

**Kommissionens meddelande inom ramen för genomförandet av Rådets direktiv 94/9/EG 1994 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstifning om utrustning och säkerhetssystem som är avsedda för användning i explosionsfarliga omgivningar — 2004**

(2005/C 300/06)

(Text av betydelse för EES)

*Offentliggörande av titlar och referenser på harmoniserade standarder inom ramen för direktivet*

Europeiskt standardiseringsorganisation <sup>(1)</sup>	Standardens referens och titel	Referensdokument	Den ersatta standardens referens	Datum då den ersatta standarden upphör att ge presumtion om överensstämmelse Anmärkning 1
CEN	EN 1010-1:2004 Maskinsäkerhet – Säkerhetskrav för konstruktion och tillverkning av maskiner för tryckning, bokbinderi och förpackningstillverkning – Del 1: Allmänna krav		INGA	
CEN	EN 1127-1:1997 Explosiv atmosfär – Förhindrande av och skydd mot explosion – Del 1: Grundläggande begrepp och metodik		INGA	
CEN	EN 1127-2:2002 Explosiv atmosfär – Förhindrande av och skydd mot explosion – Del 2: Grundläggande begrepp och metodik för gruvdrift		INGA	
CEN	EN 1755:2000 Industritruckar – Säkerhet – Körning i potentiell explosiv miljö; brännbar gas, ånga, imma och damm		INGA	
CEN	EN 1834-1:2000 Förbränningsmotorer – Säkerhetskrav för motorkonstruktion för användning i explosiva miljöer – Del 1: Grupp II motorer för användning i miljöer med antändbara gaser och ångor		INGA	
CEN	EN 1834-2:2000 Förbränningsmotorer – Säkerhetskrav för motorkonstruktion för användning i explosiva miljöer – Del 2: Grupp I motorer för användning vid arbete under jord utsatta för gruvgas och/eller brännbart damm		INGA	
CEN	EN 1834-3:2000 Förbränningsmotorer – Säkerhetskrav för motorkonstruktion för användning i explosiva miljöer – Del 3: Grupp II motorer för användning i miljöer med antändbart damm		INGA	
CEN	EN 1839:2003 Explosionsfarlig miljö – Bestämning av explosionsgränser hos gaser och ångor		INGA	
CEN	EN 12874:2001 Explosiv miljö – Flamskydd – Driftskrav, provningsmetoder och användningsområden		INGA	

Europeiskt standardiseringsorganisation ( <sup>1</sup> )	Standardens referens och titel	Referensdokument	Den ersatta standardens referens	Datum då den ersatta standarden upphör att ge presumtion om överensstämmelse Anmärkning 1
CEN	EN 13012:2001 Bensinstationer – Konstruktion och prestanda för automatiska pistolventiler till bränslepumpar		INGA	
CEN	EN 13160-1:2003 Täthetsprovning – Del 1: Allmänna principer		INGA	
CEN	EN 13237:2003 Explosiv miljö – Termer och definitioner för utrustning och skyddande system avsedda för användning i explosiv atmosfär		INGA	
CEN	EN 13463-1:2001 Icke elektrisk utrustning avsedd för explosiv atmosfär – Del 1: Grundläggande metoder och krav		INGA	
CEN	EN 13463-2:2004 Explosiv atmosfär – Icke elektrisk utrustning avsedd för explosiv atmosfär – Del 2: Skydd genom flödeskontroll		INGA	
CEN	EN 13463-3:2005 Explosiv atmosfär – Icke elektrisk utrustning för användning i explosionsfarlig atmosfär – Del 3: Explosionstät kapsling		INGA	
CEN	EN 13463-5:2003 Explosiv miljö – Icke elektrisk utrustning avsedd för explosiv atmosfär – Del 5: Säker konstruktion 'c'		INGA	
CEN	EN 13463-6:2005 Explosiv atmosfär – Icke elektrisk utrustning för användning i explosionsfarlig atmosfär – Del 6: Övervakning av tändkällor		INGA	
CEN	EN 13463-8:2003 Explosionsfarlig miljö – Icke elektrisk utrustning avsedd för explosiv atmosfär – Del 8: Skydd genom inneslutning i vätska		INGA	
CEN	EN 13617-2:2004 Bensinstationer – Del 2: Säkerhetskrav för konstruktion och utformning av slangbrottsventiler för användning i måtanläggningar för drivmedel		INGA	
CEN	EN 13617-3:2004 Bensinstationer – Del 3: Säkerhetskrav för konstruktion och utformning av avstängningsventiler		INGA	
CEN	EN 13673-1:2003 Explosiv atmosfär – Bestämning av det maximala explosionstrycket och den maximala tryckstegringshastigheten hos gaser och ångor – Del 1: Bestämning av det maximala explosionstrycket		INGA	

Europeiskt standardiseringsorganisation (1)	Standardens referens och titel	Referensdokument	Den ersatta standardens referens	Datum då den ersatta standarden upphör att ge presumtion om överensstämmelse Anmärkning 1
CEN	EN 13673-2:2005 Explosiv atmosfär – Bestämning av maximalt explosionstryck och maximal tryckstegringshastighet hos gaser och ångor – Del 1: Bestämning av maximal explosionstrycksstegring		INGA	
CEN	EN 13760:2003 Automatiskt fyllnadssystem för kondenserad petroleumgas (LPG) till lätta och tunga fordon – Munstycken: provningsfordringar och dimensioner		INGA	
CEN	EN 13821:2002 Explosiv miljö – Bestämning av minsta tändenergi hos damm/luftblandningar		INGA	
CEN	EN 13980:2002 Explosiv atmosfär – Tillämpning av kvalitetssystem		INGA	
CEN	EN 14034-1:2004 Explosionsfarlig miljö – Bestämning av explosionskaraktistika för dammoln – Del 1: Bestämning av maximalt explosionstryck p <sub>max</sub> i dammoln		INGA	
CEN	EN 14034-4:2004 Explosionsfarlig miljö – Bestämning av explosionskaraktistika för dammoln – Del 4: Bestämning av den begränsande syrekoncentrationen i dammoln, LOC		INGA	
CEN	EN 14522:2005 Bestämning av lägsta tändtemperatur hos gas och ångor		INGA	
CENELEC	EN 50014:1997 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Allmänna fordringar  Tillägg A1:1999 till EN 50014:1997  Tillägg A2:1999 till EN 50014:1997		INGA  Anmärkning 3  Anmärkning 3	—  —  —
CENELEC	EN 50015:1998 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Utförande med olja		INGA	—
CENELEC	EN 50017:1998 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Utförande med sand		INGA	—
CENELEC	EN 50018:2000 Explosionsskyddad elektriska materiel – Utförande med explosionstät kapsling  Tillägg A1:2002 till EN 50018:2000		INGA  Anmärkning 3	—  Datum passerat (30.6.2003)

Europeiskt standardiseringsorganisation ( <sup>1</sup> )	Standardens referens och titel	Referensdokument	Den ersatta standardens referens	Datum då den ersatta standarden upphör att ge presumtion om överensstämmelse Anmärkning 1
CENELEC	EN 50019:2000 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Utförande med höjd säkerhet + Corrigendum 04.2003		INGA	—
CENELEC	EN 50020:2002 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Utförande med egensäkerhet		INGA	—
CENELEC	EN 50021:1999 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Utförande n		INGA	—
CENELEC	EN 50104:2002 Elektriska apparater för detektering och mätning av syrgas – Prestandafordringar och provningsmetoder  Tillägg A1:2004 till EN 50104:2002		EN 50104:1998 Anmärkning 2.1  Anmärkning 3	1.2.2005  1.8.2004
CENELEC	EN 50241-1:1999 Strålgångsmätare för detektering av brännbara eller giftiga gaser och ångor — Del 1: Allmänna fordringar och provningsmetoder  Tillägg A1:2004 till EN 50241-1:1999		INGA  Anmärkning 3	—  1.8.2004
CENELEC	EN 50241-2:1999 Strålgångsmätare för detektering av brännbara eller giftiga gaser och ångor — Del 2: Prestandafordringar för utrustning för detektering av brännbara gaser		INGA	—
CENELEC	EN 50281-1-1:1998 Elektrisk materiel i riskområden med explosiv damm-luftblandning — Del 1-1: Konstruktion och provning + Corrigendum 08.1999  Tillägg A1:2002 till EN 50281-1-1:1998		INGA  Anmärkning 3	—  1.12.2004
CENELEC	EN 50281-1-2:1998 Elektrisk materiel i riskområden med explosiv damm-luftblandning — Del 1-2: Val, installation och underhåll av kapslad materiel + Corrigendum 12.1999  Tillägg A1:2002 till EN 50281-1-2:1998		INGA  Anmärkning 3	—  1.12.2004
CENELEC	EN 50281-2-1:1998 Elektrisk materiel i riskområden med explosiv damm-luftblandning — Del 2: Provningsmetoder — Bestämning av minsta tändtemperatur för damm		INGA	—

Europeiskt standardiseringsorganisation ( <sup>1</sup> )	Standardens referens och titel	Referensdokument	Den ersatta standardens referens	Datum då den ersatta standarden upphör att ge presumtion om överensstämmelse Anmärkning 1
CENELEC	EN 50284:1999 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Särskilda fordringar på utförande, provning och märkning för materiel i grupp II, kategori 1G (provisional title)		INGA	—
CENELEC	EN 50303:2000 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Utrustning i grupp I, kategori M1 för användning i områden där koldamm eller explosiv gruvgas kan förekomma		INGA	—
CENELEC	EN 60079-7:2003 Elektrisk utrustning för explosiv gasatmosfär — Del 7: Utförande med höjd säkerhet	IEC 60079-7:2001	EN 50019:2000 Anmärkning 2.1	1.7.2006
CENELEC	EN 60079-15:2003 Elektrisk utrustning för områden med explosiv gasblandning — Del 15: Utförande	IEC 60079-15:2001 (Ändrad)	EN 50021:1999 Anmärkning 2.1	1.7.2006
CENELEC	EN 61779-1:2000 Elektrisk utrustning för detektering och mätning av brännbara gaser — Del 1: Allmänna fordringar och provningsmetoder  Tillägg A11:2004 till EN 61779-1:2000	IEC 61779-1:1998 (Ändrad)	EN 50054:1998 Anmärkning 2.1  Anmärkning 3	Datum passerat (30.6.2003)  1.8.2004
CENELEC	EN 61779-2:2000 Elektrisk utrustning för detektering och mätning av brännbara gaser — Del 2: Apparater i grupp I för indikering av en volymandel av upp till 5 % metan i luft – Prestandafordringar	IEC 61779-2:1998 (Ändrad)	EN 50055:1998 Anmärkning 2.1	Datum passerat (30.6.2003)
CENELEC	EN 61779-3:2000 Elektrisk utrustning för detektering och mätning av brännbara gaser — Del 3: Apparater i grupp I för indikering av en volymandel av upp till 100 % metan i luft – Prestandafordringar	IEC 61779-3:1998 (Ändrad)	EN 50056:1998 Anmärkning 2.1	Datum passerat (30.6.2003)
CENELEC	EN 61779-4:2000 Elektrisk utrustning för detektering och mätning av brännbara gaser — Del 4: Apparater i grupp II för indikering av en volymandel av upp till 100 % av undre explosionsgräns – Prestandafordringar	IEC 61779-4:1998 (Ändrad)	EN 50057:1998 Anmärkning 2.1	Datum passerat (30.6.2003)
CENELEC	EN 61779-5:2000 Elektrisk utrustning för detektering och mätning av brännbara gaser — Del 5: Apparater i grupp II för indikering av en volymandel av upp till 100 % gas – Prestandafordringar	IEC 61779-5:1998 (Ändrad)	EN 50058:1998 Anmärkning 2.1	Datum passerat (30.6.2003)
CENELEC	EN 62013-1:2002 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Pannlampor för användning i gruvor med explosiv gruvgas — Del 1: Allmänna fordringar – Konstruktion och provning med avseende på explosionsrisk	IEC 62013-1:1999 (Ändrad)	INGA	—

(<sup>1</sup>) ESO: Europeiskt standardiseringsorgan:

— CEN: rue de Stassart 36, BE-1050 Bryssel, Tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>)

— CENELEC: rue de Stassart 35, BE-1050 Bryssel, Tel. (32-2) 519 68 71; fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>)

— ETSI: 650, route des Lucioles, FR-06921 Sophia Antipolis, Tel. (33) 492 94 42 00; fax (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>)

- Anmärkning 1: Allmänt gäller att datum när ersatt standard inte längre ger presumtion är senaste dag för upphävande av äldre, motstridande standard (dow), beslutat av den europeiska standardiseringsorganisationen. Användare av dessa standarder uppmärksammas på det faktum att det i vissa undantagsfall kan förhålla sig annorlunda.
- Anmärkning 2.1: Den nya (eller ändrade) standarden har samma tillämpningsområde som den standard den ersätter. Vid angivet datum upphör den ersatta standarden att ge presumtion om överensstämmelse med de väsentliga kraven i direktivet.
- Anmärkning 3: Om tillägg förekommer innefattar referens såväl standarden EN CCCC:YYYY, som eventuella tidigare tillägg och det nya, angivna, tillägget. Den ersatta standarden (kolumn 4) består därför av EN CCCC:YYYY med eventuella tidigare tillägg, men utan det nya, angivna, tillägget. Vid angivet datum upphör den ersatta standarden att ge presumtion om överensstämmelse med de väsentliga kraven i direktivet.

Exempel: För EN 50014:1997 gäller följande:

CENELEC	EN 50014:1997 Explosionsskyddad elektrisk materiel – Allmänna fordringar [Den refererade standarden är EN 50014:1997] Tillägg A1:1999 till EN 50014:1997 [Den refererade standarden är EN 50014:1997 + A1:1999 till EN 50014:1997] Tillägg A2:1999 till EN 50014:1997 [Den refererade standarden är EN 50014:1997 + A1:1999 till EN 50014:1997 + A2:1999 till EN 50014:1997]		INGA [Det finns ingen ersatt stan- dard]  Anmärkning 3 [Den ersatta standarden är EN 50014:1997]  Anmärkning 3 [Den ersatta standarden är EN 50014:1997 + A1:1999 till EN 50014:1997]	—  —  —
---------	---	--	---	---------------------

Notera:

- All information om standardernas tillgänglighet kan erhållas antingen från de europeiska standardiseringsorganen eller från de nationella standardiseringsorganen över vilka en lista bifogats Rådets Direktiv 98/34/EC <sup>(1)</sup> ändrat av Rådets Direktiv 98/48/EC <sup>(2)</sup>.
- Publikation av referenserna i de EGT innebär inte att standarderna är tillgängliga på alla Gemenskaps-språken.
- Denna förteckning ersätter alla tidigare förteckningar som har publicerats i Europeiska unionens officiella tidning. Kommissionen ansvarar för uppdateringen av listan.

Mer information återfinns på Europa-servern på Internet:

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

<sup>(1)</sup> EGT L 204, 21.7.1998

<sup>(2)</sup> EGT L 217, 5.8.1998