

**Mitteilung der Kommission im Rahmen der Durchführung der Richtlinie 94/9/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. März 1994 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen**

(Text von Bedeutung für den EWR)

(Veröffentlichung der Titel und der Bezugsdaten der harmonisierten Normen im Sinne der Richtlinie)

(2011/C 338/02)

ENO <sup>(1)</sup>	Referenz and Titel der Norm (und referenz document)	Erste Veröffentlichung ABl	Referenz der ersetzen Norm	Datum der Beendigung der Annahme der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen - Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	8.6.2011	EN 1010-1:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (8.6.2011)
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen - Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen ein- schließlich Maschinen der Druckvorstufe	4.2.2011	EN 1010-2:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (28.2.2011)
CEN	EN 1127-1:2011 Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik	Dies ist die erste Veröffentli- chung	EN 1127-1:2007 Anmerkung 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 2: Grundlagen und Methodik in Bergwerken	20.8.2008	EN 1127-2:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (28.12.2009)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Geräte und Komponenten für den Einsatz in schlagwetter- gefährdeten Bereichen von untertägigen Bergwerken	20.8.2008	EN 1710:2005 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (28.12.2009)
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A1:2009 Sicherheit von Flurförderzeugen - Einsatz in explosions- gefährdeten Bereichen - Verwendung in Bereichen mit brennbaren Gasen, Dämpfen, Nebeln oder Stäuben	16.4.2010	EN 1755:2000 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (16.4.2010)
CEN	EN 1834-1:2000 Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderun- gen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 1: Motoren der Gruppe II für Bereiche mit explosionsfähigen Gasen und Dämpfen	21.7.2001		
CEN	EN 1834-2:2000 Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderun- gen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 2: Motoren der Gruppe I zur Verwendung in untertägigen Bergwerken, die durch Grubengas und/oder brennbare Stäube gefährdet werden können	21.7.2001		
CEN	EN 1834-3:2000 Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderun- gen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 3: Motoren der Gruppe II für Bereiche mit explosionsfähigen Stäuben	21.7.2001		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1839:2003 Bestimmung der Explosionsgrenzen von Gasen und Dämpfen	12.8.2004		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Beschichtungsanlagen - Tauchbeschichtungsanlagen und Elektrotauchbeschichtungsanlagen für organische flüssige Beschichtungsstoffe - Sicherheitsanforderungen	17.9.2010	EN 12581:2005 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.12.2010)
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Förder- und Umlaufanlagen für Beschichtungsstoffe unter Druck - Sicherheitsanforderungen	17.9.2010	EN 12621:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.12.2010)
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Mischgeräte für Beschichtungsstoffe - Sicherheitsanforderungen - Teil 1: Mischgeräte zur Verwendung in der Fahrzeugreparatlackierung	17.9.2010	EN 12757-1:2005 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.12.2010)
CEN	EN 13012:2001 Tankstellen - Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von automatischen Zapfventilen für die Benutzung an Zapfsäulen	22.1.2002		
CEN	EN 13160-1:2003 Leckanzeigesysteme - Teil 1: Allgemeine Grundsätze	14.8.2003		
CEN	EN 13237:2003 Explosionsgefährdete Bereiche - Begriffe für Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen	14.8.2003		
CEN	EN 13463-1:2009 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 1: Grundlagen und Anforderungen	16.4.2010	EN 13463-1:2001 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.12.2010)
CEN	EN 13463-2:2004 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 2: Schutz durch schwadenhemmende Kapselung „fr“	30.11.2005		
CEN	EN 13463-3:2005 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 3: Schutz durch druckfeste Kapselung „d“	30.11.2005		
CEN	EN 13463-5:2011 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 5: Schutz durch konstruktive Sicherheit „c“	Dies ist die erste Veröffentlichung	EN 13463-5:2003 Anmerkung 2.1	31.7.2014
CEN	EN 13463-6:2005 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 6: Schutz durch Zündquellenüberwachung „b“	30.11.2005		
CEN	EN 13463-8:2003 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 8: Schutz durch Flüssigkeitskapselung „k“	12.8.2004		
CEN	EN 13616:2004 Überfüllsicherungen für ortsfeste Tanks für flüssige Brenn- und Kraftstoffe	9.3.2006		
	EN 13616:2004/AC:2006			
CEN	EN 13617-1:2004+A1:2009 Tankstellen - Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Zapfsäulen, druckversorgten Zapfsäulen und Fernpumpen	7.7.2010	EN 13617-1:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.12.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13617-2:2004 Tankstellen - Teil 2: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Abreißkupplungen für Zapfsäulen und druckversorgte Zapfsäulen	30.11.2005		
CEN	EN 13617-3:2004 Tankstellen - Teil 3: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Abscherventilen	30.11.2005		
CEN	EN 13760:2003 Füllsysteme an Autogasanlagen für leichte und schwere Fahrzeuge - Anschlussstutzen, Prüfanforderungen und Abmessungen	24.1.2004		
CEN	EN 13821:2002 Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Bestimmung der Mindestzündenergie von Staub/Luft-Gemischen	20.5.2003		
CEN	EN 14034-1:2004+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 1: Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes $p_{max}$ von Staub/Luft-Gemischen	8.6.2011	EN 14034-1:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.7.2011)
CEN	EN 14034-2:2006+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 2: Bestimmung des maximalen zeitlichen Druckanstiegs $(dp/dt)_{max}$ von Staub/Luft-Gemischen	8.6.2011	EN 14034-2:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.7.2011)
CEN	EN 14034-3:2006+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 3: Bestimmung der unteren Explosionsgrenze UEG von Staub/Luft-Gemischen	8.6.2011	EN 14034-3:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.7.2011)
CEN	EN 14034-4:2004+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 4: Bestimmung der Sauerstoffgrenzkonzentration SGK von Staub/Luft-Gemischen	8.6.2011	EN 14034-4:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.7.2011)
CEN	EN 14373:2005 Explosions-Unterdrückungssysteme	9.3.2006		
CEN	EN 14460:2006 Explosionsfeste Geräte	15.12.2006		
CEN	EN 14491:2006 Schutzsysteme zur Druckentlastung von Staubexplosionen	20.7.2006		
	EN 14491:2006/AC:2008			
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Krane - Kraftgetriebene Winden und Hubwerke - Teil 1: Kraftgetriebene Winden	16.4.2010	EN 14492-1:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (30.4.2010)
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Krane - Kraftgetriebene Winden und Hubwerke - Teil 2: Kraftgetriebene Hubwerke	16.4.2010	EN 14492-2:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (16.4.2010)
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Bestimmung der Zündtemperatur von Gasen und Dämpfen	30.11.2005		
CEN	EN 14591-1:2004 Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Schutzsysteme - Teil 1: 2-bar-Wetterbauwerk	9.3.2006		
	EN 14591-1:2004/AC:2006			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14591-2:2007 Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Schutzsysteme - Teil 2: Passive Wassertrogsperrn	12.12.2007		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Schutzsysteme - Teil 4: Automatische Explosionslöschanlagen für Teilschnittmaschinen	12.12.2007		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			
CEN	EN 14677:2008 Sicherheit von Maschinen- Sekundärmetallurgie - Maschinen und Anlagen zur Behandlung von Flüssigstahl	20.8.2008		
CEN	EN 14678-1:2006+A1:2009 Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Bau- und Arbeitsweise von Flüssiggas-Geräten für Autogas-Tankstellen - Teil 1: Zapfsäulen	16.4.2010	EN 14678-1:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (16.4.2010)
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsanforderungen für Anlagen und Einrichtungen zur Erzeugung von Stahl mittels Elektrolichtbogenofen	8.6.2011	EN 14681:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (8.6.2011)
CEN	EN 14756:2006 Bestimmung der Sauerstoffgrenzkonzentration (SGK) für brennbare Gase und Dämpfe	12.12.2007		
CEN	EN 14797:2006 Einrichtungen zur Explosionsdruckentlastung	12.12.2007		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Fördergurte für die Verwendung unter Tage - Elektrische und brandtechnische Sicherheitsanforderungen	7.7.2010	EN 14973:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.12.2010)
CEN	EN 14983:2007 Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Geräte und Schutzsysteme zur Absaugung von Grubengas	12.12.2007		
CEN	EN 14986:2007 Konstruktion von Ventilatoren für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen	12.12.2007		
CEN	EN 14994:2007 Schutzsysteme zur Druckentlastung von Gasexplosionen	12.12.2007		
CEN	EN 15089:2009 Explosions-Entkopplungssysteme	16.4.2010		
CEN	EN 15188:2007 Bestimmung des Selbstentzündungsverhaltens von Staubschüttungen	12.12.2007		
CEN	EN 15198:2007 Methodik zur Risikobewertung für nicht-elektrische Geräte und Komponenten zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen	12.12.2007		
CEN	EN 15233:2007 Methodik zur Bewertung der funktionalen Sicherheit von Schutzsystemen für explosionsgefährdete Bereiche	12.12.2007		
CEN	EN 15268:2008 Tankstellen - Sicherheitstechnische Anforderungen an die Bauweise von Tauchpumpen-Baugruppen	27.1.2009		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15794:2009 Bestimmung von Explosionspunkten brennbarer Flüssigkeiten	16.4.2010		
CEN	EN 15967:2011 Verfahren zur Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes und des maximalen zeitlichen Druckanstieges für Gase und Dämpfe	Dies ist die erste Veröffentlichung	EN 13673-2:2005 EN 13673-1:2003 Anmerkung 2.1	29.2.2012
CEN	EN 16009:2011 Einrichtungen zur flammenlosen Explosionsdruckentlastung	Dies ist die erste Veröffentlichung		
CEN	EN 16020:2011 Explosionsschlote	Dies ist die erste Veröffentlichung		
CEN	EN ISO 16852:2010 Flammendurchschlagsicherungen - Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Einsatzgrenzen (ISO 16852:2008, einschließlich Cor 1:2008 und Cor 2:2009)	17.9.2010	EN 12874:2001 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.12.2010)
Cenelec	EN 50050:2006 Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche - Elektrostatische Handsprüheinrichtungen	20.8.2008		
Cenelec	EN 50104:2010 Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von Sauerstoff - Anforderungen an das Betriebsverhalten und Prüfverfahren	4.2.2011	EN 50104:2002 und deren Änderung Anmerkung 2.1	1.6.2013
Cenelec	EN 50176:2009 Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren flüssigen Beschichtungsstoffen - Sicherheitsanforderungen	16.4.2010		
Cenelec	EN 50177:2009 Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren Beschichtungspulvern - Sicherheitsanforderungen	16.4.2010		
Cenelec	EN 50223:2010 Stationäre elektrostatische Flockanlagen für entzündbaren Flock - Sicherheitsanforderungen	17.9.2010		
Cenelec	EN 50241-1:1999 Anforderungen an Geräte mit offener Messstrecke für die Detektion brennbarer oder toxischer Gase und Dämpfe - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren	6.11.1999		
	EN 50241-1:1999/A1:2004	12.8.2004	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (12.8.2004)
Cenelec	EN 50241-2:1999 Anforderungen an Geräte mit offener Meßstrecke für Detektion brennbarer oder toxischer Gase und Dämpfe - Teil 2: Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für die Detektion brennbarer Gase	6.11.1999		
Cenelec	EN 50271:2010 Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, giftigen Gasen oder Sauerstoff - Anforderungen und Prüfungen für Warngeräte, die Software und/oder Digitaltechnik nutzen	4.2.2011		
Cenelec	EN 50281-2-1:1998 Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub - Teil 2-1: Untersuchungsverfahren - Verfahren zur Bestimmung der Mindestzündtemperatur von Staub	6.11.1999		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 50281-2-1:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 50303:2000 Gruppe I, Kategorie M1 Geräte für den Einsatz in Atmosphären, die durch Grubengas und/oder brennbare Stäube gefährdet sind	16.2.2001		
Cenelec	EN 50381:2004 Transportable ventilierte Räume mit oder ohne innere Freisetzungsstelle	9.3.2006		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 50495:2010 Sicherheitseinrichtungen für den sicheren Betrieb von Geräten im Hinblick auf Explosionsgefahren	17.9.2010		
Cenelec	EN 60079-0:2009 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 0: Geräte - Allgemeine Anforderungen IEC 60079-0:2007	16.4.2010	EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006 Anmerkung 2.1	1.6.2012
Cenelec	EN 60079-1:2007 Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste Kapselung „d“ IEC 60079-1:2007	20.8.2008	EN 60079-1:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.7.2010)
Cenelec	EN 60079-2:2007 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 2: Geräteschutz durch Überdruckkapselung „p“ IEC 60079-2:2007	20.8.2008	EN 60079-2:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-5:2007 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 5: Geräteschutz durch Sandkapselung „q“ IEC 60079-5:2007	20.8.2008	EN 50017:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-6:2007 Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 6: Geräteschutz durch Ölkapselung „o“ IEC 60079-6:2007	20.8.2008	EN 50015:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.5.2010)
Cenelec	EN 60079-7:2007 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“ IEC 60079-7:2006	11.4.2008	EN 60079-7:2003 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-11:2007 Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit „i“ IEC 60079-11:2006	11.4.2008	EN 50020:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-15:2010 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 15: Geräteschutz durch Zündschutzart „n“ IEC 60079-15:2010	8.6.2011	EN 60079-15:2005 Anmerkung 2.1	1.5.2013
Cenelec	EN 60079-18:2009 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung „m“ IEC 60079-18:2009	7.7.2010	EN 60079-18:2004 + EN 61241-18:2004 Anmerkung 2.1	1.10.2012
Cenelec	EN 60079-20-1:2010 Explosionsfähige Atmosphären – Teil 20-1: Stoffliche Eigenschaften zur Klassifizierung von Gasen und Dämpfen - Prüfmethoden und Daten IEC 60079-20-1:2010	17.9.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-25:2010 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 25: Eigensichere Systeme IEC 60079-25:2010	8.6.2011	EN 60079-25:2004 Anmerkung 2.1	1.10.2013
Cenelec	EN 60079-26:2007 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 26: Betriebsmittel mit Geräteschutzniveau (EPL) Ga IEC 60079-26:2006	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-27:2008 Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 27: Konzept für eigensichere Feldbusssysteme (FISCO) IEC 60079-27:2008	16.4.2010	EN 60079-27:2006 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.4.2011)
Cenelec	EN 60079-28:2007 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 28: Schutz von Einrichtungen und Übertragungssystemen, die mit optischer Strahlung arbeiten IEC 60079-28:2006	11.4.2008		
Cenelec	EN 60079-29-1:2007 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 29-1: Gasmessgeräte - Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für die Messung brennbarer Gase IEC 60079-29-1:2007 (modifiziert)	20.8.2008	EN 61779-1:2000 + A11:2004 + EN 61779-2:2000 + EN 61779-3:2000 + EN 61779-4:2000 + EN 61779-5:2000 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-29-4:2010 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 29-4: Gasmessgeräte - Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten mit offener Messstrecke für die Messung brennbarer Gase IEC 60079-29-4:2009 (modifiziert)	8.6.2011	EN 50241-1:1999 und deren Änderung + EN 50241-2:1999 Anmerkung 2.1	1.4.2013
Cenelec	EN 60079-30-1:2007 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 30-1: Elektrische Widerstands-Begleitheizungen - Allgemeine Anforderungen und Prüfanforderungen IEC 60079-30-1:2007	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-31:2009 Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“ IEC 60079-31:2008	7.7.2010	EN 61241-1:2004 Anmerkung 2.1	1.10.2012
Cenelec	EN 60079-35-1:2011 Kopfleuchten für die Verwendung in schlagwettergefährdeten Grubenbauen – Teil 35-1: Allgemeine Anforderungen - Konstruktion und Prüfung in Relation zum Explosionsrisiko IEC 60079-35-1:2011	Dies ist die erste Veröffentlichung	EN 62013-1:2006 Anmerkung 2.1	30/06.2014
	EN 60079-35-1:2011/AC:2011			
Cenelec	EN 61241-4:2006 Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub – Teil 4: Zündschutzart „pD“ IEC 61241-4:2001	20.8.2008		
Cenelec	EN 61241-11:2006 Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub – Teil 11: Schutz durch Eigensicherheit „iD“ IEC 61241-11:2005	11.4.2008		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62013-1:2006 Kopfleuchten für die Verwendung in schlagwettergefährdeten Grubenbauen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen - Konstruktion und Prüfung in Relation zum Explosionsrisiko IEC 62013-1:2005	20.8.2008	EN 62013-1:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.2.2009)
Cenelec	EN ISO/IEC 80079-34:2011 Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 34: Anwendung von Qualitätsmanagementsystemen für die Herstellung von Geräten ISO/IEC 80079-34:2011 (modifiziert)	Dies ist die erste Veröffentlichung	EN 13980:2002 Anmerkung 2.1	25.5.2014

(<sup>1</sup>) ENO: Europäische Normungsorganisation:

- CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25196871; fax +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492944200; fax +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Anmerkung 1: Allgemein wird das Datum der Beendigung der Annahme der Konformitätsvermutung das Datum der Zurücknahme sein („Dow“), das von der europäischen Normungsorganisation bestimmt wird, aber die Benutzer dieser Normen werden darauf aufmerksam gemacht, daß dies in bestimmten Ausnahmefällen anders sein kann.

Anmerkung 2.1: Die neue (oder geänderte) Norm hat den gleichen Anwendungsbereich wie die ersetzte Norm. Zum festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.

Anmerkung 2.2: Die neue Norm hat einen größeren Anwendungsbereich als die ersetzten Normen. Zum festgelegten Datum besteht für die ersetzten Normen nicht mehr die Annahme der Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.

Anmerkung 2.3: Die neue Norm hat einen geringeren Anwendungsbereich als die ersetzte Norm. Zum festgelegten Datum besteht für die (teilweise) ersetzte Norm nicht mehr die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für jene Produkte, die in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen. Die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für Produkte, die noch in den Anwendungsbereich der (teilweise) ersetzten Norm, aber nicht in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen, ist nicht betroffen.

Anmerkung 3: Wenn es Änderungen gibt, dann besteht die betroffene Norm aus EN CCCC:YYYY, ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden und der zitierten neuen Änderung. Die ersetzte Norm (Spalte 3) besteht folglich aus der EN CCCC:YYYY und ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden, aber ohne die zitierte neue Änderung. Ab dem festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Konformitätsvermutung mit den grundsätzlichen Anforderungen der Richtlinie.

#### HINWEIS:

- Alle Anfragen zur Lieferung der Normen müssen an eine dieser europäischen Normenorganisationen oder an eine Nationalnormenorganisation gerichtet werden, deren Liste sich im Anhang der Richtlinie 98/34/EG des Europäischen Parlaments und des Rates (<sup>1</sup>) befindet, welche durch die Richtlinie 98/48/EG geändert wurde (<sup>2</sup>).
- Harmonisierte Normen werden von den europäischen Normungsgremien auf Englisch verabschiedet (CEN und Cenelec veröffentlichen auch in französischer und deutscher Sprache). Anschließend werden die Titel der harmonisierten Normen von den nationalen Normungsgremien in alle anderen benötigten Amtssprachen der Europäischen Union übersetzt. Die Europäische Kommission ist für die Richtigkeit der Titel, die zur Veröffentlichung im Amtsblatt vorgelegt werden, nicht verantwortlich.
- Die Veröffentlichung der Bezugsdaten im *Amtsblatt der Europäischen Union* bedeutet nicht, dass die Normen in allen Sprachen der Gemeinschaft verfügbar sind.

(<sup>1</sup>) ABl. L 204 vom 21.7.1998, S. 37.

(<sup>2</sup>) ABl. L 217 vom 5.8.1998, S. 18.

— Dieses Verzeichnis ersetzt die vorhergegangenen, im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlichten Verzeichnisse. Die Kommission sorgt für die Aktualisierung dieses Verzeichnisses.

— Mehr Information unter:

[http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---