

**Huviveneitä koskevien jäsenvaltioiden lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä
16 päivänä kesäkuuta 1994 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 94/25/EY
täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto**

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2015/C 014/02)

ESO:n viitenumero ⁽¹⁾	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 6185-1:2001 Ilmatäytteiset veneet. Osa 1: Veneet, joiden suurin moottoriteho on 4,5 kW (ISO 6185-1:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-2:2001 Ilmatäytteiset veneet. Osa 2: Veneet moottorilla, jonka teho on yli 4,5 kW ja enintään 15 kW (ISO 6185-2:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-3:2014 Ilmatäytteiset veneet. Osa 3: Veneet moottorilla, jonka teho on yli 15 kW (ISO 6185-3:2014)	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN ISO 6185-3:2001 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.8.2016)
CEN	EN ISO 6185-4:2011 Ilmatäytteiset veneet. Osa 4: Veneet, joiden runkopituus on 8 m...24 m ja suurin moottoriteho 15 kW tai enemmän (ISO 6185-4:2011)	4.1.2012		
CEN	EN ISO 7840:2013 Veneet. Palonkestävät polttoaineletkut (ISO 7840:2013)	18.12.2013	EN ISO 7840:2004 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (24.7.2014)
CEN	EN ISO 8099:2000 Veneet. Käymäläjäteveden varastointijärjestelmät (ISO 8099:2000)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 8469:2013 Veneet. Ei-palonkestävät polttoaineletkut (ISO 8469:2013)	18.12.2013	EN ISO 8469:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (24.7.2014)
CEN	EN ISO 8665:2006 Veneet. Moottorit ja propulsiojärjestelmät. Tehon mittaaminen ja ilmoittaminen (ISO 8665:2006)	16.9.2006	EN ISO 8665:1995 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.12.2006)
CEN	EN ISO 8666:2002 Veneet. Perustiedot (ISO 8666:2002)	20.5.2003		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 8847:2004 Veneet. Ohjauslaitteet. Vaijeriohjausjärjestelmät (ISO 8847:2004)	8.1.2005	EN 28847:1989 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.11.2004)
	EN ISO 8847:2004/AC:2005	14.3.2006		
CEN	EN ISO 8849:2003 Veneet. Tasasähkökäyttöiset pilssipumput (ISO 8849:2003)	8.1.2005	EN 28849:1993 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2004)
CEN	EN ISO 9093-1:1997 Veneet. Pohjaventtiilit ja runkoläpiviennit. Osa 1: Metalliset (ISO 9093-1:1994)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 9093-2:2002 Veneet. Pohjaventtiilit ja rungon läpiviennit. Osa 2: Ei-metalliset (ISO 9093-2:2002)	3.4.2003		
CEN	EN ISO 9094-1:2003 Veneet. Palontorjunta. Osa 1: Veneet, joiden runkopituus on enintään 15 m (ISO 9094-1:2003)	12.7.2003		
CEN	EN ISO 9094-2:2002 Veneet. Palontorjunta. Osa 2: Veneet, joiden runkopituus on yli 15 m (ISO 9094-2:2002)	20.5.2003		
CEN	EN ISO 9097:1994 Veneet. Sähkökäyttöiset puhaltimet (ISO 9097:1991)	25.2.1998		
	EN ISO 9097:1994/A1:2000	11.5.2001	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.3.2001)
CEN	EN ISO 10087:2006 Veneet. Veneen merkintäjärjestelmä (ISO 10087:2006)	13.5.2006	EN ISO 10087:1996 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.9.2006)
CEN	EN ISO 10088:2013 Veneet. Kiinteästi asennetut polttoainejärjestelmät (ISO 10088:2013)	18.12.2013	EN ISO 10088:2009 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (28.8.2014)
CEN	EN ISO 10133:2012 Veneet. Sähköjärjestelmät. Matalajänniteasennukset tasavirtajärjestelmässä (ISO 10133:2012)	13.3.2013	EN ISO 10133:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.6.2013)
CEN	EN ISO 10239:2008 Veneet. Nestekaasulaitteet (ISO 10239:2008)	30.4.2008	EN ISO 10239:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.8.2008)
CEN	EN ISO 10240:2004 Veneet. Omistajan käsikirja (ISO 10240:2004)	3.5.2005	EN ISO 10240:1996 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2005)
CEN	EN ISO 10592:1995 Veneet. Hydrauliset ohjauslaitteet (ISO 10592:1994)	25.2.1998		
	EN ISO 10592:1995/A1:2000	11.5.2001	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.3.2001)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11105:1997 Veneet. Bensiinimoottoreita ja/tai bensiinisäiliöitä sisältävien tilojen tuuletus (ISO 11105:1997)	18.12.1997		
CEN	EN ISO 11192:2005 Navires de plaisance – Symboles graphiques (ISO 11192:2005)	14.3.2006		
CEN	EN ISO 11547:1995 Veneet. Ulkolaitamoottorin käynnistämisen esto (ISO 11547:1994)	18.12.1997		
	EN ISO 11547:1995/A1:2000	11.5.2001	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.3.2001)
CEN	EN ISO 11591:2011 Moottoriveneet. Näkyvyys ohjauspaikasta (ISO 11591:2011)	4.1.2012	EN ISO 11591:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.3.2012)
CEN	EN ISO 11592:2001 Veneet, joiden runkopituus on alle 8 m. Suurimman propulsiokonetehon määrittely (ISO 11592:2001)	6.3.2002		
CEN	EN ISO 11812:2001 Veneet. Vesitiiviit istuinkaukalot ja nopeasti tyhjentyvät istuinkaukalot (ISO 11812:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 12215-1:2000 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 1: Materiaalit. Kertamuovihartsit, lasikuitulujitteet, vertailulaminaatti (ISO 12215-1:2000)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 12215-2:2002 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 2: Materiaalit: Kerrosrakenteen sisusmateriaalit, sisäänvaletut materiaalit (ISO 12215-2:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-3:2002 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 3: Materiaalit: Teräs, alumiiniseokset, puu, muut materiaalit (ISO 12215-3:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-4:2002 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 4: Valmistusolosuhteet (ISO 12215-4:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-5:2008 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 5: Yksirunkoisten veneiden mitoituspainet, mitoitusjännitykset, mitoituksen määrittely (ISO 12215-5:2008)	3.12.2008		
	EN ISO 12215-5:2008/A1:2014	Tämä on ensimmäinen julkaisu	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (28.2.2015)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 12215-6:2008 Veneet. Rungon rakenne ja mitoitus. Osa 6: Rakennejärjestelyt ja niiden yksityiskohdat (ISO 12215-6:2008)	3.12.2008		
CEN	EN ISO 12215-8:2009 Veneet. Rungon rakenne. Mitoitus. Osa 8: Peräsimet (ISO 12215-8:2009)	17.4.2010		
	EN ISO 12215-8:2009/AC:2010	11.11.2010		
CEN	EN ISO 12215-9:2012 Veneet. Rungon rakenne ja mitoitus. Osa 9: Purjeveneiden lisävarusteet (ISO 12215-9:2012)	15.8.2012		
CEN	EN ISO 12216:2002 Veneet. Ikkunat, valoventtiilit, kansiluukut, aukot ja ovet. Lujuus- ja tiiviysvaatimukset (ISO 12216:2002)	19.12.2002		
CEN	EN ISO 12217-1:2013 Veneet. Vakavuuden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 1: Runkopituudeltaan 6 m tai suuremmat ei-purjeilla kulkevat veneet (ISO 12217-1:2013)	18.12.2013	EN ISO 12217-1:2002 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (6.7.2015)
CEN	EN ISO 12217-2:2013 Veneet. Vakavuuden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 2: Runkopituudeltaan 6 m ja suuremmat purjeveneet (ISO 12217-2:2013)	14.3.2014	EN ISO 12217-2:2002 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (6.7.2015)
CEN	EN ISO 12217-3:2013 Veneet. Vakavuuden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 3: Runkopituudeltaan alle 6 m veneet (ISO 12217-3:2013)	18.12.2013	EN ISO 12217-3:2002 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (6.7.2015)
CEN	EN ISO 13297:2012 Veneet. Sähköjärjestelmät. Vaihtovirta-asennukset (ISO 13297:2012)	13.3.2013	EN ISO 13297:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.5.2013)
CEN	EN ISO 13590:2003 Veneet. Henkilökohtaiset vesikulkuneuvot. Rakenne- ja järjestelmäasennuksia koskevat vaatimukset (ISO 13590:2003)	8.1.2005		
	EN ISO 13590:2003/AC:2004	3.5.2005		
CEN	EN ISO 13929:2001 Veneet. Ohjauslaitteet. Veto- ja vipuvarsijärjestelmät (ISO 13929:2001)	6.3.2002		
CEN	EN ISO 14509-1:2008 Veneet. Moottoriveneiden aiheuttama ilmaääni. Osa 1: Mittaukset ohi ajettaessa (ISO 14509-1:2008)	4.3.2009	EN ISO 14509:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.4.2009)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14509-2:2006 Veneet. Moottoriveneiden aiheuttama ilmapäästö. Osa 2: äänen arviointi malliveneen avulla (ISO 14509-2:2006)	19.7.2007		
CEN	EN ISO 14509-3:2009 Veneet. Moottoriveneiden aiheuttama ilmapäästö. Osa 3: äänen arviointi laskelmien ja mittauksien avulla (ISO 14509-3:2009)	17.4.2010		
CEN	EN ISO 14895:2003 Veneet. Nestemäisellä polttoaineella toimivat liedet (ISO 14895:2000)	30.10.2003		
CEN	EN ISO 14945:2004 Veneet. Valmistajan kilpi (ISO 14945:2004)	8.1.2005		
	EN ISO 14945:2004/AC:2005	14.3.2006		
CEN	EN ISO 14946:2001 Veneet. Suurin kuormankantokyky (ISO 14946:2001)	6.3.2002		
	EN ISO 14946:2001/AC:2005	14.3.2006		
CEN	EN ISO 15083:2003 Veneet. Pilssipumppausjärjestelmät (ISO 15083:2003)	30.10.2003		
CEN	EN ISO 15084:2003 Veneet. Ankkurointi, kiinnitys ja hinaus. Kiinnityshelat (ISO 15084:2003)	12.7.2003		
CEN	EN ISO 15085:2003 Veneet. Laidan yli putoamisen ehkäiseminen ja veneeseen uudelleen nouseminen (ISO 15085:2003)	30.10.2003		
	EN ISO 15085:2003/A1:2009	17.4.2010	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (30.11.2009)
CEN	EN ISO 15584:2001 Veneet. Kiinteästi asennettujen bensiinimoottoreiden polttoaine- ja sähköjärjestelmät (ISO 15584:2001)	6.3.2002		
CEN	EN 15609:2012 Nestekaasulaitteet ja -varusteet. Veneiden, laivojen ja muiden alusten nestekaasua käyttävät propulsiolaitteet	15.8.2012	EN 15609:2008 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (30.11.2012)
CEN	EN ISO 15652:2005 Veneet. Kaapeliöhdäysjärjestelmä sisämoottorilla varustetuille Mini Jet -veneille (ISO 15652:2003)	7.9.2005		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 16147:2002 Veneet. Diesel-käyttöiset sisämoottorit. Moottoriin asennetut polttoaine- ja sähkökomponentit (ISO 16147:2002)	3.4.2003		
	EN ISO 16147:2002/A1:2013	10.7.2013	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.8.2013)
CEN	EN ISO 16180:2013 Veneet. Navigointivalot. Asennus ja sijoittaminen (ISO 16180:2013)	10.7.2013		
CEN	EN ISO 21487:2012 Veneet. Kiinteästi asennetut polttoainesäiliöt bensiinille ja dieselöljylle (ISO 21487:2012)	13.3.2013	EN ISO 21487:2006 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (31.5.2013)
CEN	EN ISO 25197:2012 Veneet. Sähkökäyttöinen/sähköinen ohjausjärjestelmä, vaihteisto ja kaasua (ISO 25197:2012)	13.3.2013		
CEN	EN 28846:1993 Veneet. Sähkölaitteet. Suojaus tulenarkojen kaasujen syttymistä vastaan	30.9.1995		
	EN 28846:1993/A1:2000	11.5.2001	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.3.2001)
CEN	EN 28848:1993 Veneet. Kauko-ohjauslaitteet	30.9.1995		
	EN 28848:1993/A1:2000	11.5.2001	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.3.2001)
CEN	EN 29775:1993 Veneet. Kauko-ohjauslaitteet yksittäisille ulkolaitamootoreille, joiden teho on 15 kW 40 kW	30.9.1995		
	EN 29775:1993/A1:2000	11.5.2001	Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.3.2001)
Cenelec	EN 60092-507:2000 Laivojen sähköasennukset – Osa 507: Huviveneet IEC 60092-507:2000	12.6.2003		

- ⁽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. Oletamus 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. Oletamus 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. Oletamus 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/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽¹⁾ EYVL L 316, 14.11.2012, s. 12.