

## IV

(Informationen)

INFORMATIONEN DER ORGANE, EINRICHTUNGEN UND SONSTIGEN  
STELLEN DER EUROPÄISCHEN UNION

## EUROPÄISCHE KOMMISSION

**Mitteilung der Kommission im Rahmen der Durchführung der Richtlinie 2014/34/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen***(Veröffentlichung der Titel und der Bezugsnummern der harmonisierten Normen im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union)***(Text von Bedeutung für den EWR)**

(2017/C 298/01)

ENO <sup>(1)</sup>	Bezugsnummer und Titel der Norm (und Bezugsdokument)	Erste Veröffentlichung ABl.	Referenz der ersetzten 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	8.4.2016		
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	8.4.2016		
CEN	EN 1127-1:2011 Explosionsfähige Atmosphären — Explosions­schutz — Teil 1: Grundlagen und Methodik	8.4.2016		
CEN	EN 1127-2:2014 Explosionsfähige Atmosphären — Explosions­schutz — Teil 2: Grundlagen und Methodik in Bergwerken	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Geräte und Komponenten für den Einsatz in schlagwettergefährdeten Bereichen von untertägigen Bergwerken	8.4.2016		
	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	8.4.2016		
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	8.4.2016		
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	8.4.2016		
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	8.4.2016		
CEN	EN 1839:2017 Bestimmung der Explosionsgrenzen von Gasen und Dämpfen und Bestimmung der Sauerstoffkonzentration (SGK) für brennbare Gase und Dämpfe	9.6.2017	EN 1839:2012 EN 14756:2006 Anmerkung 2.1	11.1.2018
CEN	EN 1953:2013 Spritz- und Sprühgeräte für Beschichtungsstoffe — Sicherheitsanforderungen	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Beschichtungsanlagen — Tauchbeschichtungsanlagen und Elektrotauchbeschichtungsanlagen für organische flüssige Beschichtungsstoffe — Sicherheitsanforderungen	8.4.2016		
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Förder- und Umlaufanlagen für Beschichtungsstoffe unter Druck — Sicherheitsanforderungen	8.4.2016		
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Mischgeräte für Beschichtungsstoffe — Sicherheitsanforderungen — Teil 1: Mischgeräte zur Verwendung in der Fahrzeugreparaturlackierung	8.4.2016		
CEN	EN 13012:2012 Tankstellen — Anforderungen an Bau und Arbeitsweise von automatischen Zapfventilen für die Benutzung an Zapfsäulen	8.4.2016		
CEN	EN 13160-1:2003 Leckanzeigesysteme — Teil 1: Allgemeine Grundsätze	8.4.2016		
CEN	EN 13237:2012 Explosionsgefährdete Bereiche — Begriffe für Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen	8.4.2016		
CEN	EN 13463-2:2004 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen — Teil 2: Schutz durch schwadenhemmende Kapselung „fr“	8.4.2016		
CEN	EN 13463-3:2005 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen — Teil 3: Schutz durch druckfeste Kapselung „d“	8.4.2016		
CEN	EN 13616-1:2016 Überfüllsicherungen für ortsfeste Tanks für flüssige Brenn- und Kraftstoffe — Teil 1: Überfüllsicherungen mit Schließeinrichtung	12.8.2016	EN 13616:2004 Anmerkung 2.1	11.7.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13617-1:2012 Tankstellen — Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Zapfsäulen, druckversorgten Zapfsäulen und Fernpumpen	8.4.2016		
CEN	EN 13617-2:2012 Tankstellen — Teil 2: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Abreißkupplungen für Zapfsäulen und druckversorgte Zapfsäulen	8.4.2016		
CEN	EN 13617-3:2012 Tankstellen — Teil 3: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Abscherventilen	8.4.2016		
CEN	EN 13617-4:2012 Tankstellen — Teil 4: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Drehgelenken für Zapfsäulen und druckversorgte Zapfsäulen	8.4.2016		
CEN	EN 13760:2003 Füllsysteme an Autogasanlagen für leichte und schwere Fahrzeuge — Anschlussstutzen, Prüfanforderungen und Abmessungen	8.4.2016		
CEN	EN 13821:2002 Explosionsfähige Atmosphären — Explosionsschutz — Bestimmung der Mindestzündenergie von Staub/Luft-Gemischen	8.4.2016		
CEN	EN 13852-1:2013 Krane — Offshore-Krane — Teil 1: Offshore-Krane für allgemeine Verwendung	8.4.2016		
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	8.4.2016		
CEN	EN 14034-2:2006+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft-Gemischen — Teil 2: Bestimmung des maximalen zeitlichen Druckerstiegs ( $dp/dt$ ) <sub>max</sub> von Staub/Luft-Gemischen	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	8.4.2016		
CEN	EN 14034-4:2004+A1:2011 Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft-Gemischen — Teil 4: Bestimmung der Sauerstoffgrenzkonzentration SGK von Staub/Luft-Gemischen	8.4.2016		
CEN	EN 14373:2005 Explosions-Unterdrückungssysteme	8.4.2016		
CEN	EN 14460:2006 Explosionsfeste Geräte	8.4.2016		
CEN	EN 14491:2012 Schutzsysteme zur Druckentlastung von Staubexplosionen	8.4.2016		
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Krane — Kraftgetriebene Winden und Hubwerke — Teil 1: Kraftgetriebene Winden	8.4.2016		
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Krane — Kraftgetriebene Winden und Hubwerke — Teil 2: Kraftgetriebene Hubwerke	8.4.2016		
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Bestimmung der Zündtemperatur von Gasen und Dämpfen	8.4.2016		
CEN	EN 14591-1:2004 Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken — Schutzsysteme — Teil 1: 2-bar-Wetterbauwerk	8.4.2016		
	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	8.4.2016		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken — Schutzsysteme — Teil 4: Automatische Explosionslöschanlagen für Teilschnittmaschinen	8.4.2016		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			
CEN	EN 14677:2008 Sicherheit von Maschinen- Sekundärmetallurgie — Maschinen und Anlagen zur Behandlung von Flüssigstahl	8.4.2016		
CEN	EN 14678-1:2013 Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile — Bau- und Arbeitsweise von Flüssiggas-Geräten für Autogas-Tankstellen — Teil 1: Zapfsäulen	8.4.2016		
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Sicherheit von Maschinen — Sicherheitsanforderungen für Anlagen und Einrichtungen zur Erzeugung von Stahl mittels Elektrolichtbogenofen	8.4.2016		
CEN	EN 14797:2006 Einrichtungen zur Explosionsdruckentlastung	8.4.2016		
CEN	EN 14973:2015 Fördergurte für die Verwendung unter Tage — Elektrische und brandtechnische Sicherheitsanforderungen	8.4.2016		
CEN	EN 14983:2007 Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken — Geräte und Schutzsysteme zur Absaugung von Grubengas	8.4.2016		
CEN	EN 14986:2017 Konstruktion von Ventilatoren für den Einsatz in explosionsgefährdeten Atmosphären	9.6.2017	EN 14986:2007 Anmerkung 2.1	31.1.2020

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14994:2007 Schutzsysteme zur Druckentlastung von Gasexplosionen	8.4.2016		
CEN	EN 15089:2009 Explosions-Entkopplungssysteme	8.4.2016		
CEN	EN 15188:2007 Bestimmung des Selbstentzündungsverhaltens von Staubschüttungen	8.4.2016		
CEN	EN 15198:2007 Methodik zur Risikobewertung für nicht-elektrische Geräte und Komponenten zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen	8.4.2016		
CEN	EN 15233:2007 Methodik zur Bewertung der funktionalen Sicherheit von Schutzsystemen für explosionsgefährdete Bereiche	8.4.2016		
CEN	EN 15268:2008 Tankstellen — Sicherheitstechnische Anforderungen an die Bauweise von Tauchpumpen-Baugruppen	8.4.2016		
CEN	EN 15794:2009 Bestimmung von Explosionspunkten brennbarer Flüssigkeiten	8.4.2016		
CEN	EN 15967:2011 Verfahren zur Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes und des maximalen zeitlichen Druckanstieges für Gase und Dämpfe	8.4.2016		
CEN	EN 16009:2011 Einrichtungen zur flammenlosen Explosionsdruckentlastung	8.4.2016		
CEN	EN 16020:2011 Explosionsschlote	8.4.2016		
CEN	EN 16447:2014 Rückschlagklappen zur explosionstechnischen Entkopplung	8.4.2016		
CEN	EN ISO 16852:2016 Flammendurchschlagsicherungen — Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Einsatzgrenzen (ISO 16852:2016)	9.6.2017	EN ISO 16852:2010 Anmerkung 2.1	30.11.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 80079-36:2016 Explosionsfähige Atmosphären — Teil 36: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären — Grundlagen und Anforderungen (ISO 80079-36:2016)	12.8.2016	EN 13463-1:2009 Anmerkung 2.1	31.10.2019
CEN	EN ISO 80079-37:2016 Explosionsfähige Atmosphären — Teil 37: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären — Schutz durch konstruktive Sicherheit „c“, Zündquellenüberwachung „b“, Flüssigkeitskapselung „k“ (ISO 80079-37:2016)	12.8.2016	EN 13463-5:2011 EN 13463-6:2005 EN 13463-8:2003 Anmerkung 2.1	31.10.2019
Cenelec	EN 50050-1:2013 Elektrostatische Handsprüheinrichtungen — Sicherheitsanforderungen — Teil 1: Handsprüheinrichtungen für entzündbare flüssige Beschichtungsstoffe	8.4.2016	EN 50050:2006 Anmerkung 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-2:2013 Elektrostatische Handsprüheinrichtungen — Sicherheitsanforderungen — Teil 2: Handsprüheinrichtungen für entzündbares Beschichtungspulver	8.4.2016	EN 50050:2006 Anmerkung 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-3:2013 Elektrostatische Handsprüheinrichtungen — Sicherheitsanforderungen — Teil 3: Handsprüheinrichtungen für entzündbaren Flock	8.4.2016	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	8.4.2016		
Cenelec	EN 50176:2009 Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren flüssigen Beschichtungsstoffen — Sicherheitsanforderungen	8.4.2016		
Cenelec	EN 50177:2009 Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren Beschichtungspulvern — Sicherheitsanforderungen	8.4.2016		
	EN 50177:2009/A1:2012	8.4.2016	Anmerkung 3	



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50223:2015 Stationäre elektrostatische Flockanlagen für entzündbaren Flock — Sicherheitsanforderungen	8.4.2016	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	8.4.2016		
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	8.4.2016		
	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	8.4.2016		
Cenelec	EN 50381:2004 Transportable ventilierte Räume mit oder ohne innere Freisetzungsstelle	8.4.2016		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 50495:2010 Sicherheitseinrichtungen für den sicheren Betrieb von Geräten im Hinblick auf Explosionsgefahren	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-0:2012 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 0: Betriebsmittel — Allgemeine Anforderungen IEC 60079-0:2011 (modifiziert) + IS1:2013	8.4.2016		
	EN 60079-0:2012/A11:2013	8.4.2016	Anmerkung 3	7.10.2016
Cenelec	EN 60079-1:2014 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste Kapselung „d“ IEC 60079-1:2014	8.4.2016	EN 60079-1:2007 Anmerkung 2.1	1.8.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-2:2014 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 2: Geräteschutz durch Überdruckkapselung „p“ IEC 60079-2:2014	8.4.2016	EN 60079-2:2007 EN 61241-4:2006 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	8.4.2016	EN 60079-5:2007 Anmerkung 2.1	24.3.2018
Cenelec	EN 60079-6:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 6: Geräteschutz durch Flüssigkeitskapselung „o“ IEC 60079-6:2015	8.4.2016	EN 60079-6:2007 Anmerkung 2.1	27.3.2018
Cenelec	EN 60079-7:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“ IEC 60079-7:2015	8.4.2016	EN 60079-7:2007 Anmerkung 2.1	31.7.2018
Cenelec	EN 60079-11:2012 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit „i“ IEC 60079-11:2011	8.4.2016	EN 60079-27:2008 Anmerkung 2.1	
Cenelec	EN 60079-15:2010 Explosionsfähige Atmosphäre — Teil 15: Geräteschutz durch Zündschutzart „n“ IEC 60079-15:2010	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-18:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung „m“ IEC 60079-18:2014	8.4.2016	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 — Prüfmethode und Daten IEC 60079-20-1:2010	8.4.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-25:2010 Explosionsfähige Atmosphäre — Teil 25: Eigensichere Systeme IEC 60079-25:2010	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-26:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 26: Betriebsmittel mit Geräteschutzniveau (EPL) Ga IEC 60079-26:2014	8.4.2016	EN 60079-26:2007 Anmerkung 2.1	2.12.2017
Cenelec	EN 60079-28:2015 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 28: Schutz von Geräten und Übertragungssystemen, die mit optischer Strahlung arbeiten IEC 60079-28:2015	8.4.2016	EN 60079-28:2007 Anmerkung 2.1	1.7.2018
Cenelec	EN 60079-29-1:2016 Explosionsfähige Atmosphäre — Teil 29-1: Gasmessgeräte — Anforderungen an das Betriebsverhalten von Geräten für die Messung brennbarer Gase IEC 60079-29-1:2016 (modifiziert)	9.6.2017	EN 60079-29-1:2007 Anmerkung 2.1	23.12.2019
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)	8.4.2016		
Cenelec	EN 60079-30-1:2017 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 30-1: Elektrische Widerstands-Begleitheizungen — Allgemeine Anforderungen und Prüfanforderungen IEC/IEEE 60079-30-1:2015 (modifiziert)	Dies ist die erste Veröffentlichung	EN 60079-30-1:2007 Anmerkung 2.1	6.3.2020
Cenelec	EN 60079-31:2014 Explosionsgefährdete Bereiche — Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“ IEC 60079-31:2013	8.4.2016	EN 60079-31:2009 Anmerkung 2.1	1.1.2017

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
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	8.4.2016		
	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)	8.4.2016		

- (<sup>1</sup>) 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 (<sup>1</sup>) 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.

(<sup>1</sup>) ABl. C 338 vom 27.9.2014, S. 31.

- 
- 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](http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)
-