

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

(2016/C 126/01)

(Veröffentlichung der Titel und der Bezugsnummern der harmonisierten Normen im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU)

(Text von Bedeutung für den EWR)

(ABl. C 126 vom 08.04.2016 S. 1 aufgehoben)

aufgehoben/ersetzt gem. der Mitt. ... [2018/C 209/01](#)

Anm.: nachfolgende RL [2014/34/EU](#)

| ENO ⁽¹⁾ | Bezugsnummer und Titel der Norm (und Bezugsdokument) | 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 Papierverarbeitungsmaschinen — 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 Papierverarbeitungsmaschinen — Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich 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 | 18.11.2011 | EN 1127-1:2007 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (31.7.2014) |
| CEN | EN 1127-2:2014 Explosionsfähige Atmosphären — Explosionsschutz — Teil 2: Grundlagen und Methodik in Bergwerken | 12.12.2014 | EN 1127-2:2002 +A1:2008 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (31.12.2014) |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|-----|---|-------------------------------------|---|----------------------------------|
| CEN | EN 1710:2005+A1:2008 Geräte und Komponenten für den Einsatz in schlagwettergefährdeten 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 1755:2015 Sicherheit von Flurförderzeugen — Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen — Verwendung in Bereichen mit brennbaren Gasen, Dämpfen, Nebeln oder Stäuben | Dies ist die erste Veröffentlichung | EN 1755:2000 +A2:2013 Anmerkung 2.1 | 30.11.2017 |
| CEN | EN 1834-1:2000 Hubkolben-Verbrennungsmotoren — Sicherheitsanforderungen 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 — Sicherheitsanforderungen 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 — Sicherheitsanforderungen 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 | | |
| CEN | EN 1839:2012 Bestimmung der Explosionsgrenzen von Gasen und Dämpfen | 22.11.2012 | EN 1839:2003 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (31.3.2013) |
| CEN | EN 1953:2013 Spritz- und Sprühgeräte für Beschichtungsstoffe — Sicherheitsanforderungen | 5.11.2013 | | |
| 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) |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|-----|---|------------|----------------------------------|----------------------------------|
| CEN | EN 12757-1:2005+A1:2010 Mischgeräte für Beschichtungsstoffe — Sicherheitsanforderungen — Teil 1: Mischgeräte zur Verwendung in der Fahrzeugreparaturlackierung | 17.9.2010 | EN 12757-1:2005 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (31.12.2010) |
| CEN | EN 13012:2012 Tankstellen — Anforderungen an Bau und Arbeitsweise von automatischen Zapfventilen für die Benutzung an Zapfsäulen | 3.8.2012 | EN 13012:2001 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (31.12.2012) |
| CEN | EN 13160-1:2003 Leckanzeigesysteme — Teil 1: Allgemeine Grundsätze | 14.8.2003 | | |
| CEN | EN 13237:2012 Explosionsgefährdete Bereiche — Begriffe für Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen | 12.2.2013 | EN 13237:2003 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (30.4.2013) |
| 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 „fi“ | 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“ | 18.11.2011 | EN 13463-5:2003 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (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 | | |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|-----|---|-----------|--|----------------------------------|
| CEN | EN 13616:2004 Überfüllsicherungen für ortsfeste Tanks für flüssige Brenn- und Kraftstoffe | 9.3.2006 | | |
| | EN 13616:2004/AC:2006 | | | |
| CEN | EN 13617-1:2012 Tankstellen — Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Zapfsäulen, druckversorgten Zapfsäulen und Fernpumpen | 3.8.2012 | EN 13617-1:2004 +A1:2009 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (30.11.2012) |
| CEN | EN 13617-2:2012 Tankstellen — Teil 2: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Abreißkupplungen für Zapfsäulen und druckversorgte Zapfsäulen | 4.5.2012 | EN 13617-2:2004 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (30.9.2012) |
| CEN | EN 13617-3:2012 Tankstellen — Teil 3: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Abscherventilen | 4.5.2012 | EN 13617-3:2004 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (30.9.2012) |
| CEN | EN 13617-4:2012 Tankstellen — Teil 4: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Drehgelenken für Zapfsäulen und druckversorgte Zapfsäulen | 5.11.2013 | | |
| 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 13852-1:2013 Krane — Offshore-Krane — Teil 1: Offshore-Krane für allgemeine Verwendung | 5.11.2013 | | |
| CEN | EN 14034-1:2004+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngrößen 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) |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|-----|--|------------|----------------------------------|---------------------------------|
| CEN | EN 14034-2:2006+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngrößen 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 Explosionskenngrößen 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 Explosionskenngrößen 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 14491:2012 Schutzsysteme zur Druckentlastung von Staubexplosionen | 22.11.2012 | EN 14491:2006 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (28.2.2013) |
| 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 Wassertrogsperren | 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 14678-1:2013 Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile — Bau- und Arbeitsweise von Flüssiggas-Geräten für Autogas-Tankstellen — Teil 1: Zapfsäulen | 4.5.2013 | EN 14678-1:2006 +A1:2009 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (30.9.2013) |
| 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 14973:2015 Fördergurte für die Verwendung unter Tage — Elektrische und brandtechnische Sicherheitsanforderungen | Dies ist die erste Veröffentlichung | EN 14973:2006 +A1:2008 Anmerkung 2.1 | 31.5.2016 |
| 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 | | |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|-----|--|------------|---|---------------------------------|
| 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 | | |
| 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 | 18.11.2011 | EN 13673-2:2005 EN 13673-1:2003 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (29.2.2012) |
| CEN | EN 16009:2011 Einrichtungen zur flammenlosen Explosionsdruckentlastung | 18.11.2011 | | |
| CEN | EN 16020:2011 Explosionsschlote | 18.11.2011 | | |
| CEN | EN 16447:2014 Rückschlagklappen zur explosionstechnischen Entkopplung | 12.12.2014 | | |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|---------|--|------------|--------------------------------|----------------------------------|
| CEN | EN ISO 16852:2010 Flammdurchschlagsicherungen — 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 50050-1:2013 Elektrostatische Handsprüheinrichtungen — Sicherheitsanforderungen — Teil 1: Handsprüheinrichtungen für entzündbare flüssige Beschichtungsstoffe | 14.3.2014 | EN 50050:2006 Anmerkung 2.1 | 14.10.2016 |
| Cenelec | EN 50050-2:2013 Elektrostatische Handsprüheinrichtungen — Sicherheitsanforderungen — Teil 2: Handsprüheinrichtungen für entzündbares Beschichtungspulver | 14.3.2014 | EN 50050:2006 Anmerkung 2.1 | 14.10.2016 |
| Cenelec | EN 50050-3:2013 Elektrostatische Handsprüheinrichtungen — Sicherheitsanforderungen — Teil 3: Handsprüheinrichtungen für entzündbaren Flock | 14.3.2014 | EN 50050:2006 Anmerkung 2.1 | 14.10.2016 |
| 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 + A1:2004 | Datum abgelaufen (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 | | |
| | EN 50177:2009/A1:2012 | 22.11.2012 | Anmerkung 3 | Datum abgelaufen (23.7.2015) |
| Cenelec | EN 50223:2015 Stationäre elektrostatische Flockanlagen für entzündbaren Flock — Sicherheitsanforderungen | 9.10.2015 | EN 50223:2010 Anmerkung 2.1 | 13.4.2018 |
| 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 | | |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|---------|--|-----------|---|--------------------------------|
| 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 | | |
| | 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 60079-0:2012 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 0: Betriebsmittel — Allgemeine Anforderungen IEC 60079-0:2011 (modifiziert) + IS1:2013 | 14.3.2014 | EN 60079-0:2009 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (2.4.2015) |
| | EN 60079-0:2012/A11:2013 | 14.3.2014 | Anmerkung 3 | 7.10.2016 |
| Cenelec | EN 60079-1:2014 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste Kapselung „d“ IEC 60079-1:2014 | 9.10.2015 | EN 60079-1:2007 Anmerkung 2.1 | 1.8.2017 |
| Cenelec | EN 60079-2:2014 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 2: Geräteschutz durch Überdruckkapselung „p“ IEC 60079-2:2014 | 9.10.2015 | EN 61241-4:2006 EN 60079-2:2007 Anmerkung 2.1 | 25.8.2017 |
| | EN 60079-2:2014/AC:2015 | | | |
| Cenelec | EN 60079-5:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 5: Geräteschutz durch Sandkapselung „q“ IEC 60079-5:2015 | 9.10.2015 | EN 60079-5:2007 Anmerkung 2.1 | 24.3.2018 |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|---------|---|-------------------------------------|---|---------------------------------|
| Cenelec | EN 60079-6:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 6: Geräteschutz durch Flüssigkeitskapselung „o“ IEC 60079-6:2015 | Dies ist die erste Veröffentlichung | EN 60079-6:2007 Anmerkung 2.1 | 27.3.2018 |
| Cenelec | EN 60079-7:2015 Explosionsfähige Atmosphäre — Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“ IEC 60079-7:2015 | Dies ist die erste Veröffentlichung | EN 60079-7:2007 Anmerkung 2.1 | 31.7.2018 |
| Cenelec | EN 60079-11:2012 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit „i“ IEC 600 IEC 60079-11:2011 | 4.5.2012 | EN 60079-27:2008 EN 60079-11:2007 EN 61241-11:2006 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (4.8.2014) |
| 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 | Datum abgelaufen (1.5.2013) |
| Cenelec | EN 60079-18:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung „m“ IEC 60079-18:2014 | 9.10.2015 | EN 60079-18:2009 Anmerkung 2.1 | 16.1.2018 |
| Cenelec | EN 60079-20-1:2010 Explosionsfähige Atmosphären — Teil 20-1: Stoffliche Eigenschaften zur Klassifizierung von Gasen und Dämpfen — Prüfmethoden und Daten IEC 60079 IEC 60079-20-1:2010 | 17.9.2010 | | |
| 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 | Datum abgelaufen (1.10.2013) |
| | EN 60079-25:2010/AC:2013 | | | |
| Cenelec | EN 60079-26:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 26: Betriebsmittel mit Geräteschutzniveau (EPL) Ga IEC 60079-26:2014 | 9.10.2015 | EN 60079-26:2007 Anmerkung 2.1 | 2.12.2017 |
| Cenelec | EN 60079-27:2008 Explosionsfähige Atmosphäre — Teil 27: Konzept für eigensichere Feldbussysteme (FISCO) IEC 60079-27:2008 | 16.4.2010 | EN 60079-27:2006 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (1.4.2011) |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|---------|---|-------------------------------------|---|---------------------------------|
| Cenelec | EN 60079-28:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 28: Schutz von Geräten und Übertragungssystemen, die mit optischer Strahlung arbeiten IEC 60079-28:2015 | Dies ist die erste Veröffentlichung | EN 60079-28:2007 Anmerkung 2.1 | 1.7.2018 |
| Cenelec | EN 60079-29-1:2007 Explosionsfähige Atmosphäre — Teil 29-1: Gas-messgeräte — Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für die Messung brennbarer Gase IEC 60079-29-1:2007 (modifiziert) | 20.8.2008 | EN 61779-4:2000 EN 61779-5:2000 EN 61779-3:2000 EN 61779-2:2000 EN 61779-1:2000 + A11:2004 | Datum abgelaufen (1.11.2010) |
| Cenelec | EN 60079-29-4:2010 Explosionsfähige Atmosphäre — Teil 29-4: Gas-messgeräte — Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten mit offener Messstrecke für die Messung brennbarer Gase IEC 60079-29-4:2009 (modifiziert) | 8.6.2011 | EN 50241-2:1999 EN 50241-1:1999 + A1:2004 | Datum abgelaufen (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 60079-31:2014 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“ IEC 60079-31:2013 | 12.12.2014 | EN 60079-31:2009 Anmerkung 2.1 | 1.1.2017 |
| 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 | 18.11.2011 | EN 62013-1:2006 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (30.6.2014) |
| | EN 60079-35-1:2011/AC:2011 | | | |
| Cenelec | EN ISO/IEC 80079-34:2011 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 34: Anwendung von Qualitätsmanagementsystemen für die Herstellung von Geräten (ISO/IEC 80079-34:2011) | 18.11.2011 | EN 13980:2002 Anmerkung 2.1 | Datum abgelaufen (25.5.2014) |

- (¹) ENO: Europäische Normungsorganisation:
— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Bruxelles, Tel. +32 2 5500811; Fax +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)
— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Bruxelles, Tel. +32 2 5196871; Fax +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)
— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Tel. +33 492 944200; Fax +33 493 654716, (<http://www.etsi.eu>)

Anmerkung 1: Allgemein wird das Datum des Erlöschens 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 gilt für die ersetzte Norm nicht mehr die Vermutung der Konformität mit den grundlegenden oder weiteren Anforderungen der einschlägigen Rechtsvorschriften der Union.

Anmerkung 2.2: Die neue Norm hat einen größeren Anwendungsbereich als die ersetzte Norm. Zum festgelegten Datum gilt für die ersetzte Norm nicht mehr die Vermutung der Konformität mit den grundlegenden oder weiteren Anforderungen der einschlägigen Rechtsvorschriften der Union.

Anmerkung 2.3: Die neue Norm hat einen engeren Anwendungsbereich als die ersetzte Norm. Zum festgelegten Datum gilt für die (teilweise) ersetzte Norm nicht mehr die Vermutung der Konformität mit den grundlegenden oder weiteren Anforderungen der einschlägigen Rechtsvorschriften der Union für jene Produkte oder Dienstleistungen, die in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen. Die Vermutung der Konformität mit den grundlegenden oder weiteren Anforderungen der einschlägigen Rechtsvorschriften der Union zu Produkten oder Dienstleistungen, die noch in den Anwendungsbereich der (teilweise) ersetzten Norm, aber nicht in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen, ist nicht betroffen.

Anmerkung 3: Bei Änderungen setzt sich die betroffene Norm aus EN CCCC:YYYY, ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden, und der zitierten neuen Änderung zusammen. Die ersetzte Norm besteht folglich aus EN CCCC:YYYY und ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden, jedoch ohne die zitierte neue Änderung. Ab dem festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Vermutung der Konformität mit den grundsätzlichen oder weiteren Anforderungen der einschlägigen Rechtsvorschriften der Union.

ANMERKUNG:

- Alle Anfragen zur Verfügbarkeit der Normen müssen an eine der europäischen Normungsorganisationen oder an eine nationale Normungsorganisation gerichtet werden, deren Liste nach Artikel 27 der Verordnung (EU) Nr. 1025/2012 ⁽¹⁾ im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlicht wird.
- Normen werden von den europäischen Normungsorganisationen auf Englisch verabschiedet (CEN und CENELEC veröffentlichen auch in französischer und deutscher Sprache). Anschließend werden die Titel der Normen von den nationalen Normungsorganisationen 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.
- Verweise auf Berichtigungen „.../AC:YYYY“ werden ausschließlich zu Informationszwecken veröffentlicht. Berichtigungen dienen der Behebung von Druck-, sprachlichen und anderen Fehlern im Wortlaut der Norm und können sich auf eine oder mehrere Sprachfassungen (Englisch, Französisch und/oder Deutsch) einer durch die europäischen Normungsorganisationen angenommenen Norm beziehen.
- Die Veröffentlichung der Referenzen im *Amtsblatt der Europäischen Union* bedeutet nicht, dass die Normen in allen Amtssprachen der Europäischen Union verfügbar sind.
- Dieses Verzeichnis ersetzt die vorhergegangenen, im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlichten Verzeichnisse. Die Europäische Kommission sorgt für die Aktualisierung dieses Verzeichnisses.
- Mehr Informationen über harmonisierte und andere europäische Normen finden Sie online unter:
http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽¹⁾ ABl. L 316 vom 14.11.2012, S. 12.