

## IV

(Tiedotteet)

## JÄSENVALTIOIDEN ANTAMAT TIEDOTTEET

**Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä ja direktiivin 89/336/ETY kumoamisesta 15 päivänä joulukuuta 2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2004/108/EY täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto**

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(Direktiivin soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien nimet ja numerot)

(2007/C 167/01)

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 50065-1:2001  Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz–148,5 kHz — Osa 1: Yleiset vaatimukset, taajuusalueet ja sähkömagneettiset häiriöt	EN 50065-1:1991 + A1:1992 + A2:1995 + A3:1996 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.4.2003)
Cenelec	EN 50065-2-1:2003  Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz–148,5 kHz — Osa 2-1: Immuneettivaatimukset taajuusalueella 95 kHz–148,5 kHz toimiville kotitalous-, toimisto- ja kevyenteollisuuden ympäristössä käytettäville viestinsiirtojärjestelmille  Muutos A1:2005 standardiin EN 50065-2-1:2003	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.10.2004)  1.7.2008
Cenelec	EN 50065-2-2:2003  Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz–148,5 kHz — Osa 2-2: Teollisuusympäristöön tarkoitettujen taajuusalueella 95 kHz–148,5 kHz toimivien viestinsiirtolaitteiden ja -järjestelmien häiriönsietovaatimukset  Muutos A1:2005 standardiin EN 50065-2-2:2003	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.10.2004)  1.7.2008
Cenelec	EN 50065-2-3:2003  Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz–148,5 kHz — Osa 2-3: Sähköntuottajien ja jakelijoiden käyttöön tarkoitettujen taajuusalueella 3 kHz–95 kHz toimivien viestinsiirtolaitteiden ja -järjestelmien häiriönsietovaatimukset  Muutos A1:2005 standardiin EN 50065-2-3:2003	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.8.2004)  1.7.2008

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 50083-2:2001 Yhteisantennilaitteet — Osa 2: Laitteiden sähkömagneettinen yhteensopivuus  Muutos A1:2005 standardiin EN 50083-2:2001	EN 50083-2:1995 + A1:1997 Huomautus 2.1 Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.1.2004)  1.4.2008
Cenelec	EN 50090-2-2:1996 Kotielektroniikkajärjestelmät — Osa 2-2: Järjestelmän yleistaso. Yleiset tekniset vaatimukset	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.10.1999)
Cenelec	EN 50091-2:1995 Katkeamattoman sähkönsyötön järjestelmät (UPS) — Osa 2: EMC-vaatimukset	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.03.1999)
Cenelec	EN 50130-4:1995 Hälytysjärjestelmät — Osa 4: Sähkömagneettinen yhteensopivuus — Tuoteperhe- standardi: Palo — ja murtohälytysjärjestelmien ja turvapuhelinjärjestelmien häiriönsietovaatimukset  Muutos A1:1998 standardiin EN 50130-4:1995  Muutos A2:2003 standardiin EN 50130-4:1995	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.1.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.1.2001) 1.9.2007
Cenelec	EN 50148:1995 Elektroniset taksamittarit	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (15.12.1995)
Cenelec	EN 50240:2004 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Tuotestandardi vastushitsauslaitteille	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.4.2007)
Cenelec	EN 50263:1999 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Tuotestandardi mittausreille ja suojalaitteille	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.8.2002)
Cenelec	EN 50270:1999 Sähkömagneettinen yhteensopivuus: palavien tai myrkyllisten kaasujen tai hapen ilmaisuun tai mittaamiseen käytettävät sähkölaitteet	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.10.2001)
Cenelec	EN 50293:2000 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Tieliikenteen merkinantojärjestelmät — Tuotestandardi	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.4.2003)
Cenelec	EN 50295:1999 Pienjännitekytkinlaitteet — Rajapinnat ohjauskytkimissä ja laitteissa — Rajapinnat ohjaimissa ja tuntoelimissä	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.12.1999)
Cenelec	EN 50370-1:2005 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Tuoteperhestandardi konetyökaluille — Osa 1: Häiriöpäästöt	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	1.2.2008

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 50370-2:2003 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) —Tuoteperhestandardi konetyökaluille — Osa 2: Häiriönsieto	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.11.2005)
Cenelec	EN 50412-2-1:2005 Pienjänniteverkossa käytettävät tiedonsiirtolaitteet ja järjestelmät taajuusalueella 1,6...30 MHz — Osa 2-1: Häiriönsietovaatimukset kotitalous-, toimisto- ja teollisuusympäristöissä	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	1.4.2008
Cenelec	EN 50428:2005 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettujen kiinteän asennuksen rasia-kytkimet — Koti- ja rakennusautomaatiojärjestelmissä käytettävät kytkimet ja niiden ohjelmit	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	1.1.2008
Cenelec	EN 55011:1998 Teollisuuden, tieteen ja lääketieteen suurtaajuuslaitteet — Radiohäiriöt — Raja-arvot ja mittaamenetelmät (CISPR 11:1997 (Muutettu))  Muutos A1:1999 standardiin EN 55011:1998 (CISPR 11:1997/A1:1999)  Muutos A2:2002 standardiin EN 55011:1998 (CISPR 11:1999/A2:2002)	EN 55011:1991 + A1:1997 + A2:1996 Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.1.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.8.2002)  Voimassaolo lakkaa (1.10.2005)
Cenelec	EN 55012:2002 Ajoneuvot, veneet ja polttomoottorikäyttöiset laitteet — Radiohäiriöt — Raja-arvot ja mittaamenetelmät radiovastaanoton suojaamiseksi lukuun ottamatta ajoneuvon/veneeseen/laitteeseen itseensä tai viereiseen ajoneuvon/veneeseen/laitteeseen asennettuja vastaanottimia (CISPR 12:2001) Huomautus 8  Muutos A1:2005 standardiin EN 55012:2002 (CISPR 12:2001/A1:2005)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3   Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.2.2005)   1.3.2008
Cenelec	EN 55013:2001 Yleisradio- ja TV-vastaanottimet ja niiden ohjelmit — Radiohäiriöt — Raja-arvot ja mittaamenetelmät (CISPR 13:2001 (Muutettu))  Muutos A1:2003 standardiin EN 55013:2001 (CISPR 13:2001/A1:2003)  Muutos A2:2006 standardiin EN 55013:2001 (CISPR 13:2001/A2:2006)	EN 55013:1990 + A12:1994 + A13:1996 + A14:1999 Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.9.2004)  Voimassaolo lakkaa (1.4.2006)  1.3.2009
Cenelec	EN 55014-1:2000 Sähkömagneettinen yhteensopivuus — Vaatimukset kotitalouslaitteille, sähkötyökaluille ja vastaaville laitteille — Osa 1: Päästöt (CISPR 14-1:2000)  Muutos A1:2001 standardiin EN 55014-1:2000 (CISPR 14-1:2000/A1:2001)  Muutos A2:2002 standardiin EN 55014-1:2000 (CISPR 14-1:2000/A2:2002)	EN 55014-1:1993 + A1:1997 + A2:1999 Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.8.2003)  Voimassaolo lakkaa (1.10.2004)  Voimassaolo lakkaa (1.10.2005)

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 55014-2:1997 Sähkömagneettinen yhteensopivuus — Vaatimukset kotitalouslaitteille, sähkötyökaluille ja vastaaville laitteille — Osa 2: Häiriönsieto — Tuoteperhestandardi (CISPR 14-2:1997)  Muutos A1:2001 standardiin EN 55014-2:1997 (CISPR 14-2:1997/A1:2001)	EN 55104:1995 Huomautus 2.1  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.1.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.12.2004)
Cenelec	EN 55015:2000 Valaisimien ja vastaavien laitteiden radiohäiriöiden raja-arvot ja mittaussuunnitelmat (CISPR 15:2000)  Muutos A1:2001 standardiin EN 55015:2000 (CISPR 15:2000/A1:2001)  Muutos A2:2002 standardiin EN 55015:2000 (CISPR 15:2000/A2:2002)	EN 55015:1996 + A1:1997 + A2:1999 Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.8.2003)  Voimassaolo lakkaa (1.12.2004)  Voimassaolo lakkaa (1.10.2005)
Cenelec	EN 55020:1994 Yleisradiovastaanottimien ja niiden oheislaitteiden häiriönsieto  Muutos A11:1996 standardiin EN 55020:1994  Muutos A13:1999 standardiin EN 55020:1994  Muutos A14:1999 standardiin EN 55020:1994  Muutos A12:1999 standardiin EN 55020:1994	EN 55020:1988 Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.12.1998)  Voimassaolo lakkaa (1.06.1999)  Voimassaolo lakkaa (1.8.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.8.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.8.2002)
Cenelec	EN 55020:2002 Yleisradio- ja televisiovastaanottimet ja niihin liittyvät laitteet—Häiriönsieto—Raja—arvot ja mittaussuunnitelmat (CISPR 20:2002)  Muutos A1:2003 standardiin EN 55020:2002 (CISPR 20:2002/A1:2002)  Muutos A2:2005 standardiin EN 55020:2002 (CISPR 20:2002/A2:2004)	EN 55020:1994 ja sen muutokset Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.12.2006)  1.12.2006  1.2.2008
Cenelec	EN 55022:1994 Tietotekniikan laitteet — Radiohäiriöt — Raja-arvot ja mittaussuunnitelmat (CISPR 22:1993)  Muutos A1:1995 standardiin EN 55022:1994 (CISPR 22:1993/A1:1995)  Muutos A2:1997 standardiin EN 55022:1994 (CISPR 22:1993/A2:1996 (Muutettu))  Muutos A1:2000 standardiin EN 55022:1998 (CISPR 22:1997/A1:2000)  Muutos A2:2003 standardiin EN 55022:1998 (CISPR 22:1997/A2:2002)	EN 55022:1987 Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (31.12.1998)  Voimassaolo lakkaa (31.12.1998)  Voimassaolo lakkaa (31.12.1998)  1.8.2007  1.8.2007

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 55022:1998 Tietotekniikan laitteet—Radiohäiriöt—Raja-arvot ja mittausten menetelmät (CISPR 22:1997 (Muutettu))  Muutos A1:2000 standardiin EN 55022:1998 (CISPR 22:1997/A1:2000)  Muutos A2:2003 standardiin EN 55022:1998 (CISPR 22:1997/A2:2002)	EN 55022:1994 ja sen muutokset Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3	1.8.2007  1.10.2009  1.10.2009
Cenelec	EN 55022:2006 Tietotekniikan laitteet — Radiohäiriöt — Raja-arvot ja mittausten menetelmät (CISPR 22:2005 (Muutettu))	EN 55022:1998 ja sen muutokset	1.10.2009
Cenelec	EN 55024:1998 Tietotekniikan laitteet—Häiriönsieto—Raja-arvot ja mittausten menetelmät (CISPR 24:1997 (Muutettu))  Muutos A1:2001 standardiin EN 55024:1998 (CISPR 24:1997/A1:2001)  Muutos A2:2003 standardiin EN 55024:1998 (CISPR 24:1997/A2:2002)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.7.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.10.2004)  Voimassaolo lakkaa (1.12.2005)
Cenelec	EN 55103-1:1996 Sähkömagneettinen yhteensopivuus — Tuoteryhmästandardi ammattikäyttöön tarkoitetuille audio-, video-, audiovisuaali- ja valoshowlaitteille — Osa 1: Häiriönpäästö	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.09.1999)
Cenelec	EN 55103-2:1996 Sähkömagneettinen yhteensopivuus — Tuoteryhmästandardi ammattikäyttöön tarkoitetuille audio-, video-, audiovisuaali- ja valoshowlaitteille — Osa 2: Häiriönsieto	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.09.1999)
Cenelec	EN 60034-1:1998 Pyörivät sähkökoneet — Osa 1: Mitoitus ja suorituskyky (IEC 60034-1:1996 (Muutettu))  Muutos A11:2002 standardiin EN 60034-1:1998	—  Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	—  Voimassaolo lakkaa (1.7.2005)
Cenelec	EN 60204-31:1998 Koneturvallisuus — Koneiden sähkölaitteet — Osa 31 Ompelukoneiden, ompeluyksiköiden ja ompelujärjestelmien erityiset turvallisuus- ja EMC-vaatimukset (IEC 60204-31:1996 (Muutettu))	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.6.2002)
Cenelec	EN 60439-1:1999 Jakokeskukset — Osa 1: Tyypitettujen ja osittain tyypitettujen keskusten vaatimukset (IEC 60439-1:1999)	EN 60439-1:1994 + A11:1996 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.8.2002)

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 60669-2-1:2000 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitettut kiinteän asennuksen rasiakytkimet — Osa 2-1: Erityisvaatimukset — Elektroniset kytkimet (IEC 60669-2-1:1996 (Muutettu) + A1:1997 (Muutettu)) Muutos A2:2001 standardiin EN 60669-2-1:2000 (IEC 60669-2-1:1996/A2:1999 (Muutettu))	EN 60669-2-1:1996 + A11:1997 Huomautus 2.1  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.10.2005)  Voimassaolo lakkaa (1.10.2005)
Cenelec	EN 60669-2-1:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitettut kiinteän asennuksen rasiakytkimet — Osa 2-1: Erityisvaatimukset — Elektroniset kytkimet (IEC 60669-2-1:2002 (Muutettu))	EN 60669-2-1:2000 ja sen muutokset Huomautus 2.1	1.7.2009
Cenelec	EN 60669-2-2:1997 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut rasiakytkimet — Osa 2: Erityisvaatimukset — Luku 2: Sähkömagneettisesti kauko-ohjattavien kytkimien erityisvaatimukset (IEC 60669-2-2:1996)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.06.1999)
Cenelec	EN 60669-2-3:1997 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitettut kiinteän asennuksen rasiakytkimet — Osa 2-3: Aikahidastettujen rasiakytkimien erityisvaatimukset (IEC 60669-2-3:1997)	EN 60669-2-3:1996 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.06.1999)
Cenelec	EN 60730-1:1995 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 60730-1:1993 (Muutettu)) Muutos A11:1996 standardiin EN 60730-1:1995  Muutos A17:2000 standardiin EN 60730-1:1995	—  Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  Huomautus 3	—  Voimassaolo lakkaa (1.1.1998)  Voimassaolo lakkaa (1.10.2002)
Cenelec	EN 60730-1:2000 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 60730-1:1999 (Muutettu)) Huomautus 7 Muutos A1:2004 standardiin EN 60730-1:2000 (IEC 60730-1:1999/A1:2003 (Muutettu))	EN 60730-1:1995 ja sen muutokset  Huomautus 3	—  —
Cenelec	EN 60730-2-5:1995 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet — Osa 2: Sähköisten poltinautomaatiikoiden erityisvaatimukset (IEC 60730-2-5:1993 (Muutettu))	EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (15.12.2000)
Cenelec	EN 60730-2-5:2002 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet — Osa 2-5: Sähköisten poltinautomaatiikoiden erityisvaatimukset (IEC 60730-2-5:2000 (Muutettu)) Muutos A1:2004 standardiin EN 60730-2-5:2002 (IEC 60730-2-5:2000/A1:2004 (Muutettu)) Muutos A11:2005 standardiin EN 60730-2-5:2002	—  EN 60730-2-5:1995 Huomautus 2.1  Huomautus 3	—  1.12.2008  1.12.2008

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	<p>EN 60730-2-6:1995</p> <p>Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2: Automaattisten painesäätimien erityisvaatimukset sisältäen mekaaniset vaatimukset (IEC 60730-2-6:1991 (Muutettu))</p> <p>Muutos A1:1997 standardiin EN 60730-2-6:1995 (IEC 60730-2-6:1991/A1:1994 (Muutettu))</p>	<p>—</p> <p>EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3</p>	<p>—</p> <p>Voimassaolo lakkaa (15.12.2003)</p>
Cenelec	<p>EN 60730-2-7:1991</p> <p>Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2: Erityisvaatimukset ajastimille ja aikakytkimille (IEC 60730-2-7:1990 (Muutettu))</p> <p>Muutos A1:1997 standardiin EN 60730-2-7:1991 (IEC 60730-2-7:1990/A1:1994 (Muutettu))</p>	<p>—</p> <p>EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3</p>	<p>—</p> <p>Voimassaolo lakkaa (1.1.2004)</p>
Cenelec	<p>EN 60730-2-8:1995</p> <p>Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2: Sähköisten vesiventtiilien erityisvaatimukset mukaanlukien mekaaniset vaatimukset (IEC 60730-2-8:1992 (Muutettu))</p> <p>Muutos A1:1997 standardiin EN 60730-2-8:1995 (IEC 60730-2-8:1992/A1:1994 (Muutettu))</p> <p>Muutos A2:1997 standardiin EN 60730-2-8:1995 (IEC 60730-2-8:1992/A2:1997)</p>	<p>—</p> <p>EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3</p> <p>Huomautus 3</p>	<p>—</p> <p>Voimassaolo lakkaa (1.1.2004)</p> <p>Voimassaolo lakkaa (1.1.2004)</p>
Cenelec	<p>EN 60730-2-8:2002</p> <p>Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2-8: Sähkötoimisten vesiventtiilien erityisvaatimukset sisältäen mekaaniset vaatimukset (IEC 60730-2-8:2000 (Muutettu))</p> <p>Muutos A1:2003 standardiin EN 60730-2-8:2002 (IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (Muutettu))</p>	<p>EN 60730-2-8:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.1</p> <p>Huomautus 3</p>	<p>1.12.2008</p> <p>1.12.2008</p>
Cenelec	<p>EN 60730-2-9:1995</p> <p>Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2: Lämpötilansäätimien erityisvaatimukset (IEC 60730-2-9:1992 (Muutettu))</p> <p>Muutos A1:1996 standardiin EN 60730-2-9:1995 (IEC 60730-2-9:1992/A1:1994 (Muutettu))</p> <p>Muutos A2:1997 standardiin EN 60730-2-9:1995 (IEC 60730-2-9:1992/A2:1994 (Muutettu))</p>	<p>—</p> <p>EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3</p> <p>Huomautus 3</p>	<p>—</p> <p>Voimassaolo lakkaa (1.1.2004)</p> <p>Voimassaolo lakkaa (1.1.2004)</p>

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 60730-2-9:2002  Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2: Lämpötilasäätimien erityisvaatimukset (IEC 60730-2-9:2000 (Muutettu))  Muutos A2:2005 standardiin EN 60730-2-9:2002 (IEC 60730-2-9:2000/A2:2004 (Muutettu))  Muutos A1:2003 standardiin EN 60730-2-9:2002 (IEC 60730-2-9:2000/A1:2002 (Muutettu))	EN 60730-2-9:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.1  Huomautus 3  Huomautus 3	1.12.2008  1.12.2007  1.12.2008
Cenelec	EN 60730-2-11:1993  Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2-11: Energiansäätimien erityisvaatimukset (IEC 60730-2-11:1993)  Muutos A1:1997 standardiin EN 60730-2-11:1993 (IEC 60730-2-11:1993/A1:1994 (Muutettu))  Muutos A11:2005 standardiin EN 60730-2-11:1993	—  EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3  Huomautus 3	—  Voimassaolo lakkaa (1.7.2000)  1.3.2009
Cenelec	EN 60730-2-13:1998  Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2: Erityisvaatimukset kosteudensäätimille (IEC 60730-2-13:1995 (Muutettu))  Muutos A11:2005 standardiin EN 60730-2-13:1998	EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.8.2001)  1.2.2009
Cenelec	EN 60730-2-14:1997  Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2: Erityisvaatimukset sähköisille ohjaimille (IEC 60730-2-14:1995 (Muutettu))  Muutos A1:2001 standardiin EN 60730-2-14:1997 (IEC 60730-2-14:1995/A1:2001)	EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.6.2004)  1.7.2008
Cenelec	EN 60730-2-18:1999  Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen automaattisten sähköisten ohjauslaitteiden — Osa 2-18: Automaattisten sähköisten vesi- ja ilmavirtauksen säätö- ja ohjauslaitteiden erityisvaatimukset mukaan lukien mekaaniset vaatimukset. (IEC 60730-2-18:1997 (Muutettu))	EN 60730-1:1995 ja sen muutokset Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.4.2002)
Cenelec	EN 60870-2-1:1996  Kaukokäyttölaitteet ja — järjestelmät — Osa 2: Käyttöolosuhteet — Luku 1: Tehonsyöttö ja sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) (IEC 60870-2-1:1995)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.09.1996)
Cenelec	EN 60945:2002  Merenkulun navigointi ja radiolaitteet — Yleiset vaatimukset — Testausmenetelmät ja vaatimukset testaustuloksille (IEC 60945:2002)	EN 60945:1997 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.10.2005)

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 60947-1:1999 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 60947-1:1999 (Muutettu)) Huomautus 6 Muutos A2:2001 standardiin EN 60947-1:1999 (IEC 60947-1:1999/A2:2001)	EN 60947-1:1997 Huomautus 2.1  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.11.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.12.2004)
Cenelec	EN 60947-1:2004 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 60947-1:2004) Huomautus 6	EN 60947-1:1999 ja sen muutokset Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.4.2007)
Cenelec	EN 60947-2:2003 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 2: Katkaisijat (IEC 60947-2:2003)	EN 60947-2:1996 + A1:1997 + A2:2001 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.6.2006)
Cenelec	EN 60947-3:1999 Pienjännitekytkinlaitteet. Osa 3: Kytkimet, erottimet, kuormanerottimet ja varokeyttykinyhdistelmät (IEC 60947-3:1999) Muutos A1:2001 standardiin EN 60947-3:1999 (IEC 60947-3:1999/A1:2001)	EN 60947-3:1992 + A1:1995 Huomautus 2.1  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.1.2002)  Voimassaolo lakkaa (1.3.2004)
Cenelec	EN 60947-4-1:2001 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 4: Kontaktorit ja moottorinkäynnistimet. Luku 1: Sähkömekaaniset kontaktorit ja moottorinkäynnistimet (IEC 60947-4-1:2000) Muutos A1:2002 standardiin EN 60947-4-1:2001 (IEC 60947-4-1:2000/A1:2002) Muutos A2:2005 standardiin EN 60947-4-1:2001 (IEC 60947-4-1:2000/A2:2005)	—  EN 60947-4-1 ja sen muutokset Huomautus 2.1  Huomautus 3	—  Voimassaolo lakkaa (1.10.2005)  1.7.2008
Cenelec	EN 60947-4-2:2000 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 4-2: Kontaktorit ja moottorinkäynnistimet. Vaihtovirtamoottorien puolijohdesäätimet ja -käynnistimet (IEC 60947-4-2:1999) Muutos A1:2002 standardiin EN 60947-4-2:2000 (IEC 60947-4-2:1999/A1:2001)	EN 60947-4-2:1996 + A2:1998 Huomautus 2.1  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.12.2002)  Voimassaolo lakkaa (1.3.2005)
Cenelec	EN 60947-4-3:2000 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 4-3: Kontaktorit ja moottorinkäynnistimet. Muille kuin moottorikuormille tarkoitetut puolijohdesäätimet ja -kontaktorit (IEC 60947-4-3:1999)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.12.2002)
Cenelec	EN 60947-5-1:1997 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-1: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit — Sähkömekaaniset ohjauspiirin laitteet (IEC 60947-5-1:1997) Muutos A12:1999 standardiin EN 60947-5-1:1997	—  EN 60947-5-1:1991 + A12:1997 Huomautus 2.1	—  Voimassaolo lakkaa (1.10.2002)

Eurooppalainen standardointijärjestö (*)	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 60947-5-1:2004 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-1: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit — Sähkömekaaniset ohjauspiirin laitteet (IEC 60947-5-1:2003)	EN 60947-5-1:1997 ja sen muutokset Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.5.2007)
Cenelec	EN 60947-5-2:1998 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-2: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit — Lähestymiskytkimet (IEC 60947-5-2:1997 (Muutettu)) Muutos A2:2004 standardiin EN 60947-5-2:1998 (IEC 60947-5-2:1997/A2:2003)	EN 60947-5-2:1997 Huomautus 2.1  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.10.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.2.2007)
Cenelec	EN 60947-5-3:1999 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-3: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit — Vikatapauksissa määritetyllä tavalla käyttäytyvien lähestymiskytkimien erityisvaatimukset (IEC 60947-5-3:1999) Muutos A1:2005 standardiin EN 60947-5-3:1999 (IEC 60947-5-3:1999/A1:2005)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.5.2002)  1.3.2008
Cenelec	EN 60947-5-6:2000 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-6: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit — Lähestymistunnistimien ja kytkentävahvistimien tasajänniterajapinnat (NAMUR) (IEC 60947-5-6:1999)	EN 50227:1997 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.1.2003)
Cenelec	EN 60947-5-7:2003 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 5-7: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit — Analogisella lähdöllä varustettujen lähestymiskytkimien erityisvaatimukset (IEC 60947-5-7:2003)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.9.2006)
Cenelec	EN 60947-6-1:1991 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 6-1: Monitoimiskytkimet. Automaattiset verkovaihtokytkimet (IEC 60947-6-1:1989) Muutos A2:1997 standardiin EN 60947-6-1:1991 (IEC 60947-6-1:1989/A2:1997)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3  EN 60947-6-1:1991/A1:1997 Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.10.1997)  Voimassaolo lakkaa (1.07.1998)
Cenelec	EN 60947-6-1:2005 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 6-1: Monitoimiskytkimet — Verkovaihtokytkimet (IEC 60947-6-1:2005)	EN 60947-6-1:1991 ja sen muutokset Huomautus 2.1	1.10.2008
Cenelec	EN 60947-6-2:2003 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 6-2: Monitoimiskytkimet — Kytkinlaitteenlaitteet (tai laitteistot) ohjaukseen ja suojaukseen (CPS) (IEC 60947-6-2:2002)	EN 60947-6-2:1993 + A1:1997 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.9.2005)
Cenelec	EN 60947-8:2003 Pienjännitekytkinlaitteet — Osa 8: Pyörivien sähkökoneiden sisäisten lämpösuojujen (PTC) ohjausyksiköt (IEC 60947-8:2003)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.7.2006)

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 60974-10:2003 Kaarihitsauslaitteet — Osa 10: Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset (IEC 60974-10:2002 (Muutettu))	EN 50199:1995 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.3.2006)
Cenelec	EN 61000-3-2:2000 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 3–2 — Raja-arvot — Harmoniset virrat (laitteet, joiden ottovirta on enintään 16 A / vaihe) (IEC 61000-3-2:2000 (Muutettu))  Muutos A2:2005 standardiin EN 61000-3-2:2000 (IEC 61000-3-2:2000/A1:2001 + IEC 61000-3-2:2000/A2:2004)	EN 61000-3-2:1995 + A1:1998 + A2:1998 + A14:2000 Huomautus 2.1  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.1.2004)  1.1.2008
Cenelec	EN 61000-3-3:1995 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 3–3: Raja-arvot — Yleiseen pienjänniteverkkoon aiheutuvat jännitteenvaihtelut ja välkyntä — Laitteet, joiden nimellisvirta on enintään 16 A vaihe ja joiden liittämiseksi ei ole erityisehtoja (IEC 61000-3-3:1994)  Muutos A1:2001 standardiin EN 61000-3-3:1995 (IEC 61000-3-3:1994/A1:2001)  Muutos A2:2005 standardiin EN 61000-3-3:1995 (IEC 61000-3-3:1994/A2:2005)	EN 60555-3:1987 + A1:1991 Huomautus 2.2  Huomautus 3  Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.1.2001)  Voimassaolo lakkaa (1.5.2004)  1.9.2008
Cenelec	EN 61000-3-11:2000 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 3–11: Raja-arvot — Yleiseen pienjänniteverkkoon aiheutuvat jännitteenvaihtelut, huojunta ja välkyntä — Laitteet, joiden nimellisvirta on enintään 75 A ja joiden liittämiseksi on erityisiä ehtoja (IEC 61000-3-11:2000)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.11.2003)
Cenelec	EN 61000-3-12:2005 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 3–12: Yleiseen pienjänniteverkkoon liitettävien laitteiden, joiden ottovirta vaihetta kohti on suurempi kuin 16 A ja pienempi tai yhtä suuri kuin 75 A, tuottamien harmonisten virtojen raja-arvot (IEC 61000-3-12:2004)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	1.2.2008
Cenelec	EN 61000-6-1:2001 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 6–1: Yleiset standardit — Häiriönsieto kotitalous-, toimisto- ja kevyen teollisuuden ympäristöissä (IEC 61000-6-1:1997 (Muutettu))	EN 50082-1:1997 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.7.2004)
Cenelec	EN 61000-6-2:2001 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 6–2: Yleiset standardit — Häiriönsieto teollisuusympäristöissä (IEC 61000-6-2:1999 (Muutettu))	EN 61000-6-2:1999 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.7.2004)
Cenelec	EN 61000-6-2:2005 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 6–2: Yleiset standardit — Häiriönsieto teollisuusympäristöissä (IEC 61000-6-2:2005)	EN 61000-6-2:2001 Huomautus 2.1	1.6.2008

Eurooppalainen standardointijärjestö (*)	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomaus 1
Cenelec	EN 61000-6-3:2001 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 6-3: Yleiset standardit — Häiriönpäästöt kotitalous-, toimisto- ja kevyen teollisuuden ympäristöissä (CISPR/IEC 61000-6-3:1996 (Muutettu)) Muutos A11:2004 standardiin EN 61000-6-3:2001	EN 50081-1:1992 Huomaus 2.1  Huomaus 3	Voimassaolo lakkaa (1.7.2004)  1.7.2007
Cenelec	EN 61000-6-4:2001 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) — Osa 6-4: Yleiset standardit — Häiriönpäästöt teollisuusympäristöissä (IEC 61000-6-4:1997 (Muutettu))	EN 50081-2:1993 Huomaus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.7.2004)
Cenelec	EN 61008-1:1994 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen ilman ylivirtasuojaa olevien vikavirtasuojakytkimien (RCCB) — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 61008-1:1990 (Muutettu)) + A1:1992 (Muutettu) Muutos A2:1995 standardiin EN 61008-1:1994 (IEC 61008-1:1990/A2:1995) Muutos A14:1998 standardiin EN 61008-1:1994	—  Oleellinen yleinen standardi Huomaus 2.3  Oleellinen yleinen standardi Huomaus 2.3	—  Voimassaolo lakkaa (1.7.2000)  Voimassaolo lakkaa (1.1.2001)
Cenelec	EN 61008-1:2004 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen ilman ylivirtasuojaa olevien vikavirtasuojakytkimien (RCCB) — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 61008-1:1996 (Muutettu)) + A1:2002 (Muutettu)	EN 61008-1:1994 ja sen muutokset Huomaus 2.1	1.4.2009
Cenelec	EN 61009-1:1994 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen ylivirtasuojien varustettujen vikavirtasuojakytkimien (RCCB) — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 61009-1:1991 (Muutettu)) Muutos A1:1995 standardiin EN 61009-1:1994 (IEC 61009-1:1991/A1:1995) Muutos A14:1998 standardiin EN 61009-1:1994	—  Oleellinen yleinen standardi Huomaus 2.3  Huomaus 3	—  Voimassaolo lakkaa (1.7.2000)  Voimassaolo lakkaa (1.1.2001)
Cenelec	EN 61009-1:2004 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen ylivirtasuojien varustettujen vikavirtasuojakytkimien (RCCB) — Osa 1: Yleiset vaatimukset (IEC 61009-1:1996 (Muutettu)) + A1:2002 (Muutettu)	EN 61009-1:1994 ja sen muutokset Huomaus 2.1	1.4.2009
Cenelec	EN 61037:1992 Tariffien ja kuormituksen ohjaukseen käytettävät elektroniset verkkokäskynvastaanottimet (IEC 61037:1990 (Muutettu)) Muutos A1:1996 standardiin EN 61037:1992 (IEC 61037:1990/A1:1996) Muutos A2:1998 standardiin EN 61037:1992 (IEC 61037:1990/A2:1998)	EI OLE  Huomaus 3  Huomaus 3	—  Voimassaolo lakkaa (1.12.1996)  Voimassaolo lakkaa (1.5.2001)

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 61038:1992 Tariffien ja kuormituksen ohjaukseen käytettävät kellokytkimet (IEC 61038:1990 (Muutettu)) Muutos A1:1996 standardiin EN 61038:1992 (IEC 61038:1990/A1:1996) Muutos A2:1998 standardiin EN 61038:1992 (IEC 61038:1990/A2:1998)	EI OLE  Huomautus 3  Huomautus 3	—  Voimassaolo lakkaa (1.12.1996)  Voimassaolo lakkaa (1.5.2001)
Cenelec	EN 61131-2:2003 Ohjelmoitavat ohjauslaitteet — Osa 2: Laitevaatimukset ja testit (IEC 61131-2:2003)	EN 61131-2:1994 + A11:1996 + A12:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.5.2006)
Cenelec	EN 61204-3:2000 Pienjännitetehtensyöttölaitteet, tasasähkölähtö — Osa 3: EMC-tuotestandardi (IEC 61204-3:2000)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.11.2003)
Cenelec	EN 61326:1997 Elektroniset mittaus-, ja ohjauslaitteet ja laboratoriokäytön laitteet — EMC-vaatimukset (IEC 61326:1997) Muutos A1:1998 standardiin EN 61326:1997 (IEC 61326:1997/A1:1998) Muutos A2:2001 standardiin EN 61326:1997 (IEC 61326:1997/A2:2000) Muutos A3:2003 standardiin EN 61326:1997 (IEC 61326:2002 (Annexes E & F only) + IEC)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3 Huomautus 3 Huomautus 3 Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.7.2001) Voimassaolo lakkaa (1.7.2001) Voimassaolo lakkaa (1.4.2004) Voimassaolo lakkaa (1.10.2006)
Cenelec	EN 61543:1995 Vikavirtasuojat kotitalous- ja vastaavaan käyttöön — Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) (IEC 61543:1995) Muutos A11:2003 standardiin EN 61543:1995 Muutos A12:2005 standardiin EN 61543:1995 Muutos A2:2006 standardiin EN 61543:1995 (IEC 61543:1995/A2:2005)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3 Huomautus 3 Huomautus 3 Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (4.7.1998) Voimassaolo lakkaa (1.3.2007) 1.3.2008 1.12.2008
Cenelec	EN 61547:1995 Yleisen valaistuskäytön laitteet — Vaatimukset EMC-siedolle (IEC 61547:1995) Muutos A1:2000 standardiin EN 61547:1995 (IEC 61547:1995/A1:2000)	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3 Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.07.1996) Voimassaolo lakkaa (1.11.2003)
Cenelec	EN 61800-3:1996 Nopeussäädetyt sähkökäytöt — Osa 3: Tietyt testimenetelmät sisältävä EMC-tuotestandardi (IEC 61800-3:1996) Muutos A11:2000 standardiin EN 61800-3:1996	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3 Huomautus 3	Voimassaolo lakkaa (1.04.1997) Voimassaolo lakkaa (1.1.2002)

Eurooppalainen standardointijärjestö (*)	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuus-olettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 61800-3:2004 Nopeussäädetyt sähkökäytöt — Osa 3: EMC - vaatimukset ja erityiset testimenetelmät (IEC 61800-3:2004)	EN 61800-3:1996 ja sen muutokset Huomautus 2.1	1.10.2007
Cenelec	EN 61812-1:1996 Määritetyt aikareleet teollisuuskäyttöön — Osa 1: Vaatimukset ja testit (IEC 61812-1:1996)  Muutos A11:1999 standardiin EN 61812-1:1996	—  Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	—  Voimassaolo lakkaa (1.1.2002)
Cenelec	EN 62020:1998 Sähkötarvikkeet — Vikavirtanäytöt kotitalous- ja vastaaviin käyttöihin (IEC 62020:1998)  Muutos A1:2005 standardiin EN 62020:1998 (IEC 62020:1998/A1:2003 (Muutettu))	—  Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	—  1.3.2008
Cenelec	EN 62040-2:2006 Keskeytymättömän tehonsyötön järjestelmät (UPS) — Osa 2: Vaatimukset sähkömagneettiselle yhteensopivuudelle (EMC) (IEC 62040-2:2005)	EN 50091-2:1995 Huomautus 2.1	1.10.2008
Cenelec	EN 62052-11:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet — Yleiset vaatimukset, testit ja testausolosuhteet — Osa 11: Mittauslaitteisto (IEC 62052-11:2003) Huomautus 9	Oleellinen yleinen standardi Huomautus 2.3	Voimassaolo lakkaa (1.3.2006)
Cenelec	EN 62052-21:2004 Vaihtosähköenergian mittauslaitteistot — Yleiset vaatimukset, testit ja testausolosuhteet — Osa 21: Tariffien ja kuormitusten ohjauslaitteet (IEC 62052-21:2004) Huomautus 11	EN 61037:1992 ja sen muutokset + EN 61038:1992 ja sen muutokset Huomautus 2.1	1.7.2007
Cenelec	EN 62053-11:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet — Erityisvaatimukset — Osa 11: Sähkömekaaniset pätöenergiamittarit (luokat 0,5, 1 ja 2) (IEC 62053-11:2003)	EN 60521:1995 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.3.2006)
Cenelec	EN 62053-21:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet — Erityisvaatimukset — Osa 21: Staattiset pätöenergiamittarit (luokat 1 ja 2) (IEC 62053-21:2003)	EN 61036:1996 + A1:2000 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.3.2006)
Cenelec	EN 62053-22:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet — Erityisvaatimukset — Osa 22: Staattiset pätöenergiamittarit (luokat 0,2 S ja 0,5 S) (IEC 62053-22:2003)	EN 60687:1992 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.3.2006)

Eurooppalainen standardointijärjestö <sup>(1)</sup>	Standardin nimi ja numero (Viiteasiakirja)	Korvattavan standardin numero	Päivä jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa Huomautus 1
Cenelec	EN 62053-23:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet — Erityisvaatimukset — Osa 23: Staattiset loisenergiamittarit (luokat 2 ja 3) (IEC 62053-23:2003)	EN 61268:1996 Huomautus 2.1	Voimassaolo lakkaa (1.3.2006)
Cenelec	EN 62054-11:2004 Vaihtosähköenergian mittaus — Tariffien ja kuormitusten ohjaus — Osa 11: Verkkokäskynvastaanottimien erityisvaatimukset (IEC 62054-11:2004)	EN 61037:1992 ja sen muutokset Huomautus 2.1	1.7.2007
Cenelec	EN 62054-21:2004 Vaihtosähköenergian mittaus — Tariffien ja kuormitusten ohjaus — Osa 21: Kellokytkimien erityisvaatimukset (IEC 62054-21:2004)	EN 61038:1992 ja sen muutokset Huomautus 2.1	1.7.2007
ETSI	EN 300 386 V1.2.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Televerkkojen laitteet; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset;	EN 300 386-2 V1.1.3	31.8.2007
ETSI	EN 300 386 V1.3.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Televerkkojen laitteet; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset;	EN 300 386-2 V1.1.3	31.8.2007
ETSI	EN 300 386 V1.3.2 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Televerkkojen laitteet; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset;	EN 300 386-2 V1.1.3	31.8.2007
ETSI	EN 300 386 V1.3.3 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Televerkkojen laitteet; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset	EN 300 386-2 V1.1.3	31.8.2007
ETSI	EN 300 386-2 V1.1.3 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Televerkkojen laitteet; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset;		

<sup>(1)</sup> CEN: rue de Stassart/De Stassartstraat 36, B — 1050 Brussels, tel: (32-2) 550 08 11, fax: (32-2) 550 08 19 (<http://www.cen.eu>)  
Cenelec: rue de Stassart/De Stassartstraat 35, B — 1050 Brussels, tel: (32-2) 519 68 71, fax: (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>)  
ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tel: (33) 492 94 42 12, fax: (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>)

**Yleinen huomautus:** kun neljännessä sarakkeessa on viiva (korvattavan standardin kohdalla), tämä tarkoittaa sitä, että viitestandardia ei saa käyttää ilman lisäystä tai erityistä EMC-osaa.

**Huomautus 1:** Yleisesti päivä, jolloin vaatimustenmukaisuusolettamus päättyy, on sama kuin ristiriitaisten standardien kumoamispäivä ("dow"), jonka eurooppalainen standardisointijärjestö on asettanut, mutta näiden standardien käyttäjille huomautetaan, että tietyissä erityistapauksissa asia voi olla toisin.

**Huomautus 2.1:** Standardilla, joka on uusi (tai johon on tehty muutos), on sama soveltamisalue kuin korvatulla standardilla. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta direktiivin oleellisten vaatimusten mukaisuudesta.

- Huomautus 2.2:** Uudella standardilla on laajempi soveltamisalue kuin korvatulla standardilla. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta direktiivin oleellisten vaatimusten mukaisuudesta.
- Huomautus 2.3:** Uudella standardilla on suppeampi soveltamisalue kuin korvatulla standardilla. Ilmoitetusta päivästä lähtien osittain korvattu standardi ei enää anna olettamusta direktiivin oleellisten vaatimusten mukaisuudesta niille tuotteille, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalueeseen. Osittain korvatun standardin soveltamisalueeseen kuluville laitteille, jotka eivät kuulu uuden standardin soveltamisalueeseen, direktiivin oleellisten vaatimusten mukaisuuden olettamus jatkuu.
- Huomautus 3:** Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCC:YYYY, sen mahdolliset aikaisemmat muutokset ja tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi (sarake 3) käsitetään EN CCCC:YYYY, sen mahdolliset aikaisemmat muutokset ilman tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta direktiivin oleellisten vaatimusten mukaisuudesta.

Esimerkki: Standardille EN 61037:1992, pätee seuraava:

Cenelec	EN 61037:1992 Tariffien ja kuormituksen ohjaukseen käytettävät elektroniset verkkokäskynvastaanottimet (IEC 61037:1990 (Muutettu)) [Viitestandardi on EN 61037:1992] Muutos A1:1996 standardiin EN 61037:1992 (IEC 61037:1990/A1:1996) [Viitestandardi on EN 61037:1997 + A1:1996 standardiin EN 61037:1992] Muutos A2:1998 standardiin EN 61037:1992 (IEC 61037:1990/A2:1998) [Viitestandardi on EN 61037:1992 + A1:1996 standardiin EN 61037:1992 + A2:1998 standardiin EN 61037:1992]	EI OLE [Ei ole korvattavaa standardia]  Huomautus 3 [Korvattu standardi on EN 61037:1992]  Huomautus 3 [Korvattu standardi on EN 61037:1992 + A1:1996 standardiin EN 61037:1992]	—  Voimassaolo lakkaa (1.12.1996)  Voimassaolo lakkaa (1.5.2001)
---------	--	--	--

- Huomautus 6:** EN 60947-1:1999 ei anna vaatimustenmukaisuusolettamusta ilman standardin toista osaa. EN 60947-1:2004 ei anna vaatimustenmukaisuusolettamusta ilman standardin toista osaa.
- Huomautus 7:** EN 60730-1:2000 ei anna vaatimustenmukaisuusolettamusta ilman standardin toista osaa.
- Huomautus 8:** EN 55012 soveltuu antamaan direktiivin 2004/108/EC mukaisen vaatimustenmukaisuusolettamuksen niille ajoneuvoille, veneille ja polttomoottorikäyttöisille laitteille, jotka eivät kuulu direktiivien 95/54/EC, 97/24/EC, 2000/2/EC tai 2004/104/EC soveltamisalaan.
- Huomautus 9:** EN 62052-11:2003 ei anna vaatimustenmukaisuusolettamusta ilman standardisarjan EN 62053 osaa.
- Huom 11:** EN 62052-21:2004 ei täytä vaatimuksenmukaisuusolettamusta ilman EN 62054 sarjan osaa.

#### HUOMAUTUS:

Tämä luettelo korvaa aiemmin Euroopan unionin virallisessa lehdessä julkaistut luettelot.