 60127-7:2015	8.7.2016		
Cenelec	EN 60143-2:2013 Tehonsiirtojärjestelmien sarjakondensaattorit – Osa 2: Sarjakondensaattoriparistojen suojalaitteet IEC 60143-2:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60155:1995 Loistelamppujen hehkusytyttimet IEC 60155:1993	8.7.2016		
	EN 60155:1995/A1:1995 IEC 60155:1993/A1:1995			
	EN 60155:1995/A2:2007 IEC 60155:1993/A2:2006	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60204-1:2006 Koneturvallisuus – Koneiden sähkölaitteisto – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60204-1:2005 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60204-1:2006/A1:2009 IEC 60204-1:2005/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60204-1:2006/AC:2010			
Cenelec	EN 60204-32:2008 Koneturvallisuus – Koneiden sähkölaitteisto – Osa 32: Vaatimukset nostokoneille IEC 60204-32:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 60215:1989 Radiolähetyslaitteiden turvallisuus IEC 60215:1987	8.7.2016		
	EN 60215:1989/A1:1992 IEC 60215:1987/A1:1990			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60215:1989/A2:1994 IEC 60215:1987/A2:1993	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60228:2005 Eristeaineella päällystettyjen kaapeleiden johtimet IEC 60228:2004	8.7.2016		
	EN 60228:2005/AC:2005			
Cenelec	EN 60238:2004 Edison-kierteiset lampunpitimet IEC 60238:2004	8.7.2016		
	EN 60238:2004/A1:2008 IEC 60238:2004/A1:2008			
	EN 60238:2004/A2:2011 IEC 60238:2004/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60238:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 60252-1:2011 Vaihtovirtamoottoreiden kondensaattorit – Osa 1 – Yleiset vaatimukset – Suorituskyky, testaus ja mitoitus – Turvallisuusvaatimukset – Asennus- ja käyttöohje IEC 60252-1:2010	8.7.2016		
	EN 60252-1:2011/A1:2013 IEC 60252-1:2010/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	3.10.2016
Cenelec	EN 60252-2:2011 Vaihtovirtamoottoreiden kondensaattorit – Osa 2: Moottorinkäynnistyskondensaattorit IEC 60252-2:2010	8.7.2016		
	EN 60252-2:2011/A1:2013 IEC 60252-2:2010/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	3.10.2016
Cenelec	EN 60255-27:2014 Mittausreleet ja suojalaitteet – Osa 27: Tuoteturvallisuusvaatimukset IEC 60255-27:2013	8.7.2016	EN 60255-5:2001 EN 60255-27:2005 Huomautus 2.1	19.11.2016
Cenelec	EN 60269-1:2007 Pienjännitevarokkeet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60269-1:2006	8.7.2016		
	EN 60269-1:2007/A1:2009 IEC 60269-1:2006/A1:2009			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60269-1:2007/A2:2014 IEC 60269-1:2006/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	4.8.2017
Cenelec	HD 60269-2:2013 Pienjännitevarokkeet – Osa 2: Ammattihenkilöiden käyttöön tarkoitettujen varokkeiden lisävaatimukset (pääasiassa teollisuuskäyttöön tarkoitetut varokkeet) – Varokkeiden A:sta K:hon standardisoitujen järjestelmien esimerkit IEC 60269-2:2013 (Muutettu)	8.7.2016	HD 60269-2:2010 Huomautus 2.1	15.8.2016
Cenelec	HD 60269-3:2010 Pienjännitevarokkeet – Osa 3: Maallikoiden käyttöön tarkoitettujen varokkeiden lisävaatimukset (pääasiassa kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut varokkeet) – Esimerkkejä sulakkeiden A … F standardisoiduista järjestelmistä IEC 60269-3:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
	HD 60269-3:2010/A1:2013 IEC 60269-3:2010/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60269-4:2009 Pienjännitevarokkeet – Osa 4: Puolijohdekomponenttien suojaukseen käytettävien IEC 60269-4:2009	8.7.2016		
	EN 60269-4:2009/A1:2012 IEC 60269-4:2009/A1:2012			
Cenelec	EN 60269-6:2011 Pienjännitevarokkeet – Osa 6: Aurinkokennojärjestelmien suojaukseen käytettävien sulakkeiden lisävaatimukset IEC 60 IEC 60269-6:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 60309-1:1999 Teollisuuskäyttöön tarkoitetut voimapistokytkimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60309-1:1999	8.7.2016		
	EN 60309-1:1999/A1:2007 IEC 60309-1:1999/A1:2005 (Muutettu)			
	EN 60309-1:1999/A2:2012 IEC 60309-1:1999/A2:2012	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60309-1:1999/A1:2007/AC:2014			
Cenelec	EN 60309-2:1999 Teollisuuskäyttöön tarkoitetut voimapistokytkimet – Osa 2: Mitoitusvaatimukset kosketintapeilla ja kosketinholkeilla varustetuille pistokytkinrakenteille IEC 60309-2:1999	8.7.2016		
	EN 60309-2:1999/A1:2007 IEC 60309-2:1999/A1:2005 (Muutettu)			
	EN 60309-2:1999/A2:2012 IEC 60309-2:1999/A2:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60309-4:2007 Teollisuuskäyttöön tarkoitetut voimapistokytkimet – Osa 4: Kytkimelliset pistorasiat ja lukituksella varustetut tai ilman lukitusta olevat kojepistokkeet IEC 60309-4:2006 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60309-4:2007/A1:2012 IEC 60309-4:2006/A1:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60320-1:2001 Koti- ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut kojepistokytkimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60320-1:2001	8.7.2016		
	EN 60320-1:2001/A1:2007 IEC 60320-1:2001/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60320-2-1:2000 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kojepistokytkimet – Osa 2-1: Ompelukoneen pistokytkin IEC 60320-2-1:2000	8.7.2016		
Cenelec	EN 60320-2-2:1998 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kojepistokytkimet – Osa 2: Laitekojepistokytkimet IEC 60320-2-2:1998	8.7.2016		
Cenelec	EN 60320-2-4:2006 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kojepistokytkimet – Osa 2-4: Laitteen painosta kytkeytyvät kojepistokytkimet IEC 60320-2-4:2005	8.7.2016		
	EN 60320-2-4:2006/A1:2009 IEC 60320-2-4:2005/A1:2009	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60332-1-1:2004 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 1-1: Yksittäisen pystysuoraan asennetun johtimen tai kaapelin sammuvuuden testaus – Testauslaite IEC 60332-1-1:2004	8.7.2016		
	EN 60332-1-1:2004/A1:2015 IEC 60332-1-1:2004/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	1.9.2018
Cenelec	EN 60332-1-2:2004 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 1-2: Yksittäisen pystysuoraan asennetun johtimen tai kaapelin sammuvuuden testaus – Menetelmä 1 kW esisekoitetulle liekille IEC 60332-1-2:2004	8.7.2016		
	EN 60332-1-2:2004/A1:2015 IEC 60332-1-2:2004/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	1.9.2018
Cenelec	EN 60332-1-3:2004 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 1-3: Yksittäisen pystysuoraan asennetun johtimen tai kaapelin sammuvuuden testaus – Palavien pisaroiden/hiukkasten määrittämismenetelmä IEC 60332-1-3:2004	8.7.2016		
Cenelec	EN 60332-2-1:2004 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 2-1: Yksittäisen pystysuoraan asennetun ohuen eristetyn johtimen sammuvuuden testaus – Testauslaite IEC 60332-2-1:2004	8.7.2016		
Cenelec	EN 60332-2-2:2004 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 2-2: Yksittäisen pystysuoraan asennetun ohuen eristetyn johtimen sammuvuuden testaus – Diffuusioliekkimenetelmä IEC 60332-2-2:2004	8.7.2016		
Cenelec	EN 60332-3-10:2009 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 3-10: Liekin leviämisen testaus pystysuoraan asennetulle johdin- tai kaapelinipulle – Testauslaitteisto IEC 60332-3-10:2000 + A1:2008	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60332-3-21:2009 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 3-10: Liekin leviämisen testaus pystysuoraan asennetulle johdin- tai kaapelinipulle – Luokka A F/R IEC 60332-3-21:2000 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60332-3-22:2009 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 3-10: Liekin leviämisen testaus pystysuoraan asennetulle johdin- tai kaapelinipulle – Luokka A IEC 60332-3-22:2000 + A1:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 60332-3-23:2009 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 3-10: Liekin leviämisen testaus pystysuoraan asennetulle johdin- tai kaapelinipulle – Luokka B IEC 60332-3-23:2000 + A1:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 60332-3-24:2009 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 3-10: Liekin leviämisen testaus pystysuoraan asennetulle johdin- tai kaapelinipulle – Luokka C IEC 60332-3-24:2000 + A1:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 60332-3-25:2009 Sähkö- ja optisten kaapeleiden yleiset polttotestausmenetelmät – Osa 3-10: Liekin leviämisen testaus pystysuoraan asennetulle johdin- tai kaapelinipulle – Luokka D IEC 60332-3-25:2000 + A1:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-1:2012 Kotitaloussähkölaitteiden ja vastaavien turvallisuus – Turvallisuus – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60335-1:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-1:2012/A11:2014	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-1:2012/AC:2014			
Cenelec	EN 60335-2-2:2010 Sähkökäyttöisten koti- ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen laitteiden turvallisuus – Osa 2-2: Erityisvaatimukset pölynimureille ja vesi-imureille IEC 60335-2-2:2009	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-2:2010/A1:2013 IEC 60335-2-2:2009/A1:2012			
	EN 60335-2-2:2010/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-3:2016 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-3: Erityisvaatimukset silitysraudoille IEC 60335-2-3:2012 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60335-2-3:2002 + A11:2010 + A1:2005 + A2:2008 Huomautus 2.1	5.10.2018
Cenelec	EN 60335-2-4:2010 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-4: Erityisvaatimukset pyykkilingoille IEC 60335-2-4:2008 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-4:2010/A1:2015 IEC 60335-2-4:2008/A1:2012 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	12.8.2016
Cenelec	EN 60335-2-5:2015 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-5: Erityisvaatimukset astianpesukoneille IEC 60335-2-5:2012 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60335-2-5:2003 + A11:2009 + A12:2012 + A1:2005 + A2:2008 Huomautus 2.1	9.8.2016
Cenelec	EN 60335-2-6:2015 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-6: Erityisvaatimukset lattialiesille, keittolevyille, uuneille ja vastaaville laitteille IEC 60335-2-6:2014 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60335-2-6:2003 + A11:2010 + A12:2012 + A13:2013 + A1:2005 + A2:2008 Huomautus 2.1	9.2.2018
Cenelec	EN 60335-2-7:2010 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-7: Erityisvaatimukset pyykinpesukoneille IEC 60335-2-7:2008 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-7:2010/A1:2013 IEC 60335-2-7:2008/A1:2011 (Muutettu)			
	EN 60335-2-7:2010/A11:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-8:2015 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-35: Erityisvaatimukset partakoneille, hiustenleikkureille ja vastaaville laitteille IEC 60335-2-8:2012 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60335-2-8:2003 + A1:2005 + A2:2008 Huomautus 2.1	20.7.2018
	EN 60335-2-8:2015/A1:2016 IEC 60335-2-8:2012/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	28.12.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-9:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-9: Erityisvaatimukset grilleille, leivänpaahtimille ja vastaaville siirrettäville laitteille IEC 60335-2-9:2002 (Muutettu)	8.9.2017		
	EN 60335-2-9:2003/A1:2004 IEC 60335-2-9:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-9:2003/A2:2006 IEC 60335-2-9:2002/A2:2006			
	EN 60335-2-9:2003/A12:2007			
	EN 60335-2-9:2003/A13:2010	8.9.2017	Huomautus 3	
	EN 60335-2-9:2003/A13:2010/AC:2011			
	EN 60335-2-9:2003/A13:2010/AC:2012			

Rajoitus
Standardin EN 60335-2-9: 2003, sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna asiakirjalla A13:2010, seuraavien osien soveltamisen ei katsota antavan olettamusta niiden turvallisuustavoitteiden noudattamisesta, jotka vahvistetaan direktiivin 2014/35/EU liitteessä I olevan 1 kohdan c alakohdassa yhdessä kyseisen liitteen 2 kohdan b alakohdan kanssa:
— kohdassa 11 olevan taulukon Z101 alaviite b,
— alakohdan 7.1 ne osat, joissa viitataan taulukon Z101 alaviitteeseen b,
— alakohdan 11.Z10x ne osat, joissa viitataan ilmanvaihtoaukkoihin.

Cenelec	EN 60335-2-10:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-10: Erityisvaatimukset lattianhoitokoneille ja märkäpesukoneille IEC 60335-2-10:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-10:2003/A1:2008 IEC 60335-2-10:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-11:2010 Sähkökäyttöisten koti- ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen laitteiden turvallisuus – Osa 2-11: Erityisvaatimukset kuivausrummuille IEC 60335-2-11:2008 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-11:2010/A1:2015 IEC 60335-2-11:2008/A1:2012 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	24.2.2017
	EN 60335-2-11:2010/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-12:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-12: Erityisvaatimukset lämpötasoille ja vastaaville laitteille IEC 60335-2-12:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-12:2003/A1:2008 IEC 60335-2-12:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-13:2010 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-13: Erityisvaatimukset rasvakeittimille, paistinpannuille ja vastaaville IEC 60335-2-13:2009	8.7.2016		
	EN 60335-2-13:2010/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-15:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet-Turvallisuus – Osa 2-15:Erityisvaatimukset nesteiden lämmittämiseen tarkoitetuille laitteille IEC 60335-2-15:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-15:2002/A1:2005 IEC 60335-2-15:2002/A1:2005			
	EN 60335-2-15:2002/A2:2008 IEC 60335-2-15:2002/A2:2008			
	EN 60335-2-15:2002/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-15:2002/A11:2012/AC:2013			
	EN 60335-2-15:2002/AC:2005			
	EN 60335-2-15:2002/AC:2006			
Cenelec	EN 60335-2-16:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-16: Erityisvaatimukset jätemyllyille IEC 60335-2-16:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-16:2003/A1:2008 IEC 60335-2-16:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-16:2003/A2:2012 IEC 60335-2-16:2002/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-17:2013 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-17: Erityisvaatimukset lämpöhuoville, -tyynyille, -vaatteille ja vastaaville taivuteltaville IEC 60335-2-17:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-21:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-21: Erityisvaatimukset kuumavedenvaraajille IEC 60335-2-21:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-21:2003/A1:2005 IEC 60335-2-21:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-21:2003/A2:2008 IEC 60335-2-21:2002/A2:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-21:2003/AC:2007			
	EN 60335-2-21:2003/AC:2010			
Cenelec	EN 60335-2-23:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-23: Erityisvaatimukset ihon- ja hiustenhoitolaitteille IEC 60335-2-23:2003	8.7.2016		
	EN 60335-2-23:2003/A1:2008 IEC 60335-2-23:2003/A1:2008			
	EN 60335-2-23:2003/A2:2015 IEC 60335-2-23:2003/A2:2012 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	29.9.2017
	EN 60335-2-23:2003/A11:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-23:2003/A11:2010/AC:2012			
Cenelec	EN 60335-2-25:2012 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-25: Erityisvaatimukset mikroaaltouuneille ja mikroaaltoyhdistelmäuuneille IEC 60335-2-25:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-25:2012/A1:2015 IEC 60335-2-25:2010/A1:2014	8.7.2016	Huomautus 3	16.9.2017
	EN 60335-2-25:2012/A2:2016 IEC 60335-2-25:2010/A2:2015	8.7.2016	Huomautus 3	28.12.2018
Cenelec	EN 60335-2-26:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-26: Erityisvaatimukset kelloille IEC 60335-2-26:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-26:2003/A1:2008 IEC 60335-2-26:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-27:2013 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-27: Erityisvaatimukset laitteille, joissa iho joutuu alttiiksi ultravioletti- tai infrapunasäteilylle IEC 60335-2-27:2009 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-2-28:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-28: Erityisvaatimukset ompelukoneille IEC 60335-2-28:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-28:2003/A1:2008 IEC 60335-2-28:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-29:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-29: Erityisvaatimukset akkuvaraajille IEC 60335-2-29:2002 + A1:2004	8.7.2016		
	EN 60335-2-29:2004/A2:2010 IEC 60335-2-29:2002/A2:2009	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-30:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-30: Erityisvaatimukset huonelämmittimille IEC 60335-2-30:2009	8.7.2016		
	EN 60335-2-30:2009/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-30:2009/AC:2010			
	EN 60335-2-30:2009/AC:2014			
Cenelec	EN 60335-2-31:2014 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-31: Erityisvaatimukset liesituulettimille ja muille kärynpoistolaitteille IEC 60335-2-31:2012 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60335-2-31:2003 + A1:2006 + A2:2009 Huomautus 2.1	28.4.2017
Cenelec	EN 60335-2-32:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-32: Erityisvaatimukset hieromalaitteille IEC 60335-2-32:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-32:2003/A1:2008 IEC 60335-2-32:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-32:2003/A2:2015 IEC 60335-2-32:2002/A2:2013 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	11.11.2017
Cenelec	EN 60335-2-34:2013 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-34: Erityisvaatimukset moottorikompressoreille IEC 60335-2-34:2012	8.7.2016	EN 60335-2-34:2002 + A11:2004 + A1:2005 + A2:2009 Huomautus 2.1	27.6.2018
Cenelec	EN 60335-2-35:2016 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-35: Erityisvaatimukset läpivirtauskuumentimille IEC 60335-2-35:2012 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60335-2-35:2002 + A1:2007 + A2:2011 Huomautus 2.1	12.10.2018
Cenelec	EN 60335-2-36:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-36: Erityisvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille liesille, lämpötasoille, uuneille ja vastaaville IEC 60335-2-36:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-36:2002/A1:2004 IEC 60335-2-36:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-36:2002/A2:2008 IEC 60335-2-36:2002/A2:2008			
	EN 60335-2-36:2002/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-36:2002/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-37:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-37: Erityisvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille rasvakeittimille IEC 60335-2-37:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-37:2002/A1:2008 IEC 60335-2-37:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-37:2002/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-37:2002/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-38:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-38: Erityisvaatimukset laitospariloille IEC 60335-2-38:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-38:2003/A1:2008 IEC 60335-2-38:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-38:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-39:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-39: Erityisvaatimukset laitoskeittimille IEC 60335-2-39:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-39:2003/A1:2004 IEC 60335-2-39:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-39:2003/A2:2008 IEC 60335-2-39:2002/A2:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-39:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-40:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-40: Erityisvaatimukset lämpöpumpuille, ilmastointilaitteille ja ilmankosteuden poistolaitteille IEC 60335-2-40:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-40:2003/A1:2006 IEC 60335-2-40:2002/A1:2005 (Muutettu)			
	EN 60335-2-40:2003/A2:2009 IEC 60335-2-40:2002/A2:2005 (Muutettu)			
	EN 60335-2-40:2003/A11:2004			
	EN 60335-2-40:2003/A12:2005			
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013			
	EN 60335-2-40:2003/AC:2006			
	EN 60335-2-40:2003/AC:2010			
Cenelec	EN 60335-2-41:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-41: Erityisvaatimukset pumpuille IEC 60335-2-41:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-41:2003/A1:2004 IEC 60335-2-41:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-41:2003/A2:2010 IEC 60335-2-41:2002/A2:2009	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-42:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-42: Erityisvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille kiertoilmauuneille, höyrykeittimille ja höyryuuneille IEC 60335-2-42:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-42:2003/A1:2008 IEC 60335-2-42:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-42:2003/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-42:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-43:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-43: Erityisvaatimukset vaatekuivaimille ja pyyheliinatangoille IEC 60335-2-43:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-43:2003/A1:2006 IEC 60335-2-43:2002/A1:2005			
	EN 60335-2-43:2003/A2:2008 IEC 60335-2-43:2002/A2:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-44:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet-Turvallisuus – Osa 2-44: Erityisvaatimukset silityskoneille IEC 60335-2-44:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-44:2002/A1:2008 IEC 60335-2-44:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-44:2002/A2:2012 IEC 60335-2-44:2002/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-45:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet-Turva llisuus - Osa 2-45: Erityisvaatimukset siirrettäville lämmitys työkaluille ja vastaaville IEC 60335-2-45:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-45:2002/A1:2008 IEC 60335-2-45:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-45:2002/A2:2012 IEC 60335-2-45:2002/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-47:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-47: Erityisvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille keittokattiloille IEC 60335-2-47:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-47:2003/A1:2008 IEC 60335-2-47:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-47:2003/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-47:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-48:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-48: Erityisvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille sähkögrilleille ja leivänpaahtimille IEC 60335-2-48:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-48:2003/A1:2008 IEC 60335-2-48:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-48:2003/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-48:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-49:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-49: Erityisvaatimukset kaupalliseen käyttöön tarkoitetuille lämpöuuneille IEC 60335-2-49:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-49:2003/A1:2008 IEC 60335-2-49:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-49:2003/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-49:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-50:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-50: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille vesihauteille IEC 60335-2-50:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-50:2003/A1:2008 IEC 60335-2-50:2002/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-50:2003/AC:2007			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-51:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-51: Erityisvaatimukset kiertovesipumpuille IEC 60335-2-51:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-51:2003/A1:2008 IEC 60335-2-51:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-51:2003/A2:2012 IEC 60335-2-51:2002/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-52:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-52: Erityisvaatimukset suunhoitolaitteille IEC 60335-2-52:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-52:2003/A1:2008 IEC 60335-2-52:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-52:2003/A11:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-52:2003/A11:2010/AC:2012			
Cenelec	EN 60335-2-53:2011 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-53: Erityisvaatimukset sähkökiukaille ja infrapunasaunoille IEC 60335-2-53:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-2-54:2008 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 54: Erityisvaatimukset nesteitä käyttäville pinnanpuhdistuslaitteille IEC 60335-2-54:2008	8.7.2016		
	EN 60335-2-54:2008/A1:2015 IEC 60335-2-54:2008/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	9.9.2018
	EN 60335-2-54:2008/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	30.4.2016
	EN 60335-2-54:2008/A11:2012/AC:2015			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-55:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-55: Erityisvaatimukset akvaarioissa ja puutarhalammikoissa käytettäville sähkölaitteille IEC 60335-2-55:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-55:2003/A1:2008 IEC 60335-2-55:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-56:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-56: Erityisvaatimukset projektoreille ja vastaaville IEC 60335-2-56:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-56:2003/A1:2008 IEC 60335-2-56:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-56:2003/A2:2014 IEC 60335-2-56:2002/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	16.9.2017
Cenelec	EN 60335-2-58:2005 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-58: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille astianpesukoneille IEC 60335-2-58:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-2-59:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-59: Erityisvaatimukset hyönteispyydyksille IEC 60335-2-59:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-59:2003/A1:2006 IEC 60335-2-59:2002/A1:2006			
	EN 60335-2-59:2003/A2:2009 IEC 60335-2-59:2002/A2:2009	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-60:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-60: Erityisvaatimukset poreammeille ja porealtaille IEC 60335-2-60:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-60:2003/A1:2005 IEC 60335-2-60:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-60:2003/A2:2008 IEC 60335-2-60:2002/A2:2008			
	EN 60335-2-60:2003/A11:2010			
	EN 60335-2-60:2003/A12:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-61:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-61: Erityisvaatimukset varaaville huonelämmittimille IEC 60335-2-61:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-61:2003/A1:2005 IEC 60335-2-61:2002/A1:2005			
	EN 60335-2-61:2003/A2:2008 IEC 60335-2-61:2002/A2:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-62:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-62: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille huuhtelualtaille IEC 60335-2-62:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-62:2003/A1:2008 IEC 60335-2-62:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60335-2-62:2003/AC:2007			
Cenelec	EN 60335-2-65:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-65: Erityisvaatimukset ilmanpuhdistimille IEC 60335-2-65:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-65:2003/A1:2008 IEC 60335-2-65:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-65:2003/A11:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-66:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-66: Erityisvaatimukset vesisängyn lämmittimille IEC 60335-2-66:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-66:2003/A1:2008 IEC 60335-2-66:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-66:2003/A2:2012 IEC 60335-2-66:2002/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-70:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turva llisuus – Osa 2-70: Erityis-vaatimukset lypsykoneille IEC 60335-2-70:2002	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-2-71:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-71: Erityis-vaatimukset eläinten hautomiseen ja hoitamiseen tarkoitetuille lämmityslaitteille IEC 60335-2-71:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-71:2003/A1:2007 IEC 60335-2-71:2002/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-73:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-73: Erityis-vaatimukset kiinteille uppokuumentimille IEC 60335-2-73:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-73:2003/A1:2006 IEC 60335-2-73:2002/A1:2006			
	EN 60335-2-73:2003/A2:2009 IEC 60335-2-73:2002/A2:2009	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-74:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-74: Erityis-vaatimukset siirrettäville uppokuumentimille IEC 60335-2-74:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-74:2003/A1:2006 IEC 60335-2-74:2002/A1:2006			
	EN 60335-2-74:2003/A2:2009 IEC 60335-2-74:2002/A2:2009	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-75:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-75: Erityis-vaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille lisäaineenannostimille ja jakeluautomaateille IEC 60335-2-75:2002 (Muutettu)	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-75:2004/A1:2005 IEC 60335-2-75:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-75:2004/A2:2008 IEC 60335-2-75:2002/A2:2008			
	EN 60335-2-75:2004/A11:2006			
	EN 60335-2-75:2004/A12:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-78:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-78: Erityisvaatimukset ulkogrilleille IEC 60335-2-78:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-78:2003/A1:2008 IEC 60335-2-78:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-80:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-80: Erityisvaatimukset tuulettimille IEC 60335-2-80:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-80:2003/A1:2004 IEC 60335-2-80:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-80:2003/A2:2009 IEC 60335-2-80:2002/A2:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-81:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-81: Erityisvaatimukset jalkojenlämmittimille ja lämpömatoille IEC 60335-2-81:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-81:2003/A1:2007 IEC 60335-2-81:2002/A1:2007			
	EN 60335-2-81:2003/A2:2012 IEC 60335-2-81:2002/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-82:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-82: Erityisvaatimukset asiakaspalvelu- ja ajanvieteautomaateille IEC 60335-2-82:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-82:2003/A1:2008 IEC 60335-2-82:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-83:2002 Kotitaloussähkölaitteiden ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-83: Lämmitettyjen vesikourujen erityisvaatimukset IEC 60335-2-83:2001	8.7.2016		
	EN 60335-2-83:2002/A1:2008 IEC 60335-2-83:2001/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-84:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-84: Erityisvaatimukset käymälöille IEC 60335-2-84:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-84:2003/A1:2008 IEC 60335-2-84:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-85:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-85: Erityisvaatimukset höyrysilittimille IEC 60335-2-85:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-85:2003/A1:2008 IEC 60335-2-85:2002/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-86:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-86: Erityisvaatimukset sähkökalastustarvikkeille IEC 60335-2-86:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-86:2003/A1:2005 IEC 60335-2-86:2002/A1:2005			
	EN 60335-2-86:2003/A2:2016 IEC 60335-2-86:2002/A2:2012	8.7.2016	Huomautus 3	19.2.2019
	EN 60335-2-86:2003/A11:2016	8.7.2016	Huomautus 3	16.11.2018
Cenelec	EN 60335-2-87:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turva llisuus – Osa 2-87: Erityisvaatimukset eläintentainnutuslaitteille IEC 60335-2-87:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-87:2002/A1:2007 IEC 60335-2-87:2002/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-88:2002 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet-Turvallisuus – Osa 2-88: Erityisvaatimukset lämmitys-, tuuletus-taiilmastointijärjestelmissä käytettäville ilmankostuttimille IEC 60335-2-88:2002	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-2-90:2006 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-90: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille mikroaaltouuneille IEC 60335-2-90:2006	8.7.2016		
	EN 60335-2-90:2006/A1:2010 IEC 60335-2-90:2006/A1:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-96:2002 Kotitaloussähkölaitteiden ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-96: Erityisvaatimukset lämmityskelmuille IEC 60335-2-96:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-96:2002/A1:2004 IEC 60335-2-96:2002/A1:2003			
	EN 60335-2-96:2002/A2:2009 IEC 60335-2-96:2002/A2:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-97:2006 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-97: Erityisvaatimukset kierrekaihtimien, markiisien, rullaverhojen ja vastaavien laitteiden käyttökoneistoille IEC 60335-2-97:2002 (Muutettu) + A1:2004 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60335-2-97:2006/A2:2010 IEC 60335-2-97:2002/A2:2008 (Muutettu)			
	EN 60335-2-97:2006/A11:2008			
	EN 60335-2-97:2006/A12:2015	8.7.2016	Huomautus 3	29.9.2017
Cenelec	EN 60335-2-98:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-98: Erityisvaatimukset ilmankostuttimille IEC 60335-2-98:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60335-2-98:2003/A1:2005 IEC 60335-2-98:2002/A1:2004			
	EN 60335-2-98:2003/A2:2008 IEC 60335-2-98:2002/A2:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-99:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-99: Erityisvaatimukset laitoskäyttöön tarkoitetuille liesituulettimille IEC 60335-2-99:2003	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-2-101:2002 Kotitalouksiin javastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet –Turvallisuus – Osa 2-101: Erityisvaatimukset höyrystimille IEC 60335-2-101:2002	8.7.2016		
	EN 60335-2-101:2002/A1:2008 IEC 60335-2-101:2002/A1:2008			
	EN 60335-2-101:2002/A2:2014 IEC 60335-2-101:2002/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	16.9.2017
Cenelec	EN 60335-2-102:2016 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-102: Erityisvaatimukset kaasua, öljyä ja kiinteää polttoainetta polttaville laitteille, joissa on sähköisiä kytkentöjä IEC 60335-2-102:2004 (Muutettu) IEC 60335-2-102:2004/A1:2008 (Muutettu) + A1:2008 (Muutettu) IEC 60335-2-102:2004/A2:2012 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60335-2-102:2006 + A1:2010 Huomautus 2.1	22.1.2019
Cenelec	EN 60335-2-105:2005 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-105: Erityisvaatimukset monitoimisuihkukaapeille IEC 60335-2-105:2004	8.7.2016		
	EN 60335-2-105:2005/A1:2008 IEC 60335-2-105:2004/A1:2008			
	EN 60335-2-105:2005/A11:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60335-2-106:2007 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-106: Erityisvaatimukset lämmitettäville matoille ja mattojen alla käytettäville lämmittimille IEC 60335-2-106:2007	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60335-2-108:2008 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-108: Erityisvaatimukset elektrolyysilaitteille IEC 60335-2-108:2008 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60335-2-109:2010 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet – Turvallisuus – Osa 2-109: Erityisvaatimukset ultraviolettisäteilyä käyttäville vedenkäsittelylaitteille IEC 60335-2-109:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 60358-1:2012 Kytkentäkondensaattorit ja kondensaattorihaaroittimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60358-1:2012	8.7.2016		
	EN 60358-1:2012/AC:2013			
Cenelec	EN 60360:1998 Lampun kannan lämpötilan nousun standardimittausmenetelmä IEC 60360:1998	8.7.2016		
Cenelec	EN 60399:2004 Varjostimenpidinrenkaallisten lampunpitimien ulkokierteet IEC 60399:2004	8.7.2016		
	EN 60399:2004/A1:2008 IEC 60399:2004/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60400:2008 Loistelamppujen pitimet ja sytyttimen pitimet IEC 60400:2008	8.7.2016		
	EN 60400:2008/A1:2011 IEC 60400:2008/A1:2011			
	EN 60400:2008/A2:2014 IEC 60400:2008/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	4.8.2017
Cenelec	EN 60423:2007 Sähköasennusputkijärjestelmät – Putkien ulkohalkaisijat ja putkien sekä niiden tarvikkeiden kierteet IEC 60423:2007	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60432-1:2000 Hehkulamput – Turvallisuusvaatimukset – Osa 1: Volframilankalamput kotien ja vastaavien yleiseen valaistuskäyttöön IEC 60432-1:1999 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60432-1:2000/A1:2005 IEC 60432-1:1999/A1:2005			
	EN 60432-1:2000/A2:2012 IEC 60432-1:1999/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60432-2:2000 Hehkulamput – Turvallisuusvaatimukset – Osa 2: Halogeenilamput kotien ja vastaavien yleiseen valaistuskäyttöön IEC 60432-2:1999 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60432-2:2000/A1:2005 IEC 60432-2:1999/A1:2005 (Muutettu)			
	EN 60432-2:2000/A2:2012 IEC 60432-2:1999/A2:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60432-3:2013 Hehkulamput – Turvallisuusvaatimukset – Osa 3: Halogeenilamput (ei ajoneuvoihin) IEC 60432-3:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60477:1997 Laboratoriovastukset tasasähkölle IEC 60477:1974	8.7.2016		
	EN 60477:1997/A1:1997 IEC 60477:1974/A1:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60477-2:1997 Laboratoriovastukset – Osa 2: Laboratoriovastukset vaihtosähkölle IEC 60477-2:1979	8.7.2016		
	EN 60477-2:1997/A1:1997 IEC 60477-2:1979/A1:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60519-1:2015 Sähkölämmitys- ja sähkömagneettisen prosessin asennusten turvallisuus – Osa 1 Yleiset vaatimukset IEC 60519-1:2015	8.7.2016	EN 60519-1:2011 Huomautus 2.1	14.4.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60519-2:2006 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 2: Erityisvaatimukset vastuslämmityslaitteille IEC 60519-2:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 60519-3:2005 Sähkölämmitysasennusten turvallisus – Osa 3: Erityisvaatimukset induktio- ja konduktiokuumennukselle ja induktiosulatusasennuksille IEC 60519-3:2005	8.7.2016		
Cenelec	EN 60519-4:2013 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 4: Erityisvaatimukset valokaariuunien asennuksille IEC 60519-4:2013	8.7.2016	EN 60519-4:2006 Huomautus 2.1	24.7.2016
Cenelec	EN 60519-6:2011 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 6: Vaatimukset teollisuuden mikroaaltolämmityslaitteiden turvallisuudelle IEC 60519-6:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 60519-7:2008 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 7: Erityisvaatimukset elektronitykkiasennuksille IEC 60519-7:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 60519-8:2005 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 8: Erityisvaatimukset kuonahitsaustoistosulatusuuneille IEC 60519-8:2005	8.7.2016		
Cenelec	EN 60519-9:2005 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 9: Erityisvaatimukset kapasitiivisille suurtaajuuskuumennusasennuksille IEC 60519-9:2005	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60519-10:2013 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 10: Erityisvaatimukset sähkösaattojärjestelmille teollisiin ja kaupallisiin sovelluksiin IEC 60519-10:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 60519-12:2013 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 12: Erityisvaatimukset infrapunasähkölämmitysasennuksille IEC 60519-12:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 60519-21:2009 Sähkölämmitysasennusten turvallisuus – Osa 21: Erityisvaatimukset vastuslämmityslaitteille – Lasin lämmitys- ja sulatuslaitteet IEC 60519-21:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 60523:1993 Tasasähköpotentiometrit IEC 60523:1975 + A1:1979	8.7.2016		
	EN 60523:1993/A2:1997 IEC 60523:1975/A2:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60524:1993 Resistiiviset tasasähköjännitteenvaihtimet IEC 60524:1975 + A1:1981	8.7.2016		
	EN 60524:1993/A2:1997 IEC 60524:1975/A2:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60529:1991 Sähkölaitteiden kotelointiluokat (IP-koodi) IEC 60529:1989	8.7.2016		
	EN 60529:1991/A1:2000 IEC 60529:1989/A1:1999			
	EN 60529:1991/A2:2013 IEC 60529:1989/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	3.10.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60529:1991/AC:1993			
Cenelec	EN 60564:1993 Resistanssimittauksen tasavirtasillat IEC 60564:1977 + A1:1981	8.7.2016		
	EN 60564:1993/A2:1997 IEC 60564:1977/A2:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60570:2003 Valaisimien kosketinkiskojärjestelmät IEC 60570:2003 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60598-1:2015 Valaisimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset ja testit IEC 60598-1:2014 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60598-1:2008 + A11:2009 Huomautus 2.1	20.10.2017
	EN 60598-1:2015/AC:2015			
	EN 60598-1:2015/AC:2016			
Cenelec	EN 60598-2-1:1989 Valaisimet – Osa 2: Erityismääräykset. – Luku 1: Kiinteät yleisvalaisimet IEC 60598-2-1:1979 + A1:1987	8.7.2016		
Cenelec	EN 60598-2-2:2012 Valaisimet – Osa 2-2: Upotettujen valaisimien erityisvaatimukset IEC 60598-2-2:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 60598-2-3:2003 Valaisimet – Osa 2-3 Erityisvaatimukset – Tie- ja katuvalaisimet IEC 60598-2-3:2002	8.7.2016		
	EN 60598-2-3:2003/A1:2011 IEC 60598-2-3:2002/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60598-2-3:2003/AC:2005			
Cenelec	EN 60598-2-4:1997 Valaisimet – Osa 2: Erityismääräykset – Luku 4: Siirrettävät yleisvalaisimet IEC 60598-2-4:1997	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60598-2-5:2015 Valaisimet – Osa 2-5: Valonheittäjien erityisvaatimukset IEC 60598-2-5:2015	8.7.2016	EN 60598-2-5:1998 Huomautus 2.1	10.9.2018
Cenelec	EN 60598-2-7:1989 Valaisimet – Osa 2: Erityisvaatimukset – Luku 7: Siirrettävät puutarhavalaisimet IEC 60598-2-7:1982 (Muutettu) + A1:1987 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60598-2-7:1989/A2:1996 IEC 60598-2-7:1982/A2:1994 (Muutettu)			
	EN 60598-2-7:1989/A13:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60598-2-7:1989/A2:1996/AC:1999			
Cenelec	EN 60598-2-8:2013 Valaisimet – Osa 2-8: Erityisvaatimukset – Käsivalaisimet IEC 60598-2-8:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 60598-2-9:1989 Valaisimet – Osa 2: Erityismääräykset – Luku 9: Harrastelijakäyttöön tarkoitetut valo- ja elokuvausvalaisimet IEC 60598-2-9:1987	8.7.2016		
	EN 60598-2-9:1989/A1:1994 IEC 60598-2-9:1987/A1:1993	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60598-2-10:2003 Valaisimet – Osa 2 Erityisvaatimukset – Luku 10: Siirrettävät lapsille tarkoitetut valaisimet IEC 60598-2-10:2003	8.7.2016		
	EN 60598-2-10:2003/AC:2005			
Cenelec	EN 60598-2-11:2013 Valaisimet – Osa 2-11: Erityisvaatimukset – Akvaariovalaisimet IEC 60598-2-11:2013	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60598-2-12:2013 Valaisimet – Osa 2-12: Erityisvaatimukset – Pistorasiaan liitettävät yövalaisimet IEC 60598-2-12:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 60598-2-13:2006 Valaisimet – Osa 2-13: Erityisvaatimukset – Maahan upotettavat valaisimet IEC 60598-2-13:2006	8.7.2016		
	EN 60598-2-13:2006/A1:2012 IEC 60598-2-13:2006/A1:2011			
	EN 60598-2-13:2006/AC:2006			
Cenelec	EN 60598-2-14:2009 Valaisimet – Osa 2-14: Erityisvaatimukset. Kylmäkatodipurkauslampuille (neonputki) ja vastaaville tarkoitetut valaisimet IEC 60598-2-14:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 60598-2-17:1989 Valaisimet – Osa 2: Erityismääräykset – Luku 17: Näyttämöiden sekä televisio-, elokuvaus- ja valokuvausstudioiden (ulko- ja sisäkäyttöön tarkoitetut)valaisimet IEC 60598-2-17:1984 + A1:1987	8.7.2016		
	EN 60598-2-17:1989/A2:1991 IEC 60598-2-17:1984/A2:1990	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60598-2-19:1989 Valaisimet –Osa 2: Erityismääräykset – Luku 19: Ilmastointivalaisimet (Turvallisuusvaatimukset) IEC 60598-2-19:1981 (Muutettu) + A1:1987 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60598-2-19:1989/A2:1998 IEC 60598-2-19:1981/A2:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60598-2-19:1989/AC:2005			
Cenelec	EN 60598-2-20:2015 Valaisimet – Osa 2-20: Lamppusarjojen erityisvaatimukset IEC 60598-2-20:2014	8.7.2016	EN 60598-2-20:2010 Huomautus 2.1	30.12.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60598-2-21:2015 Valaisimet – Osa 2-21: Muovatut lamppusarjat IEC 60598-2-21:2014	8.7.2016		
Cenelec	EN 60598-2-22:2014 Valaisimet – Osa 2-22: Turvavalaisimien erityisvaatimukset IEC 60598-2-22:2014	8.7.2016	EN 60598-2-22:1998 + A1:2003 + A2:2008 Huomautus 2.1	24.7.2017
	EN 60598-2-22:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 60598-2-23:1996 Valaisimet – Osa 2: Erityisvaatimukset – Luku 23: Hehkulamppujen ELV-pienoisjännitteiset valaistusjärjestelmät IEC 60598-2-23:1996	8.7.2016		
	EN 60598-2-23:1996/A1:2000 IEC 60598-2-23:1996/A1:2000	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60598-2-23:1996/AC:1997			
Cenelec	EN 60598-2-24:2013 Valaisimet – Osa 2-24: Erityisvaatimukset – Valaisimet, joiden pintalämpötiloja on rajoitettu IEC 60598-2-24:2013	8.7.2016	EN 60598-2-24:1998 Huomautus 2.1	24.7.2016
Cenelec	EN 60598-2-25:1994 Valaisimet – Osa 2-25: Erityisvaatimukset – Sairaaloiden kliinisten alueiden ja terveyskeskusten valaisimet IEC 60598 IEC 60598-2-25:1994	8.7.2016		
	EN 60598-2-25:1994/A1:2004 IEC 60598-2-25:1994/A1:2004	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60618:1997 Induktiiviset jännitteenjakajat IEC 60618:1978 + A1:1981	8.7.2016		
	EN 60618:1997/A2:1997 IEC 60618:1978/A2:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60645-1:2015 Sähköakustiikka – Audiometrilaitteet – Osa 1: Puhdasääniaudiometrit IEC 60645-1:2012	8.7.2016	EN 60645-1:2001 EN 60645-4:1995 Huomautus 2.1	5.11.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60645-3:2007 Sähköakustiikka – Audiometriset laitteet – Osa 3: Lyhytkestoiset testisignaalit IEC 60645-3:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 60645-6:2010 Sähköakustiikka – Audiometriset laitteet – Osa 6: Otoakustisten emissioiden mittauslaitteet IEC 60645-6:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 60645-7:2010 Sähköakustiikka – Audiometriset laitteet – Osa 7: Aivorungon herätevasteiden mittauslaitteet IEC 60645-7:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 60669-1:1999 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut rasiakytkimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60669-1:1998 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60669-1:1999/A1:2002 IEC 60669-1:1998/A1:1999 (Muutettu)			
	EN 60669-1:1999/A2:2008 IEC 60669-1:1998/A2:2006 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60669-2-1:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitetut kiinteän asennuksen rasiakytkimet – Osa 2-1: Erityisvaatimukset – Elektroniset kytkimet IEC 60669-2-1:2002 (Muutettu) + IS1:2011 + IS2:2012	8.7.2016		
	EN 60669-2-1:2004/A1:2009 IEC 60669-2-1:2002/A1:2008 (Muutettu)			
	EN 60669-2-1:2004/A12:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60669-2-1:2004/AC:2007			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60669-2-2:2006 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitetut kiinteän asennuksen rasiakytkimet – Osa 2-2: Sähkömagneettisesti kauko-ohjattavien kytkimien erityisvaatimukset IEC 60669-2-2:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 60669-2-3:2006 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitetut kiinteän asennuksen rasiakytkimet. Osa 2-3: Aikahidastettujen kytkimien erityisvaatimukset IEC 60669-2-3:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 60669-2-4:2005 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitetut kiinteän asennuksen rasiakytkimet – Osa 2-4: Erityisvaatimukset – Erotuskytkimet IEC 60669-2-4:2004 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60669-2-6:2012 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitetut kiinteän asennuksen kytkimet – Osa 2-6: Palomiehenkytkimet IEC 60669-2-6:2012 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60670-1:2005 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut asennusrasiat ja kotelot – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60670-1:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60670-1:2005/A1:2013 IEC 60670-1:2002/A1:2011 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	31.12.2017
	EN 60670-1:2005/AC:2007			
	EN 60670-1:2005/AC:2010			
Cenelec	EN 60670-21:2007 Kotitalouskäyttöön ja vastaaviin kiinteisiin sähköasennuksiin tarkoitetut asennusrasiat ja kotelot – Osa 21: Ripustusrasioiden erityisvaatimukset IEC 60670-21:2004 (Muutettu)	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60670-22:2006 Kotitalouskäyttöön ja vastaaviin kiinteisiin sähköasennuksiin tarkoitetut asennusrasiat ja kotelot – Osa 22: Kytkentärasioiden erityisvaatimukset IEC 60670-22:2003 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60670-23:2008 Kotitalouskäyttöön ja vastaaviin kiinteisiin sähköasennuksiin tarkoitetut asennusrasiat ja kotelot – Osa 23: Lattiarasioiden erityisvaatimukset IEC 60670-23:2006 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60670-24:2013 Kotitalouskäyttöön ja vastaaviin kiinteisiin sähköasennuksiin tarkoitetut asennusrasiat ja kotelot – Osa 24: Erityisvaatimukset asennusrasioille, joihin asennetaan suojalaitteita ja muita lämpöhäviöitä aiheuttavia laitteita IEC 60670-24:2011 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60688:2013 Sähköiset mittausanturit vaihto- ja tasasähkösuureiden muuttamiseksi analoogisiksi tai digitaalisiksi signaaleiksi IEC IEC 60688:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60691:2003 Lämpösulakkeet-Vaatimukset jajsoveltamisohje IEC 60691:2002	8.7.2016		
	EN 60691:2003/A1:2007 IEC 60691:2002/A1:2006			
	EN 60691:2003/A2:2010 IEC 60691:2002/A2:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60702-1:2002 Mineraalieristeiset kaapelit ja niiden päätteet korkeintaan 750 V mitoitusjännitteellä – Osa 1: Kaapelit IEC 60702-1:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60702-1:2002/A1:2015 IEC 60702-1:2002/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	19.2.2018
Cenelec	EN 60702-2:2002 Mineraalieristeiset kaapelit ja niiden päätteet enintään 750 V mitoitusjännitteellä – Osa 2: Päätteet IEC 60702-2:2002	8.7.2016		
	EN 60702-2:2002/A1:2015 IEC 60702-2:2002/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	19.2.2018
Cenelec	EN 60715:2001 Pienjännitekytkinlaitteiden mitoitukset -Pienjännitekytkinlaiteasennuksissa käytettävien sähkölaitteiden mekaaniseen kannattamiseen tarkoitetut standardisoidut asennuskiskot IEC 60715:1981 + A1:1995	8.7.2016		
Cenelec	EN 60719:1993 Enintään 450/750 V johtimet ja kaapelit. Keskimääräisten ulkomittojen laskeminen kaapeleille, joissa on pyöreät kuparijohtimet IEC 60719:1992	8.7.2016		
Cenelec	EN 60728-11:2010 Yhteisantenniverkot – Osa 11: Turvallisuus IEC 60728-11:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-1:2011 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60730-1:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-1:1995 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60730-1:1993 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60730-1:1995/A1:1997 IEC 60730-1:1993/A1:1994 (Muutettu)			
	EN 60730-1:1995/A2:1998 IEC 60730-1:1993/A2:1997			
	EN 60730-1:1995/A11:1996			
	EN 60730-1:1995/A12:1996			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60730-1:1995/A14:1998			
	EN 60730-1:1995/A15:1998			
	EN 60730-1:1995/A16:1999			
	EN 60730-1:1995/A17:2000			
	EN 60730-1:1995/A18:2003	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60730-1:1995/AC:2007			
Cenelec	EN 60730-2-2:2002 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-2: Moottorin lämpösuojien erityisvaatimukset IEC 60730-2-2:2001 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60730-2-2:2002/A1:2006 IEC 60730-2-2:2001/A1:2005 (Muutettu)			
	EN 60730-2-2:2002/A11:2005	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60730-2-3:2007 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-3: Loistelamppujen virranrajoittimien lämpösuojien erityisvaatimukset IEC 60730-2-3:2006 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-2-4:2007 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-4: Hermeettisten ja puolihermeettisten moottori-kompressorien lämpösuojien erityisvaatimukset IEC 60730-2-4:2006 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-2-5:2015 Automaattiset säköiset ohjauslaitteet – Osa 2-5: Sähköisten poltinautomatiikoiden erityisvaatimukset IEC 60730-2-5:2013 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60730-2-5:2002 + A11:2005 + A1:2004 + A2:2010 Huomautus 2.1	17.11.2017
Cenelec	EN 60730-2-6:2016 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2: Automaattisten painesäätimien erityisvaatimukset sisältäen mekaaniset vaatimukset IEC 60730-2-6:2015	8.7.2016	EN 60730-2-6:2008 Huomautus 2.1	26.2.2019

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60730-2-7:2010 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-7: Ajastimien ja aikakytkimien erityisvaatimukset IEC 60730-2-7:2008 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60730-2-7:2010/AC:2011			
Cenelec	EN 60730-2-8:2002 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet– Osa 2-8: Sähkötoimisten vesiventtiilien erityisvaatimukset sisältäen mekaaniset vaatimukset IEC 60730-2-8:2000 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60730-2-8:2002/A1:2003 IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60730-2-9:2010 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-9: Lämpötilansäätimien erityisvaatimukset IEC 60730-2-9:2008 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-2-10:2007 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-10: Erityisvaatimukset moottorikäynnistysreleille IEC 60730-2-10:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-2-11:2008 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-11: Energiansäätimien erityisvaatimukset IEC 60730-2-11:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-2-12:2006 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-12: Ovien sähkölukkojen erityisvaatimukset IEC 60730-2-12:2005 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60730-2-12:2006/A11:2008	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60730-2-13:2008 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-13: Erityisvaatimukset kosteudensäätimille IEC 60730-2-13:2006 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-2-14:1997 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2: Erityisvaatimukset sähköisille ohjaimille IEC 60730-2-14:1995 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60730-2-14:1997/A1:2001 IEC 60730-2-14:1995/A1:2001			
	EN 60730-2-14:1997/A2:2008 IEC 60730-2-14:1995/A2:2007 (Muutettu)			
	EN 60730-2-14:1997/A11:2005	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60730-2-15:2010 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-15: Lämminvesivaraajissa käytettävien virtaus- tai elektrododitunnistimella varustettujen veden pinnankorkeuden automaattisten sähköisten ohjaimien erityisvaatimukset IEC 60730-2-15:2008 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60730-2-19:2002 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut auto-maattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2: Mekaaniset ja erityisvaatimukset sähköllä toimiville öljyventtiileille IEC 60730-2-19:1997 (Muutettu) + A1:2000 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60730-2-19:2002/A2:2008 IEC 60730-2-19:1997/A2:2007			
	EN 60730-2-19:2002/A11:2005	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60754-1:2014 Kaapelimateriaaleista palamisen aikana kehittyvien kaasujen testaus – Osa 1: Halogeenipitoisuuden määrittäminen IEC 60754-1:2011	8.7.2016	EN 50267-1:1998 EN 50267-2-1:1998 EN 50267-2-2:1998 EN 50267-2-3:1998 Huomautus 2.1	27.1.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60754-2:2014 Kaapelimateriaaleista palamisen aikana kehittyvien kaasujen testaus – Osa 2: Happopitoisuuden (pH-menetelmällä) ja johtavuuden määrittäminen IEC 60754-2:2011	8.7.2016	EN 50267-1:1998 EN 50267-2-1:1998 EN 50267-2-2:1998 EN 50267-2-3:1998 Huomautus 2.1	27.1.2017
Cenelec	EN 60799:1998 Asennustarvikkeet – Kojeliitosjohdot ja laitekojeliitosjohdot IEC 60799:1998	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-100:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 100: Yleistä IEC 60811-100:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-201:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 201: Yleiset testit – Eristyspaksuuden mittaaminen IEC 60811-201:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-202:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 202: Yleiset testit – Vaipan paksuuden mittaaminen muille kuin metallivaipoille IEC 60811-202:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-203:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 203: Yleiset testit – Ulkomittojen mittaaminen IEC 60811-203:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-301:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Sähköiset testit – Täyteaineiden permittiivisyyden mittaaminen 23 °C lämpötilassa IEC 60811-301:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60811-302:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 302: Sähköiset testit – Täyteaineiden resistiivisyyden mittaaminen tasavirralla 23 °C ja 100 °C lämpötilassa IEC 60811-302:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-401:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 401: Muut testit – Lämpövanhennusmenetelmät – Vanhentaminen lämpöuunissa IEC 60811-401:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-402:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 402: Muut testit – Vesiabsortiokokeet IEC 60811-402:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-403:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 403: Muut testit – Otsonikestävyyskoe ristisilloitetuille seoksille IEC 60811-403:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-404:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 404: Muut testit – Mineraaliöljyyn upotuskokeet vaipoille IEC 60811-404:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-405:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 405: Muut testit – Lämpöstabiilisuuskokeet PVC -eristyksille ja -vaipoille IEC 60811-405:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-406:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 406: Muut testit – Jännityssäröilyn kestävyyskoe polyeteeni- ja polypropeeniseoksille IEC 60811-406:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60811-407:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 407: Muut testit – Massan kasvun mitaaminen polyeteeni- ja polypropeeniseoksille IEC 60811-407:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-408:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 408: Muut testit – Pitkän aikavälin stabiilisuuden koe polyeteeni- ja polypropeeniseoksille IEC 60811-408:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-409:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 409: Muut testit – Painohäviökoe termoplastisille eristyksille ja vaipoille IEC 60811-409:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-410:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 410: Muut testit – Koemenetelmä polyolefiinieristeisten johtimien kuparikatalysoidulle happivanhentamiselle IEC 60811-410:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-411:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 411: Muut testit – Täyteaineiden kylmähauraus IEC 60811-411:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-412:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille -Osa 412: Muut testit – Lämpövanhennusmenetelmät – Vanhennus happikaapissa IEC 60811-412:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60811-501:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 501: Mekaaniset testit – Eristys- ja vaippamateriaalien mekaanisten ominaisuuksien määrittäminen IEC 60811-501:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-502:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 502: Mekaaniset testit – Kutistumakoe eristyksille IEC 60811-502:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-503:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 503: Mekaaniset testit – Kutistumakoe vaipoille IEC 60811-503:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-504:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 504: Mekaaniset testit – Taivutuskoe eristyksille ja vaipoille alhaisessa lämpötilassa IEC 60811-504:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-505:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 505: Mekaaniset testit – Venymäkoe eristyksille ja vaipoille alhaisessa lämpötilassa IEC 60811-505:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-506:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 506: Mekaaniset testit – Iskukokeet eristyksille ja vaipoille alhaisessa lämpötilassa IEC 60811-506:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60811-507:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 507: Mekaaniset testit – Lämpövenymäkoe ristisilloitetuille materiaaleille IEC 60811-507:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-508:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 508: Mekaaniset testit – Lämpöpainumakokeet eristyksille ja vaipoille IEC 60811-508:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-509:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 509: Mekaaniset testit – Koe eristeiden ja vaippojen halkeilun vastustuskyvyn toteamiseksi (lämpörasituskoe) IEC 60811-509:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-510:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 510: Mekaaniset testit – Polyeteeni- ja polypropeenisekoitteille ominaiset menetelmät – Kiertokoe ilmassa tapahtuvan lämpövanhentamisen jälkeen IEC 60811-510:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-511:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 511: Mekaaniset testit – Polyeteeniseosten sulaindeksin mittaaminen IEC 60811-511:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-512:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 512: Mekaaniset testit – Vetomurtolujuuden ja murtovenymän mittaaminen korkeassa lämpötilassa – Polyeteeni- ja polypropeeniseoksille ominaiset menetelmät IEC 60811-512:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60811-513:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 513: Mekaaniset testit – Polyeteeni- ja polypropeenisekoitteille ominaiset menetelmät – Kiertokoe näytteen valmistelun jälkeen IEC 60811-513:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-601:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 601: Fysikaaliset testit – Täyteaineen tippapisteen mittaaminen IEC 60811-601:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-602:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 602: Fysikaaliset testit – Täyteaineiden öljynerottumisen toteaminen IEC 60811-602:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-603:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 603: Fysikaaliset testit – Täyteaineiden happoluvun mittaaminen IEC 60811-603:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-604:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 604: Fysikaaliset testit – Syövyttävien komponenttien esiintymisen mittaaminen täyteaineista IEC 60811-604:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-605:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 605: Fysikaaliset testit – Nokipitoisuuden ja/tai mineraalitäytepitoisuuden mittaaminen polyeteeniseoksista IEC 60811-605:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60811-606:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 606: Fysikaaliset testit – Tiheyden määrittämismenetelmät IEC 60811-606:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60811-607:2012 Sähkökaapelit ja optiset kuitukaapelit – Testausmenetelmät muille kuin metallimateriaaleille – Osa 607: Fysikaaliset testit – Nokimustan dispersion arvionti polyeteenissä ja polypropeenissa IEC 60811-607:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 60825-1:2014 Lasertuotteiden turvallisuus – Osa 1: Laitteiden luokittelu ja vaatimukset IEC 60825-1:2014	8.7.2016		
Cenelec	EN 60825-2:2004 Lasertuotteiden turvallisuus – Osa 2: Valokuituviestijärjestelmien turvallisuus IEC 60825-2:2004	8.7.2016		
	EN 60825-2:2004/A1:2007 IEC 60825-2:2004/A1:2006			
	EN 60825-2:2004/A2:2010 IEC 60825-2:2004/A2:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60825-4:2006 Lasertuotteiden turvallisuus – Osa 4: Lasersuojalaitteet IEC 60825-4:2006	8.7.2016		
	EN 60825-4:2006/A1:2008 IEC 60825-4:2006/A1:2008			
	EN 60825-4:2006/A2:2011 IEC 60825-4:2006/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60825-12:2004 Lasertuotteiden turvallisuus – Osa 12: Tiedonsiirtoon käytettyjen vapaan tilan optisten viestintäjärjestelmien turvallisuus IEC 60825-12:2004	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60831-1:2014 Itsekorjautuvat enintään 1 000 V rinnakkaistehokondensaattorit vaihtosähköjärjestelmiin – Osa 1: Yleiset vaatimukset. Suorituskyky, testaus ja mitoitusarvot. Turvallisuusvaatimukset. Asennus- ja käyttöohje IEC 60831-1:2014	8.7.2016	EN 60831-1:1996 + A1:2003 Huomautus 2.1	18.3.2017
	EN 60831-1:2014/AC:2014			
Cenelec	EN 60831-2:2014 Itsekorjautuvat enintään 1 kV vaihtosähköjärjestelmiin tarkoitetut rinnakaistehokondensaattorit – Osa 2: Vanhennustesti, itsekorjautumistesti ja rikkomistesti IEC 60831-2:2014	8.7.2016	EN 60831-2:1996 Huomautus 2.1	19.3.2017
Cenelec	EN 60838-1:2004 Erityyppiset lampunpitimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset ja testit IEC 60838-1:2004	8.7.2016		
	EN 60838-1:2004/A1:2008 IEC 60838-1:2004/A1:2008			
	EN 60838-1:2004/A2:2011 IEC 60838-1:2004/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60838-2-1:1996 Erityyppiset lampunpitimet – Osa 2: Erityisvaatimukset – Luku 1: Lampunpitimet S14 IEC 60838-2-1:1994	8.7.2016		
	EN 60838-2-1:1996/A1:1998 IEC 60838-2-1:1994/A1:1998			
	EN 60838-2-1:1996/A2:2004 2-1:1994/A2:2004	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60838-2-2:2006 Erityyppiset lampunpitimet – Osa 2-2: Erityisvaatimukset – LED-yksiköiden liittimet IEC 60838-2-2:2006	8.7.2016		
	EN 60838-2-2:2006/A1:2012 IEC 60838-2-2:2006/A1:2012	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60898-1:2003 Sähkötarvikkeet – Johdonsuojakatkaisijat kotitalous- ja vastaavaan käyttöön – Osa 1: Johdonsuojakatkaisijat vaihtovirroille IEC 60898-1:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60898-1:2003/A1:2004 IEC 60898-1:2002/A1:2002 (Muutettu)			
	EN 60898-1:2003/A11:2005			
	EN 60898-1:2003/A13:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60898-1:2003/AC:2004			
Cenelec	EN 60898-2:2006 Sähkötarvikkeet – Johdonsuojakatkaisijat kotitalous- ja vastaavaan käyttöön – Osa 2: Johdonsuojakatkaisijat vaihto- ja tasavirroille IEC 60898-2:2000 (Muutettu) + A1:2003 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60931-1:1996 Ei itsekorjautuvat enintään 1 000 V rinnakkaistehokondensaattorit vaihtosähköjärjestelmiin – Osa 1: Yleiset vaatimukset. Suorituskyky, testaus jamitoitusarvot. Turvalllisuusvaatimukset. Asennus ja käyttöohje IEC 60931-1:1996	8.7.2016		
	EN 60931-1:1996/A1:2003 IEC 60931-1:1996/A1:2002	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60931-2:1996 Ei-itsekorjautuvat enintään 1 kV vaihtosähköjärjestelmiin tarkoitetut rinnakaistehokondensaattorit – Osa 2: Vanhennuskoe ja rikkomiskoe IEC 60931-2:1995	8.7.2016		
Cenelec	EN 60931-3:1996 Nimellisjännitteeltään enintään 1 000 V vaihtojännitteelle tarkoitetut ei-itseparantuvat rinnakkaiskompensointiin käytettävät voimakondensaattorit – Osa 3: Sisäiset varokkeet IEC 60931-3:1996	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60934:2001 Kojesuojakatkaisijat. Rakenne ja testivaatimukset IEC 60934:2000	8.7.2016		
	EN 60934:2001/A1:2007 IEC 60934:2000/A1:2007			
	EN 60934:2001/A2:2013 IEC 60934:2000/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-1:2007 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60947-1:2007	8.7.2016		
	EN 60947-1:2007/A1:2011 IEC 60947-1:2007/A1:2010			
	EN 60947-1:2007/A2:2014 IEC 60947-1:2007/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	14.10.2017
Cenelec	EN 60947-2:2006 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 2: Katkaisijat IEC 60947-2:2006	8.7.2016		
	EN 60947-2:2006/A1:2009 IEC 60947-2:2006/A1:2009			
	EN 60947-2:2006/A2:2013 IEC 60947-2:2006/A2:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-3:2009 Pienjännitekytkinlaitteet_ Osa 3: Kytkimet, erottimet, kytkinerottimet ja varokekytkinyhdistelmät IEC 60947-3:2008	8.7.2016		
	EN 60947-3:2009/A1:2012 IEC 60947-3:2008/A1:2012			
	EN 60947-3:2009/A2:2015 IEC 60947-3:2008/A2:2015	8.7.2016	Huomautus 3	31.8.2018
Cenelec	EN 60947-4-1:2010 Pienjännitekytkinlaitteet Osa 4-1: Kontaktorit ja moottorikäynnistimet – Sähkömekaaniset kontaktorit ja moottorinkäynnistimet IEC 60947-4-1:2009	8.7.2016		
	EN 60947-4-1:2010/A1:2012 IEC 60947-4-1:2009/A1:2012	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-4-2:2012 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 4-2: Kontaktorit ja moottorinkäynnistimet – Vaihtovirtamoottorien puolijohdesäätimet ja –käynnistimet IEC 60947-4-2:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 60947-4-3:2014 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 4-3: Kontaktorit ja moottorinkäynnistimet. Muille kuin moottorikuormille tarkoitetut vaihtosähköpuolijohdesäätimet ja -kontaktorit IEC 60947-4-3:2014	8.7.2016	EN 60947-4-3:2000 + A1:2006 + A2:2011 Huomautus 2.1	11.6.2017
Cenelec	EN 60947-5-1:2004 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-1: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Sähkömekaaniset ohjauspiirin laitteet IEC 60947-5-1:2003	8.7.2016		
	EN 60947-5-1:2004/A1:2009 IEC 60947-5-1:2003/A1:2009	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 60947-5-1:2004/AC:2004			
	EN 60947-5-1:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 60947-5-2:2007 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-2: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit — Lähestymiskytkimet IEC 60947-5-2:2007	8.7.2016		
	EN 60947-5-2:2007/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007/A1:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-5-4:2003 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-4: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Pienienergisten koskettimien suorituskyvyn varmentamismenetelmä – Erikoiskokeet IEC 60947-5-4:2002	8.7.2016		
Cenelec	EN 60947-5-5:1997 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-5: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit. Mekaanisella lukitustoiminnolla varustetut sähköiset hätäpysäytyslaitteet IEC 60947-5-5:1997	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 60947-5-5:1997/A1:2005 IEC 60947-5-5:1997/A1:2005			
	EN 60947-5-5:1997/A11:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-5-7:2003 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-7: Ohjauspiirin laitteen ja kytkinelementit – Analogisella lähdöllä varustettujen lähestymiskytkimien erityisvaatimukset IEC 60947-5-7:2003	8.7.2016		
Cenelec	EN 60947-5-8:2006 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-8: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Kolmiasentoiset päästökytkimet IEC 60947-5-8:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 60947-5-9:2007 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-9: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Virtauskytkimet IEC 60947-5-9:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 60947-6-1:2005 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 6-1: Monitoimikytkimet – Verkonvaihtokytkimet IEC 60947-6-1:2005	8.7.2016		
	EN 60947-6-1:2005/A1:2014 IEC 60947-6-1:2005/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	17.1.2017
Cenelec	EN 60947-6-2:2003 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 6-2: Monitoimikytkimet – Kytkinlaitteenlaitteet (tai laitteistot) ohjaukseen ja suojaukseen (CPS) IEC 60947-6-2:2002	8.7.2016		
	EN 60947-6-2:2003/A1:2007 IEC 60947-6-2:2002/A1:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-7-1:2009 Pienjännitekytkinlaitteet – Avustavat laitteet – Osa 7-1: Kuparijohtimien liittimet IEC 60947-7-1:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 60947-7-2:2009 Pienjännitekytkinlaitteet – Avustavat laitteet – Osa 7-2: Suojajohtimina käytettävien kuparijohtimien liittimet IEC 60947-7-2:2009	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-7-3:2009 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 7–3: Avustavat laitteet. Sulakeriviliittimien turvallisuusvaatimukset IEC 60947-7-3:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 60947-8:2003 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 8: Pyörivien sähkökoneiden sisäisten lämpösuojien (PTC) ohjausyksiköt IEC 60947-8:2003	8.7.2016		
	EN 60947-8:2003/A1:2006 IEC 60947-8:2003/A1:2006			
	EN 60947-8:2003/A2:2012 IEC 60947-8:2003/A2:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60950-21:2003 Tietotekniikan laitteet – Turvallisuus – Osa 21: Tehon etäsyöttö IEC 60950-21:2002	8.7.2016		
Cenelec	EN 60950-22:2006 Tietotekniikan laitteet – Turvallisuus – Osa 22: Ulkotiloihin asennettavat laitteet IEC 60950-22:2005 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 60950-22:2006/AC:2008			
Cenelec	EN 60950-23:2006 Tietotekniikan laitteet – Turvallisuus – Osa 23: Suurikokoiset tiedontallennuslaitteet IEC 60950-23:2005	8.7.2016		
	EN 60950-23:2006/AC:2008			
Cenelec	EN 60968:2015 Sisäisellä liitäntälaitteella varustetut loistelamput yleisiin valaistussovelluksiin – Turvallisuusvaatimukset IEC 60968:2015 (Muutettu) IEC 60968:2015/COR1:2015 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60968:2013 + A11:2014 Huomautus 2.1	30.3.2018
Cenelec	EN 60974-1:2012 Kaarihitsauslaitteet – Osa 1: Hitsausvirtalähteet IEC 60974-1:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60974-2:2013 Kaarihitsauslaitteet – Osa 2: Nestejäähdytysjärjestemät IEC 60974-2:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 60974-3:2014 Kaarihitsauslaitteet – Osa 3: Valokaaren sytytys ja stabilointilaitteet IEC 60974-3:2013	8.7.2016	EN 60974-3:2007 Huomautus 2.1	31.12.2016
Cenelec	EN 60974-5:2013 Kaarihitsauslaitteet – Osa 5: Langan syöttölaitteet IEC 60974-5:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 60974-6:2016 Kaarihitsauslaitteet – Osa 6: Rajoitetun käytön laitteet IEC 60974-6:2015	8.7.2016	EN 60974-6:2011 Huomautus 2.1	27.10.2018
Cenelec	EN 60974-7:2013 Kaarihitsauslaitteet – Osa 7: Hitsauspistoolit IEC 60974-7:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 60974-8:2009 Kaarihitsauslaitteet – Osa 8: Hitsauksen ja plasmaleikkausjärjestelmien kaasukonsolit IEC 60974-8:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 60974-11:2010 Kaarihitsauslaitteet – Osa 11: Elektrodin pitimet IEC 60974-11:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 60974-12:2011 Kaarihitsauslaitteet – Osa 12: Hitsauskaapelin liitäntälaitteet IEC 60974-12:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 60974-13:2011 Kaarihitsauslaitteet – Osa 13: Hitsauspuristin IEC 60974-13:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 60998-1:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kytkentätarvikkeet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60998-1:2002 (Muutettu)	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60998-2-1:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kytkentätarvikkeet – Osa 2-1: Ruuvityyppisin puristusosin varustettujen kytkentätarvikkeiden erityisvaatimukset IEC 60998-2-1:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60998-2-2:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kytkentätarvikkeet – Osa 2-2: Ruuvittomin puristusosin varustettujen kytkentätarvikkeiden erityisvaatimukset IEC 60998-2-2:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60998-2-3:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kytkentätarvikkeet – Osa 2-3: Johtimen eristyksen lävistävin puristusosin varustettujen kytkentätarvikkeiden erityisvaatimukset IEC 60998-2-3:2002 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60998-2-4:2005 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kytkentätarvikkeet – Osa 2-4: Kierrettävien huppuliittimien erityisvaatimukset IEC 60998-2-4:2004 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 60999-1:2000 Kytkentätarvikkeet – Kuparijohtimien liittämiseen tarkoitettujen ruuvityyppisten ja ruuvittomien puristusosien turvallisuusvaatimukset – Osa 1: Yleiset vaatimukset ja erityisvaatimukset 0,2 mm2 … 35 mm2 johtimien liittämiseen tarkoitetuille puristusosille IEC 60999-1:1999	8.7.2016		
Cenelec	EN 60999-2:2003 Kytkentätarvikkeet – Kuparijohtimet – Ruuvityyppisten ja ruuvittomien liitinyksikköjen tarkoitettujen puristusosien turvallisuusvaatimukset – Osa 2: Erityisvaatimukset poikkipinnaltaan yli 35 mm2 ja enintään 300 mm2 johtimien liittämiseen tarkoitetuille puristusosille IEC 60999-2:2003	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61008-1:2012 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut ilman ylivirtasuojaa olevat vikavirtasuojakytkimet (RCCB) – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61008-1:2010 (Muutettu)	8.7.2016	EN 61008-1:2004 + A11:2007 + A12:2009 + A13:2012 Huomautus 2.1	18.6.2017
	EN 61008-1:2012/A1:2014 IEC 61008-1:2010/A1:2012 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	4.8.2017
	EN 61008-1:2012/A2:2014 IEC 61008-1:2010/A2:2013 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	4.8.2017
	EN 61008-1:2012/A11:2015	8.7.2016	Huomautus 3	6.7.2018
Cenelec	EN 61008-2-1:1994 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut ilman ylivirtasuojaa olevat vikavirtasuojakytkimet (RCCB) – Osa 2: Yleisten vaatimusten soveltuvuus jännitteestäriippumattomiin RCCB IEC 61008-2-1:1990	8.7.2016		
	EN 61008-2-1:1994/A11:1998	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61008-2-1:1994/A11:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 61009-1:2012 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut ylivirtasuojalla varustetut vikavirtasuojakytkimet (RCBO) – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61009-1:2010 (Muutettu)	8.7.2016	EN 61009-1:2004 + A11:2008 + A12:2009 + A13:2009 + A14:2012 Huomautus 2.1	18.6.2017
	EN 61009-1:2012/A1:2014 IEC 61009-1:2010/A1:2012 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	4.8.2017
	EN 61009-1:2012/A2:2014 IEC 61009-1:2010/A2:2013 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	4.8.2017
	EN 61009-1:2012/A11:2015	8.7.2016	Huomautus 3	6.7.2018
Cenelec	EN 61009-2-1:1994 Kotitalouksiin ja vastaavan käyttöön tarkoitetut ylivirtasuojin varustetut vikavirtasuojakytkimet (RCBO) – Osa 2: Yleisten vaatimusten sovultuvuus jännitteestäriipumattomiin RCBO: hin IEC 61009-2-1:1991	8.7.2016		
	EN 61009-2-1:1994/A11:1998	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61009-2-1:1994/A11:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 61010-1:2010 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61 IEC 61010-1:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-010:2014 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-010: Materiaalien lämmittämiseen käytettävien laboratoriolaitteiden erityisvaatimukset IEC 61010-2-010:2014	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-020:2006 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-020: Laboratoriosentrifugien erityisvaatimukset IEC 61010-2-020:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-030:2010 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-030: Testaus- ja mittauspiirien erityisvaatimukset IEC 61010- IEC 61010-2-030:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-032:2012 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-030: Sähköisissä mittauksissa ja testauksissa käytettävien kädessä pidettävien ja käsikäyttöisten virta-antureiden erityisvaatimukset IEC 61010-2-032:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-033:2012 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-033: Verkkojännitteen mittaukseen yksityis- ja ammattikäytössä tarkoitettujen kädessä pidettävien yleismittareiden ja muiden mittareiden erityisvaatimukset IEC 61010-2-033:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61010-2-040:2005 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-40: Lääketieteellisten materiaalien käsittelyssä käytettävien steriloimislaitteiden sekä pesu- ja desinfiointilaitteiden erityisvaatimukset IEC 61010-2-040:2005	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-051:2015 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-051: Aineiden sekoittamiseen ja liikuttamiseen käytettävien laboratoriolaitteiden erityisvaatimukset IEC 61010-2-051:2015	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-061:2003 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-061: Laboratoriokäyttöön tarkoitettujen termisellä sumutuksella ja ionisaatiolla varustettujen atomispektrometrien erityisvaatimukset IEC 61010-2-061:2003	8.7.2016		
Cenelec	EN 61010-2-201:2013 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 2-201: Ohjauslaitteiden erityisvaatimukset IEC 61010-2-201:2013	8.7.2016		
	EN 61010-2-201:2013/AC:2013			
Cenelec	EN 61010-031:2015 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuus – Osa 031: Sähköisissä mittauksissa ja testauksissa käytettävien kädessä pidettävien koettimien erityisvaatimukset IEC 61010-031:2015	8.7.2016		
Cenelec	EN 61028:1993 Sähköiset mittauslaitteet – X-Y -piirturit IEC 61028:1991	8.7.2016		
	EN 61028:1993/A2:1997 IEC 61028:1991/A2:1997	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61034-1:2005 Määrätyissä olosuhteissa palavien kaapeleiden savuntiheyden mittaus – Osa 1: Testilaitteisto IEC 61034-1:2005	8.7.2016		
	EN 61034-1:2005/A1:2014 IEC 61034-1:2005/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	26.7.2016
Cenelec	EN 61034-2:2005 Määrätyissä olosuhteissa palavien kaapeleiden savuntiheyden mittaus – Osa 2: Testimenetelmä ja -vaatimukset IEC 61034-2:2005	8.7.2016		
	EN 61034-2:2005/A1:2013 IEC 61034-2:2005/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61048:2006 Lamppujen lisälaitteet – Loistelamppujen ja muiden purkauslamppujen piirien kondensaattorit – Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset IEC 61048:2006	8.7.2016		
	EN 61048:2006/A1:2016 IEC 61048:2006/A1:2015	8.7.2016	Huomautus 3	19.2.2019
Cenelec	EN 61050:1992 Putkimaisten purkauslamppujen muuntajat, toision tyhjäkäyntijännite yli 1 000 V (kutsutaan yleisesti neonmuuntjiksi) Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset IEC 61050:1991 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 61050:1992/A1:1995 IEC 61050:1991/A1:1994 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61058-1:2002 Kojekytkimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61058-1:2000 (Muutettu) + A1:2001	8.7.2016		
	EN 61058-1:2002/A2:2008 IEC 61058-1:2000/A2:2007	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61058-2-1:2011 Kojekytkimet – Osa 2-1: Välikytkimien erityisvaatimukset IEC 61058-2-1:2010	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61058-2-4:2005 Kojekytkimet – Osa 2-4: Puolikiinteän asennuksen kojekytkimet IEC 61058-2-4:1995 + A1:2003	8.7.2016		
Cenelec	EN 61058-2-5:2011 Kojekytkimet – Osa 2-5: Jännitteenvalitsimien erityisvaatimukset IEC 61058-2-5:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61071:2007 Tehoelektroniikan kondensaattorit IEC 61071:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61095:2009 Sähkömekaaniset kontaktorit kotitalous- ja vastaavaan käyttöön IEC 61095:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 61131-2:2007 Ohjelmoitavat ohjauslaitteet – Osa 2: Laitevaatimukset ja testit IEC 61131-2:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61138:2007 Siirrettävien työmaadoituslaitteiden kaapelit IEC 61138:2007 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 61140:2002 Suojaus sähköiskulta – Asennusten ja laitteiden yhteiset ominaisuudet IEC 61140:2001	8.7.2016		
	EN 61140:2002/A1:2006 IEC 61140:2001/A1:2004 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61143-1:1994 Sähköiset mittauslaitteet – X-t-tallentimet – Osa 1: Määritelmät ja vaatimukset IEC 61143-1:1992	8.7.2016		
	EN 61143-1:1994/A1:1997 IEC 61143-1:1992/A1:1997	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61143-2:1994 Sähköiset mittauslaitteet – X-t-tallentimet – Osa 2: Suositeltavat lisätestausmenetelmät IEC 61143-2:1992	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61184:2008 Bajonettilampunpitimet IEC IEC 61184:2008	8.7.2016		
	EN 61184:2008/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61187:1994 Sähköiset ja elektroniset mittauslaitteet – Dokumentointi IEC 61187:1993 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 61187:1994/AC:1995			
Cenelec	EN 61195:1999 Kaksikantaiset loistelamput – Turvallisuusvaatimukset IEC 61195:1999	8.7.2016		
	EN 61195:1999/A1:2013 IEC 61195:1999/A1:2012			
	EN 61195:1999/A2:2015 IEC 61195:1999/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	24.10.2017
Cenelec	EN 61199:2011 Yksikantaiset loistelamput – Turvallisuusvaatimukset IEC 61199:2011	8.7.2016		
	EN 61199:2011/A1:2013 IEC 61199:2011/A1:2012			
	EN 61199:2011/A2:2015 IEC 61199:2011/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	3.9.2017
Cenelec	EN 61204:1995 Pienjännitetehonsyöttölaitteet, DC-lähtö – Suorituskyky ja turvallisuusvaatimukset IEC 61204:1993 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 61204-7:2006 Pienjännitetehonsyöttölaitteet, d.c. lähtö – Osa 7: Turvallisuusvaatimukset IEC 61204-7:2006	8.7.2016		
	EN 61204-7:2006/A11:2009	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61210:2010 Kytkentätarvikkeet – Kuparijohtimien liittämiseen tarkoitetut litteät pistoliitokset – Turvallisuusvaatimukset IEC 61210:2010 (Muutettu)	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61242:1997 Asennustarvikkeet – Johtokelat kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin IEC 61242:1995 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 61242:1997/A1:2008 IEC 61242:1995/A1:2008			
	EN 61242:1997/A2:2016 IEC 61242:1995/A2:2015	8.7.2016	Huomautus 3	3.12.2018
	EN 61242:1997/A1:2008/AC:2010			
Cenelec	EN 61243-3:2014 Jännitetyöt – Jännitekoettimet – Osa 3: Kaksinapaiset pienjännitekoettimet IEC 61243-3:2014	8.7.2016	EN 61243-3:2010 Huomautus 2.1	13.11.2017
	EN 61243-3:2014/AC:2015			
	EN 61243-3:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 61270-1:1996 Mikroaaltouunien kondensaattorit – Osa 1: Yleistä IEC 61270-1:1996	8.7.2016		
Cenelec	EN 61293:1994 Sähkölaitteiden sähkönsyöttöä koskevat merkinnät. Turvallisuusvaatimukset IEC 61293:1994	8.7.2016		
Cenelec	EN 61310-1:2008 Koneturvallisuus – Merkinantaminen, merkitseminen ja vaikuttaminen – Osa 1: Näköön, kuuloon ja tuntoon perustuvia signaaleja koskevat vaatimukset IEC 61310-1:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61310-2:2008 Koneturvallisuus – Merkinantaminen, merkitseminen ja vaikuttaminen – Osa 2: Merkintää koskevat vaatimukset IEC 61310-2:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61310-3:2008 Koneturvallisuus – Merkinantaminen, merkitseminen ja vaikuttaminen – Osa 3: Vaatimukset ohjaimien sijoitukselle ja käytölle IEC 61310-3:2007	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61316:1999 Teollisuuskäyttöön tarkoitetut johtokelat IEC 61316:1999	8.7.2016		
Cenelec	EN 61347-1:2015 Lampun liitäntälaitteet – Osa 1: Yleiset ja turvallisuusvaatimukset IEC 61347-1:2015	8.7.2016	EN 61347-1:2008 + A1:2011 + A2:2013 Huomautus 2.1	26.3.2018
Cenelec	EN 61347-2-2:2012 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-2: Vaihtovirta- ja/tai tasavirtasyöttöisten hehkulampuille tarkoitettujen elektronisten muuttajien erityisvaatimukset IEC 61347-2-2:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61347-2-3:2011 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-3: Vaihtovirta- ja/tai tasavirtasyöttöisten loistelampuille tarkoitettujen elektronisten liitäntälaitteiden erityisvaatimukset IEC 6134 IEC 61347-2-3:2011	8.7.2016		
	EN 61347-2-3:2011/AC:2011			
Cenelec	EN 61347-2-7:2012 Lamppujen liitäntälaitteet. Osa 2-7: Akkusyöttöisten varavalaistuksen elektronisten liitäntälaitteiden erityisvaatimukset IEC 61347-2-7:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61347-2-8:2001 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-8: Loistelamppujen virranrajoittimien erityisvaatimukset IEC 61347-2-8:2000	8.7.2016		
	EN 61347-2-8:2001/A1:2006 2-8:2000/A1:2006	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61347-2-8:2001/AC:2003			
	EN 61347-2-8:2001/AC:2010			
Cenelec	EN 61347-2-9:2013 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-9: Purkauslampuille (muille kuin loistelampuille) tarkoitettujen virranrajoittimien erityisvaatimukset IEC 61347-2-9:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61347-2-10:2001 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-10: Putkimaisille kylmäsytytyspurkauslampuille (neonputkille) tarkoitettujen sähköisten suurtaajuisten vaihtosuuntaimien ja muuttajien erityisvaatimukset IEC 61347-2-10:2000	8.7.2016		
	EN 61347-2-10:2001/A1:2009 IEC 61347-2-10:2000/A1:2008	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61347-2-10:2001/AC:2010			
Cenelec	EN 61347-2-11:2001 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-11: Valaisimissa käytettävien erilaisten elektroniikkapiirien erityisvaatimukset IEC 61347-2-11:2001	8.7.2016		
	EN 61347-2-11:2001/AC:2002			
	EN 61347-2-11:2001/AC:2010			
Cenelec	EN 61347-2-12:2005 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-12: Erityisvaatimukset DC- ja AC-syöttöisille purkauslamppujen kuristimille (poislukien loistelamput) IEC 61347-2-12:2005	8.7.2016		
	EN 61347-2-12:2005/A1:2010 IEC 61347-2-12:2005/A1:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61347-2-12:2005/AC:2010			
Cenelec	EN 61347-2-13:2014 Lamppujen liitäntälaitteet – Osa 2-13: Tasasähkö- tai vaihtosähkösyöttöisten ledmodulien syöttämiseen tarkoitettujen liitäntälaitteiden erityisvaatimukset IEC 61347-2-13:2014	8.7.2016	EN 61347-2-13:2006 Huomautus 2.1	8.10.2017
Cenelec	EN 61386-1:2008 Sähköasennusten asennusputkijärjestelmät. Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61386-1:2008	8.7.2016		
Cenelec	EN 61386-21:2004 Sähköasennusten asennusputkijärjestelmät – Osa 21: Jäykkien asennusputkijärjestelmien erityisvaatimukset IEC 61386-21:2002	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61386-21:2004/A11:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61386-21:2004/AC:2004			
Cenelec	EN 61386-22:2004 Sähköasennusten asennusputkijärjestelmät – Osa 22: Taipuisien asennusputkijärjestelmien erityisvaatimukset IEC 61386-22:2002	8.7.2016		
	EN 61386-22:2004/A11:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61386-22:2004/AC:2004			
Cenelec	EN 61386-23:2004 Sähköasennusten asennusputkijärjestelmät – Osa 23: Taivuteltavien asennusputkijärjestelmien erityisvaatimukset IEC 61386-23:2002	8.7.2016		
	EN 61386-23:2004/A11:2010	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61386-23:2004/AC:2004			
Cenelec	EN 61386-24:2010 Sähköasennusten asennusputkijärjestelmät – Osa 24: Maahan asennettavien asennusputkijärjestelmien erityisvaatimukset IEC 61386-24:2004	8.7.2016		
Cenelec	EN 61386-25:2011 Sähköasennusten asennusputkijärjestelmät – Osa 25: Asennusputkikiinnikkeiden erityisvaatimukset IEC 61386-25:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61439-1:2011 Pienjännitekeskukset – Osa 1: Yleisvaatimukset IEC 61439-1:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61439-2:2011 Pienjännitekeskukset – Osa 2: Ammattikäyttöön tarkoitetut kojeistot IEC 61439-2:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61439-3:2012 Pienjännitekeskukset – Osa 3: Maallikkokäyttöön tarkoitetut jakokeskukset IEC 61439-3:2012	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61439-4:2013 Pienjännitekeskukset – Osa 4: Työmaakeskukset IEC 61439-4:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 61439-5:2015 Pienjännitekeskukset – Osa 5: Jakeluverkkokeskukset IEC 61439-5:2014	8.7.2016		
	EN 61439-5:2015/AC:2015			
Cenelec	EN 61439-6:2012 Pienjännitekeskukset – Osa 6: Jakelukiskojärjestelmät IEC 61439-6:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 61534-1:2011 Kiskokanavajärjestelmät – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61 IEC 61534-1:2011	8.7.2016		
	EN 61534-1:2011/A1:2014 IEC 61534-1:2011/A1:2014	8.7.2016	Huomautus 3	4.8.2017
Cenelec	EN 61534-21:2014 Kiskokanavajärjestelmät – Osa 21: Erityisvaatimukset seinään ja kattoon asennettaville kiskokanavajärjestelmille IEC 61534-21:2014	8.7.2016	EN 61534-21:2006 Huomautus 2.1	24.7.2017
Cenelec	EN 61534-22:2014 Kiskokanavajärjestelmät – Osa 22: Erityisvaatimukset lattialle tai lattian alle asennettaville kiskokanavajärjestelmille IEC 61534-22:2014	8.7.2016	EN 61534-22:2009 Huomautus 2.1	24.7.2017
Cenelec	EN 61535:2009 Asennuspistoliittimet IEC 61535:2009 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 61535:2009/A1:2013 IEC 61535:2009/A1:2012	8.7.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61537:2007 Johtotietarvikkeet – Kaapelihylly- ja kaapelitikas-järjestelmät IEC 61537:2006	8.7.2016		
Cenelec	EN 61549:2003 Erilaiset lamput IEC 61549:2003	8.7.2016		
	EN 61549:2003/A1:2005 IEC 61549:2003/A1:2005			
	EN 61549:2003/A2:2010 IEC 61549:2003/A2:2010			
	EN 61549:2003/A3:2012 IEC 61549:2003/A3:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61557-1:2007 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61557-1:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-2:2007 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 2: Eristysresistanssi IEC 61557-2:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-3:2007 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 3: Silmukkaimpedanssi IEC 61557-3:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-4:2007 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 4: Maadoituspiirin ja potentiaalintasauspiirin resistanssi IEC 61557-4:2007	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61557-5:2007 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 5: Maadoitusresistanssi IEC 61557-5:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-6:2007 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 6: Vikavirtasuoja TT- ja TN-verkossa IEC 61557-6:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-7:2007 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 7: Vaihejärjestys IEC 61557-7:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-10:2013 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 10: Suojausmenetelmien testaukseen, mittaukseen tai valvontaan tarkoitettu yhdistetty mittauslaite IEC 61557-10:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-11:2009 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 11: TT-, TN- ja IT-järjestelmissä käytettävien tyypin A ja B vikavirran valvontalaitteiden tehokkuus IEC 61557-11:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-12:2008 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden testaukseen, mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 12: Toiminnan mittaus- ja valvontalaitteet IEC 61557-12:2007	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61557-13:2011 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 13: Kädessä pidettävät ja käsikäyttöiset virtapihdit ja anturit jakelujärjestelmän vuotovirtojen mittaamiseksi IEC 61557-13:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61557-14:2013 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden mittaukseen ja valvontaan tarkoitetut laitteet – Osa 14: Sähköisen koneiston turvallisuustestaukseen käytettävä laite IEC 61557-14:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-1:2005 Pienitehoisten muuntajien, teholähteiden ja vastaavien turvallisuus – Osa 1: Yleiset vaatimukset ja testit IEC 61558-1:2005	8.7.2016		
	EN 61558-1:2005/A1:2009 IEC 61558-1:2005/A1:2009	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 61558-1:2005/AC:2006			
Cenelec	EN 61558-2-1:2007 Pienitehoisten muuntajien, teholähteiden ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-1: Yleiseen käyttöön tarkoitettujen erotusmuuntajien ja erotusmuuntajia sisältävien syöttölaitteiden erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-1:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-2:2007 Pienitehoisten muuntajien, teholähteiden ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-1: Yleiseen käyttöön tarkoitettujen ohjausmuuntajien ja ohjausmuuntajia sisältävien syöttölaitteiden erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-2:2007	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61558-2-3:2010 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2-3: Kaasu- ja öljypolttimille tarkoitettujen sytytysmuuntajien erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-3:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-4:2009 Korkeintaan 1 100 V syöttöjännitteelle tarkoitettujen muuntajien, kuristimien, teholähteiden ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-4: IEC 61558-2-4:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-5:2010 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2-5: Parranajokonemuuntajien ja niiden syöttöyksiköiden erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-5:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-6:2009 Enintään 1 100 V muuntajien, kuristimien, tehonsyöttöyksikköjen ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-6: Suojaerotusmuuntajien ja suojaerotusmuuntajia sisältävien tehosyöttöyksikköjen erityisvaatimukset ja testit. IEC 61558-2-6:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-7:2007 Verkkomuuntajien, tehosyöttöyksikköjen ja vastaavien turvallisuus — Osa 2-7: Leikkikaluille tarkoitettujen muuntajien erityisvaatimukset IEC 61558-2-7:2007 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-8:2010 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2-8: Soittokellomuuntajien ja tehonsyöttöyksiköiden erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-8:2010	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61558-2-9:2011 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2–9: Volframilankalamppujen luokan III käsilampuille tarkoitettujen muuntajien erityisvaatimukset IEC 61558-2-9:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-12:2011 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2–12: Vakiojännitemuuntajien ja – tehonsyöttöyksiköiden erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-12:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-13:2009 Korkeintaan 1100 V syöttöjännitteelle tarkoitettujen muuntajien, kuristimien, teholähteiden ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-13: Säätömuuntajien ja säätömuuntajia sisältävien teholähteiden erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-13:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-14:2013 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2–14: Eri muuntajia sisältävien erilaisten muuntajien ja syöttöyksikköjen erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-14:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-15:2012 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-15: Lääkintätilojen sähkönsyöttöön tarkoitettujen erotusmuuntajien erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-15:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-16:2009 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-16: Hakkuritehonsyöttöyksiköiden sekä hakkuritehonsyöttöyksiköiden muuntajien erityisvaatimukset IEC 61558-2-16:2009	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61558-2-16:2009/A1:2013 IEC 61558-2-16:2009/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	16.9.2016
Cenelec	EN 61558-2-20:2011 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2–20: Pienitehoisten kuristimien erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-20:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-23:2010 Verkkomuuntajien, kuristimien, tehosyöttöyksikköjen ja näiden yhdistelmien turvallisuus – Osa 2: Rakennustyömailla käytettävien muuntajien erityisvaatimukset ja testit IEC 61558-2-23:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61558-2-26:2013 Verkkomuuntajien, tehosyöttöyksikköjen ja vastaavien turvallisuus – Osa 2-26: Energian säästöön ja muihin tarkoituksiin tarkoitettujen muuntajien ja tehonsyöttöyksiköiden erityisvaatimukset ja testit. IEC 61558-2-26:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 61643-11:2012 Ylijännitesuojat pienjännitteelle – Osa 11: Pienjännitesyöttöön kytketyt ylijännitesuojat – Vaatimukset ja testit IEC 61643-11:2011 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 61643-21:2001 Ylijännitesuojat pienjännitteelle – Osa 21: Tietoliikenne- ja merkinantoverkkoihin kytketyt ylijännitesuojat – Suoritusvaatimukset ja testausmenetelmät IEC 616 IEC 61643-21:2000	8.7.2016		
	EN 61643-21:2001/A1:2009 IEC 61643-21:2000/A1:2008 (Muutettu)			
	EN 61643-21:2001/A2:2013 IEC 61643-21:2000/A2:2012	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61730-1:2007 Valosähköisten yksiköiden turvallisuuden määritteleminen – Osa 1 Rakennevaatimukset IEC 61730-1:2004 (Muutettu)	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61730-1:2007/A1:2012 IEC 61730-1:2004/A1:2011			
	EN 61730-1:2007/A2:2013 IEC 61730-1:2004/A2:2013			
	EN 61730-1:2007/A11:2014	8.7.2016	Huomautus 3	13.10.2017
Cenelec	EN 61730-2:2007 Valosähköisten yksiköiden turvallisuuden varmistaminen – Osa 2 Testausvaatimukset IEC 61730-2:2004 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 61730-2:2007/A1:2012 IEC 61730-2:2004/A1:2011	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61770:2009 Vesijohtoverkostoon liitettävät sähkölaitteet – Takaisinimun ja johtosarjan rikkoontumisen välttäminen IEC 61770:2008	8.7.2016		
	EN 61770:2009/AC:2011			
Cenelec	EN 61800-5-1:2007 Nopeussäädetyt sähkökäytöt – Osa 5-1: Turvallisuusvaatimukset – Sähköstä, lämmöstä ja energiasta johtuvat vaarat IEC 61800-5-1:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 61812-1:2011 Aikareleet teollisuus- ja asuinkäyttöön – Osa 1: Vaatimukset ja testit IEC 61812-1:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61851-1:2011 Sähköajoneuvojen varaaminen liitäntäjohdon kautta – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61851-1:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 61851-21:2002 Sähköajoneuvojen varaaminen liitäntäjohdon kautta – Osa 21: Vaatimukset a.c./d.c. sähkön syötölle sähköajoneuvon varaamisessa liitäntäjohdon kautta IEC 61851-21:2001	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61851-22:2002 Sähköajoneuvojen varaaminen liitäntäjohdon kautta – Osa 22: Sähköajoneuvojen AC-varausasema IEC 61851-22:2001	8.7.2016		
Cenelec	EN 61851-23:2014 Sähköajoneuvojen johdolliset latausjärjestelmät – Osa 23: Tasasähkölatausasema IEC 61851-23:2014	8.7.2016		
Cenelec	EN 61851-24:2014 Sähköajoneuvojen johdolliset latausjärjestelmät – Osa 24: Tasasähkölatausaseman ja ajoneuvon välinen digitaalinen kommunikaatio tasasähkölatauksen ohjaamiseksi IEC 61851-24:2014	8.7.2016		
	EN 61851-24:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 61869-1:2009 Mittamuuntajat – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61869-1:2007 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 61869-2:2012 Mittamuuntajat – Osa 2: Virtamuuntajien lisävaatimukset IEC 61869-2:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 61869-3:2011 Mittamuuntajat – Osa 3: Lisävaatimukset induktiivisille jännitemuuntajille IEC 61869-3:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 61869-4:2014 Mittamuuntajat – Osa 4: Lisävaatimukset muuntajayhdistelmille IEC 61869-4:2013	8.7.2016		
	EN 61869-4:2014/AC:2014			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61869-5:2011 Mittamuuntajat – Osa 5: Lisävaatimukset kapasitiivisille jännitemuuntajille IEC 61869-5:2011	8.7.2016		
	EN 61869-5:2011/AC:2015			
Cenelec	EN 61914:2016 Sähköasennuksissa käytettävät järeät kaapelikiinnikkeet IEC 61914:2015	8.7.2016	EN 61914:2009 Huomautus 2.1	28.12.2018
Cenelec	EN 61921:2003 Kompensointikondensaattorit – Pienjännitteiset kompensointikondensaattorit IEC 61921:2003	8.7.2016		
Cenelec	EN 61995-1:2008 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut valaisinpistokytkimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61995-1:2005 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 61995-2:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut valaisinpistokytkimet – Osa 2: Mitoitus IEC 61995-2:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 62020:1998 Sähkötarvikkeet – Vikavirtanäytöt kotitalous- ja vastaaviin käyttöihin IEC 62020:1998	8.7.2016		
	EN 62020:1998/A1:2005 IEC 62020:1998/A1:2003 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 62026-1:2007 Pienjännitekytkinlaitteet – Ohjainlaitteiden rajapinnat – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 62026-1:2007	8.7.2016		
Cenelec	EN 62026-2:2013 Pienjännitekytkinlaitteet – Ohjainlaitteiden rajapinnat – Osa 2: Toimilaitteiden tunnistinrajapinnat (As-i) IEC 62026-2:2008 (Muutettu)	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62026-3:2015 Pienjännitekytkinlaittet – Ohjauslaitteiden rajapinnat – Osa 3: Laiteverkko IEC 62026-3:2014 IEC 62026-3:2014/COR1:2015	8.7.2016	EN 62026-3:2009 Huomautus 2.1	26.9.2017
Cenelec	EN 62026-7:2013 Pienjännitekytkinlaitteet – Ohjainlaitteiden rajapinnat –Osa 7: CompoNet IEC 62026-7:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 62031:2008 Yleisvalaistuksessa käytettävät LED-moduulit – Turvallisuusvaatimukset IEC 62031:2008	8.7.2016		
	EN 62031:2008/A1:2013 IEC 62031:2008/A1:2012			
	EN 62031:2008/A2:2015 IEC 62031:2008/A2:2014	8.7.2016	Huomautus 3	24.10.2017
Cenelec	EN 62035:2014 Purkauslamput (ei kuitenkaan loistelamput) – Turvallisuusvaatimukset IEC 62035:2014 (Muutettu)	8.7.2016	EN 62035:2000 + A1:2003 + A2:2012 Huomautus 2.1	15.9.2017
Cenelec	EN 62040-1:2008 Keskeytymättömän tehonsyötön järjestelmät (UPS) – Osa 1: Yleiset vaatimukset ja turvallisuusvaatimukset UPS:lle. IEC 62 IEC 62040-1:2008	8.7.2016		
	EN 62040-1:2008/A1:2013 IEC 62040-1:2008/A1:2013	8.7.2016	Huomautus 3	
	EN 62040-1:2008/AC:2009			
Cenelec	EN 62080:2009 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut äänimerkinantolaitteet IEC 62080:2001 + A1:2008	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62094-1:2003 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttötarkoituksiin tarkoitetut kiinteän asennuksen merkkivaloyksiköt – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 62094-1:2002	8.7.2016		
	EN 62094-1:2003/A11:2003	8.7.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 62109-1:2010 Aurinkosähköisissä järjestelmissä käytettävien tehomuuttajien turvallisuus – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 62109-1:2010	8.7.2016		
Cenelec	EN 62109-2:2011 Valosähköisiin järjestelmiin liittyvien tehomuuttajien turvallisuus – Osa 2: Erityisvaatimukset inverttereille IEC 62109-2:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 62135-1:2015 Vastushitsauslaitteet – Osa 1: Suunnittelun, valmistuksen ja asennuksen urvallisuusvaatimukset IEC 62135-1:2015	8.7.2016	EN 62135-1:2008 Huomautus 2.1	11.6.2018
Cenelec	EN 62196-1:2014 Sähköajoneuvojen johtuvaan lataukseen tarkoitetut pistokytkimet ja kojepistokytkimet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 62196-1:2014 (Muutettu)	8.7.2016	EN 62196-1:2012 + A11:2013 + A12:2014 Huomautus 2.1	6.10.2019
Cenelec	EN 62196-2:2012 Sähköajoneuvojen johtavaan lataukseen tarkoitetut pistokytkimet ja kojepistokytkimet – Osa 2: Vaihtosähköpistokytkimien mitoitus- ja vaihtokelpoisuusvaatimukset (mittalehdet) IEC 62196-2:2011	8.7.2016		
	EN 62196-2:2012/A11:2013	8.7.2016	Huomautus 3	15.10.2017
	EN 62196-2:2012/A12:2014	8.7.2016	Huomautus 3	16.6.2017
Cenelec	EN 62196-3:2014 Sähköajoneuvojen johtuvaan lataukseen tarkoitetut pistokytkimet ja kojepistokytkimet – Osa 3: Tasasähköpistokytkimien sekä vaihto- ja tasasähköpistokytkimien mitoitus- ja vaihtokelpoisuusvaatimukset (mittalehdet) IEC 62196-3:2014	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62208:2011 Tyhjät koteloinnit jakokeskuskäyttöön – Yleiset vaatimukset IEC 62208:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 62233:2008 Sähkömagneettisten kenttien mittausmenetelmät sähkökäyttöisille kotitalous- ja vastaavaan käyttöön tarkoitetuille laitteille IEC 62233:2005 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 62233:2008/AC:2008			
Cenelec	EN 62253:2011 Valosähköiset pumppausjärjestelmät – Suunnitteluvaatimukset ja suorituskyvyn mittaus IEC 62253:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 62275:2015 Johtotietarvikkeet – Nippusiteet IEC 62275:2013 (Muutettu)	8.7.2016	EN 62275:2009 Huomautus 2.1	19.1.2018
Cenelec	EN 62282-3-100:2012 Polttokennotekniikka – Osa 3-100: Kiinteät polttokennojärjestelmät – Turvallisuus IEC 62282-3-100:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 62282-3-300:2012 Polttokennotekniikka – Osa 3-300: Kiinteät polttokennojärjestelmät – Asennukset IEC 62282-3-300:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 62282-5-1:2012 Polttokennotekniikka – Osa 5-1: Liikuteltavat polttokennojärjestelmät – Turvallisuus IEC 62282-5-1:2012	8.7.2016		
Cenelec	EN 62310-1:2005 Staattinen vaihtokytkin – Osa 1: Yleiset ja turvallisuusvaatimukset IEC 62310-1:2005	8.7.2016		
Cenelec	EN 62311:2008 Elektronisten ja sähkökäyttöisten laitteiden arviointi liittyen rajoituksiin henkilöiden altistumisesta sähkömagneettisille kentille (0 Hz – 300 GHz) IEC 62311:2007 (Muutettu)	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62368-1:2014 Audio- ja videolaitteet sekä tieto- ja tietoliikennetekniikan laitteet. Osa 1: Turvallisuusvaatimukset IEC 62368-1:2014 (Muutettu)	8.7.2016	EN 60065:2014 EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A12:2011 + A1:2010 + A2:2013 Huomautus 2.1	20.12.2020
	EN 62368-1:2014/AC:2015			
Cenelec	EN 62395-1:2013 Sähkösaattojärjestelmät teollisiin ja kaupallisiin sovelluksiin – Osa 1: Yleiset vaatimukset ja testausvaatimukset IEC 62395-1:2013	8.7.2016		
Cenelec	EN 62423:2012 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut ilman ylivirtasuojaa olevat tai ylivirtasuojalla varustetut tyypin F ja tyypin B vikavirtasuojakytkimet IEC 62423:2009 (Muutettu)	8.7.2016	EN 62423:2009 Huomautus 2.1	19.6.2017
Cenelec	EN 62444:2013 Holkkitiivisteet IEC 62444:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 62471:2008 Lamppujen ja lamppujärjestelmien fotobiologinen turvallisuus IEC 62471:2006 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 62477-1:2012 Tehoelektronisten muuttajien ja muuttajajärjestelmien turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleistä IEC 62477-1:2012	8.7.2016		
	EN 62477-1:2012/A11:2014	8.7.2016	Huomautus 3	18.7.2017
Cenelec	EN 62479:2010 Sähkömagneettisille kentille (10 MHz – 300 GHz) tapahtuvan altistumisen perusrajoitusten toteutumisen arviointi pientehoisten elektroniikka- ja sähkölaitteiden tapauksessa IEC 62479:2010 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 62493:2010 Valaistustuotteiden aiheuttaman sähkömagneettisen säteilyn biologisia vaikutuksia koskeva arviointi IEC 62493:2009	8.7.2016		
Cenelec	EN 62532:2011 Induktiolamput – Turvallisuusvaatimukset IEC 62532:2011	8.7.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62549:2011 Nivelletyt ja taipuisat johtotiet IEC 62549:2011	8.7.2016		
Cenelec	EN 62560:2012 Yleisiin valaistustarkoituksiin käytettävät rakenteeseen kuuluvalla virranrajoittimella varustetut LED-lamput, joiden mitoitusjännite on yli 50 V – Turvallisuusvaatimukset IEC 62560:2011 (Muutettu)	8.7.2016		
	EN 62560:2012/A1:2015 IEC 62560:2011/A1:2015 (Muutettu)	8.7.2016	Huomautus 3	4.5.2018
	EN 62560:2012/A1:2015/AC:2015			
	EN 62560:2012/AC:2015			
Cenelec	EN 62606:2013 Yleiset vaatimukset valokaaren tunnistuslaitteille IEC IEC 62606:2013 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 62626-1:2014 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 1: Korjauksen ja huollon aikaisen erottamisen mahdollistavat koteloidut osan IEC 60947-3 soveltamisalan ulkopuoliset kytkinerottimet IEC 62626-1:2014	8.7.2016		
Cenelec	HD 62640:2015 Pistorasiohin tarkoitetut ylivirtasuojilla varustetut tai ylivirtasuojattomat vikavirtasuojat kotitalous- tai vastaaviin käyttöihin IEC 62640:2011 (Muutettu)	8.7.2016		
Cenelec	EN 62776:2015 Yleisiin valaistussovelluksiin tarkoitetut kaksikantaiset ledlamput – Turvallisuusvaatimukset IEC 62776:2014 IEC 62776:2014/COR1:2015	8.7.2016		
Cenelec	EN 62868:2015 Organiset ledpanelit yleisiin valaistussovelluksiin – Turvallisuusvaatimukset IEC 62868:2014	8.7.2016		

([1]) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium, puh. +32 25500811; faksi: +32 25500819 (http://www.cen.eu)
— CENELEC: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium puh. +32 2 550 08 11; faksi: +32 25500819 (http://www.cenelec.eu)
— ETSI: 650, route des Lucioles, 6921 Sophia Antipolis, France, puh.+33 492944200; faksi +33 493654716, (http://www.etsi.eu)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointiorganisaatio poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi käsitetään EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

— Tietoja standardien saatavuudesta saa joko eurooppalaisilta standardointiorganisaatioilta tai kansallisilta standardointielimiltä, joita koskeva luettelo julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ([1]) 27 artiklan mukaisesti.

— Eurooppalaiset standardointiorganisaatiot vahvistavat standardeja englanninkielisinä (CEN ja CENELEC julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät standardien otsikot myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen otsikoiden oikeellisuudesta.

— Viittaukset oikaisuihin "…/AC:YYYY" julkaistaan vain tiedoksi. Oikaisulla poistetaan paino-, kieli- ja vastaavat virheet standardin tekstistä, ja ne voivat koskea eurooppalaisen standardointiorganisaation hyväksymän standardin yhtä tai useampaa kieliversiota (englanti, ranska ja/tai saksa).

— Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.

— Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Euroopan komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.

— Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista ja muista eurooppalaisista standardeista saa internet-osoitteesta

http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) EYVL C 338, 27.9.2014, s. 31.

Huviveneistä ja vesiskoottereista sekä direktiivin 94/25/EY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2013/53/EU täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2018/C 209/05)

ESO:n viitenumero ([1])	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimusten-mukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 6185-1:2001 Ilmatäytteiset veneet. Osa 1: Veneet, joiden suurin moottoriteho on 4,5 kW (ISO 6185-1:2001)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 6185-2:2001 Ilmatäytteiset veneet. Osa 2: Veneet moottorilla, jonka teho on yli 4,5 kW ja enintään 15 kW (ISO 6185-2:2001)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 6185-3:2014 Ilmatäytteiset veneet. Osa 3: Veneet moottorilla, jonka teho on yli 15 kW (ISO 6185-3:2014)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 6185-4:2011 Ilmatäytteiset veneet. Osa 4: Veneet, joiden runkopituus on 8 m…24 m ja suurin moottoriteho 15 kW tai enemmän (ISO 6185-4:2011, Corrected version 2014-08-01)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 7840:2013 Veneet. Palonkestävät polttoaineletkut (ISO 7840:2013)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 8099-1:2018 Veneet. Jätejärjestelmät. Osa 1: Jäteveden keräily (ISO 8099-1:2018)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN ISO 8099:2000 Huomautus 2.1	31.8.2018
CEN	EN ISO 8469:2013 Veneet. Ei-palonkestävät polttoaineletkut (ISO 8469:2013)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 8665:2017 Veneet. Moottorit ja propulsiojärjestelmät. Tehon mittaus ja ilmoittaminen (ISO 8665:2006)	15.12.2017	EN ISO 8665:2006 Huomautus 2.1	28.2.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 8846:2017 Veneet. Sähkölaitteet. Suojaus tulenarkojen kaasujen syttymistä vastaan (ISO 8846:1990)	15.12.2017	EN 28846:1993 Huomautus 2.1	23.2.2018
CEN	EN ISO 8847:2017 Veneet. Ohjauslaitteet. Vaijeriohjausjärjestelmät (ISO 8847:2004)	15.12.2017	EN ISO 8847:2004 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 8848:2017 Veneet. Kauko-ohjauslaitteet (ISO 8848:1990)	15.12.2017	EN 28848:1993 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 8849:2003 Veneet. Tasasähkökäyttöiset pilssipumput (ISO 8849:2003)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 9093-1:1997 Veneet. Pohjaventtiilit ja runkoläpiviennit. Osa 1: Metalliset (ISO 9093-1:1994)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 9093-2:2002 Veneet. Pohjaventtiilit ja rungon läpiviennit. Osa 2: Ei-metalliset (ISO 9093-2:2002)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 9094:2017 Veneet. Palontorjunta. Osa 2: Veneet, joiden runkopituus on yli 15 m (ISO 9094:2015)	15.12.2017		
CEN	EN ISO 9097:2017 Veneet. Sähkökäyttöiset puhaltimet (ISO 9097:1991)	15.12.2017	EN ISO 9097:1994 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 9775:2017 Veneet. Kauko-ohjauslaitteet yksittäisille ulkolaitamoottoreille, joiden teho on 15 kW 40 kW (ISO 9775:1990)	15.12.2017	EN 29775:1993 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 10088:2017 Veneet. Kiinteästi asennetut polttoainejärjestelmät (ISO 10088:2013)	15.12.2017	EN ISO 10088:2013 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 10133:2017 Veneet. Sähköjärjestelmät. Matalajänniteasennukset tasavirtajärjestelmässä (ISO 10133:2012)	15.12.2017	EN ISO 10133:2012 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 10239:2017 Veneet. Nestekaasujärjestelmät (ISO 10239:2014)	15.12.2017	EN ISO 10239:2014 Huomautus 2.1	28.2.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 10592:2017 Veneet. Hydrauliohjausjärjestelmä (ISO 10592:1994)	15.12.2017	EN ISO 10592:1995 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 11105:2017 Veneet. Bensiinimoottoreita ja/tai bensiinisäiliöitä sisältävien tilojen tuuletus (ISO 11105:1997)	15.12.2017	EN ISO 11105:1997 Huomautus 2.1	31.3.2018
CEN	EN ISO 11192:2005 Navires de plaisance – Symboles graphiques (ISO 11192:2005)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 11547:1995 Veneet. Ulkolaitamoottorin käynnistämisen esto (ISO 11547:1994)	12.2.2016		
	EN ISO 11547:1995/A1:2000	12.2.2016	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 11592-1:2016 Veneet. Suurimman propulsiokonetehon määritys liikenopeutta käyttämällä. Osa 1: Veneet, joiden runkopituus on alle 8 m (ISO 11592-1:2016)	10.6.2016	EN ISO 11592:2001 Huomautus 2.1	
CEN	EN ISO 11812:2001 Veneet. Vesitiiviit istuinkaukalot ja nopeasti tyhjentyvät istuinkaukalot (ISO 11812:2001)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12215-1:2000 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 1: Materiaalit. Kertamuovihartsit, lasikuitulujitteet, vertailulaminaatti (ISO 12215-1:2000)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12215-2:2002 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 2: Materiaalit: Kerrosrakenteen sisusmateriaalit, sisäänvaletut materiaalit (ISO 12215-2:2002)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12215-3:2002 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 3: Materiaalit: Teräs, alumiiniseokset, puu, muut materiaalit (ISO 12215-3:2002)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12215-4:2002 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 4: Valmistusolosuhteet (ISO 12215-4:2002)	12.2.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 12215-5:2008 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 5: Yksirunkoisten veneiden mitoituspaineet, mitoitusjännitykset, mitoituksen määrittely (ISO 12215-5:2008)	12.2.2016		
	EN ISO 12215-5:2008/A1:2014	12.2.2016	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 12215-6:2008 Veneet. Rungon rakenne ja mitoitus. Osa 6: Rakennejärjestelyt ja niiden yksityiskohdat (ISO 12215-6:2008)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12215-8:2009 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 8: Peräsimet (ISO 12215-8:2009)	12.2.2016		
	EN ISO 12215-8:2009/AC:2010	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12215-9:2012 Veneet. Rungon rakenne ja mitoitus. Osa 9: Purjeveneiden lisävarusteet (ISO 12215-9:2012)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12216:2002 Veneet. Ikkunat, valoventtiilit, kansiluukut, aukot ja ovet. Lujuus- ja tiiviysvaatimukset (ISO 12216:2002)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 12217-1:2017 Veneet. Vakauden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 1: Runkopituudeltaan 6 m tai suuremmat ei-purjeilla kulkevat veneet (ISO 12217-1:2015)	15.12.2017	EN ISO 12217-1:2015 Huomautus 2.1	31.3.2018
CEN	EN ISO 12217-2:2017 Veneet. Vakauden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 2: Runkopituudeltaan 6 m tai suuremmat purjeveneet (ISO 12217-2:2015)	15.12.2017	EN ISO 12217-2:2015 Huomautus 2.1	31.3.2018
CEN	EN ISO 12217-3:2017 Veneet. Vakauden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 3: Runkopituudeltaan alle 6 m veneet (ISO 12217-3:2015)	15.12.2017	EN ISO 12217-3:2015 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 13297:2014 Veneet. Sähköjärjestelmät. Vaihtovirta-asennukset (ISO 13297:2014)	12.2.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 13590:2003 Veneet. Henkilökohtaiset vesikulkuneuvot. Rakenne- ja järjestelmäasennuksia koskevat vaatimukset (ISO 13590:2003)	12.2.2016		
	EN ISO 13590:2003/AC:2004	12.2.2016		
CEN	EN ISO 13929:2017 Veneet. Ohjauslaitteet. Veto- ja vipuvarsijärjestelmät (ISO 13929:2001)	15.12.2017	EN ISO 13929:2001 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 14509-1:2008 Veneet. Moottoriveneiden aiheuttama ilmaääni. Osa 1: Mittaukset ohi ajettaessa (ISO 14509-1:2008)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 14509-3:2009 Veneet. Moottoriveneiden aiheuttama ilmaääni. Osa 3: äänen arviointi laskelmien ja mittausten avulla (ISO 14509-3:2009)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 14895:2016 Veneet. Nestemäisellä polttoaineella toimivat liedet ja lämmitysjärjestelmät (ISO 14895:2016)	9.9.2016	EN ISO 14895:2003 Huomautus 2.1	
CEN	EN ISO 14946:2001 Veneet. Suurin kuormankantokyky (ISO 14946:2001)	12.2.2016		
	EN ISO 14946:2001/AC:2005	12.2.2016		
CEN	EN ISO 15083:2003 Veneet. Pilssipumppausjärjestelmät (ISO 15083:2003)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 15084:2003 Veneet. Ankkurointi, kiinnitys ja hinaus. Kiinnityshelat (ISO 15084:2003)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 15085:2003 Veneet. Laidan yli putoamisen ehkäiseminen ja veneeseen uudelleen nouseminen (ISO 15085:2003)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
	EN ISO 15085:2003/A1:2009	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
	EN ISO 15085:2003/A2:2018	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN ISO 15584:2017 Veneet. Kiinteästi asennettujen bensiinimoottoreiden polttoaine- ja sähköjärjestelmät (ISO 15584:2001)	15.12.2017	EN ISO 15584:2001 Huomautus 2.1	28.2.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15609:2012 Nestekaasulaitteet ja -varusteet. Veneiden, laivojen ja muiden alusten nestekaasua käyttävät propulsiolaitteet	12.2.2016		
CEN	EN ISO 15652:2017 Veneet. Kaapeliohjausjärjestelmä sisämoottorilla varustetuille Mini Jet -veneille (ISO 15652:2003)	15.12.2017	EN ISO 15652:2005 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 16147:2017 Veneet. Diesel-käyttöiset sisämoottorit. Moottoriin asennetut polttoaine- ja sähkökomponentit	15.12.2017	EN ISO 16147:2002 Huomautus 2.1	28.2.2018
CEN	EN ISO 16180:2013 Veneet. Navigointivalot. Asennus ja sijoittaminen (ISO 16180:2013)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 16315:2016 Veneet. Sähköpropulsiojärjestelmä (ISO 16315:2016)	9.9.2016		
CEN	EN ISO 18854:2015 Veneet. Mäntäpolttomoottoreiden pakokaasupäästöjen määritys. Kaasu- ja hiukkaspäästöjen mittaus testipenkissä (ISO 18854:2015)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 19009:2015 Veneet. Elektroniset kulkuvalot. LED-valojen toiminta (ISO 19009:2015)	12.2.2016		
CEN	EN ISO 21487:2012 Veneet. Kiinteästi asennetut polttoainesäiliöt bensiinille ja dieselöljylle (ISO 21487:2012)	12.2.2016		
	EN ISO 21487:2012/A1:2014	12.2.2016	Huomautus 3	
	EN ISO 21487:2012/A2:2015	10.6.2016	Huomautus 3	
CEN	EN ISO 25197:2012 Veneet. Sähkökäyttöinen/sähköinen ohjausjärjestelmä, vaihteisto ja kaasu (ISO 25197:2012)	12.2.2016		
	EN ISO 25197:2012/A1:2014	12.2.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60092-507:2015 Laivojen sähköasennukset – Osa 507: Pienet alukset IEC 60092-507:2014	12.2.2016		

([1]) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium, puh. +32 25500811; faksi: +32 25500819 (http://www.cen.eu)
— CENELEC: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium, puh. +32 25500811; faksi: +32 25500819 (http://www.cenelec.eu)
— ETSI: route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, France, puh.+33 492944200; faksi +33 493654716, (http://www.etsi.eu)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointiorganisaatio poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi käsitetään EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

— Tietoja standardien saatavuudesta saa joko eurooppalaisilta standardointiorganisaatioilta tai kansallisilta standardointielimiltä, joita koskeva luettelo julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ([1]) 27 artiklan mukaisesti.

— Eurooppalaiset standardointiorganisaatiot vahvistavat standardeja englanninkielisinä (CEN ja CENELEC julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät standardien otsikot myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen otsikoiden oikeellisuudesta.

— Viittaukset oikaisuihin "…/AC:YYYY" julkaistaan vain tiedoksi. Oikaisulla poistetaan paino-, kieli- ja vastaavat virheet standardin tekstistä, ja ne voivat koskea eurooppalaisen standardointiorganisaation hyväksymän standardin yhtä tai useampaa kieliversiota (englanti, ranska ja/tai saksa).

— Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.

— Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Euroopan komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.

— Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista ja muista eurooppalaisista standardeista saa internet-osoitteesta

http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

([1]) EUVL C 338, 27.9.2014, s. 31

ISSN 1977-1053 (sähköinen julkaisu)
ISSN 1725-2490 (painettu julkaisu)



Euroopan unionin julkaisutoimisto
2985 Luxemburg
LUXEMBURG

FI