



Suomenkielinen laitos

Tiedonantoja ja ilmoituksia

60. vuosikerta

12. huhtikuuta 2017

Sisältö

IV Tiedotteet

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA VIRASTOJEN TIEDOTTEET

Euroopan komissio

2017/C 118/01	Komission tiedonanto, joka liittyy seuraavien säädösten täytäntöönpanoon: komission delegoitu asetus (EU) N:o 65/2014, annettu 1 päivänä lokakuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä kotitalouksien uunien ja liesituulettimien energiamerkintöjen osalta ja komission asetus (EU) N:o 66/2014, annettu 14 päivänä tammikuuta 2014, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta kotitalouksien uunien, keittotasojen ja liesituulettimien ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (<i>Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot</i>) ⁽¹⁾	1
2017/C 118/02	Siviilikäyttöön tarkoitettujen räjähdystarvikkeiden asettamista saataville markkinoilla ja valvontaa koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/28/EU täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto (<i>Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot</i>) ⁽¹⁾	4
2017/C 118/03	Henkilönsuojaimia koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä annetun neuvoston direktiivin 89/686/ETY täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto (<i>Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot</i>) ⁽¹⁾	11
2017/C 118/04	Rakennustuotteiden kaupan pitämistä koskevien ehtojen yhdenmukaistamisesta ja neuvoston direktiivin 89/106/ETY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto (<i>Eurooppalaisten arviointiasiakirjojen viitetietojen julkaiseminen asetuksen (EU) N:o 305/2011 22 artiklan mukaisesti</i>) ⁽¹⁾	43
2017/C 118/05	Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/53/EU radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EY kumoamisesta, täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto (<i>Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot</i>) ⁽¹⁾	49

⁽¹⁾ ETA:n kannalta merkityksellinen teksti.

IV

(Tiedotteet)

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA VIRASTOJEN TIEDOTTEET

EUROOPAN KOMISSIO

Komission tiedonanto, joka liittyy seuraavien säädösten täytäntöönpanoon: komission delegoitu asetus (EU) N:o 65/2014, annettu 1 päivänä lokakuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä kotitalouksien uunien ja liesituulettimien energiamerkintöjen osalta ja komission asetus (EU) N:o 66/2014, annettu 14 päivänä tammikuuta 2014, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta kotitalouksien uunien, keittotasojen ja liesituulettimien ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaa kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2017/C 118/01)

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 30-2-1:2015 Kotitalouskäyttöön tarkoitettujen kaasukäyttöiset keittolaitteet. Osa 2-1: Energian käyttötehokkuus. Yleistä	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
Cenelec	EN 60350-1:2016 Kotitalouskäyttöön tarkoitettujen ruoan kypsennyksen ja kuumentamiseen käytettävät laitteet – Osa 1: Sähköliedet, uunit, höyryuunit ja grillit – Suorituskyvyn mittausten menetelmät IEC 60350-1:2016 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 60350-1:2013 + A11:2014 Huomautus 2.1	4.11.2019
Cenelec	EN 60350-2:2013 Kotitalouskäyttöön tarkoitettujen ruoan kypsennyksen ja kuumentamiseen käytettävät laitteet – Osa 2: Keittolevyt – Suorituskyvyn mittausten menetelmät IEC 60350-2:2011 (Muutettu)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
	EN 60350-2:2013/A11:2014	Tämä on ensimmäinen julkaisu	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61591:1997 Kotitalouskäyttöön tarkoitetut liesituulettimet – Suorituskyvyn mittaamenetelmä IEC 61591:1997	10.7.2015		
	EN 61591:1997/A2:2011 IEC 61591:1997/A2:2010	10.7.2015	Huomautus 3	
	EN 61591:1997/A1:2006 IEC 61591:1997/A1:2005	10.7.2015	Huomautus 3	
	EN 61591:1997/A12:2015	14.10.2016	Huomautus 3	
	EN 61591:1997/A11:2014	14.10.2016	Huomautus 3	

Tätä standardia on täydennettävä, jotta käy selvästi ilmi, mitkä oikeudelliset vaatimukset on tarkoitus kattaa.

- ⁽¹⁾ ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5500811; faksi +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)
— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5196871; faksi +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)
— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, puh. +33 492 944200; faksi +33 493 654716, (<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.

⁽¹⁾ EYVL C 338, 27.9.2014, s. 31.

-
- 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
-

Siviilikäyttöön tarkoitettujen räjähdystarvikkeiden asettamista saataville markkinoilla ja valvontaa koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/28/EU täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Unionin yhdenmukaistamislaainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2017/C 118/02)

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 13630-1:2003 Louhintaräjähteet. Räjähtävät tulilangat ja aika-tulilangat. Osa 1: Vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-2:2002 Louhintaräjähteet. Räjähtävät tulilangat ja aika-tulilangat. Osa 2: Räjähtävien tulilankojen ja aikatulilankojen lämpöstabiliteetin määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-3:2002 Louhintaräjähteet. Räjähtävät tulilangat ja aika-tulilangat. Osa 3: Räjähtävien tulilankojen ytimen hankausherkkyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-4:2002 Louhintaräjähteet. Räjähtävät tulilangat ja aika-tulilangat. Osa 4: Räjähtävien tulilankojen iskuherkkyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-5:2003 Louhintaräjähteet. Räjähtävät tulilangat ja aika-tulilangat. Osa 5: Räjähtävien tulilankojen hankauskestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-6:2002 Louhintaräjähteet. Räjähtävät tulilangat ja aika-tulilangat. Osa 6: Tulilangan taivutuskestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-7:2002 Louhintaräjähteet. Räjähtävät tulilangat ja aika-tulilangat. Osa 7: Tulilangan välitysvarmuuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13630-8:2002 Louhintaräjähteet. Räjähävät tulilangat ja aikatulilangat. Osa 8: Vedenkestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-9:2004 Louhintaräjähteet. Räjähävät tulilangat ja aikatulilangat. Osa 9: Räjähävien tulilankojen detonaation välittymisen määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-10:2005 Louhintaräjähteet. Räjähävät tulilangat ja aikatulilangat. Osa 10: Räjähävän tulilangan syyttämiskyvyn määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-11:2002 Louhintaräjähteet. Räjähävät tulilangat ja aikatulilangat. Osa 11: Räjähävien tulilankojen detonaationopeuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13630-12:2002 Louhintaräjähteet. Räjähävät tulilangat ja aikatulilangat. Osa 12: Aikatulilankojen palonopeuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-1:2005 Louhintaräjähteet. Räjähäysaineet. Osa 1: Vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-2:2002 Louhintaräjähteet. Räjähäysaineet. Osa 2: Räjähäysaineiden lämpöstabiilisuuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-3:2004 Louhintaräjähteet. Räjähäysaineet. Osa 3: Hankausherkkyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-4:2002 Louhintaräjähteet. Räjähäysaineet. Osa 4: Räjähäysaineiden iskuherkkyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-5:2002 Louhintaräjähteet. Räjähäysaineet. Osa 5: Vedenkestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-6:2002 Louhintaräjähteet. Räjähäysaineet. Osa 6: Hydrostaattisen paineen kestävyuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13631-7:2003 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 7: Turvallisuuden ja toimivuuden määrittäminen ääri- lämpötiloissa	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-10:2003 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 10: Syttymisvarmuuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-11:2003 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 11: Räjähdysvälityksen määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-12:2004 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 12: Syttymisvarmuuden määrittäminen. Erilaisen sytytyskyvyn omaavien tehosteiden spesifiointi	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-13:2003 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 13: Tiheyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-14:2003 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 14: Detonaationopeuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-15:2005 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 15: Termodynaamisten ominaisuuksien laskeminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13631-16:2004 Louhintaräjähteet. Räjähdysaineet. Osa 16: Myrkyllisten kaasujen havainnointi ja määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-1:2004 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 1: Vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-2:2002 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 2: Lämpöstabiilitetin määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-3:2002 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 3: Iskuherkkyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-4:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 4: Johtimien ja sytytysletkujen hankausherkkyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13763-5:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 5: Johtimien ja sytytysletkujen leikkautumisherk- kyden määrittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-6:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 6: Johtimien pakkasen kestävyuden määrittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-7:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 7: Johtimien, sytytysletkujen, puristusliitosten ja muiden kytkentöjen mekaanisen kestävyuden määrittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-8:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 8: Nallien tärytyskestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-9:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 9: Nallien taivutuskestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-11:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 11: Nallien ja hidasteiden pudotuskestävyyden mää- rittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-12:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 12: Hydrostaattisen paineen kestävyuden määrittä- minen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-13:2004 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 13: Sähkönallien sähköisten purkauksien kestävyy- den määrittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-15:2004 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 15: Sytytyskestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		
CEN	EN 13763-16:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 16: Hidasteiden paloaikojen mittaus	Tämä on ensimmäi- nen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13763-17:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 17: Sähköallien syttymättömyysvirran määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-18:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 18: Sähköallien sarjasyttymisvirran määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-19:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 19: Sähköallien syttymisenergian määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-20:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 20: Sähköallien kokonaisvastuksen määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-21:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 21: Sähköallien ylilyöntijännitteen määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-22:2003 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 22: Johtimien kapasitanssin, eristysvastuksen ja eristyksen läpilyöntikestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-23:2002 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 23: Iskuaaltopeuden määrittäminen iskuaaltoletkussa	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-24:2002 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 24: Iskuaaltoletkun sähköjohtamattomuuden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13763-25:2004 Louhintaräjähteet. Nallit ja hidasteet. Osa 25: Hidaste- ja kytkentäkappaleiden välityskapasiteetin määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13857-1:2003 Louhintaräjähteet. Osa 1: Terminologia.	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13857-3:2002 Louhintaräjähteet. Osa 3: Valmistajan tai valmistajan valtuuttaman edustajan asiakkaille tarjottava informaatio	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13938-1:2004 Siviiliräjähteet. Ruudit ja raketiruudit. Osa 1: Vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
	EN 13938-1:2004/AC:2006	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13938-2:2004 Siviiliräjähteet. Ruudit ja raketiruudit. Osa 2: Elektrostaattisen energiäkestävyyden määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13938-3:2003 Siviiliräjähteet. Ruudit ja raketiruudit. Osa 3: Deflagraation detonaatioksi muutoksen määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13938-4:2003 Siviiliräjähteet. Ruudit ja raketiruudit. Osa 4. Palonopeuden määrittäminen normaaleissa ympäristöolosuhteissa	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13938-5:2004 Siviiliräjähteet. Ruudit ja raketiruudit. Osa 5: Kiinteät raketiruudit. Onteloiden ja rakojen määrittämisopas	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 13938-7:2004 Siviiliräjähteet. Ruudit ja raketiruudit. Osa 7: Mustaruudin ominaisuuksien määrittäminen	Tämä on ensimmäinen julkaisu		

(¹) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:

- CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5500811; faksi +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)
- CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5196871; faksi +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, puh. +33 492 944200; faksi +33 493 654716, (<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.

Henkilönsuojaimia koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä annetun neuvoston direktiivin 89/686/ETY täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2017/C 118/03)

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 132:1998 Hengityksensuojaimet. Termien ja piktogrammien määritelmät	4.6.1999	EN 132:1990 Huomautus 2.1	30.6.1999
CEN	EN 133:2001 Hengityksensuojaimet. Luokitus	10.8.2002	EN 133:1990 Huomautus 2.1	10.8.2002
CEN	EN 134:1998 Hengityksensuojaimet. Osien nimet	13.6.1998	EN 134:1990 Huomautus 2.1	31.7.1998
CEN	EN 135:1998 Hengityksensuojaimet. Toisiaan vastaavien termien luettelo	4.6.1999	EN 135:1990 Huomautus 2.1	30.6.1999
CEN	EN 136:1998 Hengityksensuojaimet. Kokonaamarit. Vaatimukset, testaus, merkintä	13.6.1998	EN 136:1989 EN 136-10:1992 Huomautus 2.1	31.7.1998
	EN 136:1998/AC:2003			
CEN	EN 137:2006 Hengityksensuojaimet. Kokonaamariin liitettävät paineilmasäiliölaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	23.11.2007	EN 137:1993 Huomautus 2.1	23.11.2007
CEN	EN 138:1994 Hengityksensuojaimet. Kokonaamarin, puolinaamarin tai suokappaleen kanssa käytettävät raitisilmalaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	16.12.1994		
CEN	EN 140:1998 Hengityksensuojaimet. Puoli- ja neljäsosanaamarit. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.11.1998	EN 140:1989 Huomautus 2.1	31.3.1999
	EN 140:1998/AC:1999			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 142:2002 Hengityksensuojaimet. Suukappaleet. Vaatimukset, testaus, merkintä	10.4.2003	EN 142:1989 Huomautus 2.1	10.4.2003
CEN	EN 143:2000 Hengityksensuojaimet. Hiukkassuodattimet. Vaatimukset, testaus, merkintä	24.1.2001	EN 143:1990 Huomautus 2.1	24.1.2001
	EN 143:2000/A1:2006	21.12.2006	Huomautus 3	21.12.2006
	EN 143:2000/AC:2005			
CEN	EN 144-1:2000 Hengityksensuojaimet. Kaasupullojen venttiilit. Osa 1: Pulloventtilin kierreliitokset	24.1.2001	EN 144-1:1991 Huomautus 2.1	24.1.2001
	EN 144-1:2000/A1:2003	21.2.2004	Huomautus 3	21.2.2004
	EN 144-1:2000/A2:2005	6.10.2005	Huomautus 3	31.12.2005
CEN	EN 144-2:1998 Hengityksensuojaimet. Kaasupullojen venttiilit. Osa 2: Sivuliittimien kierreliitäntä	4.6.1999		
CEN	EN 144-3:2003 Hengityksensuojaimet. Kaasusäiliöiden venttiilit. Osa 3: Happirikastetun paineilman (nitroksi) ulostulon liitännät	21.2.2004		
	EN 144-3:2003/AC:2003			
CEN	EN 145:1997 Hengityksensuojaimet. Kannettavat suljettuun kiertoon perustuvat painehappi- tai painehappityypilaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	19.2.1998	EN 145:1988 EN 145-2:1992 Huomautus 2.1	28.2.1998
	EN 145:1997/A1:2000	24.1.2001	Huomautus 3	24.1.2001
CEN	EN 148-1:1999 Hengityksensuojaimet. Kasvo-osan kierteet. Osa 1: Standardikierreliitos	4.6.1999	EN 148-1:1987 Huomautus 2.1	31.8.1999
CEN	EN 148-2:1999 Hengityksensuojaimet – Kasvo-osan kierteet – Osa 2: Keskiökierreliitos	4.6.1999	EN 148-2:1987 Huomautus 2.1	31.8.1999

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 148-3:1999 Hengityksensuojaimet. Kasvo-osan kierteet. Osa 3: Kierreliitos M 45x3	4.6.1999	EN 148-3:1992 Huomautus 2.1	31.8.1999
CEN	EN 149:2001+A1:2009 Hengityksensuojaimet. Hiukkasilta suojaavat suodattavat puolinaamarit. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.5.2010	EN 149:2001 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 166:2001 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Vaatimukset	10.8.2002	EN 166:1995 Huomautus 2.1	10.8.2002
CEN	EN 167:2001 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Optiset testausmenetelmät	10.8.2002	EN 167:1995 Huomautus 2.1	10.8.2002
CEN	EN 168:2001 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Muut kuin optiset testausmenetelmät	10.8.2002	EN 168:1995 Huomautus 2.1	10.8.2002
CEN	EN 169:2002 Henkilökohtainen silmien suojaus. Suodattimet hitsauksessa ja vastaavissa menetelmissä. Läpäisyvaatimukset ja suositeltu käyttö	28.8.2003	EN 169:1992 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 170:2002 Henkilökohtainen silmien suojaus. Ultravioletti-säteilyn suodattimet. Läpäisyvaatimukset ja suositeltu käyttö	28.8.2003	EN 170:1992 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 171:2002 Henkilökohtainen silmien suojaus. Infrapunasäteilyn suodattimet. Läpäisyvaatimukset ja suositeltu käyttö	10.4.2003	EN 171:1992 Huomautus 2.1	10.4.2003
CEN	EN 172:1994 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Suodattimet auringonvaloa vastaan ammattikäyttöön	15.5.1996		
	EN 172:1994/A2:2001	10.8.2002	Huomautus 3	10.8.2002
	EN 172:1994/A1:2000	4.7.2000	Huomautus 3	31.10.2000
CEN	EN 174:2001 Henkilökohtainen silmiensuojain. Silmiensuojaimet laskettelua varten	21.12.2001	EN 174:1996 Huomautus 2.1	21.12.2001

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 175:1997 Henkilökohtainen suojelu. Hitsauksen ja sen kaltaisten työvaiheiden aikana käytettävät laitteet silmien- ja kasvojen suojaukseen	19.2.1998		
CEN	EN 207:2009 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Suodattimet ja silmiensuojaimet lasersäteilyä vastaan	6.5.2010	EN 207:1998 Huomautus 2.1	30.6.2010
	EN 207:2009/AC:2011			
CEN	EN 208:2009 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Silmiensuojaimet laserien ja laserjärjestelmien säätötyötä varten	6.5.2010	EN 208:1998 Huomautus 2.1	30.6.2010
CEN	EN 250:2014 Hengityslaitte. Sukelluslaitte, jossa on paineilmasäiliö. Vaatimukset, testaus, merkintä	12.12.2014	EN 250:2000 Huomautus 2.1	31.12.2014
CEN	EN 269:1994 Hengityksensuojaimet. Moottoroidut hupulla varustetut tuoreilmalaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	16.12.1994		
CEN	EN 342:2004 Suojavaatetus. Suojaus kylmältä	6.10.2005		
	EN 342:2004/AC:2008			
CEN	EN 343:2003+A1:2007 Suojavaatetus. Suojaus sateelta	8.3.2008	EN 343:2003 Huomautus 2.1	8.3.2008
	EN 343:2003+A1:2007/AC:2009			
CEN	EN 348:1992 Suojavaatetus. Testausmenetelmä: Materiaalin suojavaikutus pieniä sulametalliroiskeita vastaan	23.12.1993		
	EN 348:1992/AC:1993			
CEN	EN 352-1:2002 Kuulonsuojaimet. Yleiset vaatimukset. Osa 1: Kupusuojaimet	28.8.2003	EN 352-1:1993 Huomautus 2.1	28.8.2003

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 352-2:2002 Kuulonsuojaimet. Yleiset vaatimukset. Osa 2: Korvatulpat	28.8.2003	EN 352-2:1993 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 352-3:2002 Kuulonsuojaimet. Yleiset vaatimukset. Osa 3: Teollisuuskypärään kiinnitettävät kupusuojaimet	28.8.2003	EN 352-3:1996 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 352-4:2001 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja tes- taus. Osa 4: äänitason mukaan toimivat kupu- suojaimet	10.8.2002		
	EN 352-4:2001/A1:2005	19.4.2006	Huomautus 3	30.4.2006
CEN	EN 352-5:2002 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja tes- taus. Osa 5: Vastamelukupusuojaimet	28.8.2003		
	EN 352-5:2002/A1:2005	6.5.2010	Huomautus 3	6.5.2010
CEN	EN 352-6:2002 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja tes- taus. Osa 6: Kommunikointijärjestelmällä varus- tetut kupusuojaimet	28.8.2003		
CEN	EN 352-7:2002 Kuulonsuojaimet. Turvallisuusvaatimukset ja tes- taus. Osa 7: äänitason mukaan toimivat korva- tulpat	28.8.2003		
CEN	EN 352-8:2008 Kuulonsuojaimet. Turvavaatimukset ja testaus. Osa 8: ääniviihde-kupusuojaimet	28.1.2009		
CEN	EN 353-1:2014 Putoamissuojaimet. Johteessa liikkuvat liukutar- raimet. Osa 1: Kiinteässä johteessa liikkuvat liukutarraimet	11.12.2015		
CEN	EN 353-2:2002 Putoamissuojaimet. Osa 2: Taipuisassa johteessa liikkuvat liukutarraimet	28.8.2003	EN 353-2:1992 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 354:2010 Putoamissuojaimet. Liitosköydet	9.7.2011	EN 354:2002 Huomautus 2.1	9.7.2011

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 355:2002 Putoamissuojaimet. Nykäyksen vaimentimet	28.8.2003	EN 355:1992 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 358:1999 Työntekijää tukevat ja putoamista estävät henkilönsuojaimet. Pylväsvyöt ja varmistusvyöt sekä niiden kanssa käytettävät hihnat ja köydet	21.12.2001	EN 358:1992 Huomautus 2.1	21.12.2001
CEN	EN 360:2002 Putoamissuojaimet. Kelautuvat tarraimet	28.8.2003	EN 360:1992 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 361:2002 Putoamissuojaimet. Kokovaljaat	28.8.2003	EN 361:1992 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 362:2004 Putoamissuojaimet. Liitoselimet	6.10.2005	EN 362:1992 Huomautus 2.1	6.10.2005
CEN	EN 363:2008 Putoamissuojaimet. Putoamissuojainjärjestelmät	20.6.2008	EN 363:2002 Huomautus 2.1	31.8.2008
CEN	EN 364:1992 Putoamissuojaimet. Testimenetelmät	23.12.1993		
	EN 364:1992/AC:1993			
CEN	EN 365:2004 Putoamissuojaimet. Yleiset käyttöohjeita, kunnossapitoa, määräaikaistarkastuksia, korjaamista, merkintää ja pakkausta koskevat vaatimukset	6.10.2005	EN 365:1992 Huomautus 2.1	6.10.2005
	EN 365:2004/AC:2006			
CEN	EN ISO 374-1:2016 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsinneet. Osa 1: Kemikaaliriskien termit ja vaatimukset (ISO 374-1:2016)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 374-1:2003 Huomautus 2.1	31.5.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 374-2:2003 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet. Osa 2: Penetraation vastustuskyvyn määrittäminen	6.10.2005	EN 374-2:1994 Huomautus 2.1	6.10.2005
CEN	EN 374-3:2003 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet. Osa 3: Kemikaaliläpäisevyyden määrittäminen	6.10.2005	EN 374-3:1994 Huomautus 2.1	6.10.2005
	EN 374-3:2003/AC:2006			
CEN	EN 374-4:2013 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet. Osa 4: Kemiallisen vaurioitumisen määrittäminen	11.4.2014		
CEN	EN ISO 374-5:2016 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet. Osa 5: Mikro-organismiriskien termit ja vaatimukset (ISO 374-5:2016)	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
CEN	EN 379:2003+A1:2009 Henkilökohtainen silmien suojaus. Hitsausmaskit	6.5.2010	EN 379:2003 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 381-1:1993 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 1: Viiltosuojauksen testaamisessa käytettävä testaus-teline	23.12.1993		
CEN	EN 381-2:1995 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 2: Jalkojen suojainten testausmenetelmät	12.1.1996		
CEN	EN 381-3:1996 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 3: Jalkineiden testausmenetelmät	10.10.1996		
CEN	EN 381-4:1999 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 4: Käsineiden testausmenetelmät	16.3.2000		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 381-5:1995 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 5: Jalkojen suojainten vaatimukset	12.1.1996		
CEN	EN 381-7:1999 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 7: Käsineiden vaatimukset	16.3.2000		
CEN	EN 381-8:1997 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 8: Nilkkaimien testausmenetelmät	18.10.1997		
CEN	EN 381-9:1997 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 9: Nilkkaimien vaatimukset	18.10.1997		
CEN	EN 381-10:2002 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 10: Vartalon yläosan suojainten testausmenetelmä	28.8.2003		
CEN	EN 381-11:2002 Moottorisahan käyttäjän viiltosuojaimet. Osa 11: Vartalon yläosan suojainten vaatimukset	28.8.2003		
CEN	EN 388:2016 Suojakäsineet mekaanisia vaaroja vastaan	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 388:2003 Huomautus 2.1	31.5.2017
CEN	EN 397:2012+A1:2012 Teollisuuskypärät	20.12.2012	EN 397:2012 Huomautus 2.1	30.4.2013
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	21.2.2004	EN 402:1993 Huomautus 2.1	21.2.2004
CEN	EN 403:2004 Hengityksensuojaimet pelastautumistarkoitukseen. Hupulla varustetut suodatinsuojaimet tulipalosta pelastautumista varten. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.10.2005	EN 403:1993 Huomautus 2.1	6.10.2005

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 404:2005 Hengityksensuojaimet pelastautumistarkoitukseen. Suodattava suukappaleella varustettu pako-laite hiilimonoksidia vastaan. Vaatimukset, testaus, merkinnät	6.10.2005	EN 404:1993 Huomautus 2.1	2.12.2005
CEN	EN 405:2001+A1:2009 Hengityksensuojaimet. Kaasulta tai kaasulta ja hiukkasilta suojaava venttiilillä varustettu puoli-naamari. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.5.2010	EN 405:2001 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 407:2004 Suojakäsineet kuumuutta vastaan (kuumuus ja/tai tuli)	6.10.2005	EN 407:1994 Huomautus 2.1	6.10.2005
CEN	EN 420:2003+A1:2009 Suojakäsineet. Yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät	6.5.2010	EN 420:2003 Huomautus 2.1	31.5.2010
CEN	EN 421:2010 Suojakäsineet ionisoivaa säteilyä ja radioaktiivista saastetta vastaan	9.7.2011	EN 421:1994 Huomautus 2.1	9.7.2011
CEN	EN 443:2008 Kypärät palontorjuntatehtäviin taloissa ja muissa rakennelmissa	20.6.2008	EN 443:1997 Huomautus 2.1	31.8.2008
CEN	EN 458:2004 Kuulonsuojaimet. Valintamenetelmät, käyttö, hoito ja kunnossapito. Suositukset	6.10.2005	EN 458:1993 Huomautus 2.1	6.10.2005
CEN	EN 464:1994 Kemikaalinsuojavaatetus. Suojaus kaasuja ja höyryjä vastaan. Testausmenetelmä. Tiiviiden määrittäminen (testaus sisäisellä paineella)	16.12.1994		
CEN	EN 469:2005 Palomiesten suojavaatetus. Palopukujen vaatimukset	19.4.2006	EN 469:1995 Huomautus 2.1	30.6.2006
	EN 469:2005/AC:2006			
	EN 469:2005/A1:2006	23.11.2007	Huomautus 3	23.11.2007

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 510:1993 Vaatimukset suojavaatteille töissä, joissa on vaara takertua liikkuviin koneen osiin	16.12.1994		
CEN	EN 511:2006 Kylmältä suojaavat käsineet	21.12.2006	EN 511:1994 Huomautus 2.1	21.12.2006
CEN	EN 530:2010 Suojavaatemateriaalin hankauksenkesto. Testausmenetelmät	9.7.2011	EN 530:1994 Huomautus 2.1	9.7.2011
CEN	EN 564:2014 Vuorikiipeilyvarusteet. Apuköysi. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	11.12.2015	EN 564:2006 Huomautus 2.1	31.1.2016
CEN	EN 565:2006 Vuorikiipeilyvarusteet. Nauha. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	8.3.2008	EN 565:1997 Huomautus 2.1	8.3.2008
CEN	EN 566:2006 Vuorikiipeilyvarusteet. Nauhalenkit. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	8.3.2008	EN 566:1997 Huomautus 2.1	8.3.2008
CEN	EN 567:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Nousukahvat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	28.6.2013	EN 567:1997 Huomautus 2.1	30.9.2013
CEN	EN 568:2015 Vuorikiipeilyvarusteet. Jäähaat ja -ruuvit. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	9.9.2016	EN 568:2007 Huomautus 2.1	31.5.2016
CEN	EN 569:2007 Vuorikiipeilyvarusteet. Haat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	8.3.2008	EN 569:1997 Huomautus 2.1	8.3.2008
CEN	EN 659:2003+A1:2008 Palomiesten suojakäsineet	20.6.2008	EN 659:2003 Huomautus 2.1	30.9.2008
	EN 659:2003+A1:2008/AC:2009			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 795:2012 Putoamissuojaimet. Kiinnityslaitteet	11.12.2015	EN 795:1996 Huomautus 2.1	9.9.2016

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 olettaa siitä, että edellä mainitut standardin mukaiset laitteet olisivat direktiivin 89/686/ETY mukaisia, sillä niitä ei voida pitää henkilönsuojaimina.

CEN	EN 812:2012 Kolhupäähineet	20.12.2012	EN 812:1997 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 813:2008 Putoamissuojaimet. Lantiovaljaat	28.1.2009	EN 813:1997 Huomautus 2.1	28.2.2009
CEN	EN 863:1995 Suojavaatetus. Mekaaniset ominaisuudet. Testausmenetelmä: Puhkaisunkestävyys	15.5.1996		
CEN	EN 892:2012+A1:2016 Vuorikiipeilyvarusteet. Joustavat kiipeilyköydet. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 892:2012 Huomautus 2.1	31.5.2017
CEN	EN 893:2010 Vuorikiipeilyvarusteet. Jääraudat. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	9.7.2011	EN 893:1999 Huomautus 2.1	9.7.2011
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 kaasutiiville (tyyppi 1) kemikaalinsuojapuvuille	9.9.2016	EN 943-1:2002 Huomautus 2.1	29.2.2016
CEN	EN 943-2:2002 Suojavaatetus nestemäisiä ja kaasumaisia kemikaaleja vastaan, mukaan lukien nestemäiset aerosolit ja kiinteät partikkelit. Osa 2: Vaatimukset pelastusjoukkojen "kaasutiiville" (tyyppi 1) kemikaalinsuojapuvuille	10.8.2002		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 958:2006+A1:2010 Vuorikiipeilyvarusteet. Kitkajarruperiaatteella toimivat laitteet putoamisenergian vähentämiseksi via ferrata -kiipeilyssä (kallioon kiinnitetyt vaijerit). Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	9.7.2011	EN 958:2006 Huomautus 2.1	9.7.2011
CEN	EN 960:2006 Suojakypärien testauksessa käytettävät mallipäät	21.12.2006	EN 960:1994 Huomautus 2.1	31.12.2006
CEN	EN 966:2012+A1:2012 Ilmailu-urheilussa käytettävät suojakypärät	20.12.2012	EN 966:2012 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 1073-1:1998 Suojavaatetus radioaktiivista kontaminaatiota vastaan. Osa 1: Vaatimukset ja testausmenetelmät ilmanvaihdolla varustetuille suojavaatteille, jotka suojaavat partikkelimuodossa olevalta radioaktiiviselta kontaminaatiolta	6.11.1998		
CEN	EN 1073-2:2002 Suojavaatetus radioaktiivista kontaminaatiota vastaan. Osa 2: Vaatimukset ja testausmenetelmät ilman ilmanvaihtoa oleville suojavaatteille, jotka suojaavat partikkelimuodossa olevalta radioaktiiviselta kontaminaatiolta	28.8.2003		
CEN	EN 1077:2007 Laskettelijoiden ja lumilautailijoiden kypärät	8.3.2008	EN 1077:1996 Huomautus 2.1	8.3.2008
CEN	EN 1078:2012+A1:2012 Kypärät pyöräilyyn, rullalautailuun ja rullaluisteluun	20.12.2012	EN 1078:2012 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 1080:2013 Pienten lasten suojakypärät	28.6.2013	EN 1080:1997 Huomautus 2.1	31.8.2013
CEN	EN 1082-1:1996 Suojavaatetus. Veitsen viillolta ja pistolta suojaavat käsineet ja käsivarsisuoijat. Osa 1: Metallisilmukkakäsineet ja käsivarsisuoijat	14.6.1997		
CEN	EN 1082-2:2000 Suojavaatetus. Veitsen viillolta ja pistolta suojaavat käsineet ja käsivarsisuoijat. Osa 2: Muusta materiaalista kuin metallisilmukoista valmistetut käsineet ja käsivarsisuoijat	21.12.2001		
CEN	EN 1082-3:2000 Suojavaatetus. Veitsen viillolta ja pistolta suojaavat käsineet ja käsivarsisuoijat. Osa 3: Iskeytymisestä johtuvan viillon testimenetelmä kankaalle, nahalle ja muille materiaaleille	21.12.2001		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1146:2005 Hengityksensuojaimet. Kannettavat avoimeen kiertoon perustuvat hupulla varustetut paineilmahengityslaitteet pakenemista varten. Vaatimukset, testaus ja merkintä	19.4.2006	EN 1146:1997 Huomautus 2.1	30.4.2006
CEN	EN 1149-1:2006 Suojavaatetus – Sähköstaattiset ominaisuudet – Osa 1: Pintaresistiivisyyden testausmenetelmä	21.12.2006	EN 1149-1:1995 Huomautus 2.1	31.12.2006
CEN	EN 1149-2:1997 Suojavaatetus. Sähköstaattiset ominaisuudet. Osa 2: Materiaalin läpimenoiresistanssin testausmenetelmä	19.2.1998		
CEN	EN 1149-3:2004 Suojavaatetus. Sähköstaattiset ominaisuudet. Osa 3: Varauksen purkautumisen testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 1149-5:2008 Suojavaatetus. Sähköstaattiset ominaisuudet. Osa 5: Materiaali- ja mallivaatimukset	20.6.2008		
CEN	EN 1150:1999 Suojavaatetus. Näkyvä vaatetus muuhun kuin ammattikäyttöön. Testausmenetelmät ja vaatimukset	4.6.1999		
CEN	EN 1385:2012 Melontakypärät	20.12.2012	EN 1385:1997 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 1486:2007 Palomiesten suojavaatetus. Testausmenetelmät ja vaatimukset erityisiin sammutustehtäviin tarkoitetuille heijastaville puvuille	8.3.2008	EN 1486:1996 Huomautus 2.1	30.4.2008
CEN	EN 1497:2007 Putoamissuojaimet. Pelastamisvaljaat	8.3.2008		
CEN	EN 1621-1:2012 Moottoripyöräilijöiden suoja-asut mekaanista iskua vastaan. Osa 1: Moottoripyöräilijän nivelten iskunsuojukset. Vaatimukset ja testausmenetelmät	13.3.2013	EN 1621-1:1997 Huomautus 2.1	30.6.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1621-2:2014 Moottoripyöräilijöiden suoja-asut mekaanista iskua vastaan. Osa 2: Moottoripyöräilijöiden selkäsuojat. Vaatimukset ja testausmenetelmät	12.12.2014	EN 1621-2:2003 Huomautus 2.1	31.12.2014
CEN	EN 1731:2006 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Verkkotyypiset silmien- ja kasvojen suojaimet	23.11.2007	EN 1731:1997 Huomautus 2.1	23.11.2007
CEN	EN 1809:2014+A1:2016 Sukellusvarusteet. Nostovoiman tasauslaite. Toiminnalliset ja turvallisuusvaatimukset, testausmenetelmät	9.9.2016	EN 1809:2014 Huomautus 2.1	30.9.2016
CEN	EN 1827:1999+A1:2009 Hengityksensuojaimet. Puolinaamarit ilman sisäänhengitysventtiileitä ja erillisin suodattimin suojaamaan kaasuja, kaasuja ja hiukkasia tai hiukkasia vastaan. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.5.2010	EN 1827:1999 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 1868:1997 Henkilökohtaiset putoamissuojaimet. Samaa käsitettä merkitsevien termien luettelo	18.10.1997		
CEN	EN 1891:1998 Putoamissuojaimet. Vähäjoustoiset ydinköydet	6.11.1998		
CEN	EN 1938:2010 Henkilökohtainen silmien suojaus. Moottoripyöräilijöiden ja mopoilijoiden silmäsuojaimet	9.7.2011	EN 1938:1998 Huomautus 2.1	9.7.2011
CEN	EN ISO 4869-2:1995 Akustiikka. Kuulonsuojaimet. Osa 2: Kuulonsuojaimia käytettäessä vaikuttavien A-painotettujen äänenpainetasojen arviointi (ISO 4869-2:1994)	15.5.1996		
	EN ISO 4869-2:1995/AC:2007			
CEN	EN ISO 4869-3:2007 Akustiikka. Kuulonsuojaimet. Osa 3: Kupusuojaimien lisäsvaimennuksen mittaaminen käyttäen akustista mittauspäättä (ISO 4869-3:2007)	8.3.2008	EN 24869-3:1993 Huomautus 2.1	8.3.2008

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 6529:2001 Suojavaatetus. Suojaus kemikaaleja vastaan. Suojavaatemateriaalien kestävyuden määrittäminen nesteiden ja kaasujen permeaatiota vastaan (ISO 6529:2001)	6.10.2005	EN 369:1993 Huomautus 2.1	6.10.2005
CEN	EN ISO 6530:2005 Suojavaatetus. Suojaus nestemäisiä kemikaaleja vastaan. Nesteiden läpitunkeutumisen (penetraation) määrittäminen materiaaleista (ISO 6530:2005)	6.10.2005	EN 368:1992 Huomautus 2.1	6.10.2005
CEN	EN ISO 6942:2002 Suojavaatetus. Suojaus kuumuutta ja liekkejä vastaan. Testausmenetelmä. Materiaalien ja materiaaliyhdistelmien lämpösäteilykestävyyden arviointi (ISO 6942:2002)	28.8.2003	EN 366:1993 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN ISO 9151:2016 Suojavaatetus kuumuutta ja liekkejä vastaan. Lämmönsiirtymisen määrittäminen liekkikosketuksessa (ISO 9151:2016)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 367:1992 Huomautus 2.1	30.6.2017
CEN	EN ISO 9185:2007 Suojavaatetus. Materiaalin kestävyuden määrittäminen sulametalliroiskeita vastaan (ISO 9185:2007)	8.3.2008	EN 373:1993 Huomautus 2.1	8.3.2008
CEN	EN ISO 10256:2003 Jääkiekkoilijoiden pään- ja kasvojensuojaimet (ISO 10256:2003)	6.10.2005	EN 967:1996 Huomautus 2.1	6.10.2005
CEN	EN ISO 10819:2013 Mekaaninen värähtely ja isku. Käsitärinä. Käsi- neiden kautta kämmeniin kohdistuvan tärinän mittaus- ja arviointimenetelmä (ISO 10819:2013)	13.12.2013	EN ISO 10819:1996 Huomautus 2.1	13.12.2013
CEN	EN ISO 10862:2009 Veneet. Nopea aukaisusysteemi trapetsivaljaille (ISO 10862:2009)	6.5.2010		
CEN	EN ISO 11611:2015 Suojavaatetus hitsaukseen ja vastaaviin töihin (ISO 11611:2015)	11.12.2015	EN ISO 11611:2007 Huomautus 2.1	31.1.2016
CEN	EN ISO 11612:2015 Suojavaatetus. Kuumuudelta ja tulelta suojaava vaatetus. Vähimmäissuojausvaatimukset (ISO 11612:2015)	11.12.2015	EN ISO 11612:2008 Huomautus 2.1	31.1.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12021:2014 Hengityksensuojaimet. Eristäviin hengityksensuojaimiin tarkoitetut paineistetut kaasut	12.12.2014		
CEN	EN 12083:1998 Hengityksensuojaimet. Letkulla naamariin kiinnitetyt suodattimet. Hiukkassuodattimet, kaasusuodattimet ja yhdistelmäsuodattimet. Vaatimukset, testaus, merkintä	4.7.2000		
	EN 12083:1998/AC:2000			
CEN	EN ISO 12127-1:2015 Suojavaatetus kuumuutta ja liekkiä vastaan. Kontaktilämmön siirtyminen suojavaatetuksen tai sen materiaalin läpi. Osa 1: Kuumasynterillä tuotettu kontaktilämpö (ISO 12127-1:2015)	9.9.2016	EN 702:1994 Huomautus 2.1	30.6.2016
CEN	EN ISO 12127-2:2007 Suojavaatetus tulta ja kuumuutta vastaan. Kontaktikuumuuden siirtyminen suojavaatemateriaalin läpi. Osa 2: Testausmenetelmä pienten putoavien sylintereiden kontaktikuumuudelle (ISO 12127-2:2007)	8.3.2008		
CEN	EN 12270:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Kiilat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	11.4.2014	EN 12270:1998 Huomautus 2.1	31.5.2014
CEN	EN 12275:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Sulkurenkaat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	13.12.2013	EN 12275:1998 Huomautus 2.1	13.12.2013
CEN	EN 12276:2013 Vuorikiipeilyvarusteet. Säätävät kiilat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	11.4.2014	EN 12276:1998 Huomautus 2.1	31.5.2014
CEN	EN 12277:2015 Vuorikiipeilyvarusteet. Valjaat. Turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 12277:2007 Huomautus 2.1	31.5.2017
CEN	EN 12278:2007 Vuorikiipeilyvarusteet. Köysirullat. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	23.11.2007	EN 12278:1998 Huomautus 2.1	30.11.2007

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 12311:2013 Henkilönsuojaimet. Aurinkolasien ja vastaavien tuotteiden testausmenetelmät (ISO 12311:2013, Corrected version 2014-08-15)	13.12.2013		
CEN	EN ISO 12312-1:2013 Silmien- ja kasvojensuojaimet. Aurinkolasit ja vastaavat tuotteet. Osa 1: Yleiskäyttöön tarkoitettut aurinkolasit (ISO 12312-1:2013)	13.12.2013	EN 1836:2005 +A1:2007 Huomautus 2.3	28.2.2015
CEN	EN ISO 12312-2:2015 Silmien- ja kasvojensuojaimet. Aurinkolasit ja vastaavat tuotteet. Osa 2: Suodattimet suoraan auringon tarkkailuun (ISO 12312-2:2015)	11.12.2015		
CEN	EN ISO 12401:2009 Veneet. Veneilyturvalajlas ja turvaköysi. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät (ISO 12401:2009)	6.5.2010	EN 1095:1998 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN ISO 12402-2:2006 Kelluntavarusteet. Osa 2: Pelastusliivit merelle ja avovesille, vaativat olosuhteet (taso 275). Turvallisuusvaatimukset (ISO 12402-2:2006)	21.12.2006	EN 399:1993 Huomautus 2.1	31.3.2007
	EN ISO 12402-2:2006/A1:2010	9.7.2011	Huomautus 3	9.7.2011
CEN	EN ISO 12402-3:2006 Kelluntavarusteet. Osa 3: Pelastusliivit merelle ja avovesille (taso 150). Turvallisuusvaatimukset (ISO 12402-3:2006)	21.12.2006	EN 396:1993 Huomautus 2.1	31.3.2007
	EN ISO 12402-3:2006/A1:2010	9.7.2011	Huomautus 3	9.7.2011
CEN	EN ISO 12402-4:2006 Kelluntavarusteet. Osa 4: Pelastusliivit sisävesille ja rannikoille (taso 100). Turvallisuusvaatimukset (ISO 12402-4:2006)	21.12.2006	EN 395:1993 Huomautus 2.1	31.3.2007
	EN ISO 12402-4:2006/A1:2010	9.7.2011	Huomautus 3	9.7.2011
CEN	EN ISO 12402-5:2006 Kelluntavarusteet. Osa 5: Kellunta-avut (taso 50). Turvallisuusvaatimukset (ISO 12402-5:2006)	21.12.2006	EN 393:1993 Huomautus 2.1	31.3.2007
	EN ISO 12402-5:2006/AC:2006			
	EN ISO 12402-5:2006/A1:2010	9.7.2011	Huomautus 3	9.7.2011

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 12402-6:2006 Kelluntavarusteet. Osa 6: Pelastusliivit ja kellunta-avut erikoistarkoituksiin. Turvallisuusvaatimukset ja lisämenetelmät (ISO 12402-6:2006)	21.12.2006		
	EN ISO 12402-6:2006/A1:2010	9.7.2011	Huomautus 3	9.7.2011
CEN	EN ISO 12402-8:2006 Kelluntavarusteet. Osa 8: Lisäosat, turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät (ISO 12402-8:2006)	2.8.2006	EN 394:1993 Huomautus 2.1	31.8.2006
	EN ISO 12402-8:2006/A1:2011	11.11.2011	Huomautus 3	11.11.2011
CEN	EN ISO 12402-9:2006 Kelluntavarusteet. Osa 9: Testausmenetelmät (ISO 12402-9:2006)	21.12.2006		
	EN ISO 12402-9:2006/A1:2011	11.11.2011	Huomautus 3	11.11.2011
CEN	EN ISO 12402-10:2006 Kelluntavarusteet. Osa 10: Kelluntavarusteiden ja muiden niihin liittyvien varusteiden valinta- ja käyttöopas (ISO 12402-10:2006)	2.8.2006		
CEN	EN 12477:2001 Hitsaajien suojakäsineet	10.8.2002		
	EN 12477:2001/A1:2005	6.10.2005	Huomautus 3	31.12.2005
CEN	EN 12492:2012 Vuorikiipeilyvarusteet. Vuorikiipeilijöiden kypärät. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	20.12.2012	EN 12492:2000 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 12628:1999 Sukelluslisävarusteet. Yhdistetyt nostovoima- ja pelastuslaitteet. Toiminnalliset ja turvallisuusvaatimukset, testimenetelmät	4.7.2000		
	EN 12628:1999/AC:2000			
CEN	EN 12841:2006 Putoamissuojaimet. Köysityöskentely. Köyden pituuden säätölaitteet	21.12.2006		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12941:1998 Hengityksensuojaimet. Puhaltimella varustetut laitteet, joihin kuuluu kypärä tai huppu. Vaatimukset, testaus, merkintä	4.6.1999	EN 146:1991 Huomautus 2.1	4.6.1999
	EN 12941:1998/A1:2003	6.10.2005	Huomautus 3	6.10.2005
	EN 12941:1998/A2:2008	5.6.2009	Huomautus 3	5.6.2009
CEN	EN 12942:1998 Hengityksensuojaimet. Puhaltimella varustetut suodatinlaitteet, jotka sisältävät koko-, puoli- tai neljäsosanaamarin. Vaatimukset, testaus, merkintä	4.6.1999	EN 147:1991 Huomautus 2.1	4.6.1999
	EN 12942:1998/A1:2002	28.8.2003	Huomautus 3	28.8.2003
	EN 12942:1998/A2:2008	5.6.2009	Huomautus 3	5.6.2009
CEN	EN 13034:2005+A1:2009 Suojavaatetus nestemäisiä kemikaaleja vastaan. Vaatimukset kemikaalinsuojavaatetukselle, joka suojaa rajoitetusti nestemäisiltä kemikaaleilta (tyypin 6 ja tyypin PB[6] varusteet)	6.5.2010	EN 13034:2005 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 13061:2009 Suojavaatteet. Säärisuojaimet jalkapalloseurojen pelaajille. Vaatimukset ja testausmenetelmät	6.5.2010	EN 13061:2001 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 13087-1:2000 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 1: Esikäsitteily	10.8.2002		
	EN 13087-1:2000/A1:2001	10.8.2002	Huomautus 3	10.8.2002
CEN	EN 13087-2:2012 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 2: Iskuvaimennuskyky	20.12.2012	EN 13087-2:2000 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 13087-3:2000 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 3: Läpäisykestävyys	10.8.2002		
	EN 13087-3:2000/A1:2001	10.8.2002	Huomautus 3	10.8.2002
CEN	EN 13087-4:2012 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 4: Kiinnitysjärjestelmän tehokkuus	20.12.2012	EN 13087-4:2000 Huomautus 2.1	30.4.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13087-5:2012 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 5: Kypärän irtoamisvoima	20.12.2012	EN 13087-5:2000 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 13087-6:2012 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 6: Näkökenttä	20.12.2012	EN 13087-6:2000 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 13087-7:2000 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 7: Liekinkestävyys	10.8.2002		
	EN 13087-7:2000/A1:2001	10.8.2002	Huomautus 3	10.8.2002
CEN	EN 13087-8:2000 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 8: Sähköiset ominaisuudet	21.12.2001		
	EN 13087-8:2000/A1:2005	6.10.2005	Huomautus 3	6.10.2005
CEN	EN 13087-10:2012 Suojakypärät. Testausmenetelmät. Osa 10: Säteilämpökestävyys	20.12.2012	EN 13087-10:2000 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 13089:2011 Vuorikiipeilyvarusteet. Jäähakut. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	9.7.2011		
CEN	EN 13138-1:2008 Uimaopetuksessa käytettävät uima-avut. Osa 1: Vaatimukset ja testausmenetelmät päällepuettaville uima-avuille	5.6.2009	EN 13138-1:2003 Huomautus 2.1	5.6.2009
CEN	EN 13158:2009 Suojavaatetus. Ratsastajien suojatakit sekä vartalon- ja olkapäiden suojaimet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	6.5.2010	EN 13158:2000 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 13178:2000 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Silmien- ja kasvojen suojaimet moottorikelkkailijoille	21.12.2001		
CEN	EN 13274-1:2001 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 1: Sisäänvuodon ja kokonaissisäänvuodon määrittäminen	21.12.2001		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13274-2:2001 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 2: Käytännön toimivuustestit	21.12.2001		
CEN	EN 13274-3:2001 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 3: Hengitysvastuksen määrittäminen	10.8.2002		
CEN	EN 13274-4:2001 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 4: Syttyvyytestit	10.8.2002		
CEN	EN 13274-5:2001 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 5: Testausolosuhteet	21.12.2001		
CEN	EN 13274-6:2001 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 6: Sisäänhengitysilman hiilidioksidipitoisuuden määrittäminen	10.8.2002		
CEN	EN 13274-7:2008 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 7: Hiukkassuodattimen läpäisevyyden määrittäminen	20.6.2008	EN 13274-7:2002 Huomautus 2.1	31.7.2008
CEN	EN 13274-8:2002 Hengityksensuojaimet. Testausmenetelmät. Osa 8: Suodattimen tukkeutumisen määrittäminen dolomiittipölyllä	28.8.2003		
CEN	EN 13277-1:2000 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 1: Yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät	24.2.2001		
CEN	EN 13277-2:2000 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 2: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät jalkapöydän, säären ja kyynärvarren suojaimille	24.2.2001		
CEN	EN 13277-3:2013 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 3: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät vartalon suojaimille	11.4.2014	EN 13277-3:2000 Huomautus 2.1	30.6.2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13277-4:2001 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 4: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät pään suojaimille	10.8.2002		
	EN 13277-4:2001/A1:2007	23.11.2007	Huomautus 3	31.12.2007
CEN	EN 13277-5:2002 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 5: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät alasuojille ja vatsan suojaimille	10.8.2002		
CEN	EN 13277-6:2003 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 6: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät naisten rintasuojaimille	21.2.2004		
CEN	EN 13277-7:2009 Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet- Osa 7: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät käsien ja jalkojen suojaimille	6.5.2010		
CEN	EN ISO 13287:2012 Henkilönsuojaimet. Jalkineet. Liukkauden testaus- menetelmä (ISO 13287:2012)	13.3.2013	EN ISO 13287:2007 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 13356:2001 Heijastimet ei-ammattimaiseen käyttöön. Testaus- menetelmät ja vaatimukset	21.12.2001		
CEN	EN 13484:2012 Ohjaskelkkailijoiden kypärät	20.12.2012	EN 13484:2001 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 13546:2002+A1:2007 Suojavaatteet. Maahockeymaalivahtien käsi-, käsi- varsi-, vatsa-, sääri-, jalka- ja alasuojaimet sekä pelaajien säärisuojaimet. Vaatimukset ja testaus- menetelmät	23.11.2007	EN 13546:2002 Huomautus 2.1	31.12.2007
CEN	EN 13567:2002+A1:2007 Suojavaatteet. Miekkaileijoiden käsi-, käsivarsi-, vatsa-, sääri-, ala- ja kasvosuojaimet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	23.11.2007	EN 13567:2002 Huomautus 2.1	31.12.2007
CEN	EN 13594:2015 Moottoripyöräilijän suojakäsineet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	11.12.2015	EN 13594:2002 Huomautus 2.1	31.8.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13595-1:2002 Moottoripyöräilijöiden suojavaatteet ammattikäyttöön. Takit, housut ja yksi- tai moniosaiset puvut. Osa 1: Yleiset vaatimukset	28.8.2003		
CEN	EN 13595-2:2002 Moottoripyöräilijöiden suojavaatteet ammattikäyttöön. Takit, housut ja yksi- tai moniosaiset puvut. Osa 2: Iskuhankauksenkeston testausmenetelmä	28.8.2003		
CEN	EN 13595-3:2002 Moottoripyöräilijöiden suojavaatteet ammattikäyttöön. Takit, housut ja yksi- tai moniosaiset puvut. Osa 3: Puhkaisulujuuden testausmenetelmä	28.8.2003		
CEN	EN 13595-4:2002 Moottoripyöräilijöiden suojavaatteet ammattikäyttöön. Takit, housut ja yksi- tai moniosaiset puvut. Osa 4: Iskuviillonkeston testausmenetelmä	28.8.2003		
CEN	EN 13634:2010 Moottoripyöräilijöiden suojajalkineet. Vaatimukset ja testausmenetelmät	9.7.2011	EN 13634:2002 Huomautus 2.1	9.7.2011
CEN	EN ISO 13688:2013 Suojavaatetus. Yleiset vaatimukset (ISO 13688:2013)	13.12.2013	EN 340:2003 Huomautus 2.1	31.1.2014
CEN	EN 13781:2012 Suojakypärät moottori- ja rattikelkkojen kuljettajille ja matkustajille	20.12.2012	EN 13781:2001 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 13794:2002 Hengityksensuojaimet. Pelastautumiseen tarkoitettut kannettavat suljettuun kiertoon perustuvat hengityslaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	28.8.2003	EN 400:1993 EN 401:1993 EN 1061:1996 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 13819-1:2002 Kuulonsuojaimet. Testaus. Osa 1: Fysikaaliset testausmenetelmät	28.8.2003		
CEN	EN 13819-2:2002 Kuulonsuojaimet. Testaus. Osa 2: Akustiset testausmenetelmät	28.8.2003		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13832-1:2006 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat jalkineet. Osa 1: Sanasto ja testausmenetelmät	21.12.2006		
CEN	EN 13832-2:2006 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat jalkineet. Osa 2: Kemikaaliroiskeilta suojaavat jalkineet	21.12.2006		
CEN	EN 13832-3:2006 Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat jalkineet. Osa 3: Kemikaalien läpäisyltä suojaavat jalkineet	21.12.2006		
CEN	EN 13911:2004 Palomiesten suojavaatetus. Palohupun vaatimukset ja testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 13921:2007 Henkilönsuojaimet. Ergonomiset periaatteet	23.11.2007		
CEN	EN 13949:2003 Hengityksensuojaimet. Kannettava avoimeen kiertoon perustuva sukelluslaite, jossa käytetään happirikastettua paineilmaa (nitroksi). Vaatimukset, testaus, merkintä	21.2.2004		
CEN	EN ISO 13982-1:2004 Suoja vaatetus kiinteitä hiukkasia vastaan. Osa 1: Vaatimukset kemikaalinsuojausteille koko kehon suojaukseen kiinteitä ilmassa kulkeutuvia hiukkasia vastaan (tyypin 5 vaatteet) (ISO 13982-1:2004)	6.10.2005		
	EN ISO 13982-1:2004/A1:2010	9.7.2011	Huomautus 3	9.7.2011
CEN	EN ISO 13982-2:2004 Suoja vaatetus kiinteitä hiukkasia vastaan. Osa 2: Testausmenetelmä pienhiukkasaerosolin sisäänvuodon määrittämiseksi (ISO 13982-2:2004)	6.10.2005		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 13995:2000 Suojavaatteet. Mekaaniset ominaisuudet. Materiaalien pistosta aiheutuvan repäsynkeston testausmenetelmä (ISO 13995:2000)	6.10.2005		
CEN	EN ISO 13997:1999 Suojavaatetus. Mekaaniset ominaisuudet. Viillon kesto teräviä esineitä vastaan (ISO 13997:1999)	4.7.2000		
	EN ISO 13997:1999/AC:2000			
CEN	EN ISO 13998:2003 Suojavaatteet. Veitsen viillolta ja pistolta suojaavat esiliinat, housut ja liivit (ISO 13998:2003)	28.8.2003	EN 412:1993 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN 14021:2003 Moottoripyöräilijöiden kivisuoijat maastoajoon. Vaatimukset ja testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 14052:2012+A1:2012 Korkean suojauskyvyn teollisuuskypärät	20.12.2012	EN 14052:2012 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN 14058:2004 Suojavaatetus. Suojaus viileältä	6.10.2005		
CEN	EN ISO 14116:2015 Suojavaatetus. Suojaus tulelta. Rajoitetusti palavat materiaalit, materiaaliyhdistelmät ja vaatetus (ISO 14116:2015)	11.12.2015	EN ISO 14116:2008 Huomautus 2.1	31.1.2016
CEN	EN 14120:2003+A1:2007 Suojavaatteet. Ranne-, kämmen-, polvi- ja kyynärpääsuojaimet rullaurheiluvälineiden käyttäjille. Vaatimukset ja testausmenetelmät	23.11.2007	EN 14120:2003 Huomautus 2.1	31.12.2007
CEN	EN 14126:2003 Suojavaatteet. Vaatimukset ja testausmenetelmät suojavaatteille infektioita vastaan	6.10.2005		
	EN 14126:2003/AC:2004			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14143:2013 Hengityksensuojaimet. Suljettukiertoinen kannettava sukelluslaite.	13.12.2013	EN 14143:2003 Huomautus 2.1	31.1.2014
CEN	EN 14225-1:2005 Sukelluspuvut. Osa 1: Märkäpuvut, vaatimukset ja testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 14225-2:2005 Sukelluspuvut. Osa 2: Kuivapuvut. Vaatimukset ja testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 14225-3:2005 Sukelluspuvut. Osa 3: Aktiivisesti lämmitettävät tai jäädytettävät puvut (järjestelmät). Vaatimukset ja testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 14225-4:2005 Sukelluspuvut. Osa 4: Yhden ilmakehän puvut (ADS). Inhimillisten tekijöiden vaatimukset ja testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 14325:2004 Suojavaatetus kemikaaleja vastaan. Materiaalin, saumojen, liitosten ja kokoonpanokohtien testausmenetelmät ja luokittelu	6.10.2005		
CEN	EN 14328:2005 Suojavaatetus. Käsineet ja käsivarsisuojaajat sähköveitsien viiltoja vastaan. Vaatimukset ja testausmenetelmät	6.10.2005		
CEN	EN 14360:2004 Suojavaatteet sadetta vastaan. Valmiiden vaatteiden testausmenetelmä. Ylhäältä tulevan rankkasateen vaikutus	6.10.2005		
CEN	EN 14387:2004+A1:2008 Hengityksensuojaimet. Kaasunsuodatin ja yhdistetty suodatin. Vaatimukset, testaus, merkintä	20.6.2008	EN 14387:2004 Huomautus 2.1	31.7.2008
CEN	EN 14404:2004+A1:2010 Henkilönsuojaimet. Polvisuojaimet polvillaan tehtäviä töitä varten	6.5.2010	EN 14404:2004 Huomautus 2.1	31.7.2010

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14435:2004 Hengityksensuojaimet. Kannettava, avoimeen kiertoon perustuva paineilmalaite, jossa on positiivisella paineella toimiva puolinaamari. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.10.2005		
CEN	EN 14458:2004 Henkilökohtainen silmiensuojaus. Palomiesten sekä ambulanssi- ja ensiapuhenkilöstön kypärien kanssa käytettävät kasvojen suojaajat ja visiirit	6.10.2005		
CEN	EN ISO 14460:1999 Kilpa-autoilijoiden suojavaatetus. Suojaus tulta ja kuumuutta vastaan. Vaatimukset ja testausmenetelmät (ISO 14460:1999)	16.3.2000		
	EN ISO 14460:1999/AC:1999			
	EN ISO 14460:1999/A1:2002	10.8.2002	Huomautus 3	30.9.2002
CEN	EN 14529:2005 Hengityksensuojaimet. Kannettavat avointa kiertoa käyttävät puolinaamarilla varustetut paineilmahengityslaitteet, jotka sisältävät ylipaineella toimivan hengityksen ohjaaman annosteluventtiilin ja jotka on tarkoitettu ainoastaan pakene- mistarkoituksiin	19.4.2006		
CEN	EN 14593-1:2005 Hengityksensuojaimet. Annosteluventtiilillä varustetut paineilmaletkulaitteet. Osa 1: Kokonaamarilla varustetut laitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.10.2005	EN 139:1994 Huomautus 2.1	2.12.2005
CEN	EN 14593-2:2005 Hengityksensuojaimet. Annosteluventtiilillä varustetut paineilmaletkulaitteet. Osa 2: Ylipaineella toimivat puolinaamarilla varustetut laitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.10.2005	EN 139:1994 Huomautus 2.1	2.12.2005
	EN 14593-2:2005/AC:2005			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14594:2005 Hengityksensuojaimet. Vakiovirtauksella toimivat paineilmaletkulaitteet. Vaatimukset, testaus, merkintä	6.10.2005	EN 139:1994 EN 270:1994 EN 271:1995 EN 1835:1999 EN 12419:1999 Huomautus 2.1	2.12.2005
	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])	6.5.2010	EN 14605:2005 Huomautus 2.1	6.5.2010
CEN	EN 14786:2006 Suojavaatetus. Ruiskutettavien nestemäisten kemikaalien, emulsioiden ja dispersioiden läpäisyvastuksen määrittäminen. Sumutintesti	21.12.2006		
CEN	EN ISO 14877:2002 Suojavaatetus raepuhallustoihin (ISO 14877:2002)	28.8.2003		
CEN	EN ISO 15025:2002 Suojavaatetus. Suojaus kuumuutta ja liekkiä vastaan. Rajoitetun liekin leviämisen testausmenetelmä (ISO 15025:2000)	28.8.2003	EN 532:1994 Huomautus 2.1	28.8.2003
CEN	EN ISO 15027-1:2012 Kylmältä vedeltä suojaava vaatetus. Osa 1: Jatkuvaan käyttöön tarkoitetut puvut, vaatimukset ja turvallisuus (ISO 15027-1:2012)	13.3.2013	EN ISO 15027-1:2002 Huomautus 2.1	31.5.2013
CEN	EN ISO 15027-2:2012 Kylmältä vedeltä suojaava vaatetus. Osa 2: Pelastuspuvut, vaatimukset ja turvallisuus (ISO 15027-2:2012)	13.3.2013	EN ISO 15027-2:2002 Huomautus 2.1	31.5.2013
CEN	EN ISO 15027-3:2012 Kylmältä vedeltä suojaava vaatetus. Osa 3: Testausmenetelmät (ISO 15027-3:2012)	13.3.2013	EN ISO 15027-3:2002 Huomautus 2.1	31.5.2013
CEN	EN 15090:2012 Palomiesten turvajalkineet	20.12.2012	EN 15090:2006 Huomautus 2.1	30.4.2013

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15151-1:2012 Vuorikiipeilyvarusteet. Laskeutumisvälineet. Osa 1: Lukkiutuvien laskeutumisvälineiden turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät	20.12.2012		
CEN	EN 15333-1:2008 Hengityslaite. Avoinkiertoinen sukelluslaite, johon painekaasu syötetään letkulla. Osa 1: Annosteluventtiilillä varustettu laite	20.6.2008		
	EN 15333-1:2008/AC:2009			
CEN	EN 15333-2:2009 Hengityslaite. Avoinkiertoinen sukelluslaite, johon painekaasu syötetään letkulla. Osa 2: Vakiovirtauksella toimiva laite	6.5.2010		
CEN	EN 15613:2008 Polvi- ja kyynärsuojaimet sisäpeleihin. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät	5.6.2009		
CEN	EN 15614:2007 Palomiesten suojavaatetus. Laboratoriotestausmenetelmät ja vaatimukset maastopalojen palopuville	23.11.2007		
CEN	EN ISO 15831:2004 Vaatetus. Fysiologiset ominaisuudet. Lämmönestävyyden mittaus lämpönukella (ISO 15831:2004)	6.10.2005		
CEN	EN 16027:2011 Suojavaatetus. Jalkapallomaalivahtien suojakäsineet	16.2.2012		
CEN	EN 16350:2014 Suojakäsineet. Sähköstaattiset ominaisuudet	12.12.2014		
CEN	EN 16473:2014 Palomiesten kypärät. Pelastusraivaukseen tarkoitettut kypärät	11.12.2015		
CEN	EN ISO 17249:2013 Moottorisahan käyttäjän turvajalkine (ISO 17249:2013)	11.4.2014	EN ISO 17249:2004 Huomautus 2.1	30.11.2015
	EN ISO 17249:2013/AC:2014			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 17491-3:2008 Suojavaatetus. Kemikaalinsuojavaatteiden testausmenetelmät. Osa 3: Penetraationkestävyyden määrittäminen nestesuihkulla (Jet-testi) (ISO 17491-3:2008)	28.1.2009	EN 463:1994 Huomautus 2.1	28.2.2009
CEN	EN ISO 17491-4:2008 Suojavaatetus. Kemikaalinsuojavaatteiden testausmenetelmät. Osa 4: Penetraationkestävyyden määrittäminen suihkeella (Spray-testi) (ISO 17491-4:2008)	28.1.2009	EN 468:1994 Huomautus 2.1	28.2.2009
CEN	EN ISO 20344:2011 Henkilönsuojaimet. Jalkineiden testausmenetelmät (ISO 20344:2011)	16.2.2012	EN ISO 20344:2004 Huomautus 2.1	30.6.2012
CEN	EN ISO 20345:2011 Henkilönsuojaimet. Turvajalkineet (ISO 20345:2011)	16.2.2012	EN ISO 20345:2004 Huomautus 2.1	30.6.2013
CEN	EN ISO 20346:2014 Henkilönsuojaimet. Suojajalkineet (ISO 20346:2014)	12.12.2014	EN ISO 20346:2004 Huomautus 2.1	31.12.2014
CEN	EN ISO 20347:2012 Henkilönsuojaimet. Työjalkineet (ISO 20347:2012)	20.12.2012	EN ISO 20347:2004 Huomautus 2.1	30.4.2013
CEN	EN ISO 20349:2010 Henkilönsuojaimet. Valimoissa ja hitsaustyössä esiintyviltä lämpöriskeiltä ja sulametalliroiskeilta suojaava jalkine. Vaatimukset ja testausmenetelmät (ISO 20349:2010)	9.7.2011		
CEN	EN ISO 20471:2013 Erittäin näkyvä vaatetus. Testausmenetelmät ja vaatimukset (ISO 20471:2013, Corrected version 2013-06-01)	28.6.2013	EN 471:2003 +A1:2007 Huomautus 2.1	30.9.2013
	EN ISO 20471:2013/A1:2016	Tämä on ensimmäinen julkaisu	Huomautus 3	31.5.2017
CEN	EN 24869-1:1992 Akustiikka. Kuulonsuojaimet. äänenvaimennuksen subjektiivinen mittausmenetelmä	16.12.1994		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50286:1999 Eristeaineiset suojavaatteet pienjänniteasennuksiin	16.3.2000		
Cenelec	EN 50321:1999 Alle 1000 V a.c. ja 1500 V d.c asennuksissa käytettävät eristetyt jalkineet	16.3.2000		
Cenelec	EN 50365:2002 Sähköisesti eristävät suojakypärät pienjänniteasennuksiin	10.4.2003		
Cenelec	EN 60743:2001 Jännitetyöt – Terminologia työkaluille ja laitteille IEC 60743:2001	10.4.2003	EN 60743:1996 Huomautus 2.1	1.12.2004
	EN 60743:2001/A1:2008 IEC 60743:2001/A1:2008	9.7.2011	Huomautus 3	9.7.2011
Cenelec	EN 60895:2003 Jännitetyöt – 800 kV ja \pm 600 kV nimellisjännitteellä käytettävät johtavat vaatteet IEC IEC 60895:2002 (Muutettu)	6.10.2005	EN 60895:1996 Huomautus 2.1	1.7.2006
Cenelec	EN 60903:2003 Jännitetyöt – eristeaineiset hansikkaat IEC IEC 60903:2002 (Muutettu)	6.10.2005	EN 50237:1997 EN 60903:1992 + A11:1997 Huomautus 2.1	1.7.2006
Cenelec	EN 60984:1992 Jännitetyöissä käytettävät eristeaineiset hihat. IEC 60984:1990 (Muutettu)	4.6.1999		
	EN 60984:1992/A11:1997	4.6.1999	Huomautus 3	4.6.1999
	EN 60984:1992/A1:2002 IEC 60984:1990/A1:2002	10.4.2003	Huomautus 3	6.10.2005

- ⁽¹⁾ ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5500811; faksi +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)
— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5196871; faksi +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)
— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, puh. +33 492 944200; faksi +33 493 654716, (<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.

Rakennustuotteiden kaupan pitämistä koskevien ehtojen yhdenmukaistamisesta ja neuvoston direktiivin 89/106/ETY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Eurooppalaisten arviointiasiakirjojen viitetietojen julkaiseminen asetuksen (EU) N:o 305/2011 22 artiklan mukaisesti)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2017/C 118/04)

Asetuksen (EU) N:o 305/2011 säännökset ovat ensisijaisia suhteessa niiden kanssa ristiriidassa oleviin eurooppalaisten arviointiasiakirjojen lausumiin.

Eurooppalaisen arviointiasiakirjan viitenumero ja otsikko		Korvattavan eurooppalaisen arviointiasiakirjan viitenumero ja otsikko	Huomautukset
(1)	(2)	(3)	(4)
010001-00-0301	Betonielementtiseinän kannatin		
020001-01-0405	Moniakseliset piiloasennetut saranat	020001-00-0405	
020002-00-0404	Parveke- ja terassilasitusjärjestelmät ilman pystypuitteita		
020011-00-0405	Katto-, lattia-, seinä- ja kattoluukut kulkua varten tai käytettäväksi hätäuloskäyntinä palonkestävyydellä tai ilman		
030019-00-0402	Polysiloksaanipohjainen nestemäinen katon vesieristys		
040005-00-1201	Tehdasvalmisteiset kasvi- tai eläinkuiduista valmistetut lämmön- ja/tai ääneneristeet		
040016-00-0404	Lasikuituverkko sementtipohjaisten rappausten vahvistamiseen		
040037-00-1201	Mineraalivillakuiduista ja aerogeeli-lisäaineista valmistetut komposiittilevyt pienellä lambda-arvolla		
040048-00-0502	Kumikuituinen matto askelääneneristykseen		
040065-00-1201	Paisutettuun polystyreeniin ja sementtiin perustuvat lämpöeriste- ja/tai äänieristyslevyt		
040089-00-0401	Lämmöneristekomposiittijärjestelmät rappauspinnalla puurunkoihin rakennuksiin		
040090-00-1201	Laajennettua polylyaktista happoa (epla) muovaamalla muodostetut tehdasvalmisteiset levyt ja tuotteet lämpö- ja/tai akustiselle eristeelle.		

(1)	(2)	(3)	(4)
040138-00-1201	Irralliset paikan päällä muokattavat lämpö- ja/tai akustiset kasviskuiduista valmistetut eristystuotteet		
040288-00-1201	Tehdasvalmisteiset polyesterikuidusta valmistetut lämpö- ja äänieristeet		
040313-00-1201	Paikalla muovattavat irtonainen lämpö- ja/tai äänieristetuote, joka on valmistettu granuloidusta paisutetusta korkista		
050009-00-0301	Pallomainen ja rullalaakeri, jonka liukumapinta on valmistettu fluoropolymeeristä		
060001-00-0802	Savella/keramiikalla vuorattu savupiippujärjestelmä paloluokkaan T400 N1 W3 Gxx		
060003-00-0802	Savella/keramiikalla vuorattu savupiippujärjestelmä sekä erityisulkoseinällä paloluokkaan T400 N1 W3 Gxx		
060008-00-0802	Savella/keramiikalla vuorattu savupiippujärjestelmä paloluokkaan T400 N1/P1 W3 Gxx erilaisilla ulkoseinillä ja mahdollisella ulkoseinän vaihdolla		
070001-01-0504	Kipsilevyt tukirakennekäyttöön	070001-00-0504	
070002-00-0505	Lasikuituinen saumanauha kipsilevyille		
080002-00-0102	Vahvistamaton kuusikulmainen lujiteverkko irrallisten rakeisten kerrosten vakauttamiseen aineiden limittymisen avulla		
090001-00-0404	Puristetut mineraalivillalevyelementit, joissa orgaaninen tai epäorgaaninen viimeistely ja erityinen kiinnitysjärjestelmä		
090017-00-0404	Pistetuettu pystylasitus		
090020-00-0404	Agglomeraattikivestä tehty ulkoseinän verhoilupaketti		
090058-00-0404	Ilmastoitui ulkoseinän verhoilupaketti, joka koostuu metallisesta hunajakennopaneelistä ja siihen liittyvistä kiinnikkeistä		
120001-01-0106	Mikroprismainen paluuehjästävä kalvo	120001-00-0106	
120003-00-0106	Teräksiset valaisinpylväät		
130002-00-0304	Massiivipuuelementti – rakennusten rakenne-elementiksi tarkoitettu vaarnoilla koottu massiivipuulevy		
130005-00-0304	Ristiinliimattu massiivipuulevy rakenteelliseen käyttöön		
130010-00-0304	Lehtipuusta valmistettu liimapuu – Pyökistä valmistettu rakenteellinen LVL		

(1)	(2)	(3)	(4)
130011-00-0304	Mekaanisesti liitetyistä särmätystä sahatavarasta valmistetut puulaattaelementit, joita käytetään rakenne-elementteinä rakennuksissa		
130012-00-0304	Lujuuslajitellut vajasärmäiset kastanjapuiset rakennehirret		
130013-00-0304	Massiivipuuelementti – sinkkaliitoksilla yhdistettyjä puulevyelementtejä, joita käytetään rakennusten rakenteina		
130019-00-0603	Vaarnatyypiset kiinnikkeet hartsipinnoitteella		
130022-00-0304	Palkkeina ja seinärakenteina käytettävät massiivi- ja lamellihirret		
130033-00-0603	Puurakenteissa käytettävien naulauslevyjen naulat ja ruuvit		
130118-00-0603	Puurakenteissa käytettäviä ruuveja		
130166-00-0304	Lujuuslajiteltu rakennuspuutavara – höyrykäsitelty massiivipuusuorakulmaisella poikkileikkauksella, jossa voidaan tarvittaessa käyttää sormiliitosta – havupuuta		
130167-00-0304	Lujuuslajiteltu rakennuspuutavara – Neliskulmaisia hirsii vajaanmittaisilla särmillä – Havupuuta		
150001-00-0301	Kalsium-sulfoaluminaattipohjainen sementti		
150003-00-0301	Korkealujuusbetoni		
180008-00-0704	Lattiakaivo – vaihdettavilla mekaaninen suljin		
190002-00-0502	Vapaasti kelluva lattiapäällystejärjestelmä perustuen lukittaviin kappaleisiin, jotka on tehty keraamisista tiilistä ja kumimatosta		
200001-00-0602	Teräksestä ja ruostumattomasta teräksestä esivalmistetut köydet, joiden päässä on liitin		
200002-00-0602	Vetotankojärjestelmä		
200005-00-0103	Rakenneteräksestä valmistetut jatkokselliset putkipaalut		
200012-00-0401	Välikepaketit metallikerroskatolle ja seinäverhoilulle		
200014-00-0103	Teräsbetonipaalujen jatkokset ja kalliokärjet		

(1)	(2)	(3)	(4)
200017-00-0302	Kuumavalssatut, teräslaaduista Q235B, Q235D, Q345B ja Q345D valmistetut tuotteet ja rakenteelliset komponentit.		
200019-00-0102	Kuusikulmaiset kudotut kivikorit- ja patjat		
200022-00-0302	Termomekaanisesti valssatut, hitsattavasta hienoraeteräksestä valmistetut pitkät terästuotteet		
200026-00-0102	Metalliverkkojärjestelmät maatyttöjen vahvistamiseen		
200032-00-0602	Vetotankojärjestelmä erikoisliittimin		
200033-00-0602	Naulattu leikkausliitin		
200035-00-0302	Katto- ja seinäelementit piilokiinnityksellä		
200036-00-0103	Mikropaalupaketti – paketti, jossa onttoja tankoja itseporautuville mikropaaluille – – Saumattomia, onttoja teräspuutkitankoja		
200039-00-0102	Kuusikulmaiset kudokset verkosta tehdyt kivikorit japatjat sinkkipinnoitteella		
200043-00-0103	Pallografiittiraudasta valmistetut paaluputket		
200050-00-0102	Kivikorit , -säkit ja -matot, jotka on valmistettu kuusikulmaisesta, säännöllisesti taivutetusta verkosta, jossa on esipinnoitettu sinkki ja/tai sinkki- ja orgaaninen pinnoite	200039-00-0102	
210004-00-0805	Elementtijärjestelmäalotekniikalle		
220006-00-0402	Polypropyleenistä, kalkkikivestä ja täyteaineista valmistetut kattoliukset		
220007-00-0402	Kupariseoksesta valmistetut ohutlevy- ja nauhatuotteet täysin tuettuihin vesikattoihin sekä ulko- ja sisäseinien verhouksiin		
220008-00-0402	Räystäprofiilit terasseille ja parvekkeille		
220010-00-0402	Liteät muovilevyt täysin tuetulle, epäyhdenäiselle katolle ja ulkoverhoilulle		
220013-00-0401	Itsekantava harjaikkuna		
220021-00-0402	Valotunnelisarjat		
220022-00-0401	Polykarbonaatista valmistettu lumen putoamiseste katoille		
220025-00-0401	Vaakatasoiset lasiulokejärjestelmät (kantavat lasikatokset/katot)		

(1)	(2)	(3)	(4)
230004-00-0106	Teräsverkko ristikkoelementit		
230005-00-0106	Teräsverkkoelementit		
230008-00-0106	Kaksoiskierteinen metallilankaverkko metalliköysivahvistuksella tai ilman		
230011-00-0106	Tiimerkintätuotteet		
230012-00-0105	Lisäaineet asfaltinvalmistukseen – kierrätetystä bitumikattohuovasta valmistettuja bitumirakeita		
230025-00-0106	Joustavat päällysjärjestelmät luiskien vakauttamista varten		
260006-00-0301	Polymeeripohjainen lisäaine betonille		
260007-00-0301	I-tyypin lisäaine betonille, laasti- ja tasoitemateriaaleille – Vesipohjainen liuos		
280001-00-0704	Esivalmistettu yksikkö kuivatukseen tai suodatukseen		
290001-00-0701	Järjestelmä kylmän ja kuuman veden siirtoon rakennusten sisällä		
320002-02-0605	Pinnoitettu ohutmetallisuoja vesitiiviin betonin työ- ja liikuntasaumoihin	320002-00-0605 320002-01-0605	
320008-00-0605	Paisuva bentoniittisaumausnauha vesitiiviin betonin rakennesaumaamiseen		
330001-00-0602	Kiilapulttikiinnike piilokiinnitykseen		
330008-02-0601	Ankkurointikiskot	330008-00-0601 330008-01-0601	
330011-00-0601	Betoniruuviarviointi		
330012-00-0601	Sisäkierteellä varustettu valuankkuri		
330047-01-0602	Sandwich elementtien kiinnitysruuvit	330047-00-0602	
330075-00-0601	Hissin nostolaite		
330079-00-0602	Rihla- ja ritilälevyn kiinnikkeet		
330080-00-0602	Suuren liukuvastuksen puristuskiinnitin		
330083-01-0601	Panosnauhain kuormia siirtämättömiin kiinnityksiin betonissa	330083-00-0601	
330084-00-0601	Kiinnityslevy valetuilla ankkureilla		

(1)	(2)	(3)	(4)
330153-00-0602	Panosnaulaimella asennettavat kiinnikkeet teräslevyjen ja ohutseinämäisten metalliosien kiinnitykseen		
330155-00-0602	Säädettävä kiinnitin		
330196-00-0604	Muoviankkurit rappausta käyttävien, seinien ulkopuolisten lämmöneristyksen komposiittijärjestelmien (ETICS) kiinnittämiseen	ETAG 014	
330232-00-0601	Mekaaniset kiinnikkeet betonille	ETAG 001-1 ETAG 001-2 ETAG 001-3 ETAG 001-4	
330667-00-0602	Kuumavalssattu asennuskanava		
340002-00-0204	Teräslankapaneelit, joissa kiinteä koko rakenteen lämpöeristys		
340006-00-0506	Esivalmistetut porrasjärjestelmät	ETAG 008	
340020-00-0106	Joustavat pakkaukset jätevirtojen ja pienien maanvyörymien/mäestä valuvien jätevirtojen pysäyttämiseen		
340025-00-0403	Alusrakennesarja lämmitettyihin rakennuksiin		
340037-00-0204	Kantavat kattoelementit kevyestä teräksestä/puusta		
350003-00-1109	Esivalmistetuista liitoskappaleista (esipäällystetyistä teräslevyistä) valmistettu palonkestävä kotelojärjestelmä liitoskappaleineen		
350005-00-1104	Paisuvat tuotteet palon tiiviys ja suojaus tarkoituksiin		
350134-00-1104	Palonkestävä vesilukko paisuvalla palotiivisteellä (käytettäväksi ruostumattomasta teräksestä valmistetun lattiakaivon kanssa)		
360005-00-0604	Kaukalo		

Huomautus:

Eurooppalainen teknisen hyväksynnän yhteiselin (EOTA) hyväksyy eurooppalaiset arviointiasiakirjat (EAD) englanninkielisinä. Euroopan komissio ei vastaa niiden otsikoiden oikeellisuudesta, jotka EOTA on toimittanut *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaisemista varten.

Eurooppalaisten arviointiasiakirjojen viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei merkitse sitä, että eurooppalaiset arviointiasiakirjat olisivat saatavilla kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.

EOTA (<http://www.eota.eu>) pitää eurooppalaisen arviointiasiakirjan sähköisesti saatavilla asetuksen (EU) N:o 305/2011 liitteessä II olevan 8 kohdan säännösten mukaisesti.

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

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/53/EU radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EY kumoamisesta, täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaa kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2017/C 118/05)

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	Standardin kattama(t) direktiivin 2014/53/EU artikla(t)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 065 V2.1.2 Kapeakaistaiset suoraan tulostavat lennätinlaitteet sään ja merenkulun tietojen vastaanottoon (NAVTEX); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 300 086 V2.1.2 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Integraali- tai ulkoisella RF-liittimellä varustetut pääasiassa analogiseen puheensiirtoon tarkoitetut radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	9.12.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 113 V2.2.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Antenniliittimellä varustetut data-siirtoon (ja/tai puheensiirtoon) tarkoitetut vakioverhokäyrämodulaatiota tai ei-vakioverhokäyrämodulaatiota käyttävät radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 219 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Selektiivikutsun lähettämiseen tarkoitetut radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 220-2 V3.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset yleisille radiolaitteille	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 220-3-1 V2.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 3-1: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Taajuusalueella 869,200 MHz–869,250 MHz toimivat turvapuhelinlaitteet, joilla on pieni toimintasuhde ja korkea käyttövarmuus	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 220-3-2 V1.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 3-2: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Langattomat hälytyslaitteet, jotka toimivat taajuuskaistoilla 868,60 MHz–868,70 MHz, 869,25 MHz–869,40 MHz, 869,65 MHz–869,70 MHz	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 220-4 V1.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 4: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Taajuuskaistalla 169,400 MHz–169,475 MHz toimivat mittari-luentalaitteet	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 296 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Integraaliantennilla varustetut radiolaitteet pääasiassa analogiseen puheensiirtoon; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 328 V2.1.1 Laajakaistasiirtojärjestelmät; Datsiirto-laitteet, jotka toimivat 2,4 GHz:n ISM-kaistalla ja käyttävät laajakaistamodu-laatiotekniikkaa; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 330 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); 9 kHz:n ja 25 MHz:n välisellä taajuusalueella toimivat radiolaitteet ja 9 kHz:n ja 30 MHz:n välisellä taajuusalueella toimivat induktiiviset kehäantennijärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 341 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestel-mät; Selektiivikutsun lähettämiseen tar-koitetut integraaliantennilla varustetut radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standar-di, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaati-mukset	Tämä on ensim-mäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 390 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestel-mät; Datansiirtoon (ja puheensiirtoon) tarkoitetut integraaliantennia käyttävät radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standar-di, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaati-mukset	Tämä on ensim-mäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 422-1 V2.1.2 Langattomat mikrofonit; Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat ohjelma- ja tapahtumatuotannon langattomat au-diolaitteistot; Osa 1: A-luokan vastaan-ottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaati-mukset	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 422-2 V2.1.1 Langattomat mikrofonit; Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat ohjelma- ja tapahtumatuotannon langattomat au-diolaitteistot; Osa 2: B-luokan vastaan-ottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaati-mukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 422-3 V2.1.1 Langattomat mikrofonit; Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat ohjelma- ja tapahtumatuotannon langattomat audiolaitteistot; Osa 3: C-luokan vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 433 V2.1.1 LA-radiopuhelinlaitteet (CB); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 487 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi vain vastaanottoon tarkoitetuille siirtyville maa-asemille (ROMES), jotka toimivat 1,5 GHz:n kaistalla ja mahdollistavat dataviestinnän; Radiotaajuuden (RF) spesifikaatiot, jotka kattavat direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 676-2 V2.1.1 Siirtyvän ilmailuradioliikenteen amplitudimodulaatiota käyttävät maasta toimivat kannettavat, siirrettävät ja kiinteät VHF-radiolähettimet, vastaanottimet ja lähetin-vastaanottimet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 698 V2.1.1 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat sisävesialueiden radiolähettimet ja -vastaanottimet Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2; 3 artiklan 3 kohdan g alakohda
ETSI	EN 300 720 V2.1.1 Alusten sisäisen liikenteen UHF-järjestelmät ja laitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 025 V2.1.1 Yleisen liikenteen VHF-meriradiopuhelimet ja D-luokan digitaalisen selektiivikutsun (DSC) lisälaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	12.8.2016			Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 301 025 V2.2.1 Yleisen liikenteen VHF-meriradiopuhelimet ja D-luokan digitaalisen selektiivikutsun (DSC) lisälaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 301 025 V2.1.1 Huomautus 2.1	30.11.2018	Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 301 166 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Antenniliitintä käyttävät analogiseen ja/tai digitaaliseen tiedonsiirtoon (puhe ja/tai data) tarkoitetut radiolaitteet, jotka toimivat kapeakaistaisilla kanavilla; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 360 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset taajuusalueella 27,5– 29,5 GHz toimiville geostationarisella radalla olevia satelliitteja kohti lähettävälle interaktiivisille satelliittipäätelaitteille (SIT) ja satelliittien käyttäjäpäätelaitteille (SUT)	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 406 V2.2.2 Langaton tietoliikennejärjestelmä (DECT); Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 426 V2.1.2 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset taajuusalueella 1,5 GHz/1,6 GHz hitaalla tiedonsiirtonopeudella toimiville siirtyvän satelliittimaa-asioliikenteen maa-asetille (LMES) ja siirtyvän satelliittimeriradioliikenteen maa-asetille (MMES), joita ei ole tarkoitettu hätä- ja turvallisuusviestintään	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 427 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset. Taajuusalueilla 11/12/14 GHz hitaalla tiedonsiirtonopeudella toimivat siirtyvän satelliittiliikenteen maa-asetat pois-lukien ilmailun siirtyvän satelliittiliikenteen maa-asetat	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 430 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueilla 11–12/13–14 GHz toimiville, ohjelmien keruuseen tarkoitetuille siirrettäville satelliittimaa-asetille (SNG TES)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 441 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyvän satelliittiliikenteen taajuusalueilla 1,6 GHz/2,4 GHz toimivien henkilökohtaisten satelliittiviestinjärjestelmien (S-PCN) liikkuville maa-asetille (MES) mukaan lukien käsipäätelaitteet	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 442 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset eigeostationääriseen siirtyvän satelliittiliikenteen taajuusalueilla 1 980 MHz-2 010 MHz (maasta satelliittiin) ja 2 170 MHz-2 200 MHz (satelliitista maahan) toimivien satelliittiviestinjärjestelmien (S-PCN) liikkuville maa-asemille (MES) mukaan lukien käsipäätelaitteet	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 443 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueilla 4 GHz ja 6 GHz toimiville lähetykseen, vastaanottoon tai lähetykseen ja vastaanottoon tarkoitetuille VSAT-maa-asemille	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 444 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueilla 1,5 GHz ja 1,6 GHz toimiville, puheen- ja/tai datansiirtoon käytettäville siirtyvän satelliittimaaradioliikenteen maa-asemille	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 447 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset aluksissa käytettäville satelliittimaa-asemille, jotka toimivat kiinteälle satelliittiliikenteelle osoitetuilla 4/6 GHz:n taajuusalueilla	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 459 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueella 29,5–30,0 GHz toimiville, geostationarisella radalla olevia satelliitteja kohti lähetäville interaktiivisille satelliittipäätelaitteille (SIT) ja satelliitin käyttäjäpätelaitteille (SUT)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 473 V2.1.2 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset. Alle 3 GHz:n taajuusalueella toimivat lentokone-maa-asetat, jotka tarjoavat ilmailun siirtyvää satelliittiliikennettä/siirtyvää satelliittiliikennettä ja/tai ilmailun siirtyvää satelliittiliikennettä reitti-liikenteessä/siirtyvässä satelliittiliikenteessä	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 502 V12.5.2 GSM-matkaviestinjärjestelmä; Tukiasemalaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 511 V9.0.2 GSM-matkaviestinjärjestelmä; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin (1999/5/EY) 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset GSM 900- ja GSM 1800-taajuisille matkaviestimille	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

Huomautus: Tämän yhdenmukaistetun standardin noudattaminen luo vaatimustenmukaisuusolettaman direktiivin 2014/53/EU olennaisten vaatimusten noudattamisesta, jos myös kohdissa 4.2.20, 4.2.21 ja 4.2.26 annettuja vastaanottoparametreja sovelletaan

ETSI	EN 301 559 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); 2 483,5–2 500 MHz:n taajuusalueella toimivat pienitehoiset aktiiviset lääketieteelliset implantit (ULP-AMI) ja niiden oheislaitteet (ULP-AMI-P); yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
------	---	-----------	--	--	--------------------

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 681 V2.1.2 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset geostationääriseen satelliittijärjestelmän siirtyvän liikenteen maa-asetalle (MES), mukaan lukien kannettavat maa-asetat, henkilökohtaisille satelliittiviestintäverkoille (S-PCN) 1,5 GHz:n ja 1,6 GHz:n taajuusalueilla siirtyvän liikenteen satelliittijärjestelmissä (MSS)	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 721 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyville maa-asetalle (MES), jotka tarjoavat matalanopeuksista dataviestintää (LBRDC) ja jotka käyttävät alle 1 GHz:n alueella toimivia LEO-satelliitteja	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 783 V2.1.1 Kaupallisesti saatavilla olevat radioamatöörlaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 839 V2.1.1 402–405 MHz:n taajuusalueella toimivat erittäin pienitehoiset aktiiviset lääketieteelliset implantit (ULP-AMI) ja niiden oheislaitteet (ULP-AMI-P); Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 841-3 V2.1.1 VHF-alueella toimiva ilma-aluksen ja maa-asetan välinen digitaalinen linkki (VDL) Mode 2; Maa-asetalaitteiden tekniset ominaisuudet ja mittausmenetelmät; Osa 3: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 842-5 V2.1.1 VHF-alueella toimiva ilma-aluksen ja maa-aseman välinen digitaalinen linkki (VDL) Mode 4 radiolaitteet; Maa-asemalaitteiden tekniset ominaisuudet ja mitausmenetelmät; Osa 5: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-1 V11.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 1: Johdanto ja yleiset vaatimukset	9.12.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-2 V11.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa radiolaitedirektiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 2: CDMA suorasekvenssihajaspektritekniikkaa (UTRA FDD) käyttävät päätelaitteet (UE)	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-10 V4.2.2 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); IMT-2000 kolmannen sukupolven matkaviestinjärjestelmien tukiasemat (BS), toistimet ja päätelaitteet (UE); Osa 10: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset IMT-2000 aika- ja taajuusjakotekniikkaa (DECT) käyttäville radiolaitteille	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-11 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 11: CDMA suorasekvenssihajaspektritekniikkaa (UTRA FDD) käyttävät toistimet	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 908-12 V7.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 12: CDMA monikantoaaltotekniikka (cdma2000) käyttävät toistimet	9.9.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-15 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 15: Kehittynyttä UTRA-radioliityntäteknologiaa (E-UTRA) käyttävät FDD-toistimet	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-20 V6.3.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 20: OFDMA TDD WMAN (mobiili WiMAX™) -aikajakotekniikkaa käyttävät tukiasemat (BS)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-21 V6.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 21: OFDMA TDD WMAN (mobiili WiMAX™) -taajuusjakotekniikkaa käyttävät päätelaitteet (UE)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-22 V6.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 22: OFDMA TDD WMAN (mobiili WiMAX™) -taajuusjakotekniikkaa (FDD) käyttävät tukiasemat (BS)	9.12.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 929 V2.1.1 Rannikkoasemien VHF-lähettimet ja -vastaanottimet, jotka on tarkoitettu käytettäväksi GMDSS-järjestelmässä ja muissa siirtyvän meriradioliikenteen sovelluksissa; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 018-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Taajuusmodulaatiota käyttävät ääniyleisradiotoiminnan ULA-lähettimet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 054-2 V1.2.1 Ilmatieteen laitteet; Taajuusalueella 400,15–406 MHz käytettävät radiosondit, joiden teho on enintään 200 mW; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 065-1 V2.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 1: Vaatimukset yleisille UWB-sovelluksille	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 065-2 V2.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 2: UWB-paikannusta koskevat vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 065-3 V2.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 3: Vaatimukset maanpäällisissä liikennevälineissä käytettävälle UWB-laitteille	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 065-4 V1.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 4: UWB-teknologiaa käyttävät materiaalintunnistimet alle 10,6 GHz:n taajuudella	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 077-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Digitaalisten ääniyleisradiolähetysten maanpäälliseen (T-DAB) jakeluun tarvittavat lähetinlaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 186 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyvässä satelliittiliikenteessä käytettäville ilma-alusten maa-asetille (AES), jotka toimivat taajuusalueilla 11/12/14 GHz	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 195 V2.1.1 Taajuusalueella 9–315 kHz toimivat erittäin pienitehoiset aktiiviset lääketieteelliset implantit (ULP-AMI) ja niiden oheislaitteet (ULP-AMI-P); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 208 V3.1.1 Radiotaajuiset etätunnistuslaitteet, jotka toimivat taajuusalueella 865–868 MHz ja joiden tehotaso on enintään 2 W sekä taajuusalueella 915–921 MHz ja joiden tehotaso on enintään 4 W; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 217-2-2 V2.2.1 Kiinteät radiojärjestelmät; Kahden pisteen välisten radiolinkkilaitteiden ja antennien ominaisuudet ja vaatimukset; Osa 2-2: Koordinoiduilla taajuuskais-toilla toimivat digitaaliset järjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

Huomautus: Tämän yhdenmukaistetun standardin noudattaminen luo vaatimustenmukaisuusolettaman direktiivin 2014/53/EU olennaisten vaatimusten noudattamisesta, jos myös kohdissa 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3 ja 4.3.4 annettuja vastaanottoparametreja sovelletaan

ETSI	EN 302 245-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Maailmanlaajuisen digitaalisen radion (DRM) lähetyjärjestelmän lähetinlaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 248 V2.1.1 Non-SOLAS-aluksilla käytettävät navigointitutkat; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 296-2 V1.2.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Maanpäällisen DVB-T-televisioverkon lähetyslaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 326-2 V1.2. Kiinteät radiojärjestelmät; Monitaholin- kit (multipoint) ja niiden antennit; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaati- mukset digitaalisille monitahoradiolin- keille	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 340 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset laivoissa käytettäville satelliittimaa-asetemille, jotka toimivat kiinteälle satelliittiliikenteelle osoitetuilla 11/12/14 GHz:n taajuusalueilla	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 372 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Säiliöiden pinnankorkeutta mittaavat tutkat, jotka toimivat taajuusalueilla 4,5 GHz–7 GHz, 8,5 GHz–10,6 GHz, 24,05 GHz–27 GHz, 57 GHz–64 GHz, 75 GHz–85 GHz; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 448 V2.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset 14/12 GHz:n taajuusalueella toimiville satelliittin seurantajärjestelmällä varustetuille juniin asennetuille maa-asetemille	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 454-2 V1.2.1 Ilmatieteen laitteet; Taajuusalueella 1 668,4 MHz – 1 690 MHz käytettävät radiosondit; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 480 V2.1.2 Matkaviestinpalvelujen tarjoamiseen ilma-alueissa tarkoitettujen järjestelmien tukiasemat; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa radiolaitedirektiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 537 V2.1.1 Taajuusalueella 401 – 402 MHz ja 405 – 406 MHz toimivat erittäin pienitehoiset lääketieteen datansiirtojärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 561 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Vakioverhokäyrämodulaatiota tai ei-vakioverhokäyrämodulaatiota käyttävät radiolaitteet, jotka toimivat 25 kHz:n, 50 kHz:n, 100 kHz:n tai 150 kHz:n kanavanleveydellä; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 574-1 V2.1. Satellite Earth Stations and Systems (SES); Harmonised Standard for Satellite Earth Stations (MES) for MSS operating in the 2 GHz frequency band; Part 1: Complementary Ground Component (CGC) for wideband systems covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 574-2 V2.1.2 Kosmoseside maajaamad ja süsteemid (SES); Sagedusalas 2 GHz töötavate kosmoseside maajaamade (MES) liikuva kosmoseside (MSS) harmoneeritud standard; Osa 2: Kasutajaseadmed (UE) lairiba süsteemidele direktiivi 2014/53/EL artikli 3.2 põhiolete alusel	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 574-3 V2.1.1 Satellite Earth Stations and Systems (SES); Harmonised Standard for Satellite Earth Stations (MES) for MSS operating in the 1 980 MHz to 2 010 MHz (earth-to-space) and 2 170 MHz to 2 200 MHz (space-to-earth) frequency bands; Part 3: User Equipment (UE) for narrowband systems covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 617-2 V2.1.1 Siirtyvän ilmailuradioliikenteen amplitudimodulaatiota käyttävät maasta toimivat UHF-radiolähettimet, vastaanottimet ja lähetin-vastaanottimet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 885 V2.1.1 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat käsiradiopuhelimet varustettuna sisäänrakennetulla D-luokan DSC-laitteella; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 302 885 V2.2.2 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat käsiradiopuhelimet varustettuna sisäänrakennetulla H-luokan DSC-laitteella; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 302 885 V2.1.1 Huomautus 2.1	31.12.2018	Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 302 961 V2.1.2 Henkilökohtainen suuntimismajakka taajuudella 121,5 MHz merenkulun etsintä- ja pelastustarkoituksiin; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 977 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset 11/12/14 GHz:n taajuusalueella toimiville ajoneuvoihin asennetuille maa-asemille	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 303 039 V2.1.2 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Monikanavalähettimen spesifi kaatio PMR-järjestelmiä varten; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 084 V2.1.1 Maalaitteisiin perustuva lisäjärjestelmä (GBAS) VHF-datan jakelu maasta ilmaan (VDB); Maalaitteiden tekniset ominaisuudet ja mittausmenetelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 098 V2.1.1 Merenkulun pienitehoiset AIS-järjestelmään perustuvat henkilökohtaiset paikannuslähettimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 135 V2.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Rannikkovalvontajärjestelmät, alusten liikenneilmoitusjärjestelmät ja satamatutkat (CS/VTS/HR); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 203 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); 2 483,5–2 500 MHz:n taajuusalueella toimivat kehon alueella käytettävät lääketieteelliset järjestelmät (MBANS); Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	12.8.2016			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 303 204 V2.1.2 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuuskaistalla 870–876 MHz käytettävät radiolaitteet, joiden tehotaso on enintään 500 mW; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 213-6-1 V2.1. Kehittyneet kenttäalueen liikenteen ohjaus- ja valvontajärjestelmät (A-SMGCS); Osa 6: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset kenttäalueen tutkailmaisimille; Aliosa 1: Pulssisignaalia käyttävät ja enintään 100 kW:n tehon lähettävät X-kaistan ilmaisimet	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 339 V1.1.1 Suora laajakaistainen yhteys ilma-aluksesta maahan; Taajuuskaistoilla 1 900 MHz–1 920 MHz 5 855 MHz– 5 875 MHz toimivat laitteet; Kiinteän säteilykuvion antennit; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 340 V1.1.2 Digitaaliset maanpäälliset tv-vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 372-1 V1.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Satelliittilähetysten vastaanottoon käytettävät laitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset Osa 1: Taajuuskaistalla 10,7 GHz–12,75 GHz vastaanottavat ulkotiloihin sijoitettavat laitteet	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 303 372-2 V1.1.1 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Satelliittilähetysten vastaanottoon käytettävät laitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 2: Sisätilyksikkö	9.9.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 406 V1.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat turvapuhelimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	Tämä on ensimmäinen julkaisu			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 609 V12.5.1 GSM-matkaviestinjärjestelmä; GSM-toistimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 978 V2.1.2 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueella 27,5–30,0 GHz toimiville geostationaarisen radan satelliittien suuntaan lähetäville liikkuville alustoille asennetuille maa-asetuille (ESOMP)	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 979 V2.1.2 Satelliittimaa-asetat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueella 27,5 GHz–29,1 GHz ja 29,5 GHz–30,0 GHz toimiville ei-geostationaarisen radan satelliittien suuntaan lähetäville liikkuville alustoille asennetuille maa-asetuille (ESOMP)	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2

- (¹) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:
— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5500811; faksi + 32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)
— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, puh. +32 2 5196871; faksi + 32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)
— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, puh. +33 492 944200; faksi +33 493 654716, (<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.

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



Euroopan unionin julkaisutoimisto
2985 Luxembourg
LUXEMBURG

FI