

Komisijas paziņojums saistībā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 1994. gada 23. marta Direktīvas 94/9/EK īstenošanu par dalībvalstu tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz iekārtām un aizsardzības sistēmām, kas paredzētas lietošanai sprādzienbīstamā vidē īstenošanu

(Dokuments attiecas uz EEZ)

(2006/C 306/02)

(Saskaņoto standartu nosaukumu un numuru publicēšana saskaņā ar direktīvu)

| ESO (!) | Saskaņotā standarta numurs un nosaukums (un atsaucis dokuments) | Aizstātā standarta numurs | Aizstātā standarta atbilstības prezumpcijas beigu datums 1. piezīme |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| CEN | EN 1010-1:2004 Mašīnu drošība — Drošības prasības iespiedmašīnu un papīra apstrādes mašīnu konstrukcijai un uzbūvei — 1.daļa: Kopīgās prasības | — | |
| CEN | EN 1010-2:2006 Mašīnu drošība — Drošības prasības iespiedmašīnu un papīra konversijas mašīnu konstruēšanai un ražošanai — 2.daļa: Iespiedmašīnas un lakošanas mašīnas, ieskaitot pirmsdrukas procesu mašīnas | — | |
| CEN | EN 1127-1:1997 Sprādzienbīstama vide — Sprādziena novēršana un aizsardzība — 1.daļa: Pamatnostādnes un metodoloģija | — | |
| CEN | EN 1127-2:2002 Sprādzienbīstama vide — Sprādziena novēršana un aizsardzība — 2.daļa: Pamatnostādnes un metodoloģija kalnrūpniecībā | — | |
| CEN | EN 1710:2005 Iekārtas un izstrādājumi raktuvēm ar sprādzienbīstamu vidi | — | |
| CEN | EN 1755:2000 Rūpniecisko kravas automašīnu drošība — Darbība sprādzienbīstamā vidē — Lietošana degošās gāzēs, tvaiku maisījumos un putekļos | — | |
| CEN | EN 1834-1:2000 Virzuļu tipa iekšdedzes dzinēji — Dzinēju konstrukcijas un uzbūves drošības prasības darbībai sprādzienbīstamā vidē — 1.daļa: Otrās grupas dzinēji darbībai degošās gāzēs un tvaika maisījumos | — | |
| CEN | EN 1834-2:2000 Iekšdedzes dzinēji — Drošības prasības dzinēju konstrukcijai un uzbūvei lietošanai sprādzienbīstamā vidē — 2.daļa: I grupas dzinēji lietošanai pazemes darbos, kas ir jutīgi pret sprāgstošām gāzēm un /vai uzliesmojošiem putekļiem | — | |
| CEN | EN 1834-3:2000 Virzuļu tipa iekšdedzes dzinēji — Dzinēju konstrukcijas un uzbūves drošības prasības darbībai sprādzienbīstamā vidē — 3.daļa: Otrās grupas dzinēji darbībai degošā puteklainā vidē | — | |
| CEN | EN 1839:2003 Gāzu un tvaiku eksplozijas robežu noteikšana | — | |

| ESO (!) | Saskaņotā standarta numurs un nosaukums (un atsaucies dokuments) | Aizstātā standarta numurs | Aizstātā standarta atbilstības prezumpcijas beigu datums 1. piezīme |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| CEN | EN 12581:2005 Pārklāšanas iekārtas — Organisko šķidro pārklājummateriālu uzklāšanas mašīnas, kas paredzētas mērcējošai un elektroforētiskai pārklāšanai | — | |
| CEN | EN 12621:2006 Mašīnas pārklājummateriālu padevei un/vai cirkulācijai ar spiedienu — Drošības prasības | — | |
| CEN | EN 12757-1:2005 Pārklājummateriālu sajaukšanas mašīnas — Drošības prasības — 1.daļa: Sajaukšanas mašīnas atkārtotai transportlīdzekļu apdarei | — | |
| CEN | EN 12874:2001 Liesmu norobežotāji — Eksploataācijas prasības, pārbaūžu metodes un lietošanas ierobežojumi | — | |
| CEN | EN 13012:2001 Degvielas uzpildes stacijas — Automātisko sprauslu, kas lietojamas degvielas uzpildes automātos, uzstādīšana un darbība | — | |
| CEN | EN 13160-1:2003 Noplūžu kontrolesistēmas — 1.daļa: Vispārīgie principi | — | |
| CEN | EN 13237:2003 Sprādzienbīstama vide — Sprādzienbīstamai videi paredzētu iekārtu un aizsardzības sistēmu termini un definīcijas | — | |
| CEN | EN 13463-1:2001 Neelektriskās iekārtas sprādzienbīstamām vidēm — 1.daļa: Pamatmetode un prasības | — | |
| CEN | EN 13463-2:2004 Neelektriskās iekārtas sprādzienbīstamām vidēm — 2.daļa: Aizsardzība ar plūsmu ierobežojošu apvalku "fr" | — | |
| CEN | EN 13463-3:2005 Neelektriskās iekārtas sprādzienbīstamām vidēm — 3.daļa: Aizsardzība ar ugunsdrošu apvalku "d" | — | |
| CEN | EN 13463-5:2003 Neelektriskās iekārtas sprādzienbīstamām vidēm — 5.daļa: Aizsardzība ar "c" tipa celtniecības drošību | — | |
| CEN | EN 13463-6:2005 Neelektriskās iekārtas sprādzienbīstamām vidēm — 6.daļa: Aizsardzība ar vadāmu aizdegšanās avotu "b" | — | |
| CEN | EN 13463-8:2003 Neelektriskās iekārtas sprādzienbīstamām vidēm — 8.daļa: Aizsardzība ar "k" tipa mērcēšanu | — | |
| CEN | EN 13616:2004 Pārplūdes novēršanas ierīces stacionāriem šķidrās naftas degvielas rezervuāriem EN 13616:2004/AC:2006 | — | |

| ESO (1) | Saskaņotā standarta numurs un nosaukums (un atsaucies dokuments) | Aizstātā standarta numurs | Aizstātā standarta atbilstības prezumpcijas beigu datums 1. piezīme |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| CEN | EN 13617-1:2004 Degvielas uzpildes stacijas — 1.daļa: Drošības prasības degvielas uzpildes automātu un attālo sūkņu staciju konstrukcijai un uzbūvei EN 13617-1:2004/AC:2006 | — | |
| CEN | EN 13617-2:2004 Degvielas uzpildes stacijas — 2.daļa: Drošības prasības degvielas uzpildes automātu bloķēšanas ierīču uzbūvei un konstrukcijai | — | |
| CEN | EN 13617-3:2004 Degvielas uzpildes stacijas — 3.daļa: Drošības prasības noslēgvārstu uzbūvei un konstrukcijai | — | |
| CEN | EN 13673-1:2003 Gāzu un tvaiku eksplozijas maksimālā spiediena un spiediena pieauguma maksimālā ātruma noteikšana — 1.daļa: Eksplozijas maksimālā spiediena noteikšana | — | |
| CEN | EN 13673-2:2005 Gāzu un tvaiku eksplozijas maksimālā spiediena un spiediena pieauguma maksimālā ātruma noteikšana — 2.daļa: Eksplozijas spiediena maksimālā pieauguma noteikšana | — | |
| CEN | EN 13760:2003 Sašķidrīnātās naftas gāzes (SNG) degvielas uzpildīšanas sistēmas vieglajam un kravas autotransportam — Uzpildes sprausla, testa prasības un izmēri | — | |
| CEN | EN 13821:2002 Sprādzienbīstama vide — Sprādziena novēršana un aizsardzība — Putekļu/gaisa maisījumu minimālās aizdegšanās enerģijas noteikšana | — | |
| CEN | EN 13980:2002 Sprādzienbīstama vide — Kvalitātes sistēmu lietošana | — | |
| CEN | EN 14034-1:2004 Putekļu mākoņu eksplozijas raksturlielumu noteikšana — 1.daļa: Putekļu mākoņu eksplozijas maksimālā spiediena p_{max} noteikšana | — | |
| CEN | EN 14034-2:2006 Putekļu mākoņu eksplozijas raksturlielumu noteikšana — 2.daļa: Putekļu mākoņa eksplozijas maksimālā spiediena palielinājuma $(dp/dt)_{max}$ notei- kšana | — | |
| CEN | EN 14034-3:2006 Putekļu mākoņu eksplozijas raksturlielumu noteikšana — 3.daļa: Putekļu mākoņa eksplozijas zemākās robežas LEL noteikšana | — | |
| CEN | EN 14034-4:2004 Putekļu mākoņu eksplozijas raksturlielumu noteikšana — 4.daļa: Skābekļa robežkoncentrācijas LOC noteikšana putekļu mākoņos | — | |
| CEN | EN 14373:2005 Sprādziena apslāpēšanas sistēmas | — | |

| ESO (!) | Saskaņotā standarta numurs un nosaukums (un atsaucis dokuments) | Aizstātā standarta numurs | Aizstātā standarta atbilstības prezumpcijas beigu datums 1. piezīme |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| CEN | EN 14460:2006 Sprādziendrošas iekārtas | — | |
| CEN | EN 14491:2006 Ventilējošas aizsargsistēmas pret putekļu eksplozijas sekām | — | |
| CEN | EN 14492-1:2006 Celtņi — Motorizētas vinčas un pacelāji — 1.daļa: Motorizētas vinčas | — | |
| CEN | EN 14522:2005 Gāzu un tvaiku pašuzliesmošanas temperatūras noteikšana | — | |
| CEN | EN 14591-1:2004 Sprādziena novēršana un aizsardzība apakšzemes raktuvēs — Aizsardzības sistēmas — 1.daļa: 2-bāru sprādziendrošas ventilācijas ietaises | — | |
| CEN | EN 14591-1:2004/AC:2006 | — | |
| CEN | EN 14678-1:2006 Sašķidrinātās naftas gāzes iekārtas un piederumi — Sašķidrinātās naftas gāzes automobiļu uzpildes staciju iekārtas — 1.daļa: Degvielas uzpildes automāti | — | |
| CEN | EN 14681:2006 Mašīnu drošība — Drošības prasības mašīnām un iekārtām tērauda ražošanai ar elektroloka krāsnīm | — | |
| CEN | EN 14973:2006 Apakšzemes konveijeru lentes — Elektrodrošuma un uzliesmojumdrošuma prasības | — | |
| CENELEC | EN 50014:1997 Elektriskās ierīces sprādzienbīstamā vidē — Vispārīgās prasības | — | |
| | EN 50014:1997/A1:1999 | 3. piezīme | |
| | EN 50014:1997/A2:1999 | 3. piezīme | |
| CENELEC | EN 50015:1998 Elektriskās ierīces sprādzienbīstamā vidē — Iegremdēšana eļļā "o" | — | |
| CENELEC | EN 50017:1998 Elektriskās ierīces sprādzienbīstamā vidē — Pulvera pildījums "q" | — | |
| CENELEC | EN 50018:2000 Elektriskās ierīces sprādzienbīstamā vidē — Ugunsdrošs apvalks "d" | — | |
| | EN 50018:2000/A1:2002 | 3. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (30.6.2003.) |
| CENELEC | EN 50020:2002 Elektroaparāti sprādzienbīstamā vidē — Iekšējā drošība "i" (uzliesmošanu neizraisoša) | — | |

| ESO (!) | Saskaņotā standarta numurs un nosaukums (un atsaucies dokuments) | Aizstātā standarta numurs | Aizstātā standarta atbilstības prezumpcijas beigu datums 1. piezīme |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CENELEC | EN 50104:2002 Elektroaparāti skābekļa noteikšanai un mērīšanai — Eksploatācijas prasības un testa metodes EN 50104:2002/A1:2004 | EN 50104:1998 2.1. piezīme 3. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (1.2.2005.) Darbības izbeigšanās datums (1.8.2004.) |
| CENELEC | EN 50241-1:1999 Viegli uzliesmojošu vai toksisku gāzu un tvaiku atklāšanas atvērtā kanāla aparātu specifikācija — 1.daļa: Vispārīgas prasības un pārbaudes metodes EN 50241-1:1999/A1:2004 | — 3. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (1.8.2004.) |
| CENELEC | EN 50241-2:1999 Viegli uzliesmojošu vai toksisku gāzu un tvaiku atklāšanas atvērtā kanāla aparātu specifikācija — 2.daļa: Veiktspējas prasības viegli uzliesmojošu gāzu atklāšanas aparātiem | — | |
| CENELEC | EN 50281-1-1:1998 Viegli uzliesmojošu putekļu klātbūtnē izmantojami elektroaparāti — 1-1.daļa: Apvalkos aizsargāti elektroaparāti — Konstruēšana un pārbaude + Iespiedkļūdas labojums 08.1999 EN 50281-1-1:1998/A1:2002 | — 3. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (1.12.2004.) |
| CENELEC | EN 50281-1-2:1998 Viegli uzliesmojošu putekļu klātbūtnē izmantojami elektroaparāti — 1-2.daļa: Apvalkos aizsargāti elektroaparāti — Izvēle, uzstādīšana un uzturēšana + Iespiedkļūdas labojums 12.1999 N 50281-1-2:1998/A1:2002 | — 3. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (1.12.2004.) |
| CENELEC | EN 50281-2-1:1998 Viegli uzliesmojošu putekļu klātbūtnē izmantojami elektroaparāti — 2-1.daļa: Pārbaudes metodes — Putekļu minimālās aizdegšanās temperatūras noteikšanas metodes | — | |
| CENELEC | EN 50284:1999 Speciālās prasības II iekārtas grupas, kategorijas 1 G elektroaparātu konstruēšanai, pārbaudei un marķēšanai | — | |
| CENELEC | EN 50303:2000 Raktuvju gāzes un/vai ogļu putekļu apdraudētā atmosfērā darbam paredzēta I grupas, M1 kategorijas iekārta | — | |
| CENELEC | EN 50381:2004 Pārvedamas ventilētas kameras, kurās var būt iekšējs izmešu avots + Iespiedkļūdas labojums 12.2005 | — | |
| CENELEC | EN 60079-1:2004 Elektroaparātūra eksplozīvu gāzu atmosfērām — 1.daļa: Liesmdrošības apvalki "d" (IEC 60079-1:2003) | EN 50018:2000 un tā labojums 2.1. piezīme | (1.3.2007.) |
| CENELEC | EN 60079-2:2004 Elektroaparātūra eksplozīvu gāzu atmosfērām — 2.daļa: Spiedienhermetizēti apvalki "p" (IEC 60079-2:2001) | — | |

| ESO (!) | Saskaņotā standarta numurs un nosaukums (un atsaucies dokuments) | Aizstātā standarta numurs | Aizstātā standarta atbilstības prezumpcijas beigu datums 1. piezīme |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CENELEC | EN 60079-7:2003 Elektroaparātūra sprādzienbīstamā gāzu vidē — 7.daļa: Paaugstināts drošības līmenis "e" (IEC 60079-7:2001) | EN 50019:2000 2.1. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (1.7.2006.) |
| CENELEC | EN 60079-15:2003 Elektroaparātūra sprādzienbīstamā gāzu vidē — 15.daļa: Aizsardzības tips "n" (IEC 60079-15:2001 (Ar grozījumiem)) | EN 50021:1999 2.1. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (1.7.2006.) |
| CENELEC | EN 60079-15:2005 Elektroaparātūra eksplozīvu gāzu atmosfērām — 15. daļa: Aizsardzības tipa "n" elektroaparātu konstruēšana, testēšana un marķēšana (IEC 60079-15:2005) | EN 60079-15:2003 2.1. piezīme | 1.6.2008. |
| CENELEC | EN 60079-18:2004 Elektroaparātūra eksplozīvu gāzu atmosfērām — 18. daļa: Kā konstruēt, testēt un marķēt aparāturu un tās piederumus ar aizsargapvalku "m" (IEC 60079-18:2004) | — | |
| CENELEC | EN 61779-1:2000 Elektroaparātūra uzliesmojošu gāzu konstatēšanai un mērīšanai — 1.daļa: Vispārīgās prasības un testa metodes (IEC 61779-1:1998 (Ar grozījumiem)) EN 61779-1:2000/A11:2004 | EN 50054:1998 2.1. piezīme 3. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (30.6.2003.) Darbības izbeigšanās datums (1.8.2004.) |
| CENELEC | EN 61779-2:2000 Elektroaparātūra uzliesmojošu gāzu konstatēšanai un mērīšanai — 2.daļa: Darbības prasības I grupas aparātiem, kas uzrāda metānu līdz 5% tilpumkoncentrācijas gaisā (IEC 61779-2:1998 (Ar grozījumiem)) | EN 50055:1998 2.1. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (30.6.2003.) |
| CENELEC | EN 61779-3:2000 Elektroaparātūra uzliesmojošu gāzu konstatēšanai un mērīšanai — 3.daļa: Darbības prasības I grupas aparātiem, kas uzrāda metānu līdz 100% tilpumkoncentrācijas gaisā (IEC 61779-3:1998 (Ar grozījumiem)) | EN 50056:1998 2.1. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (30.6.2003.) |
| CENELEC | EN 61779-4:2000 Elektroaparātūra uzliesmojošu gāzu konstatēšanai un mērīšana — 4.daļa: Darbības prasības II grupas aparātiem, kas uzrāda viegli uzliesmojošas gāzes, ja to tilpumkoncentrācija ir līdz 100% no apakšējās sprādzienrobes (IEC 61779-4:1998 (Ar grozījumiem)) | EN 50057:1998 2.1. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (30.6.2003.) |
| CENELEC | EN 61779-5:2000 Elektroaparātūra uzliesmojošu gāzu konstatēšanai un mērīšanai — 5.daļa: Darbības prasības II grupas aparātiem, kuri uzrāda gāzi līdz 100% tilpumkoncentrācijā (IEC 61779-5:1998 (Ar grozījumiem)) | EN 50058:1998 2.1. piezīme | Darbības izbeigšanās datums (30.6.2003.) |
| CENELEC | EN 62013-1:2002 Individuālie gaismekļi raktuvēm, kur iespējama raktuvju gāzu klātbūtne — 1.daļa: Vispārīgās prasības — Uzbūve un testēšana saistībā ar sprādzienbīstamību (IEC 62013-1:1999 (Ar grozījumiem)) | — | |

(!) ESO: Eiropas standartizācijas organizācijas:

— CEN: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels, Tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>)— CENELEC: rue de Stassart 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 00; fax (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>)

1. piezīme Parasti atbilstības prezumpcijas beigu datums ir atsaukšanas datums ("dow"), ko noteikusi Eiropas Standartizācijas organizācija, bet standartu lietotājiem jāievēro, ka dažos izņēmuma gadījumos var būt citādi.
- 2.1. piezīme Jaunajam (vai labotajam) standartam ir tāda pati darbības sfēra kā aizstātajam standartam. Datumā, kas norādīts, aizstātais standarts vairs neprezumē atbilstību direktīvas būtiskajām prasībām.
3. piezīme Grozījumu gadījumā atsaucies standarta numurs ir EN CCCC:YYYY, iepriekšējie grozījumi, ja tādi bijuši, un attiecīgie jaunie grozījumi. Aizstātais standarts (3. aile) ir attiecīgi EN CCCC:YYYY un tā iepriekšējie grozījumi, ja tādi bijuši, bet bez jaunā grozījuma. Norādītajā datumā aizstātais standarts zaudē atbilstības prezumpciju attiecībā uz direktīvas pamatprasībām.

PIEZĪME:

- Informāciju, kas attiecas uz standartu pieejamību, var iegūt no Eiropas standartizācijas organizācijām vai no valstu standartizācijas organizācijām, kuru saraksts ir pievienots pielikumā Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 98/34/EK ⁽¹⁾, kas grozīta ar Direktīvu 98/48/EK ⁽²⁾.
- Atsauces numuru publikācija "*Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*" nenozīmē, ka standarti ir pieejami visās Kopienas valodās.
- Ar šo sarakstu aizstāj visus iepriekšējos sarakstus, kas publicēti "*Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*". Komisija nodrošina šā saraksta atjaunināšanu.

Sīkāka informācija par saskaņotajiem standartiem *Internet* tīklā ir atrodama adresē

<http://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>

⁽¹⁾ OV L 204, 21.7.1998., 37. lpp.

⁽²⁾ OV L 217, 5.8.1998., 18. lpp.