

**Komunikat Komisji w ramach wdrażania dyrektywy 94/9/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 marca 1994 r. w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich dotyczących urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem**

*(Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii)*

**(Tekst mający znaczenie dla EOG)**

(2014/C 76/04)

ESO <sup>(1)</sup>	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (oraz dokument referencyjny)	Pierwsza publikacja Dz.U.	Odniesienie do normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Przypis 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru - Część 1: Wymagania wspólne	8.6.2011	EN 1010-1:2004 Przypis 2.1	Termin minął (8.6.2011)
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru - Część 2: Maszyny poligraficzne i maszyny do lakierowania oraz urządzenia do prasowania wstępnego	4.2.2011	EN 1010-2:2006 Przypis 2.1	Termin minął (28.2.2011)
CEN	EN 1127-1:2011 Atmosfery wybuchowe - Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem - Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	18.11.2011	EN 1127-1:2007 Przypis 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Atmosfery wybuchowe - Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem - Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa	20.8.2008	EN 1127-2:2002 Przypis 2.1	Termin minął (28.12.2009)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Urządzenia i podzespoły przeznaczone do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych	20.8.2008	EN 1710:2005 Przypis 2.1	Termin minął (28.12.2009)
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A2:2013 Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo - Praca w atmosferach potencjalnie wybuchowych - Użytkowanie w gazie palnym, oparach, mgłę i pyłe	4.5.2013	EN 1755:2000+A1:2009 Przypis 2.1	Termin minął (30.9.2013)
CEN	EN 1834-1:2000 Silniki spalinowe tłokowe - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i budowy silników przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 1: Silniki grupy II przeznaczone do stosowania w atmosferze palnych gazów i par	21.7.2001		
CEN	EN 1834-2:2000 Silniki spalinowe tłokowe - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i budowy silników przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 2: Silniki grupy I przeznaczone do stosowania w pracach podziemnych zagrożonych występowaniem metanu i/lub palnego pyłu	21.7.2001		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1834-3:2000 Silniki spalinowe tłokowe - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i budowy silników przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 3: Silniki grupy II przeznaczone do stosowania w atmosferze palnych pyłów	21.7.2001		
CEN	EN 1839:2012 Oznaczanie granic wybuchowości gazów i par	22.11.2012	EN 1839:2003 Przypis 2.1	Termin minął (31.3.2013)
CEN	EN 1953:2013 Urządzenia do rozpylania i natryskiwania materiałów powłokowych - Wymagania bezpieczeństwa	5.11.2013		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Urządzenia do powlekania - Urządzenia do powlekania zanurzeniowego i elektrolitycznego ciekłymi organicznymi materiałami powłokowymi - Wymagania bezpieczeństwa	17.9.2010	EN 12581:2005 Przypis 2.1	Termin minął (31.12.2010)
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Urządzenia do dostarczania i cyrkulacji materiałów powłokowych pod ciśnieniem - Wymagania bezpieczeństwa	17.9.2010	EN 12621:2006 Przypis 2.1	Termin minął (31.12.2010)
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Mieszalniki materiałów powłokowych - Wymagania bezpieczeństwa - Część 1: Mieszalniki stosowane przy renowacji pojazdów	17.9.2010	EN 12757-1:2005 Przypis 2.1	Termin minął (31.12.2010)
CEN	EN 13012:2012 Stacje paliwowe - Konstrukcja i charakterystyka automatycznych dysz stosowanych w dystrybutorach paliwa	3.8.2012	EN 13012:2001 Przypis 2.1	Termin minął (31.12.2012)
CEN	EN 13160-1:2003 Układy wykrywania przecieków - Część 1: Zasady ogólne	14.8.2003		
CEN	EN 13237:2012 Przestrzenie zagrożone wybuchem - Terminy i definicje dotyczące urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	12.2.2013	EN 13237:2003 Przypis 2.1	Termin minął (30.4.2013)
CEN	EN 13463-1:2009 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 1: Podstawowe założenia i wymagania	16.4.2010	EN 13463-1:2001 Przypis 2.1	Termin minął (31.12.2010)
CEN	EN 13463-2:2004 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 2: Ochrona za pomocą obudowy z ograniczonym przepływem „fr”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-3:2005 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 3: Ochrona za pomocą osłony ognioszczelnej „d”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-5:2011 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 5: Zabezpieczenie za pomocą bezpieczeństwa konstrukcyjnego „c”	18.11.2011	EN 13463-5:2003 Przypis 2.1	31.7.2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13463-6:2005 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 6: Ochrona przez kontrolę źródła zapłonu „b”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-8:2003 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 8: Ochrona za pomocą osłony cieczowej „k”	12.8.2004		
CEN	EN 13616:2004 Urządzenia zapobiegające przepełnieniu dla zbiorników stacjonarnych na paliwo ciekłe ropopochodne	9.3.2006		
	EN 13616:2004/AC:2006			
CEN	EN 13617-1:2012 Stacje paliwowe - Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk odmierzaczy, dozowników i dystrybucyjnych jednostek satelitarnych	3.8.2012	EN 13617-1:2004+A1:2009 Przypis 2.1	Termin minął (30.11.2012)
CEN	EN 13617-2:2012 Stacje paliwowe - Część 2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk samozamykaczy stosowanych w pompach dozujących i dozownikach	4.5.2012	EN 13617-2:2004 Przypis 2.1	Termin minął (30.9.2012)
CEN	EN 13617-3:2012 Stacje paliwowe - Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zaworów odcinających	4.5.2012	EN 13617-3:2004 Przypis 2.1	Termin minął (30.9.2012)
CEN	EN 13617-4:2012 Stacje paliwowe - Część 4: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk złączy obrotowych stosowanych w odmierzacach i dozownikach	5.11.2013		
CEN	EN 13760:2003 Instalacja zasilania pojazdów samochodowych, do przewozu osób i ładunków, skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) - Dysze wlewowe: warunki badań i wymiary	24.1.2004		
CEN	EN 13821:2002 Przestrzenie zagrożone wybuchem - Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem - Oznaczanie minimalnej energii zapłonu mieszanin pyłowo-powietrznych	20.5.2003		
CEN	EN 13852-1:2013 Dźwignice - Dźwignice morskie offshore - Część 1: Dźwignice morskie offshore ogólnego stosowania	5.11.2013		
CEN	EN 14034-1:2004+A1:2011 Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu - Część 1: Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu $p_{max}$ obłoków pyłu	8.6.2011	EN 14034-1:2004 Przypis 2.1	Termin minął (31.7.2011)
CEN	EN 14034-2:2006+A1:2011 Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu - Część 2: Oznaczanie maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu $(dp/dt)_{max}$ obłoków pyłu	8.6.2011	EN 14034-2:2006 Przypis 2.1	Termin minął (31.7.2011)
CEN	EN 14034-3:2006+A1:2011 Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu - Część 3: Oznaczanie dolnej granicy wybuchowości DGW obłoków pyłu	8.6.2011	EN 14034-3:2006 Przypis 2.1	Termin minął (31.7.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14034-4:2004+A1:2011 Oznaczenie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu - Część 4: Oznaczenie granicznego stężenia tlenu GST obłoków pyłu	8.6.2011	EN 14034-4:2004 Przypis 2.1	Termin minął (31.7.2011)
CEN	EN 14373:2005 Systemy tłumienia wybuchu	9.3.2006		
CEN	EN 14460:2006 Urządzenia odporne na wybuch	15.12.2006		
CEN	EN 14491:2012 Systemy ochronne odciążające wybuchy pyłów	22.11.2012	EN 14491:2006 Przypis 2.1	Termin minął (28.2.2013)
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Dźwignice - Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki - Część 1: Mechanicznie napędzane wciągarki	16.4.2010	EN 14492-1:2006 Przypis 2.1	Termin minął (30.4.2010)
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Dźwignice - Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki - Część 2: Mechanicznie napędzane wciągarki	16.4.2010	EN 14492-2:2006 Przypis 2.1	Termin minął (16.4.2010)
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Oznaczenie temperatury samozapłonu gazów i par	30.11.2005		
CEN	EN 14591-1:2004 Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych - Systemy ochronne - Część 1: Tama wentylacyjna przeciwwybuchowa o wytrzymałości 2 bar	9.3.2006		
	EN 14591-1:2004/AC:2006			
CEN	EN 14591-2:2007 Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych - Systemy ochronne - Część 2: Przeciwwybuchowe zapory wodne	12.12.2007		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych - Systemy ochronne - Część 4: Automatyczne systemy gaszące kombajnów chodnikowych	12.12.2007		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14677:2008 Bezpieczeństwo maszyn - Obróbka pozapiecowa stali - Maszyny i urządzenia do obróbki ciekłej stali	20.8.2008		
CEN	EN 14678-1:2013 Sprzęt do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG) i wyposażenie dodatkowe - Konstrukcja i działanie urządzeń przeznaczonych do samochodowych stacji napełniania LPG - Część 1: Dystrybutory	4.5.2013	EN 14678-1:2006+A1:2009 Przypis 2.1	Termin minął (30.9.2013)
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń do wytwarzania stali w piecach elektrycznych łukowych	8.6.2011	EN 14681:2006 Przypis 2.1	Termin minął (8.6.2011)
CEN	EN 14756:2006 Oznaczanie granicznego stężenia tlenu (GST) dla gazów i par	12.12.2007		
CEN	EN 14797:2006 Urządzenia odciążające wybuch	12.12.2007		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Taśmy przenośnikowe stosowane w wyrobiskach podziemnych - Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	7.7.2010	EN 14973:2006 Przypis 2.1	Termin minął (31.12.2010)
CEN	EN 14983:2007 Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem w podziemnych zakładach górniczych - Urządzenia i systemy ochronne przeznaczone do odmetanowania	12.12.2007		
CEN	EN 14986:2007 Konstrukcje wentylatorów pracujących w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	12.12.2007		
CEN	EN 14994:2007 Systemy zabezpieczające przez odciążenie wybuchu gazu	12.12.2007		
CEN	EN 15089:2009 Systemy izolowania wybuchu	16.4.2010		
CEN	EN 15188:2007 Oznaczanie skłonności nagromadzeń pyłu do samozapalenia	12.12.2007		
CEN	EN 15198:2007 Metodyka oceny ryzyka zapłonu od nieelektrycznych urządzeń oraz części i podzespołów przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	12.12.2007		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15233:2007 Metodologia oceny bezpieczeństwa funkcjonalnego systemów ochronnych dla atmosfer potencjalnie wybuchowych	12.12.2007		
CEN	EN 15268:2008 Stacje paliwowe - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zespołów pomp głębinowych	27.1.2009		
CEN	EN 15794:2009 Oznaczanie punktów wybuchowości cieczy palnych	16.4.2010		
CEN	EN 15967:2011 Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu i maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu gazów i par	18.11.2011	EN 13673-2:2005 EN 13673-1:2003 Przypis 2.1	Termin minął (29.2.2012)
CEN	EN 16009:2011 Bezpośredni urządzenia odciążające wybuch	18.11.2011		
CEN	EN 16020:2011 Dywertery eksplozyjne	18.11.2011		
CEN	EN ISO 16852:2010 Przerywacze płomienia - Wymagania eksploatacyjne, metody badań i ograniczenia stosowania	17.9.2010	EN 12874:2001 Przypis 2.1	Termin minął (31.12.2010)
Cenelec	EN 50050:2006 Urządzenia elektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania	20.8.2008		
Cenelec	EN 50050-1:2013 Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania - Wymagania bezpieczeństwa - Część 1: Sprzęt do ręcznego natryskiwania płynnych materiałów palnych stosowanych do powlekania	Pierwsza publikacja	EN 50050:2006 Przypis 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-2:2013 Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania - Wymagania bezpieczeństwa - Część 2: Sprzęt do ręcznego natryskiwania proszkowych materiałów palnych stosowanych do powlekania	Pierwsza publikacja	EN 50050:2006 Przypis 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-3:2013 Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania - Wymagania bezpieczeństwa - Część 3: Sprzęt do ręcznego natryskiwania kłaczkowych materiałów palnych	Pierwsza publikacja	EN 50050:2006 Przypis 2.1	14.10.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50104:2010 Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru tlenu - Wymagania metrologiczne i funkcjonalne oraz metody badań.	4.2.2011	EN 50104:2002 + A1:2004 Przypis 2.1	Termin minął (1.6.2013)
Cenelec	EN 50176:2009 Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego natryskiwania palnych ciekłych materiałów powłokowych - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	16.4.2010		
Cenelec	EN 50177:2009 Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego napyłania palnych proszków powłokowych - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	16.4.2010		
	EN 50177:2009/A1:2012	22.11.2012	Przypis 3	23.7.2015
Cenelec	EN 50223:2010 Urządzenia stacjonarne do elektrostatycznego nanoszenia palnych materiałów kłaczkowych - Wymagania bezpieczeństwa	17.9.2010		
Cenelec	EN 50271:2010 Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych, gazów toksycznych lub tlenu - Wymagania i badania dotyczące przyrządów wykorzystujących oprogramowanie i/lub techniki cyfrowe	4.2.2011		
Cenelec	EN 50281-2-1:1998 Urządzenia elektryczne do stosowania w obecności pyłów palnych - Część 2-1: Metody badania - Metody oznaczania minimalnej temperatury zapłonu pyłu	6.11.1999		
	EN 50281-2-1:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 50303:2000 Urządzenia grupy I kategorii MI przeznaczone do pracy ciągłej w atmosferach zagrożonych wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego	16.2.2001		
Cenelec	EN 50381:2004 Przewoźne pomieszczenia wentylowane z zewnętrznym ujściem lub bez niego	9.3.2006		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 50495:2010 Urządzenia zabezpieczające niezbędne do bezpiecznego działania urządzeń ze względu na zagrożenie wybuchem	17.9.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-0:2009 Atmosfery wybuchowe - Część 0: Sprzęt - Podstawowe wymagania IEC 60079-0:2007	16.4.2010	EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006 Przypis 2.1	Termin minął (1.6.2012)
Cenelec	EN 60079-0:2012 Atmosfery wybuchowe - Część 0: Urządzenia - Podstawowe wymagania IEC 60079-0:2011 (Zmodyfikowana) + IS1:2013	Pierwsza publikacja	EN 60079-0:2009 Przypis 2.1	2.4.2015
	EN 60079-0:2012/A11:2013	Pierwsza publikacja	Przypis 3	7.10.2016
Cenelec	EN 60079-1:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 1: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłon ognioszczelnych „d” IEC 60079-1:2007	20.8.2008	EN 60079-1:2004 Przypis 2.1	Termin minął (1.7.2010)
Cenelec	EN 60079-2:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 2: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłon gazowych z nadciśnieniem „p” IEC 60079-2:2007	20.8.2008	EN 60079-2:2004 Przypis 2.1	Termin minął (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-5:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 5: Urządzenia przeciw-wybuchowe w osłonie piaskowej „q” IEC 60079-5:2007	20.8.2008	EN 50017:1998 Przypis 2.1	Termin minął (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-6:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 6: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłony olejowej „o” IEC 60079-6:2007	20.8.2008	EN 50015:1998 Przypis 2.1	Termin minął (1.5.2010)
Cenelec	EN 60079-7:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 7: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy wzmocnionej „e” IEC 60079-7:2006	11.4.2008	EN 60079-7:2003 Przypis 2.1	Termin minął (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-11:2012 Atmosfery wybuchowe - Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa „i” IEC 60079-11:2011	4.5.2012	EN 60079-11:2007 + EN 60079-27:2008 + EN 61241-11:2006 Przypis 2.1	4.8.2014
Cenelec	EN 60079-15:2010 Atmosfery wybuchowe - Część 15: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy typu „n” IEC 60079-15:2010	8.6.2011	EN 60079-15:2005 Przypis 2.1	Termin minął (1.5.2013)



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-18:2009 Atmosfery wybuchowe - Część 18: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą hermetyzacji „m” IEC 60079-18:2009	7.7.2010	EN 60079-18:2004 + EN 61241-18:2004 Przypis 2.1	Termin minął (1.10.2012)
Cenelec	EN 60079-20-1:2010 Atmosfery wybuchowe - Część 20-1: Właściwości materiałowe dotyczące klasyfikacji gazów i par - Metody badań i dane tabelaryczne IEC 60079-20-1:2010	17.9.2010		
Cenelec	EN 60079-25:2010 Atmosfery wybuchowe - Część 25: Systemy iskrobezpieczne IEC 60079-25:2010	8.6.2011	EN 60079-25:2004 Przypis 2.1	Termin minął (1.10.2013)
	EN 60079-25:2010/AC:2013			
Cenelec	EN 60079-26:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 26: Urządzenia o poziomie zabezpieczenia urządzenia (EPL) Ga IEC 60079-26:2006	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-28:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 28: Ochrona sprzętu i systemów transmisji wykorzystujących promieniowanie optyczne IEC 60079-28:2006	11.4.2008		
Cenelec	EN 60079-29-1:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 29-1: Sprzęt do wykrywania i pomiaru gazów palnych - Wymagania ogólne i eksploatacyjne IEC 60079-29-1:2007 (Zmodyfikowana)	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 Przypis 2.1	Termin minął (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-29-4:2010 Atmosfery wybuchowe - Część 29-4: Detektory gazu - Wymagania metrologiczne i funkcjonalne dotyczące detektorów z otwartą ścieżką do wykrywania gazów palnych IEC 60079-29-4:2009 (Zmodyfikowana)	8.6.2011	EN 50241-1:1999 + A1:2004 + EN 50241-2:1999	Termin minął (1.4.2013)
Cenelec	EN 60079-30-1:2007 Atmosfery wybuchowe - Część 30-1: Elektryczne rezystancyjne nagrzewanie ścieżkowe - Wymagania ogólne i badania IEC 60079-30-1:2007	20.8.2008		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-31:2009 Atmosfery wybuchowe - Część 31: Zabezpieczenie urządzeń przed zapłonem pyłu obudową rodzaju „t” IEC 60079-31:2008	7.7.2010	EN 61241-1:2004 Przypis 2.1	Termin minął (1.10.2012)
Cenelec	EN 60079-35-1:2011 Atmosfery wybuchowe - Część 35-1: Lampy nahełmne do użytku w zakładach górniczych zagrożonych wybuchem gazu kopalnianego (metanu) - Wymagania ogólne - Konstrukcja i badania związane z zagrożeniem wybuchem IEC 60079-35-1:2011	18.11.2011	EN 62013-1:2006 Przypis 2.1	30.6.2014
	EN 60079-35-1:2011/AC:2011			
Cenelec	EN 61241-4:2006 Urządzenia elektryczne do stosowania w obecności pyłu palnego - Część 4: Typ ochrony „pD” IEC 61241-4:2001	20.8.2008		
Cenelec	EN ISO/IEC 80079-34:2011 Atmosfery wybuchowe – Część 34: Stosowanie systemów jakości przy produkcji urządzeń ISO/IEC 80079-34:2011 (Zmodyfikowana)	18.11.2011	EN 13980:2002 Przypis 2.1	25.5.2014

(<sup>1</sup>) ESO: Europejska organizacja normalizacyjna:

— CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; faks +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)

— Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25196871; faks +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)

— ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492944200; faks +33 493654716 (<http://www.etsi.eu>)

Przypis 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dw”) określoną przez europejską organizację normalizacyjną. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data ustania i data domniemania mogą nie być tożsame

Przypis 2.1: Nowa (lub zmieniona) norma ma taki sam zakres, jak norma zastąpiona. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymogami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Przypis 2.2: Zakres nowej normy jest szerszy od zakresu normy zastąpionej. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymogami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Przypis 2.3: Zakres nowej normy jest węższy od zakresu normy zastąpionej. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej (częściowo) z wymogami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii w odniesieniu do produktów lub usług, które obejmuje zakres nowej normy. Domniemanie zgodności z wymogami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii w odniesieniu do produktów lub usług, które nadal obejmuje zakres normy zastąpionej (częściowo), a których nie obejmuje zakres nowej normy, pozostaje bez zmian.

Przypis 3: W przypadku zmian, normą, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCC:YYYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma składa się zatem z EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymogami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej* zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012 (<sup>1</sup>).

(<sup>1</sup>) Dz.U. L 316 z 14.11.2012, s. 12.

- Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i Cenelec publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.
- Odniesienia do sprostowań „.../AC:YYYY” publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.
- Publikacja odniesień w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej* nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.
- Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.
- Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej:

[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)

---