

Warszawa, dnia 4 października 2019 r.

Poz. 940

**OBWIESZCZENIE  
PREZESA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO**

z dnia 9 sierpnia 2019 r.

**w sprawie wykazu norm zharmonizowanych**

Na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2019 r. poz. 155) oraz zgodnie z art. 6 ust. 4 ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. z 2016 r. poz. 2047) ogłasza się wykazy opublikowanych Polskich Norm (PN) według stanu na dzień 30 czerwca 2019 r. wprowadzających europejskie normy zharmonizowane na mocy:

- 1) dyrektywy 2009/48/WE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 20 października 2016 r. w sprawie wymagań dla zabawek (Dz. U. poz. 1730 oraz z 2018 r. poz. 1520) – wykaz stanowi załącznik nr 1 do obwieszczenia;
- 2) dyrektywy 2014/33/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 3 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla dźwigów i elementów bezpieczeństwa do dźwigów (Dz. U. poz. 811) – wykaz stanowi załącznik nr 2 do obwieszczenia;
- 3) dyrektywy 2008/57/WE<sup>1)</sup> wdrożonej ustawą z dnia 16 listopada 2016 r. o zmianie ustawy o transporcie kolejowym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 1923), rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 21 kwietnia 2017 r. w sprawie interoperacyjności systemu kolei (Dz. U. poz. 934) – wykaz stanowi załącznik nr 3 do obwieszczenia;
- 4) dyrektywy 2014/30/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), ustawą z dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. z 2018 r. poz. 397 oraz z 2019 r. poz. 534) – wykaz stanowi załącznik nr 4 do obwieszczenia;
- 5) dyrektywy 2006/42/WE wdrożonej rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. poz. 1228 oraz z 2011 r. poz. 701) – wykaz stanowi załącznik nr 5 do obwieszczenia;
- 6) dyrektywy 2014/28/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o zmianie ustawy o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 544), ustawą z dnia 13 czerwca 2019 r. o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym (Dz. U. poz. 1214 i 1495), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań bezpieczeństwa dla materiałów wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz. U. poz. 805), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 3 czerwca 2016 r. w sprawie ewidencji nabytych, zużytych, przechowywanych, przemieszczanych i zbytych materiałów wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego oraz znalezionych i zniszczonych materiałów wybuchowych (Dz. U. poz. 808), rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 29 sierpnia 2017 r. w sprawie sposobu prowadzenia identyfikacji wyrobów pirotechnicznych i amunicji dla potrzeb obrotu materiałami wybuchowymi i ich kontroli (Dz. U. poz. 1740) – wykaz stanowi załącznik nr 6 do obwieszczenia;

<sup>1)</sup> Dyrektywa 2008/57/WE została uchylona dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/797 z dnia 11 maja 2016 r. w sprawie interoperacyjności systemu kolei w Unii Europejskiej (Dz. Urz. UE L 138 z 26.05.2016, str. 44). Zgodnie z art. 58 dyrektywy 2016/797 dyrektywa 2008/57/WE traci moc od dnia 16 czerwca 2020 r.

- 7) dyrektywy 2001/95/WE wdrożonej ustawą z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. z 2016 r. poz. 2047) – wykaz stanowi załącznik nr 7 do obwieszczenia;
- 8) dyrektywy 2011/65/UE wdrożonej rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 21 grudnia 2016 r. w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2017 r. poz. 7, z 2018 r. poz. 1617 oraz z 2019 r. poz. 1277) – wykaz stanowi załącznik nr 8 do obwieszczenia;
- 9) dyrektywy 94/62/WE wdrożonej ustawą z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1932 oraz z 2019 r. poz. 1403), ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, 730 i 1403), ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542 i 1403) – wykaz stanowi załącznik nr 9 do obwieszczenia;
- 10) dyrektywy 96/60/WE<sup>2)</sup> – wykaz stanowi załącznik nr 10 do obwieszczenia;
- 11) dyrektywy 2014/29/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie prostych zbiorników ciśnieniowych (Dz. U. poz. 812) – wykaz stanowi załącznik nr 11 do obwieszczenia;
- 12) dyrektywy 2013/53/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla rekreacyjnych jednostek pływających i skuterów wodnych (Dz. U. poz. 807) – wykaz stanowi załącznik nr 12 do obwieszczenia;
- 13) dyrektywy 2014/35/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. poz. 806) – wykaz stanowi załącznik nr 13 do obwieszczenia;
- 14) dyrektywy 2014/68/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń ciśnieniowych i zespołów urządzeń ciśnieniowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 211) – wykaz stanowi załącznik nr 14 do obwieszczenia;
- 15) dyrektywy 2014/53/UE wdrożonej ustawą z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2018 r. poz. 1954, 2245 i 2354 oraz 2019 r. poz. 643, 730 i 1030), ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Cyfryzacji z dnia 17 czerwca 2016 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności urządzeń radiowych z wymaganiami (Dz. U. poz. 878) – wykaz stanowi załącznik nr 15 do obwieszczenia;
- 16) dyrektywy 2014/34/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. poz. 817) – wykaz stanowi załącznik nr 16 do obwieszczenia;
- 17) dyrektywy 97/67/WE wdrożonej ustawą z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2018 r. poz. 2188 oraz z 2019 r. poz. 1051 i 1495), rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 29 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków wykonywania usług powszechnych przez operatora wyznaczonego (Dz. U. poz. 545 oraz z 2019 r. poz. 650), rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie kalkulacji kosztu netto obowiązku świadczenia usług powszechnych (Dz. U. z 2018 r. poz. 978), rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 6 maja 2013 r. w sprawie prowadzenia przez operatora wyznaczonego do świadczenia usług powszechnych rachunkowości regulacyjnej i kalkulacji kosztów usług powszechnych (Dz. U. poz. 542), rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 6 maja 2013 r. w sprawie metodologii ustalania maksymalnych rocznych poziomów opłat za usługi powszechne (Dz. U. poz. 543) – wykaz stanowi załącznik nr 17 do obwieszczenia;

<sup>2)</sup> Dyrektywa Komisji 96/60/WE wykonuje dyrektywę Rady 92/75/EWG. Dyrektywa 96/60/WE została wdrożona rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 20 maja 2005 r. w sprawie wymagań dotyczących dokumentacji technicznej, stosowania etykiet i charakterystyk technicznych oraz wzorów etykiet dla urządzeń (Dz. U. poz. 825), które utraciło moc z dniem 12 lutego 2015 r., na podstawie art. 7 ustawy z dnia 15 stycznia 2015 r. o zmianie ustawy o biokomponentach i biopaliwach ciekłych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 151).

- 18) dyrektywy 2014/31/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla wag nieautomatycznych (Dz. U. poz. 802) – wykaz stanowi załącznik nr 18 do obwieszczenia;
- 19) dyrektywy 93/42/EWG<sup>3)</sup> wdrożonej ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 175, 447 i 534), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23 września 2010 r. w sprawie wzoru znaku CE (Dz. U. poz. 1252), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 5 listopada 2010 r. w sprawie sposobu klasyfikowania wyrobów medycznych (Dz. U. poz. 1416), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych (Dz. U. poz. 211) – wykaz stanowi załącznik nr 19 do obwieszczenia;
- 20) dyrektywy 90/385/EWG<sup>4)</sup> wdrożonej ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 175, 447 i 534), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23 września 2010 r. w sprawie wzoru znaku CE (Dz. U. poz. 1252), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności aktywnych wyrobów medycznych do implantacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 311) – wykaz stanowi załącznik nr 20 do obwieszczenia;
- 21) dyrektywy 98/79/WE<sup>5)</sup> wdrożonej ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 175, 447 i 534), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23 września 2010 r. w sprawie wzoru znaku CE (Dz. U. poz. 1252), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro (Dz. U. z 2013 r. poz. 1127) – wykaz stanowi załącznik nr 21 do obwieszczenia;
- 22) dyrektywy 2013/29/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2019 r. poz. 544), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 3 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań bezpieczeństwa dla wyrobów pirotechnicznych (Dz. U. poz. 818) – wykaz stanowi załącznik nr 22 do obwieszczenia;
- 23) dyrektywy 2009/128/WE wdrożonej ustawą z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. z 2018 r. poz. 1310, 1616 i 1629 oraz z 2019 r. poz. 235), ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542 i 1403), rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 lipca 2008 r. w sprawie nadania funkcjonariuszom Inspekcji Weterynaryjnej, Inspekcji Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych oraz Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa uprawnień do nakładania grzywnien w drodze mandatu karnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 1213 oraz z 2016 r. poz. 1873), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 kwietnia 2013 r. w sprawie rozwiązań technicznych, jakie powinny być zastosowane podczas wykonywania zabiegów z zastosowaniem środków ochrony roślin przy użyciu sprzętu agrolotniczego (Dz. U. poz. 504), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 kwietnia 2013 r. w sprawie wymagań integrowanej ochrony roślin (Dz. U. poz. 505), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 r. w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (Dz. U. poz. 554 oraz z 2019 r. poz. 1320), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 22 maja 2013 r. w sprawie sposobu postępowania przy stosowaniu i przechowywaniu środków ochrony roślin (Dz. U. poz. 625), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 czerwca 2013 r. w sprawie kwalifikacji osób prowadzących czynności kontrolne przestrzegania wymagań integrowanej pro-

<sup>3)</sup> Dyrektywa 93/42/EWG została częściowo zmieniona przez dyrektywę 2007/47/WE. Obie dyrektywy są obowiązujące. Dyrektywy należy stosować łącznie z uwzględnieniem zmian wprowadzonych przez dyrektywę 2007/47/WE do dyrektywy 93/42/EWG. Do dyrektywy 2007/47/WE nie ma odrębnego wykazu norm zharmonizowanych. Dyrektywa 93/42/EWG została uchylona rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 r. w sprawie wyrobów medycznych, zmiany dyrektywy 2001/83/WE, rozporządzenia (WE) nr 178/2002 i rozporządzenia (WE) nr 1223/2009 oraz uchylenia dyrektyw Rady 90/385/EWG i 93/42/EWG (Dz. Urz. UE L 117 z 05.05.2017, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 117 z 03.05.2019, str. 9). Zgodnie z art. 122 rozporządzenia (UE) 2017/745 dyrektywa 93/42/EWG traci moc z dniem 26 maja 2020 r. z wyjątkami wskazanymi w ww. artykule.

<sup>4)</sup> Dyrektywa 90/385/EWG została częściowo zmieniona przez dyrektywę 2007/47/WE. Obie dyrektywy są obowiązujące. Dyrektywy należy stosować łącznie z uwzględnieniem zmian wprowadzonych przez dyrektywę 2007/47/WE do dyrektywy 90/385/EWG. Do dyrektywy 2007/47/WE nie ma odrębnego wykazu norm zharmonizowanych. Dyrektywa 90/385/EWG została uchylona rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 r. w sprawie wyrobów medycznych, zmiany dyrektywy 2001/83/WE, rozporządzenia (WE) nr 178/2002 i rozporządzenia (WE) nr 1223/2009 oraz uchylenia dyrektyw Rady 90/385/EWG i 93/42/EWG (Dz. Urz. UE L 117 z 05.05.2017, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 117 z 03.05.2019, str. 9). Zgodnie z art. 122 rozporządzenia (UE) 2017/745 dyrektywa 90/385/EWG traci moc z dniem 26 maja 2020 r. z wyjątkami wskazanymi w ww. artykule.

<sup>5)</sup> Dyrektywa 98/79/WE została uchylona rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/746 z dnia 5 kwietnia 2017 r. w sprawie wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro oraz uchylenia dyrektywy 98/79/WE i decyzji Komisji 2010/227/UE (Dz. Urz. UE L 117 z 05.05.2017, str. 176 oraz Dz. Urz. UE L 117 z 03.05.2019, str. 11). Zgodnie z art. 112 rozporządzenia (UE) 2017/746 dyrektywa 98/79/WE traci moc z dniem 26 maja 2022 r. z wyjątkami wskazanymi w ww. artykule.

dukcji roślin oraz wzoru certyfikatu poświadczającego stosowanie integrowanej produkcji roślin (Dz. U. poz. 760 oraz z 2019 r. poz. 223), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 czerwca 2013 r. w sprawie dokumentowania działań związanych z integrowaną produkcją roślin (Dz. U. poz. 788), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 27 listopada 2013 r. w sprawie pobierania próbek roślin, produktów roślinnych lub przedmiotów do badań na obecność pozostałości środków ochrony roślin (Dz. U. poz. 1549), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 13 grudnia 2013 r. w sprawie potwierdzania sprawności technicznej sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin (Dz. U. z 2016 r. poz. 924 oraz z 2019 r. poz. 215), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 grudnia 2013 r. w sprawie wymagań dotyczących sprawności technicznej sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin (Dz. U. z 2016 r. poz. 760), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie warunków stosowania środków ochrony roślin (Dz. U. poz. 516) – wykaz stanowi załącznik nr 23 do obwieszczenia.

Prezes Polskiego Komitetu Normalizacyjnego: *T. Schweitzer*

Załączniki do obwieszczenia Prezesa Polskiego Komitetu Normalizacyjnego z dnia 9 sierpnia 2019 r. (poz. 940)

**Załącznik nr 1**

**Dyrektywa 2009/48/WE  
Bezpieczeństwo zabawek**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.		Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 282/02) z 10.08.2018.				
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 71-1+A1:2018-08</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 1: Właściwości mechaniczne i fizyczne	EN 71-1:2014+A1:2018	10.08.2018	EN 71-1:2014 <b>Uwaga 2.1</b>	28.02.2019
2	<b>PN-EN 71-2+A1:2014-06</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 2: Palność	EN 71-2:2011+A1:2014	13.06.2014	EN 71-2:2011 <b>Uwaga 2.1</b>	30.09.2014
3	<b>PN-EN 71-3+A3:2018-09</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 3: Migracja określonych pierwiastków	EN 71-3:2013+A3:2018	10.08.2018	EN 71-3:2013 +A1:2014 <b>Uwaga 2.1</b>	28.02.2019

**Uwaga 1:** Dla ołowiu dopuszczalne wartości migracji od dnia 28 października 2018 r. wynoszą: 2,0 mg/kg w suchym, kruchym, sproszkowanym lub elastycznym materiale zabawki; 0,5 mg/kg w płynnym lub lepkim materiale zabawki; 23 mg/kg w zeszkobanym materiale zabawki. Zob. dyrektywa (UE) 2017/738 (Dz. Urz. UE L 110 z 27.04.2017, str. 6).

**Uwaga 2:** Dla chromu (VI) dopuszczalne wartości migracji od dnia 18 listopada 2019 r. wynoszą: 0,02 mg/kg w suchym, kruchym, sproszkowanym lub elastycznym materiale zabawki; 0,005 mg/kg w płynnym lub lepkim materiale zabawki; 0,053 mg/kg w zeszkobanym materiale zabawki. Zob. dyrektywa (UE) 2018/725 (Dz. Urz. UE L 122 z 17.05.2018, str. 29).

1	2	3	4	5	6	7
4	<b>PN-EN 71-4:2013-07</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 4: Zestawy do wykonywania doświadczeń chemicznych i podobnych	EN 71-4:2013	28.05.2013		
5	<b>PN-EN 71-5:2015-12</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 5: Zabawki chemiczne (zestawy) nie przeznaczone do wykonywania doświadczeń chemicznych	EN 71-5:2015	13.11.2015	EN 71-5:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2016
6	<b>PN-EN 71-7:2018-06</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 7: Farby do malowania palcami -- Wymagania i metody badań	EN 71-7:2014	10.08.2018	EN 71-7:2014 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2019
<p>Uwaga 1: W odniesieniu do dozwolonej substancji konserwującej klimbazol (pozycja 22 w tabeli B. 1 w załączniku B do normy EN 71-7:2014+A2:2018) domniemanie zgodności ma zastosowanie do maksymalnego dopuszczalnego stężenia 0,2% (a nie 0,5%). Wynika to z „DODATKU do opinii w sprawie klimbazolu (P64) nr ref. SCCS/1506/13” Komitet Naukowy ds. Bezpieczeństwa Konsumentów (SCCS), który został przyjęty po publikacji normy przez CEN.  <a href="https://ec.europa.eu/health/sites/health/files/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_212.pdf">https://ec.europa.eu/health/sites/health/files/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_212.pdf</a></p> <p>Uwaga 2: Dozwolone substancje konserwujące: a) mieszanina 5-chloro-2-metylo-3(2H)-izotiazolonu i 2-metyloizotiazol-3(2H)-onu z chlokiem magnezu i azotanem magnezu oraz b) 2-metyloizotiazol-3(2H)-on (MIT) (pozycje 31 i 32 w normie zastąpionej EN 71-7:2014) zostały ograniczone do: a) 1 mg/kg [zawartość graniczna] oraz b) 0,25 mg/kg [zawartość graniczna] w wodnych materiałach zabawek dyrektywą (UE) 2015/2117 (Dz. Urz. UE L 306 z 24.11.2015, str. 23). Obie zawartości graniczne mają zastosowanie od dnia 24 listopada 2017 r. W związku z tym norma zastąpiona nie zapewnia już domniemania zgodności w odniesieniu do tych dwóch substancji konserwujących.</p>						
7	<b>PN-EN 71-8:2018-04</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 8: Zabawki aktywizujące przeznaczone do użytku domowego	EN 71-8:2018	10.08.2018	EN 71-8:2011	28.02.2019
8	<b>PN-EN 71-12:2013-09</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 12: N-nitrozoaminy i substancje N-nitrozowe	EN 71-12:2013	29.06.2013		
9	<b>PN-EN 71-13:2014-06</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 13: Zapachowe gry planszowe, zestawy kosmetyczne oraz gry smakowe	EN 71-13:2014	13.06.2014		

1	2	3	4	5	6	7
10	<b>PN-EN 71-14:2017-11</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 14: Trampoliny do użytku domowego	EN 71-14:2014+A1:2017	10.08.2018	EN 71-14:2014 Uwaga 2.1	28.02.2019
11	<b>PN-EN 62115:2005</b>	Zabawki elektryczne -- Bezpieczeństwo użytkowania	EN 62115:2005	11.08.2011		
12	<b>PN-EN 62115:2005/A11:2012</b>		EN 62115:2005/A2:2011	11.08.2011	Uwaga 3	11.08.2011
			EN 62115:2005/A11:2012	15.11.2012	Uwaga 3	15.11.2012
13	<b>PN-EN 62115:2005/A12:2015-02</b>		EN 62115:2005/A12:2015	12.06.2015	Uwaga 3	03.06.2017

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 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 (kolumna 6) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 2

**Dźwigi**  
**Dyrektywa 2014/33/UE**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/05) z 12.08.2016. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 81-20:2014-10</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 20: Dźwigi osobowe i dźwigi towarowo-osobowe	EN 81-20:2014	20.04.2016	EN 81-1:1998 +A3:2009 EN 81-2:1998 +A3:2009 <b>Uwaga 2.1</b>	31.08.2017
2	<b>PN-EN 81-21+A1:2013-02</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 21: Nowe dźwigi osobowe i towarowe w istniejących budynkach	EN 81-21:2009+A1:2012	20.04.2016		
3	<b>PN-EN 81-22:2014-06</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 22: Dźwigi elektryczne z nachylnym torem jazdy	EN 81-22:2014	20.04.2016		
4	<b>PN-EN 81-28:2004</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi osobowe i towarowe -- Część 28: Zdalne alarmowanie w dźwigach osobowych i towarowych	EN 81-28:2003	20.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
5	<b>PN-EN 81-50:2014-10</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Badania i próby -- Część 50: Zasady projektowania, obliczania, badania i próby elementów dźwigowych	EN 81-50:2014	20.04.2016	EN 81-1:1998 +A3:2009 EN 81-2:1998 +A3:2009 Uwaga 2.1	31.08.2017
6	<b>PN-EN 81-58:2005</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Badania i próby -- Część 58: Próba odporności ogniowej drzwi przystankowych	EN 81-58:2003	20.04.2016		
7	<b>PN-EN 81-70:2005</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 70: Dostępność dźwigów dla osób, w tym osób niepełnosprawnych	EN 81-70:2003	20.04.2016		
8	<b>PN-EN 81-70:2005/A1:2006</b>		EN 81-70:2003/A1:2004	20.04.2016	Uwaga 3	
9	<b>PN-EN 81-71+A1:2007</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych --Część 71: Dźwigi odporne na wandalizm	EN 81-71:2005+A1:2006	20.04.2016		
10	<b>PN-EN 81-72:2015-06</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 72: Dźwigi dla straży pożarnej	EN 81-72:2015	20.04.2016	EN 81-72:2003 Uwaga 2.1	31.08.2017
11	<b>PN-EN 81-73:2016</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 73: Funkcjonowanie dźwigów w przypadku pożaru	EN 81-73:2016	12.08.2016	EN 81-72:2005 Uwaga 2.1	31.08.2018
12	<b>PN-EN 81-77:2014-02</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 77: Dźwigi w warunkach sejsmicznych	EN 81-77:2013	20.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
13	<b>PN-EN 12016:2013-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	20.04.2016		
14	<b>PN-EN 12385-3+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Informacje dotyczące stosowania i konserwacji	EN 12385-3:2004+A1:2008	20.04.2016		
15	<b>PN-EN 12385-5:2004</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Liny splofkowe dla dźwigów	EN 12385-5:2002	20.04.2016		
16	<b>PN-EN 12385-5:2004/AC:2006</b>		EN 12385-5:2002/AC:2005	20.04.2016		
17	<b>PN-EN 13015+A1:2008</b>	Konserwacja dźwigów i schodów ruchomych -- Zasady opracowywania instrukcji konserwacji	EN 13015:2001+A1:2008	20.04.2016		
18	<b>PN-EN 13411-7+A1:2009</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Zaciśk sercówkowy symetryczny	EN 13411-7:2006+A1:2008	20.04.2016		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania „dow” określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 3: W przypadku zmian, norm, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCC:YYYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 3

**Dyrektywa 2008/57/WE**  
**Interoperacyjność systemu kolei**

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	4			Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
			Numer EN wprowadzonej	Numer EN zastąpionej	5	
Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019						
Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>						
Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 282/03) z 10.08.2018.						
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
1	2	3	4	5	6	
1	<b>PN-EN 12080:2017-10</b>	Kolejnictwo -- Mażnice -- Łożyska toczne	EN 12080:2017	EN 12080:2007 +A1:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	10.08.2018	
2	<b>PN-EN 12081:2017-10</b>	Kolejnictwo -- Mażnice -- Smary	EN 12081:2017	EN 12081:2007 +A1:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	10.08.2018	
3	<b>PN-EN 12082:2017-10</b>	Kolejnictwo -- Mażnice -- Badania eksploatacyjne	EN 12082:2017	EN 12082:2007 +A1:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	10.08.2018	
4	<b>PN-EN 12663-1+A1:2015-01</b>	Kolejnictwo -- Wymagania konstrukcyjno-wytrzymałościowe dotyczące pudeł kolejowych pojazdów szynowych -- Część 1: Lokomotywy i tabor pasażerski (i metoda alternatywna dla wagonów towarowych)	EN 12663-1:2010+A1:2014	EN 12663-1:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	08.07.2016	
5	<b>PN-EN 12663-2:2010</b>	Kolejnictwo -- Wymagania konstrukcyjno-wytrzymałościowe dotyczące pudeł kolejowych pojazdów szynowych -- Część 2: Wagony towarowe	EN 12663-2:2010			

1	2	3	4	5	6
6	<b>PN-EN 13103-1:2018-05</b>	Kolejnictwo -- Zestawy kołowe i wózki -- Część 1: Zasady konstrukcji dla osi z czopami zewnętrznymi	EN 13103-1:2017	EN 13103:2009 +A1:2012 EN 13104:2009 +A2:2012 <i>Uwaga 2.1</i>	10.08.2018
7	<b>PN-EN 13129:2016-10</b>	Kolejnictwo -- Klimatyzacja w pojazdach szynowych kursujących na liniach głównych -- Parametry komfortu i badania typu	EN 13129:2016		
8	<b>PN-EN 13145+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Podkłady i podrozdzielnice drewniane	EN 13145:2001+A1:2011		
9	<b>PN-EN 13230-1:2016-06</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Podkłady i podrozdzielnice betonowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 13230-1:2016	EN 13230-1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	15.12.2017
10	<b>PN-EN 13230-2:2016-06</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Podkłady i podrozdzielnice betonowe -- Część 2: Podkłady monoblokowe z betonu sprężonego	EN 13230-2:2016	EN 13230-2:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	15.12.2017
11	<b>PN-EN 13230-3:2016-06</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Podkłady i podrozdzielnice betonowe -- Część 3: Podkłady dwublokowe z betonu zbrojonego	EN 13230-3:2016	EN 13230-3:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	15.12.2017
12	<b>PN-EN 13230-4:2009</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Podkłady i podrozdzielnice betonowe -- Część 4: Podrozdzielnice z betonu sprężonego do rozjazdów i skrzyżowań	EN 13230-4:2009		
13	<b>PN-EN 13232-2+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 2: Wymagania dotyczące projektowania geometrii	EN 13232-2:2003+A1:2011		
14	<b>PN-EN 13232-3+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 3: Wymagania dotyczące oddziaływania koło-szyna	EN 13232-3:2003+A1:2011		
15	<b>PN-EN 13232-4+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 4: Przystawianie, zamykanie i kontrola	EN 13232-4:2005+A1:2011		

1	2	3	4	5	6
16	<b>PN-EN 13232-5+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 5: Zwrotnice	EN 13232-5:2005+A1:2011		
17	<b>PN-EN 13232-6+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 6: Krzyżownice pojedyncze i podwójne ze stałymi dziobami	EN 13232-6:2005+A1:2011		
18	<b>PN-EN 13232-7+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 7: Krzyżownice z częściami ruchomymi	EN 13232-7:2006+A1:2011		
19	<b>PN-EN 13232-8+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 8: Przyrządy wyrównawcze	EN 13232-8:2007+A1:2011		
20	<b>PN-EN 13232-9+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Rozjazdy i skrzyżowania -- Część 9: Układy	EN 13232-9:2006+A1:2011		
21	<b>PN-EN 13260+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Zestawy kołowe i wózki -- Zestawy kołowe -- Wymagania dotyczące wyrobu	EN 13260:2009+A1:2010		
22	<b>PN-EN 13261+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Zestawy kołowe i wózki -- Osie -- Wymagania dotyczące wyrobu	EN 13261:2009+A1:2010		
23	<b>PN-EN 13262+A2:2011</b>	Kolejnictwo -- Zestawy kołowe i wózki -- Koła -- Wymagania dotyczące wyrobu	EN 13262:2004+A2:2011		
24	<b>PN-EN 13272:2012</b>	Kolejnictwo -- Oświetlenie elektryczne pojazdów szynowych w systemach transportu publicznego	EN 13272:2012		
25	<b>PN-EN 13481-2+A1:2017-04</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Wymagania eksploatacyjne systemów przytwierdzeń -- Część 2: Systemy przytwierdzeń do podkładów betonowych	EN 13481-2:2012+A1:2017	EN 13481-2:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.12.2017
26	<b>PN-EN 13481-3:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Wymagania eksploatacyjne systemów przytwierdzeń -- Część 3: Systemy przytwierdzeń do podkładów drewnianych	EN 13481-3:2012		

1	2	3	4	5	6
27	<b>PN-EN 13481-5+A1:2017-04</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Wymagania eksploatacyjne systemów przytwierdzeń -- Część 5: Systemy przytwierdzeń w torze o nawierzchni bezpodsypkowej z szyną zamocowaną na płycie lub z szyną zamocowaną w kanale szynowym	EN 13481-5:2012+A1:2017	EN 13481-5:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.12.2017
28	<b>PN-EN 13481-7:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Wymagania eksploatacyjne systemów przytwierdzeń -- Część 7: Systemy przytwierdzeń specjalnych w rozjazdach i skrzyżowaniach oraz kierownicach	EN 13481-7:2012		
29	<b>PN-EN 13674-1+A1:2017-07</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Szyna -- Część 1: Szyny kolejowe Vignole'a o masie 46 kg/m i większej	EN 13674-1:2011+A1:2017	EN 13674-1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.12.2017
30	<b>PN-EN 13674-2+A1:2010</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Szyna -- Część 2: Szyny do rozjazdów i skrzyżowań stosowane w połączeniu z szynami kolejowymi Vignole'a o masie 46 kg/m i większej	EN 13674-2:2006+A1:2010		
31	<b>PN-EN 13674-3+A1:2010</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Szyna -- Część 3: Kierownice	EN 13674-3:2006+A1:2010		
32	<b>PN-EN 13715+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Zestawy kołowe i wózki -- Koła -- Zewnętrzne zarysy wieńców kół	EN 13715:2006+A1:2010		
33	<b>PN-EN 13749:2011</b>	Kolejnictwo -- Zestawy kołowe i wózki -- Metody określania wymagań konstrukcyjnych dla ram wózków	EN 13749:2011		
34	<b>PN-EN 13803-1:2010</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Parametry projektowania toru w planie -- Tor o szerokości 1435 mm i większej -- Część 1: Szlak	EN 13803-1:2010		
35	<b>PN-EN 13803-2+A1:2010</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Parametry projektowania toru w planie -- Tor o szerokości 1435 mm i większej -- Część 2: Rozjazdy, skrzyżowania i inne porównywalne przypadki z nagłymi zmianami krzywizny	EN 13803-2:2006+A1:2009		

1	2	3	4	5	6
36	<b>PN-EN 13848-5:2017-10</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Jakość geometryczna toru -- Część 5: Poziomy jakości geometrycznej – Szlak, rozjazdy i skrzyżowania	EN 13848-5:2017	EN 13848-5:2008 +A1:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	10.08.2018
37	<b>PN-EN 13979-1+A2:2011</b>	Kolejnictwo -- Zestawy kotłowe i wózki -- Koła monoblokowe -- Procedura dopuszczenia -- Część 1: Koła kute i walcowane	EN 13979-1:2003+A2:2011	EN 13979-1:2003 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2011
38	<b>PN-EN 14033-1:2017-07</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny do budowy i utrzymania toru -- Część 1: Wymagania techniczne dla ruchu	EN 14033-1:2017	EN 14033-1:2011 <i>Uwaga 2.1</i>	15.12.2017
39	<b>PN-EN 14067-4+A1:2009</b>	Kolejnictwo -- Aerodynamika -- Część 4: Wymagania i procedury badań aerodynamicznych na szlaku	EN 14067-4:2005+A1:2009		
40	<b>PN-EN 14067-5+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Aerodynamika -- Część 5: Wymagania i procedury badań oddziaływań aerodynamicznych w tunelach	EN 14067-5:2006+A1:2010		
41	<b>PN-EN 14067-6:2010</b>	Kolejnictwo -- Aerodynamika -- Część 6: Wymagania i procedury badań aerodynamicznych oddziaływania wiatru bocznego	EN 14067-6:2010		
42	<b>PN-EN 14198:2017-01</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Wymagania dla układu hamulcowego pociągów prowadzonych przez lokomotywy	EN 14198:2016		
43	<b>PN-EN 14531-1:2016-02</b>	Kolejnictwo -- Metody obliczenia dróg hamowania do zatrzymania lub do określonej prędkości oraz metody obliczania hamulca postojowego -- Część 1: Algorytmy ogólne z zastosowaniem średniej wartości obliczeniowej dla pociągów lub pojedynczych pojazdów	EN 14531-1:2015		08.07.2016

1	2	3	4	5	6
44	<b>PN-EN 14531-2:2016-02</b>	Kolejnictwo -- Metody obliczania dróg hamowania do zatrzymania lub do określonej prędkości oraz metody obliczania hamulca postojowego -- Część 2: Obliczenia krok po kroku dla pociągów lub pojedynczych pojazdów	EN 14531-2:2015	EN 14531-6:2009 Uwaga 2.1	08.07.2016
45	<b>PN-EN 14535-1+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Tarcze hamulcowe kolejowych pojazdów szynowych -- Część 1: Tarcze hamulcowe włączane lub mocowane skrzozowo na osiach zestawów tocznych lub napędnych, wymiary i wymagania dotyczące jakości	EN 14535-1:2005+A1:2011		
46	<b>PN-EN 14535-2:2011</b>	Kolejnictwo -- Tarcze hamulcowe kolejowych pojazdów szynowych -- Część 2: Tarcze hamulcowe mocowane do koła, wymiary i wymagania dotyczące jakości	EN 14535-2:2011		
47	<b>PN-EN 14535-3:2016-02</b>	Kolejnictwo -- Tarcze hamulcowe kolejowych pojazdów szynowych -- Część 3: Tarcze hamulcowe, właściwości tarczy i pary ciemnej, klasyfikacja	EN 14535-3:2015		
48	<b>PN-EN 14587-2:2009</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Zgrzewanie iskrowe szyn -- Część 2: Zgrzewanie nowych szyn ze stali gatunku R220, R260, R260Mn i R350HT zgrzewarkami torowymi poza zgrzewalnią	EN 14587-2:2009		
49	<b>PN-EN 14601+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Proste i kątowe kurki końcowe przewodu głównego hamulca i przewodu zasilającego	EN 14601:2005+A1:2010		
50	<b>PN-EN 14752:2015-04</b>	Kolejnictwo -- Systemy bocznych drzwi wejściowych w taborze szynowym	EN 14752:2015		
51	<b>PN-EN 14813-1+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Klimatyzacja kabin maszynisty -- Część 1: Parametry komfortu	EN 14813-1:2006+A1:2010		

1	2	3	4	5	6
52	<b>PN-EN 14813-2+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Klimatyzacja kabin maszynisty -- Część 2: Badania typu	EN 14813-2:2006+A1:2010		
53	<b>PN-EN 14865-1+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Smary do maźnic -- Część 1: Metoda badania smarności smarów	EN 14865-1:2009+A1:2010		
54	<b>PN-EN 14865-2+A2:2011</b>	Kolejnictwo -- Smary do maźnic -- Część 2: Metoda badania stabilności mechanicznej przy ruchu pojazdu z prędkością do 200 km/h	EN 14865-2:2006+A2:2010		
55	<b>PN-EN 15020+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Sprzęg holowniczy -- Wymagania eksploatacyjne, geometria specjalna części współpracujących i metody badań	EN 15020:2006+A1:2010		
56	<b>PN-EN 15153-1+A1:2016-12</b>	Kolejnictwo -- Ostrzegawcze urządzenia zewnętrzne sygnalizacji optycznej i dźwiękowej pociągów -- Część 1: Sygnalizacja świetlna czoła i końca pociągu	EN 15153-1:2013+A1:2016	EN 15153-1:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.12.2017
57	<b>PN-EN 15153-2:2013-06</b>	Kolejnictwo -- Ostrzegawcze urządzenia zewnętrzne sygnalizacji optycznej i dźwiękowej pociągów -- Część 2: Dźwiękowe sygnały ostrzegawcze	EN 15153-2:2013		
58	<b>PN-EN 15220:2016-10</b>	Kolejnictwo -- Wskaźniki hamulca	EN 15220:2016	EN 15220-1:2008 +A1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.12.2017
59	<b>PN-EN 15227+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Wymagania zderzeniowe dla pudeł pojazdów szynowych	EN 15227:2008+A1:2010		
60	<b>PN-EN 15273-2+A1:2017-03</b>	Kolejnictwo -- Skrajnie -- Część 2: Skrajnia pojazdów szynowych	EN 15273-2:2013+A1:2016	EN 15273-2:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.12.2017

1	2	3	4	5	6
61	<b>PN-EN 15273-3+A1:2017-03</b>	Kolejnictwo -- Skrajnie -- Część 3: Skrajnie budowli	EN 15273-3:2013+A1:2016	EN 15273-3:2013 Uwaga 2.1	15.12.2017
62	<b>PN-EN 15302+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Metoda określania stożkowatości ekwiwalentnej	EN 15302:2008+A1:2010		
63	<b>PN-EN 15313:2016-05</b>	Kolejnictwo -- Wymagania eksploatacyjne dotyczące obsługi zestawów kołowych -- Utrzymanie zestawów kołowych pojazdów w eksploatacji i wyłączeniach z eksploatacji	EN 15313:2016	EN 15313:2010 Uwaga 2.1	15.12.2017
64	<b>PN-EN 15355+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Zawory rozrządzące i urządzenia wyłączenia hamulca	EN 15355:2008+A1:2010		
65	<b>PN-EN 15427+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Tarcie podczas współpracy koła z szyną -- Smarowanie obrzeży	EN 15427:2008+A1:2010		
66	<b>PN-EN 15437-1:2009</b>	Kolejnictwo -- Monitorowanie stanu maźnicy -- Wymagania dotyczące interfejsu i projektowania -- Część 1: Urządzenia przytorowe i maźnice pojazdów szynowych	EN 15437-1:2009		
67	<b>PN-EN 15437-2:2013-03</b>	Kolejnictwo -- Monitorowanie stanu maźnicy -- Wymagania dotyczące interfejsu i projektowania -- Część 2: Wymagania dotyczące eksploatacji i projektowania systemów pokładowych do monitorowania temperatury	EN 15437-2:2012		
68	<b>PN-EN 15461+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Emisja hałasu -- Charakterystyka własności dynamicznych odcinków toru dla ruchu poprzez pomiary hałasu	EN 15461:2008+A1:2010		
69	<b>PN-EN 15528:2015-12</b>	Kolejnictwo -- Klasyfikacja linii w odniesieniu do oddziaływań pomiędzy obciążeniami granicznymi pojazdów szynowych a infrastrukturą	EN 15528:2015	EN 15528:2008 +A1:2012 Uwaga 2.1	08.07.2016

1	2	3	4	5	6
70	<b>PN-EN 15551:2017-04</b>	Kolejnictwo -- Pojazdy szynowe -- Zderzaki	EN 15551:2017	EN 15551:2009 +A1:2010 Uwaga 2.1	15.12.2017
71	<b>PN-EN 15566:2016-11</b>	Kolejnictwo -- Pojazdy kolejowe -- Urządzenie ciągtowe i sprzęg śrubowy	EN 15566:2016	EN 15566:2009 +A1:2010 Uwaga 2.1	15.12.2017
72	<b>PN-EN 15594:2009</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Regeneracja szyn spawaniem tukiem elektrycznym	EN 15594:2009		
73	<b>PN-EN 15595+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Urządzenia przeciwoślizgowe	EN 15595:2009+A1:2011		
74	<b>PN-EN 15610:2009</b>	Kolejnictwo -- Emisja hałasu -- Pomiar nierówności powierzchni toczonej szyny w odniesieniu do emisji hałasu	EN 15610:2009		
75	<b>PN-EN 15611+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Przekładniki ciśnienia	EN 15611:2008+A1:2010	EN 15611:2008 Uwaga 2.1	30.04.2011
76	<b>PN-EN 15612+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Przyspieszacze hamowania nagłego	EN 15612:2008+A1:2010	EN 15612:2008 Uwaga 2.1	30.04.2011
77	<b>PN-EN 15624+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Urządzenia przestawcze „Próżny-Ładowny”	EN 15624:2008+A1:2010	EN 15624:2008 Uwaga 2.1	30.04.2011
78	<b>PN-EN 15625+A1:2011</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Samoczynne czujniki zmiany ładunku (urządzenia ważące)	EN 15625:2008+A1:2010	EN 15625:2008 Uwaga 2.1	30.04.2011
79	<b>PN-EN 15654-1:2018-02</b>	Kolejnictwo -- Pomiar sił pionowych działających na koła i zestawy kołowe -- Część 1: Punkty pomiarowe na torze przeznaczone dla pojazdów w eksploatacji	EN 15654-1:2018		

1	2	3	4	5	6
80	<b>PN-EN 15686:2010</b>	Kolejnictwo -- Badania własności dynamicznych przed dopuszczeniem do ruchu pojazdów szynowych wyposażonych w system kompensacji niedoboru przechytki i/lub pojazdów przeznaczonych do eksploatacji z niedoborem przechytki wyższym niż określony w normie EN 14363: 2005, Zatępnik G	EN 15686:2010		
81	<b>PN-EN 15687:2010</b>	Kolejnictwo -- Badania charakterystyk biegowych przed dopuszczeniem do ruchu pojazdów towarowych ze statycznym obciążeniem na oś od 225 kN do 250 kN	EN 15687:2010		
82	<b>PN-EN 15723:2010</b>	Kolejnictwo -- Mechanizmy zamykające i blokujące urządzeń chroniących ładunek przed wpływem środowiska -- Wymagania dotyczące wytrzymałości, obsługi, znakowania, utrzymywania, recyklingu	EN 15723:2010		
83	<b>PN-EN 15734-1:2011</b>	Kolejnictwo -- Systemy hamulcowe szybkich pociągów -- Część 1: Wymagania i definicje	EN 15734-1:2010		
84	<b>PN-EN 15734-2:2011</b>	Kolejnictwo -- Systemy hamulcowe szybkich pociągów -- Część 2: Metody badań	EN 15734-2:2010		
85	<b>PN-EN 15734-2:2011/AC:2014-07</b>		EN 15734-2:2010/AC:2012		
86	<b>PN-EN 15746-1+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny drogowo-torowe i ich wyposażenie -- Część 1: Wymagania techniczne dla ruchu i pracy	EN 15746-1:2010+A1:2011	EN 15746-1:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2011
87	<b>PN-EN 15746-2+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny drogowo-torowe i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15746-2:2010+A1:2011	EN 15746-2:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2012
88	<b>PN-EN 15806:2011</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Badania stacyjne układów hamulcowych	EN 15806:2010		

1	2	3	4	5	6
89	<b>PN-EN 15807:2011</b>	Kolejnictwo -- Pólsprzężgi pneumatyczne	EN 15807:2011		
90	<b>PN-EN 15827:2011</b>	Kolejnictwo -- Wymagania dla wózków i układów biegowych	EN 15827:2011		
91	<b>PN-EN 15877-1:2012</b>	Kolejnictwo -- Znakowanie na pojazdach kolejowych -- Część 1: Wagony towarowe	EN 15877-1:2012		
92	<b>PN-EN 15877-2:2013-12</b>	Kolejnictwo -- Znaki na pojazdach kolejowych -- Część 2: Znaki zewnętrzne na wagonach pasażerskich, pojazdach trakcyjnych, lokomotywach i na maszynach do prac torowych	EN 15877-2:2013		
93	<b>PN-EN 15892:2011</b>	Kolejnictwo -- Emisja hałasu -- Pomiar hałasu wewnątrz kabin maszynisty	EN 15892:2011		
94	<b>PN-EN 16019:2014-05</b>	Kolejnictwo -- Sprzęg automatyczny -- Wymagania eksploatacyjne, geometria specjalna części współpracujących i metoda badań	EN 16019:2014		
95	<b>PN-EN 16116-1:2013-12</b>	Kolejnictwo -- Wymagania projektowe dotyczące stopni, uchwytów i ich dostępności dla personelu -- Część 1: Wagony osobowe, bagażowe i lokomotywy	EN 16116-1:2013		
96	<b>PN-EN 16116-2:2013-12</b>	Kolejnictwo -- Wymagania projektowe dotyczące stopni, uchwytów i ich dostępności dla personelu -- Część 2: Wagony towarowe	EN 16116-2:2013		
97	<b>PN-EN 16185-1:2015-02</b>	Kolejnictwo -- Systemy hamulcowe wieloczołonowych zespołów trakcyjnych -- Część 1: Wymagania i definicje	EN 16185-1:2014		

1	2	3	4	5	6
98	<b>PN-EN 16185-2:2015-02</b>	Kolejnictwo -- Systemy hamulcowe wieloczołonowych zespołów trakcyjnych -- Część 2: Metody badań	EN 16185-2:2014		
99	<b>PN-EN 16186-2:2017-09</b>	Kolejnictwo -- Kabina maszynisty -- Część 2: Rozmieszczenie wyświetlaczy, przełączników i wskaźników	EN 16186-2:2017		
100	<b>PN-EN 16186-3:2016-10</b>	Kolejnictwo -- Kabina maszynisty -- Część 3: Projektowanie wyświetlaczy	EN 16186-3:2016		15.12.2017
101	<b>PN-EN 16207:2014-10</b>	Kolejnictwo -- Hamowanie -- Funkcjonalne i jakościowe kryteria dla układów magnetycznych hamulców szynowych przeznaczonych do stosowania w taborze kolejowym	EN 16207:2014		
102	<b>PN-EN 16235:2013-12</b>	Kolejnictwo -- Badania właściwości dynamicznych pojazdów szynowych przed dopuszczeniem do ruchu -- Wagony towarowe -- Warunki do zwolnienia wagonów towarowych o określonych właściwościach z badań liniowych zgodnie z EN 14363	EN 16235:2013		
103	<b>PN-EN 16241+A1:2016-12</b>	Kolejnictwo -- Nastawiacz przekładni hamulcowej	EN 16241:2014+A1:2016	EN 16241:2014 Uwaga 2.1	15.12.2017
104	<b>PN-EN 16286-1:2013-07</b>	Kolejnictwo -- Systemy przejść międzywagonowych -- Część 1: Główne zastosowania	EN 16286-1:2013		
105	<b>PN-EN 16334:2014-10</b>	Kolejnictwo -- System ręcznego hamulca bezpieczeństwa w pociągach pasażerskich -- Wymagania dotyczące systemu	EN 16334:2014		
106	<b>PN-EN 16404:2016-03</b>	Kolejnictwo -- Wymagania dotyczące wstawiania w tor i przywracania do użytku pojazdów szynowych	EN 16404:2016	EN 16404:2014 Uwaga 2.1	15.12.2017

1	2	3	4	5	6
107	<b>PN-EN 16494:2015-05</b>	Kolejnictwo -- Wymagania dotyczące przytorowych sygnatów ERTMS	EN 16494:2015		
108	<b>PN-EN 16584-1:2017-04</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Wymagania ogólne -- Część 1: Kontrast	EN 16584-1:2017		
109	<b>PN-EN 16584-2:2017-05</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Wymagania ogólne -- Część 2: Informacje	EN 16584-2:2017		
110	<b>PN-EN 16584-3:2017-04</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Wymagania ogólne -- Część 3: Właściwości przyszłokolejniczych i rozwiązań do przeciwdziałania poślizgom	EN 16584-3:2017		
111	<b>PN-EN 16585-1:2017-04</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Wyposażenie i komponenty na pokładzie pojazdów szynowych -- Część 1: Toalety	EN 16585-1:2017		
112	<b>PN-EN 16585-2:2017-05</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Wyposażenie i komponenty na pokładzie pojazdów szynowych -- Część 2: Elementy do siedzenia, stania i przemieszczania się	EN 16585-2:2017		
113	<b>PN-EN 16585-3:2017-04</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Wyposażenie i komponenty na pokładzie pojazdów szynowych -- Część 3: Wolne przejścia i drzwi wewnętrzne	EN 16585-3:2017		

1	2	3	4	5	6
114	<b>PN-EN 16586-1:2017-06</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Dostępność taboru dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się -- Część 1: Stopnie do wsiadania i wysiadania	EN 16586-1:2017		
115	<b>PN-EN 16586-2:2017-06</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Dostępność taboru dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się -- Część 2: Urządzenia wspomagające wsiadanie	EN 16586-2:2017		
116	<b>PN-EN 16587:2017-07</b>	Kolejnictwo -- Rozwiązania przeznaczone dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się (PRM) -- Wymagania dotyczące tras w infrastrukturze walnych od przeszkód	EN 16587:2017		
117	<b>PN-EN 16683:2016-02</b>	Kolejnictwo -- Urządzenie do wzywania pomocy i komunikacji -- Wymagania	EN 16683:2015		
118	<b>PN-EN 16729-1:2016-06</b>	Kolejnictwo -- Infrastruktura -- Badania nieniszczące szyn w torze -- Część 1: Wymagania dotyczące badań ultradźwiękowych i zasad oceny	EN 16729-1:2016		
119	<b>PN-EN 16729-3:2018-05</b>	Kolejnictwo -- Infrastruktura -- Badania nieniszczące szyn w torze -- Część 3: Wymagania dotyczące identyfikacji wad wewnętrznych i powierzchniowych szyn	EN 16729-3:2018		
120	<b>PN-EN 16922:2017-11</b>	Kolejnictwo -- Obsługa zewnętrzna pojazdów -- Urządzenie do opróżniania ścieków w pojazdach szynowych	EN 16922:2017		
121	<b>PN-EN 45545-1:2013-07</b>	Kolejnictwo -- Ochrona przeciwożarowa w pojazdach szynowych -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 45545-1:2013		

1	2	3	4	5	6
122	<b>PN-EN 45545-2+A1:2015-12</b>	Kolejnictwo -- Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych -- Część 2: Wymagania dla materiałów i elementów w zakresie właściwości ogniowych	EN 45545-2:2013+A1:2015	EN 45545-2:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	08.07.2016
123	<b>PN-EN 45545-3:2013-07</b>	Kolejnictwo -- Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych -- Część 3: Wymagania w zakresie odporności ogniowej barier przeciwpożarowych	EN 45545-3:2013		
124	<b>PN-EN 45545-4:2013-07</b>	Kolejnictwo -- Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych -- Część 4: Wymagania w zakresie bezpieczeństwa pożarowego przy projektowaniu pojazdów szynowych	EN 45545-4:2013		
125	<b>PN-EN 45545-5+A1:2016-01</b>	Kolejnictwo -- Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych -- Część 5: Wymagania w zakresie bezpieczeństwa pożarowego dotyczące wyposażenia elektrycznego, z uwzględnieniem wyposażenia stosowanego w trolejbusach, autobusach prowadzonych torem i pojazdach na poduszce magnetycznej	EN 45545-5:2013+A1:2015	EN 45545-5:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	08.07.2016
126	<b>PN-EN 45545-6:2013-07</b>	Kolejnictwo -- Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych -- Część 6: Systemy przeciwpożarowe	EN 45545-6:2013		
127	<b>PN-EN 45545-7:2013-07</b>	Kolejnictwo -- Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych -- Część 7: Wymagania bezpieczeństwa pożarowego dla instalacji cieczy palnych i gazów	EN 45545-7:2013		
128	<b>PN-EN 50122-1:2011</b>	Zastosowania kolejowe -- Urządzenia stacyjne -- Bezpieczeństwo elektryczne, uziemianie i sieć powrotna -- Część 1: Środki ochrony przed porażeniem elektrycznym	EN 50122-1:2011		
129	<b>PN-EN 50122-1:2011/AC:2012</b>		EN 50122-1:2011/AC:2012		

1	2	3	4	5	6
130	<b>PN-EN 50122-2:2011</b>	Zastosowania kolejowe -- Urządzenia stacyjne -- Bezpieczeństwo elektryczne, uziemianie i sieć powrotna -- Część 2: Środki ochrony przed skutkami prądów błądzących powodowanych przez systemy trakcyjny prądu stałego	EN 50122-2:2010		
131	<b>PN-EN 50122-3:2011</b>	Zastosowania kolejowe -- Urządzenia stacyjne -- Bezpieczeństwo elektryczne, uziemianie i sieć powrotna -- Część 3: Oddziaływanie wzajemne systemów trakcyjny prądu przemiennego i stałego	EN 50122-3:2010		
132	<b>PN-EN 50124-1:2017-09</b>	Zastosowania kolejowe -- Koordynacja izolacji -- Część 1: Wymagania podstawowe -- Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe dla całego wyposażenia elektrycznego i elektronicznego	EN 50124-1:2017	EN 50124-1:2001 +A1:2003 +A2:2005 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	06.02.2020
133	<b>PN-EN 50124-2:2017-09</b>	Zastosowania kolejowe -- Koordynacja izolacji -- Część 2: Przepięcia i ochrona przeciwprzebieciowa	EN 50124-2:2017	EN 50124-2:2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	06.02.2020
134	<b>PN-EN 50125-2:2003</b>	Zastosowania kolejowe -- Warunki środowiskowe stawiane urządzeniom -- Część 2: Elektryczne urządzenia stacyjne	EN 50125-2:2002		
135	<b>PN-EN 50125-2:2003/AC:2010</b>		EN 50125-2:2002/AC:2010		
136	<b>PN-EN 50125-3:2003</b>	Zastosowania kolejowe -- Warunki środowiskowe stawiane urządzeniom -- Część 3: Wyposażenie dla sygnalizacji i telekomunikacji	EN 50125-3:2003		
137	<b>PN-EN 50125-3:2003/AC:2010</b>		EN 50125-3:2003/AC:2010		
138	<b>PN-EN 50126:2002</b>	Zastosowania kolejowe -- Specyfikacja niezawodności, dostępności, podatności utrzymaniowej i bezpieczeństwa	EN 50126-1:1999		

1	2	3	4	5	6
139	<b>PN-EN 50129:2007</b>	Zastosowania kolejowe -- Systemy łączności, przetwarzania danych i sterowania ruchem -- Elektroniczne systemy sterowania ruchem związane z bezpieczeństwem	EN 50129:2003		
140	<b>PN-EN 50129:2007/AC:2010</b>		EN 50129:2003/AC:2010		
141	<b>PN-EN 50151:2004</b>	Zastosowania kolejowe -- Urządzenia stacyjne -- Wymagania szczególne dotyczące izolatorów kompozytowych	EN 50151:2003		
142	<b>PN-EN 50151:2004/AC:2010</b>		EN 50151:2003/AC:2010		
143	<b>PN-EN 50155:2007</b>	Zastosowania kolejowe -- Wyposażenie elektroniczne stosowane w taborze	EN 50155:2007	EN 50155:2001 <i>Uwaga 2.1</i>	
144	<b>PN-EN 50155:2007/AC:2010</b>		EN 50155:2007/AC:2010		
145	<b>PN-EN 50159:2011</b>	Zastosowania kolejowe -- Systemy łączności, sterowania ruchem i przetwarzania danych -- łączność bezpieczna w systemach transmisyjnych	EN 50159:2010	EN 50159-1:2001 +EN 50159-2:2001 <i>Uwaga 2.1</i>	01.09.2013
146	<b>PN-EN 50163:2006</b>		EN 50163:2004		
147	<b>PN-EN 50163:2006/AC:2010</b>	Zastosowania kolejowe -- Napięcia zasilania systemów trakcyjnych	EN 50163:2004/AC:2010		
148	<b>PN-EN 50163:2006/A1:2007</b>		EN 50163:2004/A1:2007	<i>Uwaga 3</i>	01.03.2010
149	<b>PN-EN 50238:2003</b>	Zastosowania kolejowe -- Kompatybilność pomiędzy taborem a urządzeniami wykrywania pociągów	EN 50238-1:2003		

1	2	3	4	5	6
150	<b>PN-EN 50317:2012</b>	Zastosowania kolejowe -- Systemy odbioru prądu -- Wymagania dotyczące walidacji wyników pomiarów oddziaływania dynamicznego pomiędzy pantografem a siecią jezdnią górną	EN 50317:2012	EN 50317:2002 +A1:2004 +A2:2007 Uwaga 2.1	26.12.2014
151	<b>PN-EN 50367:2012</b>	Zastosowania kolejowe -- Systemy odbioru prądu -- Kryteria techniczne dotyczące wzajemnego oddziaływania między pantografem a siecią jezdnią górną (w celu uzyskania wolnego dostępu)	EN 50367:2012		
152	<b>PN-EN 50367:2012/AC:2014-03</b>		EN 50367:2012/AC:2013		
153	<b>PN-EN 50367:2012/A1:2017-04</b>		EN 50367:2012/A1:2016	Uwaga 3	25.07.2019
154	<b>PN-EN 50388:2012</b>	Zastosowania kolejowe -- System zasilania i tabor -- Warunki techniczne koordynacji pomiędzy systemem zasilania (podstacją) i taborem w celu osiągnięcia interoperacyjności	EN 50388:2012	EN 50388:2005 Uwaga 2.1	13.02.2015
155	<b>PN-EN 50388:2012/AC:2014-03</b>		EN 50388:2012/AC:2013		
156	<b>PN-EN 50405:2016-06</b>	Zastosowania kolejowe -- Systemy odbioru prądu -- Pantografy, metody badań nakładek stykowych	EN 50405:2015		
157	<b>PN-EN 50405:2016-06/A1:2016-12</b>		EN 50405:2015/A1:2016	Uwaga 3	15.12.2017
158	<b>PN-EN 50463-1:2013-06</b>	Zastosowania kolejowe -- Pomiar energii na pokładzie pociągu -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 50463-1:2012		
159	<b>PN-EN 50463-2:2013-06</b>	Zastosowania kolejowe -- Pomiar energii na pokładzie pociągu -- Część 2: Pomiar energii	EN 50463-2:2012		
160	<b>PN-EN 50463-3:2013-08</b>	Zastosowania kolejowe -- Pomiar energii na pokładzie pociągu -- Część 3: Przetwarzanie danych	EN 50463-3:2012		

1	2	3	4	5	6
161	<b>PN-EN 50463-4:2013-06</b>	Zastosowania kolejowe -- Pomiar energii na pokładzie pociągu -- Część 4: Komunikacja	EN 50463-4:2012		
162	<b>PN-EN 50463-5:2013-06</b>	Zastosowania kolejowe -- Pomiar energii na pokładzie pociągu -- Część 5: Ocena zgodności	EN 50463-5:2012		
163	<b>PN-EN 50533:2012</b>	Zastosowania kolejowe -- Charakterystyki napięciowe trójfazowego przewodu magistralnego pociągu	EN 50533:2011		
164	<b>PN-EN 50533:2012/A1:2016-12</b>		EN 50533:2011/A1:2016	Uwaga 3	15.12.2017
165	<b>PN-EN 50553:2012</b>		EN 50553:2012		
166	<b>PN-EN 50553:2012/AC:2014-03</b>	Zastosowania kolejowe -- Wymagania dotyczące zdolności do jazdy w przypadku pożaru na pokładzie taboru	EN 50553:2012/AC:2013		
167	<b>PN-EN 50553:2012/A1:2016-10</b>		EN 50553:2012/A1:2016	Uwaga 3	15.02.2019
168	<b>PN-EN 50562:2018-03</b>	Zastosowania kolejowe -- Urządzenia stacyjne -- Proces, środki ochronne i wykazywanie bezpieczeństwa dla systemów trakcji elektrycznej	EN 50562:2018		
169	<b>PN-EN 50592:2017-04</b>	Zastosowania kolejowe - Badania taboru kolejowego pod względem kompatybilności elektromagnetycznej z licznikami osi	EN 50592:2016		
170	<b>PN-EN 50617-1:2015-12</b>	Zastosowania kolejowe -- Techniczne parametry systemów wykrywania pociągu dotyczące interoperacyjności transeuropejskiego systemu kolejowego -- Część 1: Obwody torowe	EN 50617-1:2015		

1	2	3	4	5	6
171	<b>PN-EN 50617-2:2015-12</b>	Zastosowania kolejowe -- Techniczne parametry systemów wykrywania pociągu dotyczące interoperacyjności transeuropejskiego systemu kolejowego -- Część 2: Liczniki osi	EN 50617-2:2015		
172	<b>PN-EN 50617-2:2015-12/AC:2016-02</b>		EN 50617-2:2015/AC:2016		
173	<b>PN-EN 61375-1:2013-04</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Sieć łączności pociągu (TCN) -- Część 1: Ogólna architektura	EN 61375-1:2012		
174	<b>PN-EN 61375-2-1:2013-04</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Sieć łączności pociągu (TCN) -- Część 2-1: Przewodowa magistrala pociągu (WTB)	EN 61375-2-1:2012		
175	<b>PN-EN 61375-2-2:2013-04</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Sieć łączności pociągu (TCN) -- Część 2-2: Badanie zgodności przewodowej magistrali pociągu	EN 61375-2-2:2012		
176	<b>PN-EN 61375-2-5:2015-06</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Sieć łączności pociągu (TCN) -- Część 2-5: Centralna ethernetowa magistrala pociągu	EN 61375-2-5:2015		
177	<b>PN-EN 61375-3-1:2013-04</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Sieć łączności pociągu (TCN) -- Część 3-1: Wielofunkcyjna magistrala pojazdu (MVB)	EN 61375-3-1:2012		
178	<b>PN-EN 61375-3-2:2013-04</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Sieć łączności pociągu (TCN) -- Część 3-2: Badanie zgodności wielofunkcyjnej magistrali pojazdu (MVB)	EN 61375-3-2:2012		
179	<b>PN-EN 61375-3-3:2013-04</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Sieć łączności pociągu (TCN) -- Część 3-3: Magistrala wykorzystująca sieć CANopen (CCN)	EN 61375-3-3:2012		

1	2	3	4	5	6
180	<b>PN-EN 62580-1:2017-02</b>	Elektroniczne wyposażenie kolejowe -- Pokładowe podsystemy multimedialne i telematyczne dla kolei -- Część 1: Ogólna architektura	EN 62580-1:2016		
181	<b>PN-EN 62621:2016-07</b>	Zastosowania kolejowe -- Urządzenia stacyjne -- Trakcja elektryczna -- Wymagania szczególne dotyczące izolatorów kompozytowych stosowanych w systemach sieci jezdnej górnej	EN 62621:2016	EN 50151:2003 <i>Uwaga 2.1</i>	21.12.2018
182	<b>PN-EN 62621:2016-07/A1:2016-1</b>		EN 62621:2016/A1:2016	<i>Uwaga 3</i>	21.12.2018
183	<b>PN-EN ISO 3381:2011</b>	Kolejnictwo -- Akustyka -- Pomiar hałasu wewnątrz pojazdów szynowych	EN ISO 3381:2011		

Uwaga 1: Data ustanienia domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustanienia domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 3: W przypadku zmian, normę, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCC:YYYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kol. 5) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 4

**Dyrektywa 2014/30/UE**  
**Kompatybilność elektromagnetyczna**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.		Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 246/01) z 13.07.2018.				
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 617+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do magazynowania materiałów masowych w silosach, zasobnikach, zbiornikach i lejach samowytadowczych	EN 617:2001 +A1:2010	13.05.2016		
2	<b>PN-EN 618+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu materiałów masowych z wyłączeniem przenośników taśmowych statycznych	EN 618:2002 +A1:2010	13.05.2016		
3	<b>PN-EN 619+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	EN 619:2002 +A1:2010	13.05.2016		
4	<b>PN-EN 620+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące przenośników taśmowych statycznych do transportu materiałów masowych	EN 620:2002 +A1:2010	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
5	<b>PN-EN 1155:1999</b>	Okucia budowlane — Przytrzymywacze elektryczne otwarcia drzwi rozwieranych i wahadlowych – Wymagania i metody badan	EN 1155:1997	13.05.2016		
6	<b>PN-EN 1155:1999/A1:2004</b>		EN 1155:1997/A1:2002	13.05.2016	Uwaga 3	
7	<b>PN-EN 12015:2014-05</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Emisja	EN 12015:2014	13.05.2016		
8	<b>PN-EN 12016:2013-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	13.05.2016		
9	<b>PN-EN 12895:2015-11</b>	Wózki jezdniowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 12895:2015	13.07.2018		
10	<b>PN-EN 13241-1+A1:2012</b>	Bramy – Norma wyrobu – Część 1: Wyroby bez właściwości dotyczących odporności ogniowej lub dymoszczelności	EN 13241-1:2003 +A1:2011	13.05.2016		
11	<b>PN-EN 13309:2010</b>	Maszyny budowlane – Kompatybilność elektromagnetyczna maszyn z wewnętrznym zasilaniem elektrycznym	EN 13309:2010	13.05.2016		
12	<b>PN-EN 14010+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn – Urządzenia z napędem mechanicznym do parkowania pojazdów – Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej w zakresie projektowania, wytwarzania, montażu i oddawania do użytku	EN 14010:2003 +A1:2009	13.05.2016		
13	<b>PN-EN 16361+A1:2016-08</b>	Drzwi z napędem -- Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne -- Drzwi, inne niż rozwierane, przeznaczone do zainstalowania z napędem	EN 16361:2013 +A1:2016	13.07.2018	EN 16361:2013 Uwaga 2.1	30.11.2018

1	2	3	4	5	6	7
14	<b>PN-EN 50065-1:2012</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz -- Część 1: Wymagania ogólne, zakresy częstotliwości i zaburzenia elektromagnetyczne	EN 50065-1:2011	13.05.2016		
15	<b>PN-EN 50065-2-1:2005</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz – Część 2-1: Wymagania dotyczące odporności urządzeń i systemów komunikacyjnych pracujących w zakresie częstotliwości od 95 kHz do 148,5 kHz, stosowanych w sieciach zasilających i przeznaczonych do wykorzystania w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym	EN 50065-2-1:2003 AC:2003	13.05.2016		
16	<b>PN-EN 50065-2-1:2005/A1:2006</b>		EN 50065-2-1:2003/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
17	<b>PN-EN 50065-2-2:2005</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz – Część 2-2: Wymagania dotyczące odporności urządzeń i systemów komunikacyjnych pracujących w zakresie częstotliwości od 95 kHz do 148,5 kHz, stosowanych w sieciach zasilających i przeznaczonych do wykorzystania w środowisku przemysłowym	EN 50065-2-2:2003	13.05.2016		
18	<b>PN-EN 50065-2-2:2005/A1:2006</b>		EN 50065-2-2:2003/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
19	<b>PN-EN 50065-2-2:2005/AC:2014-10</b>		EN 50065-2-2:2003/ A1:2005/AC:2006	13.05.2016		
20	<b>PN-EN 50065-2-3:2005</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz – Część 2-3: Wymagania dotyczące odporności urządzeń i systemów komunikacyjnych pracujących w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 95 kHz, stosowanych w sieciach zasilających i przeznaczonych do wykorzystania przez dostawców i dystrybutorów energii elektrycznej	EN 50065-2-3:2003	13.05.2016		
21	<b>PN-EN 50065-2-3:2005/A1:2006</b>		EN 50065-2-3:2003/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
22	<b>PN-EN 50083-2:2012</b>	Sieci kablowe służące do rozpraszania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług interaktywnych -- Część 2: Kompatybilność elektromagnetyczna urzędzeń	EN 50083-2:2012	13.05.2016		
23	<b>PN-EN 50083-2:2012/A1:2016-08</b>		EN 50083-2:2012/A1:2015	13.05.2016	Uwaga 3	14.09.2018
24	<b>PN-EN 50121-1:2008</b>	Zastosowania kolejowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 50121-1:2006	12.08.2016		
25	<b>PN-EN 50121-1:2008/AC:2008</b>		EN 50121-1:2006/AC:2008	12.08.2016		
26	<b>PN-EN 50121-2:2006</b>	Zastosowania kolejowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Część 2: Oddziaływanie systemu kolejowego na otoczenie	EN 50121-2:2006	12.08.2016		
27	<b>PN-EN 50121-2:2006/AC:2008</b>		EN 50121-2:2006/AC:2008	12.08.2016		
28	<b>PN-EN 50121-3-1:2017-05</b>	Zastosowania kolejowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Część 3-1: Tabor -- Pociąg i kompletny pojazd			EN 50121-3-1:2006 EN 50121-3-1:2006/AC:2008 Uwaga 2.1	30.11.2018
29	<b>PN-EN 50121-3-2:2017-04</b>		EN 50121-3-1:2017	13.07.2018		
29	<b>PN-EN 50121-3-2:2017-04</b>	Zastosowania kolejowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Część 3-2: Tabor -- Aparatura	EN 50121-3-2:2016	13.07.2018	EN 50121-3-2:2006 EN 50121-3-2:2006/AC:2008 Uwaga 2.1	30.11.2018
30	<b>PN-EN 50121-4:2017-04</b>		EN 50121-4:2016	13.07.2018	EN 50121-4:2006 EN 50121-4:2006/AC:2008 Uwaga 2.1	30.11.2018

1	2	3	4	5	6	7
31	<b>PN-EN 50121-5:2017-05</b>	Zastosowania kolejowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Część 5: Emisja i odporność aparatury oraz urządzeń stacjonarnych systemu zasilania energią	EN 50121-5:2017	13.07.2018	EN 50121-5:2006 EN 50121-5:2006/ AC:2008 Uwaga 2.1	30.11.2018
32	<b>PN-EN 50130-4:2012</b>	Systemy alarmowe -- Część 4: Kompatybilność elektromagnetyczna -- Norma dla grupy wyrobów: Wymagania dotyczące odporności urządzeń systemów sygnalizacji pożarowej, sygnalizacji włamania, sygnalizacji napadu, CCTV, kontroli dostępu i osobistych	EN 50130-4:2011	13.05.2016		
33	<b>PN-EN 50148:2001</b>	Taksometry elektroniczne	EN 50148:1995	13.05.2016		
34	<b>PN-EN 50270:2015-04</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych, gazów toksycznych lub tlenu	EN 50270:2015	13.07.2018	EN 50270:2006 Uwaga 2.1	30.11.2018
35	<b>PN-EN 50270:2015-04/AC:2016-10</b>		EN 50270:2015/ AC:2016-08	13.07.2018		
36	<b>PN-EN 50293:2013-05</b>	Systemy sygnalizacji ruchu drogowego -- Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 50293:2012	13.05.2016		
37	<b>PN-EN 50370-1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma grupy wyrobów dotycząca obrabiarek -- Część 1: Emisja	EN 50370-1:2005	13.05.2016		
38	<b>PN-EN 50370-2:2005</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma grupy wyrobów -- obrabiarki -- Część 2: Odporność	EN 50370-2:2003	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
39	<b>PN-EN 50412-2-1:2006</b>	Aparatura i systemy do przesyłu informacji przez sieć energetyczną w zakresie częstotliwości od 1,6 MHz do 30 MHz stosowane w instalacjach niskonapięciowych – Część 2-1: Środowisko mieszkalne, handlowe i przemysłowe – Wymagania dotyczące odporności na zakłócenia	EN 50412-2-1:2005	13.05.2016		
40	<b>PN-EN 50412-2-1:2006/AC:2014-10</b>		EN 50412-2-1:2005/ AC:2009	13.05.2016		
41	<b>PN-EN 50428:2010</b>	Łączniki do statycznych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Norma uzupełniająca -- Łączniki i osprzęt towarzyszący stosowany w domowych i budynkowych systemach elektronicznych (HBES)	EN 50428:2005	13.05.2016		
42	<b>PN-EN 50470-1:2008</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) – Część 1: Wymagania ogólne, badania i warunki badań – Urządzenia do pomiarów (klas A, B i C)	EN 50428:2005/ A1:2007	13.05.2016	Uwaga 3	
43	<b>PN-EN 50490:2009</b>	Instalacje elektryczne dotyczące oświetlenia i oznakowania świetlnego lotnisk – Techniczne wymagania dotyczące systemów sterowania i monitorowania naziemnym oświetleniem lotniczym – Jednostki do selektywnego włączania i monitorowania pojedynczych lamp	EN 50428:2005/ A2:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
44	<b>PN-EN 50491-5-1:2011</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 5-1: Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), warunki badań i stanowiska pomiarowe	EN 50490:2008	13.05.2016		
			EN 50491-5-1:2010	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
45	<b>PN-EN 50491-5-2:2011</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 5-2: Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla HBES/BACS stosowanych w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym	EN 50491-5-2:2010	13.05.2016		
46	<b>PN-EN 50491-5-3:2011</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 5-3: Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla HBES/BACS stosowanych w środowisku przemysłowym	EN 50491-5-3:2010	13.05.2016		
47	<b>PN-EN 50498:2011</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma rodzinny wyrobów dla samochodowych urządzeń elektronicznych przeznaczonych do obrotu detalicznego	EN 50498:2010	13.05.2016		
48	<b>PN-EN 50512:2009</b>	Instalacje elektryczne dotyczące oświetlenia i oznakowania świetlnego lotnisk -- Nowoczesny optyczny cumowniczy system naprowadzania (A-VDGS)	EN 50512:2009	13.05.2016		
49	<b>PN-EN 50529-1:2012</b>	Norma dotycząca EMC dla sieci -- Część 1: Przewodowe sieci telekomunikacyjne wykorzystujące kable telefoniczne	EN 50529-1:2010	13.05.2016		
50	<b>PN-EN 50529-2:2012</b>	Norma dotycząca EMC dla sieci -- Część 2: Przewodowe sieci telekomunikacyjne wykorzystujące kable współosiowe	EN 50529-2:2010	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
51	<b>PN-EN 50550:2011</b>	Urządzenia zabezpieczające przed przepięciami o częstotliwości sieciowej dla sprzętu do użytku domowego i podobnego	EN 50550:2011	13.05.2016		
52	<b>PN-EN 50550:2011/AC:2012</b>		EN 50550:2011/ AC:2012	13.05.2016		
53	<b>PN-EN 50550:2011/A1:2015-04</b>		EN 50550:2011/ A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	28.07.2017
54	<b>PN-EN 50557:2012</b>	Wymagania dla urządzeń automatycznego ponownego zamykania (ARD) do wyłączników nadprądowych i wyłączników różnicowoprądowych (RCBO i RCCB) do użytku domowego i podobnego	EN 50557:2011	13.05.2016		
55	<b>PN-EN 50561-1:2013-12</b>	Urządzenia do komunikacji z wykorzystaniem sieci zasilającej niskiego napięcia -- Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru -- Część 1: Urządzenia użytku domowego	EN 50561-1:2013	13.05.2016	EN 55022:2010 EN 55032:2012 Uwaga 2.3	09.10.2016
56	<b>PN-EN 55011:2012</b>	Urządzenia przemysłowe, naukowe i medyczne -- Charakterystyki zaburzeń o częstotliwości radiowej -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru	EN 55011:2009 EN 55011:2009/ A1:2010	13.05.2016	Uwaga 3	
57	<b>PN-EN 55012:2012</b>	Pojazdy samochodowe, łodzie i urządzenia napędzane silnikami spalinowymi wewnętrznego -- Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru w odniesieniu do ochrony odbiorników radiowych znajdujących się w pobliżu	EN 55012:2007 EN 55012:2007/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
58	<b>PN-EN 55014-1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna – Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń – Część 1: Emisja	EN 55014-1:2006 EN 55014-1:2006/ A2:2011 EN 55014-1:2006/ A1:2009	13.05.2016 13.05.2016 13.05.2016	 Uwaga 3 Uwaga 3	
59	<b>PN-EN 55014-2:1999</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne -- Norma grupy wyrobów	EN 55014-2:1997	12.08.2016		
60	<b>PN-EN 55014-2:1999/A1:2004</b>		EN 55014-2:1997/ A1:2001	12.08.2016	Uwaga 3	
61	<b>PN-EN 55014-2:1999/A2:2009</b>		EN 55014-2:1997/ A2:2008	12.08.2016	Uwaga 3	
62	<b>PN-EN 55015:2013-10</b>	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne	EN 55015:2013	13.05.2016	EN 55015:2006 +A1:2007 +A2:2009 Uwaga 2.1	12.06.2016
63	<b>PN-EN 55024:2011</b>	Urządzenia informatyczne -- Charakterystyki odporności -- Poziomy wymagane i metody pomiarów	EN 55024:2010	13.05.2016		
64	<b>PN-EN 55032:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych -- Wymagania dotyczące emisji	EN 55032:2012	12.08.2016	EN 55022:2010 EN 55103-1:2009 +A1:2012 Uwaga 2.2	05.03.2017
65	<b>PN-EN 55032:2012/AC:2013-10</b>		EN 55032:2012/ AC:2013	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
66	<b>PN-EN 55103-1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Profesjonalne urządzenia akustyczne, wizyjne, audiowizualne i sterowania oświetleniem estradowym -- Część 1: Emisje	EN 55103-1:2009	12.08.2016		
67	<b>PN-EN 55103-1:2012/A1:2013-07</b>		EN 55103-1:2009/ A1:2012	12.08.2016	Uwaga 3	
68	<b>PN-EN 55103-2:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Profesjonalne urządzenia akustyczne, wizyjne, audiowizualne i sterowania oświetleniem estradowym -- Część 2: Odporność	EN 55103-2:2009	13.05.2016		
69	<b>PN-EN 60034-1:2011</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 1: Dane znamionowe i parametry	EN 60034-1:2010	13.05.2016		
			EN 60034-1:2010/ AC:2010	13.05.2016		
70	<b>PN-EN 60204-31:2014-01</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 31: Szczegółne wymagania bezpieczeństwa i kompatybilności dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN 60204-31:2013	13.05.2016	EN 60204-31:1998 Uwaga 2.1	28.05.2016
71	<b>PN-EN 60255-26:2014-01</b>	Przełączniki pomiarowe i urządzenia zabezpieczeniowe -- Część 26: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	EN 60255-26:2013	13.05.2016		
72	<b>PN-EN 60255-26:2014-01/AC:2014-06</b>		EN 60255-26:2013/ AC:2013	13.05.2016		
73	<b>PN-EN 60669-2-1:2007</b>	Łączniki do statycznych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Łączniki elektroniczne	EN 60669-2-1:2004	13.05.2016		
74	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A1:2009</b>		EN 60669-2-1:2004/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
75	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A12:2010</b>		EN 60669-2-1:2004/ A12:2010	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
76	<b>PN-EN 60730-1:2012</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60730-1:2011	13.05.2016	EN 60730-1:2000 +A12:2003 +A13:2004 +A14:2005 +A16:2007 +A1:2004 +A2:2008 Uwaga 2.1	28.06.2016
77	<b>PN-EN 60730-2-5:2006</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych systemów elektrycznych do regulacji palników	EN 60730-2-5:2002	12.08.2016		
78	<b>PN-EN 60730-2-5:2006/A2:2010</b>		EN 60730-2-5:2002/ A1:2005	12.08.2016		
79	<b>PN-EN 60730-2-6:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów elektrycznych ciśnienia, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-5:2002/ A2:2010	12.08.2016	Uwaga 3	
80	<b>PN-EN 60730-2-7:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące taczników czasowych programowanych i wyłłączników czasowych	EN 60730-2-7:2010	13.05.2016		
81	<b>PN-EN 60730-2-7:2011/AC:2012</b>		EN 60730-2-7:2010/ AC:2011	13.05.2016		
82	<b>PN-EN 60730-2-8:2005</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące zaworów wodnych sterowanych elektrycznie, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-8:2002	13.05.2016		
			EN 60730-2-8:2002/ A1:2003	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
83	<b>PN-EN 60730-2-9:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami temperatury	EN 60730-2-9:2010	13.05.2016		
84	<b>PN-EN 60730-2-14:2004</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych	EN 60730-2-14:1997 EN 60730-2-14:1997/ A1:2001	13.05.2016	Uwaga 3	
85	<b>PN-EN 60730-2-15:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów poziomu wody z czujnikami pływakowymi lub elektrodowymi, stosowanych w podgrzewaczach wody	EN 60730-2-15:2010	13.05.2016		
86	<b>PN-EN 60870-2-1:2002</b>	Urządzenia i systemy telesterowania -- Część 2-1: Warunki pracy -- Zasilanie i kompatybilność elektromagnetyczna	EN 60870-2-1:1996	13.05.2016		
87	<b>PN-EN 60945:2004</b>	Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej -- Wymagania ogólne -- Metody badania i wymagane wyniki badań	EN 60945:2002	13.05.2016		
88	<b>PN-EN 60947-1:2010</b>		EN 60947-1:2007	13.05.2016		
89	<b>PN-EN 60947-1:2010/A1:2011</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60947-1:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
90	<b>PN-EN 60947-1:2010/A2:2014-12</b>		EN 60947-1:2007/ A2:2014	13.05.2016	Uwaga 3	14.10.2017

1	2	3	4	5	6	7
91	<b>PN-EN 60947-2:2009</b>		EN 60947-2:2006	13.05.2016		
92	<b>PN-EN 60947-2:2009/A1:2010</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownicza niskonapięciowa - Część 2: Wytłaczniki	EN 60947-2:2006/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
93	<b>PN-EN 60947-2:2009/A2:2013-06</b>		EN 60947-2:2006/ A2:2013	13.05.2016	Uwaga 3	
94	<b>PN-EN 60947-3:2009</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownicza niskonapięciowa -- Część 3: Rozłączniki, odfączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi	EN 60947-3:2009	13.05.2016		
95	<b>PN-EN 60947-3:2009/A1:2012</b>		EN 60947-3:2009/ A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
96	<b>PN-EN 60947-4-1:2010</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników -- Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników	EN 60947-4-1:2010	13.05.2016		
97	<b>PN-EN 60947-4-1:2010/A1:2013-05</b>		EN 60947-4-1:2010/ A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
98	<b>PN-EN 60947-4-2:2012</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-2: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe sterowniki i rozruszniki do silników prądu przemienneego	EN 60947-4-2:2012	13.05.2016		
99	<b>PN-EN 60947-4-3:2014-09</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-3: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe styczniki i rozruszniki prądu przemienneego do obciążeń innych niż silniki	EN 60947-4-3:2014	13.05.2016	EN 60947-4-3: 2000 +A1:2006 +A2:2011 Uwaga 2.1	11.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
100	<b>PN-EN 60947-5-1:2006</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownica niskonapięciowa -- Część 5-1: Aparaty i łączniki sterownicze – Elektromechaniczne aparaty sterownicze	EN 60947-5-1:2004 AC:2004	13.05.2016		
101	<b>PN-EN 60947-5-1:2006/A1:2012</b>		EN 60947-5-1:2004/ AC:2005	13.05.2016		
102	<b>PN-EN 60947-5-2:2011</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownica niskonapięciowa -- Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze – łączniki zblizeniowe	EN 60947-5-1:2004/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
103	<b>PN-EN 60947-5-2:2011/A1:2013-06</b>		EN 60947-5-2:2007/ A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
104	<b>PN-EN 60947-5-3:2002</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownica niskonapięciowa -- Część 5-3: Aparaty i łączniki sterownicze – Wymagania dotyczące urządzeń zblizeniowych o określonym sposobie zachowania się w warunkach defektu (PDF)	EN 60947-5-3:1999	13.05.2016		
105	<b>PN-EN 60947-5-3:2002/A1:2007</b>		EN 60947-5-3:1999/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
106	<b>PN-EN 60947-5-6:2002</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownica niskonapięciowa -- Część 5-6: Aparaty i łączniki sterownicze – Interfejsy d.c. czujników zblizeniowych i wzmacniaczy łączeniowych (NAMUR)	EN 60947-5-6:2000	13.05.2016		
107	<b>PN-EN 60947-5-7:2005</b>	Aparatura rozdzielnia i sterownica niskonapięciowa -- Część 5-7: Aparaty i łączniki sterownicze – Wymagania dotyczące aparatów zblizeniowych z wyjściem analogowym	EN 60947-5-7:2003	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
108	<b>PN-EN 60947-5-9:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-9: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki przepływu	EN 60947-5-9:2007	13.05.2016		
109	<b>PN-EN 60947-6-1:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-1: Łączniki wielozadaniowe – Urządzenia przetaczające	EN 60947-6-1:2005	13.05.2016		
110	<b>PN-EN 60947-6-1:2009/A1:2014-05</b>		EN 60947-6-1:2005/A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	17.01.2017
111	<b>PN-EN 60947-6-2:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-2: Łączniki wielozadaniowe – Łączniki (lub urządzenia) sterownicze i zabezpieczeniowe (CPS)	EN 60947-6-2:2003	13.05.2016		
112	<b>PN-EN 60947-6-2:2005/A1:2010</b>		EN 60947-6-2:2003/A1:2007	13.05.2016	Uwaga 3	
113	<b>PN-EN 60947-8:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 8: Urządzenia sterujące zabezpieczeń termicznych (PTC) wbudowanych w maszyny wirujące	EN 60947-8:2003	13.05.2016		
114	<b>PN-EN 60947-8:2005/A1:2008</b>		EN 60947-8:2003/A1:2006	13.05.2016	Uwaga 3	
115	<b>PN-EN 60947-8:2005/A2:2012</b>		EN 60947-8:2003/A2:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
116	<b>PN-EN 60974-10:2014-12</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 10: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 60974-10:2014	13.05.2016	EN 60974-10:2007 Uwaga 2.1	13.03.2017
117	<b>PN-EN 61000-3-2:2014-10</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)	EN 61000-3-2:2014	13.05.2016	EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009 Uwaga 2.1	30.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
118	<b>PN-EN 61000-3-3:2013-10</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migołania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo	EN 61000-3-3:2013	13.05.2016	EN 61000-3-3:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	18.06.2016
119	<b>PN-EN 61000-3-11:2004</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-11: Dopuszczalne poziomy -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migołania światła w publicznych sieciach niskiego napięcia -- Urządzenia o prądzie znamionowym < lub = 75 A podlegające przyłączeniu warunkowemu	EN 61000-3-11:2000	13.05.2016		
120	<b>PN-EN 61000-3-12:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-12: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu dla odbiorników o znamionowym prądzie fazowym > 16 A i < lub = 75 A przyłączonych do publicznej sieci zasilającej niskiego napięcia	EN 61000-3-12:2011	13.05.2016		
121	<b>PN-EN 61000-6-1:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-1: Normy ogólne -- Odporność w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	EN 61000-6-1:2007	13.05.2016		
122	<b>PN-EN 61000-6-2:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-2: Normy ogólne -- Odporność w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-2:2005 AC:2005	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
123	<b>PN-EN 61000-6-3:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-3: Normy ogólne – Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	EN 61000-6-3:2007	13.05.2016		
124	<b>PN-EN 61000-6-3:2008/A1:2012</b>		EN 61000-6-3:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
125	<b>PN-EN 61000-6-4:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-4: Normy ogólne -- Norma emisji w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-4:2007	13.05.2016		
126	<b>PN-EN 61000-6-4:2008/A1:2012</b>		EN 61000-6-4:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
127	<b>PN-EN 61000-6-5:2016-01</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-5: Normy ogólne -- Odporność urządzeń wykorzystywanych w środowisku elektroenergetyki i stacji elektroenergetycznej	EN 61000-6-5:2015	13.07.2018		
128	<b>PN-EN 61008-1:2013-05</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61008-1:2012	13.05.2016	EN 61008-1:2004 +A11:2007 +A12:2009 +A13:2012 Uwaga 2.1	18.06.2017
129	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A1:2015-04</b>		EN 61008-1:2012/ A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	
130	<b>PN-EN 61009-1:2013-06</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym do użytku domowego i podobnego (RCBO) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61009-1:2012	13.05.2016	EN 61009-1:2004 +A11:2008 +A12:2009 +A13:2009 +A14:2012 Uwaga 2.1	18.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
131	<b>PN-EN 61131-2:2008</b>	Sterowniki programowalne – Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2007	13.05.2016		
132	<b>PN-EN 61204-3:2006</b>	Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego – Część 3: Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61204-3:2000	13.05.2016		
133	<b>PN-EN 61326-1:2013-06</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61326-1:2013	13.05.2016		
134	<b>PN-EN 61326-2-1:2013-07</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Konfiguracje badane, warunki pracy i kryteria jakości odnoszące się do czułego wyposażenia badawczego i pomiarowego do zastosowań w środowiskach niechronionych pod względem EMC	EN 61326-2-1:2013	13.05.2016		
135	<b>PN-EN 61326-2-2:2013-07</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Konfiguracje badane, warunki pracy i kryteria jakości odnoszące się do przenośnego wyposażenia badawczego, pomiarowego i monitorującego do zastosowań w niskonapięciowych systemach rozdzielczych	EN 61326-2-2:2013	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
136	<b>PN-EN 61326-2-3:2013-06</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Konfiguracje badane, warunki pracy i kryteria jakości odnoszące się do przetworników ze zintegrowanym lub oddalonym dopasowaniem sygnałów	EN 61326-2-3:2013	13.05.2016		
137	<b>PN-EN 61326-2-4:2013-06</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe -- Konfiguracje badane, warunki pracy i kryteria jakości odnoszące się do urządzeń do monitorowania stanu izolacji w sieciach wg IEC 61557-8 i urządzeń do lokalizacji uszkodzenia izolacji w sieciach wg IEC 61557-9	EN 61326-2-4:2013	13.05.2016		
138	<b>PN-EN 61326-2-5:2013-07</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe -- Konfiguracje badane, warunki pracy i kryteria jakości odnoszące się do urządzeń z interfejsami magistrali komunikacyjnej według IEC 61784-1	EN 61326-2-5:2013	13.05.2016		
139	<b>PN-EN 61439-1:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61439-1:2011	13.05.2016		
EN 61439-1:2011 nie pozwala na domniemanie zgodności bez innej części normy.						
140	<b>PN-EN 61439-2:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 2: Rozdzielnice i sterownice do rozdzielni energii elektrycznej	EN 61439-2:2011	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
141	<b>PN-EN 61439-3:2012</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługiwaną przez osoby positronne (DBO)	EN 61439-3:2012	13.05.2016		
142	<b>PN-EN 61439-4:2013-06</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dotyczące zestawów przeznaczonych do instalowania na placu budowy (ACS)	EN 61439-4:2013	13.05.2016		
143	<b>PN-EN 61439-5:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 5: Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych	EN 61439-5:2011	12.08.2016		
144	<b>PN-EN 61439-6:2013-03</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 6: Systemy przewodów szynowych	EN 61439-6:2012	13.05.2016		
145	<b>PN-EN 61543:1999</b>		EN 61543:1995	13.05.2016		
146	<b>PN-EN 61543:1999/A11:2005</b>	Urządzenia ochronne różnicowoprądowe (RCDs) do użytku domowego i podobnych zastosowań -- Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61543:1995/ A11:2003	13.05.2016	Uwaga 3	
147	<b>PN-EN 61543:1999/A12:2011</b>		EN 61543:1995/ A12:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
148	<b>PN-EN 61543:1999/A2:2011</b>		EN 61543:1995/ A2:2006	13.05.2016	Uwaga 3	
149	<b>PN-EN 61547:2009</b>	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	EN 61547:2009	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
150	<b>PN-EN 61557-12:2008</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemysłowych do 1 000V i stałych do 1500V – Urządzenia do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych – Część 12: Urządzenia do pomiarów i monitorowania parametrów sieci (PMD)	EN 61557-12:2008	13.05.2016		
151	<b>PN-EN 61800-3:2008</b>	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości – Część 3: Wymagania dotyczące EMC i specjalne metody badań	EN 61800-3:2004	13.05.2016		
152	<b>PN-EN 61800-3:2008/A1:2012</b>		EN 61800-3:2004/A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
153	<b>PN-EN 61812-1:2011</b>	Przełączniki czasowe do zastosowań przemysłowych i mieszkaniowych – Część 1: Wymagania i badania	EN 61812-1:2011	13.05.2016		
154	<b>PN-EN 62020:2005</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny – Urządzenia monitorujące różnicowoprądowe do użytku domowego i podobnego (RCM)	EN 62020:1998	13.05.2016		
155	<b>PN-EN 62020:2005/A1:2012</b>		EN 62020:1998/A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
156	<b>PN-EN 62026-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62026-1:2007	13.05.2016		
EN 62026-1:2007 nie pozwala na domniemanie zgodności bez innej części normy.						
157	<b>PN-EN 62026-2:2013-07</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 2: Interfejs czujnika napędu (AS-i)	EN 62026-2:2013	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
158	<b>PN-EN 62026-3:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 3: Sieć urządzeń	EN 62026-3:2009	12.08.2016		
159	<b>PN-EN 62026-7:2013-07</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 7: CompoNet	EN 62026-7:2013	13.05.2016		
160	<b>PN-EN 62040-2:2008</b>	Systemy bezprzewodowego zasilania (UPS) – Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62040-2:2006  EN 62040-2:2006/AC:2006	13.05.2016  13.05.2016		
161	<b>PN-EN 62052-11:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania ogólne, badania i warunki badań -- Część 11: Urządzenia do pomiarów	EN 62052-11:2003	13.05.2016		
EN 62052-11:2003 nie pozwala na domniemanie zgodności bez odpowiedniej części normy serii EN 62053.						
162	<b>PN-EN 62052-21:2010</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego). Wymagania ogólne, badania i warunki badań. Część 21: Urządzenia do sterowania taryfami i obciążeniem	EN 62052-21:2004	13.05.2016		
EN 62052-21:2004 nie pozwala na domniemanie zgodności bez odpowiedniej części normy serii EN 62054.						
163	<b>PN-EN 62053-11:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe -- Część 11: Liczniki elektromechaniczne energii czynnej (klas 0,5, 1 i 2)	EN 62053-11:2003	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
164	<b>PN-EN 62053-21:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe – Część 21: Liczniki statyczne energii czynnej (klas 1 i 2)	EN 62053-21:2003	13.05.2016		
165	<b>PN-EN 62053-22:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe – Część 22: Liczniki statyczne energii czynnej (klas 0,2 S i 0,5 S)	EN 62053-22:2003	13.05.2016		
166	<b>PN-EN 62053-23:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe – Część 23: Liczniki statyczne energii biernej (klas 2 i 3)	EN 62053-23:2003	13.05.2016		
167	<b>PN-EN 62054-11:2006</b>	Pomiary energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Sterowanie taryfami i obciążeniem – Część 11: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych odbiorników do zdalnego sterowania	EN 62054-11:2004	13.05.2016		
168	<b>PN-EN 62054-21:2006</b>	Pomiary energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Sterowanie taryfami i obciążeniem – Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów sterujących	EN 62054-21:2004	13.05.2016		
169	<b>PN-EN 62135-2:2010</b>	Sprzęt do zgrzewania rezystancyjnego -- Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62135-2:2008	12.08.2016		
170	<b>PN-EN 62310-2:2008</b>	Statyczne układy przetwarzające (STS) -- Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62310-2:2007	13.05.2016		
171	<b>PN-EN 62423:2013-06</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe typu F i typu B z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym i bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego	EN 62423:2012	13.05.2016	EN 62423:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	19.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
172	<b>PN-EN 62586-1:2014-08</b>	Pomiar jakości energii elektrycznej w sieciach zasilających -- Część 1: Przyrządy do pomiaru jakości energii (PQI)	EN 62586-1:2014	13.05.2016		
173	<b>PN-EN 62586-2:2014-08</b>	Pomiar jakości energii elektrycznej w sieciach zasilających -- Część 2: Badania funkcjonalne oraz wymagania dotyczące niepewności	EN 62586-2:2014	13.05.2016		
174	<b>PN-EN 62606:2014-05</b>	Wymagania ogólne dla urządzeń do detekcji zwarć fukowych	EN 62606:2013	13.05.2016		
175	<b>PN-EN ISO 14982:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Metody badania i kryteria przyjęcia	EN ISO 14982:2009	13.05.2016		
176	<b>PN-ETSI EN 300 386 V1.6.1:2013-05</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia sieci telekomunikacyjnej -- Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	ETSI EN 300 386 V1.6.1:2012	13.05.2016		
177	<b>PN-ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i służb radiowych -- Część 1: Wspólne wymagania techniczne	ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011	13.05.2016		
178	<b>PN-ETSI EN 301 489-34 V1.4.1:2014-02</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 34: Wymagania szczegółowe dla zewnętrznych ładowarek (EPS) do telefonów ruchomych	ETSI EN 301 489-34 V1.4.1:2013	13.05.2016		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

- Uwaga 2.1: Nowa (lub zmieniona) norma ma taki sam zakres, jak norma zastąpiona. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.
- Uwaga 2.2: Zakres nowej normy jest szerszy od zakresu normy zastąpionej. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.
- Uwaga 2.3: Zakres nowej normy jest węższy od zakresu normy zastąpionej. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej (częściowo) z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii w odniesieniu do produktów lub usług, które obejmuje zakres nowej normy. Domniemanie zgodności z wymaganiami 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.
- Uwaga 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 (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCC:YYYY, z wcześniejszymi zmianami, ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

## Dyrektywa 2006/42/WE Maszyny

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 092/01) z dnia 09.03.2018 oraz według Dziennika Urzędowego UE (L 75) z dnia 18.03.2019. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
<b>Normy typu A</b>						
Normy typu A określają podstawowe pojęcia, terminologię i zasady projektowania mające zastosowanie do wszystkich kategorii maszyn. Stosowanie wyjątknie tego typu norm, mimo że określają one podstawowe ramy dotyczące właściwego stosowania dyrektywy w sprawie maszyn, nie jest wystarczające, aby zapewnić zgodność z odpowiednimi zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa zawartymi w przedmiotowej dyrektywie w związku z czym nie stanowi podstawy dla pełnego domniemania zgodności.						
1	<b>PN-EN ISO 12100:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ogólne zasady projektowania -- Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka	EN ISO 12100:2010	08.04.2011	EN ISO 12100-1:2003 EN ISO 12100-2:2003 EN ISO 14121-1:2007 <b>Uwaga 2.1</b>	30.11.2013

1	2	3	4	5	6	7
	<b>Normy typu B</b>					
	Normy typu B dotyczą określonych aspektów bezpieczeństwa maszyn lub określonych rodzajów zabezpieczeń, które mogą być stosowane w szerokim zakresie kategorii maszyn. Stosowanie specyfikacji norm typu B stanowi podstawę domniemania zgodności z uwzględnionymi w nich zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa dyrektywy w sprawie maszyn, jeżeli z normy typu C lub oceny ryzyka producenta wynika, że rozwiązania techniczne określone w normie typu B są adekwatne w odniesieniu do konkretnej kategorii lub modelu danej maszyny. Stosowanie norm typu B zawierających specyfikacje dotyczące elementów bezpieczeństwa, które są wprowadzane do obrotu niezależnie, stanowi podstawę domniemania zgodności takich elementów oraz zasadniczych wymagań w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa objętych normami.					
2	<b>PN-EN 349+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Minimalne odstępy zapobiegające zgnieceniu części ciała człowieka	EN 349:1993+A1:2008	08.09.2009		
3	<b>PN-EN 547-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 1: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp całym ciałem do maszyny	EN 547-1:1996+A1:2008	08.09.2009		
4	<b>PN-EN 547-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 2: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp	EN 547-2:1996+A1:2008	08.09.2009		
5	<b>PN-EN 547-3+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 3: Dane antropometryczne	EN 547-3:1996+A1:2008	08.09.2009		
6	<b>PN-EN 574+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Oburęczne urządzenia sterujące -- Aspekty funkcjonalne -- Zasady projektowania	EN 574:1996+A1:2008	08.09.2009		
7	<b>PN-EN 614-1+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ergonomiczne zasady projektowania -- Część 1: Terminologia i zasady ogólne	EN 614-1:2006+A1:2009	08.09.2009		
8	<b>PN-EN 614-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ergonomiczne zasady projektowania -- Część 2: Interakcje między projektowaniem maszyn a zadaniami roboczymi	EN 614-2:2000+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
9	<b>PN-EN 842+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wizualne sygnały niebezpieczeństwa -- Ogólne wymagania, projektowanie i badanie	EN 842:1996+A1:2008	08.09.2009		
10	<b>PN-EN 894-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 1: Ogólne zasady interakcji między człowiekiem a wskaźnikami i elementami sterowniczymi	EN 894-1:1997+A1:2008	08.09.2009		
11	<b>PN-EN 894-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 2: Wskaźniki	EN 894-2:1997+A1:2008	08.09.2009		
12	<b>PN-EN 894-3+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 3: Elementy sterownicze	EN 894-3:2000+A1:2008	08.09.2009		
13	<b>PN-EN 894-4:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 4: Umiejscowienie i rozmieszczenie wskaźników i elementów sterowniczych	EN 894-4:2010	20.10.2010		
14	<b>PN-EN 981+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- System dźwiękowych i wizualnych sygnałów niebezpieczeństwa oraz sygnałów informacyjnych	EN 981:1996+A1:2008	08.09.2009		
15	<b>PN-EN 1005-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 1: Terminy i definicje	EN 1005-1:2001+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
16	<b>PN-EN 1005-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 2: Ręczne przemieszczanie maszyn i ich części	EN 1005-2:2003+A1:2008	08.09.2009		
17	<b>PN-EN 1005-3+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 3: Zalecane wartości graniczne sił przy obsłudze maszyn	EN 1005-3:2002+A1:2008	08.09.2009		
18	<b>PN-EN 1005-4+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 4: Ocena pozycji pracy i ruchów w relacji do maszyny	EN 1005-4:2005+A1:2008	08.09.2009		
19	<b>PN-EN 1032+A1:2010</b>	Drgania mechaniczne -- Badania maszyn samojednych w celu wyznaczenia wartości emisji drgań	EN 1032:2003+A1:2008	08.09.2009		
20	<b>PN-EN 1037+A1:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie niespodziewanemu uruchomieniu	EN 1037:1995+A1:2008			19.03.2019 <sup>1)</sup>
21	<b>PN-EN 1093-1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 1: Wybór metod badań	EN 1093-1:2008	08.09.2009		

1) Daty odnoszące się do norm zharmonizowanych opublikowanych w załączniku III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2019/436 z dnia 18 marca 2019 r. w sprawie norm zharmonizowanych dla maszyn, opracowanych na podstawie dyrektywy 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Dz. Urz. UE L 75 z 19.03.2019, str. 108) według niniejszego załącznika są datami wycofania, co oznacza, że są datami wygaśnięcia harmonizacji norm europejskich. W przypadku pozostałych dat do norm zharmonizowanych, do których odniesienia opublikowano w komunikacie Komisji w ramach wdrażania dyrektywy 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie maszyn, zmieniającej dyrektywę 95/16/WE (Dz. Urz. UE C 92 z 09.03.2018, str. 1), ma zastosowanie termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej”.

1	2	3	4	5	6	7
22	<b>PN-EN 1093-2+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 2: Metoda znacznikowa do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	EN 1093-2:2006+A1:2008	08.09.2009		
23	<b>PN-EN 1093-3+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 3: Metoda badania stanowiskowego do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	EN 1093-3:2006+A1:2008	08.09.2009		
24	<b>PN-EN 1093-4+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 4: Skuteczność wychwytu odciążu miejscowego -- Metoda znacznikowa	EN 1093-4:1996+A1:2008	08.09.2009		
25	<b>PN-EN 1093-6+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 6: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot bezkanałowy	EN 1093-6:1998+A1:2008	08.09.2009		
26	<b>PN-EN 1093-7+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 7: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot kanałowy	EN 1093-7:1998+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
27	<b>PN-EN 1093-8+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 8: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania stanowiskowego	EN 1093-8:1998+A1:2008	08.09.2009		
28	<b>PN-EN 1093-9+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 9: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania w pomieszczeniu	EN 1093-9:1998+A1:2008	08.09.2009		
29	<b>PN-EN 1093-11+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 11: Wskaźnik oczyszczenia	EN 1093-11:2001+A1:2008	08.09.2009		
30	<b>PN-EN 1127-1:2011</b>	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	EN 1127-1:2011	18.11.2011	EN 1127-1:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	31.07.2014
31	<b>PN-EN 1127-2:2014-08</b>	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa	EN 1127-2:2014	13.02.2015	EN 1127-2:2002 +A1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	13.02.2015
32	<b>PN-EN 1299+A1:2010</b>	Drgania mechaniczne i wstrząsy -- Wibroizolacja maszyn -- Informacje dotyczące stosowania izolacji źródła	EN 1299:1997+A1:2008	08.09.2009		
33	<b>PN-EN 1837+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Integralne oświetlenie maszyn	EN 1837:1999+A1:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
34	<b>PN-EN 12198-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 1: Zasady ogólne	EN 12198-1:2000+A1:2008	08.09.2009		
35	<b>PN-EN 12198-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 2: Sposób pomiaru emitowanego promieniowania	EN 12198-2:2002+A1:2008	08.09.2009		
36	<b>PN-EN 12198-3+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 3: Zmniejszenie promieniowania przez tłumienie lub ekranowanie	EN 12198-3:2002+A1:2008	08.09.2009		
37	<b>PN-EN 12254:2011</b>	Ekran dla laserowych stanowisk roboczych -- Wymagania bezpieczeństwa i badania	EN 12254:2010	26.05.2010	EN 12254:1998 +A2:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2010
38	<b>PN-EN 12254:2011/AC:2012</b>		EN 12254:2010/AC:2011			
39	<b>PN-EN 12786:2013-07</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dotyczące opracowywania rozdziałów na temat drgań w normach z zakresu bezpieczeństwa	EN 12786:2013	28.11.2013		
40	<b>PN-EN 13490+A1:2010</b>	Drgania mechaniczne -- Wózki jezdniowe -- Ocena laboratoryjna i wymagania dotyczące drgań fotela operatora	EN 13490:2001+A1:2008	08.09.2009		
41	<b>PN-EN 15967:2011</b>	Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu i maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu gazów i par	EN 15967:2011	18.11.2011		

1	2	3	4	5	6	7
42	<b>PN-EN 16590-1:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 1: Ogólne zasady projektowania i rozwoju	EN 16590-1:2014	13.02.2015		
43	<b>PN-EN 16590-2:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 2: Faza koncepcyjna	EN 16590-2:2014	13.02.2015		
44	<b>PN-EN 60204-1:2010</b>		EN 60204-1:2006	26.05.2010		
45	<b>PN-EN 60204-1:2006/A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60204-1:2006/A1:2009	26.05.2010	Uwaga 3	01.02.2012
46	<b>PN-EN 60204-1:2010/AC:2011</b>		EN 60204-1:2006/ AC:2010			
47	<b>PN-EN 60204-11:2003</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 11: Wymagania dotyczące wyposażenia WN na napięcia wyższe niż 1000 V prądu przemiennego lub 1500 V prądu stałego i nieprzekraczające 36 kV	EN 60204-11:2000	26.05.2010		
48	<b>PN-EN 60204-11:2003/AC:2011</b>		EN 60204-11:2000/ AC:2010			
49	<b>PN-EN 60204-32:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 32: Wymagania dotyczące urządzeń dźwignicowych	EN 60204-32:2008	18.12.2009		
50	<b>PN-EN 60204-33:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 33: Wymagania dotyczące wyposażenia do wytwarzania półprzewodników	EN 60204-33:2011	18.11.2011		
51	<b>PN-EN 61310-1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 1: Wymagania dotyczące sygnałów wizualnych, akustycznych i dotykowych	EN 61310-1:2008	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
52	<b>PN-EN 61310-2:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 2: Wymagania dotyczące oznaczania	EN 61310-2:2008	18.12.2009		
53	<b>PN-EN 61310-3:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 3: Wymagania dotyczące umiejscowienia i działania elementów sterowniczych	EN 61310-3:2008	18.12.2009		
54	<b>PN-EN 61496-1:2014-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Elektroczułe wyposażenie ochronne -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 61496-1:2013			19.03.2019
55	<b>PN-EN 61800-5-2:2007</b>	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości -- Część 5-2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Funkcjonalne	EN 61800-5-2:2007	18.12.2009		
56	<b>PN-EN 62061:2008</b>		EN 62061:2005	26.05.2010		
57	<b>PN-EN 62061:2008/AC:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Bezpieczeństwo funkcjonalne elektrycznych, elektronicznych i elektronicznych programowalnych systemów sterowania związanych z bezpieczeństwem	EN 62061:2005/AC:2010			
58	<b>PN-EN 62061:2008/A1:2013-06</b>		EN 62061:2005/A1:2013	28.11.2013	Uwaga 3	18.12.2015
59	<b>PN-EN 62061:2008/A2:2016-01</b>		EN 62061:2005/A2:2015	15.01.2016	Uwaga 3	31.07.2018
60	<b>PN-EN ISO 3741:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody dokładne w komorach pogłosowych	EN ISO 3741:2010	08.04.2011	EN ISO 3741:2009 Uwaga 2.1	30.04.2011

1	2	3	4	5	6	7
61	<b>PN-EN ISO 3743-1:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody techniczne dotyczące małych, przenośnych źródeł w polach pogłosowych -- Część 1: Metoda porównawcza w pomieszczeniu pomiarowym o ścianach odbijających dźwięk	EN ISO 3743-1:2010	08.04.2011	EN ISO 3743-1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2011
62	<b>PN-EN ISO 3743-2:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie ciśnienia akustycznego -- Metody techniczne dotyczące małych, przenośnych źródeł w polach pogłosowych -- Część 2: Metody w specjalnych pomieszczeniach pogłosowych	EN ISO 3743-2:2009	18.12.2009		
63	<b>PN-EN ISO 3744:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody techniczne stosowane w warunkach zbliżonych do pola swobodnego nad płaszczyzną odbijającą dźwięk	EN ISO 3744:2010	08.04.2011	EN ISO 3744:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2011
64	<b>PN-EN ISO 3745:2012</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody dokładne w pomieszczeniach bezechowych i w pomieszczeniach bezechowych z odbijającą podłogą	EN ISO 3745:2012	05.06.2012	EN ISO 3745:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2012
65	<b>PN-EN ISO 3745:2012/A1:2017-07</b>		EN ISO 3745:2012/A1:2017	09.03.2018	<a href="#">Uwaga 3</a>	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
66	<b>PN-EN ISO 3746:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metoda orientacyjna z zastosowaniem otaczającej powierzchni pomiarowej nad płaszczyzną odbijającą dźwięk	EN ISO 3746:2010	08.04.2011	EN ISO 3746:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2011
67	<b>PN-EN ISO 3747:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metoda techniczna i orientacyjna w warunkach in situ w środowisku pogłosowym	EN ISO 3747:2010	08.04.2011	EN ISO 3747:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2011
68	<b>PN-EN ISO 4413:2011</b>	Napędy i sterowania hydrauliczne -- Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	EN ISO 4413:2010	08.04.2011	EN 982:1996 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2011
69	<b>PN-EN ISO 4414:2011</b>	Napędy i sterowania pneumatyczne -- Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	EN ISO 4414:2010	08.04.2011	EN 983:1996 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2011
70	<b>PN-EN ISO 4871:2012</b>	Akustyka -- Deklarowanie i weryfikowanie wartości emisji hałasu maszyn i urządzeń	EN ISO 4871:2009	18.12.2009		
71	<b>PN-EN ISO 5136:2009</b>	Akustyka -- Określanie mocy akustycznej emitowanej do kanału przez wentylatory oraz inne urządzenia do przetwarzania powietrza -- Metoda kanałowa	EN ISO 5136:2009	18.12.2009		
72	<b>PN-EN ISO 7235:2009</b>	Akustyka -- Metody laboratoryjne pomiaru tłumików kanałowych oraz elementów końcowych -- Tłumienie wtrącenia, hałas przepływu i strata ciśnienia całkowitego	EN ISO 7235:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
73	<b>PN-EN ISO 7731:2009</b>	Ergonomia -- Sygnaty bezpieczeństwa dla obszarów publicznych i obszarów pracy -- Dźwiękowe sygnaty bezpieczeństwa	EN ISO 7731:2008	08.09.2009		
74	<b>PN-EN ISO 9614-1:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów natężenia dźwięku -- Część 1: Metoda statycznych punktów pomiarowych	EN ISO 9614-1:2009	18.12.2009		
75	<b>PN-EN ISO 9614-3:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów natężenia dźwięku -- Część 3: Dokładna metoda omiatania	EN ISO 9614-3:2009	18.12.2009		
76	<b>PN-EN ISO 10326-1:2017-02</b>	Drgania mechaniczne -- Laboratoryjna metoda oceny drgań siedziska w pojeździe -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN ISO 10326-1:2016	09.06.2017	EN 30326-1:1994 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2017
77	<b>PN-EN ISO 11161:2007</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zintegrowane systemy produkcyjne -- Wymagania podstawowe	EN ISO 11161:2007	26.05.2010		
78	<b>PN-EN ISO 11161:2007/A1:2010</b>		EN ISO 11161:2007/A1:2010	26.05.2010	<a href="#">Uwaga 3</a>	30.09.2010
79	<b>PN-EN ISO 11200:2014-10</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik III</a>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wytyczne stosowania norm podstawowych dotyczących wyznaczania poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach	EN ISO 11200:2014			19.03.2019

1	2	3	4	5	6	7
80	<b>PN-EN ISO 11201:2012</b>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wyznaczenie poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach w warunkach zbliżonych do pola swobodnego nad płaszczyzną odbijającą dźwięk z pomijalnymi poprawkami środowiskowymi	EN ISO 11201:2010	20.10.2010	EN ISO 11201:2009 Uwaga 2.1	30.11.2010
81	<b>PN-EN ISO 11202:2012</b>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wyznaczenie poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach z zastosowaniem przybliżonych poprawek środowiskowych	EN ISO 11202:2010	20.10.2010	EN ISO 11202:2009 Uwaga 2.1	30.11.2010
82	<b>PN-EN ISO 11203:2010</b>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wyznaczenie poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach na podstawie poziomu mocy akustycznej	EN ISO 11203:2009	18.12.2009		
83	<b>PN-EN ISO 11204:2010</b>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Pomiar poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach z zastosowaniem dokładnych poprawek środowiskowych	EN ISO 11204:2010	20.10.2010	EN ISO 11204:2009 Uwaga 2.1	30.11.2010
84	<b>PN-EN ISO 11205:2010</b>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Metoda techniczna wyznaczenia poziomu ciśnienia akustycznego emisji w warunkach in situ na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach na podstawie pomiarów natężenia dźwięku	EN ISO 11205:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
85	<b>PN-EN ISO 11546-1:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie dźwiękoizolacyjnych właściwości obudów -- Część 1: Pomiar w warunkach laboratoryjnych (dla celów deklaracji)	EN ISO 11546-1:2009	18.12.2009		
86	<b>PN-EN ISO 11546-2:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie dźwiękoizolacyjnych właściwości obudów -- Część 2: Pomiar w warunkach terenowych (dla celów akceptacji i weryfikacji)	EN ISO 11546-2:2009	18.12.2009		
87	<b>PN-EN ISO 11688-1:2010</b>	Akustyka -- Zalecany sposób postępowania przy projektowaniu maszyn i urządzeń o ograniczonym hałasie -- Część 1: Projektowanie	EN ISO 11688-1:2009	18.12.2009		
88	<b>PN-EN ISO 11691:2009</b>	Akustyka -- Pomiar tłumienia wtrącenia tłumików kanatowych bez przepływu -- Laboratoryjna metoda orientacyjna	EN ISO 11691:2009	18.12.2009		
89	<b>PN-EN ISO 11957:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie dźwiękoizolacyjnych właściwości kabin -- Pomiar laboratoryjny i terenowy	EN ISO 11957:2009	18.12.2009		
90	<b>PN-EN ISO 13732-1:2009</b>	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni -- Część 1: Powierzchnie gorące	EN ISO 13732-1:2008	08.09.2009		
91	<b>PN-EN ISO 13732-3:2009</b>	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni -- Część 3: Powierzchnie zimne	EN ISO 13732-3:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
92	<b>PN-EN ISO 13753:2010</b>	Drgania mechaniczne i wstrząsy -- Drgania działające na organizm człowieka przez kończyny górne -- Metoda wyznaczania współczynnika przenoszenia drgań materiałów elastycznych obciążonych układem ręka-ramię	EN ISO 13753:2008	08.09.2009		
93	<b>PN-EN ISO 13849-1:2016-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 1: Ogólne zasady projektowania	EN ISO 13849-1:2015	13.05.2016	EN ISO 13849-1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
94	<b>PN-EN ISO 13849-2:2013-04</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 2: Walidacja	EN ISO 13849-2:2012	05.04.2013	EN ISO 13849-2:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2013
95	<b>PN-EN ISO 13850:2016-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Funkcja zatrzymania awaryjnego -- Zasady projektowania	EN ISO 13850:2015	13.05.2016	EN ISO 13850:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2016
96	<b>PN-EN ISO 13855:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Umiejscowienie technicznych środków ochronnych ze względu na prędkości zbliżania części ciała człowieka	EN ISO 13855:2010	20.10.2010	EN 999:1998 +A1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.11.2010
97	<b>PN-EN ISO 13856-1:2013-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia ochronne czułe na nacisk -- Część 1: Ogólne zasady projektowania oraz badań mat i podłóg czułych na nacisk	EN ISO 13856-1:2013	28.11.2013	EN 1760-1:1997 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	28.11.2013
98	<b>PN-EN ISO 13856-2:2013-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia ochronne czułe na nacisk -- Część 2: Ogólne zasady projektowania oraz badań obrzeży i listew czułych na nacisk	EN ISO 13856-2:2013	28.11.2013	EN 1760-2:2001 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	28.11.2013
99	<b>PN-EN ISO 13856-3:2013-11</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia ochronne czułe na nacisk -- Część 3: Ogólne zasady projektowania oraz badań zderzaków, płyt, linek i podobnych urządzeń czułych na nacisk	EN ISO 13856-3:2013	28.11.2013	EN 1760-3:2004 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.01.2014

1	2	3	4	5	6	7
100	<b>PN-EN ISO 13857:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Odległości bezpieczeństwa uniemożliwiające sięganie kończynami górnymi i dolnymi do stref niebezpiecznych	EN ISO 13857:2008	08.09.2009		
101	<b>PN-EN ISO 14118:2018-05</b> <i>Decyzja -- załącznik I</i>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie nieoczekiwanemu uruchomieniu	EN ISO 14118:2018			
102	<b>PN-EN ISO 14119:2014-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia blokujące sprzężone z osłonami -- Zasady projektowania i doboru	EN ISO 14119:2013	11.04.2014	EN 1088:1995 +A2:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2015
103	<b>PN-EN ISO 14120:2016-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Osłony -- Ogólne wymagania dotyczące projektowania i budowy osłon stałych i ruchomych	EN ISO 14120:2015	13.05.2016	EN 953:1997 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2016
104	<b>PN-EN ISO 14122-1:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 1: Dobór stałych środków dostępu oraz ogólne wymagania dotyczące dostępu	EN ISO 14122-1:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-1: 2001 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2016
105	<b>PN-EN ISO 14122-2:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 2: Pomosty robocze i przejścia	EN ISO 14122-2:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-2: 2001 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2016
106	<b>PN-EN ISO 14122-3:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 3: Schody, schody drabinowe i balustrady	EN ISO 14122-3:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-3: 2001 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2016
107	<b>PN-EN ISO 14122-4:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 4: Drabiny stałe	EN ISO 14122-4:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-4: 2004 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2016

1	2	3	4	5	6	7
108	<b>PN-EN ISO 14123-1:2016-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zmniejszanie ryzyka dla zdrowia powodowanego substancjami niebezpiecznymi emitowanymi przez maszyny -- Część 1: Zasady i wymagania dla producentów maszyn	EN ISO 14123-1:2015	13.05.2016	EN 626-1:1994 +A1:2008 Uwaga 2.1	31.05.2016
109	<b>PN-EN ISO 14123-2:2016-04</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zmniejszanie ryzyka dla zdrowia powodowanego substancjami niebezpiecznymi emitowanymi przez maszyny -- Część 2: Metodyka określania procedur sprawdzania	EN ISO 14123-2:2015	13.05.2016	EN 626-2:1996 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2016
110	<b>PN-EN ISO 14159:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania w zakresie higieny dotyczące projektowania maszyn	EN ISO 14159:2008	08.09.2009		
111	<b>PN-EN ISO 14738:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania antropometryczne dotyczące projektowania stanowisk pracy przy maszynie	EN ISO 14738:2008	08.09.2009		
112	<b>PN-EN ISO 15536-1:2009</b>	Ergonomia -- Komputerowe manekiny i płaskie modele ciała człowieka -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15536-1:2008	08.09.2009		
113	<b>PN-EN ISO 19353:2016-05</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie pożarom i ochrona przed pożarami	EN ISO 19353:2016	09.09.2016	EN 13478:2001 +A1:2008 Uwaga 2.1	31.07.2016
114	<b>PN-EN ISO 20643:2009</b>	Drgania mechaniczne -- Maszyny trzymane w ręku lub prowadzone ręką -- Zasady określania emisji drgań	EN ISO 20643:2008	08.09.2009		
115	<b>PN-EN ISO 20643:2009/A1:2012</b>		EN ISO 20643:2008/ A1:2012	15.11.2012	Uwaga 3	31.01.2013

1	2	3	4	5	6	7
<b>Normy typu C</b>						
Normy typu C zawierają specyfikacje dotyczące określonej kategorii maszyn. Maszyny różnego typu należące do kategorii objętej normą typu C są przeznaczane do podobnego użytku oraz stwarzają podobny poziom ryzyka. Normy typu C mogą odwoływać się do norm typu A lub B, wskazując, które specyfikacje normy typu A lub B mają zastosowanie do kategorii danych maszyn. Jeżeli ze względu na określone aspekty bezpieczeństwa maszyny norma typu C odbiega od specyfikacji norm typu A lub B, specyfikacje normy typu C mają pierwszeństwo przed specyfikacjami normy typu A lub B. Stosowanie specyfikacji normy typu C na podstawie oceny ryzyka producenta stanowi podstawę domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa dyrektywy w sprawie maszyn, które obejmuje norma. Niektóre normy typu C są publikowane w kilku częściach, przy czym część 1 normy zawiera ogólne specyfikacje mające zastosowanie do rodziny maszyn, a pozostałe części normy zawierają specyfikacje dotyczące poszczególnych kategorii maszyn należących do danej rodziny, uzupełniając lub zmieniając specyfikacje podane w części 1. W przypadku norm typu C posiadających taką formę, podstawę domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy w sprawie maszyn stanowi stosowanie ogólnej części 1 normy oraz jej odpowiednich szczegółowych części.						
116	<b>PN-EN 81-3+A1:2008</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Część 3: Dźwigi towarowe maty elektryczne i hydrauliczne	EN 81-3:2000+A1:2008	08.09.2009		
117	<b>PN-EN 81-3+A1:2008/AC:2009</b>		EN 81-3:2000+A1:2008/ AC:2009			
118	<b>PN-EN 81-31:2010</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi do transportu wyłącznie towarów -- Część 31: Dźwigi do transportu wyłącznie towarów z dostępem	EN 81-31:2010	20.10.2010		
119	<b>PN-EN 81-40:2008</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi specjalne do transportu osób i towarów -- Część 40: Dźwigi schodowe oraz podesty ruchome pochyłe dla osób z ograniczoną zdolnością poruszania się	EN 81-40:2008	08.09.2009		
120	<b>PN-EN 81-41:2011</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi specjalne do transportu osób i towarów -- Część 41: Platformy podnoszące pionowe dla osób z ograniczoną zdolnością poruszania się	EN 81-41:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
121	<b>PN-EN 81-43:2009</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi specjalne do transportu osób i towarów -- Część 43: Dźwigi przeznaczone do dźwignic	EN 81-43:2009	08.09.2009		
122	<b>PN-EN 115-1:2017-10</b>	Bezpieczeństwo schodów ruchomych i chodników ruchomych -- Część 1: Budowa i instalowanie	EN 115-1:2017	09.03.2018	EN 115-1:2008 +A1:2010 Uwaga 2.1	31.01.2019
123	<b>PN-EN 201:2011</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wtryskarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 201:2009	18.12.2009		
124	<b>PN-EN 267+A1:2011</b>	Palniki automatyczne z wentylatorem na paliwo ciekłe	EN 267:2009+A1:2011	18.11.2011	EN 267:2009 Uwaga 2.1	29.02.2012
125	<b>PN-EN 280+A1:2015-11</b>	Podesty ruchome przejezdne -- Obliczenia projektowe -- Kryteria stateczności -- Budowa -- Bezpieczeństwo -- Badania i próby	EN 280:2013+A1:2015	15.01.2016	EN 280:2013 Uwaga 2.1	28.02.2017
126	<b>PN-EN 289:2014-11</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Prasy do formowania pod ciśnieniem i prasy do formowania z przetłoczeniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 289:2014	13.02.2015	EN 289:2004 +A1:2008 Uwaga 2.1	13.02.2015
127	<b>PN-EN 303-5:2012</b>	Kotły grzewcze -- Część 5: Kotły grzewcze na paliwa stałe z ręcznym i automatycznym zasypem paliwa o mocy nominalnej do 500 kW -- Terminologia, wymagania, badania i oznakowanie	EN 303-5:2012	24.08.2012		

1	2	3	4	5	6	7
128	<b>PN-EN 378-2:2017-03</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Część 2: Projektowanie, wykonywanie, sprawdzanie, znakowanie i dokumentowanie	EN 378-2:2016	09.06.2017	EN 378-2:2008 +A2:2012 <i>Uwaga 2.1</i>	30.11.2017
129	<b>PN-EN 415-1:2014-09</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 1: Terminologia i klasyfikacja maszyn pakujących i wyposażenia dodatkowego	EN 415-1:2014	15.01.2016	EN 415-1:2000 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
130	<b>PN-EN 415-3+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 3: Maszyny formujące, napełniające i zamykające	EN 415-3:1999+A1:2009	18.12.2009		
131	<b>PN-EN 415-5+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 5: Owijarki	EN 415-5:2006+A1:2009	18.12.2009		
132	<b>PN-EN 415-6:2013-09</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 6: Owijarki do paletowych jednostek ładunkowych	EN 415-6:2013	28.11.2013	EN 415-6:2006 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.11.2013
133	<b>PN-EN 415-7+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 7: Zatadowarki i wytadowarki	EN 415-7:2006+A1:2008	08.09.2009		
134	<b>PN-EN 415-8:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 8: Maszyny do taśmowania	EN 415-8:2008	08.09.2009		
135	<b>PN-EN 415-9:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 9: Metody pomiaru hatasu maszyn pakujących, linii pakujących i wyposażenia dodatkowego, klasa dokładności 2 i 3	EN 415-9:2009	18.12.2009		
136	<b>PN-EN 415-10:2014-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 10: Wymagania ogólne	EN 415-10:2014	11.07.2014		

1	2	3	4	5	6	7
137	<b>PN-EN 422:2010</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania z rozdmuchiwaniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 422:2009	08.09.2009		
138	<b>PN-EN 453:2014-12</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki do ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 453:2014	15.01.2016	EN 453:2000 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
139	<b>PN-EN 454:2015-01</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki planetarne -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 454:2014	15.01.2016	EN 454:2000 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
140	<b>PN-EN 474-1+A4:2014-02</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo	EN 474-1:2006+A4:2013			19.03.2019
141	<b>PN-EN 474-1+A4:2014-02/AC:2014-04</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>	-- Część 1: Wymagania ogólne	EN 474-1:2006+A4:2013/ AC:2014			
<b>Uwaga:</b> Niniejsza publikacja nie dotyczy pkt 5.8.1 (Widoczność – Widoczność ze stanowiska operatora) tej normy, którego stosowanie nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w pkt 1.2.2 i 3.2.1 załącznika I do dyrektywy 2006/42/WE.						
142	<b>PN-EN 474-1+A5:2018-03</b> <i>Decyzja – Załącznik II</i>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo	EN 474-1:2006+A5:2018			
<b>Uwaga:</b> Niniejsza publikacja nie dotyczy pkt 5.8.1 (Widoczność – Widoczność ze stanowiska operatora) tej normy, ale tylko w odniesieniu do wymagań normy EN 474-5:2006+A3:2013 (PN-EN 474-5+A3:2013-11) dotyczących koparek hydraulicznych, którego stosowanie nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w pkt 1.2.2 i 3.2.1 załącznika I do dyrektywy 2006/42/WE.						
143	<b>PN-EN 474-2+A1:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo	EN 474-2:2006+A1:2008	08.09.2009		
-- Część 2: Wymagania dotyczące spycharek ciągnikowych						

1	2	3	4	5	6	7
144	<b>PN-EN 474-3+A1:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Wymagania dotyczące ładowarek	EN 474-3:2006+A1:2009	08.09.2009		
145	<b>PN-EN 474-4+A2:2012</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Wymagania dotyczące koparko-ładowarek	EN 474-4:2006+A2:2012	23.03.2012		
146	<b>PN-EN 474-5+A3:2013-11</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Wymagania dotyczące koparek hydraulicznych	EN 474-5:2006+A3:2013	28.11.2013	EN 474-5:2006+A1:2009 +A1:2009 +A2:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.01.2014
147	<b>PN-EN 474-6+A1:2010</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Wymagania dotyczące wywrotek	EN 474-6:2006+A1:2009	08.09.2009		
148	<b>PN-EN 474-7+A1:2010</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Wymagania dotyczące zgarniarek	EN 474-7:2006+A1:2009	08.09.2009		
149	<b>PN-EN 474-8+A1:2010</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Wymagania dotyczące równiarek	EN 474-8:2006+A1:2009	08.09.2009		
150	<b>PN-EN 474-9+A1:2010</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 9: Wymagania dotyczące układarek rur	EN 474-9:2006+A1:2009	08.09.2009		
151	<b>PN-EN 474-10+A1:2010</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Wymagania dotyczące koparek do rowów	EN 474-10:2006+A1:2009	08.09.2009		
152	<b>PN-EN 474-11+A1:2010</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 11: Wymagania dotyczące ugniatarek	EN 474-11:2006+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
153	<b>PN-EN 474-12+A1:2010</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 12: Wymagania dotyczące koparek linowych	EN 474-12:2006+A1:2008	08.09.2009		
154	<b>PN-EN 500-1+A1:2010</b>	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 500-1:2006+A1:2009	26.05.2010		
155	<b>PN-EN 500-2+A1:2009</b>	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące frezarek do nawierzchni drogowych	EN 500-2:2006+A1:2008	08.09.2009		
156	<b>PN-EN 500-3+A1:2009</b>	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Wymagania szczegółowe dotyczące maszyn do stabilizacji gruntu i maszyn do recyklingu	EN 500-3:2006+A1:2008	08.09.2009		
157	<b>PN-EN 500-4:2011</b>	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Wymagania szczegółowe dotyczące maszyn do zagęszczania	EN 500-4:2011	20.07.2011	EN 500-4:2006 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.08.2011
158	<b>PN-EN 500-6+A1:2010</b>	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Wymagania szczegółowe dotyczące układarek	EN 500-6:2006+A1:2008	08.09.2009		
159	<b>PN-EN 528:2012</b>	Układnice -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 528:2008	08.09.2009		
160	<b>PN-EN 536:2015-09</b>	Maszyny drogowe -- Wytwórnice mieszanek do materiałów stosowanych do budowy dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 536:2015	15.01.2016		

1	2	3	4	5	6	7
161	<b>PN-EN 609-1:2017-02</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Bezpieczeństwo łuparek do drewna -- Część 1: Łuparki klinowe	EN 609-1:2017	09.06.2017	EN 609-1:1999 +A2:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
162	<b>PN-EN 609-2+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące łuparek do drewna -- Część 2: Łuparki śrubowe	EN 609-2:1999+A1:2009	18.12.2009		
163	<b>PN-EN 617+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do magazynowania materiałów masowych w silosach, zasobnikach, zbiornikach i lejach samowyładawczych	EN 617:2001+A1:2010	08.04.2011		
164	<b>PN-EN 618+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu materiałów masowych z wyłączeniem przenośników taśmowych stałych	EN 618:2002+A1:2010	08.04.2011		
165	<b>PN-EN 619+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	EN 619:2002+A1:2010	08.04.2011		
166	<b>PN-EN 620+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące przenośników taśmowych stałych do transportu materiałów masowych	EN 620:2002+A1:2010	08.04.2011		
167	<b>PN-EN 676+A2:2008</b>	Automatyczne palniki z wymuszonym nadmuchem do paliw gazowych	EN 676:2003+A2:2008	08.09.2009		
168	<b>PN-EN 676+A2:2008/AC:2009</b>		EN 676:2003+A2:2008/ AC:2008			

1	2	3	4	5	6	7
169	<b>PN-EN 690:2014-02</b>	Maszyny rolnicze -- Rozrzutniki obornika -- Bezpieczeństwo	EN 690:2013	11.04.2014	EN 690:1994 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2014
170	<b>PN-EN 692+A1:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Obrabiarki -- Prasy mechaniczne -- Bezpieczeństwo	EN 692:2005+A1:2009			19.03.2019
171	<b>PN-EN 693+A2:2012</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Prasy hydrauliczne	EN 693:2001+A2:2011			19.03.2019
172	<b>PN-EN 703+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do załadunku, mieszania i/lub rozdrabniania oraz zadawania kizsonki – Bezpieczeństwo	EN 703:2004+A1:2009	18.12.2009		
173	<b>PN-EN 706+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do przycinania pędów winorośli -- Bezpieczeństwo	EN 706:1996+A1:2009	18.12.2009		
174	<b>PN-EN 707+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze -- Wozy asenizacyjne -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 707:1999+A1:2009	18.12.2009		
175	<b>PN-EN 709+A4:2010</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Ciągniki jednoosiowe z glebogryzarką i glebogryzarki silnikowe, prowadzone przez operatora pieszego -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 709:1997+A4:2009	26.05.2010	EN 709:1997 +A2:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2010
176	<b>PN-EN 709+A4:2010/AC:2016-02</b>		EN 709:1997+A4:2009/AC:2012			
177	<b>PN-EN 710+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla odlewniczych maszyn i urządzeń do wykonywania form i rzeźni oraz wyposażenia towarzyszącego	EN 710:1997+A1:2010	20.10.2010		
178	<b>PN-EN 710+A1:2012/AC:2014-08</b>		EN 710:1997+A1:2010/AC:2012			

1	2	3	4	5	6	7
179	<b>PN-EN 741+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące instalacji i elementów transportu pneumatycznego materiałów masowych	EN 741:2000+A1:2010	08.04.2011		
180	<b>PN-EN 746-1+A1:2012</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa dotyczące urządzeń przemysłowych do procesów cieplnych	EN 746-1:1997+A1:2009	18.12.2009		
181	<b>PN-EN 746-2:2010</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa systemów spalania i układów paliwowych	EN 746-2:2010	20.10.2010		
182	<b>PN-EN 746-3+A1:2012</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa wytworzenia i stosowania atmosfer gazowych	EN 746-3:1997+A1:2009	08.09.2009		
183	<b>PN-EN 786+A2:2009</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Maszyny ogrodnicze -- Elektryczne przycinarki trawnikowe prowadzone przez operatora i ręczne oraz krawędziarki trawnikowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 786:1996+A2:2009			19.03.2019
184	<b>PN-EN 792-13+A1:2008</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 13: Narzędzia do wbijania elementów złącznych	EN 792-13:2000+A1:2008	08.09.2009		
185	<b>PN-EN 809+A1:2009</b>	Pompy i zespoły pompowe do cieczy -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 809:1998+A1:2009	18.12.2009		
186	<b>PN-EN 809+A1:2009/AC:2010</b>		EN 809:1998+A1:2009/ AC:2010			

1	2	3	4	5	6	7
187	<b>PN-EN 818-1+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Ogólne warunki odbioru	EN 818-1:1996+A1:2008	08.09.2009		
188	<b>PN-EN 818-2+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 2: łańcuch średnio dokładny o ogniwach krótkich do zawiesi łańcuchowych -- Klasa 8	EN 818-2:1996+A1:2008	08.09.2009		
189	<b>PN-EN 818-3+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Średnio dokładny łańcuch do zawiesi łańcuchowych -- Klasa 4	EN 818-3:1999+A1:2008	08.09.2009		
190	<b>PN-EN 818-4+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zawiesia łańcuchowe -- Klasa 8	EN 818-4:1996+A1:2008	08.09.2009		
191	<b>PN-EN 818-5+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Zawiesia łańcuchowe -- Klasa 4	EN 818-5:1999+A1:2008	08.09.2009		
192	<b>PN-EN 818-6+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Zawiesia łańcuchowe -- Informacje dotyczące użytkowania i konserwacji podawane przez wytwórcę	EN 818-6:2000+A1:2008	08.09.2009		
193	<b>PN-EN 818-7+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Dokładny łańcuch dźwignicy -- Klasa T (Typy T, DAT i DT)	EN 818-7:2002+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
194	<b>PN-EN 848-1+A2:2013-03</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki jednostronne -- Część 1: Frezarki dłohwyzdzone jednowrzecionowe pionowe	EN 848-1:2007+A2:2012			19.03.2019
195	<b>PN-EN 848-2+A2:2013-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki jednostronne -- Część 2: Frezarki górnwzycionowe jednowrzecionowe z podawaniem ręcznym/z wbudowanym mechanizmem posuwowym	EN 848-2:2007+A2:2012	15.11.2012	EN 848-2:2007 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.03.2013
196	<b>PN-EN 848-3:2013-04</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki jednostronne -- Część 3: Wiertarki i frezarki sterowane numerycznie (NC)	EN 848-3:2012	05.04.2013	EN 848-3:2007 +A2:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2013
197	<b>PN-EN 859+A2:2012</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Strugarki wyrówniarki z ręcznym posuwem	EN 859:2007+A2:2012	24.08.2012	EN 859:2007 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2012
198	<b>PN-EN 860+A2:2012</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Jednostronne strugarki grubiarcki	EN 860:2007+A2:2012	24.08.2012	EN 860:2007 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2012
199	<b>PN-EN 861+A2:2012</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Strugarki wyrówniarko-grubiarcki	EN 861:2007+A2:2012	24.08.2012	EN 861:2007 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2012
200	<b>PN-EN 869+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla stanowisk do ciśnieniowego odlewania metali	EN 869:2006+A1:2009	08.09.2009		
201	<b>PN-EN 908+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Deszczujące maszyny bębnowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 908:1999+A1:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
202	<b>PN-EN 909+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Maszyny deszczujące typu obrotowego i frontalnego -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 909:1998+A1:2009	18.12.2009		
203	<b>PN-EN 930+A2:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Maszyny do ścierania, szlifowania, polerowania i frezowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 930:1997+A2:2009	18.12.2009		
204	<b>PN-EN 931+A2:2010</b>	Maszyny do produkcji obuwia -- Ćwiekarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 931:1997+A2:2009	18.12.2009		
205	<b>PN-EN 940+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Obrabiarki kombinowane	EN 940:2009+A1:2012	05.06.2012	EN 940:2009 Uwaga 2.1	31.08.2012
206	<b>PN-EN 957-6+A1:2014-07</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 6: Bieżnie ruchome, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-6:2010+A1:2014	13.02.2015		
207	<b>PN-EN 972+A1:2010</b>	Maszyny garbarskie -- Maszyny walcowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 972:1998+A1:2010	08.04.2011		
208	<b>PN-EN 972+A1:2010/AC:2011</b>		EN 972:1998+A1:2010/ AC:2011			
209	<b>PN-EN 1010-1+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 1: Wymagania wspólne	EN 1010-1:2004+A1:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
210	<b>PN-EN 1010-2+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 2: Maszyny do drukowania i maszyny do lakierowania, łącznie z urządzeniami prepress	EN 1010-2:2006+A1:2010	08.04.2011		
211	<b>PN-EN 1010-3+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 3: Krajarki	EN 1010-3:2002+A1:2009	18.12.2009		
212	<b>PN-EN 1010-4+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 4: Maszyny introigatorskie, maszyny do przetwarzania papieru i maszyny wykończające	EN 1010-4:2004+A1:2009	18.12.2009		
213	<b>PN-EN 1012-1:2011</b>	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Sprężarki powietrza	EN 1012-1:2010	08.04.2011		
214	<b>PN-EN 1012-2+A1:2011</b>	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Pompy próżniowe	EN 1012-2:1996+A1:2009	18.12.2009		
215	<b>PN-EN 1012-3:2014-03</b>	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Sprężarki procesowe	EN 1012-3:2013	11.04.2014		
216	<b>PN-EN 1028-1+A1:2008</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe z urządzeniem zasysającym -- Część 1: Klasyfikacja -- Wymagania ogólne i dotyczące bezpieczeństwa	EN 1028-1:2002+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
217	<b>PN-EN 1028-2+A1:2008</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe z urządzeniem zasysającym -- Część 2: Weryfikacja wymagań ogólnych i dotyczących bezpieczeństwa	EN 1028-2:2002+A1:2008	08.09.2009		
218	<b>PN-EN 1034-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 1034-1:2000+A1:2010	26.05.2010		
219	<b>PN-EN 1034-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 2: Korowarki bębnowe	EN 1034-2:2005+A1:2009	26.05.2010		
220	<b>PN-EN 1034-3:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 3: Przewijarki i przewijarko-krajarki	EN 1034-3:2011	29.02.2012	EN 1034-3:1999 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
221	<b>PN-EN 1034-4+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 4: Rozwótki i ich urządzenia zatadowcze	EN 1034-4:2005+A1:2009	26.05.2010		
222	<b>PN-EN 1034-5+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 5: Przekrawacze poprzeczne	EN 1034-5:2005+A1:2009	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
223	<b>PN-EN 1034-6+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 6: Kalandar	EN 1034-6:2005+A1:2009	26.05.2010		
224	<b>PN-EN 1034-7+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 7: Kadzie	EN 1034-7:2005+A1:2009	26.05.2010		
225	<b>PN-EN 1034-8:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 8: Urządzenia rozwłókniające	EN 1034-8:2012	05.06.2012		
226	<b>PN-EN 1034-13+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 13: Maszyny do zdejmowania odrutowania z bel i zespołów bel	EN 1034-13:2005+A1:2009	26.05.2010		
227	<b>PN-EN 1034-14+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 14: Rozcinarka rol	EN 1034-14:2005+A1:2009	26.05.2010		
228	<b>PN-EN 1034-16:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 16: Maszyny do produkcji papieru i tektury	EN 1034-16:2012	05.06.2012		

1	2	3	4	5	6	7
229	<b>PN-EN 1034-17:2013-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 17: Maszyny do wytwarzania bibułki tissue	EN 1034-17:2012	15.11.2012		
230	<b>PN-EN 1034-21:2013-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 21: Maszyny powlekające	EN 1034-21:2012	15.11.2012		
231	<b>PN-EN 1034-22+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 22: Ścieraki	EN 1034-22:2005+A1:2009	26.05.2010		
232	<b>PN-EN 1034-26:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 26: Pakowarki zwojów	EN 1034-26:2012	24.08.2012		
233	<b>PN-EN 1034-27:2013-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 27: Układy do transportu zwojów	EN 1034-27:2012	15.11.2012		
234	<b>PN-EN 1114-1:2011</b>	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wyfłaczarki i linie wyfłaczarskie -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące wyfłaczarek	EN 1114-1:2011	29.02.2012		

1	2	3	4	5	6	7
235	<b>PN-EN 1114-3+A1:2008</b>	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wyfłaczarki i linie wyfłaczarskie -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące odciągnięć	EN 1114-3:2001+A1:2008	08.09.2009		
236	<b>PN-EN 1175-1+A1:2011</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wymagania elektryczne -- Część 1: Specjalne wymagania dotyczące wózków akumulatorowych	EN 1175-1:1998+A1:2010	08.04.2011		
237	<b>PN-EN 1175-2+A1:2011</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wymagania elektryczne -- Część 2: Specjalne wymagania dotyczące wózków o napędzie spalinowym	EN 1175-2:1998+A1:2010	08.04.2011		
238	<b>PN-EN 1175-3+A1:2011</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wymagania elektryczne -- Część 3: Specjalne wymagania dotyczące elektrycznych układów napędowych w wózkach z silnikiem spalinowym	EN 1175-3:1998+A1:2010	08.04.2011		
239	<b>PN-EN 1218-1+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 1: Jednostronne czoparki ze stołem przesuwным	EN 1218-1:1999+A1:2009	18.12.2009		
240	<b>PN-EN 1218-2+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 2: Czoparki dwustronne i/lub formatyzarki z gąsienicowym mechanizmem posuwowym	EN 1218-2:2004+A1:2009	08.09.2009		
241	<b>PN-EN 1218-3+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 3: Czoparki jednostronne z posuwem ręcznym i stołem przesuwным do cięcia drewna budowlanego	EN 1218-3:2001+A1:2009	08.09.2009		
242	<b>PN-EN 1218-5+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 5: Jednostronne formatyzarki ze stołem stałym i rolkowym lub gąsienicowym mechanizmem posuwowym	EN 1218-5:2004+A1:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
243	<b>PN-EN 1247+A1:2010</b>	Maszyny odlewnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące kadzi, urządzeń do zalewania, maszyn do odlewania odśrodkowego, ciągłego i półciągłego	EN 1247:2004+A1:2010	08.04.2011		
244	<b>PN-EN 1248+A1:2010</b>	Maszyny odlewnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń do oczyszczania strumieniowo-ściernego	EN 1248:2001+A1:2009	08.09.2009		
245	<b>PN-EN 1265+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Procedura badania hafasu maszyn i urządzeń odlewniczych	EN 1265:1999+A1:2008	08.09.2009		
246	<b>PN-EN 1374+A1:2010</b>	Maszyny rolnicze -- Wybieraki stacjonarne w silosach okrągłych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 1374:2000+A1:2010	20.10.2010		
247	<b>PN-EN 1398:2009</b>	Mostki ładunkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1398:2009	08.09.2009		
248	<b>PN-EN 1417:2015-04</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Walcarki dwuwalcowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1417:2014	15.01.2016	EN 1417:1996 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2016
249	<b>PN-EN 1459-1:2017-10</b>	Wózki jezdniowe podnośnikowe terenowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 1: Wózki jezdniowe podnośnikowe ze zmiennym wysięgiem	EN 1459-1:2017	09.03.2018	EN 1459:1998 +A3:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2018
250	<b>PN-EN 1459-2:2015-10</b>	Wózki terenowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 2: Wózki z obrotowym masztem o zmiennym wysięgu	EN 1459-2:2015	15.01.2016		
251	<b>PN-EN 1492-1+A1:2008</b>	Zawiesia tekstylne -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Zawiesia pasowe płaskie tkane z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-1:2000+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
252	<b>PN-EN 1492-2+A1:2008</b>	Zawiesia tekstylne -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Zawiesia o obwodzie zamkniętym z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-2:2000+A1:2008	08.09.2009		
253	<b>PN-EN 1492-4+A1:2008</b>	Zawiesia włókienne -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zawiesia włókienne ogólnego przeznaczenia z naturalnych i syntetycznych lin włókiennych	EN 1492-4:2004+A1:2008	08.09.2009		
254	<b>PN-EN 1493:2010</b>	Podnośniki pojazdów	EN 1493:2010	08.04.2011	EN 1493:1998 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	04.08.2011
255	<b>PN-EN 1494+A1:2009</b>	Podnośniki przejezdne lub przesuwnie i urządzenia podnoszące pokrewne	EN 1494:2000+A1:2008	08.09.2009		
256	<b>PN-EN 1495+A2:2009</b>	Podesty ruchome -- Podesty ruchome masztowe samowznoszące	EN 1495:1997+A2:2009	18.12.2009		
257	<b>PN-EN 1495+A2:2009/AC:2010</b>		EN 1495:1997+A2:2009/ AC:2010			
<b>Ostrzeżenie:</b> Niniejsza publikacja nie dotyczy ppkt 5.3.2.4, 7.1.2.12 akapit ostatni, tabeli 8 i pozycji 9 normy EN 1495:1997, w odniesieniu, do których nie przyznaje ona domniemania zgodności z przepisami dyrektywy 2006/42/WE.						
258	<b>PN-EN 1501-1+A1:2015-06</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 1: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z tyłu	EN 1501-1:2011+A1:2015	15.01.2016	EN 1501-1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016

1	2	3	4	5	6	7
259	<b>PN-EN 1501-2+A1:2012</b>	Pojazdy do usuwania odpadów i związane z nimi mechanizmy załadownicze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 2: Pojazdy do usuwania odpadów, ładowane z boku	EN 1501-2:2005+A1:2009	29.12.2009		
260	<b>PN-EN 1501-3:2009</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników i związane z nimi mechanizmy załadownicze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 3: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z przodu	EN 1501-3:2008	08.09.2009		
261	<b>PN-EN 1501-4:2009</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników i związane z nimi mechanizmy załadownicze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 4: Procedura pomiaru hafasu dla pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-4:2007	08.09.2009		
262	<b>PN-EN 1501-5:2011</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 5: Mechanizmy załadownicze do pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-5:2011	18.11.2011	EN 1501-1:1998 +A2:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2012
263	<b>PN-EN 1526+A1:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Dodatkowe wymagania dotyczące funkcji automatycznych w wózkach	EN 1526:1997+A1:2008	08.09.2009		
264	<b>PN-EN 1539:2015-12</b>	Suszarki i piece, w których są uwalniane substancje łatwopalne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1539:2015	13.05.2016	EN 1539:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2016

1	2	3	4	5	6	7
265	<b>PN-EN 1547+A1:2011</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Sposoby badania hałasu urządzeń przemysłowych do procesów cieplnych wraz z pomocniczymi urządzeniami transportu	EN 1547:2001+A1:2009	08.09.2009		
266	<b>PN-EN 1550+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa w koncepcji i konstrukcji uchwytów do mocowania przedmiotów obrabianych	EN 1550:1997+A1:2008	08.09.2009		
267	<b>PN-EN 1554:2012</b>	Taśmy przenośnikowe -- Badanie tarcia na bębnie	EN 1554:2012	24.08.2012		
268	<b>PN-EN 1570-1+A1:2014-11</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące podnośników stołowych -- Część 1: Podnośniki stołowe obsługujące nie więcej niż dwa stałe przystanki	EN 1570-1:2011+A1:2014	13.05.2016	EN 1570-1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	09.03.2018
269	<b>PN-EN 1570-2:2017-02</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące podnośników stołowych -- Część 2: Podnośniki stołowe obsługujące więcej niż 2 stałe przystanki w budynku, do podnoszenia ładunków z prędkością pionową nieprzekraczającą 0,15 m/s	EN 1570-2:2016	09.06.2017		
270	<b>PN-EN 1612-1+A1:2008</b>	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania reaktywnego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące zespołów dozujących i mieszających	EN 1612-1:1997+A1:2008	08.09.2009		
271	<b>PN-EN 1672-2+A1:2009</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Pojęcia podstawowe -- Część 2: Wymagania z zakresu higieny	EN 1672-2:2005+A1:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
272	<b>PN-EN 1673+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Piece obrotowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1673:2000+A1:2009	26.05.2010		
273	<b>PN-EN 1674:2015-10</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wałkowarki do ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1674:2015	15.01.2016	EN 1674:2000 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.03.2016
274	<b>PN-EN 1677-1+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Elementy stalowe kufe, klasa 8	EN 1677-1:2000+A1:2008	08.09.2009		
275	<b>PN-EN 1677-2+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Haki do podnoszenia stalowe kufe, z zapadką, klasa 8	EN 1677-2:2000+A1:2008	08.09.2009		
276	<b>PN-EN 1677-3+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Haki stalowe kufe, z kłamiq zabezpieczającą -- Klasa 8	EN 1677-3:2001+A1:2008	08.09.2009		
277	<b>PN-EN 1677-4+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Ogniwa, klasa 8	EN 1677-4:2000+A1:2008	08.09.2009		
278	<b>PN-EN 1677-5+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Haki do podnoszenia stalowe kufe, z zapadką -- Klasa 4	EN 1677-5:2001+A1:2008	08.09.2009		
279	<b>PN-EN 1677-6+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Ogniwa -- Klasa 4	EN 1677-6:2001+A1:2008	08.09.2009		
280	<b>PN-EN 1678+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice warzyw -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1678:1998+A1:2010	20.10.2010		
281	<b>PN-EN 1679-1+A1:2011</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Silniki o zapłonie samoczynnym	EN 1679-1:1998+A1:2011	20.07.2011		

1	2	3	4	5	6	7
282	<b>PN-EN 1710+A1:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Urządzenia i podzespoły przeznaczone do stosowania w przestroniach zagrożonych wybuchem w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych	EN 1710:2005+A1:2008			19.03.2019
283	<b>PN-EN 1710+A1:2010/AC:2011</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>		EN 1710:2005+A1:2008/ AC:2010			
284	<b>PN-EN 1755+A2:2013-07</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Praca w atmosferach potencjalnie wybuchowych -- Użytkowanie w gazie palnym, oparach, mgłę i pyłe	EN 1755:2000+A2:2013	28.11.2013	EN 1755:2000 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	28.11.2013
285	<b>PN-EN 1756-1+A1:2008</b>	Podesty ruchome załadownicze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Podesty ruchome załadownicze towarowe	EN 1756-1:2001+A1:2008	08.09.2009		
286	<b>PN-EN 1756-2+A1:2009</b>	Podesty ruchome załadownicze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Podesty ruchome załadownicze osobowe	EN 1756-2:2004+A1:2009	18.12.2009		
287	<b>PN-EN 1777:2011</b>	Podnośniki hydrauliczne (PH) dla straży pożarnej -- Wymagania bezpieczeństwa i badania	EN 1777:2010	26.05.2010	EN 1777:2004 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2010
288	<b>PN-EN 1804-1+A1:2011</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 1: Sekcje obudowy i wymagania ogólne	EN 1804-1:2001+A1:2010	26.05.2010		
289	<b>PN-EN 1804-2+A1:2012</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 2: Stojaki i pozostałe siłowniki	EN 1804-2:2001+A1:2010	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
290	<b>PN-EN 1804-3+A1:2012</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 3: Hydrauliczne układy sterowania	EN 1804-3:2006+A1:2010	26.05.2010		
291	<b>PN-EN 1807-1:2013-08</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki taśmowe -- Część 1: Pilarki taśmowe stolarskie i rozdzielnice	EN 1807-1:2013	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013
292	<b>PN-EN 1807-2:2013-08</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki taśmowe -- Część 2: Pilarki taśmowe do kłód	EN 1807-2:2013	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013
293	<b>PN-EN 1808:2015-05</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące podestów ruchomych wiszących -- Obliczenia projektowe, kryteria stateczności, budowa -- Badania i próby	EN 1808:2015	13.05.2016	EN 1808:1999 +A1:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.05.2016
294	<b>PN-EN 1829-1:2010</b>	Wysokociśnieniowe maszyny wodne strumieniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 1: Maszyny	EN 1829-1:2010	26.05.2010		
295	<b>PN-EN 1829-2:2009</b>	Wysokociśnieniowe maszyny wodne strumieniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 2: Węży, przewody wężowe i łączniki	EN 1829-2:2008	08.09.2009		
296	<b>PN-EN 1829-2:2009/AC:2011</b>		EN 1829-2:2008/AC:2011			
297	<b>PN-EN 1845:2009</b>	Maszyny do produkcji obuwia -- Maszyny do formowania obuwia -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1845:2007	08.09.2009		
298	<b>PN-EN 1846-2+A1:2013-07</b>	Samochody pożarnicze -- Część 2: Wymagania ogólne -- Bezpieczeństwo i parametry użytkowe	EN 1846-2:2009+A1:2013	28.11.2013	EN 1846-2:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013

1	2	3	4	5	6	7
299	<b>PN-EN 1846-3:2013-12</b>	Samochody pożarnicze -- Część 3: Wyposażenie zamontowane na stałe -- Bezpieczeństwo i parametry	EN 1846-3:2013	28.11.2013	EN 1846-3:2002 +A1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.01.2014
300	<b>PN-EN 1853+A1:2009</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Maszyny rolnicze -- Przyczepy wywrótki -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 1853:1999+A1:2009			19.03.2019
301	<b>PN-EN 1853:2018-01</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny rolnicze -- Przyczepy -- Bezpieczeństwo	EN 1853:2017			
302	<b>PN-EN 1870-3+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 3: Pilarki górnowrzecionowe do cięcia poprzecznego oraz kombinowane pilarki górnowrzecionowe do cięcia poprzecznego/pilarki tarczowe stołowe	EN 1870-3:2001+A1:2009	08.09.2009		
303	<b>PN-EN 1870-4:2012</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 4: Pilarki wielopłytowe do cięcia wzdłużnego z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-4:2012	05.06.2012	EN 1870-4:2001 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2012
304	<b>PN-EN 1870-5+A2:2013-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 5: Kombinowane pilarki tarczowe stołowe/dolnowrzecionowe do cięcia poprzecznego	EN 1870-5:2002+A2:2012	15.11.2012	EN 1870-5:2002 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.03.2013
305	<b>PN-EN 1870-6+A1:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 6: Pilarki do drewna opatowego oraz kombinowane pilarki do drewna opatowego/pilarki tarczowe stołowe z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-6:2002+A1:2009			19.03.2019
306	<b>PN-EN 1870-6:2018-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 6: Pilarki tarczowe do drewna opatowego	EN 1870-6:2017			

1	2	3	4	5	6	7
307	<b>PN-EN 1870-7:2013-04</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 7: Pilarki jednopitowe do kłód z wbudowanym mechanizmem posuwowym stołu i ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-7:2012	05.04.2013	EN 1870-7:2002 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2013
308	<b>PN-EN 1870-8:2013-05</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 8: Pilarki jednopitowe do cięcia wzdłużnego z mechanicznym przesuwem zespołu pitującego, z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-8:2012	05.04.2013	EN 1870-8:2001 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2013
309	<b>PN-EN 1870-9:2013-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 9: Pilarki dwupitowe do cięcia poprzecznego, z wbudowanym mechanizmem posuwowym i ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-9:2012	15.11.2012	EN 1870-9:2000 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.03.2013
310	<b>PN-EN 1870-10:2013-10</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 10: Jednopitowe, automatyczne i półautomatyczne pilarki dolowrzecionowe poprzeczne	EN 1870-10:2013	28.11.2013	EN 1870-10: 2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2013
311	<b>PN-EN 1870-11:2014-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 11: Jednopitowe półautomatyczne poziome pilarki do cięcia poprzecznego (pilarki ramieniowe)	EN 1870-11:2013	11.04.2014	EN 1870-11: 2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2014
312	<b>PN-EN 1870-12:2014-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 12: Pilarki wahadłowe poprzeczne	EN 1870-12:2013	11.04.2014	EN 1870-12: 2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2014
313	<b>PN-EN 1870-13+A2:2012</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 13: Poziome pilarki do płyt z belką dociskową	EN 1870-13:2007+A2:2012	05.06.2012	EN 1870-13: 2007 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2012

1	2	3	4	5	6	7
314	<b>PN-EN 1870-14+A2:2012</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 14: Pionowe pilarki do płyt	EN 1870-14:2007+A2:2012			19.03.2019
315	<b>PN-EN 1870-15:2013-04</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 15: Wielopiętrowe pilarki do cięcia poprzecznego z wbudowanym mechanizmem posuwowym przedmiotu obrabianego i ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-15:2012	05.04.2013	EN 1870-15:2004 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2013
316	<b>PN-EN 1870-16:2013-04</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 16: Dwupiętrowe pilarki do wykonywania uciosów	EN 1870-16:2012	05.04.2013	EN 1870-16:2005 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2013
317	<b>PN-EN 1870-17+A1:2015-08</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 17: Jednopiętrowe, z posuwem ręcznym, poziome pilarki do cięcia poprzecznego (pilarki ramieniowe z posuwem ręcznym)	EN 1870-17:2012+A1:2015	13.05.2016	EN 1870-17:2012 <i>Uwaga 2.1</i>	09.03.2018
318	<b>PN-EN 1870-19:2014-04</b>	Bezpieczeństwo maszyn do obróbki drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 19: Pilarki tarczowe stołowe (ze stołem przesuwalnym i bez) i pilarki dla potrzeb budownictwa	EN 1870-19:2013	11.04.2014	EN 1870-1:2007 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2014
319	<b>PN-EN 1889-1:2011</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Podziemne maszyny samobieżne -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Pojazdy oponowe	EN 1889-1:2011	18.11.2011		

1	2	3	4	5	6	7
320	<b>PN-EN 1889-2+A1:2010</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Podziemne maszyny samobieżne -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Lokomotywy szynowe	EN 1889-2:2003+A1:2009	08.09.2009		
321	<b>PN-EN 1915-1:2013-06</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 1: Podstawowe wymagania bezpieczeństwa	EN 1915-1:2013	28.11.2013	EN 1915-1:2001 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013
322	<b>PN-EN 1915-2+A1:2009</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 2: Wymagania dotyczące stateczności i wytrzymałości, obliczenia i metody badań	EN 1915-2:2001+A1:2009	08.09.2009		
323	<b>PN-EN 1915-3+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 3: Metody pomiaru i redukcja drgań	EN 1915-3:2004+A1:2009	08.09.2009		
324	<b>PN-EN 1915-4+A1:2009</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 4: Metody pomiaru hałasu i jego redukcja	EN 1915-4:2004+A1:2009	08.09.2009		
325	<b>PN-EN 1953:2014-02</b>	Urządzenia do rozpylania i natryskiwania wyrobów lakierowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1953:2013	28.11.2013	EN 1953:1998 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.03.2014
326	<b>PN-EN 1974+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1974:1998+A1:2009	18.12.2009		
327	<b>PN-EN 12001:2013-02</b>	Maszyny do transportu, natrysku i rozprawiania mieszanki betonowej i zapraw -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12001:2012	15.11.2012	EN 12001:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2013

1	2	3	4	5	6	7
328	<b>PN-EN 12012-1+A1:2009</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny rozdrabniające -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn rozdrabniających nożowych	EN 12012-1:2007+A1:2008	08.09.2009		
329	<b>PN-EN 12012-3+A1:2008</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny rozdrabniające -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące rozdrabniaczy walcowych	EN 12012-3:2001+A1:2008	08.09.2009		
330	<b>PN-EN 12012-4+A1:2008</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny rozdrabniające -- Część 4: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące aglomeratorów	EN 12012-4:2006+A1:2008	08.09.2009		
331	<b>PN-EN 12013+A1:2008</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Mieszarki zamknięte -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12013:2000+A1:2008			19.03.2019
332	<b>PN-EN 12013:2018-04</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Mieszarki zamknięte -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 12013:2018			
333	<b>PN-EN 12016:2013-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	28.11.2013	EN 12016:2004 +A1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	28.02.2014
334	<b>PN-EN 12041:2015-01</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Formierki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12041:2014	15.01.2016	EN 12041:2000 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016

1	2	3	4	5	6	7
335	<b>PN-EN 12042:2014-05</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Automataczny dzielniki ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12042:2014	13.02.2015	EN 12042:2005 +A1:2010 Uwaga 2.1	13.02.2015
336	<b>PN-EN 12043:2015-01</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Komory leżakowania -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12043:2014	15.01.2016	EN 12043:2000 +A1:2010 Uwaga 2.1	29.02.2016
337	<b>PN-EN 12044+A1:2011</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwicznych ze skóry i imitacji skóry -- Maszyny do wycinania i dziurkowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12044:2005+A1:2009	18.12.2009		
338	<b>PN-EN 12053+A1:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Metody pomiaru emisji hałasu	EN 12053:2001+A1:2008	08.09.2009		
339	<b>PN-EN 12077-2+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo dźwigni -- Wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa -- Część 2: Ograniczniki i wskaźniki	EN 12077-2:1998+A1:2008	08.09.2009		
340	<b>PN-EN 12110:2014-07</b>	Maszyny do drążenia tuneli -- Śluz powietrzny -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12110:2014	13.02.2015	EN 12110:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	13.02.2015
341	<b>PN-EN 12111:2014-07</b>	Maszyny do drążenia tuneli -- Kombajny chodnikowe i maszyny do urabiania ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12111:2014	13.02.2015	EN 12111:2002 +A1:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
342	<b>PN-EN 12158-1+A1:2010</b>	Dźwigi budowlane towarowe -- Część 1: Dźwigi ze wstępem na platformę	EN 12158-1:2000+A1:2010	08.04.2011		
343	<b>PN-EN 12158-2+A1:2010</b>	Dźwigi budowlane towarowe -- Część 2: Dźwigi pochylone bez wstępu na podstawę ładunkową	EN 12158-2:2000+A1:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
344	<b>PN-EN 12159:2013-05</b>	Dźwigi budowlane towarowo-osobowe z kabiną prowadzoną pionowo	EN 12159:2012	05.04.2013	EN 12159:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.05.2013
345	<b>PN-EN 12162+A1:2009</b>	Pompy do cieczy -- Wymagania bezpieczeństwa -- Procedura prób hydrostatycznych	EN 12162:2001+A1:2009	08.09.2009		
346	<b>PN-EN 12203+A1:2011</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Prasy do obuwia i skóry -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12203:2003+A1:2009	18.12.2009		
347	<b>PN-EN 12267+A1:2011</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przeźniarki tarczowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12267:2003+A1:2010	20.10.2010		
348	<b>PN-EN 12268:2014-12</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przeźniarki taśmowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12268:2014	15.01.2016	EN 12268:2003 +A1:2010 Uwaga 2.1	29.02.2016
349	<b>PN-EN 12301+A1:2008</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Kalandry -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12301:2000+A1:2008	08.09.2009		
350	<b>PN-EN 12312-1:2013-06</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 1: Schody pasażerskie	EN 12312-1:2013	28.11.2013	EN 12312-1:2001 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
351	<b>PN-EN 12312-2:2014-05</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 2: Pojazdy zaopatrzeniowe	EN 12312-2:2014	13.02.2015	EN 12312-2:2002 +A1:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
352	<b>PN-EN 12312-3:2017-03</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 3: Pojazdy z przenośnikami taśmowymi	EN 12312-3:2017	09.06.2017	EN 12312-3:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.07.2017
353	<b>PN-EN 12312-4:2014-04</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 4: Pomosty wejściowe dla pasażerów	EN 12312-4:2014	11.07.2014	EN 12312-4:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2014
354	<b>PN-EN 12312-5+A1:2010</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 5: Sprzęt do tankowania statków powietrznych	EN 12312-5:2005+A1:2009	08.09.2009		
355	<b>PN-EN 12312-6:2017-05</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 6: Urządzenia i sprzęt do odładzania i zabezpieczania przed oblodzeniem	EN 12312-6:2017	09.06.2017	EN 12312-6:2004 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2017
356	<b>PN-EN 12312-7+A1:2010</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 7: Pojazdy i urządzenia do przemieszczania statków powietrznych	EN 12312-7:2005+A1:2009	08.09.2009		
357	<b>PN-EN 12312-8+A1:2010</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 8: Schody i podesty obsługowe	EN 12312-8:2005+A1:2009	08.09.2009		
358	<b>PN-EN 12312-9:2013-06</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 9: Urządzenia do zaradunku kontenerów/palet	EN 12312-9:2013	28.11.2013	EN 12312-9:2005 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013

1	2	3	4	5	6	7
359	<b>PN-EN 12312-10+A1:2010</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 10: Transportery kontenerów/palet	EN 12312-10:2005+A1:2009	08.09.2009		
360	<b>PN-EN 12312-12:2017-07</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 12: Sprzęt do zaopatrywania w wodę pitną	EN 12312-12:2017	09.03.2018	EN 12312-12:2002 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
361	<b>PN-EN 12312-13:2017-07</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 13: Sprzęt do obsługi toalet	EN 12312-13:2017	09.03.2018	EN 12312-13:2002 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
362	<b>PN-EN 12312-14+A1:2009</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 14: Pojazdy i urządzenia do transportu na pokład pasażerów niepełnosprawnych z ograniczoną możliwością poruszania się	EN 12312-14:2014	13.02.2015	EN 12312-14:2006 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	13.02.2015
363	<b>PN-EN 12312-15+A1:2011</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 15: Ciągniki do przyczep bagażowych i innych urządzeń	EN 12312-15:2006+A1:2009	08.09.2009		
364	<b>PN-EN 12312-16+A1:2011</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 16: Urządzenia do rozruchu powietrzem	EN 12312-16:2005+A1:2009	08.09.2009		
365	<b>PN-EN 12312-17+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 17: Sprzęt do klimatyzacji	EN 12312-17:2004+A1:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
366	<b>PN-EN 12312-18+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej stajek powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 18: Urządzenia do zaopatrywania w azot lub tlen	EN 12312-18:2005+A1:2009	08.09.2009		
367	<b>PN-EN 12312-19+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej stajek powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 19: Podnośniki platformowe, podnośniki podosiowe i dźwigniki hydrauliczne podogonowe	EN 12312-19:2005+A1:2009	08.09.2009		
368	<b>PN-EN 12312-20+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej stajek powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 20: Urządzenia do naziemnego zasilania energią elektryczną	EN 12312-20:2005+A1:2009	08.09.2009		
369	<b>PN-EN 12321+A1:2010</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla przenośników zgrzebłowych	EN 12321:2003+A1:2009	08.09.2009		
370	<b>PN-EN 12331+A2:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wilki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12331:2003+A2:2010	20.10.2010		
371	<b>PN-EN 12348+A1:2009</b>	Maszyny do wiercenia rdzeniowego mocowane na sfojaku -- Bezpieczeństwo	EN 12348:2000+A1:2009	08.09.2009		
372	<b>PN-EN 12355+A1:2011</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Skórowarki i odbfoniarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12355:2003+A1:2010	20.10.2010		
373	<b>PN-EN 12385-1+A1:2009</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 12385-1:2002+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
374	<b>PN-EN 12385-2+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Definicje, oznaczenie i klasyfikacja	EN 12385-2:2002+A1:2008	08.09.2009		
375	<b>PN-EN 12385-3+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Informacje dotyczące stosowania i konserwacji	EN 12385-3:2004+A1:2008	08.09.2009		
376	<b>PN-EN 12385-4+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Liny splofkowe dla dźwignic	EN 12385-4:2002+A1:2008	08.09.2009		
377	<b>PN-EN 12385-10+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Liny jednozwoite dla ogólnych zastosowań w konstrukcjach technicznych	EN 12385-10:2003+A1:2008	08.09.2009		
378	<b>PN-EN 12387+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Modułowe wyposażenie do naprawy obuwia -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12387:2005+A1:2009	18.12.2009		
379	<b>PN-EN 12409+A1:2012</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania termicznego -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12409:2008+A1:2011	29.02.2012	EN 12409:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2012
380	<b>PN-EN 12417+A2:2011</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Centra obróbkowe	EN 12417:2001+A2:2009	08.09.2009		
381	<b>PN-EN 12417+A2:2009/AC:2010</b>		EN 12417:2001+A2:2009/ AC:2010			
382	<b>PN-EN 12418+A1:2009</b>	Przecinarki do materiałów ceramicznych i kamienia stosowane na placu budowy -- Bezpieczeństwo	EN 12418:2000+A1:2009	08.09.2009		
383	<b>PN-EN 12463+A1:2011</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Nadziewarki i urządzenia pomocnicze -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12463:2004+A1:2011	20.07.2011		

1	2	3	4	5	6	7
384	<b>PN-EN 12505+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wirówki do przetwarzania olejów i tłuszczów spożywczych -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12505:2000+A1:2009	18.12.2009		
385	<b>PN-EN 12525+A2:2010</b>	Maszyny rolnicze -- Ładowacze czotowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 12525:2000+A2:2010	26.05.2010		
386	<b>PN-EN 12545+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Pomiar hafasu -- Wymagania ogólne	EN 12545:2000+A1:2009	08.09.2009		
387	<b>PN-EN 12547:2015-02</b>	Wirówki -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 12547:2014	15.01.2016	EN 12547:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
388	<b>PN-EN 12549+A1:2008</b>	Akustyka -- Procedura badania hafasu narzędzi z napędem do montażu łączników -- Metoda techniczna	EN 12549:1999+A1:2008	08.09.2009		
389	<b>PN-EN 12581+A1:2012</b>	Urządzenia do powlekania -- Urządzenia do powlekania zanurzeniowego i elektrolitycznego ciekłymi organicznymi materiałami powłokowymi -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12581:2005+A1:2010	20.10.2010		
390	<b>PN-EN 12621+A1:2012</b>	Urządzenia do dostarczania i cyrkulacji materiałów powłokowych pod ciśnieniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12621:2006+A1:2010	20.10.2010		
391	<b>PN-EN 12622+A1:2014-02</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy hydrauliczne krawędziowe	EN 12622:2009+A1:2013	11.04.2014	EN 12622:2009 Uwaga 2.1	30.04.2014

1	2	3	4	5	6	7
392	<b>PN-EN 12629-1+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 12629-1:2000+A1:2010	08.04.2011		
393	<b>PN-EN 12629-2+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Maszyny do produkcji bloczków	EN 12629-2:2002+A1:2010	08.04.2011		
394	<b>PN-EN 12629-3+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Maszyny ze stołem przesuwającym i maszyny ze stołem obrotowym	EN 12629-3:2002+A1:2010	08.04.2011		
395	<b>PN-EN 12629-4+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Maszyny do produkcji dachówek betonowych	EN 12629-4:2001+A1:2010	08.04.2011		
396	<b>PN-EN 12629-5-1+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-1: Maszyny do produkcji rur w pozycji pionowej	EN 12629-5-1:2003 +A1:2010	08.04.2011		
397	<b>PN-EN 12629-5-2+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-2: Maszyny do produkcji rur w pozycji poziomej	EN 12629-5-2:2003 +A1:2010	08.04.2011		
398	<b>PN-EN 12629-5-3+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-3: Maszyny do sprężania rur	EN 12629-5-3:2003 +A1:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
399	<b>PN-EN 12629-5-4+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-4: Maszyny do pokrywania rur betonowych	EN 12629-5-4:2003 +A1:2010	08.04.2011		
400	<b>PN-EN 12629-6+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Urządzenia stacyjne i przejazdne do produkcji prefabrykowanych wyrobów żelbetonowych	EN 12629-6:2004+A1:2010	08.04.2011		
401	<b>PN-EN 12629-7+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Urządzenia stacyjne i przejazdne do produkcji wyrobów strunobetonowych na długich torach	EN 12629-7:2004+A1:2010	08.04.2011		
402	<b>PN-EN 12629-8+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Maszyny i urządzenia do produkcji silikatowych (i betonowych) elementów budowlanych	EN 12629-8:2002+A1:2010	08.04.2011		
403	<b>PN-EN 12635+A1:2010</b>	Bramy -- Instalowanie i użytkowanie	EN 12635:2002+A1:2008	08.09.2009		
<p><b>Ostrzeżenie:</b> W odniesieniu do pkt 5.1 i załącznika D niniejsza publikacja nie dotyczy odniesienia do normy EN 12453:2000, której stosowanie nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa w pkt 1.1.2, 1.1.6, 1.2.1, 1.3.7, 1.3.8.2, 1.4.1, 1.4.3 i 1.5.14 załącznika I do dyrektywy 2006/42/WE.</p>						
404	<b>PN-EN 12643:2014-05</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Maszyny na kołach z ogumieniem -- Wymagania dotyczące układu skrętu	EN 12643:2014	11.07.2014	EN 12643:1997 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2014
405	<b>PN-EN 12644-1+A1:2008</b>	Dźwignice -- Informacje dotyczące eksploatacji i prób -- Część 1: Instrukcje	EN 12644-1:2001+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
406	<b>PN-EN 12644-2+A1:2008</b>	Dźwignice -- Informacje dotyczące eksploatacji i prób -- Część 2: Znakowanie	EN 12644-2:2000+A1:2008	08.09.2009		
407	<b>PN-EN 12649+A1:2011</b>	Maszyny do zagęszczania i wyładzania betonu -- Bezpieczeństwo	EN 12649:2008+A1:2011	18.11.2011	EN 12649:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.01.2012
408	<b>PN-EN 12653+A2:2010</b>	Maszyny do produkcji obuwia ze skóry i imitacji skóry -- Gwoździowarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12653:1999+A2:2009	18.12.2009		
409	<b>PN-EN 12693:2010</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Wyporowe sprężarki ziębnicze	EN 12693:2008	08.09.2009		
410	<b>PN-EN 12717+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Wiertarki	EN 12717:2001+A1:2009	08.09.2009		
411	<b>PN-EN 12733+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Kosiarki silnikowe sterowane przez operatora pieszego -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 12733:2001+A1:2009	08.09.2009		
412	<b>PN-EN 12750:2013-07</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki czterostronne	EN 12750:2013	28.11.2013	EN 12750:2001 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	28.11.2013
413	<b>PN-EN 12753+A1:2012</b>	Systemy cieplnego oczyszczania gazu wylotowego z urządzeń do obróbki powierzchni -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12753:2005+A1:2010	20.10.2010		
414	<b>PN-EN 12757-1+A1:2012</b>	Mieszalniki materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Mieszalniki stosowane przy renowacji pojazdów	EN 12757-1:2005+A1:2010	20.10.2010		
415	<b>PN-EN 12779:2016-04</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Systemy ze statą instalacją do wyciągania wiórów i pyłu -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12779:2015	13.05.2016	EN 12779:2004 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2016

1	2	3	4	5	6	7
416	<b>PN-EN 12852+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do rozdrabniania i miksery -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12852:2001+A1:2010	20.10.2010		
417	<b>PN-EN 12853+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Ręczne miksery i ubijarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12853:2001+A1:2010	20.10.2010		
418	<b>PN-EN 12853+A1:2010/AC:2011</b>		EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010			
419	<b>PN-EN 12854+A1:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki wyścięgnikowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12854:2003+A1:2010	26.05.2010		
420	<b>PN-EN 12855+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kufry z obrotową misą -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12855:2003+A1:2010	20.10.2010		
421	<b>PN-EN 12881-1:2014-09</b>	Taśmy przenośnikowe -- Badanie palności metodą symulacji pożaru -- Część 1: Badania z wykorzystaniem palnika propanowego	EN 12881-1:2014	13.02.2015	EN 12881-1:2005 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.02.2015
422	<b>PN-EN 12881-2+A1:2011</b>	Taśmy przenośnikowe -- Badanie palności metodą symulacji pożaru -- Część 2: Badanie palności w dużej skali	EN 12881-2:2005+A1:2008	08.09.2009		
423	<b>PN-EN 12882:2015-09</b>	Taśmy przenośnikowe ogólnego zastosowania -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 12882:2015	15.01.2016	EN 12882:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016
424	<b>PN-EN 12921-1+A1:2012</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 12921-1:2005+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
425	<b>PN-EN 12921-2+A1:2009</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 2: Bezpieczeństwo urządzeń do oczyszczania w cieczach na bazie wody	EN 12921-2:2005+A1:2008	08.09.2009		
426	<b>PN-EN 12921-3+A1:2009</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 3: Bezpieczeństwo urządzeń do oczyszczania w cieczach palnych	EN 12921-3:2005+A1:2008	08.09.2009		
427	<b>PN-EN 12921-4+A1:2009</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 4: Bezpieczeństwo urządzeń do oczyszczania w rozpuszczalnikach chlorowcowych	EN 12921-4:2005+A1:2008	08.09.2009		
428	<b>PN-EN 12965+A2:2009</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Wąty przegubowo-teleskopowe i ich osłony -- Bezpieczeństwo	EN 12965:2003+A2:2009	18.12.2009		
429	<b>PN-EN 12978+A1:2012</b>	Drzwi i bramy -- Urządzenia zabezpieczające do drzwi i bram z napędem -- Wymagania i metody badań	EN 12978:2003+A1:2009	18.12.2009		
430	<b>PN-EN 12981+A1:2010</b>	Urządzenia malarskie -- Kabiny malarskie do nanoszenia proszkowych organicznych wyrobów lakierowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12981:2005+A1:2009	08.09.2009		
431	<b>PN-EN 12984+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przenośne i/lub ręcznie prowadzone maszyny i urządzenia z mechanicznym napędem narzędzi tnących -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12984:2005+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
432	<b>PN-EN 12999+A1:2012</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Dźwignice -- Żurawie przetadunkowe	EN 12999:2011+A1:2012			19.03.2019
433	<b>PN-EN 12999+A2:2018-06</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Dźwignice -- Żurawie przetadunkowe	EN 12999:2011+A2:2018			
434	<b>PN-EN 13000+A1:2014-06</b>	Dźwignice -- Żurawie samojezdne	EN 13000:2010+A1:2014	13.02.2015	EN 13000:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	13.02.2015
435	<b>PN-EN 13001-1:2015-05</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 1: Postanowienia ogólne i wymagania	EN 13001-1:2015	15.01.2016	EN 13001-1:2004 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
436	<b>PN-EN 13001-2:2014-10</b>	Bezpieczeństwo dźwignic -- Ogólne zasady projektowania -- Część 2: Obciążenia	EN 13001-2:2014	15.01.2016	EN 13001-2:2011 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
437	<b>PN-EN 13001-3-1+A1:2013-09</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-1: Wyznaczanie ograniczeń i właściwości stalowych ustrojów nośnych	EN 13001-3-1:2012 +A1:2013			19.03.2019
438	<b>PN-EN 13001-3-1+A2:2018-05</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-1: Wyznaczanie ograniczeń i właściwości stalowych ustrojów nośnych	EN 13001-3-1:2012 +A2:2018			
439	<b>PN-EN 13001-3-2:2014-10</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-2: Stany graniczne i wymiarowanie lin stalowych w układach olinowań	EN 13001-3-2:2014	15.01.2016		
440	<b>PN-EN 13001-3-3:2014-11</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-3: Stany graniczne oraz wykazywanie poprawności współpracy styku koła/szyna	EN 13001-3-3:2014	15.01.2016		

1	2	3	4	5	6	7
441	<b>PN-EN 13001-3-5:2016-10</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-5: Stany graniczne i wymiarowanie haków kątowych	EN 13001-3-5:2016	09.06.2017		
442	<b>PN-EN 13001-3-6:2018-06</b> <i>Decyzja -- Załącznik I</i>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-6: Stany graniczne i właściwości maszyn -- -- Siłowniki hydrauliczne	EN 13001-3-6:2018			
443	<b>PN-EN 13015+A1:2008</b>	Konserwacja dźwigów i schodów ruchomych -- Zasady opracowywania instrukcji konserwacji	EN 13015:2001+A1:2008	08.09.2009		
444	<b>PN-EN 13019+A1:2009</b>	Maszyny do czyszczenia powierzchni drogowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13019:2001+A1:2008	08.09.2009		
445	<b>PN-EN 13020:2016-01</b>	Maszyny do obróbki nawierzchni drogowej -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13020:2015	13.05.2016	EN 13020:2004 +A1:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2016
446	<b>PN-EN 13021+A1:2009</b>	Maszyny do zimowego utrzymania dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13021:2003+A1:2008	08.09.2009		
447	<b>PN-EN 13023+A1:2010</b>	Metody pomiaru hałasu maszyn poligraficznych, przetwórczych i papierniczych oraz urządzeń pomocniczych -- Klasy dokładności 2 i 3	EN 13023:2003+A1:2010	26.05.2010		
448	<b>PN-EN 13035-1:2008</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Urządzenia do magazynowania, przenoszenia i transportu wewnątrz zakładu	EN 13035-1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
449	<b>PN-EN 13035-2:2008</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Urządzenia do magazynowania, przenoszenia i transportu poza zakładem	EN 13035-2:2008	08.09.2009		
450	<b>PN-EN 13035-3+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Maszyny do cięcia	EN 13035-3:2003+A1:2009	18.12.2009		
451	<b>PN-EN 13035-3+A1:2009/AC:2010</b>		EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010			
452	<b>PN-EN 13035-4+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 4: Stoły przechylne	EN 13035-4:2003+A1:2009	26.05.2010		
453	<b>PN-EN 13035-5+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Maszyny i urządzenia do spiełżania i zdejmowania	EN 13035-5:2006+A1:2009	26.05.2010		
454	<b>PN-EN 13035-6+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 6: Maszyny do łamania	EN 13035-6:2006+A1:2009	26.05.2010		
455	<b>PN-EN 13035-7+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła wielowarstwowego	EN 13035-7:2006+A1:2009	26.05.2010		
456	<b>PN-EN 13035-9+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 9: Myjki	EN 13035-9:2006+A1:2010	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
457	<b>PN-EN 13035-11+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 11: Wiertarki	EN 13035-11:2006+A1:2010	26.05.2010		
458	<b>PN-EN 13042-1+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Zasilacz kroplowy	EN 13042-1:2007+A1:2009	18.12.2009		
459	<b>PN-EN 13042-2+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Maszyny przenoszące do podawania	EN 13042-2:2004+A1:2009	18.12.2009		
460	<b>PN-EN 13042-3+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Maszyny IS	EN 13042-3:2007+A1:2009	18.12.2009		
461	<b>PN-EN 13042-5+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Wyfłaczarki	EN 13042-5:2003+A1:2009	18.12.2009		
462	<b>PN-EN 13059+A1:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Metody pomiaru drgań	EN 13059:2002+A1:2008	08.09.2009		
463	<b>PN-EN 13102+A1:2009</b>	Maszyny do produkcji wyrobów ceramicznych -- Bezpieczeństwo -- Załadunek i wyładunek płytek ceramicznych	EN 13102:2005+A1:2008	08.09.2009		
464	<b>PN-EN 13112+A1:2012</b>	Maszyny garbarskie -- Dwojarki i strzyżarki z nożem taśmowym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13112:2002+A1:2009	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
465	<b>PN-EN 13113+A1:2012</b>	Maszyny garbarskie -- Powlekarzki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13113:2002+A1:2010	08.04.2011		
466	<b>PN-EN 13114+A1:2012</b>	Maszyny garbarskie -- Bębny do prowadzenia procesów -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13114:2002+A1:2009	26.05.2010		
467	<b>PN-EN 13118+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do zbioru ziemniaków -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13118:2000+A1:2009	18.12.2009		
468	<b>PN-EN 13120+A1:2014-04</b>	Zastony wewnętrzne -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13120:2009+A1:2014	11.07.2014	EN 13120:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.08.2014
469	<b>PN-EN 13120+A1:2014-04/AC:2015-04</b>		EN 13120:2009+A1:2014/ AC:2015			
470	<b>PN-EN 13128+A2:2011</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Frezarki (i wyfarczarki)	EN 13128:2001+A2:2009	08.09.2009		
471	<b>PN-EN 13128+A2:2009/AC:2010</b>		EN 13128:2001+A2:2009/ AC:2010			
472	<b>PN-EN 13135:2013-05</b> <i>Decyzja -- Załącznik III</i>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Projektowanie -- Wymagania dotyczące wyposażenia	EN 13135:2013			19.03.2019
473	<b>PN-EN 13135+A1:2018-06</b> <i>Decyzja -- Załącznik I</i>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Projektowanie -- Wymagania dotyczące wyposażenia	EN 13135:2013+A1:2018			
474	<b>PN-EN 13140+A1:2010</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do zbioru buraków cukrowych i pastewnych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13140:2000+A1:2009	18.12.2009		
475	<b>PN-EN 13155+A2:2009</b>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Zdejmowanie urządzenia chwytające	EN 13155:2003+A2:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
476	<b>PN-EN 13157+A1:2009</b>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Ręcznie napędzane urządzenia podnoszące	EN 13157:2004+A1:2009	18.12.2009		
477	<b>PN-EN 13204+A1:2012</b>	Hydrauliczne narzędzia ratownicze dwustronnego działania dla straży pożarnej -- Wymagania eksploatacyjne i dotyczące bezpieczeństwa	EN 13204:2016	09.06.2017	EN 13204:2004 +A1:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2017
478	<b>PN-EN 13208+A1:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Obieraczkę warzyw -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13208:2003+A1:2010	20.10.2010		
479	<b>PN-EN 13241+A2:2016-10</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik II oraz Załącznik III</a>	Bramy -- Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne	EN 13241:2003+A2:2016			19.03.2019
480	<b>PN-EN 13288+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Podnośniki i wywrótnice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13288:2005+A1:2009	26.05.2010		
481	<b>PN-EN 13289+A1:2013-05</b>	Maszyny do produkcji makaronów -- Suszarki i schładzarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13289:2001+A1:2013	28.11.2013		
482	<b>PN-EN 13355+A1:2010</b>	Urządzenia malarskie -- Kabinę zespolone -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13355:2004+A1:2009	08.09.2009		
483	<b>PN-EN 13367+A1:2009</b>	Maszyny do produkcji wyrobów ceramicznych -- Bezpieczeństwo -- Platformy transportowe i wózki	EN 13367:2005+A1:2008	08.09.2009		
484	<b>PN-EN 13367+A1:2009/AC:2010</b>		EN 13367:2005+A1:2008/ AC:2009			
485	<b>PN-EN 13378+A1:2013-06</b>	Maszyny do produkcji makaronów -- Wyłaczarki makaronu -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13378:2001+A1:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
486	<b>PN-EN 13379+A1:2013-05</b>	Maszyny do produkcji makaronów -- Maszyny do zawieszania, zdejmowania i cięcia, przenośniki powrotne prętów, magazyny prętów -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13379:2001+A1:2013	28.11.2013		
487	<b>PN-EN 13389+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki poziome -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13389:2005+A1:2009	26.05.2010		
488	<b>PN-EN 13390+A1:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do ciast nadziewanych i tart -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13390:2002+A1:2009	26.05.2010		
489	<b>PN-EN 13411-1+A1:2009</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Kausze dla zawiesi linowych	EN 13411-1:2002+A1:2008	08.09.2009		
490	<b>PN-EN 13411-2+A1:2009</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Zaplatanie pętl dla zawiesi linowych	EN 13411-2:2001+A1:2008	08.09.2009		
491	<b>PN-EN 13411-3+A1:2009</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Tuleje i ich zaciskanie	EN 13411-3:2004+A1:2008	08.09.2009		
492	<b>PN-EN 13411-4:2011</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zalewanie metalem i żywicą	EN 13411-4:2011	20.07.2011	EN 13411-4:2002 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2011
493	<b>PN-EN 13411-5+A1:2009</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Zaciski linowe kabłąkowe	EN 13411-5:2003+A1:2008	08.09.2009		
494	<b>PN-EN 13411-6+A1:2009</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Zacisk sercowkowy asymetryczny	EN 13411-6:2004+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
495	<b>PN-EN 13411-7+A1:2009</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Zaciśk sercowkowy symetryczny	EN 13411-7:2006+A1:2008	08.09.2009		
496	<b>PN-EN 13411-8:2012</b>	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Końcówki zakuwane i zakuwane	EN 13411-8:2011	18.11.2011		
497	<b>PN-EN 13414-1+A2:2009</b>	Zawieszania z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Zawieszania do podnoszenia ogólnego zastosowania	EN 13414-1:2003+A2:2008	08.09.2009		
498	<b>PN-EN 13414-2+A2:2009</b>	Zawieszania z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wykaz informacji dotyczących użytkowania i konserwacji dostarczanych przez wytwórcę	EN 13414-2:2003+A2:2008	08.09.2009		
499	<b>PN-EN 13414-3+A1:2009</b>	Zawieszania z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Zawieszania spłatkowe o obwodzie zamkniętym i zawieszania z lin trójżyłowych	EN 13414-3:2003+A1:2008	08.09.2009		
500	<b>PN-EN 13418:2013-10</b>	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Nawijarki do folii lub taśm -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13418:2013	28.11.2013	EN 13418:2004 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2013
501	<b>PN-EN 13448+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Zespół do wykaszania międzyprzeszkodami -- Bezpieczeństwo	EN 13448:2001+A1:2009	18.12.2009		
502	<b>PN-EN 13457+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Dwojarki, ścieniarki, wycinarki, maszyny do kleju i suszarki do kleju -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13457:2004+A1:2010	20.10.2010		
503	<b>PN-EN 13524+A2:2014-05</b>	Maszyny do utrzymania dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13524:2003+A2:2014	11.07.2014	EN 13524:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2014

1	2	3	4	5	6	7
504	<b>PN-EN 13531+A1:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przy przewróceniu się maszyny (TOPS) dla minikoparek -- Wymagania i badania laboratoryjne	EN 13531:2001+A1:2008	08.09.2009		
505	<b>PN-EN 13534+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Nastrzykiwarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13534:2006+A1:2010	20.10.2010		
506	<b>PN-EN 13557+A2:2008</b>	Dźwignice -- Urządzenia i stanowiska sterownicze	EN 13557:2003+A2:2008	08.09.2009		
507	<b>PN-EN 13561:2015-07</b>	Zasłony zewnętrzne i markizy -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13561:2015	15.01.2016	EN 13561:2004 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2017
508	<b>PN-EN 13561:2015-07/AC:2016-05</b>		EN 13561:2015/AC:2016			
509	<b>PN-EN 13570+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13570:2005+A1:2010	20.10.2010		
510	<b>PN-EN 13586+A1:2008</b>	Dźwignice -- Środki dostępu	EN 13586:2004+A1:2008	08.09.2009		
511	<b>PN-EN 13591+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Urządzenia do zatadowywania pieca -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13591:2005+A1:2009	26.05.2010		
512	<b>PN-EN 13617-1:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk odmierzaczy, dozowników i dystrybucyjnych jednostek satelitarnych	EN 13617-1:2012	24.08.2012	EN 13617-1:2004 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2012

1	2	3	4	5	6	7
513	<b>PN-EN 13621+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Osuszarki do sataty -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13621:2004+A1:2010	20.10.2010		
514	<b>PN-EN 13659:2015-07</b>	Żaluzje łącznie z żaluzjami listewkowymi zewnętrznymi -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13659:2015	15.01.2016	EN 13659:2004 +A1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	28.02.2017
515	<b>PN-EN 13675+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcerek do kształtowania i walcowania rur oraz wyposażenia wykańczalni	EN 13675:2004+A1:2010	20.10.2010		
516	<b>PN-EN 13683+A2:2011</b>	Maszyny ogrodnicze -- Rozdrabniacze silnikowe -- Bezpieczeństwo	EN 13683:2003+A2:2011	20.07.2011		
517	<b>PN-EN 13683+A2:2011/AC:2014-09</b>		EN 13683:2003 +A2:2011/ AC:2013			
518	<b>PN-EN 13684+A3:2010</b> <i>Decyzja -- Załącznik III</i>	Maszyny ogrodnicze -- Skaryfikatory i aeratory trawnikowe sterowane przez operatora pieszego -- Bezpieczeństwo	EN 13684:2004+A3:2009			19.03.2019
519	<b>PN-EN 13684:2018-08</b> <i>Decyzja -- Załącznik I</i>	Sprzęt ogrodniczy -- Aeratory i skaryfikatory trawnikowe prowadzone przez operatora pieszego -- Bezpieczeństwo	EN 13684:2018			
520	<b>PN-EN 13731:2010</b>	Systemy poduszek podnoszących przeznaczone do sfosowania przez straż pożarną i służby ratownicze -- Wymagania bezpieczeństwa i eksploatacyjne	EN 13731:2007	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
521	<b>PN-EN 13732:2013-11</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Zbiornikowe schładzarki mleka stosowane w gospodarstwach rolnych -- Wymagania dotyczące działania, bezpieczeństwa i higieny	EN 13732:2013	28.11.2013	EN 13732:2002 +A2:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.01.2014
522	<b>PN-EN 13736+A1:2012</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy pneumatyczne	EN 13736:2003+A1:2009			19.03.2019
523	<b>PN-EN 13852-1:2013-12</b>	Dźwignice -- Dźwignice morskie offshore -- Część 1: Dźwignice morskie offshore ogólnego stosowania	EN 13852-1:2013	28.11.2013		
524	<b>PN-EN 13862+A1:2009</b>	Przecinarki do podłóży -- Bezpieczeństwo	EN 13862:2001+A1:2009	08.09.2009		
525	<b>PN-EN 13870:2015-10</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice do kotletów -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13870:2015	15.01.2016	EN 13870:2005 +A1:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	31.03.2016
526	<b>PN-EN 13871:2015-02</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kostkownice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13871:2014	15.01.2016	EN 13871:2005 +A1:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
527	<b>PN-EN 13885+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Klipsownice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13885:2005+A1:2010	20.10.2010		
528	<b>PN-EN 13886+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kotły kuchenne z napędem narzędzia mieszającego i/lub miksującego -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13886:2005+A1:2010	26.05.2010		
529	<b>PN-EN 13889+A1:2009</b>	Szaki stalowe kute dla dźwignic -- Szaki podłuzne i okrągłe -- Klasa 6 -- Bezpieczeństwo	EN 13889:2003+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
530	<b>PN-EN 13951:2012</b>	Pompy do cieczy -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Urządzenia do produktów spożywczych; Zasady konstruowania umożliwiające zapewnienie higieny w użytkowaniu	EN 13951:2012	24.08.2012	EN 13951:2003 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2012
531	<b>PN-EN 13954+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice chleba -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13954:2005+A1:2010	26.05.2010		
532	<b>PN-EN 13977:2011</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i wózków przenośnych do budowy i utrzymania toru	EN 13977:2011	20.07.2011		
533	<b>PN-EN 13985+A1:2012</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Nożyce gilotynowe	EN 13985:2003+A1:2009	08.09.2009		
534	<b>PN-EN 14010+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia z napędem mechanicznym do parkowania pojazdów -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej w zakresie projektowania, wytwarzania, montażu i oddawania do użytku	EN 14010:2003+A1:2009	18.12.2009		
535	<b>PN-EN 14017+A2:2009</b> <a href="#">Decyzja - Załącznik III</a>	Maszyny rolnicze i leśne -- Maszyny do wysiewu nawozów stałych -- Bezpieczeństwo	EN 14017:2005+A2:2009			19.03.2019
536	<b>PN-EN 14018+A1:2010</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Siewniki -- Bezpieczeństwo	EN 14018:2005+A1:2009	18.12.2009		
537	<b>PN-EN 14033-3:2017-07</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny do budowy i utrzymania toru -- Część 3: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 14033-3:2017	09.03.2018	EN 14033-3:2009 +A1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
538	<b>PN-EN 14043:2014-05</b>	Samochody pożarnicze specjalne -- Drabiny obrotowe z ruchami kombinowanymi -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, cech użytkowych oraz metody badań	EN 14043:2014	11.07.2014	EN 14043:2005 +A1:2009 <b>Uwaga 2.1</b>	31.07.2014
539	<b>PN-EN 14044:2014-05</b>	Samochody pożarnicze specjalne -- Drabiny obrotowe z ruchami sekwencyjnymi -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, cech użytkowych oraz metody badań	EN 14044:2014	11.07.2014	EN 14044:2005 +A1:2009 <b>Uwaga 2.1</b>	31.07.2014
540	<b>PN-EN 14070+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Specjalizowane systemy obróbkowe	EN 14070:2003+A1:2009	08.09.2009		
541	<b>PN-EN 14070+A1:2009/AC:2010</b>		EN 14070:2003+A1:2009/ AC:2010			
542	<b>PN-EN 14238+A1:2009</b>	Dźwignice -- Sterowane ręcznie urządzenia do podnoszenia ładunków	EN 14238:2004+A1:2009	18.12.2009		
543	<b>PN-EN 14439+A2:2009</b>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Żurawie wieżowe	EN 14439:2006+A2:2009	08.09.2009		
544	<b>PN-EN 14462+A1:2010</b>	Urządzenia do powierzchniowej obróbki -- Sposoby pomiaru hałasu urządzeń do powierzchniowej obróbki łącznie z urządzeniami pomocniczymi -- 2 i 3 klasa dokładności	EN 14462:2005+A1:2009	08.09.2009		
545	<b>PN-EN 14466+A1:2010</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy przenośne -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, badania	EN 14466:2005+A1:2008	08.09.2009		
546	<b>PN-EN 14492-1+A1:2009</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 1: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-1:2006+A1:2009	18.12.2009		
547	<b>PN-EN 14492-1+A1:2009/AC:2010</b>		EN 14492-1:2006+A1:2009/ AC:2010			

1	2	3	4	5	6	7
548	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 2: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-2:2006+A1:2009	18.12.2009		
549	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010/AC:2014-07</b>		EN 14492-2:2006+A1:2009/ AC:2010			
550	<b>PN-EN 14502-2+A1:2008</b>	Dźwignice -- Wyposażenie dotyczące podnoszenia osób -- Część 2: Stanowiska sterownicze do podnoszenia	EN 14502-2:2005+A1:2008	08.09.2009		
551	<b>PN-EN 14655+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice bagietek -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14655:2005+A1:2010	26.05.2010		
552	<b>PN-EN 14656+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla pras do wyciskania stali i metali nieżelaznych	EN 14656:2006+A1:2010	20.10.2010		
553	<b>PN-EN 14658+A1:2012</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Główne wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń transportu ciągłego w górnictwie odkrywkowym węgla brunatnego	EN 14658:2005+A1:2010	26.05.2010		
554	<b>PN-EN 14673+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla pras z napędem hydraulicznym do swobodnego kucia na gorąco stali i metali nieżelaznych	EN 14673:2006+A1:2010	20.10.2010		
555	<b>PN-EN 14677:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Obróbka pozapiecowa stali -- Maszyny i urządzenia do obróbki ciekłej stali	EN 14677:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
556	<b>PN-EN 14681+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń do wytwarzania stali w piecach elektrycznych łukowych	EN 14681:2006+A1:2010	20.10.2010		
557	<b>PN-EN 14710-1+A2:2010</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe bez urządzenia zasysającego -- Część 1: Klasyfikacja, wymagania ogólne i dotyczące bezpieczeństwa	EN 14710-1:2005+A2:2008	08.09.2009		
558	<b>PN-EN 14710-2+A2:2010</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe bez urządzenia zasysającego -- Część 2: Weryfikacja wymagań ogólnych i dotyczących bezpieczeństwa	EN 14710-2:2005+A2:2008	08.09.2009		
559	<b>PN-EN 14753:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i przyrządowania do ciągłego odlewania stali	EN 14753:2007	08.09.2009		
560	<b>PN-EN 14886:2010</b>	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do cięcia nożem taśmowym bloków parowatych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 14886:2008	08.09.2009		
561	<b>PN-EN 14910+A1:2011</b>	Maszyny ogrodnicze -- Przycinarki trawnikowe z silnikiem spalinowym sterowane z tyłu przez operatora pieszego -- Bezpieczeństwo	EN 14910:2007+A1:2009	08.09.2009		
562	<b>PN-EN 14930+A1:2010</b>	Maszyny rolnicze i leśne, sprzęt ogrodniczy -- Maszyny trzymane w rękę i sterowane przez operatora pieszego -- Określanie dostępu do gorących powierzchni	EN 14930:2007+A1:2009	08.09.2009		
563	<b>PN-EN 14957+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Zmywarki do naczyń z przenośnikiem -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14957:2006+A1:2010	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
564	<b>PN-EN 14958+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do produkcji mąki i semoliny -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14958:2006+A1:2009	08.09.2009		
565	<b>PN-EN 14973:2016-01</b>	Taśmy przenośnikowe stosowane w wyrobiskach podziemnych -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 14973:2015	13.05.2016	EN 14973:2006 +A1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2016
566	<b>PN-EN 14985:2012</b>	Dźwignice -- Obrótowe żurawie szynowe	EN 14985:2012	23.03.2012		
567	<b>PN-EN 15000:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wózki jezdniowe napędzane ze zmiennym wysięgiem -- Wymagania, osiągi i warunki badania wskaźników oraz ograniczników momentów od obciążeń wzdłużnych	EN 15000:2008	08.09.2009		
568	<b>PN-EN 15011+A1:2014-04</b>	Dźwignice -- Suwnice pomostowe i bramowe	EN 15011:2011+A1:2014	11.07.2014	EN 15011:2011 <i>Uwaga 2.1</i>	31.08.2014
569	<b>PN-EN 15027+A1:2009</b>	Przenośne pily do ścian i pily linowe do stosowania w budownictwie -- Bezpieczeństwo	EN 15027:2007+A1:2009	08.09.2009		
570	<b>PN-EN 15056+A1:2009</b>	Dźwignice -- Wymagania dotyczące chwytów kontenerowych	EN 15056:2006+A1:2009	08.09.2009		
571	<b>PN-EN 15059+A1:2015-04</b>	Maszyny do odśnieżania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15059:2009+A1:2015	15.01.2016	EN 15059:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
572	<b>PN-EN 15061+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla linii maszyn i urządzeń do obróbki taśm	EN 15061:2007+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
573	<b>PN-EN 15067:2009</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do wytwarzania worków i tarcz -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15067:2007	08.09.2009		
574	<b>PN-EN 15093:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcarek do walcowania na gorąco wyrobów płaskich	EN 15093:2008	08.09.2009		
575	<b>PN-EN 15094:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcarek do walcowania na zimno wyrobów płaskich	EN 15094:2008	08.09.2009		
576	<b>PN-EN 15095+A1:2012</b>	Regaty przejezdne paletowe i półkowe, obrotowe i okrężne oraz ze sprzętem podnoszącym, z napędem mechanicznym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15095:2007+A1:2008	08.09.2009		
577	<b>PN-EN 15162:2008</b>	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące traków	EN 15162:2008	08.09.2009		
578	<b>PN-EN 15163:2012</b>	Maszyny i urządzenia do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące pił linowych diamentowych	EN 15163:2008	08.09.2009		
579	<b>PN-EN 15164:2008</b>	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące wrębiarek łańcuchowych i taśmowych	EN 15164:2008	08.09.2009		
580	<b>PN-EN 15166:2009</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Urządzenia automatyczne do przycinania tusz zwierząt rzeźnych -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15166:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
581	<b>PN-EN 15194:2018-01</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Rowerzy -- Rowerzy ze wspomaganie elektrycznym -- Rowerzy dwukołowe EPAC	EN 15194:2017			
582	<b>PN-EN 15268:2008</b>	Stacje paliwowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zespołów pomp głębinowych	EN 15268:2008	08.09.2009		
583	<b>PN-EN 15503+A2:2016-04</b>	Maszyny ogrodnicze -- Dmuchawy, odkurzacze i dmuchawo-odkurzacze ogrodowe -- Bezpieczeństwo	EN 15503:2009+A2:2015	13.05.2016	EN 15503:2009 +A1:2013 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2017
584	<b>PN-EN 15572:2015-10</b>	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące maszyn do obróbki wykańczającej krawędzi	EN 15572:2015	15.01.2016		
585	<b>PN-EN 15695-1:2017-12</b>	Ciągniki rolnicze i opryskiwacze samobieżne -- Ochrona operatora (kierowcy) przed substancjami niebezpiecznymi -- Część 1: Klasyfikacja, wymagania i procedury badań kabin	EN 15695-1:2017	09.03.2018	EN 15695-1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
586	<b>PN-EN 15695-2:2017-12</b>	Ciągniki rolnicze i opryskiwacze samobieżne -- Ochrona operatora (kierowcy) przed substancjami niebezpiecznymi -- Część 2: Filtry, wymagania i procedury badań	EN 15695-2:2017	09.03.2018a	EN 15695-2:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
587	<b>PN-EN 15700:2011</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące chodników ruchomych służącym celom rekreacyjnym lub uprawianiu sportów zimowych	EN 15700:2011	29.02.2012		
588	<b>PN-EN 15746-2+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny drogowo-torowe i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15746-2:2010+A1:2011	29.02.2012	EN 15746-2:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2012

1	2	3	4	5	6	7
589	<b>PN-EN 15774:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do produkcji makaronów, klusek i pierożków (tagliatelle, cannelloni, ravioli, tortellini, orecchiette i gnocchi) -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15774:2010	08.04.2011		
590	<b>PN-EN 15811:2015-04</b>	Maszyny rolnicze -- Osłony stałe i osłony blokowane, z ryglowaniem lub bez ryglowania osłony ruchomych części przeniesienia napędu	EN 15811:2014	15.01.2016	EN 15811:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
591	<b>PN-EN 15830:2012</b>	Wózki podnośnikowe czołowe, terenowe ze zmiennym wysięgiem -- Widoczność -- Metody badań i sprawdzenie	EN 15830:2012	24.08.2012		
592	<b>PN-EN 15861:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Komory wędzarnicze -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15861:2012	24.08.2012		
593	<b>PN-EN 15895:2011</b> <i>Decyzja -- Załącznik III</i>	Osadzaki ręczne z nabojami -- Wymagania bezpieczeństwa -- Osadzaki do mocowania i znakowania	EN 15895:2011			19.03.2019
594	<b>PN-EN 15895+A1:2018-08</b> <i>Decyzja -- Załącznik I</i>	Osadzaki ręczne z nabojami -- Wymagania bezpieczeństwa -- Osadzaki do mocowania i trwałego znakowania	EN 15895:2011+A1:2018			
595	<b>PN-EN 15949:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcowni prętów, walcowni kształtowników ze stali konstrukcyjnej i walcowni walcówki	EN 15949:2012	05.06.2012		
596	<b>PN-EN 15954-2:2013-09</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Przyczepy i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15954-2:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
597	<b>PN-EN 15955-2:2013-09</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny przystosowane do demontażu i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15955-2:2013	28.11.2013		
598	<b>PN-EN 15997:2012</b>	Wszystkie pojazdy terenowe (ATV - Quady) -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badania	EN 15997:2011	29.02.2012		
599	<b>PN-EN 15997:2012/AC:2014-07</b>		EN 15997:2011/AC:2012			
600	<b>PN-EN 16005:2013-04</b>	Drzwi z napędem -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania i metody badań	EN 16005:2012	05.04.2013		
601	<b>PN-EN 16005:2013-04/AC:2015-09</b>		EN 16005:2012/AC:2015			
602	<b>PN-EN 16029:2012</b>	Pojazdy wyposażone w silnik przeznaczone do przewozu osób w pozycji okrakiem, nie przeznaczone do użytkowania na drogach publicznych -- Pojazdy silnikowe jednośladowe dwukotłowe -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 16029:2012	24.08.2012		
603	<b>PN-EN 16191:2014-07</b>	Maszyny do drążenia tuneli -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16191:2014	13.02.2015	EN 815:1996 +A2:2008 EN 12336:2005 +A1:2008 <b>Uwaga 2.1</b>	13.02.2015
604	<b>PN-EN 16203:2014-07</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Badania dynamiczne do weryfikacji stateczności poprzecznej -- Wózki jezdniowe czotłowe	EN 16203:2014	13.02.2015		

1	2	3	4	5	6	7
605	<b>PN-EN 16228-1:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 16228-1:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
606	<b>PN-EN 16228-2:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wiertrice przejezdne dla budownictwa lądowego, geotechnicznego, zakładów eksploatacji kruszywa oraz górnictwa	EN 16228-2:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
607	<b>PN-EN 16228-3:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Sprzęt do poziomych przewierć sterowanych (HDD)	EN 16228-3:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
608	<b>PN-EN 16228-4:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Sprzęt do fundamentowania	EN 16228-4:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
609	<b>PN-EN 16228-5:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Sprzęt do ścian szczelinowych	EN 16228-5:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
610	<b>PN-EN 16228-6:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Sprzęt do wpułkiwania, cementacji i iniekcji	EN 16228-6:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
611	<b>PN-EN 16228-7:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Wymienny sprzęt pomocniczy	EN 16228-7:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
612	<b>PN-EN 16230-1+A1:2015-02</b>	Gokarty -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i metody badań dla gokartów	EN 16230-1:2013+A1:2014	15.01.2016	EN 16230-1:2013 Uwaga 2.1	29.02.2016
613	<b>PN-EN 16246:2013-05</b>	Maszyny rolnicze -- Koparki zawieszane tylne -- Bezpieczeństwo	EN 16246:2012	05.04.2013		
614	<b>PN-EN 16252:2013-06</b>	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Poziome prasy do belowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16252:2012	05.04.2013		
615	<b>PN-EN 16307-1+A1:2015-09</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 1: Wymagania dodatkowe dotyczące wózków jezdniowych napędzanych, innych niż wózki bez operatora, wózki ze zmiennym wysięgiem i wózki platformowe do przewożenia ładunków	EN 16307-1:2013+A1:2015	15.01.2016	EN 16307-1:2013 Uwaga 2.1	29.02.2016
616	<b>PN-EN 16307-5:2013-07</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 5: Wymagania dodatkowe dotyczące wózków jezdniowych ręcznych	EN 16307-5:2013	11.07.2014		
617	<b>PN-EN 16307-6:2014-05</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 6: Wymagania dodatkowe dotyczące obciążenia i personelu transportowego	EN 16307-6:2014	11.07.2014		

1	2	3	4	5	6	7
618	<b>PN-EN 16327:2014-04</b>	Sprzęt pożarniczy -- Urządzenia dozujące środki pianotwórczy pod ciśnieniem (PPPS) i urządzenia do wytwarzania piany z zastosowaniem sprężonego powietrza (CAFS)	EN 16327:2014	11.07.2014		
619	<b>PN-EN 16474:2015-09</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Prasy wulkanizujące opony -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 16474:2015	15.01.2016		
620	<b>PN-EN 16486:2014-10</b>	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Ubijarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16486:2014	15.01.2016		
621	<b>PN-EN 16500:2014-10</b>	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Pionowe prasy do belowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16500:2014	15.01.2016		
622	<b>PN-EN 16590-3:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 3: Rozwój serii, sprzęt i oprogramowanie	EN 16590-3:2014	13.02.2015		
623	<b>PN-EN 16590-4:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 4: Wytwarzanie, funkcjonowanie, modyfikacja i procesy wsparcia	EN 16590-4:2014	13.02.2015		
624	<b>PN-EN 16719:2018-06</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Platformy transportowe	EN 16719:2018			
625	<b>PN-EN 16743:2016-02</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Automatacyjne krajalnice przemysłowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 16743:2016	09.09.2016		

1	2	3	4	5	6	7
626	<b>PN-EN 16774:2016-06</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla konwertera słowniczego oraz wyposażenia towarzyszącego	EN 16774:2016	09.09.2016		
627	<b>PN-EN 16851:2017-03</b>	Dźwignice -- Systemy dźwignicowe lekkiej konstrukcji	EN 16851:2017	09.06.2017		
628	<b>PN-EN 16952:2018-08</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny rolnicze -- Platformy robocze na tereny nierówne do prac w ogrodnictwie (WPO) -- Bezpieczeństwo	EN 16952:2018			
629	<b>PN-EN 17059:2018-09</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Linie galwaniczne i anodyzacyjne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 17059:2018			
630	<b>PN-EN 50223:2015-09</b>	Urządzenia stacjonarne do elektrostatycznego nanoszenia palnych materiałów kłaczkowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50223:2015	15.01.2016	EN 50223:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	13.04.2018
631	<b>PN-EN 50348:2010</b>	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego nanoszenia niepalnych ciekłych materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50348:2010	26.05.2010		
632	<b>PN-EN 50434:2014-12</b>	Bezpieczeństwo użytkowania sprzętu domowego i podobnego -- Wymagania szczegółowe dotyczące rozdzielaczy i rębarek, zasilanych z sieci	EN 50434:2014	13.02.2015		
633	<b>PN-EN 50569:2014-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych wirówek do bielizny w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 50569:2013			12.01.2021
634	<b>PN-EN 50569:2014-03/A1:2018-02</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 50569:2013/A1:2018			

1	2	3	4	5	6	7
635	<b>PN-EN 50570:2014-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych suszarek bębnowych w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 50570:2013			12.01.2021
636	<b>PN-EN 50570:2014-03/A1:2018-02</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 50570:2013/A1:2018			
637	<b>PN-EN 50571:2014-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące pralek elektrycznych w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 50571:2013			12.01.2021
638	<b>PN-EN 50571:2014-03/A1:2018-02</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 50571:2013/A1:2018			
639	<b>PN-EN 50580:2012</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi ręcznych o napędzie elektrycznym -- Wymagania szczegółowe dotyczące pistoletów natryskowych	EN 50580:2012	05.06.2012		
640	<b>PN-EN 50580:2012/A1:2014-04</b>		EN 50580:2012/A1:2013	28.11.2013	Uwaga 3	22.07.2016
641	<b>PN-EN 50636-2-91:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-91: Wymagania szczegółowe dotyczące przycinarek trawnikowych prowadzonych przez operatora i ręcznych oraz przycinarek krawędziowych	EN 50636-2-91:2014	13.02.2015		
642	<b>PN-EN 50636-2-92:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-92: Wymagania szczegółowe dotyczące skaryfikatorów i aeratorów trawnikowych zasilanych z sieci, obsługiwanych przez operatora pieszego	EN 50636-2-92:2014	13.02.2015		

1	2	3	4	5	6	7
643	<b>PN-EN 50636-2-94:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-94: Wymagania szczegółowe dotyczące nożyc typu trawnikowego	EN 50636-2-94:2014	13.02.2015		
644	<b>PN-EN 50636-2-100:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-100: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych, zasilanych z sieci, ogrodowych dmuchaw, odkurzaczy i dmuchawo-odkurzaczy	EN 50636-2-100:2014	13.02.2015		
645	<b>PN-EN 50636-2-107:2015-08</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo użytkowania sprzętu domowego i podobnego -- Część 2-107: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kosiarek robotów do trawy zasilanych z akumulatorów	EN 50636-2-107:2015			12.01.2020
646	<b>PN-EN 50636-2-107:2015-08/A1:2018-05</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 50636-2-107:2015/ A1:2018			
647	<b>PN-EN 60204-31:2014-01</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 31: Szczegółne wymagania bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN 60204-31:2013	11.04.2014		
648	<b>PN-EN 60335-1:2012</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>		EN 60335-1:2012			03.05.2020
649	<b>PN-EN 60335-1:2012/AC:2014-03</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>		EN 60335-1:2012/AC:2014			
650	<b>PN-EN 60335-1:2012/A11:2014-10</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2012/A11:2014			03.05.2020
651	<b>PN-EN 60335-1:2012/A13:2017-11</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 60335-1:2012/A13:2017			

1	2	3	4	5	6	7
652	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące gólatrek, maszynek do strzyżenia włosów i podobnych urządzeń	EN 60335-2-8:2015	13.05.2016		
653	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12/A1:2016-04</b>		EN 60335-2-8:2015/ A1:2016	09.09.2016	Uwaga 3	28.12.2018
654	<b>PN-EN 60335-2-23:2006</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do pielęgnacji skóry lub włosów	EN 60335-2-23:2003	15.01.2016		
655	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A2:2015-03</b>		EN 60335-2-23:2003/ A2:2015	15.01.2016	Uwaga 3	29.09.2017
656	<b>PN-EN 60335-2-36:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-36: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych trzonów kuchennych, piekarników, płyt kuchennych i płyt grzejnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-36:2002	05.04.2013		
657	<b>PN-EN 60335-2-36:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-36:2002/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
658	<b>PN-EN 60335-2-37:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-37: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych frytoownic dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-37:2002	05.04.2013		
659	<b>PN-EN 60335-2-37:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-37:2002/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
660	<b>PN-EN 60335-2-37:2009/A12:2016-05</b>		EN 60335-2-37:2002/ A12:2016	09.09.2016	Uwaga 3	25.01.2019

1	2	3	4	5	6	7
661	<b>PN-EN 60335-2-40:2004</b>	<p>Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-40: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy</p>	EN 60335-2-40:2003	28.11.2013		
662	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A11:2005</b>		EN 60335-2-40:2003/ A11:2004	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
663	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A12:2005</b>		EN 60335-2-40:2003/ A12:2005	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
664	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A1:2006</b>		EN 60335-2-40:2003/ A1:2006	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
665	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A2:2009</b>		EN 60335-2-40:2003/ A2:2009	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
666	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A13:2012</b>		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012	28.11.2013	Uwaga 3	11.07.2014
667	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2006</b>		EN 60335-2-40:2003/ AC:2006			
668	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2010</b>		EN 60335-2-40:2003/ AC:2010			
669	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2014-03</b>		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012/AC:2013			
670	<b>PN-EN 60335-2-42:2009</b>		<p>Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-42: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pieców konwekcyjnych, sprzętu do obróbki termicznej w parze i pieców konwekcyjnych parowych dla zakładów zbiorowego żywienia</p>	EN 60335-2-42:2003	05.04.2013	
671	<b>PN-EN 60335-2-42:2009/A11:2012</b>	EN 60335-2-42:2003/ A11:2012		05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
672	<b>PN-EN 60335-2-47:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-47: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kotłów wazelnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-47:2003	05.04.2013		
673	<b>PN-EN 60335-2-47:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-47:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
674	<b>PN-EN 60335-2-48:2009</b>		EN 60335-2-48:2003	05.04.2013		
675	<b>PN-EN 60335-2-48:2009/A11:2012</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-48: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych opiekaczy i tosterów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-48:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
676	<b>PN-EN 60335-2-49:2010</b>		EN 60335-2-49:2003	05.04.2013		
677	<b>PN-EN 60335-2-49:2010/A11:2012</b>		EN 60335-2-49:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
678	<b>PN-EN 60335-2-58:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-58: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych zmywarek do naczyń dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-58:2005			
679	<b>PN-EN 60335-2-58:2010/A2:2016-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 60335-2-58:2005/ A2:2015			
680	<b>PN-EN 60335-2-58:2010/A12:2016-04</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 60335-2-58:2005/ A12:2016			

1	2	3	4	5	6	7
681	<b>PN-EN 60335-2-65:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-65: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do oczyszczania powietrza	EN 60335-2-65:2003	05.04.2013		
682	<b>PN-EN 60335-2-65:2004/A11:2012</b>		EN 60335-2-65:2003/A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
683	<b>PN-EN 60335-2-67:2013-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-67: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnowania podłóg do użytku w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-67:2012	15.11.2012	EN 60335-2-67:2009 Uwaga 2.1	03.05.2015
684	<b>PN-EN 60335-2-68:2013-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-68: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego rozpylaniem i zasysaniem do użytku w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-68:2012	15.11.2012	EN 60335-2-68:2009 Uwaga 2.1	03.05.2015
685	<b>PN-EN 60335-2-69:2013-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-69: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego na mokro, na sucho i szorującego stosowanego w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-69:2012	15.11.2012	EN 60335-2-69:2009 Uwaga 2.1	28.03.2015
686	<b>PN-EN 60335-2-72:2013-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-72: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnowania podłóg, z układem jezdnym lub bez układu jezdny, do użytku w obiektach handlowych i przemysłowych	EN 60335-2-72:2012	15.11.2012	EN 60335-2-72:2009 Uwaga 2.1	03.05.2015

1	2	3	4	5	6	7
687	<b>PN-EN 60335-2-77:2010</b>	Bezpieczeństwo elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego -- Część 2-77: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kosciarek trawnikowych, obsługiwanych przez operatora piészego	EN 60335-2-77:2010	08.04.2011		
688	<b>PN-EN 60335-2-79:2013-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-79: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego pod ciśnieniem i za pomocą pary	EN 60335-2-79:2012	15.11.2012	EN 60335-2-79:2009 Uwaga 2.1	03.04.2015
689	<b>PN-EN 60335-2-89:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-89: Wymagania szczegółowe dotyczące komercyjnych urządzeń chłodniczych z wbudowaną lub wolnostojącą skraplarką lub sprężarką	EN 60335-2-89:2010	09.09.2016		
690	<b>PN-EN 60335-2-89:2012/A1:2016-04</b>		EN 60335-2-89:2010/A1:2016	09.09.2016	Uwaga 3	12.02.2019
691	<b>PN-EN 60335-2-89:2012/A2:2018-04</b>		EN 60335-2-89:2010/A2:2017	09.03.2018	Uwaga 3	03.07.2020
692	<b>PN-EN 60335-2-95:2015-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-95: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów do bram garażowych o ruchu pionowym w budynkach mieszkalnych	EN 60335-2-95:2015	15.01.2016		
693	<b>PN-EN 60335-2-95:2015-03/A1:2015-08</b>		EN 60335-2-95:2015/A1:2015	15.01.2016	Uwaga 3	15.06.2018
694	<b>PN-EN 60335-2-97:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-97: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów żaluzji, zasłon, markiz i podobnego wyposażenia	EN 60335-2-97:2006	15.01.2016		
695	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A12:2015-02</b>		EN 60335-2-97:2006/A12:2015	15.01.2016	Uwaga 3	29.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
696	<b>PN-EN 60335-2-102:2016-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-102: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń spalających gaz, olej i paliwa stałe, mających połączenia elektryczne	EN 60335-2-102:2016	09.09.2016		
697	<b>PN-EN 60335-2-103:2015-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-103: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów bram, drzwi i okien	EN 60335-2-103:2015	15.01.2016		
698	<b>PN-EN 60519-1:2015-10</b>	Bezpieczeństwo instalacji elektrotermicznych i do obróbki elektromagnetycznej -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60519-1:2015	15.01.2016		
699	<b>PN-EN 60745-2-1:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące wiertarek i wiertarek udarowych	EN 60745-2-1:2010			19.03.2019
700	<b>PN-EN 60745-2-3:2011</b>		EN 60745-2-3:2011	18.11.2011		
701	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A2:2014-01</b>		EN 60745-2-3:2011/ A2:2013	28.11.2013	Uwaga 3	25.02.2016
702	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A11:2015-01</b>		EN 60745-2-3:2011/ A11:2014	13.02.2015	Uwaga 3	21.04.2016
703	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A12:2015-08</b>		EN 60745-2-3:2011/ A12:2014	15.01.2016	Uwaga 3	17.11.2017
704	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A13:2016-03</b>		EN 60745-2-3:2011/ A13:2015	13.05.2016	Uwaga 3	28.09.2018
705	<b>PN-EN 60745-2-6:2010</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące młotków	EN 60745-2-6:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
706	<b>PN-EN 60745-2-11:2010</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek brzeszczotowych (kątowych i prostych)	EN 60745-2-11:2010	20.10.2010		
707	<b>PN-EN 60745-2-12:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące wibratorów do masy betonowej	EN 60745-2-12:2009	18.12.2009		
708	<b>PN-EN 60745-2-13:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek tańcuchowych	EN 60745-2-13:2009	18.12.2009		
709	<b>PN-EN 60745-2-13:2009/A1:2011</b>		EN 60745-2-13:2009/ A1:2010	20.07.2011	Uwaga 3	01.12.2013
710	<b>PN-EN 60745-2-15:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące nożyc do żywoptotów	EN 60745-2-15:2009	18.12.2009		
711	<b>PN-EN 60745-2-15:2009/A1:2010</b>		EN 60745-2-15:2009/ A1:2010	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
712	<b>PN-EN 60745-2-16:2011</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-16: Wymagania szczegółowe dotyczące zszywaczy	EN 60745-2-16:2010	08.04.2011		
713	<b>PN-EN 60745-2-17:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-17: Wymagania szczegółowe dotyczące frezarek żłobiących i frezarek okrawających	EN 60745-2-17:2010			19.03.2019

1	2	3	4	5	6	7
714	<b>PN-EN 60745-2-18:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-18: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do taśmowania	EN 60745-2-18:2009	18.12.2009		
715	<b>PN-EN 60745-2-19:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe dotyczące frezarek do rowków	EN 60745-2-19:2009	18.12.2009		
716	<b>PN-EN 60745-2-19:2009/A1:2010</b>		EN 60745-2-19:2009/ A1:2010	08.04.2011	Uwaga 3	01.06.2013
717	<b>PN-EN 60745-2-20:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek taśmowych	EN 60745-2-20:2009	18.12.2009		
718	<b>PN-EN 60745-2-21:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe dotyczące oczyszczarek rur ściekowych	EN 60745-2-21:2009	18.12.2009		
719	<b>PN-EN 60745-2-21:2009/A1:2011</b>		EN 60745-2-21:2009/ A1:2010	20.07.2011	Uwaga 3	01.12.2013
720	<b>PN-EN 60745-2-22:2011</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe dotyczące przycinarek	EN 60745-2-22:2011	18.11.2011		
721	<b>PN-EN 60745-2-22:2011/A11:2013-10</b>		EN 60745-2-22:2011/ A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	17.12.2015
722	<b>PN-EN 60745-2-23:2013-10</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek i matych narzędzi wirtujących	EN 60745-2-23:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
723	<b>PN-EN 60947-5-3:2014-01</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-3: Urządzenia sterownicze i elementy przetaczające -- Wymagania dotyczące urządzeń zbliżeniowych o określonym sposobie zachowania się w warunkach defektu (PDF)	EN 60947-5-3:2013	11.04.2014		
724	<b>PN-EN 60947-5-5:2002</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-5: Aparaty i łączniki sterownicze -- Elektryczne urządzenia zatrzymania awaryjnego z funkcją blokady mechanicznej	EN 60947-5-5:1997	28.11.2013		
725	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A1:2007</b>		EN 60947-5-5:1997/ A1:2005	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
726	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A11:2013-06</b>		EN 60947-5-5:1997/ A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	03.12.2015
727	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A2:2017-05</b>		EN 60947-5-5:1997/ A2:2017	09.06.2017	Uwaga 3	24.02.2020
728	<b>PN-EN 61029-2-3:2011</b>		Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące strugarek i strugarek grubościowych	EN 61029-2-3:2011	18.11.2011	
729	<b>PN-EN 61029-2-4:2011</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek stołowych	EN 61029-2-4:2011			19.03.2019
730	<b>PN-EN 61029-2-5:2012</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek taśmowych	EN 61029-2-5:2011	15.01.2016		
731	<b>PN-EN 61029-2-5:2012/A11:2015-09</b>		EN 61029-2-5:2011/ A11:2015	15.01.2016	Uwaga 3	01.12.2016

1	2	3	4	5	6	7
732	<b>PN-EN 61029-2-8:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące jednowrzecionowych frezarek pionowych	EN 61029-2-8:2010	20.10.2010		
733	<b>PN-EN 61029-2-9:2013-07</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek do cięcia ukosowego	EN 61029-2-9:2012	05.04.2013	EN 61029-2-9:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	03.09.2015
734	<b>PN-EN 61029-2-9:2013-07/A11:2014-05</b>		EN 61029-2-9:2012/ A11:2013	28.11.2013	<i>Uwaga 3</i>	12.08.2016
735	<b>PN-EN 61029-2-11:2013-07</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące zintegrowanych pilarek do cięcia ukosowego i pilarek stołowych	EN 61029-2-11:2012	05.04.2013	EN 61029-2-11:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	03.09.2015
736	<b>PN-EN 61029-2-11:2013-07/A11:2014-05</b>		EN 61029-2-11:2012/ A11:2013	28.11.2013	<i>Uwaga 3</i>	12.08.2016
737	<b>PN-EN 61029-2-12:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące gwinciarzek do gwintów zewnętrznych	EN 61029-2-12:2011	18.11.2011		
738	<b>PN-EN 61496-1:2014-02</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Bezpieczeństwo maszyn -- Elektroczone wyposażenie ochronne -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 61496-1:2013			19.03.2019

1	2	3	4	5	6	7
739	<b>PN-EN 62841-1:2015-11</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62841-1:2015	15.01.2016	EN 60335-1:2012 +A11:2014 EN 60745-1:2009 +A11:2010 EN 61029-1:2009 +A11:2010 <i>Uwaga 2.3</i>	15.12.2021
740	<b>PN-EN 62841-1:2015-11/AC:2016-01</b>		EN 62841-1:2015/AC:2015			
741	<b>PN-EN 62841-2-1:2018-03</b> <i>Decyzja – Zastępczy</i>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych wiertarek i wiertarek udarowych	EN 62841-2-1:2018			
742	<b>PN-EN 62841-2-2:2015-03</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące wkrętarek ręcznych i kluczy udarowych	EN 62841-2-2:2014	15.01.2016	EN 60745-2-2:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	21.08.2019
743	<b>PN-EN 62841-2-2:2015-03/AC:2016-01</b>		EN 62841-2-2:2014/AC:2015			
744	<b>PN-EN 62841-2-4:2015-02</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych szlifierek i polerek innych niż typu tarczowego	EN 62841-2-4:2014	15.01.2016	EN 60745-2-4:2009 +A11:2011 <i>Uwaga 2.1</i>	21.08.2019
745	<b>PN-EN 62841-2-4:2015-02/AC:2016-01</b>		EN 62841-2-4:2014/AC:2015			

1	2	3	4	5	6	7
746	<b>PN-EN 62841-2-5:2015-02</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych pilarek tarczowych	EN 62841-2-5:2014	15.01.2016	EN 60745-2-5:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	21.08.2019
747	<b>PN-EN 62841-2-8:2017-01</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych nożyc i nożyc wibracyjnych	EN 62841-2-8:2016	09.06.2017	EN 60745-2-8:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	02.05.2020
748	<b>PN-EN 62841-2-9:2015-07</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych gwintownic i gwinciarek	EN 62841-2-9:2015	15.01.2016	EN 60745-2-5:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	21.08.2019
749	<b>PN-EN 62841-2-9:2015-07/AC:2016-12</b>		EN 62841-2-9:2015/ AC:2016-10			
750	<b>PN-EN 62841-2-10:2017-10</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych mieszalników	EN 62841-2-10:2017	09.03.2018		
751	<b>PN-EN 62841-2-11:2016-08</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych pilarek brzeszczotowych	EN 62841-2-11:2016	09.09.2016	EN 60745-2-11:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	23.12.2019

1	2	3	4	5	6	7
752	<b>PN-EN 62841-2-14:2016-02</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące strugarek ręcznych	EN 62841-2-14:2015	13.05.2016	EN 60745-2-14:2009 +A2:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2019
753	<b>PN-EN 62841-2-17:2018-02</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik I</a>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-17: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych frezarek	EN 62841-2-17:2017			
754	<b>PN-EN 62841-3-1:2015-02</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</a>		EN 62841-3-1:2014			19.10.2019
755	<b>PN-EN 62841-3-1:2015-02/AC:2016-01</b> <a href="#">Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</a>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-1: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych pilarek stołowych	EN 62841-3-1:2014/ AC:2015			
756	<b>PN-EN 62841-3-1:2015-02/A11:2018-03</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik I</a>		EN 62841-3-1:2014/ A11:2017			
757	<b>PN-EN 62841-3-4:2016-08</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik I</a>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-4: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych szliferek stołowych	EN 62841-3-4:2016			
758	<b>PN-EN 62841-3-4:2016-08/A11:2018-02</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik I</a>		EN 62841-3-4:2016/ A11:2017			

1	2	3	4	5	6	7
759	<b>PN-EN 62841-3-6:2015-01</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do łąk i innych ogrodniczych -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 3-6: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych wiertnic diamentowych z systemem dopływu cieczy	EN 62841-3-6:2014			19.10.2019
760	<b>PN-EN 62841-3-6:2015-01/AC1:2015-10</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>		EN 62841-3-6:2014/ AC:2015			
761	<b>PN-EN 62841-3-6:2015-01/A11:2018-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 62841-3-6:2014/ A11:2017			
762	<b>PN-EN 62841-3-9:2016-02</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Narzędzia o napędzie elektrycznym - ręczne, przenośne, do łąk i innych ogrodniczych -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 3-9: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek do cięcia ukosowego	EN 62841-3-9:2015			15.11.2019
763	<b>PN-EN 62841-3-9:2016-02/AC:2016-11</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>		EN 62841-3-9:2015/ AC:2016-09			
764	<b>PN-EN 62841-3-9:2016-02/A11:2018-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 62841-3-9:2015/ A11:2017			
765	<b>PN-EN 62841-3-10:2016-04</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do łąk i innych ogrodniczych -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 3-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych przycinarek	EN 62841-3-10:2015			19.10.2019
766	<b>PN-EN 62841-3-10:2016-04/AC:2016-09</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>		EN 62841-3-10:2015/ AC:2016-07			
767	<b>PN-EN 62841-3-10:2016-04/A11:2018-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN 62841-3-10:2015/ A11:2017			

1	2	3	4	5	6	7
768	<b>PN-EN 62841-3-13:2017-10</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-13: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych wiertarek	EN 62841-3-13:2017	09.03.2018		
769	<b>PN-EN 62841-3-14:2018-02</b> <i>Decyzja - Załącznik I</i>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-14: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych oczyszczarek rur ściekowych	EN 62841-3-14:2017			
770	<b>PN-EN ISO 2151:2008</b>	Akustyka -- Zasady badania hałasu emitowanego przez sprężarki i pompy próżniowe -- Metoda techniczna (klasa 2)	EN ISO 2151:2008	08.09.2009		
771	<b>PN-EN ISO 2860:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Minimalne wymiary dostępu	EN ISO 2860:2008	08.09.2009		
772	<b>PN-EN ISO 2867:2011</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Dajścia	EN ISO 2867:2011	18.11.2011	EN ISO 2867:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.07.2014
773	<b>PN-EN ISO 3164:2013-08</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Laboratoryjna ocena konstrukcji chroniących operatora -- Wymagania dotyczące przestrzeni chronionej	EN ISO 3164:2013	23.11.2013	EN ISO 3164:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.11.2013
774	<b>PN-EN ISO 3266:2010</b>	Śruby oczkowe klasy 4 do podnoszenia ogólnego przeznaczenia	EN ISO 3266:2010	20.10.2010		
775	<b>PN-EN ISO 3266:2010/A1:2016-02</b>		EN ISO 3266:2010/A1:2015	13.05.2016	<i>Uwaga 3</i>	30.06.2016
776	<b>PN-EN ISO 3411:2007</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Wymiary operatorów i minimalna przestrzeń wokół operatora	EN ISO 3411:2007	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
777	<b>PN-EN ISO 3449:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przed spadającymi przedmiotami -- Wymagania i badania laboratoryjne	EN ISO 3449:2008	08.09.2009		
778	<b>PN-EN ISO 3450:2011</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Maszyny na kołach lub na gąsienicach gumowych do jazdy z dużą prędkością -- Układy oraz wymagania i metody badań układów hamulcowych	EN ISO 3450:2011	29.02.2012	EN ISO 3450:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2012
779	<b>PN-EN ISO 3457:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Ostony – Definicje i wymagania	EN ISO 3457:2008	08.09.2009		
780	<b>PN-EN ISO 3471:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przy przewróceniu się maszyny -- Badania laboratoryjne i wymagania techniczne	EN ISO 3471:2008	08.09.2009		
781	<b>PN-EN ISO 3691-1:2015-10</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 1: Wózki jezdniowe napędzane, z operatorem, wózki ze zmiennym wysięgiem i wózki platformowe do przewozu ładunków	EN ISO 3691-1:2015	15.01.2016	EN ISO 3691-1:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.01.2016
782	<b>PN-EN ISO 3691-1:2015-10/AC:2016-07</b>		EN ISO 3691-1:2015/ AC:2016			
783	<b>PN-EN ISO 3691-5:2014-06</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 5: Wózki jezdniowe ręczne	EN ISO 3691-5:2014	11.07.2014	EN ISO 3691-5:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2014
784	<b>PN-EN ISO 3691-5:2014-06/AC:2014-10</b>		EN ISO 3691-5:2014/ AC:2014			
785	<b>PN-EN ISO 3691-6:2016-01</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 6: Wózki platformowe do przewozu ładunków i personelu	EN ISO 3691-6:2015	13.05.2016	EN ISO 3691-6:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.05.2016
786	<b>PN-EN ISO 3691-6:2016-01/AC:2016-07</b>		EN ISO 3691-6:2015/ AC:2016			

1	2	3	4	5	6	7
787	<b>PN-EN ISO 4254-1:2016-02</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 4254-1:2015	13.05.2016	EN ISO 4254-1: 2013 <i>Uwaga 2.1</i>	13.05.2016
788	<b>PN-EN ISO 4254-5:2009</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Maszyny uprawowe z aktywnymi zespołami roboczymi	EN ISO 4254-5:2009			19.03.2019
789	<b>PN-EN ISO 4254-5:2009/AC:2010</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>		EN ISO 4254-5:2009/ AC:2010			
790	<b>PN-EN ISO 4254-5:2018-08</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Maszyny uprawowe z aktywnymi zespołami roboczymi	EN ISO 4254-5:2018			
791	<b>PN-EN ISO 4254-6:2011</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Opryskiwacze i maszyny do nawożenia płynnymi nawozami mineralnymi	EN ISO 4254-6:2009	26.05.2010		
792	<b>PN-EN ISO 4254-7:2009</b> <i>Decyzja – Załącznik III</i>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Kombajny zbożowe, zielonkowe i do zbioru bawełny	EN ISO 4254-7:2009			19.03.2019
793	<b>PN-EN ISO 4254-7:2009/AC:2010</b> <i>Brak AC w Załączniku I oraz w Załączniku III</i>		EN ISO 4254-7:2009/ AC:2010			
794	<b>PN-EN ISO 4254-7:2018-01</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Kombajny zbożowe, kombajny zielonkowe, kombajny do zbioru bawełny i kombajny do zbioru trzciny cukrowej	EN ISO 4254-7:2017			
795	<b>PN-EN ISO 4254-8:2018-08</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Rozsiewacze nawozów stałych	EN ISO 4254-8:2018			

1	2	3	4	5	6	7
796	<b>PN-EN ISO 4254-11:2012</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 11: Prasy zbierające	EN ISO 4254-11:2010	08.04.2011	EN 704:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.06.2011
797	<b>PN-EN ISO 4254-12:2012</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 12: Kosiarzki rotacyjne i bębnowe oraz kosiarzki bijakowe	EN ISO 4254-12:2012	24.08.2012	EN 745:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.12.2012
798	<b>PN-EN ISO 4254-12:2012/A1:2017-10</b>		EN ISO 4254-12:2012/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018
799	<b>PN-EN ISO 4254-14:2016-06</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 14: Owijarki bel	EN ISO 4254-14:2016	09.09.2016		
800	<b>PN-EN ISO 5395-1:2014-02</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Maszyny ogrodnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla kosiarzek trawnikowych z silnikiem spalinowym -- Część 1: Terminologia i badania wspólne	EN ISO 5395-1:2013			19.03.2019
801	<b>PN-EN ISO 5395-1:2014-02/A1:2018-08</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN ISO 5395-1:2013/ A1:2018			
802	<b>PN-EN ISO 5395-2:2014-02</b>		EN ISO 5395-2:2013	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Uwaga 2.1	30.09.2014
803	<b>PN-EN ISO 5395-2:2014-02/A1:2017-02</b>	Maszyny ogrodnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla kosiarzek trawnikowych z silnikiem spalinowym -- Część 2: Kosiarzki trawnikowe prowadzone przez operatora idącego	EN ISO 5395-2:2013/ A1:2016	09.06.2017	Uwaga 3	30.06.2017
804	<b>PN-EN ISO 5395-2:2014-02/A2:2017-07</b>		EN ISO 5395-2:2013/ A2:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
805	<b>PN-EN ISO 5395-3:2014-02</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>	Maszyny ogrodnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla kosiarzek trawnikowych z silnikiem spalinowym -- Część 3: Kosiarzki z operatorem jadącym, w pozycji siedzącej na maszynie	EN ISO 5395-3:2013			19.03.2019
806	<b>PN-EN ISO 5395-3:2014-02/A1:2017-06</b> <i>Decyzja – Załącznik I oraz Załącznik III</i>		EN ISO 5395-3:2013/ A1:2017			19.03.2019
807	<b>PN-EN ISO 5395-3:2014-02/A2:2018-06</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny ogrodnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla kosiarzek trawnikowych z silnikiem spalinowym -- Część 3: Kosiarzki trawnikowe z operatorem jadącym, w pozycji siedzącej na maszynie	EN ISO 5395-3:2013/ A2:2018			
808	<b>PN-EN ISO 5674:2009</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Ostony wałów przegubowo-teleskopowych -- Badania wytrzymałościowe i na zużycie oraz kryteria przyjęcia	EN ISO 5674:2009	08.09.2009		
809	<b>PN-EN ISO 6682:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Strefy wygody i zasięgu w odniesieniu do elementów sterowniczych	EN ISO 6682:2008	08.09.2009		
810	<b>PN-EN ISO 6683:2008</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Pasy bezpieczeństwa i ich kotwiczenie -- Wymagania i badania	EN ISO 6683:2008	08.09.2009		
811	<b>PN-EN ISO 7096:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Ocena laboratoryjna drgań mechanicznych na siedzisku operatora	EN ISO 7096:2008	08.09.2009		
812	<b>PN-EN ISO 7096:2009/AC:2009</b>		EN ISO 7096:2008/AC:2009			
813	<b>PN-EN ISO 8230-1:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 1: Wspólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 8230-1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
814	<b>PN-EN ISO 8230-2:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 2: Maszyny do czyszczenia w perchloroetylenie	EN ISO 8230-2:2008	08.09.2009		
815	<b>PN-EN ISO 8230-3:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 3: Maszyny do czyszczenia w rozpuszczalnikach łatwopalnych	EN ISO 8230-3:2008	08.09.2009		
816	<b>PN-EN ISO 8528-13:2016-07</b>	Zespoły prądotwórcze prądu przemiennego napędzane silnikami spalinowym tłokowym -- Część 13: Bezpieczeństwo	EN ISO 8528-13:2016	09.09.2016	EN 12601:2010 Uwaga 2.1	30.06.2017
817	<b>PN-EN ISO 9902-1:2003</b>		EN ISO 9902-1:2001	18.12.2009		
818	<b>PN-EN ISO 9902-1:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 9902-1:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
819	<b>PN-EN ISO 9902-1:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-1:2001/ A2:2014	15.01.2016	Uwaga 3	29.02.2016
820	<b>PN-EN ISO 9902-2:2003</b>		EN ISO 9902-2:2001	18.12.2009		
821	<b>PN-EN ISO 9902-2:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 2: Maszyny przygotowawcze do przędzenia i maszyny do przędzenia	EN ISO 9902-2:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
822	<b>PN-EN ISO 9902-2:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-2:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
823	<b>PN-EN ISO 9902-3:2003</b>		EN ISO 9902-3:2001	18.12.2009		
824	<b>PN-EN ISO 9902-3:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 3: Maszyny do produkcji włókien	EN ISO 9902-3:2009/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
825	<b>PN-EN ISO 9902-3:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-3:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
826	<b>PN-EN ISO 9902-4:2003</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 4: Maszyny do piletwarzania przędzy i do wytwarzania wyrobów powrotnicznych i lln	EN ISO 9902-4:2001	18.12.2009		
827	<b>PN-EN ISO 9902-4:2003/A1:2010</b>		EN ISO 9902-4:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
828	<b>PN-EN ISO 9902-4:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-4:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
829	<b>PN-EN ISO 9902-5:2003</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 5: Maszyny przygotowawcze do tkania i dziania	EN ISO 9902-5:2001	18.12.2009		
830	<b>PN-EN ISO 9902-5:2003/A1:2010</b>		EN ISO 9902-5:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
831	<b>PN-EN ISO 9902-5:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-5:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
832	<b>PN-EN ISO 9902-6:2003</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 6: Maszyny do wytwarzania tkanin i dzianin	EN ISO 9902-6:2001	18.12.2009		
833	<b>PN-EN ISO 9902-6:2003/A1:2010</b>		EN ISO 9902-6:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
834	<b>PN-EN ISO 9902-6:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-6:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
835	<b>PN-EN ISO 9902-7:2003</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 7: Maszyny wykończalnice	EN ISO 9902-7:2001	18.12.2009		
836	<b>PN-EN ISO 9902-7:2003/A1:2010</b>		EN ISO 9902-7:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
837	<b>PN-EN ISO 9902-7:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-7:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
838	<b>PN-EN ISO 10218-1:2011</b>	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów przemysłowych -- Część 1: Roboty	EN ISO 10218-1:2011	18.11.2011	EN ISO 10218-1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	01.01.2013
839	<b>PN-EN ISO 10218-2:2011</b>	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów przemysłowych -- Część 2: System robotowy i integracja	EN ISO 10218-2:2011	18.11.2011		
840	<b>PN-EN ISO 10472-1:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 1: Wymagania wspólne	EN ISO 10472-1:2008	08.09.2009		
841	<b>PN-EN ISO 10472-2:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 2: Pralnie i pralnice-wirówki	EN ISO 10472-2:2008	08.09.2009		
842	<b>PN-EN ISO 10472-3:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 3: Zespoły piorące ciągłego działania łącznie z maszynami składowymi	EN ISO 10472-3:2008	08.09.2009		
843	<b>PN-EN ISO 10472-4:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 4: Suszarki powietrzne	EN ISO 10472-4:2008	08.09.2009		
844	<b>PN-EN ISO 10472-5:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 5: Prasownice do wyrobów płaskich, wprowadzarki i składarki	EN ISO 10472-5:2008	08.09.2009		
845	<b>PN-EN ISO 10472-6:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 6: Prasownicy do prasowania i prasy do zgrzewania	EN ISO 10472-6:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
846	<b>PN-EN ISO 10517:2012</b>	Przycinarki do żywopłoćów silnikowe, trzymane w ręku -- Bezpieczeństwo	EN ISO 10517:2009	18.12.2009		
847	<b>PN-EN ISO 10517:2012/A1:2014-02</b>		EN ISO 10517:2009/ A1:2013	28.11.2013	Uwaga 3	30.09.2014
848	<b>PN-EN ISO 10821:2008</b>	Przemysłowe maszyny do szycia -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN ISO 10821:2005	18.12.2009		
849	<b>PN-EN ISO 10821:2008/A1:2011</b>		EN ISO 10821:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
850	<b>PN-EN ISO 11102-1:2009</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Urządzenie rozruchu ręcznego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i próby	EN ISO 11102-1:2009	18.12.2009		
851	<b>PN-EN ISO 11102-2:2009</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Urządzenie rozruchu ręcznego -- Część 2: Metoda sprawdzania kąta rozłączania	EN ISO 11102-2:2009	08.09.2009		
852	<b>PN-EN ISO 11111-1:2016-12</b>	Maszyny wólkienicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Wymagania wspólne	EN ISO 11111-1:2016	09.06.2017		30.11.2017
853	<b>PN-EN ISO 11111-2:2009</b>		EN ISO 11111-2:2005	18.12.2009		
854	<b>PN-EN ISO 11111-2:2009/A1:2009</b>	Maszyny wólkienicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Maszyny przygotowawcze do przędzenia i przędzarki	EN ISO 11111-2:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
855	<b>PN-EN ISO 11111-2:2009/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-2:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018

1	2	3	4	5	6	7
856	<b>PN-EN ISO 11111-3:2009</b>		EN ISO 11111-3:2005	18.12.2009		
857	<b>PN-EN ISO 11111-3:2009/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa – Część 3: Maszyny do produkcji włókniń	EN ISO 11111-3:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
858	<b>PN-EN ISO 11111-3:2009/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-3:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
859	<b>PN-EN ISO 11111-4:2005</b>		EN ISO 11111-4:2005	18.12.2009		
860	<b>PN-EN ISO 11111-4:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa – Część 4: Maszyny do przetwarzania przędzy i maszyny do wytwarzania wyrobów powroźniczych i lin	EN ISO 11111-4:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
861	<b>PN-EN ISO 11111-4:2005/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-4:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
862	<b>PN-EN ISO 11111-5:2005</b>		EN ISO 11111-5:2005	18.12.2009		
863	<b>PN-EN ISO 11111-5:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze – Wymagania bezpieczeństwa – Część 5: Maszyny przygotowawcze do tkania i dziania	EN ISO 11111-5:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
864	<b>PN-EN ISO 11111-5:2005/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-5:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
865	<b>PN-EN ISO 11111-6:2005</b>		EN ISO 11111-6:2005	18.12.2009		
866	<b>PN-EN ISO 11111-6:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze – Wymagania bezpieczeństwa – Część 6: Maszyny do wytwarzania tkanin i dzianin	EN ISO 11111-6:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
867	<b>PN-EN ISO 11111-6:2005/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-6:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018

1	2	3	4	5	6	7
868	<b>PN-EN ISO 11111-7:2005</b>		EN ISO 11111-7:2005	18.12.2009		
869	<b>PN-EN ISO 11111-7:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze – Wymagania bezpieczeństwa – Część 7: Maszyny wykończalnicze	EN ISO 11111-7:2005/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
870	<b>PN-EN ISO 11111-7:2005/A2:2016-09</b>		EN ISO 11111-7:2005/A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
871	<b>PN-EN ISO 11145:2016-06</b>	Optyka i fononika -- Lasery i sprzęt laserowy -- Słownik i symbole	EN ISO 11145:2016	09.09.2016	EN ISO 11145:2008 Uwaga 2.1	30.09.2016
872	<b>PN-EN ISO 11148-1:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Narzędzia z napędem do montażu niegwintowanych mechanicznych elementów złącznych	EN ISO 11148-1:2011	24.08.2012	EN 792-1:2000 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2012
873	<b>PN-EN ISO 11148-2:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Przecinarki i zaciskarki	EN ISO 11148-2:2011	29.02.2012	EN 792-2:2000 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2012
874	<b>PN-EN ISO 11148-3:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Wiertarki i gwinciaraki	EN ISO 11148-3:2012	05.04.2013	EN ISO 11148-3:2010 Uwaga 2.1	30.06.2013
875	<b>PN-EN ISO 11148-4:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 4: Nieobrotowe udarowe narzędzia z napędem	EN ISO 11148-4:2012	05.04.2013	EN ISO 11148-4:2010 Uwaga 2.1	30.06.2013
876	<b>PN-EN ISO 11148-5:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Wiertarki udarowe	EN ISO 11148-5:2011	29.02.2012	EN 792-5:2000 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2012

1	2	3	4	5	6	7
877	<b>PN-EN ISO 11148-6:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 6: Narzędzia z napędem do montażu gwintowanych elementów złącznych	EN ISO 11148-6:2012	05.04.2013	EN ISO 11148-6: 2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2013
878	<b>PN-EN ISO 11148-7:2013-02</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 7: Szlifierki	EN ISO 11148-7:2012	15.11.2012	EN 792-7:2001 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2013
879	<b>PN-EN ISO 11148-8:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 8: Szlifierki do drewna i polerki	EN ISO 11148-8:2011	29.02.2012	EN 792-8:2001 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
880	<b>PN-EN ISO 11148-9:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 9: Szlifierki narzędziowe	EN ISO 11148-9:2011	29.02.2012	EN 792-9:2001 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	01.06.2012
881	<b>PN-EN ISO 11148-10:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 10: Narzędzia ściskające z napędem	EN ISO 11148-10:2011	29.02.2012	EN 792-10:2000 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
882	<b>PN-EN ISO 11148-11:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 11: Przecinarki i nożyce wibracyjne	EN ISO 11148-11:2011	29.02.2012	EN 792-11:2000 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
883	<b>PN-EN ISO 11148-12:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 12: Piły tarczowe, oscylacyjne i sztychowe	EN ISO 11148-12:2012	05.04.2013	EN 792-12:2000 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2013
884	<b>PN-EN ISO 11252:2013-12</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Przyrząd laserowy -- Minimalne wymagania dotyczące dokumentacji	EN ISO 11252:2013	28.11.2013	EN ISO 11252: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2014

1	2	3	4	5	6	7
885	<b>PN-EN ISO 11553-1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 11553-1:2008	08.09.2009		
886	<b>PN-EN ISO 11553-2:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące ręcznych przyrządów do obróbki laserowej	EN ISO 11553-2:2008	08.09.2009		
887	<b>PN-EN ISO 11553-3:2013-07</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 3: Redukcja hałasu i metody pomiaru hałasu maszyn do obróbki laserowej i ręcznych przyrządów do obróbki oraz towarzyszącego sprzętu pomocniczego (stopień dokładności 2)	EN ISO 11553-3:2013	28.11.2013		
888	<b>PN-EN ISO 11554:2018-01</b>	Optyka i fotonika -- Lasery i sprzęt laserowy -- Metody badania mocy, energii i charakterystyk czasowych wiązki laserowej	EN ISO 11554:2017	09.03.2018	EN ISO 11554:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
889	<b>PN-EN ISO 11680-1:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie podzeszywarek wysięgnikowych napędzanych -- Część 1: Maszyny wyposażone w zintegrowany silnik spalinowy	EN ISO 11680-1:2011	29.02.2012	EN ISO 11680-1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2012
890	<b>PN-EN ISO 11680-2:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie podzeszywarek wysięgnikowych napędzanych -- Część 2: Maszyny z plecakową jednostką napędową	EN ISO 11680-2:2011	29.02.2012	EN ISO 11680-2:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2012

1	2	3	4	5	6	7
891	<b>PN-EN ISO 11681-1:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 1: Pilarki łańcuchowe do prac leśnych	EN ISO 11681-1:2011	29.02.2012	EN ISO 11681-1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2012
892	<b>PN-EN ISO 11681-2:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 2: Pilarki łańcuchowe do pielęgnacji drzew	EN ISO 11681-2:2011	29.02.2012	EN ISO 11681-2:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2012
893	<b>PN-EN ISO 11681-2:2012/A1:2017-06</b>		EN ISO 11681-2:2011/ A1:2017	09.03.2018	<i>Uwaga 3</i>	30.06.2018
894	<b>PN-EN ISO 11806-1:2012</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania bezpieczeństwa i badania przenośnych, trzymanych w ręku silnikowych kos do zarośli i przycinarek do trawy -- Część 1: Maszyny wyposażone w zintegrowany silnik spalinowy (ISO 11806-1:2011)	EN ISO 11806-1:2011	29.02.2012	EN ISO 11806:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2012
895	<b>PN-EN ISO 11806-2:2012</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania bezpieczeństwa i ich sprawdzanie dla kos spalinowych do zarośli i trawy -- Część 2: Maszyny napędzane silnikową jednostką plecakową	EN ISO 11806-2:2011	29.02.2012		
896	<b>PN-EN ISO 11850:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 11850:2011	29.02.2012	EN 14861:2004 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2012
897	<b>PN-EN ISO 11850:2012/A1:2016-04</b>		EN ISO 11850:2011/ A1:2016	09.09.2016	<i>Uwaga 3</i>	31.08.2016

1	2	3	4	5	6	7
898	<b>PN-EN ISO 13482:2014-05</b>	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów do opieki osobistej	EN ISO 13482:2014	11.07.2014		
899	<b>PN-EN ISO 13766-2:2018-08</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Maszyny do robót ziemnych i maszyny budowlane -- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) maszyn z wewnętrznym elektrycznym zasilaniem -- Część 2: Dodatkowe wymagania EMC w zakresie bezpieczeństwa funkcjonalnego	EN ISO 13766-2:2018			
900	<b>PN-EN ISO 14314:2009</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Rozrusznik z samonawijającą się linką -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 14314:2009	18.12.2009		
901	<b>PN-EN ISO 14982:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Metody badania i kryteria przyjęcia	EN ISO 14982:2009	08.09.2009		
902	<b>PN-EN ISO 15012-4:2016-10</b>	Zdrowie i bezpieczeństwo przy spawaniu i procesach pokrewnych -- Sprzęt do pochłaniania i separacji dymu spawalniczego -- Część 4: Wymagania ogólne	EN ISO 15012-4:2016	09.06.2017		
903	<b>PN-EN ISO 15744:2008</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Pomiar hafasu -- Metoda techniczna (klasa 2)	EN ISO 15744:2008	08.09.2009		
904	<b>PN-EN ISO 16089:2016-04</b>	Obrabiarzki -- Bezpieczeństwo -- Szlifierki stacjonarne	EN ISO 16089:2015	13.05.2016	EN 13218:2002 +A1:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
905	<b>PN-EN ISO 16092-1:2018-03</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Bezpieczeństwo obrabiarek – Prasy -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 16092-1:2018			
906	<b>PN-EN ISO 16092-3:2018-05</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Bezpieczeństwo obrabiarek – Prasy -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa pras hydraulicznych	EN ISO 16092-3:2018			
907	<b>PN-EN ISO 16093:2017-08</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Przetwarzanie do metali w stanie zimnym	EN ISO 16093:2017	09.03.2018	EN 13898:2003 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
908	<b>PN-EN ISO 16119-1:2013-08</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN ISO 16119-1:2013	28.11.2013		
909	<b>PN-EN ISO 16119-2:2013-08</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 2: Opryskiwacze z belką poziomą	EN ISO 16119-2:2013	28.11.2013		
910	<b>PN-EN ISO 16119-3:2013-08</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 3: Opryskiwacze sadownicze	EN ISO 16119-3:2013	28.11.2013		
911	<b>PN-EN ISO 16119-4:2015-05</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 4: Opryskiwacze stacjonarne i częściowo mobilne	EN ISO 16119-4:2014	15.01.2016		

1	2	3	4	5	6	7
912	<b>PN-EN ISO 16230-1:2016-02</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo wysokonapięciowych komponentów i systemów elektrycznych i elektronicznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 16230-1:2015	15.01.2016		
913	<b>PN-EN ISO 16231-1:2013-09</b>	Maszyny rolnicze samobieżne -- Ocena stateczności -- Część 1: Zasady ogólne	EN ISO 16231-1:2013	28.11.2013		
914	<b>PN-EN ISO 16231-2:2016-02</b>	Maszyny rolnicze samobieżne -- Ocena stateczności -- Część 2: Wyznaczenie stateczności w warunkach statycznych i procedury badania	EN ISO 16231-2:2015	15.01.2016		
915	<b>PN-EN ISO 17916:2016-06</b>	Bezpieczeństwo maszyn do cięcia termicznego	EN ISO 17916:2016	09.09.2016		
916	<b>PN-EN ISO 18217:2016-02</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Maszyny do oklejania wąskich powierzchni z gąsienicowym mechanizmem posuwowym	EN ISO 18217:2015	15.01.2016	EN 1218-4:2004 +A2:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.03.2016
917	<b>PN-EN ISO 19085-1:2017-12</b>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wspólne wymagania	EN ISO 19085-1:2017	09.03.2018		
918	<b>PN-EN ISO 19085-2:2017-12</b>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Poziome pilarki tarczowe do płyt z belką dociskową	EN ISO 19085-2:2017	09.03.2018		
919	<b>PN-EN ISO 19085-4:2018-08</b> <a href="#">Decyzja – Załącznik I</a>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Pionowe pilarki tarczowe do płyt	EN ISO 19085-4:2018			

1	2	3	4	5	6	7
920	<b>PN-EN ISO 19085-5:2017-12</b>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Pilarki formatowe	EN ISO 19085-5:2017	09.03.2018	EN 1870-18:2013 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
921	<b>PN-EN ISO 19085-6:2018-04</b> <i>Decyzja – Zażądanie I</i>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Frezarki dolowrzecionowe jednowrzecionowe pionowe ("frezarki")	EN ISO 19085-6:2017			
922	<b>PN-EN ISO 19085-8:2018-06</b> <i>Decyzja – Zażądanie I</i>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Szlifarki taśmowe kalibracyjne do płaskich materiałów obrabianych	EN ISO 19085-8:2018			
923	<b>PN-EN ISO 19225:2018-02</b> <i>Decyzja – Zażądanie I</i>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Ścianowe maszyny urabiające -- Wymagania bezpieczeństwa dla kombajnów ścianowych i zespołów strugowych	EN ISO 19225:2017			
924	<b>PN-EN ISO 19432:2012</b>	Maszyny i urządzenia budowlane -- Ręczne przecinarki spalinowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 19432:2012	15.11.2012	EN ISO 19432:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.01.2013
925	<b>PN-EN ISO 19932-1:2013-11</b>	Maszyny do ochrony roślin -- Opryskiwacze plecakowe -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i środowiskowe	EN ISO 19932-1:2013	28.11.2013		
926	<b>PN-EN ISO 19932-2:2013-11</b>	Maszyny do ochrony roślin -- Opryskiwacze plecakowe -- Część 2: Metody badań	EN ISO 19932-2:2013	28.11.2013		
927	<b>PN-EN ISO 20361:2015-07</b>	Pompy do cieczy i zespoły pompowe -- Pomiar hafasu -- Klasy dokładności 2 i 3	EN ISO 20361:2015	09.09.2016	EN ISO 20361:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2015

1	2	3	4	5	6	7
928	<b>PN-EN ISO 22867:2012</b>	Maszyny leśne i ogrodnicze -- Metodyka badania drgań przenośnych maszyn ręcznych z silnikiem spalinowym -- Drgania na uchwytach	EN ISO 22867:2011	29.02.2012	EN ISO 22867:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2012
929	<b>PN-EN ISO 22868:2011</b>	Maszyny leśne i ogrodnicze -- Metodyka badania hałasu przenośnych, trzymanośnych w rękę maszyn z silnikiem spalinowym -- Metoda techniczna (Klasa dokładności 2)	EN ISO 22868:2011	20.07.2011	EN ISO 22868:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2011
930	<b>PN-EN ISO 23125:2015-03</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Tokarki	EN ISO 23125:2015	15.01.2016	EN ISO 23125:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	29.02.2016
931	<b>PN-EN ISO 28139:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Zamgławiacze plecakowe napędzane silnikiem spalinowym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 28139:2009	18.12.2009		
932	<b>PN-EN ISO 28881:2013-12</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Obrabiarki elektroerozyjne	EN ISO 28881:2013	28.11.2013	EN 12957:2001 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	28.02.2014
933	<b>PN-EN ISO 28881:2013-12/AC:2014-03</b>		EN ISO 28881:2013/ AC:2013			
934	<b>PN-EN ISO 28927-1:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 1: Szlifierki pionowe i kątowne	EN ISO 28927-1:2009	26.05.2010		
935	<b>PN-EN ISO 28927-1:2010/A1:2017-08</b>		EN ISO 28927-1:2009/ A1:2017	09.03.2018	<i>Uwaga 3</i>	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
936	<b>PN-EN ISO 28927-2:2010</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 2: Klucze, klucze do nakrętek i wkrętarki	EN ISO 28927-2:2009			
937	<b>PN-EN ISO 28927-2:2010/A1:2017-11</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN ISO 28927-2:2009/ A1:2017			
938	<b>PN-EN ISO 28927-3:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 3: Polerki i szlifierki rotacyjne, orbitalne i orbitalne specjalne	EN ISO 28927-3:2009	26.05.2010		
939	<b>PN-EN ISO 28927-4:2011</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 4: Szlifierki proste	EN ISO 28927-4:2010	08.04.2011		
940	<b>PN-EN ISO 28927-5:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 5: Wiertarki i wiertarki udarowe	EN ISO 28927-5:2009	26.05.2010		
941	<b>PN-EN ISO 28927-5:2010/A1:2016-01</b>		EN ISO 28927-5:2009/ A1:2015	15.01.2016	Uwaga 3	31.03.2016
942	<b>PN-EN ISO 28927-6:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 6: Ubijaki	EN ISO 28927-6:2009	26.05.2010		
943	<b>PN-EN ISO 28927-7:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 7: Przecinaki i nożyce wibracyjne	EN ISO 28927-7:2009	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
944	<b>PN-EN ISO 28927-8:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 8: Piły, polerujące i piłnikujące maszyny o ruchu posuwisto-zwrotnym i piły o ruchu oscylacyjnym lub obrotowym	EN ISO 28927-8:2009	26.05.2010		
945	<b>PN-EN ISO 28927-8:2010/A1:2016-04</b>		EN ISO 28927-8:2009/ A1:2015	13.05.2016	Uwaga 3	30.06.2016
946	<b>PN-EN ISO 28927-9:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 9: Młoty do czyszczenia powierzchni i odbijaki igtowe	EN ISO 28927-9:2009	26.05.2010		
947	<b>PN-EN ISO 28927-10:2011</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 10: Wiertarki udarowe, młoty i młoty do rozbijania	EN ISO 28927-10:2011	18.11.2011		
948	<b>PN-EN ISO 28927-11:2011</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 11: Młoty do kamieni	EN ISO 28927-11:2011	20.07.2011		
949	<b>PN-EN ISO 28927-12:2013-04</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 12: Szlifierki różnonarzędziowe	EN ISO 28927-12:2012	05.04.2013		
950	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>	Atmosfery wybuchowe -- Część 38: Urządzenia i komponenty stosowane w atmosferach wybuchowych występujących w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych	EN ISO/IEC 80079-38:2016			
951	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/A1:2018-08</b> <i>Decyzja – Załącznik I</i>		EN ISO/IEC 80079-38:2016/ A1:2018			

- Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania, („dow”) określona przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.
- Uwaga 2.1: Nowa (lub zmieniona) norma ma taki sam zakres, jak norma zastąpiona. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.
- Uwaga 2.3: Zakres nowej normy jest węższy od zakresu normy zastąpionej. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej (częściowo) z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii w odniesieniu do produktów lub usług, które obejmują zakres nowej normy. Domniemanie zgodności z wymaganiami 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.
- Uwaga 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 6

**Dyrektywa 2014/28/UE**  
**Materiały wybuchowe przeznaczone do użytku cywilnego**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 13630-1:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 1: Wymagania	EN 13630-1:2003	12.04.2017		
2	<b>PN-EN 13630-2:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej lontów detonujących i prochowych	EN 13630-2:2002	12.04.2017		
3	<b>PN-EN 13630-3:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 3: Oznaczanie wrażliwości na tarcie rdzenia lontów detonujących	EN 13630-3:2002	12.04.2017		
4	<b>PN-EN 13630-4:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 4: Oznaczanie wrażliwości lontów detonujących na uderzenie	EN 13630-4:2002	12.04.2017		

1	2	3	4	5	6	7
5	<b>PN-EN 13630-5:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 5: Badanie odporności lontów detonujących na ścieranie	EN 13630-5:2003	12.04.2017		
6	<b>PN-EN 13630-6:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 6: Badanie odporności lontów detonujących na rozciąganie	EN 13630-6:2002	12.04.2017		
7	<b>PN-EN 13630-7:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 7: Badanie niezawodności inicjowania lontów detonujących	EN 13630-7:2002	12.04.2017		
8	<b>PN-EN 13630-8:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 8: Badanie wodoodporności lontów detonujących i prochowych	EN 13630-8:2002	12.04.2017		
9	<b>PN-EN 13630-9:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 9: Oznaczanie przenieszenia detonacji z lontu detonującego na lont detonujący	EN 13630-9:2004	12.04.2017		
10	<b>PN-EN 13630-10:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 10: Oznaczanie zdolności inicjowania lontów detonujących	EN 13630-10: 2005	12.04.2017		
11	<b>PN-EN 13630-11:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 11: Oznaczanie prędkości detonacji lontów detonujących	EN 13630-11: 2002	12.04.2017		

1	2	3	4	5	6	7
12	<b>PN-EN 13630-12:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe – Część 12: Oznaczanie czasu spalania lontów prochowych	EN 13630-12: 2002	12.04.2017		
13	<b>PN-EN 13631-1:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 1: Wymagania	EN 13631-1:2005	12.04.2017		
14	<b>PN-EN 13631-2:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej materiałów wybuchowych	EN 13631-2:2002	12.04.2017		
15	<b>PN-EN 13631-3:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 3: Oznaczanie wrażliwości materiałów wybuchowych na tarcie	EN 13631-3:2004	12.04.2017		
16	<b>PN-EN 13631-4:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 4: Oznaczanie wrażliwości na uderzenie	EN 13631-4:2002	12.04.2017		
17	<b>PN-EN 13631-5:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 5: Oznaczanie odporności na wodę	EN 13631-5:2002	12.04.2017		
18	<b>PN-EN 13631-6:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 6: Oznaczanie odporności na ciśnienie hydrostatyczne	EN 13631-6:2002	12.04.2017		
19	<b>PN-EN 13631-7:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 7: Badanie bezpieczeństwa i niezawodności w ekstremalnych temperaturach	EN 13631-7:2003	12.04.2017		

1	2	3	4	5	6	7
20	<b>PN-EN 13631-10:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 10: Metoda sprawdzania zdolności do detonacji	EN 13631-10:2003	12.04.2017		
21	<b>PN-EN 13631-11:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 11: Badanie przeniesienia detonacji	EN 13631-11:2003	12.04.2017		
22	<b>PN-EN 13631-12:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 12: Wymagania dotyczące pobudzaczy o różnicowanej zdolności do inicjowania	EN 13631-12:2004	12.04.2017		
23	<b>PN-EN 13631-13:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 13: Oznaczanie gęstości	EN 13631-13:2003	12.04.2017		
24	<b>PN-EN 13631-14:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 14: Oznaczanie prędkości detonacji	EN 13631-14:2003	12.04.2017		
25	<b>PN-EN 13631-15:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 15: Obliczanie właściwości termodynamicznych	EN 13631-15:2005	12.04.2017		
26	<b>PN-EN 13631-16:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące – Część 16: Wykrywanie i oznaczanie gazów toksycznych	EN 13631-16:2004	12.04.2017		
27	<b>PN-EN 13763-1:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekażniki – Część 1: Wymagania	EN 13763-1:2004	12.04.2017		
28	<b>PN-EN 13763-2:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekażniki – Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej	EN 13763-2:2002	12.04.2017		
29	<b>PN-EN 13763-3:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekażniki – Część 3: Oznaczanie wrażliwości na uderzenie	EN 13763-3:2002	12.04.2017		

1	2	3	4	5	6	7
30	<b>PN-EN 13763-4:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 4: Badanie odporności na ścieranie przewodów i rurek detonujących	EN 13763-4:2003	12.04.2017		
31	<b>PN-EN 13763-5:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 5: Oznaczenie wytrzymałości przewodów zapalnikowych i rurek detonujących na uszkodzenia tnące	EN 13763-5:2003	12.04.2017		
32	<b>PN-EN 13763-6:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 6: Oznaczenie wytrzymałości przewodów zapalnikowych na pęknięcie w niskich temperaturach	EN 13763-6:2003	12.04.2017		
33	<b>PN-EN 13763-7:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 7: Oznaczenie wytrzymałości mechanicznej przewodów, rurek detonujących, połączeń, zacisków i zamknięć	EN 13763-7:2003	12.04.2017		
34	<b>PN-EN 13763-8:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 8: Oznaczenie odporności spłonek na wstrząsanie	EN 13763-8:2003	12.04.2017		
35	<b>PN-EN 13763-9:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 9: Badanie odporności zapalników na zginanie	EN 13763-9:2003	12.04.2017		
36	<b>PN-EN 13763-11:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 11: Oznaczenie odporności zapalników i przełączników na uszkodzenie spowodowane spadkiem	EN 13763-11:2003	12.04.2017		
37	<b>PN-EN 13763-12:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 12: Oznaczenie odporności na ciśnienie hydrostatyczne	EN 13763-12:2003	12.04.2017		

1	2	3	4	5	6	7
38	<b>PN-EN 13763-13:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 13: Oznaczenie odporności zapalników elektrycznych na wyładowanie elektrostatyczne	EN 13763-13:2004	12.04.2017		
39	<b>PN-EN 13763-15:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 15: Wyznaczanie równoważnika zdolności inicjowania	EN 13763-15:2004	12.04.2017		
40	<b>PN-EN 13763-16:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 16: Oznaczenie dokładności opóźnienia	EN 13763-16:2003	12.04.2017		
41	<b>PN-EN 13763-17:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 17: Oznaczenie prądu nieodpalającego zapalników elektrycznych	EN 13763-17:2003	12.04.2017		
42	<b>PN-EN 13763-18:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 18: Oznaczenie prądu odpalającego serię zapalników elektrycznych	EN 13763-18:2003	12.04.2017		
43	<b>PN-EN 13763-19:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 19: Oznaczenie impulsu odpalającego zapalników elektrycznych	EN 13763-19:2003	12.04.2017		
44	<b>PN-EN 13763-20:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 20: Oznaczenie rezystancji całkowitej zapalników elektrycznych	EN 13763-20:2003	12.04.2017		
45	<b>PN-EN 13763-21:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przełączniki – Część 21: Oznaczenie napięcia przebicia zapalników elektrycznych	EN 13763-21:2003	12.04.2017		

1	2	3	4	5	6	7
46	<b>PN-EN 13763-22:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki – Część 22: Oznaczanie pojemności, oporności izolacji i przebiecia izolacji przewodów zapalnikowych	EN 13763-22:2003	12.04.2017		
47	<b>PN-EN 13763-23:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki – Część 23: Oznaczanie prędkości fali uderzeniowej w rurce detonującej	EN 13763-23:2002	12.04.2017		
48	<b>PN-EN 13763-24:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki – Część 24: Badanie właściwości dielektrycznych rurki detonującej	EN 13763-24:2002	12.04.2017		
49	<b>PN-EN 13763-25:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki – Część 25: Oznaczanie zdolności przenoszenia fali uderzeniowej przez złącza zewnętrzne, przekaźniki i osprzęt łączeniowy	EN 13763-25:2004	12.04.2017		
50	<b>PN-EN 13857-1:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Część 1: Terminologia	EN 13857-1:2003	12.04.2017		
51	<b>PN-EN 13857-3:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Część 3: Informacje udzielane użytkownikowi przez producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela	EN 13857-3:2002	12.04.2017		
52	<b>PN-EN 13938-1:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa raketowe -- Część 1: Wymagania	EN 13938-1:2004	12.04.2017		
53	<b>PN-EN 13938-1:2006/AC:2007</b>		EN 13938-1:2004/AC:2006	12.04.2017		

1	2	3	4	5	6	7
54	<b>PN-EN 13938-2:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 2: Oznaczenie odporności na energię elektrostacyjną	EN 13938-2:2004	12.04.2017		
55	<b>PN-EN 13938-3:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 3: Oznaczenie przejścia z deflagracji do defonacji	EN 13938-3:2003	12.04.2017		
56	<b>PN-EN 13938-4:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 4: Oznaczenie prędkości palenia w warunkach atmosferycznych	EN 13938-4:2003	12.04.2017		
57	<b>PN-EN 13938-5:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 5: Oznaczenie kavern i pęknięć	EN 13938-5:2004	12.04.2017		
58	<b>PN-EN 13938-7:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 7: Oznaczenie właściwości prochu czarnego	EN 13938-7:2004	12.04.2017		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

Załącznik nr 7

**Dyrektywa 2001/95/WE**  
**Ogólne bezpieczeństwo produktów**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>					
Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 267/03) z 11.08.2017. Publikacja tytułów i odniesień do norm europejskich zgodnie z dyrektywą.							
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <a href="#">Uwaga 1</a>	Decyzja Komisji
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>PN-EN 581-1:2008</b>	Meble do użytkowania na zewnątrz -- Meble do siedzenia i stoły użytkowane na kempingu, na zewnątrz domu i w miejscach publicznych -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 581-1:2006	22.07.2006			2006/514/WE
2	<b>PN-EN 913:2008</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 913:2008	11.07.2014	EN 913:1996 <a href="#">Uwaga 2.1</a>		2014/357/UE
3	<b>PN-EN 914:2008</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Poręcze równoległe i poręcze kombinowane asymetryczne/równoległe -- Wymagania i metody badań z uwzględnieniem bezpieczeństwa	EN 914:2008	11.07.2014			2014/357/UE
4	<b>PN-EN 915:2008</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Poręcze asymetryczne -- Wymagania funkcjonalne i metody badań z uwzględnieniem bezpieczeństwa	EN 915:2008	11.07.2014			2014/357/UE

1	2	3	4	5	6	7	8
5	<b>PN-EN 916:2005</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Skrzynie do skoków -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 916:2003	15.10.2005			2005/718/WE 2014/357/UE
6	<b>PN-EN 957-2:2005</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 2: Sprzęt do treningu siłowego oraz dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-2:2003	22.07.2006			2006/514/WE 2014/357/UE
7	<b>PN-EN 957-4+A1:2010</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 4: Ławy do ćwiczeń siłowych, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-4:2006 +A1:2010	11.07.2014	EN 957-4:2006 <a href="#">Uwaga 2.1</a>		2014/357/UE
8	<b>PN-EN 957-5:2011</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 5: Rowery treningowe stacjonarne i sprzęt treningowy dla górnych partii ciała z użyciem korb, dodatkowe, szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-5:2009	11.07.2014	EN 957-5:1996 <a href="#">Uwaga 2.1</a>		2014/357/UE
9	<b>PN-EN 957-6+A1:2014-07</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 6: Bieżnie ruchome, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-6:2010 +A1:2014	16.01.2015	EN 957-6:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>		2014/875/UE
10	<b>PN-EN 957-7:2002</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 7: Trenażery wiosłarskie, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-7:1998	22.07.2006			2006/514/WE 2014/357/UE
11	<b>PN-EN 957-8:2002</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 8: Pedalowe symulatory chodu, symulatory wchodzenia na schody i pedalowe symulatory wspinania się -- Dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-8:1998	22.07.2006			2006/514/WE 2014/357/UE

1	2	3	4	5	6	7	8
12	<b>PN-EN 957-9:2005</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 9: Trenażery eliptyczne, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-9:2003	22.07.2006			2006/514/WE 2014/357/UE
13	<b>PN-EN 957-10:2006</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 10: Rowery treningowe ze stałym kołem lub bez wolnego biegu, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-10:2005	22.07.2006			2006/514/WE 2014/357/UE
14	<b>PN-EN 1129-1:2000</b>	Mebłe -- łóżka chowane -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1129-1:1995	15.10.2006			2005/718/WE
15	<b>PN-EN 1129-2:2000</b>	Mebłe -- łóżka chowane -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie -- Metody badania	EN 1129-2:1995	15.10.2006			2005/718/WE
16	<b>PN-EN 1130-1:2001</b>	Mebłe -- łóżeczka i kołyski mieszkaniowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1130-1:1996	24.04.2004			C (2004) 1493
17	<b>PN-EN 1130-2:2001</b>	Mebłe -- łóżeczka i kołyski mieszkaniowe -- Metody badań	EN 1130-2:1996	24.04.2004			C (2004) 1493
18	<b>PN-EN 1273:2006</b>	Artykuły dla dzieci -- Chodziki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1273:2005	17.02.2009			2009/18/WE
19	<b>PN-EN 1466:2015-02</b>	Artykuły dla dzieci -- Gondole i stojaki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1466:2014	09.10.2015	EN 1466:2004 + A1:2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2015	(UE) 2015/1345
20	<b>PN-EN 1651:2002</b>	Sprzęt paralotniowy -- Uprzęże -- Wymagania bezpieczeństwa i badania wytrzymałości	EN 1651:1999	15.10.2005			2005/718/WE

1	2	3	4	5	6	7	8
21	<b>PN-EN 1930:2012</b>	Artykuły dla dzieci -- Bariery bezpieczeństwa -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1930:2011	09.10.2015			(UE) 2015/1345
22	<b>PN-EN 12196:2005</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Konie i kozy -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa, metody badań	EN 12196:2003	15.10.2005			2005/718/WE
23	<b>PN-EN 12197:2000</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Drążki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12197:1997	15.10.2005			2005/718/WE
24	<b>PN-EN 12221-1+A1:2014-02</b>	Artykuły dla dzieci -- Przewijaki niemowlęce do użytku domowego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN 12221-1:2008 +A1:2013	09.10.2015			(UE) 2015/1345
25	<b>PN-EN 12221-2+A1:2014-02</b>	Artykuły dla dzieci -- Przewijaki niemowlęce do użytku domowego -- Część 2: Metody badań	EN 12221-2:2008 +A1:2013	09.10.2015			(UE) 2015/1345
26	<b>PN-EN 12346:2001</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Drabinki przysięcienne, drabinki kratowe i drabinki do wspinania się -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12346:1998	15.10.2005			2005/718/WE
27	<b>PN-EN 12432:2001</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Równoważnie -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań	EN 12432:1998	15.10.2005			2005/718/WE
28	<b>PN-EN 12491:2003</b>	Sprzęt paralotniowy -- Spadochronowe systemy ratownicze -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12491:2001	15.10.2005			2005/718/WE
29	<b>PN-EN 12655:2001</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Kółka -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań	EN 12655:1998	15.10.2005			2005/718/WE

1	2	3	4	5	6	7	8
30	<b>PN-EN 13120+A1:2014-04</b>	Zastopy wewnętrzne -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13120:2009 +A1:2014	10.10.2014			2014/S31/UE
31	<b>PN-EN 13209-1:2006</b>	Artykuły dla dzieci -- Nosidełka plecakowe dla dzieci -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań -- Część 1: Nosidełka plecakowe z ramą	EN 13209-1:2004	22.07.2006			2006/514/WE
32	<b>PN-EN 13209-2:2016-04</b>	Artykuły dla dzieci -- Nosidełka dla dzieci -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań -- Część 2: Nosidełko miękkie	EN 13209-2:2015	11.08.2017	EN 13209-2:2005 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2017	(UE) 2017/1014
33	<b>PN-EN 13219:2008</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Trampoliny -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa, metody badań	EN 13219:2008	09.10.2015			2014/357/UE
34	<b>PN-EN 13319:2002</b>	Sprzęt do nurkowania -- Głębokościomierze i przyrządy zespolone do pomiaru głębokości oraz czasu -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań	EN 13319:2000	15.10.2005			2005/718/WE
35	<b>PN-EN 13869:2016-06</b>	Zapalniczki -- Wymagania dla zapalniczek związane z bezpieczeństwem dzieci -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 13869:2016	11.08.2017	EN 13869:2002 +A1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2017	(UE) 2017/1014
36	<b>PN-EN 13899:2005</b>	Sprzęt sportowy rolkowy -- Wrotki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 13899:2003	15.10.2005			2005/718/WE
37	<b>PN-EN 14059:2007</b>	Dekoracyjne lampy olejowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i metody badań	EN 14059:2002	24.04.2004			C(2004) 1493

1	2	3	4	5	6	7	8
38	<b>PN-EN 14344:2006</b>	Artykuły dla dzieci -- Foteliki rowerowe dziecięce -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 14344:2004	15.10.2005			2005/718/WE
39	<b>PN-EN 14350-1:2006</b>	Artykuły dla dzieci -- Sprzęt do picia -- Część 1: Wymagania ogólne i mechaniczne oraz badania	EN 14350-1:2004	15.10.2005			2005/718/WE
40	<b>PN-EN 14682:2015-02</b>	Bezpieczeństwo odzieży dziecięcej -- Sznury i sznurki ściągające w odzieży dziecięcej -- Specyfikacja	EN 14682:2014	09.10.2015	EN 14682:2007 Uwaga 2.1		(UE) 2015/1345
41	<b>PN-EN 14872:2007</b>	Rowerzy -- Wyposażenie dodatkowe do rowerów -- Bagażniki	EN 14872:2006	22.07.2006			2006/514/WE
42	<b>PN-EN 15649-1+A2:2014-03</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 1: Klasyfikacja, materiały, wymagania ogólne i metody badań	EN 15649-1:2009 +A2:2013	11.07.2014	EN 15649-1: 2009 +A1:2012 Uwaga 2.1		2014/359/UE
43	<b>PN-EN 15649-2+A2:2013-09</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 2: Informacje dla konsumenta	EN 15649-2:2009 +A2:2013	16.01.2015	EN 15649-2: 2009 +A1:2012 Uwaga 2.1		2014/875/UE
44	<b>PN-EN 15649-3+A1:2012</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 3: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań urządzeń klasy A	EN 15649-3:2009 +A1:2012	04.09.2013	EN 15649-3: 2009 Uwaga 2.1		2013/390/UE
45	<b>PN-EN 15649-4+A1:2012</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 4: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań urządzeń klasy B	EN 15649-4:2010 +A1:2012	04.09.2013	EN 15649-4: 2010 Uwaga 2.1		2013/390/UE

1	2	3	4	5	6	7	8
46	<b>PN-EN 15649-5:2010</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 5: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań urządzeń klasy C	EN 15649-5:2009	04.09.2013			2013/390/UE
47	<b>PN-EN 15649-6+A1:2014-03</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 6: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań urządzeń klasy D	EN 15649-6:2009 +A1:2013	11.07.2014	EN 15649-6:2009 Uwaga 2.1		2014/359/UE
48	<b>PN-EN 15649-7:2010</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 7: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań urządzeń klasy E	EN 15649-7:2009	04.09.2013			2013/390/UE
49	<b>PN-EN 16156:2011</b>	Papierosy -- Pomiar zdolności zapłonu papierosów -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 16156:2010	17.11.2011			2011/496/UE
50	<b>PN-EN 16281:2013-05</b>	Wyroby służące ochronie dzieci -- Urządzenia blokujące do okien i drzwi balkonowych zapewniające bezpieczeństwo dzieciom, montowane przez klienta -- Wymagania i metody badań, dotyczące bezpieczeństwa	EN 16281:2013	11.07.2014			2014/358/UE
51	<b>PN-EN 16433:2014-04</b>	Zastony wewnętrzne -- Ochrona przed zagrożeniami zadziergnięciem pięli -- Metody badań	EN 16433:2014	10.10.2014			2014/531/UE
52	<b>PN-EN 16434:2014-04</b>	Zastony wewnętrzne -- Ochrona przed zagrożeniami zadziergnięciem pięli -- Wymagania i metody badań dotyczące urządzeń zabezpieczających	EN 16434:2014	10.10.2014			2014/531/UE

1	2	3	4	5	6	7	8
53	<b>PN-EN 60065:2004</b>	Elektroniczne urządzenia foniczne, wizyjne i podobne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 60065:2002	04.09.2013			
54	<b>PN-EN 60065:2004/A12:2011</b>		EN 60065:2002/A12:2011	28.02.2013	<b>Uwaga 3</b>		2012/29/UE
Zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji 2012/29/UE z dnia 13 stycznia 2012 r. (Dz. Urz. UE L 13 z 17.01.2012, str. 7) publikuje się odniesienie do normy <b>EN 60065:2002/A12:2011</b> dotyczącej ochrony przeciw nadmieremu ciśnieniu akustycznemu, którego źródłem są przenośne odtwarzacze muzyczne.							
55	<b>PN-EN 60950-1:2007</b>	Urządzenia techniki informatycznej -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 60950-1:2006	04.09.2013			
56	<b>PN-EN 60950-1:2007/A12:2011</b>		EN 60950-1:2006/A12:2011	28.02.2013	<b>Uwaga 3</b>		2012/29/UE
Zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji 2012/29/UE z dnia 13 stycznia 2012 r. (Dz. Urz. UE L 13 z 17.01.2012, str. 7) publikuje się odniesienie do normy <b>EN 60950-1:2006/A12:2011</b> dotyczącej ochrony przeciw nadmieremu ciśnieniu akustycznemu, którego źródłem są przenośne odtwarzacze muzyczne.							
57	<b>PN-EN ISO 4210-1:2014-09</b>	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 1: Terminy i definicje	EN ISO 4210-1:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 <b>Uwaga 2.1</b>		(UE) 2015/681
58	<b>PN-EN ISO 4210-2:2014-09</b>	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 2: Wymagania dla rowerów miejskich i trekkingowych, dla starszej młodzieży, górskich i wyścigowych	EN ISO 4210-2:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 <b>Uwaga 2.1</b>		(UE) 2015/681
59	<b>PN-EN ISO 4210-3:2014-09</b>	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 3: Ogólne metody badań	EN ISO 4210-3:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 <b>Uwaga 2.1</b>		(UE) 2015/681

1	2	3	4	5	6	7	8
60	<b>PN-EN ISO 4210-4:2014-09</b>	Rowerzy -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 4: Metody badań hamulców	EN ISO 4210-4:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 Uwaga 2.1		(UE) 2015/681
61	<b>PN-EN ISO 4210-5:2014-09</b>	Rowerzy -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 5: Metody badań układu sterowania	EN ISO 4210-5:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 Uwaga 2.1		(UE) 2015/681
62	<b>PN-EN ISO 4210-6:2014-08</b>	Rowerzy -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 6: Metody badań ramy i widełca	EN ISO 4210-6:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 Uwaga 2.1		(UE) 2015/681
63	<b>PN-EN ISO 4210-7:2014-08</b>	Rowerzy -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 7: Metody badań kół i obręczy	EN ISO 4210-7:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 Uwaga 2.1		(UE) 2015/681
64	<b>PN-EN ISO 4210-8:2014-09</b>	Rowerzy -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 8: Metody badań układu napędowego i pedałów	EN ISO 4210-8:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 Uwaga 2.1		(UE) 2015/681
65	<b>PN-EN ISO 4210-9:2014-09</b>	Rowerzy -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 9: Metody badań siodełek i wsporników siodeł	EN ISO 4210-9:2014	09.10.2015	EN14764:2005 EN14766:2005 EN14781:2005 Uwaga 2.1		(UE) 2015/681
66	<b>PN-EN ISO 8098:2014-08</b>	Rowerzy -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów dziecięcych	EN ISO 8098:2014	09.10.2015			(UE) 2015/681
67	<b>PN-EN ISO 9994:2007</b>	Zapalniczki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 9994:2006	22.07.2006	EN ISO 9994:2002 Uwaga 2.1		C (2004) 1493

1	2	3	4	5	6	7	8
68	<b>PN-EN ISO 12863:2010</b>	Standardowa metoda pomiaru zdolności zapłonu papierosów	EN ISO 12863:2010	17.11.2011			2011/496/UE
69	<b>PN-EN ISO 20957-1:2014-02</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-1:2013	11.07.2014	EN 957-1:2005 <a href="#">Uwaga 2.1</a>		2014/357/UE

Uwaga 1: Data ustanowienia zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustanowienia zgodności mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 3: W przypadku zmian, norm, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCC:YYYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 8

## Dyrektywa 2011/65/UE

## Ograniczenia stosowania niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>			
Według Dziennika Urzędowego UE (2012/C 363/05) z 23.11.2012. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy dyrektywy.					
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <a href="#">Uwaga 1</a>
1	2	3	4	5	6
1	<b>PN-EN 50581:2013-03</b>	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych	EN-50581:2012		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

Załącznik nr 9

## Dyrektywa 94/62/WE Opakowania i odpady opakowaniowe

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>			
Według Dziennika Urzędowego UE (2005/C 44/13) z 19.02.2005. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy dyrektywy.					
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6
1	<b>PN-EN 13427:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące stosowania Norm Europejskich w zakresie opakowań i odpadów opakowaniowych	EN 13427:2004	—	
2	<b>PN-EN 13428:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące wytwarzania i składu -- Zapobieganie poprzez redukcję u źródła	EN 13428:2004	EN 13248:2000	19.02.2005
3	<b>PN-EN 13429:2007</b>	Opakowania -- Wielokrotne użycie	EN 13429:2004	—	
4	<b>PN-EN 13430:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku przez recykling materiałów	EN 13430:2004	—	
5	<b>PN-EN 13431:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku w postaci energii, w tym określenie minimalnej wartości opałowej dalszej	EN 13431:2004	—	
6	<b>PN-EN 13432:2002</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku przez kompostowanie i biodegradację -- Program badań i kryteria oceny do ostatecznej akceptacji opakowań	EN 13432:2000	—	

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

Załącznik nr 10

**Dyrektywa 96/60/WE**  
**Etykiety efektywności energetycznej – Pralko-suszarki bębnowe typu domowego**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 416/02) z 11.11.2016. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 50229:2007</b>	Elektryczne pralko-suszarki do użytku domowego i podobnego -- Metody badań cech funkcjonalnych	EN 50229:2007	30.12.2009	EN 50229:2001 <b>Uwaga 2.1</b>	01.06.2010
2	<b>PN-EN 50229:2015-10</b>	Elektryczne pralko-suszarki do użytku domowego i podobnego -- Metody badań cech funkcjonalnych	EN 50229:2015	11.11.2016	EN 50229:2007 <b>Uwaga 2.1</b>	31.01.2018
3	<b>PN-EN 50229:2015-10/AC:2016-03</b>	Elektryczne pralko-suszarki do użytku domowego i podobnego -- Metody badań cech funkcjonalnych	EN 50229:2015/ AC:2016	11.11.2016		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Załącznik nr 11

**Dyrektywa 2014/29/UE**  
**Proste zbiorniki ciśnieniowe**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 326/01) z 14.09.2018.						
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN wprowadzonej	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 10207:2017-12</b>	Stale na proste zbiorniki ciśnieniowe -- Wymagania techniczne dostawy blach, taśm i prętów	14.09.2018	EN 10207:2017	EN 10207:2005 <b>Uwaga 2.1</b>	14.09.2018
2	<b>PN-EN ISO 9606-1:2017-10</b>	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 1: Stale	09.02.2018	EN ISO 9606-1:2017		
3	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 1: Spawanie łukowe i gazowe stali oraz spawanie łukowe niklu i stopów niklu	20.04.2016	EN ISO 15614-1:2004		
4	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A1:2010</b>		20.04.2016	EN ISO 15614-1:2004/ A1:2008	<b>Uwaga 3</b>	
5	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A2:2012</b>		20.04.2016	EN ISO 15614-1:2004/ A2:2012	<b>Uwaga 3</b>	
6	<b>PN-EN ISO 15614-2:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 2: Spawanie łukowe aluminium i jego stopów	20.04.2016	EN ISO 15614-2:2005		

- Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.
- Uwaga 2.1: Nowa (lub zmieniona) norma ma taki sam zakres, jak norma zastąpiona. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.
- Uwaga 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 (kolumna 6) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 12

**Dyrektywa 2013/53/UE**  
**Rekreacyjne jednostki pływające i skutery wodne**

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019						
Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>						
Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 209/05) z 15.06.2018.						
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
1	<b>PN-EN 15609:2012</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Układ zasilania skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) w łodziach, jachtach i innych statkach	EN 15609:2012	12.02.2016		
2	<b>PN-EN 60092-507:2015-02</b>	Instalacje elektryczne na statkach -- Część 507: Małe statki	EN 60092-507:2015	12.02.2016		
3	<b>PN-EN ISO 6185-1:2005</b>	Łodzie pneumatyczne -- Część 1: Łodzie z silnikiem o maksymalnej znamionowej mocy do 4,5 kW	EN ISO 6185-1:2001	12.02.2016		
4	<b>PN-EN ISO 6185-2:2005</b>	Łodzie pneumatyczne -- Część 2: Łodzie z silnikiem o maksymalnej znamionowej mocy od 4,5 kW do 15 kW	EN ISO 6185-2:2001	12.02.2016		
5	<b>PN-EN ISO 6185-3:2014-10</b>	Łodzie pneumatyczne -- Część 3: Łodzie o długości kadłuba mniejszej niż 8 m z silnikiem o mocy znamionowej 15 kW i większej	EN ISO 6185-3:2014	12.02.2016		

1	2	3	4	5	6	7
6	<b>PN-EN ISO 6185-4:2011</b>	Łodzie pneumatyczne -- Część 4: Łodzie o długości całkowitej od 8 m do 24 m i z silnikiem o maksymalnej znamionowej mocy 15 kW i większej	EN ISO 6185-4:2011	12.02.2016		
7	<b>PN-EN ISO 7840:2013-10</b>	Małe statki -- Węże paliwowe odporne na ogień	EN ISO 7840:2013	12.02.2016		
8	<b>PN-EN ISO 8099-1:2018-04</b>	Małe statki -- Instalacje ścieków -- Część 1: Zatrzymywanie wód ściekowych	EN ISO 8099-1:2018	15.06.2018	EN ISO 8099:2000 Uwaga 2.1	31.08.2018
9	<b>PN-EN ISO 8469:2013-10</b>	Małe statki -- Węże paliwowe nieodporne na ogień	EN ISO 8469:2013	12.02.2016		
10	<b>PN-EN ISO 8665:2017</b>	Małe statki -- Morskie napędowe łukowe silniki spalinowe -- Pomiar i deklaracje mocy	EN ISO 8665:2017	15.12.2017	EN ISO 8665:2006 Uwaga 2.1	28.02.2018
11	<b>PN-EN ISO 8846:2017-11</b>	Małe statki -- Urządzenia elektryczne -- Ochrona przed zapaleniem otaczających gazów palnych	EN ISO 8846:2017	15.12.2017	EN 28846:1993 Uwaga 2.1	23.02.2018
12	<b>PN-EN ISO 8847:2017-11</b>	Małe statki -- Urządzenia sterowe -- Systemy sterociągów	EN ISO 8847:2017	15.12.2017	EN ISO 8847:2004 Uwaga 2.1	28.02.2018
13	<b>PN-EN ISO 8848:2017-11</b>	Małe statki -- Systemy zdalnego sterowania	EN ISO 8848:2017	15.12.2017	EN 28848:1993 Uwaga 2.1	28.02.2018
14	<b>PN-EN ISO 8849:2005</b>	Małe statki -- Elektryczne pompy zęzowe zasilane prądem stałym	EN ISO 8849:2003	12.02.2016		
15	<b>PN-EN ISO 9093-1:2000</b>	Małe statki -- Zawory burtowe i przejścia burtowe -- Metalowe	EN ISO 9093-1:1997	12.02.2016		
16	<b>PN-EN ISO 9093-2:2005</b>	Małe statki -- Zawory burtowe i przejścia burtowe -- Część 2: Niemetale	EN ISO 9093-2:2002	12.02.2016		

1	2	3	4	5	6	7
17	<b>PN-EN ISO 9094:2017-11</b>	Mate statki -- Ochrona przeciwpożarowa	EN ISO 9094:2017	15.12.2017		
18	<b>PN-EN ISO 9097:2017-11</b>	Mate statki -- Wentylatory elektryczne	EN ISO 9097:2017	15.12.2017	EN ISO 9097:1994 Uwaga 2.1	28.02.2018
19	<b>PN-EN ISO 9775:2017-11</b>	Mate statki -- Systemy zdalnego sterowania do pojedynczych silników przyczepnych o mocy od 15 kW do 40 kW	EN ISO 9775:2017	15.12.2017	EN 29775:1993 Uwaga 2.1	28.02.2018
20	<b>PN-EN ISO 10088:2017-11</b>	Mate statki -- Stałe instalacje paliwowe	EN ISO 10088:2017	15.12.2017	EN ISO 10088:2013 Uwaga 2.1	28.02.2018
21	<b>PN-EN ISO 10133:2017-11</b>	Mate statki -- Systemy elektryczne -- Instalacje prądu stałego bardzo niskiego napięcia	EN ISO 10133:2017	15.12.2017	EN ISO 10133:2012 Uwaga 2.1	28.02.2018
22	<b>PN-EN ISO 10239:2017-11</b>	Mate statki -- Instalacje skroplonego gazu węgłowodorowego (LPG)	EN ISO 10239:2017	15.12.2017	EN ISO 10239:2014 Uwaga 2.1	28.02.2018
23	<b>PN-EN ISO 10592:2017-11</b>	Mate statki -- Hydrauliczne systemy sterowania	EN ISO 10592:2017	15.12.2017	EN ISO 10592:1995 Uwaga 2.1	28.02.2018
24	<b>PN-EN ISO 11105:2017-12</b>	Mate statki -- Wentylacja przedziałów silnika benzynowego i/lub zbiornika benzyny	EN ISO 11105:2017	15.12.2017	EN ISO 11105:1997 Uwaga 2.1	31.03.2018
25	<b>PN-EN ISO 11192:2006</b>	Mate statki -- Symbole graficzne	EN ISO 11192:2005	12.02.2016		
26	<b>PN-EN ISO 11547:1999</b>	Mate statki -- Zabezpieczenie przed uruchomieniem silnika z włączoną przekładnią	EN ISO 11547:1995	12.02.2016		
27	<b>PN-EN ISO 11547:1999/A1:2003</b>		EN ISO 11547:1995/A1:2000	12.02.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
28	<b>PN-EN ISO 11592-1:2016-05</b>	Małe statki -- Określanie maksymalnej mocy znamionowej napędu przy prędkości manewrowej -- Część 1: Statki o długości kadłuba mniejszej niż 8 m	EN ISO 11592-1:2016	10.06.2016	EN ISO 11592:2001 <i>Uwaga 2.1</i>	
29	<b>PN-EN ISO 11812:2005</b>	Małe statki -- Kokpity wodoszczelne i szybkoodpytywne	EN ISO 11812:2001	12.02.2016		
30	<b>PN-EN ISO 12215-1:2002</b>	Małe statki -- Konstrukcja kadłuba i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 1: Materiały: Żywicę termoutwardzalne, zbrojenie z włókna szklanego, laminat wzorcowy	EN ISO 12215-1:2000	12.02.2016		
31	<b>PN-EN ISO 12215-2:2005</b>	Małe statki -- Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba -- Część 2: Materiały: Materiały rażeniowe dla konstrukcji przekładkowych, materiały wypełniające	EN ISO 12215-2:2002	12.02.2016		
32	<b>PN-EN ISO 12215-3:2005</b>	Małe statki -- Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba -- Część 3: Materiały: Stal, stopy aluminium, drewno, inne materiały	EN ISO 12215-3:2002	12.02.2016		
33	<b>PN-EN ISO 12215-4:2005</b>	Małe statki -- Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba -- Część 4: Warsztat i produkcja	EN ISO 12215-4:2002	12.02.2016		
34	<b>PN-EN ISO 12215-5:2009</b>	Małe statki -- Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba -- Część 5: Obciążenia projektowe	EN ISO 12215-5:2008	12.02.2016		
35	<b>PN-EN ISO 12215-5:2009/A1:2014-09</b>	dla jednokadłubowców, naprężenia projektowe, wymiarowanie elementów konstrukcyjnych	EN ISO 12215-5:2008/ A1:2014	12.02.2016	<i>Uwaga 3</i>	
36	<b>PN-EN ISO 12215-6:2009</b>	Małe statki -- Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba -- Część 6: Układ konstrukcji i szczegóły	EN ISO 12215-6:2008	12.02.2016		
37	<b>PN-EN ISO 12215-8:2011</b>	Małe statki -- Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba -- Część 8: Stopy	EN ISO 12215-8:2009 AC:2010	12.02.2016		

1	2	3	4	5	6	7
38	<b>PN-EN ISO 12215-9:2012</b>	Małe statki -- Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba -- Część 9: Jednostki żaglowe -- Płetwy balastowe i mieczowe oraz zamocowanie osprzętu żaglowego	EN ISO 12215-9:2012	12.02.2016		
39	<b>PN-EN ISO 12216:2005</b>	Małe statki -- Okna, iluminatory, luki, świetliki i drzwi -- Wymagania dotyczące wytrzymałości i wodoszczelności	EN ISO 12216:2002	12.02.2016		
40	<b>PN-EN ISO 12217-1:2017-12</b>	Małe statki -- Ocena stateczności i pływalności oraz podział na kategorie -- Część 1: Jednostki nieżaglowe o długości kadłuba większej lub równej 6 m	EN ISO 12217-1:2017	15.12.2017	EN ISO 12217-1:2015 Uwaga 2.1	31.03.2018
41	<b>PN-EN ISO 12217-2:2017-12</b>	Małe statki -- Ocena stateczności i pływalności oraz podział na kategorie -- Część 2: Jednostki żaglowe o długości kadłuba większej lub równej 6 m	EN ISO 12217-2:2017	15.12.2017	EN ISO 12217-2:2015 Uwaga 2.1	31.03.2018
42	<b>PN-EN ISO 12217-3:2017-11</b>	Małe statki -- Ocena stateczności i pływalności oraz podział na kategorie -- Część 3: Jednostki o długości kadłuba mniejszej niż 6 m	EN ISO 12217-3:2017	15.12.2017	EN ISO 12217-3:2015 Uwaga 2.1	28.02.2018
43	<b>PN-EN ISO 13297:2015-02</b>	Małe statki -- Systemy elektryczne -- Instalacje prądu przemiennego	EN ISO 13297:2014	12.02.2016		
44	<b>PN-EN ISO 13590:2005</b>	Małe statki -- Skutery wodne -- Wymagania dotyczące konstrukcji i instalacji	EN ISO 13590:2003 AC:2004	12.02.2016		
45	<b>PN-EN ISO 13929:2017-11</b>	Małe statki -- Urządzenia sterowe -- Zębate systemy przeniesienia sterowania	EN ISO 13929:2017	15.12.2017	EN ISO 13929:2001 Uwaga 2.1	28.02.2018

1	2	3	4	5	6	7
46	<b>PN-EN ISO 14509-1:2010</b>	Małe statki -- Rozprzestrzenianie się w powietrzu dźwięku emitowanego przez jednostki rekreacyjne z napędem mechanicznym -- Część 1: Metody pomiaru przy przejściu jednostki	EN ISO 14509-1:2008	12.02.2016		
47	<b>PN-EN ISO 14509-3:2012</b>	Małe statki -- Dźwięk rozprzestrzeniający się w powietrzu emitowany przez jednostki rekreacyjne z napędem mechanicznym -- Część 3: Ocena emisji dźwięku przeprowadzana przy użyciu obliczeń i pomiarów	EN ISO 14509-3:2009	12.02.2016		
48	<b>PN-EN ISO 14895:2016-09E</b>	Małe statki -- Kuchenki i urządzenia grzewcze opalane paliwem ciekłym	EN ISO 14895:2016	09.09.2016	EN ISO 14895:2003 Uwaga 2.1	
49	<b>PN-EN ISO 14946:2005</b>	Małe statki -- Nośność maksymalna	EN ISO 14946:2001	12.02.2016		
50	<b>PN-EN ISO 14946:2005/AC:2005</b>		EN ISO 14946:2001/AC:2005	12.02.2016		
51	<b>PN-EN ISO 15083:2005</b>	Małe statki -- Instalacje zęzowe	EN ISO 15083:2003	12.02.2016		
52	<b>PN-EN ISO 15084:2005</b>	Małe statki -- Kotwiczenie, cumowanie i holowanie -- Punkty mocowania	EN ISO 15084:2003	12.02.2016		
53	<b>PN-EN ISO 15085:2005</b>		EN ISO 15085:2003	15.06.2018		
54	<b>PN-EN ISO 15085:2005/A1:2012</b>	Małe statki -- Zapobieganie wypadnięciu człowika za burtę i umożliwienie powrotu	EN ISO 15085:2003/A1:2009	15.06.2018		
55	<b>PN-EN ISO 15085:2005/A2:2018-06</b>		EN ISO 15085:2005/A2:2018	15.06.2018		
56	<b>PN-EN ISO 15584:2017-11</b>	Małe statki -- Wbudowane na stałe silniki benzynowe -- Osprzęt paliwowy i elektryczny montowany na silniku	EN ISO 15584:2017	15.12.2017	EN ISO 15584:2001 Uwaga 2.1	28.02.2018

1	2	3	4	5	6	7
57	<b>PN-EN ISO 15652:2017-11</b>	Małe statki -- Systemy zdalnego sterowania dla małych łodzi z wbudowanym na stałe napędem strugowodnym	EN ISO 15652:2017	15.12.2017	EN ISO 15652:2005 Uwaga 2.1	28.02.2018
58	<b>PN-EN ISO 16147:2017-11</b>	Małe statki -- Wbudowane na stałe silniki o zapłonie samoczynnym -- Osprzęt paliwowy i elektryczny montowany na silniku	EN ISO 16147:2017	15.12.2017	EN ISO 16147:2002 Uwaga 2.1	28.02.2018
59	<b>PN-EN ISO 16180:2013-08</b>	Małe statki -- Światła nawigacyjne -- Instalowanie, rozmieszczenie i widoczność	EN ISO 16180:2013	12.02.2016		
60	<b>PN-EN ISO 16315:2016-05</b>	Małe statki -- Elektryczny system napędowy	EN ISO 16315:2016	09.09.2016		
61	<b>PN-EN ISO 18854:2015-06</b>	Małe statki -- Pomiar emisji spalin tłokowych silników spalinowych -- Pomiar emisji składników gazowych i cząstek stałych na stanowisku badawczym	EN ISO 18854:2015	12.02.2016		
62	<b>PN-EN ISO 19009:2015-12</b>	Małe statki -- Elektryczne światła nawigacyjne -- Działanie świateł LED	EN ISO 19009:2015	12.02.2016		
63	<b>PN-EN ISO 21487:2013-05</b>		EN ISO 21487:2012	12.02.2016		
64	<b>PN-EN ISO 21487:2013-05/A1:2015-02</b>	Małe statki -- State instalacje zbiorników benzyny i oleju napędowego	EN ISO 21487:2012/A1:2014	12.02.2016	Uwaga 3	
65	<b>PN-EN ISO 21487:2013-05/A2:2016-03</b>		EN ISO 21487:2012/A2:2015	10.06.2016	Uwaga 3	
66	<b>PN-EN ISO 25197:2013-06</b>	Małe statki -- Elektryczno-elektroniczne systemy sterowania kierunkiem i prędkością	EN ISO 25197:2012	12.02.2016		
67	<b>PN-EN ISO 25197:2013-06/A1:2015-02</b>		EN ISO 25197:2012/A1:2014	12.02.2016	Uwaga 3	

Uwaga 1: Data ustanowa domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustanowa domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 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 (kolumna 6) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 13

**Dyrektywa 2014/35/UE**  
**Sprzęt elektryczny przewidziany do stosowania w określonych granicach napięcia**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.		Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 326/02) z dnia 14.09.2018.				
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza Publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 13637:2015-07</b>	Okucia budowlane -- Sterowane elektrycznie systemy do wyjść przeznaczone do stosowania na drogach ewakuacyjnych -- Wymagania i metody badań	EN 13637:2015	08.07.2016		
2	<b>PN-EN 50065-4-2:2002</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz – Część 4-2: Niskonapięciowe filtry odsprzęgające -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50065-4-2:2001	08.07.2016		
3	<b>PN-EN 50065-4-2:2002/A1:2004</b>		EN 50065-4-2:2001/A1:2003			
4	<b>PN-EN 50065-4-2:2002/A2:2006</b>		EN 50065-4-2:2001/A2:2005	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	
5	<b>PN-EN 50065-4-7:2007</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz i od 1,6 MHz do 30 MHz -- Część 4-7: Przenośne niskonapięciowe filtry odsprzęgające -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50065-4-7:2005	08.07.2016		
			EN 50065-4-7:2005/AC:2006			

1	2	3	4	5	6	7
6	<b>PN-EN 50085-1:2010</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50085-1:2005	08.07.2016		
7	<b>PN-EN 50085-1:2010/A1:2013-10</b>		EN 50085-1:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
8	<b>PN-EN 50085-2-1:2008</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-1: Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych przeznaczonych do montażu na ścianach i sufitach	EN 50085-2-1:2006	08.07.2016		
9	<b>PN-EN 50085-2-1:2008/A1:2011</b>		EN 50085-2-1:2006/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
10	<b>PN-EN 50085-2-2:2009</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-2: Wymagania szczególne dotyczące systemu listew instalacyjnych otwieranych i zamkniętych przeznaczonych do instalowania pod podłogą, w podłodze, lub na podłodze	EN 50085-2-2:2008	08.07.2016		
11	<b>PN-EN 50085-2-3:2010</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dla systemów szkieletowych listew instalacyjnych otwieranych do instalowania w szafach	EN 50085-2-3:2010	08.07.2016		
12	<b>PN-EN 50085-2-4:2010</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-4: Wymagania szczególne dotyczące kolumn instalacyjnych	EN 50085-2-4:2009	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
13	<b>PN-EN 50106:2009</b>	Bezpieczeństwo użytkowania elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego -- Postanowienia szczegółowe dotyczące badań wyrobu sprzętu wchodzącego w zakres EN 60335-1	EN 50106:2008	08.07.2016		
14	<b>PN-EN 50117-1:2003</b>	Kable wspólnotowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50117-1:2002/ A1:2006	08.07.2016		
15	<b>PN-EN 50117-1:2003/A1:2007</b>		EN 50117-1:2002/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
16	<b>PN-EN 50117-1:2003/A2:2014-03</b>					
17	<b>PN-EN 50117-2-1:2005</b>	Kable wspólnotowe -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable przyłączeniowe do układania wewnątrz budynków pracujące w zakresie od 5 MHz do 1000 MHz	EN 50117-2-1:2005	08.07.2016		
18	<b>PN-EN 50117-2-1:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-1:2005/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
19	<b>PN-EN 50117-2-1:2005/A2:2014-03</b>					
20	<b>PN-EN 50117-2-2:2005</b>	Kable wspólnotowe -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable przyłączeniowe do układania na zewnątrz budynków pracujące w zakresie częstotliwości od 5 MHz do 1000 MHz	EN 50117-2-2:2004	08.07.2016		
21	<b>PN-EN 50117-2-2:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-2:2004/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
22	<b>PN-EN 50117-2-2:2005/A2:2014-03</b>					

1	2	3	4	5	6	7
23	<b>PN-EN 50117-2-3:2005</b>	Kable współośiowe -- Czść 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable rozdzielcze i magistralne pracujące w zakresie częstółośi od 5 MHz do 1000 MHz	EN 50117-2-3:2004	08.07.2016		
24	<b>PN-EN 50117-2-3:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-3:2004/ A1:2008			
25	<b>PN-EN 50117-2-3:2005/A2:2014-03</b>		EN 50117-2-3:2004/ A2:2013	08.07.2016		Uwaga 3
26	<b>PN-EN 50117-2-4:2005</b>	Kable współośiowe -- Czść 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable przyłączeniowe do układania wewnątrz budynków pracujące w zakresie częstółośi od 5 MHz do 3000 MHz	EN 50117-2-4:2004	08.07.2016		
27	<b>PN-EN 50117-2-4:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-4:2004/ A1:2008			
28	<b>PN-EN 50117-2-4:2005/A2:2014-04</b>		EN 50117-2-4:2004/ A2:2013	08.07.2016		Uwaga 3
29	<b>PN-EN 50117-2-5:2005</b>	Kable współośiowe -- Czść 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable przyłączeniowe do układania na zewnątrz budynków pracujące w zakresie częstółośi od 5 MHz do 3000 MHz	EN 50117-2-5:2004	08.07.2016		
30	<b>PN-EN 50117-2-5:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-5:2004/ A1:2008			
31	<b>PN-EN 50117-2-5:2005/A2:2014-04</b>		EN 50117-2-5:2004/ A2:2013	08.07.2016		Uwaga 3
32	<b>PN-EN 50117-3-1:2003</b>	Kable współośiowe -- Czść 3-1: Wymagania szczegółowe dotyczące przewodów stosowanych w telekomunikacji -- Przewody miniaturowe stosowane w sieciach cyfrowych	EN 50117-3-1:2002	08.07.2016		
33	<b>PN-EN 50117-4-1:2008</b>	Kable współośiowe -- Czść 4-1: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach kablowych w technologii transmisji i łączności (BCT) zgodnie z EN 50173 -- Kable przyłączeniowe do układania wewnątrz budynków pracujące w zakresie częstółośi od 5 MHz do 3000 MHz	EN 50117-4-1:2008	08.07.2016		
34	<b>PN-EN 50117-4-1:2008/A1:2014-02</b>		EN 50117-4-1:2008/ A1:2013	08.07.2016		Uwaga 3

1	2	3	4	5	6	7
35	<b>PN-EN 50117-4-2:2015-10</b>	Kable wspólnotowe -- Część 4-2: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli pracujących w zakresie do 6 GHz, stosowanych w sieciach TV kablowej	EN 50117-4-2:2015	08.07.2016		
36	<b>PN-EN 50156-1:2015-10</b>	Wyposażenie elektryczne pieców oraz ich urządzeń pomocniczych -- Część 1: Wymagania dotyczące projektowania i instalacji	EN 50156-1:2015	08.07.2016		
37	<b>PN-EN 50156-2:2015-10</b>	Wyposażenie elektryczne pieców oraz ich urządzeń pomocniczych -- Część 2: Wymagania dotyczące projektowania, wytwarzania i homologacji urządzeń i podsystemów bezpieczeństwa	EN 50156-2:2015	08.07.2016		
38	<b>PN-EN 50178:2003</b>	Urządzenia elektroniczne do stosowania w instalacjach dużej mocy	EN 50178:1997	08.07.2016		
39	<b>PN-EN 50214:2008</b>	Płaskie, giętkie przewody dźwigowe z powłoką polwinilową	EN 50214:2006	08.07.2016		
40	<b>PN-EN 50214:2008/AC:2014-07</b>		EN 50214:2006/ AC:2007			
41	<b>PN-EN 50250:2004</b>	Rozgaźniki pośredniczące do zastosowań przemysłowych	EN 50250:2002	08.07.2016		
42	<b>PN-EN 50250:2004/A1:2015-10</b>		EN 50250:2002/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	19.01.2018
43	<b>PN-EN 50274:2004</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym -- Ochrona przed niezamierzonym dotykaniem bezpośrednim części niebezpiecznych czynnych	EN 50274:2002	08.07.2016		
44	<b>PN-EN 50274:2004/AC:2011</b>		EN 50274:2002/ AC:2009			

1	2	3	4	5	6	7
45	<b>PN-EN 50288-7:2006</b>	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 7: Wymagania grupowe dotyczące przewodów stosowanych w obwodach sterowniczych	EN 50288-7:2005	08.07.2016		
46	<b>PN-EN 50288-8:2012</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 8: Wymagania dotyczące przewodów typu 1 testowanych do częstotliwości 2 MHz	EN 50288-8:2012	08.07.2016		
47	<b>PN-EN 50288-9-1:2013-10</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 9-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych testowanych do częstotliwości 1000 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-9-1:2012	08.07.2016		
48	<b>PN-EN 50288-9-2:2015-11</b>	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 9-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych testowanych o częstotliwości pracy od 1 MHz do 1 000 MHz, przeznaczonych do stosowania w obszarach roboczych, sznurach krosowych oraz w centrach danych	EN 50288-9-2:2015	08.07.2016		
49	<b>PN-EN 50288-10-1:2013-10</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 10-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych testowanych do częstotliwości 500 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-10-1:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
50	<b>PN-EN 50288-11-1:2013-10</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 11-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów nieekranowanych testowanych do częstotliwości 500 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-11-1:2012	08.07.2016		
51	<b>PN-EN 50289-1-3:2007</b>	Kable telekomunikacyjne -- Metody badań -- Część 1-3: Metody badań właściwości elektrycznych -- Wytrzymałość elektryczna	EN 50289-1-3:2001	08.07.2016		
52	<b>PN-EN 50289-1-4:2007</b>	Kable telekomunikacyjne -- Metody badań -- Część 1-4: Metody badań właściwości elektrycznych -- Rezystancja izolacji	EN 50289-1-4:2001	08.07.2016		
53	<b>PN-EN 50290-2-1:2005</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-1: Wspólne zasady konstrukcyjne	EN 50290-2-1:2005	08.07.2016		
54	<b>PN-EN 50290-2-20:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-20: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Zagadnienia ogólne	EN 50290-2-20:2001	08.07.2016		
55	<b>PN-EN 50290-2-21:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-21: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjne mieszanki poliwinitowe	EN 50290-2-21:2001	08.07.2016		
56	<b>PN-EN 50290-2-21:2002/A1:2007</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-21: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjne mieszanki poliwinitowe	EN 50290-2-21:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
57	<b>PN-EN 50290-2-21:2002/AC:2016-03</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-21: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjne mieszanki poliwinitowe	EN 50290-2-21:2001/ A1:2007/AC:2016	08.07.2016		
58	<b>PN-EN 50290-2-22:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-22: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Powłokowe mieszanki poliwinitowe	EN 50290-2-22:2001	08.07.2016		
59	<b>PN-EN 50290-2-22:2002/A1:2007</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-22: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Powłokowe mieszanki poliwinitowe	EN 50290-2-22:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
60	<b>PN-EN 50290-2-23:2014-06</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-23: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacja polietylenowa kabli wieloparowych stosowanych w sieciach telekomunikacyjnych dostępowych: kable zewnętrzne	EN 50290-2-23:2013	08.07.2016	EN 50290-2-23:2001 Uwaga 2.1	16.09.2016
61	<b>PN-EN 50290-2-24:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-24: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Polietylen powłokowy	EN 50290-2-24:2002	08.07.2016		
62	<b>PN-EN 50290-2-24:2002/A1:2009</b>		EN 50290-2-24:2002/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
63	<b>PN-EN 50290-2-25:2014-06</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-25: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Polipropylenowe mieszanki izolacyjne	EN 50290-2-25:2013	08.07.2016	EN 50290-2-25:2002 Uwaga 2.1	16.09.2016
64	<b>PN-EN 50290-2-26:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-26: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjne mieszanki bezhalogenowe o zmniejszonej palności	EN 50290-2-26:2002	08.07.2016		
65	<b>PN-EN 50290-2-26:2002/A1:2007</b>		EN 50290-2-26:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
66	<b>PN-EN 50290-2-27:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-27: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Termoplastyczne powłokowe mieszanki bezhalogenowe o zmniejszonej palności	EN 50290-2-27:2002	08.07.2016		
67	<b>PN-EN 50290-2-27:2002/A1:2007</b>		EN 50290-2-27:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
68	<b>PN-EN 50290-2-27:2002/AC:2010</b>		EN 50290-2-27:2002/ A1:2007/AC:2010			
69	<b>PN-EN 50290-2-28:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-28: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Masy wypełniające do kabli	EN 50290-2-28:2002	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
70	<b>PN-EN 50290-2-29:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-29: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Mieszanki izolacyjne z polietylenu usieciowanego	EN 50290-2-29:2002	08.07.2016		
71	<b>PN-EN 50290-2-30:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-30: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjny i powłokowy kopolimer tetrafluoroetylenu i heksafluoropropylenu (FEP)	EN 50290-2-30:2002	08.07.2016		
72	<b>PN-EN 50290-4-1:2015-01</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 4-1: Ogólne warunki stosowania kabil -- Warunki środowiskowe i bezpieczeństwa	EN 50290-4-1:2014	08.07.2016	EN 50290-4-1:2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	16.09.2016
73	<b>PN-EN 50290-4-2:2015-01</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 4-2: Ogólne warunki stosowania kabil -- Przewodnik stosowania	EN 50290-4-2:2014	08.07.2016		
74	<b>PN-EN 50363-0:2011</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 0: Wprowadzenie ogólne	EN 50363-0:2011	08.07.2016		
75	<b>PN-EN 50363-1:2008</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 1: Mieszanki izolacyjne z elastomerów usieciowanych	EN 50363-1:2005	08.07.2016		
76	<b>PN-EN 50363-2-1:2009</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 2-1: Mieszanki powłokowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-2-1:2005	08.07.2016		
77	<b>PN-EN 50363-2-1:2009/A1:2011</b>		EN 50363-2-1:2005/A1:2011	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	

1	2	3	4	5	6	7
78	<b>PN-EN 50363-2-2:2009</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 2-2: Mieszanki ostonowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-2-2:2005	08.07.2016		
79	<b>PN-EN 50363-3-3:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 3: Mieszanki izolacyjne z polichloru winylu	EN 50363-3:2005	08.07.2016		
80	<b>PN-EN 50363-3-3:2010/A1:2011</b>		EN 50363-3: 2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
81	<b>PN-EN 50363-4-1:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 4-1: Mieszanki powłokowe z polichloru winylu	EN 50363-4-1:2005	08.07.2016		
82	<b>PN-EN 50363-4-2:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 4-2: Mieszanki ostonowe z polichloru winylu	EN 50363-4-2:2005	08.07.2016		
83	<b>PN-EN 50363-5-5:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 5: Mieszanki izolacyjne bezhalogenowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-5:2005	08.07.2016		
84	<b>PN-EN 50363-5-5:2010/A1:2011</b>		EN 50363-5:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
85	<b>PN-EN 50363-6-6:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 6: Mieszanki powłokowe bezhalogenowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-6:2005	08.07.2016		
86	<b>PN-EN 50363-6-6:2010/A1:2011</b>		EN 50363-6:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
87	<b>PN-EN 50363-7:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 7: Mieszanki izolacyjne bezhalogenowe z materiałów termoplastycznych	EN 50363-7:2005	08.07.2016		
88	<b>PN-EN 50363-8:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 8: Mieszanki powłokowe bezhalogenowe z materiałów termoplastycznych	EN 50363-8:2005	08.07.2016		
89	<b>PN-EN 50363-8:2010/A1:2011</b>		EN 50363-8:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
90	<b>PN-EN 50363-9-1:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 9-1: Mieszanki izolacyjne z innych materiałów -- Polichlorek winylu usieciowany (XL PVC)	EN 50363-9-1:2005	08.07.2016		
91	<b>PN-EN 50363-10-1:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 10-1: Mieszanki powłokowe z innych materiałów -- Polichlorek winylu usieciowany (XL PVC)	EN 50363-10-1:2005	08.07.2016		
92	<b>PN-EN 50363-10-2:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 10-2: Mieszanki powłokowe z innych materiałów -- Poliuretan termoplastyczny	EN 50363-10-2:2005	08.07.2016		
93	<b>PN-EN 50364:2012</b>	Ograniczenie ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych urządzeń pracujących w zakresie częstotliwości od 0 Hz do 300 GHz, wykorzystywanych do elektronicznego nadzoru artykułów (EAS), identyfikacji z wykorzystaniem fal radiowych (RFID) i podobnych zastosowań	EN 50364:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
94	<b>PN-EN 50369:2005</b>	Systemy instalacyjne wodoszczelnych oston przewodów i kabli	EN 50369:2005	08.07.2016		
95	<b>PN-EN 50395:2007</b>	Metody badania właściwości elektrycznych przewodów elektroenergetycznych niskiego napięcia	EN 50395:2005	08.07.2016		
96	<b>PN-EN 50395:2007/A1:2011</b>		EN 50395:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
97	<b>PN-EN 50396:2007</b>	Metody badania właściwości nieelektrycznych przewodów elektroenergetycznych niskiego napięcia	EN 50396:2005	08.07.2016		
98	<b>PN-EN 50396:2007/A1:2011</b>		EN 50396:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
99	<b>PN-EN 50406-1:2005</b>	Wieloparowe kable dostępne stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji -- Część 1: Kable napowietrzne	EN 50406-1:2004	08.07.2016		
100	<b>PN-EN 50406-2:2005</b>	Wieloparowe kable dostępne stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji -- Część 2: Kable układane w kanałach i bezpośrednio w ziemi	EN 50406-2:2004	08.07.2016		
101	<b>PN-EN 50407-1:2005</b>	Wieloparowe kable stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji z dostępem cyfrowym do sieci telekomunikacyjnych -- Część 1: Kable napowietrzne	EN 50407-1:2004	08.07.2016		
102	<b>PN-EN 50407-3:2014-11</b>	Wieloparowe kable stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji z dostępem cyfrowym do sieci telekomunikacyjnych -- Część 3: Kable wewnętrzne, prowadzone pionowo między piętrami, wieloparowe/czwórkowe dla częstotliwości do 100 MHz na długości do 100 m, do różnych zastosowań, usług xDSL i innych do 100 Mb/s z protokołem IP	EN 50407-3:2014	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
103	<b>PN-EN 50428:2010</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Norma uzupełniająca -- Łączniki i osprzęt towarzyszący stosowany w domowych i budynkowych systemach elektronicznych (HBES)	EN 50428:2005 EN 50428:2005/ A1:2007 EN 50428:2005/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
104	<b>PN-EN 50441-1:2012</b>	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 1: Przewody nieekranowane -- Klasa 1	EN 50441-1:2012	08.07.2016		
105	<b>PN-EN 50441-2:2012</b>	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 2: Przewody ekranowane -- Klasa 1	EN 50441-2:2012	08.07.2016		
106	<b>PN-EN 50441-3:2006</b>	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 3: Przewody ekranowane -- Klasa 3	EN 50441-3:2006	08.07.2016		
107	<b>PN-EN 50441-4:2012</b>	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 4: Przewody do 1200 MHz -- Klasa 3	EN 50441-4:2012	08.07.2016		
108	<b>PN-EN 50445:2010</b>	Norma grupy wyrobów do wykazania zgodności sprzętu do zgrzewania rezystancyjnego, spawania łukowego i procesów pokrewnych z podstawowymi ograniczeniami dotyczącymi ekspozycji człowieka w polach elektromagnetycznych (0 Hz – 300 GHz)	EN 50445:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
109	<b>PN-EN 50491-4-1:2012</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 4-1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa funkcjonalnego dla wyrobów przeznaczonych do zastosowania w domowych i budynkowych systemach elektronicznych (HBES) oraz w systemach automatyzacji i sterowania budynków (BACS)	EN 50491-4-1:2012	08.07.2016		
110	<b>PN-EN 50491-6-1:2014-03</b>	Wymagania ogólne dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynku (BACS) -- Część 6-1: Instalacja HBES -- Wykonywanie i planowanie	EN 50491-6-1:2014	08.07.2016		
111	<b>PN-EN 50497:2008</b>	Zalecana metoda badania do oceny ryzyka wycieku zmierzająca z izolacji i powłoki poliwinitowej kabli	EN 50497:2007	08.07.2016		
112	<b>PN-EN 50520:2010</b>	Nakładki i folie okrywowe dla zabezpieczenia i ostrzeżenia o położeniu kabli lub zakopanych przewodów w instalacjach podziemnych	EN 50520:2009	08.07.2016		
113	<b>PN-EN 50525-1:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50525-1:2011	08.07.2016		
114	<b>PN-EN 50525-2-11:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-1: Przewody ogólnego zastosowania -- Giętkie przewody o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-11:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
115	<b>PN-EN 50525-2-12:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-12: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody rozciągane o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-12:2011	08.07.2016		
116	<b>PN-EN 50525-2-21:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-21: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody giętkie o izolacji z elastomeru usieciowanego	EN 50525-2-21:2011	08.07.2016		
117	<b>PN-EN 50525-2-22:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-22: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody o dużej giętkości, o izolacji z elastomeru usieciowanego w oplocie tekstylnym	EN 50525-2-22:2011	08.07.2016		
118	<b>PN-EN 50525-2-31:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-31: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-31:2011	08.07.2016		
119	<b>PN-EN 50525-2-41:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-41: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody jednożyłowe o izolacji z usieciowanej gumy silikonowej	EN 50525-2-41:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
120	<b>PN-EN 50525-2-42:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>0</sub> /U) -- Część 2-42: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z usieciowanej mieszanki EVA	EN 50525-2-42:2011	08.07.2016		
121	<b>PN-EN 50525-2-51:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>0</sub> /U) -- Część 2-51: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody sterownicze olejoodporne o izolacji z termoplastycznego polwiniłu (PVC)	EN 50525-2-51:2011	08.07.2016		
122	<b>PN-EN 50525-2-71:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>0</sub> /U) -- Część 2-71: Przewody ogólnego zastosowania -- Płaskie przewody (sznury) sztywno o izolacji z termoplastycznego polwiniłu (PVC)	EN 50525-2-71:2011	08.07.2016		
123	<b>PN-EN 50525-2-72:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>0</sub> /U) -- Część 2-72: Przewody ogólnego zastosowania -- Płaskie rozdzielne przewody (sznury) o izolacji z termoplastycznego polwiniłu (PVC)	EN 50525-2-72:2011	08.07.2016		
124	<b>PN-EN 50525-2-81:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>0</sub> /U) -- Część 2-81: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody spawalnicze w powłoce z usieciowanego elastomeru	EN 50525-2-81:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
125	<b>PN-EN 50525-2-82:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-82: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody o izolacji z usieciowanego elastomeru do dekoracyjnych girland świetlnych	EN 50525-2-82:2011	08.07.2016		
126	<b>PN-EN 50525-2-83:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 2-83: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody wielożyłowe o izolacji z usieciowanej gumy silikonowej	EN 50525-2-83:2011	08.07.2016		
127	<b>PN-EN 50525-3-11:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 3-11: Przewody o specjalnych właściwościach w warunkach działania ognia -- Przewody giętkie o izolacji z materiału termoplastycznego, niezawierającego halogenów i o małej emisji dymu	EN 50525-3-11:2011	08.07.2016		
128	<b>PN-EN 50525-3-21:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U <sub>o</sub> /U) -- Część 3-21: Przewody o specjalnych właściwościach w warunkach działania ognia -- Przewody giętkie o izolacji z materiału usieciowanego, niezawierającego halogenów i o małej emisji dymu	EN 50525-3-21:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
129	<b>PN-EN 50525-3-31:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 3-31: Przewody o specjalnych właściwościach w warunkach działania ognia -- Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z termoplastycznego materiału niezawierającego halogenów i o małej emisji dymu	EN 50525-3-31:2011	08.07.2016		
130	<b>PN-EN 50525-3-41:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 3-41: Przewody o specjalnych właściwościach w warunkach działania ognia -- Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z usieciowanego materiału niezawierającego halogenów i o małej emisji dymu	EN 50525-3-41:2011	08.07.2016		
131	<b>PN-EN 50539-11:2013-06</b>	Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia -- Urządzenia ograniczające przepięcia do zastosowań specjalnych z włączeniem napięcia statego -- Część 11: Wymagania i badania dla SPD w zastosowaniach fotowoltaicznych	EN 50539-11:2013	08.07.2016		
132	<b>PN-EN 50539-11:2013-06/A1:2015-04</b>		EN 50539-11:2013/ A1:2014	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	25.07.2017
133	<b>PN-EN 50550:2011</b>		EN 50550:2011	08.07.2016		
134	<b>PN-EN 50550:2011/AC:2012</b>	Urządzenia zabezpieczające przed przepięciami o częstotliwości sieciowej dla sprzętu do użytku domowego i podobnego	EN 50550:2011/ AC:2012			
135	<b>PN-EN 50550:2011/A1:2015-04</b>		EN 50550:2011/ A1:2014	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	28.07.2017

1	2	3	4	5	6	7
136	<b>PN-EN 50556:2011</b>	Systemy sygnalizacji ruchu drogowego	EN 50556:2011	08.07.2016		
137	<b>PN-EN 50557:2012</b>	Wymagania dla urządzeń samoczynnego ponownego zamykania (ARD) do wyłączników przełężeniowych i wyłączników różnicowoprądowych RCBO-RCCB do użytku domowego i podobnego	EN 50557:2011	08.07.2016		
138	<b>PN-EN 50565-1:2014-11</b>	Przewody elektryczne -- Wytyczne stosowania przewodów na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U0/U) -- Część 1: Wskazówki ogólne	EN 50565-1:2014	08.07.2016	HD 516 S2:1997 +A1:2003 +A2:2008 Uwaga 2.1	17.02.2017
139	<b>PN-EN 50565-2:2014-11</b>	Przewody elektryczne -- Wytyczne stosowania przewodów na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (U0/U) -- Część 2: Wskazówki szczegółowe dotyczące typów przewodów objętych EN 50525	EN 50565-2:2014	08.07.2016	HD 516 S2:1997 +A1:2003 +A2:2008 Uwaga 2.1	17.02.2017
140	<b>PN-EN 50615:2015-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do zapobiegania i tłumienia ognia do płyt kuchennych (płyty grzejnych)	EN 50615:2015	08.07.2016		
141	<b>PN-EN 50618:2015-03</b>	Kable i przewody elektryczne do systemów fotowoltaicznych	EN 50618:2014	08.07.2016		
142	<b>PN-EN 60034-1:2011</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 1: Dane znamionowe i parametry	EN 60034-1:2010 AC:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
143	<b>PN-EN 60034-5:2004</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 5: Stopnie ochrony zapewniane przez rozwiązania konstrukcyjne maszyn elektrycznych wirujących (kod IP) -- Klasyfikacja	EN 60034-5:2001	08.07.2016		
144	<b>PN-EN 60034-5:2004/A1:2009</b>		EN 60034-5:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
145	<b>PN-EN 60034-6:1999</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Sposoby chłodzenia (kod IC)	EN 60034-6:1993	08.07.2016		
146	<b>PN-EN 60034-7:2005</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 7: Klasyfikacja form wykonania, sposobów montażu i umiejscowienia skrzynki zaciskowej (kod IM)	EN 60034-7:1993	08.07.2016		
			EN 60034-7:1993/ A1:2001	08.07.2016	Uwaga 3	
147	<b>PN-EN 60034-8:2007</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 8: Oznaczenie wyprawdeń i kierunek wirowania	EN 60034-8:2007	08.07.2016		
148	<b>PN-EN 60034-8:2007/A1:2014-11</b>		EN 60034-8:2007/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	24.04.2017
149	<b>PN-EN 60034-9:2009</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 9: Dopuszczalne poziomy hałasu	EN 60034-9:2005	08.07.2016		
			EN 60034-9:2005/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
150	<b>PN-EN 60034-11:2007</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 11: Zabezpieczenia cieplne	EN 60034-11:2004	08.07.2016		
151	<b>PN-EN 60034-12:2004</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 12: Charakterystyki rozruchowe jednobiegowych trójfazowych silników indukcyjnych klatkowych	EN 60034-12:2002	08.07.2016		
			EN 60034-12:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
152	<b>PN-EN 60034-12:2004/A1:2007</b>			08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
153	<b>PN-EN 60034-14:2004</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 14: Drgania mechaniczne określonych maszyn o wzniosach osi wału 56 mm i większych -- Pomiar, ocena i wartości graniczne intensywności drgań	EN 60034-14:2004	08.07.2016		
154	<b>PN-EN 60034-14:2004/A1:2007</b>		EN 60034-14:2004/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
155	<b>PN-EN 60051-2:1998</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące amperomierzy i woltmierz	EN 60051-2:1989	08.07.2016		
156	<b>PN-EN 60051-3:1998</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące watomierzy i waromierzy	EN 60051-3:1989	08.07.2016		
157	<b>PN-EN 60051-4:1998</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące częstościomierzy	EN 60051-3:1989/ A1:1995	08.07.2016	Uwaga 3	
158	<b>PN-EN 60051-5:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące fazomierzy, mierników współczynnika mocy i synchronoskopów	EN 60051-4:1989	08.07.2016		
159	<b>PN-EN 60051-6:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące omomierzy (mierników impedancji) i mierników przewodności	EN 60051-5:1989	08.07.2016		
160	<b>PN-EN 60051-7:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące przyrządów wielofunkcyjnych	EN 60051-6:1989	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
161	<b>PN-EN 60051-8:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące przyborów	EN 60051-8:1989	08.07.2016		
162	<b>PN-EN 60051-9:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu pośrednim i ich przybory -- Zalecane metody badań	EN 60051-9:1989/ A1:1995 EN 60051-9:1989/ A2:1995	08.07.2016	Uwaga 3	
163	<b>PN-EN 60110-1:2003</b>	Kondensatory energetyczne do indukcyjnych instalacji grzewczych – Część 1: Wymagania ogólne	EN 60110-1:1998	08.07.2016		
164	<b>PN-EN 60127-1:2008</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 1: Definicje dotyczące bezpieczników topikowych miniaturowych oraz ogólne wymagania dotyczące wkładek topikowych miniaturowych	EN 60127-1:2006	08.07.2016		
165	<b>PN-EN 60127-1:2008/A1:2012</b>		EN 60127-1:2006/ A1:2011			
166	<b>PN-EN 60127-1:2008/A2:2015-09</b>		EN 60127-1:2006/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	25.03.2018
167	<b>PN-EN 60127-2:2015-05</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 2: Wkładki topikowe zamknięte	EN 60127-2:2014	08.07.2016	EN 60127-2:2003 +A1:2003 +A2:2010 Uwaga 2.1	24.10.2017
168	<b>PN-EN 60127-4:2006</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 4: Wkładki topikowe modułowe uniwersalne (UMF) do montażu przewlekłego i powierzchniowego	EN 60127-4:2005	08.07.2016		
169	<b>PN-EN 60127-4:2006/A1:2010</b>		EN 60127-4:2005/ A1:2009			
170	<b>PN-EN 60127-4:2006/A2:2013-11</b>		EN 60127-4:2005/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
171	<b>PN-EN 60127-6:2015-05</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 6: Podstawy zespolone do wkładek topikowych miniaturowych	EN 60127-6:2014	08.07.2016	EN 60127-6:1994 +A1:1996 +A2:2003 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	08.10.2017
172	<b>PN-EN 60127-7:2016-04</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 7: Wkładowe topikowe miniaturowe do zastosowań specjalnych	EN 60127-7:2016	08.07.2016		
173	<b>PN-EN 60143-2:2013-10</b>	Kondensatory energetyczne do szeregowej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych -- Część 2: Urządzenia zabezpieczające szeregowo baterie kondensatorów	EN 60143-2:2013	08.07.2016		
174	<b>PN-EN 60155:2005</b>	Zapłonniki tła do światełówek	EN 60155:1995 EN 60155:1995/ A1:1995	08.07.2016		
175	<b>PN-EN 60155:2005/A2:2007</b>		EN 60155:1995/ A2:2007	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	
176	<b>PN-EN 60204-1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60204-1:2006 EN 60204-1:2006/ A1:2009	08.07.2016 08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	
177	<b>PN-EN 60204-1:2010/AC:2011</b>		EN 60204-1:2006/ AC:2010			
178	<b>PN-EN 60204-32:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 32: Wymagania dotyczące urządzeń dźwignicowych	EN 60204-32:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
179	<b>PN-EN 60215:2003</b>	Wymagania dotyczące bezpieczeństwa radiowych urządzeń nadawczych	EN 60215:1989 EN 60215:1989/ A1:1992 EN 60215:1989/ A2:1994	08.07.2016		
180	<b>PN-EN 60228:2007</b>	Żyły przewodów i kabli	EN 60228:2005 EN 60228:2005/ AC:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
181	<b>PN-EN IEC 60238:2018-06</b>	Oprawki lampowe z gwintem Edisona	EN IEC 60238:2018	14.09.2018	EN 60238:2004 +A1:2008 +A2:2011 Uwaga 2.1	23.03.2021
182	<b>PN-EN 60252-1:2011</b>	Kondensatory silnikowe prądu przemiennego -- Część 1: Wymagania ogólne -- Właściwości, badania i wartości znamionowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Wytyczne dotyczące instalowania i użytkowania	EN 60252-1:2011	08.07.2016		
183	<b>PN-EN 60252-1:2011 / A1:2014-04</b>		EN 60252-1:2011/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	03.10.2016
184	<b>PN-EN 60252-2:2011</b>	Kondensatory silnikowe prądu przemiennego -- Część 2: Kondensatory rozruchowe silnika	EN 60252-2:2011	08.07.2016		
185	<b>PN-EN 60252-2:2011 / A1:2014-04</b>		EN 60252-2:2011/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	03.10.2016
186	<b>PN-EN 60255-27:2014-06</b>	Przełączniki pomiarowe i urządzenia zabezpieczeniowe -- Część 27: Wymagania bezpieczeństwa wyrobu	EN 60255-27:2014	08.07.2016	EN 60255-5:2001 EN 60255-27:2005 Uwaga 2.1	19.11.2016

1	2	3	4	5	6	7
187	<b>PN-EN 60269-1:2010</b>		EN 60269-1:2007	08.07.2016		
188	<b>PN-EN 60269-1:2010/A1:2012</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60269-1:2007/ A1:2009			
189	<b>PN-EN 60269-1:2010/A2:2015-02</b>		EN 60269-1:2007/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	04.08.2017
190	<b>PN-EN 60269-4:2010</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dodatkowe dotyczące wkładek topikowych do zabezpieczania przyrządów półprzewodnikowych	EN 60269-4:2009	08.07.2016		
191	<b>PN-EN 60269-4:2010/A1:2012</b>		EN 60269-4:2009/ A1:2012			
192	<b>PN-EN 60269-6:2011</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 6: Wymagania dodatkowe dotyczące wkładek topikowych do zabezpieczania fotowoltaicznych systemów energetycznych	EN 60269-6:2011	08.07.2016		
193	<b>PN-EN 60309-1:2002</b>		EN 60309-1:1999	08.07.2016		
194	<b>PN-EN 60309-1:2002/A1:2009</b>		EN 60309-1:1999/ A1:2007			
195	<b>PN-EN 60309-1:2002/A2:2013-03</b>	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych – Część 1: Wymagania ogólne	EN 60309-1:1999/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
196	<b>PN-EN 60309-1:2002/AC1:2015-01</b>		EN 60309-1:1999/ A1:2007/AC:2014			
197	<b>PN-EN 60309-2:2002</b>		EN 60309-2:1999	08.07.2016		
198	<b>PN-EN 60309-2:2002/A1:2009</b>	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych – Część 2: Wymagania dotyczące zamienności wyrobów z zestawkami tulejkowo-kołkowymi	EN 60309-2:1999/ A1:2007			
199	<b>PN-EN 60309-2:2002/A2:2012</b>		EN 60309-2:1999/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
200	<b>PN-EN 60309-4:2010</b>	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych -- Część 4: Gniazda wtyczkowe szafy i przenośne z łącznikiem, z blokadą i bez blokady	EN 60309-4:2007	08.07.2016		
201	<b>PN-EN 60309-4:2010/A1:2012</b>		EN 60309-4:2007/ A1:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
202	<b>PN-EN 60320-1:2005</b>	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnych ogólnych zastosowań -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60320-1:2001	08.07.2016		
203	<b>PN-EN 60320-1:2005/A1:2009</b>		EN 60320-1:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
204	<b>PN-EN 60320-2-1:2001</b>	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnego -- Część 2-1: Nasadki i wtyki do maszyn do szycia	EN 60320-2-1:2000	08.07.2016		
205	<b>PN-EN 60320-2-2:2001</b>	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnego -- Część 2-2: Połączenia wtykowano-nasadkowe do użytku domowego i podobnego	EN 60320-2-2:1998	08.07.2016		
206	<b>PN-EN 60320-2-4:2009</b>	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnych ogólnych zastosowań -- Część 2-4: Nasadki i wtyki o sprzężeniu zależnym od ciężaru sprzętu	EN 60320-2-4:2006	08.07.2016		
207	<b>PN-EN 60320-2-4:2009/A1:2012</b>		EN 60320-2-4:2006/ A1:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
208	<b>PN-EN 60332-1-1:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 1-1: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Aparatura	EN 60332-1-1:2004	08.07.2016		
209	<b>PN-EN 60332-1-1:2010/A1:2016-02</b>		EN 60332-1-1:2004/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	01.09.2018

1	2	3	4	5	6	7
210	<b>PN-EN 60332-1-2:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 1-2: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Metoda badania płomieniem mieszkankowym 1 kW	EN 60332-1-2:2004	08.07.2016		
211	<b>PN-EN 60332-1-2:2010/A1:2016-02</b>		EN 60332-1-2:2004/A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	01.09.2018
212	<b>PN-EN 60332-1-3:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 1-3: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Metoda badania za pomocą obserwacji spadających rozżarzonych kropli/cząstek materiału	EN 60332-1-3:2004	08.07.2016		
213	<b>PN-EN 60332-2-1:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 2-1: Sprawdzanie odporności pojedynczego cienkiego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Aparatura	EN 60332-2-1:2004	08.07.2016		
214	<b>PN-EN 60332-2-2:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 2-2: Sprawdzanie odporności pojedynczego cienkiego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Metoda z użyciem płomienia dyfuzyjnego	EN 60332-2-2:2004	08.07.2016		
215	<b>PN-EN 60332-3-10:2009</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-10: Sprawdzanie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Aparatura	EN 60332-3-10:2009	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
216	<b>PN-EN 60332-3-21:2009</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-21: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzeszczenie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria A F/R	EN 60332-3-21:2009	08.07.2016		
217	<b>PN-EN 60332-3-22:2009</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-22: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzeszczenie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria A	EN 60332-3-22:2009	08.07.2016		
218	<b>PN-EN 60332-3-23:2009</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-23: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzeszczenie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria B	EN 60332-3-23:2009	08.07.2016		
219	<b>PN-EN 60332-3-24:2009</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-24: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzeszczenie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria C	EN 60332-3-24:2009	08.07.2016		
220	<b>PN-EN 60332-3-25:2009</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-25: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzeszczenie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria D	EN 60332-3-25:2009	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
221	<b>PN-EN 60335-1:2012</b>		EN 60335-1:2012	08.07.2016		
222	<b>PN-EN 60335-1:2012/AC:2014-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2012/ AC:2014			
223	<b>PN-EN 60335-1:2012/A11:2014-10</b>		EN 60335-1:2012/ A11:2014			
224	<b>PN-EN 60335-2-2:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące odkurzaczy i sprzętu czyszczącego zasysającego wodę	EN 60335-2-2:2010	08.07.2016		
225	<b>PN-EN 60335-2-2:2010/A11:2013-05</b>		EN 60335-2-2:2010/ A11:2012			
226	<b>PN-EN 60335-2-2:2010/A1:2013-05</b>		EN 60335-2-2:2010/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
227	<b>PN-EN 60335-2-4:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące wirówek do bielizny	EN 60335-2-4:2010	08.07.2016		
228	<b>PN-EN 60335-2-4:2010/A1:2015-04</b>		EN 60335-2-4:2010/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	12.08.2016
229	<b>PN-EN 60335-2-5:2015-05</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące zmywarek do naczyń	EN 60335-2-5:2015	08.07.2016	EN 60335-2-5: 2003 +A11:2009 +A12:2012 +A1:2005 +A2:2008 Uwaga 2.1	09.08.2016
230	<b>PN-EN 60335-2-6:2015-05</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych kuchni, płyt kuchennych, piekarników i podobnego sprzętu	EN 60335-2-6:2015	08.07.2016	EN 60335-2-6: 2003 +A11:2010 +A12:2012 +A13:2013 +A1:2005 +A2:2008 Uwaga 2.1	09.02.2018

1	2	3	4	5	6	7	
231	<b>PN-EN 60335-2-7:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące pralek	EN 60335-2-7:2010	08.07.2016			
232	<b>PN-EN 60335-2-7:2010/A1:2013-06</b>		EN 60335-2-7:2010/A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3		
233	<b>PN-EN 60335-2-7:2010/A11:2014-01</b>		EN 60335-2-7:2010/A11:2013				
234	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące golarak, maszynek do strzyżenia włosów i podobnych urządzeń	EN 60335-2-8:2015	08.07.2016	EN 60335-2-8:2003 +A1:2005 +A2:2008 Uwaga 2.1	20.07.2018	
235	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12/A1:2016-04</b>		EN 60335-2-8:2015/A1:2016	08.07.2016	Uwaga 3		28.12.2018
236	<b>PN-EN 60335-2-9:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące opiekaczy i podobnego przenośnego sprzętu	EN 60335-2-9:2003	08.09.2017			
237	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/A12:2008</b>		EN 60335-2-9:2003/A1:2004				
238	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/A13:2011</b>		EN 60335-2-9:2003/A2:2006	08.09.2017	Uwaga 3		
239	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/AC:2012</b>		EN 60335-2-9:2003/A12:2007				
240	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/AC:2011</b>		EN 60335-2-9:2003/A13:2010				
			EN 60335-2-9:2003/A13:2010/AC:2012				
			EN 60335-2-9:2003/A13:2010/AC:2011				

1	2	3	4	5	6	7
<p>Ograniczenie:</p> <p>Stosowanie następujących części normy EN 60335-2-9:2003, ostatnio zmienionej zmianą A13:2010, nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z celami związanymi z bezpieczeństwem określonymi w pkt 1 lit. c) załącznika I do dyrektywy 2014/35/UE w związku z pkt 2 lit. b) tegoż załącznika:</p> <p>- przypis b w tabeli Z101 w sekcji 11,</p> <p>- części sekcji 7.1, w których odsyła się do przypisu b w tabeli Z101,</p> <p>- części sekcji 11.Z10x dotyczące otworów wentylacyjnych.</p>						
241	<b>PN-EN 60335-2-10:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji podłóg i urządzeń do czyszczenia na makro	EN 60335-2-10:2003	08.07.2016		
242	<b>PN-EN 60335-2-10:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-10:2003/A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
243	<b>PN-EN 60335-2-11:2010</b>		EN 60335-2-11:2010	08.07.2016		
244	<b>PN-EN 60335-2-11:2010/A11:2012</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek bębnowych	EN 60335-2-11:2010/A11:2012			
245	<b>PN-EN 60335-2-11:2010/A1:2015-03</b>		EN 60335-2-11:2010/A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	24.02.2017
246	<b>PN-EN 60335-2-12:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące tac grzejnych i podobnych urządzeń	EN 60335-2-12:2003	08.07.2016		
247	<b>PN-EN 60335-2-12:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-12:2003/A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
248	<b>PN-EN 60335-2-13:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące frytownic, patelni i podobnego sprzętu	EN 60335-2-13:2010	08.07.2016		
249	<b>PN-EN 60335-2-13:2010/A11:2012</b>		EN 60335-2-13:2010/A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
250	<b>PN-EN 60335-2-15:2007</b>		EN 60335-2-15:2002	08.07.2016		
251	<b>PN-EN 60335-2-15:2003/AC:2006</b>		EN 60335-2-15:2002/ A1:2005			
252	<b>PN-EN 60335-2-15:2007/AC:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do ogrzewania cieczy	EN 60335-2-15:2002/ AC:2005			
253	<b>PN-EN 60335-2-15:2007/A2:2009</b>		EN 60335-2-15:2002/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
254	<b>PN-EN 60335-2-15:2007/A11:2012</b>		EN 60335-2-15:2002/ A11:2012			
255	<b>PN-EN 60335-2-15:2007/AC:2014-06</b>		EN 60335-2-15:2002/ A11:2012/AC:2013			
256	<b>PN-EN 60335-2-16:2004</b>		EN 60335-2-16:2003	08.07.2016		
257	<b>PN-EN 60335-2-16:2004/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-16: Wymagania szczegółowe dotyczące myłników podzlewwozmywakowych	EN 60335-2-16:2003/ A1:2008			
258	<b>PN-EN 60335-2-16:2004/A2:2012</b>		EN 60335-2-16:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
259	<b>PN-EN 60335-2-17:2013-06</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-17: Wymagania szczegółowe dotyczące kociołów, poduszek, odzieży i podobnego gładkiego sprzętu gizejnego	EN 60335-2-17:2013	08.07.2016		
260	<b>PN-EN 60335-2-21:2006</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe dotyczące akumulacyjnych ogrzewaczy wody	EN 60335-2-21:2003	08.07.2016		
261	<b>PN-EN 60335-2-21:2006/A2:2009</b>		EN 60335-2-21:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
262	<b>PN-EN 60335-2-23:2006</b>		EN 60335-2-23:2003	08.07.2016		
263	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A1:2008</b>		EN 60335-2-23:2003/ A1:2008			
264	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A11:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do pielęgnacji skóry lub włosów	EN 60335-2-23:2003/ A11:2010			
265	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/AC:2012</b>		EN 60335-2-23:2003/ A11:2010/AC:2012			
266	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A2:2015-03</b>		EN 60335-2-23:2003/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	29.09.2017
267	<b>PN-EN 60335-2-25:2012</b>		EN 60335-2-25:2012	08.07.2016		
268	<b>PN-EN 60335-2-25:2012/A1:2015-11</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-25: Wymagania szczegółowe dotyczące kuchenek mikrofalowych oraz kuchenek mikrofalowych kombinowanych	EN 60335-2-25:2012/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2017
269	<b>PN-EN 60335-2-25:2012/A2:2016-04</b>		EN 60335-2-25:2012/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	28.12.2018

1	2	3	4	5	6	7
270	<b>PN-EN 60335-2-26:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-26: Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów	EN 60335-2-26:2003	08.07.2016		
271	<b>PN-EN 60335-2-26:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-26:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
272	<b>PN-EN 60335-2-27:2014-02</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-27: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do naświetlania skóry promieniowaniem podczerwonym i nadfioletowym	EN 60335-2-27:2013	08.07.2016		
273	<b>PN-EN 60335-2-28:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-28: Wymagania szczegółowe dotyczące maszyn do szycia	EN 60335-2-28:2003	08.07.2016		
274	<b>PN-EN 60335-2-28:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-28:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
275	<b>PN-EN 60335-2-29:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-29: Wymagania szczegółowe dotyczące ładowarek akumulatorów	EN 60335-2-29:2004	08.07.2016		
276	<b>PN-EN 60335-2-29:2005/A2:2010</b>		EN 60335-2-29:2004/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
277	<b>PN-EN 60335-2-30:2010</b>		EN 60335-2-30:2009	08.07.2016		
278	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/AC:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-30: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-30:2009/ AC:2010			
279	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/A11:2012</b>		EN 60335-2-30:2009/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
280	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/AC1:2015-02</b>		EN 60335-2-30:2009/ AC:2014			

1	2	3	4	5	6	7
281	<b>PN-EN 60335-2-31:2015-02</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-31: Wymagania szczegółowe dotyczące okapów nadkuchennych i innych wyciągów oparów kuchennych	EN 60335-2-31:2014	08.07.2016	EN 60335-2-31:2003 +A1:2006 +A2:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.04.2017
282	<b>PN-EN 60335-2-32:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-32: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do masażu	EN 60335-2-32:2003/ A1:2008	08.07.2016		
283	<b>PN-EN 60335-2-32:2009/A2:2015-03</b>		EN 60335-2-32:2003/ A2:2015	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	11.11.2017
284	<b>PN-EN 60335-2-34:2013-09</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-34: Wymagania szczegółowe dotyczące sprężarek z silnikiem	EN 60335-2-34:2013	08.07.2016	EN 60335-2-34:2002 +A11:2004 +A1:2005 +A2:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	27.06.2018
285	<b>PN-EN 60335-2-35:2016-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-35: Wymagania szczegółowe dotyczące przepływowych ogrzewaczy wody	EN 60335-2-35:2016	08.07.2016	EN 60335-2-35:2002 +A1:2007 +A2:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	12.10.2018
286	<b>PN-EN 60335-2-36:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-36: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych trzonów kuchennych, piekarników, płyt kuchennych i płyt grzejnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-36:2002/ A1:2004 EN 60335-2-36:2002/ AC:2007 EN 60335-2-36:2002/ A2:2008	08.07.2016		
287	<b>PN-EN 60335-2-36:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-36:2002/ A11:2012		<a href="#">Uwaga 3</a>	

1	2	3	4	5	6	7
288	<b>PN-EN 60335-2-37:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-37: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych frytoownic dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-37:2002/AC:2007 EN 60335-2-37:2002/A1:2008	08.07.2016		
289	<b>PN-EN 60335-2-37:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-37:2002/A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
290	<b>PN-EN 60335-2-38:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-38: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych opiekaczy jedno- i dwupłytyowych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-38:2003/AC:2007 EN 60335-2-38:2003/A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
291	<b>PN-EN 60335-2-39:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-39: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych patelni dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-39:2003/AC:2007 EN 60335-2-39:2003/A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7	
292	<b>PN-EN 60335-2-40:2004</b>	<p>Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-40: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy</p>	EN 60335-2-40:2003	08.07.2016			
293	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2006</b>		EN 60335-2-40:2003/ AC:2006				
294	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2010</b>		EN 60335-2-40:2003/ AC:2010				
295	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A11:2005</b>		EN 60335-2-40:2003/ A11:2004				
296	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A12:2005</b>		EN 60335-2-40:2003/ A12:2005				
297	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A1:2006</b>		EN 60335-2-40:2003/ A1:2006				
298	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A2:2009</b>		EN 60335-2-40:2003/ A2:2009		08.07.2016	Uwaga 3	
299	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A13:2012</b>		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012				
300	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2014-03</b>		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012/AC:2013				
301	<b>PN-EN 60335-2-41:2005</b>		<p>Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-41: Wymagania szczegółowe dotyczące pomp</p>	EN 60335-2-41:2003	08.07.2016		
302	<b>PN-EN 60335-2-41:2005/A2:2010</b>	EN 60335-2-41:2003/ A2:2010			08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
303	<b>PN-EN 60335-2-42:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-42: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pieców konwekcyjnych, sprzętu do obróbki termicznej w parze i pieców konwekcyjnych parowych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-42:2003 EN 60335-2-42:2003/AC:2007 EN 60335-2-42:2003/A1:2008 EN 60335-2-42:2003/A11:2012	08.07.2016		
304	<b>PN-EN 60335-2-42:2009/A11:2012</b>			08.07.2016	Uwaga 3	
305	<b>PN-EN 60335-2-43:2005</b>		EN 60335-2-43:2003	08.07.2016		
306	<b>PN-EN 60335-2-43:2005/A1:2006</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-43: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek do ubrań i ręczników	EN 60335-2-43:2003/A1:2006			
307	<b>PN-EN 60335-2-43:2005/A2:2009</b>		EN 60335-2-43:2003/A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
308	<b>PN-EN 60335-2-44:2005</b>		EN 60335-2-44:2002	08.07.2016		
309	<b>PN-EN 60335-2-44:2005/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-44: Wymagania szczegółowe dotyczące prasownic	EN 60335-2-44:2002/A1:2008			
310	<b>PN-EN 60335-2-44:2005/A2:2012</b>		EN 60335-2-44:2002/A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
311	<b>PN-EN 60335-2-45:2007</b>		EN 60335-2-45:2002	08.07.2016		
312	<b>PN-EN 60335-2-45:2007/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-45: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych narzędzi grzejących i podobnego sprzętu	EN 60335-2-45:2002/A1:2008			
313	<b>PN-EN 60335-2-45:2007/A2:2012</b>		EN 60335-2-45:2002/A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
314	<b>PN-EN 60335-2-47:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-47: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kotłów wazelinnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-47:2003 AC:2007 EN 60335-2-47:2003/ A1:2008	08.07.2016		
315	<b>PN-EN 60335-2-47:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-47:2003/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
316	<b>PN-EN 60335-2-48:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-48: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych opiekaczy i tosterów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-48:2003/ AC:2007 EN 60335-2-48:2003/ A1:2008	08.07.2016		
317	<b>PN-EN 60335-2-48:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-48:2003/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
318	<b>PN-EN 60335-2-49:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-49: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznego sprzętu do przechowywania ciepłej żywności i ciepłych naczyń dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-49:2003/ AC:2007 EN 60335-2-49:2003/ A1:2008	08.07.2017		
319	<b>PN-EN 60335-2-49:2010/A11:2012</b>		EN 60335-2-49:2003/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
320	<b>PN-EN 60335-2-50:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-50: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych białek dla zakładowych zbiorowego żywienia	EN 60335-2-50:2003 EN 60335-2-50:2003/ AC:2007 EN 60335-2-50:2003/ A1:2008	08.07.2016		
321	<b>PN-EN 60335-2-51:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-51: Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych pomp cyrkulacyjnych do instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej	EN 60335-2-51:2003	08.07.2016		
322	<b>PN-EN 60335-2-51:2005/A1:2008</b>		EN 60335-2-51:2003/ A1:2008			
323	<b>PN-EN 60335-2-51:2005/A2:2012</b>		EN 60335-2-51:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
324	<b>PN-EN 60335-2-52:2004</b>		EN 60335-2-52:2003	08.07.2016		
325	<b>PN-EN 60335-2-52:2004/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-52: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do higieny jamy ustnej	EN 60335-2-52:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
326	<b>PN-EN 60335-2-52:2004/A11:2010</b>		EN 60335-2-52:2003/ A11:2010			
327	<b>PN-EN 60335-2-52:2004/AC:2012</b>		EN 60335-2-52:2003/ A11:2010/AC:2012			

1	2	3	4	5	6	7
328	<b>PN-EN 60335-2-53:2012</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-53: Wymagania szczegółowe dotyczące zespołów grzejnych do saun i kabin do napromieniowania promieniami podczerwonymi	EN 60335-2-53:2011	08.07.2016		
329	<b>PN-EN 60335-2-54:2009</b>		EN 60335-2-54:2008	08.07.2016		
330	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/A11:2013-05</b>		EN 60335-2-54:2008/A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	30.04.2016
331	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/AC:2015-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-54: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń czyszczących powierzchni ciecżą lub parą	EN 60335-2-54:2008/A11:2012/AC:2015			
332	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/A1:2015-11</b>		EN 60335-2-54:2008/A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	09.09.2018
333	<b>PN-EN 60335-2-55:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-55: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu stosowanego w akwariach i basenach ogrodowych	EN 60335-2-55:2003	08.07.2016		
334	<b>PN-EN 60335-2-55:2008/A1:2008</b>		EN 60335-2-55:2003/A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
335	<b>PN-EN 60335-2-56:2003</b>		EN 60335-2-56:2003	08.07.2016		
336	<b>PN-EN 60335-2-56:2003/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-56: Wymagania szczegółowe dotyczące projektorów i podobnych urządzeń	EN 60335-2-56:2003/A1:2008			
337	<b>PN-EN 60335-2-56:2003/A2:2014-12</b>		EN 60335-2-56:2003/A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
338	<b>PN-EN 60335-2-58:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-58: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych zmywarek do naczyń dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-58:2005	08.07.2016		
339	<b>PN-EN 60335-2-59:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-59: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń owadobójczych	EN 60335-2-59:2003	08.07.2016		
340	<b>PN-EN 60335-2-59:2007/A2:2010</b>		EN 60335-2-59:2003/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
341	<b>PN-EN 60335-2-60:2004</b>		EN 60335-2-60:2003	08.07.2016		
342	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A1:2005</b>		EN 60335-2-60:2003/ A1:2005			
343	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A2:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-60: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do kąpieli z wirami wodnymi	EN 60335-2-60:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
344	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A11:2010</b>		EN 60335-2-60:2003/ A11:2010			
345	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A12:2010</b>		EN 60335-2-60:2003/ A12:2010			
346	<b>PN-EN 60335-2-61:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-61: Wymagania szczegółowe dotyczące akumulacyjnych ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-61:2003	08.07.2016		
347	<b>PN-EN 60335-2-61:2008/A2:2009</b>		EN 60335-2-61:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
348	<b>PN-EN 60335-2-62:2011</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-62: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych wyparaczy dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-62:2003  EN 60335-2-62:2003/ AC:2007  EN 60335-2-62:2003/ A1:2008	08.07.2016		
349	<b>PN-EN 60335-2-65:2004</b>		EN 60335-2-65:2003	08.07.2016		
350	<b>PN-EN 60335-2-65:2004/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-65: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do oczyszczania powietrza	EN 60335-2-65:2003/ A1:2008	08.07.2016		
351	<b>PN-EN 60335-2-65:2004/A11:2012</b>		EN 60335-2-65:2003/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
352	<b>PN-EN 60335-2-66:2003</b>		EN 60335-2-66:2003	08.07.2016		
353	<b>PN-EN 60335-2-66:2003/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-66: Wymagania szczegółowe dotyczące zespołów grzejnych do łóżek wodnych	EN 60335-2-66:2003/ A1:2008	08.07.2016		
354	<b>PN-EN 60335-2-66:2003/A2:2012</b>		EN 60335-2-66:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
355	<b>PN-EN 60335-2-70:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-70: Wymagania szczegółowe dotyczące dołatek mechanicznych	EN 60335-2-70:2002	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
356	<b>PN-EN 60335-2-71:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-71: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznego sprzętu grzejnego stosowanego w hodowli i chowie zwierząt	EN 60335-2-71:2003	08.07.2016		1
357	<b>PN-EN 60335-2-71:2007/A1:2007</b>		EN 60335-2-71:2003/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
358	<b>PN-EN 60335-2-73:2008</b>		Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-73: Wymagania szczegółowe dotyczące mocowanych grzałek nurkowych	EN 60335-2-73:2003	08.07.2016	
359	<b>PN-EN 60335-2-73:2008/A2:2010</b>	EN 60335-2-73:2003/ A2:2009		08.07.2016	Uwaga 3	
360	<b>PN-EN 60335-2-74:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-74: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych grzałek nurkowych	EN 60335-2-74:2003	08.07.2016		
361	<b>PN-EN 60335-2-74:2008/A2:2010</b>		EN 60335-2-74:2003/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
362	<b>PN-EN 60335-2-75:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-75: Wymagania szczegółowe dotyczące komercyjnych urządzeń dystrybuujących i automatów sprzedających	EN 60335-2-75:2004	08.07.2016		
363	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A1:2005</b>		EN 60335-2-75:2004/ A1:2005			
364	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A11:2006</b>		EN 60335-2-75:2004/ A11:2006			
365	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A2:2009</b>		EN 60335-2-75:2004/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
366	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A12:2010</b>		EN 60335-2-75:2004/ A12:2010			

1	2	3	4	5	6	7
367	<b>PN-EN 60335-2-78:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-78: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrodowych opiekaczy rusztowych	EN 60335-2-78:2003	08.07.2016		
368	<b>PN-EN 60335-2-78:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-78:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
369	<b>PN-EN 60335-2-80:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-80: Wymagania szczegółowe dotyczące wentylatorów	EN 60335-2-80:2003	08.07.2016		
370	<b>PN-EN 60335-2-80:2007/A2:2009</b>		EN 60335-2-80:2003/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
371	<b>PN-EN 60335-2-81:2003</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-81: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do ogrzewania stóp i mat grzejnych	EN 60335-2-81:2003	08.07.2016		
372	<b>PN-EN 60335-2-81:2003/A1:2007</b>		EN 60335-2-81:2003/ A1:2007			
373	<b>PN-EN 60335-2-81:2003/A2:2012</b>		EN 60335-2-81:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
374	<b>PN-EN 60335-2-82:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-82: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń rozrywkowych i urządzeń obsługiwanych przez użytkownika	EN 60335-2-82:2003	08.07.2016		
375	<b>PN-EN 60335-2-82:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-82:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
376	<b>PN-EN 60335-2-83:2003</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-83: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrzewanych spustów dachowych systemów odwadniających	EN 60335-2-83:2002	08.07.2016		
377	<b>PN-EN 60335-2-83:2003/A1:2008</b>		EN 60335-2-83:2002/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
378	<b>PN-EN 60335-2-84:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-84: Wymagania szczegółowe dotyczące ładowarek elektrycznych	EN 60335-2-84:2003	08.07.2016		
379	<b>PN-EN 60335-2-84:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-84:2003/A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
380	<b>PN-EN 60335-2-85:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-85: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do odświeżania parą tkanin i odzieży	EN 60335-2-85:2003	08.07.2016		
381	<b>PN-EN 60335-2-85:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-85:2003/A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
382	<b>PN-EN 60335-2-86:2006</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-86: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń do połowu ryb	EN 60335-2-86:2003	08.07.2016		
383	<b>PN-EN 60335-2-86:2006/A1:2006</b>		EN 60335-2-86:2003/A1:2005			
384	<b>PN-EN 60335-2-86:2006/A11:2016-05</b>		EN 60335-2-86:2003/A11:2016	08.07.2016	Uwaga 3	16.11.2018
385	<b>PN-EN 60335-2-86:2006/A2:2016-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-87: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń do ogłuszania zwierząt	EN 60335-2-86:2003/A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2019
386	<b>PN-EN 60335-2-87:2004</b>		EN 60335-2-87:2002	08.07.2016		
387	<b>PN-EN 60335-2-87:2004/A1:2007</b>		EN 60335-2-87:2002/A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
388	<b>PN-EN 60335-2-88:2003</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-88: Wymagania szczegółowe dotyczące nawilżaczy w systemach grzejnych, wentylacyjnych lub klimatyzacyjnych	EN 60335-2-88:2002	08.07.2016		
389	<b>PN-EN 60335-2-90:2011</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-90: Wymagania szczegółowe dotyczące kuchenek mikrofalowych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-90:2006/ A1:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
390	<b>PN-EN 60335-2-96:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-96: Wymagania szczegółowe dotyczące gładkich mat grzejnych do ogrzewania pomieszczeń	EN 60335-2-96:2002	08.07.2016		
391	<b>PN-EN 60335-2-96:2005/A2:2009</b>		EN 60335-2-96:2002/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
392	<b>PN-EN 60335-2-97:2007</b>		EN 60335-2-97:2006	08.07.2016		
393	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A11:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-97: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów żaluzji, zasłon, markiz i podobnego wyposażenia	EN 60335-2-97:2006/ A11:2008			
394	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A2:2010</b>		EN 60335-2-97:2006/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
395	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A12:2015-02</b>		EN 60335-2-97:2006/ A12:2015	08.07.2016	Uwaga 3	29.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
396	<b>PN-EN 60335-2-98:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-98: Wymagania szczegółowe dotyczące nawilżaczy	EN 60335-2-98:2003 EN 60335-2-98:2003/A1:2005 EN 60335-2-98:2003/A2:2008	08.07.2016		
397	<b>PN-EN 60335-2-98:2009/A2:2009</b>			08.07.2016	Uwaga 3	
398	<b>PN-EN 60335-2-99:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-99: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych okapów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-99:2003	08.07.2016		
399	<b>PN-EN 60335-2-101:2003</b>		EN 60335-2-101:2002	08.07.2016		
400	<b>PN-EN 60335-2-101:2003/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-101: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń wytwarzających aerozol	EN 60335-2-101:2002/A1:2008			
401	<b>PN-EN 60335-2-101:2003/A2:2014-12</b>		EN 60335-2-101:2002/A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2017
402	<b>PN-EN 60335-2-102:2016-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-102: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń spalających gaz, olej i paliwa stałe, mających połączenia elektryczne	EN 60335-2-102:2016	08.07.2016	EN 60335-2-102:2006 +A1:2010 Uwaga 2.1	22.01.2019
403	<b>PN-EN 60335-2-105:2005</b>		EN 60335-2-105:2005	08.07.2016		
404	<b>PN-EN 60335-2-105:2005/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-105: Wymagania szczegółowe dotyczące wielofunkcyjnych kabin prysznicowych	EN 60335-2-105:2005/A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
405	<b>PN-EN 60335-2-105:2005/A11:2010</b>		EN 60335-2-105:2005/A11:2010			

1	2	3	4	5	6	7
406	<b>PN-EN 60335-2-106:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-106: Wymagania szczegółowe dotyczące dywanów grzejnych i jednostek grzejnych do ogrzewania pomieszczeń, instalowanych pod nieprzymocowanymi do podłogi wykładzinami	EN 60335-2-106:2007	08.07.2016		
407	<b>PN-EN 60335-2-108:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-108: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrolizatorów	EN 60335-2-108:2008	08.07.2016		
408	<b>PN-EN 60335-2-109:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-109: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do napromieniowania wody promieniami UV	EN 60335-2-109:2010	08.07.2016		
409	<b>PN-EN 60358-1:2013-04</b>	Kondensatory sprzęgające i dzielniki pojemnościowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60358-1:2012	08.07.2016		
410	<b>PN-EN 60358-1:2013-04/AC1:2015-04</b>		EN 60358-1:2012/ AC:2013			
411	<b>PN-EN 60360:2002</b>	Znormalizowana metoda pomiaru przyrostu temperatury trzonka lampy	EN 60360:1998	08.07.2016		
412	<b>PN-EN 60399:2005</b>	Gwint tulei opravek lampowych z pierścieniem mocującym do abażuru	EN 60399:2004	08.07.2016		
413	<b>PN-EN 60399:2005/A1:2009</b>		EN 60399:2004/ A1:2008	08.07.2016		Uwaga 3

1	2	3	4	5	6	7
414	<b>PN-EN 60400:2017-12</b>	Oprawki do świetlówek rurowych i zapłonników	EN 60400:2017	14.09.2018	EN 60400:2008 +A1:2011 +A2:2014 <i>Uwaga 2.1</i>	20.07.2020
415	<b>PN-EN 60423:2008</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów – Średnice zewnętrzne rur instalacyjnych oraz gwinty rur i osprzętu	EN 60423:2007	08.07.2016		
416	<b>PN-EN 60432-1:2001</b>	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Żarówki z żarnikiem wolframowym do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych	EN 60432-1:2000	08.07.2016		
417	<b>PN-EN 60432-1:2001/A1:2006</b>		EN 60432-1:2000/ A1:2005			
418	<b>PN-EN 60432-1:2001/A2:2012</b>		EN 60432-1:2000/ A2:2012	08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>	
419	<b>PN-EN 60432-2:2001</b>	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Żarówki halogenowe do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych	EN 60432-2:2000	08.07.2016		
420	<b>PN-EN 60432-2:2001/A1:2007</b>		EN 60432-2:2000/ A1:2005			
421	<b>PN-EN 60432-2:2001/A2:2012</b>		EN 60432-2:2000/ A2:2012	08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>	
422	<b>PN-EN 60432-3:2013-06</b>	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Żarówki halogenowe (oprócz pojazdowych)	EN 60432-3:2013	08.07.2016		
423	<b>PN-EN 60477:2006</b>	Oporniki laboratoryjne prądu stałego	EN 60477:1997	08.07.2016		
			EN 60477:1997/ A1:1997	08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>	

1	2	3	4	5	6	7
424	<b>PN-EN 60477-2:2006</b>	Oporniki laboratoryjne -- Część 2: Oporniki laboratoryjne prądu przemiennego	EN 60477-2:1997	08.07.2016		
425	<b>PN-EN 60519-1:2015-10</b>	Bezpieczeństwo instalacji elektrotermicznych i do obróbki elektromagnetycznej -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60477-2:1997/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
426	<b>PN-EN 60519-2:2008</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dla rezystancyjnych urządzeń grzejnych	EN 60519-1:2015	08.07.2016	EN 60519-1:2011 Uwaga 2.1	14.04.2018
427	<b>PN-EN 60519-3:2006</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 3: Wymagania szczegółowe dla urządzeń do nagrzewania indukcyjnego i rezystancyjnego bezpośredniego oraz urządzeń do topienia indukcyjnego	EN 60519-2:2006	08.07.2016		
428	<b>PN-EN 60519-4:2014-02</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 4: Wymagania szczegółowe dla pieców łukowych	EN 60519-3:2005	08.07.2016		
429	<b>PN-EN 60519-6:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 6: Wymagania bezpieczeństwa przemysłowych mikrofalowych urządzeń grzejnych	EN 60519-4:2013	08.07.2016	EN 60519-4:2006 Uwaga 2.1	24.07.2016
430	<b>PN-EN 60519-7:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 7: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń z wyrzutniami elektronowymi	EN 60519-6:2011	08.07.2016		
			EN 60519-7:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
431	<b>PN-EN 60519-8:2007</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 8: Wymagania szczegółowe dla pieców do elektrożułowego przetapiania	EN 60519-8:2005	08.07.2016		
432	<b>PN-EN 60519-9:2010</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 9: Wymagania szczegółowe dla urządzeń wielkiej częstotliwości do nagrzewania pojemnościowego	EN 60519-9:2005	08.07.2016		
433	<b>PN-EN 60519-10:2013-09</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 10: Wymagania szczegółowe systemów elektrycznych nagrzewania przewodowego w zastosowaniach przemysłowych i handlowych	EN 60519-10:2013	08.07.2016		
434	<b>PN-EN 60519-12:2013-12</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 12: Wymagania szczegółowe dla instalacji do nagrzewania promiennikowego	EN 60519-12:2013	08.07.2016		
435	<b>PN-EN 60519-21:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 21: Wymagania szczegółowe dla rezystancyjnych urządzeń grzejnych -- Urządzenia do nagrzewania i topienia szkła	EN 60519-21:2009	08.07.2016		
436	<b>PN-EN 60523:2004</b>	Kompensatory napięcia prądu stałego	EN 60523:1993 EN 60523:1993/ A2:1997	08.07.2016 08.07.2016		Uwaga 3
437	<b>PN-EN 60524:2004</b>	Rezystorowe dzielniki napięcia stałego o stałym stosunku podziału	EN 60524:1993 EN 60524:1993/ A2:1997	08.07.2016 08.07.2016		Uwaga 3

1	2	3	4	5	6	7
438	<b>PN-EN 60529:2003</b>	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)	EN 60529:1991	08.07.2016		
439	<b>PN-EN 60529:2003/A2:2014-07</b>		EN 60529:1991/ A1:2000			
			EN 60529:1991/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	03.10.2016
440	<b>PN-EN 60564:2003</b>	Mostki prądu stałego do pomiaru rezystancji	EN 60564:1993	08.07.2016		
441	<b>PN-EN 60570:2007</b>		EN 60564:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
442	<b>PN-EN 60570:2007/A1:2018-07</b>	Elektryczne systemy szynprzewodowe zasilające do opraw oświetleniowych	EN 60570:2003	08.07.2016		
443	<b>PN-EN 60598-1:2015-04</b>		EN 60570:2003/ A1:2018	14.09.2018	Uwaga 3	18.05.2021
444	<b>PN-EN 60598-1:2015-04/AC:2016-02</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 60598-1:2015	08.07.2016	EN 60598-1:2008 +A11:2009 Uwaga 2.1	20.10.2017
445	<b>PN-EN 60598-1:2015-04/A1:2018-04</b>		EN 60598-1:2015/ AC:2016			
446	<b>PN-IEC 598-2-1:1994</b>	Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia	EN 60598-2-1:1989	08.07.2016		
447	<b>PN-EN 60598-2-2:2012</b>		EN 60598-2-2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	23.02.2021

1	2	3	4	5	6	7
448	<b>PN-EN 60598-2-3:2006</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne	EN 60598-2-3:2003	08.07.2016		
449	<b>PN-EN 60598-2-3:2006/A1:2011</b>		EN 60598-2-3:2003/ AC:2005			
450	<b>PN-EN 60598-2-4:2018-06</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2: Wymagania szczegółowe -- Dział 4: Oprawy oświetleniowe przenośne ogólnego przeznaczenia	EN 60598-2-3:2003/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
451	<b>PN-EN 60598-2-5:2016-02</b>		EN 60598-2-4:2018	14.09.2018	EN 60598-2-4: 1997 EN 60598-2-7: 1989 +A13:1997 +A2:1996 Uwaga 2.1	30.03.2021
452	<b>PN-EN 60598-2-8:2013-12</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe -- Projekторы iluminacyjne	EN 60598-2-5:2015	08.07.2016	EN 60598-2-5: 1998 Uwaga 2.1	10.09.2018
453	<b>PN-EN 60598-2-9:2002</b>		EN 60598-2-8:2013	08.07.2016		
454	<b>PN-EN 60598-2-10:2005</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe fotograficzne i filmowe (amatorskie)	EN 60598-2-9:1989	08.07.2016		
455	<b>PN-EN 60598-2-10:2005/AC:2006</b>		EN 60598-2-9:1989/ A1:1994	08.07.2016	Uwaga 3	
454	<b>PN-EN 60598-2-10:2005</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe -- Przenośne oprawy oświetleniowe dla dzieci	EN 60598-2-10:2003	08.07.2016		
455	<b>PN-EN 60598-2-10:2005/AC:2006</b>		EN 60598-2-10:2003/ AC:2005			

1	2	3	4	5	6	7
456	<b>PN-EN 60598-2-11:2014-01</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do akwarium	EN 60598-2-11:2013	08.07.2016		
457	<b>PN-EN 60598-2-12:2013-12</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe -- Lampki nocne do montowania w gniazdach sieciowych	EN 60598-2-12:2013	08.07.2016		
458	<b>PN-EN 60598-2-13:2007</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe wbudowywane w podłoże	EN 60598-2-13:2006 EN 60598-2-13:2006/ AC:2006	08.07.2016		
459	<b>PN-EN 60598-2-13:2007/A1:2012</b>		EN 60598-2-13:2006/ A1:2012			
460	<b>PN-EN 60598-2-14:2009</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do zimnokatodowych rurowych lamp wyładowczych (rur neonowych) i podobny sprzęt	EN 60598-2-14:2009	08.07.2016		
461	<b>PN-EN IEC 60598-2-17:2018-05</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-17: Wymagania szczegółowe -- Oprawy do oświetlenia scenicznego oraz do studiów telewizyjnych i filmowych (zewnątrznych i wewnętrznych)	EN IEC 60598-2-17: 2018	14.09.2018	EN 60598-2-17: 1989 +A2:1991 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	23.03.2021
462	<b>PN-EN 60598-2-19:2002</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe napowietrzane (wymagania bezpieczeństwa)	EN 60598-2-19:1989/ A2:1998	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	
463	<b>PN-EN 60598-2-19:2002/AC:2006</b>		EN 60598-2-19:1989/ AC:2005			

1	2	3	4	5	6	7
464	<b>PN-EN 60598-2-20:2015-07</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe -- Girandy świetlne	EN 60598-2-20:2015	08.07.2016	EN 60598-2-20:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	30.12.2017
465	<b>PN-EN 60598-2-20:2015-07/AC:2017-03</b>		EN 60598-2-20:2015/ AC:2017-01			
466	<b>PN-EN 60598-2-21:2015-07</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe -- Węże świetlne	EN 60598-2-21:2015	08.07.2016		
467	<b>PN-EN 60598-2-21:2015-07/AC:2017-03</b>		EN 60598-2-21:2015/ AC:2017-01			
468	<b>PN-EN 60598-2-22:2015-01</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego	EN 60598-2-22:2014	08.07.2016	EN 60598-2-22: 1998 +A1:2003 +A2:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	24.07.2017
469	<b>PN-EN 60598-2-22:2015-01/AC1:2015-10</b>		EN 60598-2-22:2014/ AC:2015			
			EN 60598-2-23:1996	08.07.2016		
470	<b>PN-EN 60598-2-23:2005</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe -- Systemy oświetleniowe ELV do żarówek	EN 60598-2-23:1996/ AC:1997			
			EN 60598-2-23:1996/ A1:2000	08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>	
471	<b>PN-EN 60598-2-24:2014-02</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-24: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe o ograniczonych temperaturach powierzchni	EN 60598-2-24:2013	08.07.2016	EN 60598-2-24: 1998 <i>Uwaga 2.1</i>	24.07.2016

1	2	3	4	5	6	7
472	<b>PN-EN 60598-2-25:2000</b>	Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do stosowania w strefach klinicznych szpitali i budynków opieki zdrowotnej	EN 60598-2-25:1994	08.07.2016		
473	<b>PN-EN 60598-2-25:2000/A1:2005</b>		EN 60598-2-25:1994/ A1:2004	08.07.2016	Uwaga 3	
474	<b>PN-EN 60618:2004</b>	Indukcyjne dzielniki napięcia	EN 60618:1997	08.07.2016		
475	<b>PN-EN 60645-1:2015-04</b>		EN 60618:1997/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
475	<b>PN-EN 60645-1:2015-04</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 1: Urządzenia do audiometrii tonowej	EN 60645-1:2015	08.07.2016	EN 60645-1:2001 EN 60645-4:1995 Uwaga 2.1	05.11.2017
476	<b>PN-EN 60645-3:2009</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 3: Krótkotrwałe sygnały pomiarowe	EN 60645-3:2007	08.07.2016		
477	<b>PN-EN 60645-6:2010</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 6: Przyrządy do pomiaru otoemisji akustycznych	EN 60645-6:2010	08.07.2016		
478	<b>PN-EN 60645-7:2010</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 7: Przyrządy do pomiaru słuchowych potencjałów wywołanych prądem mózgu	EN 60645-7:2010	08.07.2016		
479	<b>PN-EN 60669-1:2018-04</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60669-1:2018	14.09.2018	EN 60669-1:1999 +A1:2002 +A2:2008 Uwaga 2.1	16.02.2019

1	2	3	4	5	6	7
480	<b>PN-EN 60669-2-1:2007</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Łączniki elektroniczne	EN 60669-2-1:2004	08.07.2016		
481	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A1:2009</b>		EN 60669-2-1:2004/ A1:2009			
482	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A12:2010</b>		EN 60669-2-1:2004/ A12:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
483	<b>PN-EN 60669-2-2:2008</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Elektromagnetyczne łączniki zdalnie sterowane (RCS)	EN 60669-2-2:2006	08.07.2016		
484	<b>PN-EN 60669-2-3:2008</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Łączniki zwłoczne (TDS)	EN 60669-2-3:2006	08.07.2016		
485	<b>PN-EN 60669-2-4:2009</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe -- Łączniki izolacyjne	EN 60669-2-4:2005	08.07.2016		
486	<b>PN-EN 60669-2-6:2012</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe -- Łączniki pożarowe do znaków i opraw oświetleniowych zewnętrznych i wewnętrznych	EN 60669-2-6:2012	08.07.2016		
487	<b>PN-EN 60670-1:2007</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60670-1:2005	08.07.2016		
488	<b>PN-EN 60670-1:2007/AC:2010</b>		EN 60670-1:2005/ AC:2010			
489	<b>PN-EN 60670-1:2007/A1:2013-06</b>		EN 60670-1:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	31.12.2017

1	2	3	4	5	6	7
490	<b>PN-EN 60670-21:2009</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące puszek i obudów dostosowanych do elementów do zawieszania	EN 60670-21:2007	08.07.2016		
491	<b>PN-EN 60670-22:2009</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 22: Wymagania szczegółowe dotyczące puszek łączeniowych i obudów	EN 60670-22:2006	08.07.2016		
492	<b>PN-EN 60670-23:2010</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 23: Wymagania szczegółowe dotyczące puszek i obudów podtrogowych	EN 60670-23:2008	08.07.2016		
493	<b>PN-EN 60670-24:2013-10</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 24: Wymagania szczegółowe dotyczące obudów do domowych urządzeń zabezpieczających i innego sprzętu elektrycznego z wydzielaną mocą rozpraszaną	EN 60670-24:2013	08.07.2016		
494	<b>PN-EN 60688:2013-06</b>	Przetworniki pomiarowe elektryczne do przetwarzania wielkości elektrycznych prądu przemiennego i prądu stałego na sygnały analogowe lub cyfrowe	EN 60688:2013	08.07.2016		
495	<b>PN-EN 60691:2003</b>		EN 60691:2003	08.07.2016		
496	<b>PN-EN 60691:2003/A1:2007</b>	Bezpieczniki termiczne -- Wymagania i przewodnik stosowania	EN 60691:2003/A1:2007			
497	<b>PN-EN 60691:2003/A2:2010</b>		EN 60691:2003/A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
498	<b>PN-EN 60702-1:2002</b>	Przewody o izolacji mineralnej i ich końcówki na napięcie znamionowe nie przekraczające 750 V -- Część 1: Przewody	EN 60702-1:2002	08.07.2016		
499	<b>PN-EN 60702-1:2002/A1:2015-04</b>		EN 60702-1:2002/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2018
500	<b>PN-EN 60702-2:2002</b>	Przewody o izolacji mineralnej i ich końcówki na napięcie znamionowe nie przekraczające 750 V -- Część 2: Końcówki	EN 60702-2:2002	08.07.2016		
501	<b>PN-EN 60702-2:2002/A1:2015-03</b>		EN 60702-2:2002/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2018
502	<b>PN-EN 60715:2007</b>	Wymiary aparatury rozdzielczej i sterowniczej niskonapięciowej -- Znormalizowany montaż na szynach, w celu mechanicznego mocowania aparatury elektrycznej w instalacjach rozdzielczych i sterowniczych	EN 60715:2001	08.07.2016		
503	<b>PN-EN 60719:2002</b>	Obliczanie najmniejszych i największych wartości średnich zewnętrznych wymiarów przewodów i kabli z żyłami miedzianymi o przekroju okrągłym, na napięcie znamionowe do 450/750 V	EN 60719:1993	08.07.2016		
504	<b>PN-EN 60728-11:2011</b>	Sieci kablowe służące do rozprowadzania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług interaktywnych -- Część 11: Wymagania bezpieczeństwa	EN 60728-11:2010	08.07.2016		
505	<b>PN-EN 60730-1:2012</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60730-1:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
506	<b>PN-EN 60730-2-2:2003</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące zabezpieczeń termicznych silników	EN 60730-2-2:2002	08.07.2016		
507	<b>PN-EN 60730-2-2:2003/A11:2005</b>		EN 60730-2-2:2002/A11:2005			
508	<b>PN-EN 60730-2-2:2003/A1:2008</b>		EN 60730-2-2:2002/A1:2006	08.07.2016		Uwaga 3
509	<b>PN-EN 60730-2-3:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące zabezpieczeń termicznych stateczników do świetlówek	EN 60730-2-3:2007	08.07.2016		
510	<b>PN-EN 60730-2-4:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące zabezpieczeń termicznych silników zespołów sprężarkowych w obudowie hermetycznej lub półhermetycznej	EN 60730-2-4:2007	08.07.2016		
511	<b>PN-EN 60730-2-5:2015-06</b>	Automatyczne regulatory elektryczne -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych systemów elektrycznych do regulacji palników	EN 60730-2-5:2015	08.07.2016	EN 60730-2-5:2002 +A11:2005 +A1:2004 +A2:2010 Uwaga 2.1	17.11.2017
512	<b>PN-EN 60730-2-6:2016-05</b>	Automatyczne regulatory elektryczne -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych elektrycznych czujnikowych regulatorów ciśnienia, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-6:2016	08.07.2016	EN 60730-2-6:2008 Uwaga 2.1	26.02.2019

1	2	3	4	5	6	7
513	<b>PN-EN 60730-2-7:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników czasowych programowanych i wyłączników czasowych	EN 60730-2-7:2010	08.07.2016		
514	<b>PN-EN 60730-2-7:2011/AC:2012</b>		EN 60730-2-7:2010/ AC:2011			
515	<b>PN-EN 60730-2-8:2005</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące zaworów wodnych sterowanych elektrycznie, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-8:2002	08.07.2016		
516	<b>PN-EN 60730-2-9:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami temperatury	EN 60730-2-8:2002/ A1:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
517	<b>PN-EN 60730-2-10:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przekaźników rozruchowych silnika	EN 60730-2-9:2010	08.07.2016		
518	<b>PN-EN 60730-2-11:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów energii	EN 60730-2-10:2007	08.07.2016		
519	<b>PN-EN 60730-2-12:2008</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych zamków do drzwi	EN 60730-2-11:2008	08.07.2016		
520	<b>PN-EN 60730-2-12:2008/A11:2009</b>		EN 60730-2-12:2006/ A11:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
521	<b>PN-EN 60730-2-13:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami wilgotności	EN 60730-2-13:2008	08.07.2016		
522	<b>PN-EN 60730-2-14:2004</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych	EN 60730-2-14:1997/ A1:2001	08.07.2016		
523	<b>PN-EN 60730-2-14:2004/A11:2005</b>		EN 60730-2-14:1997/ A11:2005			
524	<b>PN-EN 60730-2-14:2004/A2:2009</b>		EN 60730-2-14:1997/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
525	<b>PN-EN 60730-2-15:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów poziomu wody z czujnikami pływakowymi lub elektrodowymi, stosowanych w podgrzewaczach wody	EN 60730-2-15:2010	08.07.2016		
526	<b>PN-EN 60730-2-19:2005</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe dotyczące zaworów olejowych sterowanych elektrycznie, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-19:2002	08.07.2016		
527	<b>PN-EN 60730-2-19:2005/A11:2005</b>		EN 60730-2-19:2002/ A11:2005			
528	<b>PN-EN 60730-2-19:2005/A2:2008</b>		EN 60730-2-19:2002/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
529	<b>PN-EN 60754-1:2014-11</b>	Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pochodzących z kabli i przewodów -- Część 1: Oznaczanie zawartości halogenowodorów	EN 60754-1:2014	08.07.2016	EN 50267-1:1998 EN 50267-2-1:1998 EN 50267-2-2:1998 EN 50267-2-3:1998 Uwaga 2.1	27.01.2017
530	<b>PN-EN 60754-2:2014-11</b>	Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów -- Część 2: Oznaczanie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności	EN 60754-2:2014	08.07.2016	EN 50267-1:1998 EN 50267-2-1:1998 EN 50267-2-2:1998 EN 50267-2-3:1998 Uwaga 2.1	27.01.2017
531	<b>PN-EN 60799:2004</b>	Sprzęt elektryczny -- Przewody przyłączeniowe i przewody pośredniczące	EN 60799:1998	08.07.2016		
532	<b>PN-EN 60811-100:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 100: Postanowienia ogólne	EN 60811-100:2012	08.07.2016		
533	<b>PN-EN 60811-201:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 201: Badania ogólne -- Pomiar grubości izolacji	EN 60811-201:2012	08.07.2016		
534	<b>PN-EN 60811-202:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 202: Badania ogólne -- Pomiar grubości powłok niemetalowych	EN 60811-202:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
535	<b>PN-EN 60811-203:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 203: Badania ogólne -- Pomiar wymiarów zewnętrznych	EN 60811-203:2012	08.07.2016		
536	<b>PN-EN 60811-301:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 301: Badania elektryczne -- Pomiar przenikalności elektrycznej mas wypetniających w 23 °C	EN 60811-301:2012	08.07.2016		
537	<b>PN-EN 60811-302:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 302: Badania elektryczne -- Pomiar rezystywności mas wypetniających przy prądzie stałym w 23 °C i 100 °C	EN 60811-302:2012	08.07.2016		
538	<b>PN-EN 60811-401:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 401: Badania różne -- Metody starzenia cieplnego -- Starzenie w komorze cieplej z obiegiem powietrza	EN 60811-401:2012	08.07.2016		
539	<b>PN-EN 60811-402:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 402: Badania różne -- Sprawdzenie nasiąkliwości wodą	EN 60811-402:2012	08.07.2016		
540	<b>PN-EN 60811-403:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 403: Badania różne -- Sprawdzenie odporności tworzyw usieciowanych na działanie ozonu	EN 60811-403:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
541	<b>PN-EN 60811-404:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 404: Badania różne -- Sprawdzenie odporności powłok na działanie oleju mineralnego	EN 60811-404:2012	08.07.2016		
542	<b>PN-EN 60811-405:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 405: Badania różne -- Sprawdzenie wytrzymałości cieplnej izolacji wykonanej z PVC i powłok wykonanych z PVC	EN 60811-405:2012	08.07.2016		
543	<b>PN-EN 60811-406:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 406: Badania różne -- Odporność na korozję naprężeniową polietylenu i polipropylenu	EN 60811-406:2012	08.07.2016		
544	<b>PN-EN 60811-407:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 407: Badania różne -- Pomiar przyrostu masy polietylenu i polipropylenu	EN 60811-407:2012	08.07.2016		
545	<b>PN-EN 60811-408:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 408: Badania różne -- Długostrwa próba stabilności polietylenu i polipropylenu	EN 60811-408:2012	08.07.2016		
546	<b>PN-EN 60811-409:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 409: Badania różne -- Sprawdzenie ubytku masy termoplastycznych izolacji i powłok	EN 60811-409:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
547	<b>PN-EN 60811-410:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 410: Badania różne -- Metoda badania degradacji izolacji poliolefinowej przewodów wskutek utleniania przy katalitycznym działaniu miedzi	EN 60811-410:2012	08.07.2016		
548	<b>PN-EN 60811-411:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 411: Badania różne -- Kruchosć mas wypetniających w niskich temperaturach	EN 60811-411:2012	08.07.2016		
549	<b>PN-EN 60811-412:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 412: Badania różne -- Metody starzenia cieplnego -- Starzenie w bombie powietrznej	EN 60811-412:2012	08.07.2016		
550	<b>PN-EN 60811-501:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 501: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie właściwości mechanicznych mieszanek izolacyjnych i powłokowych	EN 60811-501:2012	08.07.2016		
551	<b>PN-EN 60811-502:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 502: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie skurczu izolacji	EN 60811-502:2012	08.07.2016		
552	<b>PN-EN 60811-503:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 503: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie skurczu powłok	EN 60811-503:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
553	<b>PN-EN 60811-504:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 504: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na nawijanie w niskiej temperaturze	EN 60811-504:2012	08.07.2016		
554	<b>PN-EN 60811-505:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 505: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie wydłużenia izolacji i powłok w niskiej temperaturze	EN 60811-505:2012	08.07.2016		
555	<b>PN-EN 60811-506:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 506: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na udar mechaniczny w niskiej temperaturze	EN 60811-506:2012	08.07.2016		
556	<b>PN-EN 60811-507:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 507: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie wydłużenia trwałego w podwyższonej temperaturze tworzyw usieciowanych	EN 60811-507:2012	08.07.2016		
557	<b>PN-EN 60811-508:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 508: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na nacisk w podwyższonej temperaturze	EN 60811-508:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
558	<b>PN-EN 60811-509:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 509: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na pęknięcie (badanie udaru cieplnego)	EN 60811-509:2012	08.07.2016		
559	<b>PN-EN 60811-510:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 510: Badania mechaniczne -- Metody badań polietylenu i polipropylenu -- Próba nawijania po starzeniu cieplnym w powietrzu	EN 60811-510:2012	08.07.2016		
560	<b>PN-EN 60811-511:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 511: Badania mechaniczne -- Pomiar wskaźnika płynięcia polietylenu	EN 60811-511:2012	08.07.2016		
561	<b>PN-EN 60811-512:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 512: Badania mechaniczne -- Metody badań polietylenu i polipropylenu -- Sprawdzenie wytrzymałości i wydłużenia przy zerwaniu po kondycjonowaniu w podwyższonej temperaturze	EN 60811-512:2012	08.07.2016		
562	<b>PN-EN 60811-513:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 513: Badania mechaniczne -- Metody badań polietylenu i polipropylenu -- Próba nawijania po kondycjonowaniu	EN 60811-513:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
563	<b>PN-EN 60811-601:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 601: Badania fizyczne -- Wyznaczenie temperatury kroplenia mas wypetniających	EN 60811-601:2012	08.07.2016		
564	<b>PN-EN 60811-602:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 602: Badania fizyczne -- Sprawdzenie ilości oleju wydzielającego się z mas wypetniających	EN 60811-602:2012	08.07.2016		
565	<b>PN-EN 60811-603:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 603: Badania fizyczne -- Oznaczenie całkowitej liczby kwasowej mas wypetniających	EN 60811-603:2012	08.07.2016		
566	<b>PN-EN 60811-604:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 604: Badania fizyczne -- Wykrywanie obecności składników korozyjnych w masach wypetniających	EN 60811-604:2012	08.07.2016		
567	<b>PN-EN 60811-605:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 605: Badania fizyczne -- Pomiar sadzy i/lub wypetniaczy mineralnych w polietylenie	EN 60811-605:2012	08.07.2016		
568	<b>PN-EN 60811-606:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 606: Badania fizyczne -- Metody oznaczania gęstości	EN 60811-606:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
569	<b>PN-EN 60811-607:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 607: Badania fizyczne -- Określanie dyspersji sadzy w polietylenie i polipropylenie	EN 60811-607:2012	08.07.2016		
570	<b>PN-EN 60825-1:2014-11</b>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 1: Klasyfikacja sprzętu i wymagania	EN 60825-1:2014	08.07.2016		
571	<b>PN-EN 60825-2:2009</b>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 2: Bezpieczeństwo światłowodowych systemów telekomunikacyjnych (OFCs)	EN 60825-2:2004/ A1:2007	08.07.2016		
572	<b>PN-EN 60825-2:2009/A2:2010</b>		EN 60825-2:2004/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
573	<b>PN-EN 60825-4:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 4: Osłony laserowe	EN 60825-4:2006	08.07.2016		
574	<b>PN-EN 60825-4:2011/A2:2011</b>		EN 60825-4:2006/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
575	<b>PN-EN 60825-12:2008</b>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 12: Bezpieczeństwo systemów komunikacji optycznej w przestrzeni swobodnej, stosowanych do przesyłania informacji	EN 60825-12:2004	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
576	<b>PN-EN 60831-1:2014-10</b>	Kondensatory samoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1000 V włącznie -- Część 1: Wymagania ogólne -- Wykonanie, badania i ocena -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Wytyczne instalowania i użytkowania	EN 60831-1:2014	08.07.2016	EN 60831-1:1996 +A1:2003 <i>Uwaga 2.1</i>	18.03.2017
577	<b>PN-EN 60831-1:2014-10/AC1:2015-04</b>		EN 60831-1:2014/ AC:2014			
578	<b>PN-EN 60831-2:2014-09</b>	Kondensatory samoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1000 V włącznie -- Część 2: Próba starzenia, próba samoregeneracji i próba zniszczenia	EN 60831-2:2014	08.07.2016	EN 60831-2:1996 <i>Uwaga 2.1</i>	19.03.2017
579	<b>PN-EN 60838-1:2008</b>	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 60838-1:2004	08.07.2016		
580	<b>PN-EN 60838-1:2008/A1:2009</b>		EN 60838-1:2004/ A1:2008			
581	<b>PN-EN 60838-1:2008/A2:2011</b>		EN 60838-1:2004/ A2:2011		08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>
582	<b>PN-EN 60838-2-1:2002</b>	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Oprawki S14	EN 60838-2-1:1996	08.07.2016		
583	<b>PN-EN 60838-2-1:2002/A2:2005</b>		EN 60838-2-1:1996/ A2:2004		08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>
584	<b>PN-EN 60838-2-2:2007</b>	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Złącza do modułów LED	EN 60838-2-2:2006	08.07.2016		
585	<b>PN-EN 60838-2-2:2007/A1:2012</b>		EN 60838-2-2:2006/ A1:2012		08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>

1	2	3	4	5	6	7
586	<b>PN-EN 60898-1:2007</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wytłaczniki do zabezpieczeń przezeńniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 1: Wytłaczniki do obwodów prądu przemiennego	EN 60898-1:2003/AC:2004 EN 60898-1:2003/A1:2004 EN 60898-1:2003/A11:2005	08.07.2016		
587	<b>PN-EN 60898-1:2007/A13:2012</b>		EN 60898-1:2003/A13:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
588	<b>PN-EN 60898-2:2008</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wytłaczniki do zabezpieczeń przezeńniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 2: Wytłaczniki do obwodów prądu przemiennego i prądu statycznego	EN 60898-2:2006	08.07.2016		
589	<b>PN-EN 60931-1:2000</b>	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie -- Wymagania ogólne -- Wykonanie, badania i ocena -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Wytłaczne instalowania i użytkowania	EN 60931-1:1996	08.07.2016		
590	<b>PN-EN 60931-1:2000/A1:2004</b>		EN 60931-1:1996/A1:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
591	<b>PN-EN 60931-2:2000</b>	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie -- Próba starzenia i próba zniszczenia	EN 60931-2:1996	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
592	<b>PN-EN 60931-3:2000</b>	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włączanie -- Bezpieczniki wewnętrzne	EN 60931-3:1996	08.07.2016		
593	<b>PN-EN 60934:2004</b>	Wyłączniki do urządzeń (CBE)	EN 60934:2001	08.07.2016		
594	<b>PN-EN 60934:2004/A1:2012</b>		EN 60934:2001/ A1:2007			
595	<b>PN-EN 60934:2004/A2:2013-07</b>		EN 60934:2001/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
596	<b>PN-EN 60947-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60947-1:2007	08.07.2016		
597	<b>PN-EN 60947-1:2010/A1:2011</b>		EN 60947-1:2007/ A1:2011			
598	<b>PN-EN 60947-1:2010/A2:2014-12</b>		EN 60947-1:2007/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	14.10.2017
599	<b>PN-EN 60947-2:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 2: Wyłączniki	EN 60947-2:2006	08.07.2016		
600	<b>PN-EN 60947-2:2009/A1:2010</b>		EN 60947-2:2006/ A1:2009			
601	<b>PN-EN 60947-2:2009/A2:2013-06</b>		EN 60947-2:2006/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
602	<b>PN-EN 60947-3:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi	EN 60947-3:2009	08.07.2016		
			EN 60947-3:2009/ A1:2012			
603	<b>PN-EN 60947-3:2009/A2:2015-11</b>		EN 60947-3:2009/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	31.08.2018

1	2	3	4	5	6	7
604	<b>PN-EN 60947-4-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników -- Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników	EN 60947-4-1:2010	08.07.2016		
605	<b>PN-EN 60947-4-1:2010/A1:2013-05</b>		EN 60947-4-1:2010/A1:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
606	<b>PN-EN 60947-4-2:2012</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-2: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe sterowniki i rozruszniki do silników prądu przemiennego	EN 60947-4-2:2012	08.07.2016		
607	<b>PN-EN 60947-4-3:2014-09</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-3: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe styczniki i rozruszniki prądu przemiennego do obciążeń innych niż silniki	EN 60947-4-3:2014	08.07.2016	EN 60947-4-3:2000 +A1:2006 +A2:2011 Uwaga 2.1	11.06.2017
608	<b>PN-EN 60947-5-1:2006</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-1: Aparaty i łączniki sterownicze -- Elektromechaniczne aparaty sterownicze	EN 60947-5-1:2004	08.07.2016		
609	<b>PN-EN 60947-5-1:2006/A1:2012</b>		EN 60947-5-1:2004/AC:2004			
610	<b>PN-EN 60947-5-2:2011</b>		EN 60947-5-1:2004/AC:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
611	<b>PN-EN 60947-5-2:2011/A1:2013-06</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki zbliżeniowe	EN 60947-5-2:2007/A1:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
612	<b>PN-EN 60947-5-4:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 5-4: Aparaty i łączniki sterownicze – Metody zapewnienia styczności styków o młdej energii – Badania specjalne	EN 60947-5-4:2003	08.07.2016		
613	<b>PN-EN 60947-5-5:2002</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 5-5: Aparaty i łączniki sterownicze – Elektryczne urządzenia zatrzymywania awaryjnego z funkcją blokad mechanicznej	EN 60947-5-5:1997 A1:2005	08.07.2016		
614	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A1:2007</b>		EN 60947-5-5:1997/ A1:2005			
615	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A11:2013-06</b>		EN 60947-5-5:1997/ A11:2013			
616	<b>PN-EN 60947-5-7:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 5-7: Aparaty i łączniki sterownicze – Wymagania dotyczące aparatów zbliżeniowych z wyjściem analogowym	EN 60947-5-7:2003	08.07.2016		
617	<b>PN-EN 60947-5-8:2008</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 5-8: Aparaty i łączniki sterownicze – Trójpołożeniowe łączniki zezwalające	EN 60947-5-8:2006	08.07.2016		
618	<b>PN-EN 60947-5-9:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-9: Aparaty i łączniki sterownicze -- łączniki przeptywu	EN 60947-5-9:2007	08.07.2016		
619	<b>PN-EN 60947-6-1:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 6-1: łączniki wielozadaniowe – Urządzenia przetwarzające	EN 60947-6-1:2005	08.07.2016		
620	<b>PN-EN 60947-6-1:2009/A1:2014-05</b>		EN 60947-6-1:2005/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	17.01.2017
621	<b>PN-EN 60947-6-2:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 6-2: łączniki wielozadaniowe – łączniki (lub urządzenia) sterownicze i zabezpieczeniowe (CPS)	EN 60947-6-2:2003	08.07.2016		
622	<b>PN-EN 60947-6-2:2005/A1:2010</b>		EN 60947-6-2:2003/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
623	<b>PN-EN 60947-7-1:2012</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-1: Wyposażenie pomocnicze -- Listwy zaciskowe do przewodów miedzianych	EN 60947-7-1:2009	08.07.2016		
624	<b>PN-EN 60947-7-2:2012</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-2: Wyposażenie pomocnicze -- Listwy zaciskowe przewodu ochronnego do przewodów miedzianych	EN 60947-7-2:2009	08.07.2016		
625	<b>PN-EN 60947-7-3:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-3: Wyposażenie pomocnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące listew zaciskowych z bezpiecznikami	EN 60947-7-3:2009	08.07.2016		
626	<b>PN-EN 60947-8:2005</b>		EN 60947-8:2003	08.07.2016		
627	<b>PN-EN 60947-8:2005/A1:2008</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 8: Urządzenia sterujące zabezpieczeń termicznych (PTC) wbudowanych w maszyny wirujące	EN 60947-8:2003/ A1:2006			
628	<b>PN-EN 60947-8:2005/A2:2012</b>		EN 60947-8:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
629	<b>PN-EN 60950-21:2005</b>	Urządzenia techniki informatycznej – Bezpieczeństwo – Część 21: Zdalne zasilanie	EN 60950-21:2003	08.07.2016		
630	<b>PN-EN 60950-22:2007</b>	Urządzenia techniki informatycznej – Bezpieczeństwo użytkownika – Część 22: Urządzenia instalowane na zewnątrz	EN 60950-22:2006	08.07.2016		
631	<b>PN-EN 60950-22:2007/AC:2009</b>		EN 60950-22:2006/ AC:2008			
632	<b>PN-EN 60950-23:2007</b>	Urządzenia techniki informatycznej – Bezpieczeństwo użytkownika – Część 23: Wielkogabarytowe urządzenia do magazynowania danych	EN 60950-23:2006	08.07.2016		
633	<b>PN-EN 60950-23:2007/AC:2009</b>		EN 60950-23:2006/ AC:2008			

1	2	3	4	5	6	7
634	<b>PN-EN 60968:2015-12</b>	Światłówki samostatecznikowe do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 60968:2015	08.07.2016	EN 60968:2013 +A11:2014 <i>Uwaga 2.1</i>	30.03.2018
635	<b>PN-EN 60974-1:2013-04</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 1: Spawalnicze źródła energii	EN 60974-1:2012	08.07.2016		
636	<b>PN-EN 60974-2:2013-09</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 2: Systemy chłodzenia cieczą	EN 60974-2:2013	08.07.2016		
637	<b>PN-EN 60974-3:2014-05</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 3: Urządzenia do zajrzenia i stabilizacji łuku	EN 60974-3:2014	08.07.2016	EN 60974-3:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2016
638	<b>PN-EN 60974-5:2014-02</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 5: Podajniki drutu	EN 60974-5:2013	08.07.2016		
639	<b>PN-EN 60974-6:2016-03</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 6: Sprzęt o ograniczonym obciążeniu	EN 60974-6:2016	08.07.2016	EN 60974-6:2011 <i>Uwaga 2.1</i>	27.10.2018
640	<b>PN-EN 60974-7:2013-08</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 7: Uchwyty	EN 60974-7:2013	08.07.2016		
641	<b>PN-EN 60974-8:2010</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 8: Konsole gazowe do spawania i systemów cięcia plazmowego	EN 60974-8:2009	08.07.2016		
642	<b>PN-EN 60974-11:2010</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 11: Uchwyty do elektrod	EN 60974-11:2010	08.07.2016		
643	<b>PN-EN 60974-12:2011</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 12: Elementy połączeniowe przewodów spawalniczych	EN 60974-12:2011	08.07.2016		
644	<b>PN-EN 60974-13:2011</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 13: Zacisk prądu powrotnego	EN 60974-13:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
645	<b>PN-EN 60998-1:2006</b>	Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60998-1:2004	08.07.2016		
646	<b>PN-EN 60998-2-1:2006</b>	Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące samodzielnych złączek z gwintowymi elementami zaciskowymi	EN 60998-2-1:2004	08.07.2016		
647	<b>PN-EN 60998-2-2:2006</b>	Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące samodzielnych złączek z bezgwintowymi elementami zaciskowymi	EN 60998-2-2:2004	08.07.2016		
648	<b>PN-EN 60998-2-3:2007</b>	Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące samodzielnych złączek z ostrzowymi elementami zaciskowymi	EN 60998-2-3:2004	08.07.2016		
649	<b>PN-EN 60998-2-4:2007</b>	Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące złączek skrętnych	EN 60998-2-4:2005	08.07.2016		
650	<b>PN-EN 60999-1:2002</b>	Osprzęt połączeniowy -- Miedziane przewody elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania szczegółowe dotyczące elementów zaciskowych do przewodów od 0,2 mm <sup>2</sup> do 35 mm <sup>2</sup> (włącznie)	EN 60999-1:2000	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
651	<b>PN-EN 60999-2:2006</b>	Osprzęt połączeniowy -- Miedziane przewody elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące elementów zaciskowych do przewodów o przekrojach większych niż 35 mm <sup>2</sup> do 300 mm <sup>2</sup>	EN 60999-2:2003	08.07.2016		
652	<b>PN-EN 61008-1:2013-05</b>		EN 61008-1:2012	08.07.2016	EN 61008-1:2004 +A11:2007 +A12:2009 +A13:2012 Uwaga 2.1	18.06.2017
653	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A1:2015-04</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61008-1:2012/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	04.08.2017
654	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A2:2015-04</b>		EN 61008-1:2012/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	04.08.2017
655	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A11:2015-12</b>		EN 61008-1:2012/ A11:2015	08.07.2016	Uwaga 3	06.07.2018
656	<b>PN-EN 61008-2-1:2007</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) -- Część 2-1: Stosowanie postanowień ogólnych do wyłączników RCCB o działaniu niezależnym od napięcia sieci	EN 61008-2-1:1994	08.07.2016		
			EN 61008-2-1:1994/ A11:1998	08.07.2016	Uwaga 3	
			EN 61008-2-1:1994/ A11:1998/AC:1999			

1	2	3	4	5	6	7
657	<b>PN-EN 61009-1:2013-06</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym do użytku domowego i podobnego (RCBO) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61009-1:2012	08.07.2016	EN 61009-1:2004 +A11:2008 +A12:2009 +A13:2009 +A14:2012 <b>Uwaga 2.1</b>	18.06.2017
658	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A1:2015-04</b>		EN 61009-1:2012/ A1:2014	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	04.08.2017
659	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A2:2015-04</b>		EN 61009-1:2012/ A2:2014	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	04.08.2017
660	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A11:2015-12</b>		EN 61009-1:2012/ A11:2015	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	06.07.2018
661	<b>PN-EN 61009-2-1:2008</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym do użytku domowego i podobnego (RCBO) – Część 2-1: Stosowanie postanowień ogólnych do wyłączników RCBO o działaniu niezależnym od napięcia sieci	EN 61009-2-1:1994	08.07.2016		
			EN 61009-2-1:1994/ A11:1998	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	
			EN 61009-2-1:1994/ A11:1998/AC:1999			
662	<b>PN-EN 61010-1:2011</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61010-1:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
663	<b>PN-EN 61010-2-010:2015-01</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-010: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń laboratoryjnych przeznaczonych do nagrzewania materiałów	EN 61010-2-010:2014	08.07.2016		
664	<b>PN-EN 61010-2-020:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-020: Wymagania szczegółowe dotyczące wirówek laboratoryjnych	EN 61010-2-020:2006	08.07.2016		
665	<b>PN-EN 61010-2-030:2011</b>	Wymagania bezpieczeństwa elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-030: Wymagania szczegółowe dotyczące pomiarów i badań obwodów pomiarowych	EN 61010-2-030:2010	08.07.2016		
666	<b>PN-EN 61010-031:2015-10</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 031: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące sond przystosowanych do trzymania w ręce, przeznaczonych do pomiarów i badań	EN 61010-031:2015	08.07.2016		
667	<b>PN-EN 61010-2-032:2013-06</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-032: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych i ręcznie obsługiwanych czujników prądowych przeznaczonych do badań i pomiarów elektrycznych	EN 61010-2-032:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
668	<b>PN-EN 61010-2-033:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-033: Wymagania szczegółowe dotyczące podręcznych mierników uniwersalnych i innych mierników podręcznych stosowanych do pomiarów domowych i profesjonalnych umożliwiających pomiar napięcia sieci zasilającej	EN 61010-2-033:2012	08.07.2016		
669	<b>PN-EN 61010-2-040:2007</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-040: Wymagania szczegółowe dotyczące sterylizatorów i urządzeń do mycia i dezynfekcji stosowanych do obróbki materiałów medycznych	EN 61010-2-040:2005	08.07.2016		
670	<b>PN-EN 61010-2-051:2015-05</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-051: Wymagania szczegółowe dotyczące laboratoryjnych urządzeń do mieszania i mikswowania	EN 61010-2-051:2015	08.07.2016		
671	<b>PN-EN 61010-2-201:2013-12</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-201: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń sterowania	EN 61010-2-201:2013	08.07.2016		
672	<b>PN-EN 61010-2-201:2013-12/AC:2014-04</b>		EN 61010-2-201:2013/AC:2013			
673	<b>PN-EN 61028:2002</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-Y	EN 61028:1993	08.07.2016		
			EN 61028:1993/A2:1997	08.07.2016		Uwaga 3

1	2	3	4	5	6	7
674	<b>PN-EN 61034-1:2010</b>	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 1: Aparatura	EN 61034-1:2005	08.07.2016		
675	<b>PN-EN 61034-1:2010/A1:2014-07</b>		EN 61034-1:2005/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	26.07.2016
676	<b>PN-EN 61034-2:2010</b>	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 2: Metoda badania i wymagania	EN 61034-2:2005	08.07.2016		
677	<b>PN-EN 61034-2:2010/A1:2014-02</b>		EN 61034-2:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
678	<b>PN-EN 61048:2009</b>	Urządzenia pomocnicze do lamp -- Kondensatory stosowane w obwodach świetlówek i innych lamp wyładowczych -- Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61048:2006	08.07.2016		
679	<b>PN-EN 61048:2009/A1:2016-04</b>		EN 61048:2006/ A1:2016	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2019
680	<b>PN-EN 61050:2002</b>	Transformatory do rurowych lamp wyładowczych o napięciach większych od 1 kV (zwanymi ogólnie transformatorami neonowymi) -- Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61050:1992	08.07.2016		
681	<b>PN-EN 61058-1:2005</b>		EN 61050:1992/ A1:1995	08.07.2016	Uwaga 3	
682	<b>PN-EN 61058-1:2005/A2:2008</b>	Łączniki do przyrządów -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61058-1:2002	08.07.2016		
683	<b>PN-EN 61058-2-1:2011</b>		EN 61058-1:2002/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
684	<b>PN-EN 61058-2-4:2010</b>	Łączniki do przyrządów -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników do przewodów giętkich	EN 61058-2-1:2011	08.07.2016		
684	<b>PN-EN 61058-2-4:2010</b>	Łączniki do przyrządów -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników montowanych niezależnie	EN 61058-2-4:2005	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
685	<b>PN-EN 61058-2-5:2011</b>	Łączniki do przyrządów -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące przetwórczyków	EN 61058-2-5:2011	08.07.2016		
686	<b>PN-EN 61071:2010</b>	Kondensatory do urządzeń energoelektronicznych	EN 61071:2007	08.07.2016		
687	<b>PN-EN 61095:2011</b>	Styczniki elektromechaniczne do zastosowań domowych i podobnych	EN 61095:2009	08.07.2016		
688	<b>PN-EN 61131-2:2008</b>	Sterowniki programowalne -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2007	08.07.2016		
689	<b>PN-EN 61138:2009</b>	Przewody przeznaczone do przenośnego sprzętu uziemniającego i zwierającego	EN 61138:2007	08.07.2016		
690	<b>PN-EN 61140:2005</b>	Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym -- Wspólne aspekty instalacji i urządzeń	EN 61140:2002	08.07.2016		
691	<b>PN-EN 61140:2005/A1:2008</b>		EN 61140:2002/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
692	<b>PN-EN 61143-1:2002</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-t -- Część 1: Definicje i wymagania	EN 61143-1:1994	08.07.2016		
693	<b>PN-EN 61143-2:2002</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-t -- Część 2: Zalecane metody badań dodatkowych	EN 61143-1:1994/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
694	<b>PN-EN 61184:2017-12</b>	Oprawki bagnetowe	EN 61184:2017	14.09.2018	EN 61184:2008 +A1:2011 Uwaga 2.1	26.06.2020

1	2	3	4	5	6	7
695	<b>PN-EN 61187:2003</b>	Urządzenia pomiarowe elektryczne i elektroniczne -- Dokumentacja	EN 61187:1994 EN 61187:1994/ AC:1995	08.07.2016		
696	<b>PN-EN 61195:2005</b>	Światłówki dwuitronkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61195:1999	08.07.2016		
697	<b>PN-EN 61195:2005/A1:2013-06</b>	Światłówki dwuitronkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61195:1999/ A1:2013			
698	<b>PN-EN 61195:2005/A2:2015-04</b>	Światłówki dwuitronkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61195:1999/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	24.10.2017
699	<b>PN-EN 61199:2011</b>	Światłówki jednuitronkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61199:2011	08.07.2016		
700	<b>PN-EN 61199:2011/A1:2013-06</b>	Światłówki jednuitronkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61199:2011/ A1:2013			
701	<b>PN-EN 61199:2011/A2:2015-04</b>	Światłówki jednuitronkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61199:2011/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	03.09.2017
702	<b>PN-EN 61204:2001</b>	Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego -- Właściwości i wymagania bezpieczeństwa	EN 61204:1995	08.07.2016		
703	<b>PN-EN IEC 61204-7:2018-11</b>	Zasilacze impulsowe niskiego napięcia -- Część 7: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN IEC 61204-7:2018	14.09.2018	EN 61204-7:2006 +A11:2009 Uwaga 2.1	16.03.2021
704	<b>PN-EN 61210:2010</b>	Osprzęt potężnościowy -- Złączki wsuwkowe płaskie do elektrycznych przewodów miedzianych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61210:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
705	<b>PN-EN 61242:2001</b>		EN 61242:1997	08.07.2016		
706	<b>PN-EN 61242:2001/A1:2010</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przedłużacze zwijane do zastosowań domowych i podobnych	EN 61242:1997/ A1:2008			
707	<b>PN-EN 61242:2001/AC:2010</b>		EN 61242:1997/ A1:2008/AC:2010			
708	<b>PN-EN 61242:2001/A2:2016-03</b>		EN 61242:1997/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	03.12.2018
709	<b>PN-EN 61243-3:2015-04</b>	Prace pod napięciem -- Wskaźniki napięcia -- Część 3: Wskaźniki dwubiegunowe niskiego napięcia	EN 61243-3:2014	08.07.2016	EN 61243-3:2010 Uwaga 2.1	13.11.2017
710	<b>PN-EN 61243-3:2015-04/AC1:2015-06</b>		EN 61243-3:2014/ AC:2015			
711	<b>PN-EN 61270-1:2000</b>	Kondensatory do kuchenek mikrofalowych -- Wymagania ogólne	EN 61270-1:1996	08.07.2016		
712	<b>PN-EN 61293:2000</b>	Znakowanie urządzeń elektrycznych danymi znamionowymi dotyczącymi zasilania elektrycznego -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61293:1994	08.07.2016		
713	<b>PN-EN 61310-1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 1: Wymagania dotyczące sygnałów wizualnych, akustycznych i dotykowych	EN 61310-1:2008	08.07.2016		
714	<b>PN-EN 61310-2:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 2: Wymagania dotyczące oznaczania	EN 61310-2:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
715	<b>PN-EN 61310-3:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 3: Wymagania dotyczące umiejscowienia i działania elementów sterowniczych	EN 61310-3:2008	08.07.2016		
716	<b>PN-EN 61316:2003</b>	Przedłużacze przemysłowe zwijane	EN 61316:1999	08.07.2016		
717	<b>PN-EN 61347-1:2015-09</b>	Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61347-1:2015	08.07.2016	EN 61347-1:2008 +A1:2011 +A2:2013 <i>Uwaga 2.1</i>	26.03.2018
718	<b>PN-EN 61347-2-2:2012</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych przekształtników obniżających napięcie, zasilanych prądem stałym lub przemiennym, do żarówek	EN 61347-2-2:2012	08.07.2016		
719	<b>PN-EN 61347-2-3:2011</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących, zasilanych prądem przemiennym i/lub prądem stałym, do świetlówek	EN 61347-2-3:2011	08.07.2016		
720	<b>PN-EN 61347-2-3:2011/AC:2011</b>		EN 61347-2-3:2011/AC:2011			
721	<b>PN-EN 61347-2-7:2012</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń elektronicznych zasilanych z akumulatorów, do oświetlenia awaryjnego (z własnym zasilaniem)	EN 61347-2-7:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
722	<b>PN-EN 61347-2-8:2003</b>		EN 61347-2-8:2001	08.07.2016		
723	<b>PN-EN 61347-2-8:2003/A1:2007</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-8: Wyodrębnione wymagania dotyczące stateczników do świetlówek	EN 61347-2-8:2001/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
724	<b>PN-EN 61347-2-8:2003/AC:2011</b>		EN 61347-2-8:2001/ AC:2010			
725	<b>PN-EN 61347-2-9:2013-06</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące elektromagnetycznych urządzeń do lamp wyładowczych (z wyłączeniem świetlówek)	EN 61347-2-9:2013	08.07.2016		
726	<b>PN-EN 61347-2-10:2002</b>		EN 61347-2-10:2001	08.07.2016		
727	<b>PN-EN 61347-2-10:2002/A1:2009</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych falowników i przekształtników przeznaczonych do zasilania wysoką częstotliwością lamp wyładowczych rurowych o zimnym zapłonie (rur neonowych)	EN 61347-2-10:2001/ A1:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
728	<b>PN-EN 61347-2-10:2002/AC:2011</b>		EN 61347-2-10:2001/ AC:2010			
729	<b>PN-EN 61347-2-11:2005</b>		EN 61347-2-11:2001	08.07.2016		
730	<b>PN-EN 61347-2-11:2005/AC:2011</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące różnorodnych układów elektronicznych stosowanych w oprawach oświetleniowych	EN 61347-2-11:2001/ AC:2002			
731	<b>PN-EN 61347-2-12:2006</b>		EN 61347-2-11:2001/ AC:2010			
732	<b>PN-EN 61347-2-12:2006/AC:2011</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące stateczników elektronicznych zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do lamp wyładowczych (z wyłączeniem świetlówek)	EN 61347-2-12:2005	08.07.2016		
733	<b>PN-EN 61347-2-12:2006/A1:2011</b>		EN 61347-2-12:2005/ A1:2010	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
734	<b>PN-EN 61347-2-13:2015-04</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED	EN 61347-2-13:2014	08.07.2016	EN 61347-2-13:2006 Uwaga 2.1	08.10.2017
735	<b>PN-EN 61386-1:2011</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów – Część 1: Wymagania ogólne	EN 61386-1:2008	08.07.2016		
736	<b>PN-EN 61386-21:2005</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów – Część 21: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych sztywnych	EN 61386-21:2004 EN 61386-21:2004/ AC:2004	08.07.2016		
737	<b>PN-EN 61386-21:2005/A11:2011</b>		EN 61386-21:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
738	<b>PN-EN 61386-22:2005</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów – Część 22: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych giętkich	EN 61386-22:2004 EN 61386-22:2004/ AC:2004	08.07.2016		
739	<b>PN-EN 61386-22:2005/A11:2011</b>		EN 61386-22:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
740	<b>PN-EN 61386-23:2005</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów – Część 23: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych elastycznych	EN 61386-23:2004 EN 61386-23:2004/ AC:2004	08.07.2016		
741	<b>PN-EN 61386-23:2005/A11:2011</b>		EN 61386-23:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
742	<b>PN-EN 61386-24:2010</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 24: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych układanych w ziemi	EN 61386-24:2010	08.07.2016		
743	<b>PN-EN 61386-25:2012</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 25: Wymagania szczegółowe -- Osprzęt do mocowania rur instalacyjnych	EN 61386-25:2011	08.07.2016		
744	<b>PN-EN 61439-1:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61439-1:2011	08.07.2016		
745	<b>PN-EN 61439-2:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 2: Rozdzielnice i sterownice do rozdzielenia energii elektrycznej	EN 61439-2:2011	08.07.2016		
746	<b>PN-EN 61439-3:2012</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługi przez osoby postronne (DBO)	EN 61439-3:2012	08.07.2016		
747	<b>PN-EN 61439-4:2013-06</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dotyczące zestawów przeznaczonych do instalowania na placu budowy (ACS)	EN 61439-4:2013	08.07.2016		
748	<b>PN-EN 61439-5:2015-02</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 5: Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych	EN 61439-5:2015	08.07.2016		
749	<b>PN-EN 61439-5:2015-02/AC1:2016-02</b>		EN 61439-5:2015/ AC:2015			
750	<b>PN-EN 61439-6:2013-03</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 6: Systemy przewodów szynowych	EN 61439-6:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
751	<b>PN-EN 61534-1:2011</b>	Systemy zasilające szynoprzewodowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61534-1:2011	08.07.2016		
752	<b>PN-EN 61534-1:2011/A1:2015-01</b>		EN 61534-1:2011/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	04.08.2017
753	<b>PN-EN 61534-21:2015-01</b>	Systemy zasilające szynoprzewodowe -- Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące systemów zasilających przewody szynowych przeznaczonych do montowania na ścianach i sufitach	EN 61534-21:2014	08.07.2016	EN 61534-21:2006 Uwaga 2.1	24.07.2017
754	<b>PN-EN 61534-22:2015-01</b>	Systemy zasilające przewodów szynowych -- Część 22: Wymagania szczegółowe dotyczące systemów zasilających przewodami szynowymi, przeznaczonych do instalacji na podłodze i pod podlogą	EN 61534-22:2014	08.07.2016	EN 61534-22:2009 Uwaga 2.1	24.07.2017
755	<b>PN-EN 61535:2009</b>	Złączki instalacyjne wtykowo-nasadkowe do trwałych połączeń w instalacjach statycznych	EN 61535:2009	08.07.2016		
756	<b>PN-EN 61535:2009/A1:2013-05</b>		EN 61535:2009/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
757	<b>PN-EN 61537:2007</b>	Prowadzenie przewodów -- Systemy korytek i systemy drabinek instalacyjnych	EN 61537:2007	08.07.2016		
758	<b>PN-EN 61549:2009</b>	Lampy różne	EN 61549:2003	08.07.2016		
759	<b>PN-EN 61549:2009/A2:2010</b>		EN 61549:2003/ A1:2005	08.07.2016		
760	<b>PN-EN 61549:2009/A3:2013-04</b>		EN 61549:2003/ A2:2010 EN 61549:2003/ A3:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
761	<b>PN-EN 61557-1:2009</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61557-1:2007	08.07.2016		
762	<b>PN-EN 61557-2:2007</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 2: Rezystancja izolacji	EN 61557-2:2007	08.07.2016		
763	<b>PN-EN 61557-3:2007</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 3: Impedancja pętli zwarcia	EN 61557-3:2007	08.07.2016		
764	<b>PN-EN 61557-4:2007</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 4: Rezystancja przewodów uziemiających i przewodów wyrównawczych	EN 61557-4:2007	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
765	<b>PN-EN 61557-5:2007</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 5: Rezystancja uziemień	EN 61557-5:2007	08.07.2016		
766	<b>PN-EN 61557-6:2008</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 6: Urządzenia różnicowo-prądowe (RCD) w sieciach TT, TN i IT	EN 61557-6:2007	08.07.2016		
767	<b>PN-EN 61557-7:2007</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 7: Kolejność faz	EN 61557-7:2007	08.07.2016		
768	<b>PN-EN 61557-10:2013-11</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 10: Wielofunkcyjne urządzenia pomiarowe do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych	EN 61557-10:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
769	<b>PN-EN 61557-11:2009</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 11: Skuteczność monitorów różnicowo-prądowych (RCMs) typu A i typu B stosowanych w sieciach TT, TN i IT	EN 61557-11:2009	08.07.2016		
770	<b>PN-EN 61557-12:2008</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000V i stałych do 1500V -- Urządzenia do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 12: Urządzenia do pomiarów i monitorowania parametrów sieci (PMD)	EN 61557-12:2008	08.07.2016		
771	<b>PN-EN 61557-13:2011</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 13: Przenośne ręczne cełgi prądowe i czujniki do pomiaru prądów upływowych w sieciach elektroenergetycznych	EN 61557-13:2011	08.07.2016		
772	<b>PN-EN 61557-14:2013-11</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 14: Urządzenia do sprawdzania bezpieczeństwa wyposażenia elektrycznego maszyn	EN 61557-14:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
773	<b>PN-EN 61558-1:2009</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 61558-1:2005	08.07.2016		
774	<b>PN-EN 61558-1:2009/A1:2009</b>		EN 61558-1:2005/ AC:2006			
775	<b>PN-EN 61558-2-1:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów oddzielających i zasilaczy z transformatorami oddzielającymi do ogólnego stosowania	EN 61558-1:2005/ A1:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
776	<b>PN-EN 61558-2-2:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów sterowniczych i zasilaczy z transformatorami sterowniczymi	EN 61558-2-1:2007	08.07.2016		
777	<b>PN-EN 61558-2-3:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów zapłonowych do palników gazowych i olejowych	EN 61558-2-2:2007	08.07.2016		
778	<b>PN-EN 61558-2-4:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i podobnych urządzeń o napięciach zasilających do 1100 V -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów separacyjnych i zasilaczy z transformatorami separacyjnymi	EN 61558-2-3:2010	08.07.2016		
			EN 61558-2-4:2009	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
779	<b>PN-EN 61558-2-5:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów do gólarok, zasilaczy z transformatorem do gólarok oraz zasilaczy do gólarok	EN 61558-2-5:2010	08.07.2016		
780	<b>PN-EN 61558-2-6:2009</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń o napięciach zasilających do 1100 V -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów bezpieczeństwa i zasilaczy z transformatorami bezpieczeństwa	EN 61558-2-6:2009	08.07.2016		
781	<b>PN-EN 61558-2-7:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy do zabawek	EN 61558-2-7:2007	08.07.2016		
782	<b>PN-EN 61558-2-8:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy do dzwonek i gongów	EN 61558-2-8:2010	08.07.2016		
783	<b>PN-EN 61558-2-9:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów oraz zasilaczy do lamp ręcznych III klasy z żarnikiem wolframowym	EN 61558-2-9:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
784	<b>PN-EN 61558-2-12:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów do zasilania napięciem stabilizowanym i zasilaczy do stabilizacji napięcia	EN 61558-2-12:2011	08.07.2016		
785	<b>PN-EN 61558-2-13:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i podobnych urządzeń o napięciach zasilających do 1100 V -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące autotransformatorów i zasilaczy z autotransformatorami	EN 61558-2-13:2009	08.07.2016		
786	<b>PN-EN 61558-2-14:2013-07</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów regulowanych i zasilaczy z transformatorami regulowanymi	EN 61558-2-14: 2013	08.07.2016		
787	<b>PN-EN 61558-2-15:2012</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów separacyjnych do zasilania pomieszczeń medycznych	EN 61558-2-15:2012	08.07.2016		
788	<b>PN-EN 61558-2-16:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i urządzeń podobnych o napięciach do 1100 V -- Część 2-16: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące zasilaczy impulsowych i transformatorów do zasilaczy impulsowych	EN 61558-2-16:2009	08.07.2016		
789	<b>PN-EN 61558-2-16:2010/A1:2014-03</b>		EN 61558-2-16:2009/ A1:2013	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	16.09.2016

1	2	3	4	5	6	7
790	<b>PN-EN 61558-2-20:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące matych dławików	EN 61558-2-20:2011	08.07.2016		
791	<b>PN-EN 61558-2-23:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy stosowanych na placach budów	EN 61558-2-23:2010	08.07.2016		
792	<b>PN-EN 61558-2-26:2014-02</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-26: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy do oszczędzania energii i innych celów	EN 61558-2-26:2013	08.07.2016		
793	<b>PN-EN 61643-11:2013-06</b>	Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia -- Część 11: Urządzenia ograniczające przepięcia w sieciach elektroenergetycznych niskiego napięcia -- Wymagania i metody badań	EN 61643-11:2012	08.07.2016		
794	<b>PN-EN 61643-21:2004</b>	Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia -- Część 21: Urządzenia do ograniczania przepięć w sieciach telekomunikacyjnych i sygnalizacyjnych -- Wymagania eksploatacyjne i metody badań	EN 61643-21:2001	08.07.2016		
795	<b>PN-EN 61643-21:2004/A1:2009</b>		EN 61643-21:2001/A1:2009			
796	<b>PN-EN 61643-21:2004/A2:2013-06</b>		EN 61643-21:2001/A2:2013	08.07.2016		Uwaga 3
797	<b>PN-EN IEC 61730-1:2018-06</b>	Ocena bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV) -- Część 1: Wymagania dotyczące konstrukcji	EN IEC 61730-1:2018	14.09.2018	EN 61730-1: 2007 +A11:2014 +A1:2012 +A2:2013 Uwaga 2.1	27.04.2021
798	<b>PN-EN IEC 61730-1:2018-06/AC:2018-07</b>		EN IEC 61730-1: 2018/AC:2018-06			

1	2	3	4	5	6	7
799	<b>PN-EN IEC 61730-2:2018-06</b>	Ocena bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV) -- Część 2: Wymagania dotyczące badań	EN IEC 61730-2:2018	14.09.2018	EN 61730-2:2007 + A1:2012 <i>Uwaga 2.1</i>	27.04.2021
800	<b>PN-EN IEC 61730-2:2018-06/AC:2018-07</b>		EN IEC 61730-2:2018/AC:2018-06			
801	<b>PN-EN 61770:2009</b>	Sprzęt elektryczny przyłączany do sieci wodociągowej -- Unikanie przepływu wstępnego i uszkodzeń węży kompletnego	EN 61770:2009	08.07.2016		
802	<b>PN-EN 61800-5-1:2007</b>	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości -- Część 5-1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Elektryczne, cieplne i energetyczne	EN 61800-5-1:2007	08.07.2016		
803	<b>PN-EN 61812-1:2011</b>	Przełączniki czasowe do zastosowań przemysłowych i do użytku domowego - Część 1: Wymagania i badania	EN 61812-1:2011	08.07.2016		
804	<b>PN-EN 61851-1:2011</b>	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61851-1:2011	08.07.2016		
805	<b>PN-EN 61851-21:2002</b>	System przewodowego ładowania (akumulatorów) pojazdów elektrycznych -- Część 21: Wymagania dotyczące połączeń zasilania a.c./d.c. w pojazdach elektrycznych	EN 61851-21:2002	08.07.2016		
806	<b>PN-EN 61851-22:2002</b>	System przewodowego ładowania (akumulatorów) pojazdów elektrycznych -- Część 22: Stacje ładowania akumulatorów pojazdów elektrycznych przy zasilaniu z sieci prądu przemienne	EN 61851-22:2002	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
807	<b>PN-EN 61851-23:2014-11</b>	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 23: Stacja ładowania pojazdów elektrycznych prądu stałego	EN 61851-23:2014	08.07.2016		
808	<b>PN-EN 61851-24:2014-11</b>	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 24: Cyfrowe przesyłanie danych pomiędzy stacją prądu stałego ładowania elektrycznych pojazdów drogowych i pojazdem elektrycznym w celu kontroli ładowania prądem stałym	EN 61851-24:2014	08.07.2016		
809	<b>PN-EN 61851-24:2014-11/AC1:2015-10</b>		EN 61851-24:2014/ AC:2015			
810	<b>PN-EN 61869-1:2009</b>	Przekładniki -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61869-1:2009	08.07.2016		
811	<b>PN-EN 61869-2:2013-06</b>	Przekładniki -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników prądowych	EN 61869-2:2012	08.07.2016		
812	<b>PN-EN 61869-3:2011</b>	Przekładniki -- Część 3: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników napięciowych indukcyjnych	EN 61869-3:2011	08.07.2016		
813	<b>PN-EN 61869-4:2014-09</b>	Przekładniki -- Część 4: Wymagania dodatkowe dla przekładników kombinowanych	EN 61869-4:2014	08.07.2016		
814	<b>PN-EN 61869-5:2011</b>	Przekładniki -- Część 5: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników napięciowych pojemnościowych	EN 61869-5:2011	08.07.2016		
815	<b>PN-EN 61869-5:2011/AC1:2016-03</b>		EN 61869-5:2011/ AC:2015			
816	<b>PN-EN 61914:2016-06</b>	Uchwyty przewodów do instalacji elektrycznych	EN 61914:2016	08.07.2016	EN 61914:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.12.2018
817	<b>PN-EN 61921:2005</b>	Kondensatory energetyczne -- Baterie kondensatorów niskiego napięcia do poprawy współczynnika mocy	EN 61921:2003	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
818	<b>PN-EN 61995-1:2008</b>	Urządzenia do łączenia opraw oświetleniowych do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61995-1:2008	08.07.2016		
819	<b>PN-EN 61995-2:2009</b>	Urządzenia do łączenia opraw oświetleniowych do użytku domowego i podobnego -- Część 2: Karty normalizacyjne UPO	EN 61995-2:2009	08.07.2016		
820	<b>PN-EN 62020:2005</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Urządzenia monitorujące różnicowoprądowe do użytku domowego i podobnego (RCM)	EN 62020:1998	08.07.2016		
821	<b>PN-EN 62020:2005/A1:2012</b>		EN 62020:1998/A1:2005	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	
822	<b>PN-EN 62026-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62026-1:2007	08.07.2016		
823	<b>PN-EN 62026-2:2013-07</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 2: Interfejs czujnika napędu (AS-i)	EN 62026-2:2013	08.07.2016		
824	<b>PN-EN 62026-3:2015-07</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 3: Sieć urządzeń	EN 62026-3:2015	08.07.2016	EN 62026-3:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	26.09.2017
825	<b>PN-EN 62031:2010</b>	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62031:2008	08.07.2016		
826	<b>PN-EN 62031:2010/A1:2013-06</b>		EN 62031:2008/A1:2013			
827	<b>PN-EN 62031:2010/A2:2015-04</b>		EN 62031:2008/A2:2015	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	24.10.2017

1	2	3	4	5	6	7
828	<b>PN-EN 62035:2015-05</b>	Lampy wyładowcze (z wyłączeniem świetlówek) -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62035:2014	08.07.2016	EN 62035:2000 +A1:2003 +A2:2012 Uwaga 2.1	15.09.2017
829	<b>PN-EN 62040-1:2009</b>	Systemy bezprzewodowego zasilania (UPS) --- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa UPS	EN 62040-1:2008/ AC:2009	08.07.2016		
830	<b>PN-EN 62040-1:2009/A1:2013-10</b>		EN 62040-1:2008/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
831	<b>PN-EN 62080:2010</b>	Urządzenia sygnalizacji głosowej do użytku domowego i podobnych zastosowań	EN 62080:2009	08.07.2016		
832	<b>PN-EN 62094-1:2006</b>	Wskaźniki świetlne do instalacji elektrycznych stałych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62094-1:2003	08.07.2016		
833	<b>PN-EN 62109-1:2010</b>	Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62094-1:2003/ A11:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
834	<b>PN-EN 62109-2:2011</b>	Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące falowników	EN 62109-1:2010	08.07.2016		
835	<b>PN-EN 62135-1:2015-09</b>	Sprzęt do zgrzewania rezystancyjnego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania, wytwarzania i instalowania	EN 62135-1:2015	08.07.2016	EN 62135-1:2008 Uwaga 2.1	11.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
836	<b>PN-EN 62196-1:2015-05</b>	Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62196-1:2014	08.07.2016	EN 62196-1:2012 +A11:2013 +A12:2014 Uwaga 2.1	06.10.2019
837	<b>PN-EN 62196-2:2012</b>	Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 2: Wymagania dotyczące zgodności wymiarowej i zamienności wyrobów prądu przemiennego z zestykami tulejkowo-kołkowymi	EN 62196-2:2012	08.07.2016		
838	<b>PN-EN 62196-2:2012/A11:2013-06</b>		EN 62196-2:2012/ A11:2013	08.07.2016	Uwaga 3	15.10.2017
839	<b>PN-EN 62196-2:2012/A12:2015-02</b>		EN 62196-2:2012/ A12:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.06.2017
840	<b>PN-EN 62196-3:2015-02</b>	Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 3: Wymagania dotyczące zgodności wymiarowej i zamienności złącz pojazdowych d.c. i a.c./d.c. z zestykami tulejkowo-kołkowymi	EN 62196-3:2014	08.07.2016		
841	<b>PN-EN 62208:2011</b>	Puste obudowy do rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych -- Wymagania ogólne	EN 62208:2011	08.07.2016		
842	<b>PN-EN 62233:2008</b>	Metody pomiaru pól elektromagnetycznych elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narazania człowieka	EN 62233:2008	08.07.2016		
843	<b>PN-EN 62233:2008/AC:2008</b>		EN 62233:2008/ AC:2008			
844	<b>PN-EN 62253:2011</b>	Fotowoltaiczne systemy pompowania wody -- Kwalifikacja projektu i pomiar parametrów eksploatacyjnych	EN 62253:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
845	<b>PN-EN 62275:2015-03</b>	Systemy przewodzenia przewodów -- Opaski przewodów do instalacji elektrycznych	EN 62275:2015	08.07.2016	EN 62275:2009 Uwaga 2.1	19.01.2018
846	<b>PN-EN 62282-3-100:2012</b>	Technologie ogniw paliwowych -- Część 3-100: Systemy zasilania ze stacjonarnych ogniw paliwowych -- Bezpieczeństwo	EN 62282-3-100:2012	08.07.2016		
847	<b>PN-EN 62282-3-300:2013-04</b>	Technologie ogniw paliwowych -- Część 3-300: Systemy zasilania ze stacjonarnych ogniw paliwowych -- Instalacja	EN 62282-3-300:2012	08.07.2016		
848	<b>PN-EN 62282-5-1:2013-06</b>	Technologie ogniw paliwowych -- Część 5-1: Przenośne ogniwa paliwowe -- Bezpieczeństwo	EN 62282-5-1:2012	08.07.2016		
849	<b>PN-EN 62310-1:2008</b>	Statyczne układy przelotujące (STS) -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 62310-1:2005	08.07.2016		
850	<b>PN-EN 62311:2010</b>	Ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz-300 GHz)	EN 62311:2008	08.07.2016		
851	<b>PN-EN 62368-1:2015-03</b>	Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN 62368-1:2014	08.07.2016	EN 60065:2014 EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A12:2011 +A1:2010 +A2:2013 Uwaga 2.1	20.12.2020
852	<b>PN-EN 62368-1:2015-03/AC1:2016-01</b>		EN 62368-1:2014/ AC:2015			

1	2	3	4	5	6	7
853	<b>PN-EN 62395-1:2014-04</b>	Układy elektrycznego rezystancyjnego nagrzewania przewodowego stosowane w przemyśle i handlu -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 62395-1:2013	08.07.2016		
854	<b>PN-EN 62423:2013-06</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe typu F i typu B z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym i bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego	EN 62423:2012	08.07.2016	EN 62423:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	19.06.2017
855	<b>PN-EN 62444:2014-01</b>	Drawnice kablowe stosowane w instalacjach elektrycznych	EN 62444:2013	08.07.2016		
856	<b>PN-EN 62471:2010</b>	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych	EN 62471:2008	08.07.2016		
857	<b>PN-EN 62477-1:2013-06</b>	Wymagania bezpieczeństwa dla systemów zasilania z przekształtnikami półprzewodnikowymi -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62477-1:2012	08.07.2016		
858	<b>PN-EN 62477-1:2013-06/A11:2015-03</b>		EN 62477-1:2012/ A11:2014	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	18.07.2017
859	<b>PN-EN 62479:2011</b>	Ocena zgodności elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych (od 10 MHz do 300 GHz)	EN 62479:2010	08.07.2016		
860	<b>PN-EN 62532:2011</b>	Lampy indukcyjne fluorescencyjne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62532:2011	08.07.2016		
861	<b>PN-EN 62549:2012</b>	Systemy przegubowego i systemy elastycznego prowadzenia przewodów	EN 62549:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
862	<b>PN-EN 62560:2013-06</b>	Lampy samostatne LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie > 50 V -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62560:2012	08.07.2016		
863	<b>PN-EN 62560:2013-06/A1:2016-02</b>		EN 62560:2012/A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	04.05.2018
864	<b>PN-EN 62606:2014-05</b>	Wymagania ogólne dla urządzeń do detekcji zwarć łukowych	EN 62606:2013	08.07.2016		
865	<b>PN-EN 62626-1:2014-06</b>	Urządzenia osłonięte aparatury rozdzielczej i sterowniczej niskonapięciowej -- Część 1: Rozłączniki izolacyjne osłonięte nie objęte zakresem IEC 60947-3 dla zapewnienia izolacji podczas napraw i prac konserwacyjnych	EN 62626-1:2014	08.07.2016		
866	<b>PN-EN 62776:2015-07</b>	Dwuitronkowe lampy LED przeznaczone do zastępowania świetlówek -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62776:2015	08.07.2016		
867	<b>PN-EN 62868:2016-01</b>	Organiczna dioda elektroluminescencyjna (OLED), panele do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62868:2015	08.07.2016		
868	<b>PN-EN 62949:2017-09</b>	Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa dla sprzętu do sieci informatycznej i sieci łączności	EN 62949:2017	14.09.2018	EN 41003:2008 Uwaga 2.1	20.06.2019
869	<b>PN-EN IEC 63044-3:2018-03</b>	Domowe i budynkowe systemy elektroniczne (HBES) oraz systemy automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego	EN IEC 63044-3:2018	14.09.2018	EN 50491-3:2009 Uwaga 2.1	19.01.2021
870	<b>PN-HD 308 S2:2007</b>	Identyfikacja żył w kablach i przewodach oraz w przewodach sznurowych	HD 308 S2:2001	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
871	<b>PN-HD 361 S3:2002</b>	Klasyfikacja przewodów i kabli	HD 361 S3:1999	08.07.2016		
872	<b>PN-HD 361 S3:2002/A1:2007</b>		HD 361 S3:1999/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
873	<b>PN-HD 368 S1:2006</b>	Rejestratory elektryczne o działaniu bezpośrednim i ich przybory	HD 368 S1:1978	08.07.2016		
874	<b>PN-T-60914:2000</b>	Systemy konferencyjne -- Wymagania elektryczne i elektroakustyczne	HD 549 S1:1989	08.07.2016		
875	<b>PN-HD 603 S1:2006</b>	Kable elektroenergetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV	HD 603 S1:1994	08.07.2016		
876	<b>PN-HD 603 S1:2006/A3:2009</b>		HD 603 S1:1994/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
877	<b>PN-HD 604 S1:2002</b>	Kable energetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV, nie przenoszące płomienia, przeznaczone do pracy w elektrorowniach	HD 604 S1:1994	08.07.2016		
878	<b>PN-HD 604 S1:2002/A2:2003</b>		HD 604 S1:1994/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
879	<b>PN-HD 604 S1:2002/A3:2006</b>		HD 604 S1:1994/ A2:2002	08.07.2016		
880	<b>PN-HD 605 S2:2008</b>	Kable elektroenergetyczne -- Dodatkowe metody badania	HD 605 S2:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
881	<b>PN-HD 626 S1:2002</b>	Energetyczne kable napowietrzne na napięcie znamionowe Uo/U(Um): 0, 6/1 (1, 2) kV	HD 626 S1:1996	08.07.2016		
882	<b>PN-HD 626 S1:2002/A2:2003</b>		HD 626 S1:1996/ A1:1997			
883	<b>PN-HD 627 S1:2002</b>		HD 626 S1:1996/ A2:2002	08.07.2016	Uwaga 3	
884	<b>PN-HD 627 S1:2002/A2:2006</b>	Kable energetyczne -- Kable wielożyłowe i wieloparowe przeznaczone do układania w ziemi i na powietrzu	HD 627 S1:1996	08.07.2016		
885	<b>PN-HD 639 S1:2011</b>		HD 627 S1:1996/ A1:2000			
886	<b>PN-HD 60269-2:2014-06</b>	Kable wielożyłowe i wieloparowe przeznaczone do układania w ziemi i na powietrzu	HD 627 S1:1996/ A2:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
			HD 639 S1:2002	08.07.2016		
			HD 639 S1:2002/ AC:2003			
		Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przenośne urządzenia różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnych zastosowań	HD 639 S1:2002/ A1:2003			
			HD 639 S1:2002/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
		Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 2: Wymagania dodatkowe dotyczące bezpieczników przeznaczonych do wymiany przez osoby wykwalifikowane (bezpieczniki głównie do stosowania w przemyśle) -- Przykłady znormalizowanych systemów bezpiecznikowych od A do K				
			HD 60269-2:2013	08.07.2016	HD 60269-2:2010 Uwaga 2.1	15.08.2016

1	2	3	4	5	6	7
887	<b>PN-HD 60269-3:2010</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 3: Wymagania dodatkowe dotyczące bezpieczników przeznaczonych do wymiany przez osoby niewykwalifikowane (bezpieczniki głównie dla gospodarstw domowych i podobnych zastosowań) -- Przykłady znormalizowanych systemów bezpiecznikowych od A do F	HD 60269-3:2010	08.07.2016		
888	<b>PN-HD 60269-3:2010/A1:2013-10</b>		HD 60269-3:2010/ A1:2013	08.07.2016	<b>Uwaga 3</b>	
889	<b>PN-HD 62640:2015-10</b>		Urządzenia różnicowoprądowe z lub bez zabezpieczenia nadprądowego do gniazd wtyczkowych do użytku domowego i podobnych zastosowań	HD 62640:2015	08.07.2016	

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

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

Uwaga 3: W przypadku zmian, normą do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCC:YYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCC:YYY 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 14

## Dyrektywa 2014/68/UE Urządzenia ciśnieniowe

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 326/03) z 14.09.2018. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Poniższy wykaz zawiera odniesienia do zharmonizowanych norm dla urządzeń ciśnieniowych oraz dodatkowych norm zharmonizowanych dla materiałów w wykorzystanych przy produkcji urządzeń ciśnieniowych. W przypadku dodatkowych norm zharmonizowanych dla materiałów, domniemanie zgodności z zasadniczymi wymaganiami bezpieczeństwa ograniczone jest do danych technicznych materiałów określonych w normie i nie przesądza o stosowności wyboru danego materiału do konkretnego elementu lub urządzenia. W związku z tym dane techniczne określone w normie dla materiału muszą być oceniane w powiązaniu z wymaganiami konstrukcyjnymi tego konkretnego urządzenia w celu sprawdzenia, że spełnione zostały zasadnicze wymagania bezpieczeństwa określone w dyrektywie dotyczącej urządzeń ciśnieniowych.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustanowienia domniemania zgodności normy zastąpionej <i>Uwaga 1</i>
1	<b>PN-EN 3-8:2010</b>	3	4	5	6	7
		Gaśnie przenośne -- Część 8: Wymagania dodatkowe do EN 3-7 dotyczące konstrukcji, odporności na ciśnienie i badania mechaniczne gaśnic o maksymalnym dopuszczalnym ciśnieniu roboczym równym 30 bar lub niższym	EN 3-8:2006  EN 3-8:2006/AC:2007	12.08.2016  12.08.2016		
2	<b>PN-EN 19:2016-07</b>	Armatura przemysłowa -- Znakowanie armatury metalowej	EN 19:2016	12.08.2016		
3	<b>PN-EN 267+A1:2011</b>	Palniki automatyczne z wentylatorem na paliwo ciekłe	EN 267:2009+A1:2011	12.08.2016		
4	<b>PN-EN 334+A1:2011</b>	Reduktory ciśnienia gazu dla ciśnień wejściowych do 100 bar	EN 334:2005+A1:2009	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
5	<b>PN-EN 378-2:2017-03</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania dotyczące bezpieczeñstwa i ochrony środowiska -- Część 2: Projektowanie, wykonywanie, sprawdzanie, znakowanie i dokumentowanie	EN 378-2:2016	17.11.2017	EN 378-2:2008 +A2:2012 Uwaga 2.1	09.02.2018
6	<b>PN-EN 593:2018-02</b>	Armatura przemysłowa -- Przepustnice metalowe ogólnego przeznaczenia	EN 593:2017	14.09.2018	EN 593:2009 +A1:2011 Uwaga 2.1	14.09.2018
7	<b>PN-EN 676+A2:2008</b>	Automatyczne palniki z wymuszonym nadmuchem do paliw gazowych	EN 676:2003+A2:2008	12.08.2016		
8	<b>PN-EN 676+A2:2008/AC:2009</b>		EN 676:2003+A2:2008/ AC:2008	12.08.2016		
9	<b>PN-EN 764-4:2015-04</b>	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Ustalenia dotyczące technicznych warunków dostaw materiałów metalowych	EN 764-4:2014	12.08.2016		
10	<b>PN-EN 764-5:2015-04</b>	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Dokumentacja kontroli materiałów metalowych i zgodności ze specyfikacją materiałową	EN 764-5:2014	12.08.2016		
11	<b>PN-EN 764-7:2002</b>	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Systemy bezpieczeñstwa stosowane w nieogrzewanych piromiennikach ciśnieniowych	EN 764-7:2002	12.08.2016		
12	<b>PN-EN 764-7:2002/AC:2006</b>		EN 764-7:2002/AC:2006	12.08.2016		
13	<b>PN-EN 1057+A1:2010</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu do wody i gazu stosowane w instalacjach sanitarnych i ogrzewania	EN 1057:2006+A1:2010	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
14	<b>PN-EN 1092-1:2018-08</b>	Kotłownice i ich połączenia -- Kotłownice okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 1: Kotłownice stalowe	EN 1092-1:2018	14.09.2018	EN 1092-1:2007 +A1:2013 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2018
15	<b>PN-EN 1092-3:2008</b>	Kotłownice i ich połączenia -- Kotłownice okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 3: Kotłownice ze stopów miedzi	EN 1092-3:2003 AC:2007	12.08.2016 12.08.2016		
16	<b>PN-EN 1092-4:2005</b>	Kotłownice i ich połączenia -- Kotłownice okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 4: Kotłownice ze stopów aluminium	EN 1092-4:2002	12.08.2016		
17	<b>PN-EN 1171:2015-12</b>	Armatura przemysłowa -- Zasuwki żeliwne	EN 1171:2015	12.08.2016		
18	<b>PN-EN 1252-2:2002</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Materiały -- Część 2: Wymagania dotyczące ciągliwości (wiązkości) w temperaturach od -80 stopni C do -20 stopni C	EN 1252-2:2001	12.08.2016		
19	<b>PN-EN 1349:2010</b>	Armatura sterująca procesami przemysłowymi	EN 1349:2009	12.08.2016		
20	<b>PN-EN 1515-4:2010</b>	Kotłownice i ich połączenia -- Śruby i nakrętki -- Część 4: Dobór śrub i nakrętek do osprzętu podlegającego dyrektywie Urządzenia ciśnieniowe 97/23/WE	EN 1515-4:2009	12.08.2016		
21	<b>PN-EN 1562:2012</b>	Odlewnictwo -- Żeliwo ciągliwe	EN 1562:2012	12.08.2016		
22	<b>PN-EN 1563:2012</b>	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne	EN 1563:2011	12.08.2016		
23	<b>PN-EN 1564:2012</b>	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne austenityczne	EN 1564:2011	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
24	<b>PN-EN 1591-1:2014-04</b>	Kotłownie i ich połączenia -- Zasady projektowania połączeń kotłowniczych okrągłych z uszczelką -- Część 1: Obliczanie	EN 1591-1:2013	12.08.2016		
25	<b>PN-EN 1626:2008</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Zawory w obudowie kriogenicznej	EN 1626:2008	12.08.2016		
26	<b>PN-EN 1653:1999</b>	Miedź i stopy miedzi -- Płyty, blachy i krążki na kotły, zbiorniki ciśnieniowe i zbiorniki gorącej wody	EN 1653:1997	12.08.2016		
27	<b>PN-EN 1653:1999/A1:2004</b>		EN 1653:1997/A1:2000	12.08.2016	Uwaga 3	
28	<b>PN-EN 1759-3:2008</b>	Kotłownie i ich połączenia -- Kotłownie okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 3: Kotłownie ze stopów miedzi	EN 1759-3:2003 EN 1759-3:2003/AC:2004	12.08.2016 12.08.2016		
29	<b>PN-EN 1759-4:2008</b>	Kotłownie i ich połączenia -- Kotłownie okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 4: Kotłownie ze stopów aluminium	EN 1759-4:2003	12.08.2016		
30	<b>PN-EN 1797:2002</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Kompatybilność gaz/materiał	EN 1797:2001	12.08.2016		
31	<b>PN-EN 1866-2:2014-08</b>	Gaśnice przewożone -- Część 2: Wymagania konstrukcyjne dotyczące odporności na ciśnienie oraz badania mechaniczne gaśnic z maksymalnym dopuszczalnym ciśnieniem równym lub mniejszym niż 30 barów, które są zgodne z wymaganiami EN 1866-1	EN 1866-2:2014	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
32	<b>PN-EN 1866-3:2013-10</b>	Gaśnice przewożone -- Część 3: Wymagania dotyczące montażu, konstrukcji oraz odporności na ciśnienie gaśnic CO <sub>2</sub> , które są zgodne z wymaganiami EN 1866-1	EN 1866-3:2013	12.08.2016		
33	<b>PN-EN 1983:2014-02</b>	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe stalowe	EN 1983:2013	12.08.2016		
34	<b>PN-EN 1984:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Zasuwki stalowe i stalowe	EN 1984:2010	12.08.2016		
35	<b>PN-EN 10028-1:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 10028-1:2017	09.02.2018	EN 10028-1:2007 +A1:2009 Uwaga 2.1	09.02.2018
36	<b>PN-EN 10028-2:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 2: Stale niestopowe i stopowe o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach	EN 10028-2:2017	09.02.2018	EN 10028-2:2009 Uwaga 2.1	14.09.2018
37	<b>PN-EN 10028-3:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 3: Stale spawalne drobnoziarniste normalizowane	EN 10028-3:2017	09.02.2018	EN 10028-3:2009 Uwaga 2.1	14.09.2018
38	<b>PN-EN 10028-4:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Stale stopowe niklowe o określonych własnościach w niskich temperaturach	EN 10028-4:2017	09.02.2018	EN 10028-4:2009 Uwaga 2.1	14.09.2018
39	<b>PN-EN 10028-5:2017-10</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Stale spawalne drobnoziarniste walcowane termomechanicznie	EN 10028-5:2017	09.02.2018	EN 10028-5:2009 Uwaga 2.1	14.09.2018
40	<b>PN-EN 10028-6:2017-10</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 6: Stale spawalne drobnoziarniste hartowane i odpuszczane	EN 10028-6:2017	09.02.2018	EN 10028-6:2009 Uwaga 2.1	14.09.2018

1	2	3	4	5	6	7
41	<b>PN-EN 10028-7:2016-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Stale odporne na korozję	EN 10028-7:2016	17.11.2017	EN 10028-7: 2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	14.09.2018
42	<b>PN-EN 10204:2006</b>	Wyroby metalowe -- Rodzaje dokumentów kontroli	EN 10204:2004	12.08.2016		
43	<b>PN-EN 10213+A1:2016-08</b>	Odlewy stalowe do pracy pod ciśnieniem	EN 10213:2007+A1:2016	12.08.2016		
44	<b>PN-EN 10216-1:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 1: Rury ze stali niestopowych z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej	EN 10216-1:2013	12.08.2016		
45	<b>PN-EN 10216-2:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej	EN 10216-2:2013	12.08.2016		
46	<b>PN-EN 10216-3:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze stali stopowych drobnoziarnistych	EN 10216-3:2013	12.08.2016		
47	<b>PN-EN 10216-4:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury ze stali niestopowych i stopowych z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej	EN 10216-4:2013	12.08.2016		
48	<b>PN-EN 10216-5:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 5: Rury ze stali odpornych na korozję	EN 10216-5:2013	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
49	<b>PN-EN 10217-1:2004</b>	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 1: Rury ze stali niestopowych z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej	EN 10217-1:2002	12.08.2016		
50	<b>PN-EN 10217-1:2004/A1:2006</b>		EN 10217-1:2002/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
51	<b>PN-EN 10217-2:2004</b>	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych zgrzewane elektrycznie z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej	EN 10217-2:2002	12.08.2016		
52	<b>PN-EN 10217-2:2004/A1:2006</b>		EN 10217-2:2002/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
53	<b>PN-EN 10217-3:200412112</b>	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze stali stopowych drobnoziarnistych	EN 10217-3:2002	12.08.2016		
54	<b>PN-EN 10217-3:2004/A1:2006</b>		EN 10217-3:2002/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
55	<b>PN-EN 10217-4:2004</b>	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury zgrzewane elektrycznie ze stali niestopowych z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej	EN 10217-4:2002	12.08.2016		
56	<b>PN-EN 10217-4:2004/A1:2006</b>		EN 10217-4:2002/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
57	<b>PN-EN 10217-5:2004</b>	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 5: Rury ze stali niestopowych i stopowych spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej	EN 10217-5:2002	12.08.2016		
58	<b>PN-EN 10217-5:2004/A1:2006</b>		EN 10217-5:2002/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
59	<b>PN-EN 10217-6:2004</b>	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 6: Rury ze stali niestopowych spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej	EN 10217-6:2002	12.08.2016		
60	<b>PN-EN 10217-6:2004/A1:2006</b>		EN 10217-6:2002/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
61	<b>PN-EN 10217-7:2014-12</b>	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 7: Rury ze stali odpornych na korozję	EN 10217-7:2014	12.08.2016		
62	<b>PN-EN 10222-1:2017-06</b>	Odkwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące odkuwek swobodnie kutek	EN 10222-1:2017	17.11.2017	EN 10222-1:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2017
63	<b>PN-EN 10222-2:2017-06</b>	Odkwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 2: Stale ferrytyczne i martenzytyczne o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach	EN 10222-2:2017	17.11.2017	EN 10222-2:1999 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2017
64	<b>PN-EN 10222-3:2017-06</b>	Odkwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 3: Stale niklowe o określonych własnościach w niskich temperaturach	EN 10222-3:2017	17.11.2017	EN 10222-3:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2017
65	<b>PN-EN 10222-4:2017-07</b>	Odkwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Stale spawalne drobnoziarniste o podwyższonej granicy plastyczności	EN 10222-4:2017	17.11.2017	EN 10222-4:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2017
66	<b>PN-EN 10222-5:2017-07</b>	Odkwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Stale odporne na korozję martenzytyczne, austenityczne i austenityczno-ferrytyczne	EN 10222-5:2017	17.11.2017	EN 10222-5:1999 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2017
67	<b>PN-EN 10253-2:2010</b>	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego -- Część 2: Stale niestopowe i stopowe ferrytyczne ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-2:2007	12.08.2016		
68	<b>PN-EN 10253-4:2010</b>	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego -- Część 4: Stale odporne na korozję austenityczne i austenityczno-ferrytyczne (duplex) do przeróbki plastycznej, ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-4:2008 EN 10253-4:2008/AC:2009	12.08.2016 12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
69	<b>PN-EN 10269:2014-02</b>	Stale i stopy niklu na elementy złączne o określonych własnościach w podwyższonych i/lub niskich temperaturach	EN 10269:2013	12.08.2016		
70	<b>PN-EN 10272:2016-09</b>	Pręty ze stali odpornych na korozję na urządzenia ciśnieniowe	EN 10272:2016	17.11.2017	EN 10272:2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	14.09.2018
71	<b>PN-EN 10273:2017-09</b>	Pręty walcowane na gorąco ze stali spawalnych o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach na urządzenia ciśnieniowe	EN 10273:2016	17.11.2017	EN 10273:2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	14.09.2018
72	<b>PN-EN 10305-4:2016-06</b>	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury bez szwu ciągnięte na zimno na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-4:2016	12.08.2016		
73	<b>PN-EN 10305-6:2016-06</b>	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 6: Rury ze szwem ciągnięte na zimno przeznaczony na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-6:2016	12.08.2016		
74	<b>PN-EN 12178:2017-03</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Przykłady wskazujące poziom cieczy -- Wymaganie, badanie i znakowanie	EN 12178:2016	17.11.2017	EN 12178:2003 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	14.09.2018
75	<b>PN-EN 12263:2003</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Przekazniki zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Wymaganie i badania	EN 12263:1998	12.08.2016		
76	<b>PN-EN 12266-1:2012</b>	Armatura przemysłowa -- Badania armatury metalowej -- Część 1: Próby ciśnieniowe, procedury badawcze i kryteria odbioru -- Wymaganie obowiązkowe	EN 12266-1:2012	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
77	<b>PN-EN 12284:2005</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Zawory -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN 12284:2003	12.08.2016		
78	<b>PN-EN 12288:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Zasuwki ze stopów miedzi	EN 12288:2010	12.08.2016		
79	<b>PN-EN 12392:2016-04</b>	Aluminium i stopy aluminium -- Wyroby przerabiane plastycznie i wyroby odlewane -- Wymagania specjalne dla wyrobów przeznaczonych do wytwarzania urządzeń ciśnieniowych	EN 12392:2016	12.08.2016		
80	<b>PN-EN 12420:2014-10</b>	Miedź i stopy miedzi -- Odkuwki	EN 12420:2014	12.08.2016		
81	<b>PN-EN 12434:2003</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Przewody elastyczne dla czynników kriogenicznych	EN 12434:2000 EN 12434:2000/AC:2001	12.08.2016 12.08.2016		
82	<b>PN-EN 12451:2012</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury okrągłe bez szwu do wymienników ciepła	EN 12451:2012	12.08.2016		
83	<b>PN-EN 12452:2012</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury żebrowane walcowane bez szwu do wymienników ciepła	EN 12452:2012	12.08.2016		
84	<b>PN-EN 12516-1:2015-02</b>	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 1: Metoda tabelaryczna dla obudów stalowych armatury	EN 12516-1:2014	12.08.2016		
85	<b>PN-EN 12516-2:2015-02</b>	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 2: Metoda obliczeniowa dla obudów stalowych armatury	EN 12516-2:2014	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
86	<b>PN-EN 12516-3:2007</b>	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 3: Metoda doświadczalna	EN 12516-3:2002  EN 12516-3:2002/ AC:2003	12.08.2016  12.08.2016		
87	<b>PN-EN 12516-4:2015-02</b>	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 4: Metoda obliczeniowa dla obudów armatury wykonanych z metali innych niż stal	EN 12516-4:2014	12.08.2016		
88	<b>PN-EN 12542:2010</b>	Sprzęt do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG) i wyposażenie dodatkowe -- Stacjonarne spawane stalowe zbiorniki walcowe, produkowane seryjnie, do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG), o pojemności nie większej niż 13 m <sup>3</sup> -- Projektowanie i wytwarzanie	EN 12542:2010	12.08.2016		
89	<b>PN-EN 12735-1:2016-08</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury okrągłe bez szwu stosowane w instalacjach klimatyzacyjnych i chłodniczych -- Część 1: Rury do instalacji rurowych	EN 12735-1:2016	12.08.2016		
90	<b>PN-EN 12735-2:2016-08</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu stosowane w instalacjach klimatyzacyjnych i chłodniczych -- Część 2: Rury do oprzyrządowania	EN 12735-2:2016	12.08.2016		
91	<b>PN-EN 12778:2007</b>	Naczynia kuchenne -- Szybkowary domowego użytku	EN 12778:2002/AC:2003  EN 12778:2002/A1:2005	12.08.2016  12.08.2016		Uwaga 3

1	2	3	4	5	6	7
92	<b>PN-EN 12952-1:2015-12</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12952-1:2015	12.08.2016		
93	<b>PN-EN 12952-2:2011</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i wyposażenie	EN 12952-2:2011	12.08.2016		
94	<b>PN-EN 12952-3:2012</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12952-3:2011	12.08.2016		
95	<b>PN-EN 12952-5:2011</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 5: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-5:2011	12.08.2016		
96	<b>PN-EN 12952-6:2011</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 6: Badania podczas wytwarzania -- Sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-6:2011	12.08.2016		
97	<b>PN-EN 12952-7:2013-03</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 7: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12952-7:2012	12.08.2016		
98	<b>PN-EN 12952-8:2005</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 8: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12952-8:2002	12.08.2016		
99	<b>PN-EN 12952-9:2006</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 9: Wymagania dotyczące pyłowych instalacji paleniskowych do kotłów	EN 12952-9:2002	12.08.2016		
100	<b>PN-EN 12952-10:2004</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 10: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12952-10:2002	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
101	<b>PN-EN 12952-11:2010</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 11: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12952-11:2007	12.08.2016		
102	<b>PN-EN 12952-14:2007</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 14: Wymagania dotyczące instalacji oczyszczania spalin DENOX stosujących ciekły amoniak pod ciśnieniem i roztwór wodny amoniaku	EN 12952-14:2004	12.08.2016		
103	<b>PN-EN 12952-16:2006</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 16: Wymagania dotyczące rusztowych i fluidalnych instalacji paleniskowych na paliwa stałe do kotłów	EN 12952-16:2002	12.08.2016		
104	<b>PN-EN 12952-18:2013-04</b>	Kotły wodnorururowe i urządzenia pomocnicze -- Część 18: Instrukcje obsługi	EN 12952-18:2012	12.08.2016		
105	<b>PN-EN 12953-1:2012</b>	Kotły płomieniowo-płomieniówkowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12953-1:2012	12.08.2016		
106	<b>PN-EN 12953-2:2012</b>	Kotły płomieniowo-płomieniówkowe -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i osprzęt	EN 12953-2:2012	12.08.2016		
107	<b>PN-EN 12953-3:2016-06</b>	Kotły płomieniowo-płomieniówkowe -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12953-3:2016	12.08.2016		
108	<b>PN-EN 12953-4:2018-05</b>	Kotły płomieniowo-płomieniówkowe -- Część 4: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-4:2018	14.09.2018	EN 12953-4: 2002 Uwaga 2.1	14.09.2018
109	<b>PN-EN 12953-5:2005</b>	Kotły płomieniowo-płomieniówkowe -- Część 5: Badania podczas wytwarzania, sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-5:2002	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
110	<b>PN-EN 12953-6:2011</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 6: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12953-6:2011	12.08.2016		
111	<b>PN-EN 12953-7:2004</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 7: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12953-7:2002	12.08.2016		
112	<b>PN-EN 12953-8:2004</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 8: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12953-8:2001 EN 12953-8:2001/ AC:2002	12.08.2016 12.08.2016		
113	<b>PN-EN 12953-9:2010</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 9: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12953-9:2007	12.08.2016		
114	<b>PN-EN 12953-12:2007</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 12: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych rusztowych na paliwa stałe do kotłów	EN 12953-12:2003	12.08.2016		
115	<b>PN-EN 12953-13:2012</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 13: Instrukcje eksploatacji	EN 12953-13:2012	12.08.2016		
116	<b>PN-EN 13121-1:2003</b>	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 1: Surowce -- Wymagania techniczne i warunki odbioru	EN 13121-1:2003	12.08.2016		
117	<b>PN-EN 13121-2:2004</b>	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 2: Materiały kompozytowe -- Odporność chemiczna	EN 13121-2:2003	12.08.2016		
118	<b>PN-EN 13121-3:2016-08</b>	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 3: Projektowanie i wykonanie	EN 13121-3:2016	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
119	<b>PN-EN 13134:2004</b>	Lutowanie twarde -- Uznawanie technologii	EN 13134:2000	12.08.2016		
120	<b>PN-EN 13136:2014-03</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Ciśnieniowe przyrządy bezpieczeństwa i przewody przyłączeniowe -- Metody obliczeń	EN 13136:2013	12.08.2016		
121	<b>PN-EN 13175:2015-03</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Specyfikacja i badania zaworów i osprzętu zbiorników ciśnieniowych do skroplonego gazu węgłowodorowego (LPG)	EN 13175:2014	12.08.2016		
122	<b>PN-EN 13348:2016-09</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu do gazów medycznych lub próżni	EN 13348:2016	12.08.2016		
123	<b>PN-EN 13371:2004</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Złącza w obsłudze kriogenicznej	EN 13371:2001	12.08.2016		
124	<b>PN-EN 13397:2004</b>	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe metalowe	EN 13397:2001	12.08.2016		
125	<b>PN-EN 13445-1:2014-12</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 13445-1:2014	12.08.2016		
126	<b>PN-EN 13445-1:2014-12/A1:2015-02</b>		EN 13445-1:2014/ A1:2014	12.08.2016	Uwaga 3	
127	<b>PN-EN 13445-2:2014-11</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 2: Materiały	EN 13445-2:2014	12.08.2016		
128	<b>PN-EN 13445-2:2014-11/A1:2017-02</b>		EN 13445-2:2014/ A1:2016	17.11.2017	Uwaga 3	09.02.2018
129	<b>PN-EN 13445-2:2014-11/A2:2018-09</b>		EN 13445-2:2014/ A2:2018	14.09.2018	Uwaga 3	30.11.2018

1	2	3	4	5	6	7
130	<b>PN-EN 13445-3:2014-11</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 3: Projektowanie	EN 13445-3:2014	12.08.2016		
131	<b>PN-EN 13445-3:2014-11/A1:2015-07</b>		EN 13445-3:2014/ A1:2015	12.08.2016	Uwaga 3	
132	<b>PN-EN 13445-3:2014-11/A2:2016-12</b>		EN 13445-3:2014/ A2:2016	17.11.2017	Uwaga 3	09.02.2018
133	<b>PN-EN 13445-3:2014-11/A3:2017-12</b>		EN 13445-3:2014/ A3:2017	09.02.2018	Uwaga 3	28.02.2018
134	<b>PN-EN 13445-3:2014-11/A4:2018-06</b>		EN 13445-3:2014/ A4:2018	14.09.2018	Uwaga 3	14.09.2018
135	<b>PN-EN 13445-4:2014-11</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 4: Wytwarzanie	EN 13445-4:2014	12.08.2016		
136	<b>PN-EN 13445-5:2014-11</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13445-5:2014	12.08.2016		14.09.2018
137	<b>PN-EN 13445-6:2014-11</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 6: Wymagania dotyczące projektowania i wytwarzania zbiorników ciśnieniowych i części ciśnieniowych zbudowanych z żeliwa sferoidalnego	EN 13445-6:2014	12.08.2016		
138	<b>PN-EN 13445-8:2014-11</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 8: Wymagania dodatkowe dotyczące zbiorników ciśnieniowych wykonanych z aluminium lub stopu aluminium	EN 13445-8:2014	12.08.2016		
139	<b>PN-EN 13445-8:2014-11/A1:2015-04</b>		EN 13445-8:2014/ A1:2014	12.08.2016	Uwaga 3	
140	<b>PN-EN 13458-1:2006</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki izolowane próżnią -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 13458-1:2002	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
141	<b>PN-EN 13458-2:2003</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stałe izolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 13458-2:2002	12.08.2016		
142	<b>PN-EN 13458-2:2003/AC:2006</b>		EN 13458-2:2002/ AC:2006	12.08.2016		
143	<b>PN-EN 13480-1:2017-10</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 13480-1:2017	17.11.2017	EN 13480-1: 2012 Uwaga 2.1	15.12:2017
144	<b>PN-EN 13480-2:2017-10</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 2: Materiały	EN 13480-2:2017	17.11.2017	EN 13480-2: 2012 Uwaga 2.1	15.12:2017
145	<b>PN-EN 13480-3:2017-10</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 3: Projektowanie i obliczenia	EN 13480-3:2017	17.11.2017	EN 13480-3: 2012 Uwaga 2.1	15.12:2017
146	<b>PN-EN 13480-4:2012</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 4: Wykonanie i montaż	EN 13480-4:2012	12.08.2016		
147	<b>PN-EN 13480-4:2012/A1:2014-02</b>		EN 13480-4:2012/ A1:2013	12.08.2016	Uwaga 3	
148	<b>PN-EN 13480-4:2012/A2:2016-04</b>		EN 13480-4:2012/ A2:2015	12.08.2016	Uwaga 3	
149	<b>PN-EN 13480-5:2017-10</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13480-5:2017	17.11.2017	EN 13480-5: 2012 Uwaga 2.1	15.12:2017
150	<b>PN-EN 13480-6:2017-10</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 6: Wymagania dodatkowe dla rurociągów podziemnych	EN 13480-6:2017	17.11.2017	EN 13480-6: 2012 Uwaga 2.1	15.12:2017

1	2	3	4	5	6	7
151	<b>PN-EN 13480-8:2017-10</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 8: Wymagania dodatkowe dla rurociągów z aluminium i stopów aluminium	EN 13480-8:2017	17.11.2017	EN 13480-8:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.12.2017
152	<b>PN-EN 13547:2014-02</b>	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe ze stopów miedzi	EN 13547:2013	12.08.2016		
153	<b>PN-EN 13648-1:2008</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa w obudwie kriogenicznej	EN 13648-1:2008	12.08.2016		
154	<b>PN-EN 13648-2:2002</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 2: Płytki bezpieczeństwa w kriogenicznej obudowie	EN 13648-2:2002	12.08.2016		
155	<b>PN-EN 13709:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Stalowe zawory zaporowe i zaporowo-zwrotne	EN 13709:2010	12.08.2016		
156	<b>PN-EN 13789:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Zawory zaporowe żeliwne	EN 13789:2010	12.08.2016		
157	<b>PN-EN 13831:2007</b>	Zamknięte zbiorniki rozprężne z wbudowaną przeponą instalowane w systemach wodnych	EN 13831:2007	12.08.2016		
158	<b>PN-EN 13835:2012</b>	Odlewnictwo -- Żeliwo austenityczne	EN 13835:2012	12.08.2016		
159	<b>PN-EN 13923:2006</b>	Zbiorniki ciśnieniowe pokrywane włóknem szklanym (FRP) -- Materiały, projektowanie, wytwarzanie i badania	EN 13923:2005	12.08.2016		
160	<b>PN-EN 14129:2014-06</b>	Wypożyczenie i osprzęt do LPG -- Zawory bezpieczeństwa do zbiorników ciśnieniowych do LPG	EN 14129:2014	12.08.2016		
161	<b>PN-EN 14197-1:2006</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 14197-1:2003	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
162	<b>PN-EN 14197-2:2004</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 14197-2:2003	12.08.2016		
163	<b>PN-EN 14197-2:2004/A1:2006</b>		EN 14197-2:2003/ A1:2006	12.08.2016	Uwaga 3	
164	<b>PN-EN 14197-2:2004/AC:2006</b>		EN 14197-2:2003/ AC:2006	12.08.2016		
165	<b>PN-EN 14197-3:2004</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 3: Wymagania eksploatacyjne	EN 14197-3:2004	12.08.2016		
166	<b>PN-EN 14197-3:2004/A1:2005</b>		EN 14197-3:2004/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
167	<b>PN-EN 14197-3:2004/AC:2005</b>		EN 14197-3:2004/ AC:2004	12.08.2016		
168	<b>PN-EN 14222:2007</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe ze stali odpornej na korozję	EN 14222:2003	12.08.2016		
169	<b>PN-EN 14276-1+A1:2011</b>	Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach ziębniczych i pompach ciepła -- Część 1: Zbiorniki -- Wymagania ogólne	EN 14276-1:2006 +A1:2011	12.08.2016		
170	<b>PN-EN 14276-2+A1:2011</b>	Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach ziębniczych i pompach ciepła -- Część 2: Przewody rurowe -- Wymagania ogólne	EN 14276-2:2007 +A1:2011	12.08.2016		
171	<b>PN-EN 14359+A1:2011</b>	Akumulatory hydrauliczne gazowe stosowane w napędach i sterowaniach	EN 14359:2006+A1:2010	12.08.2016		
172	<b>PN-EN 14382+A1:2009</b>	Urządzenia zabezpieczające dla stacji redukcji ciśnienia gazu i instalacji -- Gazowe zabezpieczające urządzenia zamykające dla ciśnień wejściowych do 100 bar	EN 14382:2005+A1:2009	12.08.2016		
			EN 14382:2005 +A1:2009/AC:2009	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
173	<b>PN-EN 14394+A1:2010</b>	Kotły grzewcze -- Kotły grzewcze z palnikami nadmuchiowymi -- Moc nominalna nieprzekraczająca 10 MW i maksymalna temperatura robocza 110°C	EN 14394:2005+A1:2008	12.08.2016		
174	<b>PN-EN 14570:2014-08</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Osprzęt naziemnych i podziemnych zbiorników do LPG	EN 14570:2014	12.08.2016		
175	<b>PN-EN 14585-1:2007</b>	Zespoły falistych przewodów giętkich metalowych do zastosowań ciśnieniowych -- Część 1: Wymagania	EN 14585-1:2006	12.08.2016		
176	<b>PN-EN 14917+A1:2012</b>	Metalowe mieszkowe złącza kompensacyjne do zastosowań ciśnieniowych	EN 14917:2009+A1:2012	12.08.2016		
177	<b>PN-EN 15001-1:2009</b>	Infrastruktura gazowa -- Orurowanie instalacji gazowych o ciśnieniu roboczym większym niż 0,5 bar dla instalacji przemysłowych i większym niż 5 bar dla instalacji przemysłowych i nieprzemysłowych -- Część 1: Szczegółowe wymagania funkcjonalne dotyczące projektowania, materiałów, budowy, kontroli i badania	EN 15001-1:2009	12.08.2016		
178	<b>PN-EN 15776+A1:2016-02</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Wymagania dotyczące projektowania i wytwarzania zbiorników ciśnieniowych i części ciśnieniowych wykonanych z żeliwa o wydłużeniu po zerwaniu równym lub mniejszym niż 15%	EN 15776:2011+A1:2015	12.08.2016		
179	<b>PN-EN 16668+A1:2018-06</b>	Armatura przemysłowa -- Wymagania i badania dotyczące armatury metalowej jako osprzętu ciśnieniowego	EN 16668:2016+A1:2018	14.09.2018		
180	<b>PN-EN 16767:2016-08</b>	Armatura przemysłowa -- Armatura zwrotna stalowa i żeliwna	EN 16767:2016	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
181	<b>PN-EN ISO 4126-1:2013-12</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa	EN ISO 4126-1:2013	12.08.2016		
182	<b>PN-EN ISO 4126-3:2006</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym wzrostem ciśnienia -- Część 3: Kombinacja zaworu bezpieczeństwa i urządzenia zabezpieczającego z płytką bezpieczeństwa	EN ISO 4126-3:2006	12.08.2016		
183	<b>PN-EN ISO 4126-4:2013-12</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 4: Zawory bezpieczeństwa sterowane pilotem	EN ISO 4126-4:2013	12.08.2016		
184	<b>PN-EN ISO 4126-5:2013-12</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 5: Sterowane układy bezpieczeństwa do zrzutu ciśnienia (CSPRS)	EN ISO 4126-5:2013	12.08.2016		
185	<b>PN-EN ISO 4126-7:2013-12</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 7: Dane wspólne	EN ISO 4126-7:2013	12.08.2016		
186	<b>PN-EN ISO 9606-1:2017-10</b>	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 1: Stale	EN ISO 9606-1:2017	09.02.2018	EN ISO 9606-1:2013 Uwaga 2.1	28.02.2018
187	<b>PN-EN ISO 9606-2:2007</b>	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 2: Aluminium i stopy aluminium	EN ISO 9606-2:2004	12.08.2016		
188	<b>PN-EN ISO 9606-3:2001</b>	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 3: Miedź i stopy miedzi	EN ISO 9606-3:1999	12.08.2016		
189	<b>PN-EN ISO 9606-4:2001</b>	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 4: Nikiel i stopy niklu	EN ISO 9606-4:1999	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
190	<b>PN-EN ISO 9606-5:2002</b>	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 5: Tytan i stopy tytanu, cyrkon i stopy cyrkonu	EN ISO 9606-5:2000	12.08.2016		
191	<b>PN-EN ISO 9712:2012</b>	Badania nieniszczące -- Kwalifikacja i certyfikacja personelu badań nieniszczących	EN ISO 9712:2012	12.08.2016		
192	<b>PN-EN ISO 10931:2007</b>	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Poli(fluorek winylidenu) (PVDF) -- Specyfikacje elementów i systemu	EN ISO 10931:2005	12.08.2016		
193	<b>PN-EN ISO 10931:2007/A1:2015-09</b>		EN ISO 10931:2005/A1:2015	12.08.2016	Uwaga 3	
194	<b>PN-EN ISO 13585:2012</b>	Lutowanie twarde -- Kwalifikowanie lutowaczy i operatorów lutowania twardego	EN ISO 13585:2012	12.08.2016		
195	<b>PN-EN ISO 15493:2005</b>	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Akrylonitryl-butadienstyren (ABS), nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) i chlorowany poli(chlorek winylu) (PVC-C) -- Specyfikacje elementów i systemu -- Serie metryczne	EN ISO 15493:2003	12.08.2016		
196	<b>PN-EN ISO 15493:2005/A1:2017-03</b>		EN ISO 15493:2003/A1:2017	17.11.2017	Uwaga 3	14.09.2018
197	<b>PN-EN ISO 15613:2006</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Kwalifikowanie na podstawie przedprodukcyjnego badania spawania/zgrzewania	EN ISO 15613:2004	12.08.2016		
198	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 1: Spawanie łukowe i gazowe stali oraz spawanie łukowe niklu i stopów niklu	EN ISO 15614-1:2004	12.08.2016		
199	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A1:2010</b>		EN ISO 15614-1:2004/A1:2008	12.08.2016	Uwaga 3	
200	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A2:2012</b>		EN ISO 15614-1:2004/A2:2012	12.08.2016	Uwaga 3	
201	<b>PN-EN ISO 15614-2:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 2: Spawanie łukowe aluminium i jego stopów	EN ISO 15614-2:2005	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
202	<b>PN-EN ISO 15614-4:2007</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 4: Spawanie wykańczające odlewów aluminiowych	EN ISO 15614-4:2005	12.08.2016		
203	<b>PN-EN ISO 15614-4:2007/AC:2009</b>		EN ISO 15614-4:2005/ AC:2007	12.08.2016		
204	<b>PN-EN ISO 15614-5:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 5: Spawanie łukowe tytanu, cyrkonu i ich stopów	EN ISO 15614-5:2004	12.08.2016		
205	<b>PN-EN ISO 15614-6:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 6: Spawanie łukowe i gazowe miedzi i jej stopów	EN ISO 15614-6:2006	12.08.2016		
206	<b>PN-EN ISO 15614-7:2009</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 7: Napawanie	EN ISO 15614-7:2007	12.08.2016		
207	<b>PN-EN ISO 15614-8:2016-06</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 8: Spawanie rur z płytami sitowymi	EN ISO 15614-8:2016	12.08.2016		
208	<b>PN-EN ISO 15614-11:2005</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 11: Spawanie wiązką elektronów i wiązką promieniowania laserowego	EN ISO 15614-11:2002	12.08.2016		
209	<b>PN-EN ISO 15620:2005</b>	Zgrzewanie -- Zgrzewanie tarciove metali	EN ISO 15620:2000	12.08.2016		
210	<b>PN-EN ISO 16135:2006</b>	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16135:2006	12.08.2016		
211	<b>PN-EN ISO 16136:2006</b>	Armatura przemysłowa -- Przepustnice z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16136:2006	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
212	<b>PN-EN ISO 16137:2006</b>	Armatura przemysłowa -- Zawory zwrotne z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16137:2006	12.08.2016		
213	<b>PN-EN ISO 16138:2006</b>	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16138:2006	12.08.2016		
214	<b>PN-EN ISO 16139:2006</b>	Armatura przemysłowa -- Zasuwki z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16139:2006	12.08.2016		
215	<b>PN-EN ISO 21009-2:2016-04</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stacjonarne z izolacją próżniową -- Część 2: Wymagania eksploatacyjne	EN ISO 21009-2:2015	12.08.2016		
216	<b>PN-EN ISO 21013-3:2016-10</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Oszpeżenie bezpieczeństwa do zastosowań kriogenicznych -- Część 3: Dobór i określenie przepustowości	EN ISO 21013-3:2016	12.08.2016		
217	<b>PN-EN ISO 21028-1:2017-02</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Wymagania dla materiałów dotyczące odporności na obciążenia udarowe w temperaturach kriogenicznych -- Część 1: Temperatury poniżej - 80 °C	EN ISO 21028-1:2016	17.11.2017	EN 1252-1: 1998 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	14.09.2018
218	<b>PN-EN ISO 21787:2006</b>	Armatura przemysłowa -- Zawory z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 21787:2006	12.08.2016		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 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 (kolumna 6) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

## Dyrektywa 2014/53/UE Urządzenia radiowe

### Dyrektywa 1999/5/WE

Zgodnie z przepisem przejściowym w art. 48 dyrektywy 2014/53/UE<sup>1)</sup> państwa członkowskie nie mogą utrudniać udostępniania na rynku ani oddawania do użytku urządzeń radiowych objętych dyrektywą 2014/53/UE, które są zgodne z dyrektywą 1999/5/WE<sup>2)</sup> i które zostały wprowadzone do obrotu przed dniem 13 czerwca 2017 r. W związku z powyższym zharmonizowane normy, do których odniesienia opublikowano zgodnie z dyrektywą 1999/5/WE, ostatnio wyszczególnione w komunikacie Komisji opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej C 249 z dnia 8 lipca 2016 r., str. 1, poprawionym w sprostowaniu opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej C 342 z dnia 17 września 2016 r., str. 15, oraz w sprostowaniu opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej C 403 z dnia 1 listopada 2016 r., str. 26, nadal z założenia zapewniają zgodność z tą dyrektywą do dnia 12 czerwca 2017 r.

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>							
Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019							
Według Dziennika Urzędowego UE (2018/C 326/04) z 14.09.2018.							
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.							
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>	Norma ma obejmować artykuł (-y) dyrektywy 2014/53/UE
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>PN-EN 50360:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności przewodowych urządzeń komunikacyjnych z ograniczeniami podstawowymi i poziomami dopuszczalnymi ekspozycji w odniesieniu do ekspozycji ludzi na pola elektromagnetyczne w zakresie częstotliwości od 300 MHz do 6 GHz: urządzenia używane przy uchu	EN 50360:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust. 1 lit. c)

<sup>1)</sup> Dz. Urz. UE L 153 z 22.05.2014, str. 62, z późn. zm.

<sup>2)</sup> Dz. Urz. WE L 91 z 07.04.1999, str. 10, z późn. zm.

1	2	3	4	5	6	7	8
2	<b>PN-EN 50385:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności urządzeń stacji bazowych z poziomami dopuszczalnymi ekspozycji na pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej (110 MHz - 100 GHz) przy dopuszczeniu na rynek	EN 50385:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust. 1 lit. a)
3	<b>PN-EN 50401:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności urządzeń stacji bazowych z poziomami dopuszczalnymi ekspozycji na pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej (110 MHz - 100 GHz) przy dopuszczeniu do eksploatacji	EN 50401:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust. 1 lit. a)
4	<b>PN-EN 50566:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności bezprzewodowych urządzeń komunikacyjnych z ograniczeniami podstawowymi i poziomami dopuszczalnymi ekspozycji w odniesieniu do ekspozycji ludzi na pola elektromagnetyczne w zakresie częstotliwości od 30 MHz do 6 GHz: urządzenia doraźne i urządzenia umieszczone na ciele człowieka blisko od niego	EN 50566:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust. 1 lit. a)
5	<b>PN-EN 55035:2017-09</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych -- Wymagania dotyczące odporności	EN 55035:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust. 1 lit. b)
6	<b>PN-ETSI EN 300 065 V2.1.2:2017-01</b>	Wąskopasmowe urządzenia telegraficzne z bezpośrednim wydrukiem do odbioru informacji meteorologicznych i nawigacyjnych (NAVTEX) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 065 V2.1.2:2016	08.07.2016			Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)

1	2	3	4	5	6	7	8
7	<b>PN-ETSI EN 300 086 V2.1.2:2017-02</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe z wewnętrznym lub zewnętrznym złączem RF przeznaczone głównie do analogowej transmisji mowy -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 086 V2.1.2:2016	09.12.2016			Artykuł 3.2
8	<b>PN-ETSI EN 300 113 V2.2.1:2017-07</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe przewidziane do transmisji danych (i/lub mowy), wykorzystujące modulację o stałej lub niestajej obwiedni, wyposażone w złącze antenowe -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 113 V2.2.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
9	<b>PN-ETSI EN 300 219 V2.1.1:2017-02</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe nadające sygnały wywołujące specyficzne odpowiedzi odbiorników -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 219 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
10	<b>PN-ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017-08</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE przez niespecyficzne urządzenia radiowe	ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
11	<b>PN-ETSI EN 300 220-3-1 V2.1.1:2017-07</b>	<p>Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 3-1:</p> <p>Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Urządzenia wysokiej niezawodności o małym cyklu pracy, osobiste urządzenia alarmowe pracujące na przeznaczonych częstotliwościach (869,200 MHz do 869,250 MHz)</p>	ETSI EN 300 220-3-1 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
12	<b>PN-ETSI EN 300 220-3-2 V1.1.1:2017-08</b>	<p>Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 3-2:</p> <p>Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Alarmy bezprzewodowe pracujące w przeznaczonych pasmach częstotliwości LDC/HR od 868,60 MHz do 868,70 MHz; od 869,25 MHz do 869,40 MHz, od 869,65 MHz do 869,70 MHz</p>	ETSI EN 300 220-3-2 V1.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
13	<b>PN-ETSI EN 300 220-4 V1.1.1:2017-08</b>	<p>Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 4:</p> <p>Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Urządzenia pomiarowe pracujące w przeznaczonym paśmie od 169,400 MHz do 169,475 MHz</p>	ETSI EN 300 220-4 V1.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
14	<b>PN-ETSI EN 300 224 V2.1.1:2018-01</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe stosowane w służbie przywoławczej pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 470 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 224 V2.1.1:2017	13.10.2017	ETSI EN 300 224-2 V1.1.1:2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2019	Artykuł 3.2
15	<b>PN-ETSI EN 300 224-2 V1.1.1:2003</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Lokalne usługi przywoławcze -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 224-2 V1.1.1:2001	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
16	<b>PN-ETSI EN 300 296 V2.1.1:2016-10</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe wykorzystujące anteny zintegrowane, przeznaczone głównie do analogowej transmisji mowy -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 296 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
17	<b>PN-ETSI EN 300 328 V2.1.1:2017-05</b>	Szerokopasmowe systemy transmisyjne -- Urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące techniki modulacji szerokopasmowej -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 328 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
18	<b>PN-ETSI EN 300 330 V2.1.1:2017-08</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 25 MHz i systemy z pętlą indukcyjną pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 30 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 330 V2.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
19	<b>PN-ETSI EN 300 341 V2.1.1:2016-09</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe ze zintegrowaną anteną, nadające sygnały wywołujące specyficzne odpowiedzi odbiorników -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 341 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
20	<b>PN-ETSI EN 300 390 V2.1.1:2016-09</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe przeznaczone do transmisji danych (i mowy) i wykorzystujące zintegrowaną antenę -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 390 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
21	<b>PN-ETSI EN 300 422-1 V2.1.2:2017-10</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 1: Odbiorniki klasy A -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-1 V2.1.2:2017	10.02.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
22	<b>PN-ETSI EN 300 422-2 V2.1.1:2017-08</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 2: Odbiorniki klasy B -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-2 V2.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
23	<b>PN-ETSI EN 300 422-3 V2.1.1:2017-08</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 3: Odbiorniki klasy C -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-3 V2.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
24	<b>PN-ETSI EN 300 422-4 V2.1.1:2017-10</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 4: Urządzenia polepszające słyszenie zawierające osobiste wzmacniacze dźwięku i systemy indukcyjne pracujące w zakresie do 3 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-4 V2.1.1:2017	09.02.2018			Artykuł 3.2
25	<b>PN-ETSI EN 300 433 V2.1.1:2016-11</b>	Urządzenia radiowe pasma obywatelskiego (CB) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 433 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
26	<b>PN-ETSI EN 300 440 V2.1.1:2017-10</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 440 V2.1.1:2017	14.07.2017	ETSI EN 300 440-2 V1.4.1:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2018	Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się – w przypadku odbiorników kategorii 2 i 3 określonych w tabeli 5 – do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
27	<b>PN-ETSI EN 300 440-2 V1.4.1:2011</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu -- Urządzenia radiowe używane w zakresie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 440-2 V1.4.1:2010	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
28	<b>PN-ETSI EN 300 454-2 V1.1.1:2003</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Szerokopasmowe łącza foniczne -- Część 2: EN zharmonizowana zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 454-2 V1.1.1:2000	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
29	<b>PN-ETSI EN 300 487 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca odbiorczych ruchomych stacji naziemnych (ROMES) pracujących w zakresie częstotliwości 1,5 GHz -- Wymagania szczegółowe w zakresie parametrów częstotliwości radiowych (RF) spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 487 V2.1.2:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
30	<b>PN-ETSI EN 300 674-2-2 V2.1.1:2017-05</b>	Telematyka transportu i ruchu drogowego (TTT) -- Urządzenia transmisyjne wydzielonej łączności bliskiego zasięgu (DSRC) (500 kbit/s / 250 kbit/s) pracujące w paśmie częstotliwości od 5 795 MHz do 5 815 MHz -- Część 2-2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Jednostki pokładowe (OBU)	ETSI EN 300 674-2-2 V2.1.1:2016	09.03.2018			Artykuł 3.2
31	<b>PN-ETSI EN 300 676-2 V2.1.1:2016-07</b>	Naziemne urządzenia w paśmie VHF noszone, przewożne i stacjonarne radiowe nadajniki, odbiorniki i przemienniki dla ruchomej służby lotniczej pracujące z modulacją amplitudy -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 676-2 V2.1.1:2015	08.07.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
32	<b>PN-ETSI EN 300 698 V2.2.1:2018-02</b>	Nadajniki i odbiorniki radiotelefonów dla morskich służb ruchomych pracujące w pasmach VHF wykorzystywanych na śródlądowych szlakach wodnych -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 698 V2.2.1:2017	15.12.2017	ETSI EN 300 698 V2.1.1:2016 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2018	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
33	<b>PN-ETSI EN 300 718-2 V1.1.1:2005</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Sygnalizatory lawinowe -- Systemy nadawczo-odbiorcze -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 718-2 V1.1.1:2001	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
34	<b>PN-ETSI EN 300 718-2 V2.1.1:2018-06</b>	Sygnalizatory lawinowe pracujące na częstotliwości 457 kHz -- Systemy nadawczo-odbiorcze -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie wymagań służb ratunkowych	ETSI EN 300 718-2 V2.1.1:2018	09.03.2018	ETSI EN 300 718-3 V1.2.1:2004 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2019	Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
35	<b>PN-ETSI EN 300 718-3 V1.2.1:2005</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Sygnalizatory lawinowe -- Systemy nadawczo-odbiorcze -- Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3(e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 718-3 V1.2.1:2004	08.06.2017			Artykuł 3 ust. 3 lit. g)

1	2	3	4	5	6	7	8
36	<b>PN-ETSI EN 300 720 V2.1.1:2017-08</b>	Urządzenia pokładowe i systemy komunikacyjne na statkach pracujące w zakresie ultrawielkiej częstotliwości (UHF) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 720 V2.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
37	<b>PN-ETSI EN 301 025 V2.1.1:2016-08</b>	Urządzenia radiotelefoniczne VHF do łączności ogólnej i związane wyposażenie do cyfrowego selektywnego wywołania (DSC) klasy D -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 025 V2.1.1:2015	12.08.2016			Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
38	<b>PN-ETSI EN 301 025 V2.2.1:2017-08</b>	Urządzenia radiotelefoniczne VHF do łączności ogólnej i związane wyposażenie do cyfrowego selektywnego wywołania (DSC) klasy D -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 025 V2.2.1:2017	12.04.2017	ETSI EN 301 025 V2.1.1:2015 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2018	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g
39	<b>PN-ETSI EN 301 091-2 V1.3.2:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu -- Transport drogowy i telematyka transportu drogowego (RTTT) -- Urządzenia radarowe pracujące w zakresie od 76 GHz do 77 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 091-2 V1.3.2:2006	08.06.2017			Artykuł 3.2
<p>Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
40	<b>PN-ETSI EN 301 166 V2.1.1:2017-03</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe do komunikacji analogowej i/lub cyfrowej (mowa i/lub dane) pracujące w kanałach wąskopasmowych i wyposażone w złącza antenowe -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 166 V2.1.1:2016	10.02.2017			Artykuł 3.2
41	<b>PN-ETSI EN 301 178 V2.2.2:2017-10</b>	Przenośne urządzenia radiotelefoniczne bardzo wielkiej częstotliwości (VHF) dla morskiej służby ruchomej pracujące w pasmach VHF (jedynie w zastosowaniach innych niż GMDSS) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 178 V2.2.2:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
42	<b>PN-ETSI EN 301 357 V2.1.1:2018-01</b>	Bezszyburowe urządzenia akustyczne pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 2 000 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 357 V2.1.1:2017	14.07.2017	ETSI EN 301 357-2 V1.4.1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2019	Artykuł 3.2
43	<b>PN-ETSI EN 301 357-2 V1.4.1:2009</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Bezszyburowe urządzenia akustyczne pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 2000 MHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 357-2 V1.4.1:2008	08.06.2017			Artykuł 3.2
<p>Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
44	<b>PN-ETSI EN 301 360 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca satelitarnych interaktywnych stacji końcowych (SIT) oraz satelitarnych stacji końcowych instalowanych u użytkowników (SUT), nadających sygnały w kierunku satelitów geostacjonarnych w zakresach częstotliwości od 27,5 GHz do 29,5 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 360 V2.1.1:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
45	<b>PN-ETSI EN 301 406 V2.2.2:2017-03</b>	Cyfrowy udoskonalony system telekomunikacji bezprzewodowej (DECT) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 406 V2.2.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
46	<b>PN-ETSI EN 301 426 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca lądowych ruchomych stacji satelitarnych (LMES) oraz morskich ruchomych stacji satelitarnych (MMES) do transmisji danych o małych przepływnościach, nie przewidzianych do łączności alarmowej i bezpieczeństwa, pracujących w zakresach częstotliwości 1,5/1,6 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 426 V2.1.2:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
47	<b>PN-ETSI EN 301 427 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych naziemnych stacji satelitarnych (MES) do transmisji danych o małych przepływnościach, z wyjątkiem lotniczych ruchomych naziemnych stacji satelitarnych, pracujących w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 427 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
48	<b>PN-ETSI EN 301 428 V2.1.2:2017-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze (VSAT) -- Nadawcze, nadawczo-odbiorcze i odbiorcze naziemne stacje satelitarne pracujące w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz, spełniające zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 428 V2.1.2:2017	08.06.2017			Artykuł 3.2
49	<b>PN-ETSI EN 301 430 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca przemieszczanych naziemnych reperijskich stacji satelitarnych (SNG TES), pracujących w zakresach częstotliwości 11 GHz do 12 GHz/13 GHz do 14 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 430 V2.1.1:2016	14.10.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
50	<b>PN-ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), w tym trzymanych w ręku stacji naziemnych wykorzystujących geostacjonarne systemy satelitarne, przeznaczonych do satelitarnej sieci łączności osobistej (S-PCN) w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), pracujących w zakresach częstotliwości 1,6/2,4 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
51	<b>PN-ETSI EN 301 442 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES) NGSO, w tym trzymanych w ręku stacji naziemnych, przeznaczonych do satelitarnej sieci łączności osobistej (S-PCN) w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), pracujących w zakresach częstotliwości od 1 980 MHz do 2 100 MHz (ziemia-kosmos) i od 2 170 MHz do 2 200 MHz (kosmos-ziemia), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 442 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
52	<b>PN-ETSI EN 301 443 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze (VSAT) -- Nadawcze, nadawczo-odbiorcze i odbiorcze naziemne stacje satelitarne pracujące w zakresach częstotliwości 4 GHz i 6 GHz, spełniające zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 443 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
53	<b>PN-ETSI EN 301 444 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca lądowych ruchomych stacji satelitarnych (LMES) umożliwiających prowadzenie rozmów i/lub transmisję danych, pracujących w zakresach częstotliwości 1,5 GHz oraz 1,6 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 444 V2.1.2:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
54	<b>PN-ETSI EN 301 447 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca naziemnych stacji satelitarnych instalowanych na pokładach statków (ESV), pracujących w zakresach częstotliwości 4/6 GHz przeznaczonych dla stacji służby satelitarnej (FSS), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 447 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
55	<b>PN-ETSI EN 301 459 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca satelitarnych interaktywnych stacji końcowych (SIT) i satelitarnych stacji końcowych użytkowników (SUT), nadających sygnały w kierunku satelitów na orbicie geostacjonarnej w zakresie częstotliwości od 29,5 GHz do 30,0 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 459 V2.1.1:2016	14.10.2016			Artykuł 3.2
56	<b>PN-ETSI EN 301 473 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji pokładowych (AES) w ruchomej lotniczej służbie satelitarnej (AMSS)/w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS) i/lub w ruchomej służbie satelitarnej na trasach lotniczych (AMS(R)S)/w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), pracujących w zakresie częstotliwości poniżej 3 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 473 V2.1.2:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
57	<b>PN-ETSI EN 301 502 V12.5.2:2017-10</b>	Globalny system łączności ruchomej (GSM) -- Urządzenia stacji bazowej (BS) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 502 V12.5.2:2017	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
58	<b>PN-ETSI EN 301 511 V9.0.2:2011</b>	Globalny system łączności ruchomej (GSM) -- Zharmonizowana EN dotycząca stacji ruchomych pracujących w pasmach GSM 900 i GSM 1800 zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE (1999/5/WE)	ETSI EN 301 511 V9.0.2:2003	12.04.2017			Artykuł 3.2
<b>Uwaga:</b> Ta norma zharmonizowana stanowi podstawę domniemania zgodności z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy 2014/53/UE, jeśli stosowane są równocześnie parametry odbioru określone w klauzuli (klauzulach) 4.2.20, 4.2.21 oraz 4.2.26.							
59	<b>PN-ETSI EN 301 511 V12.5.1:2017-10</b>	Globalny system łączności ruchomej (GSM) -- Urządzenia stacji ruchomych -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 511 V12.5.1:2017	09.02.2018	ETSI EN 301 511 V9.0.2:2003 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2019	Artykuł 3.2
60	<b>PN-ETSI EN 301 559 V2.1.1:2017-03</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Aktywne implanty medyczne małej mocy (LP-AMI) i skojarzone urządzenia peryferyjne (LP-AMI-P) pracujące w zakresie częstotliwości od 2483,5 MHz do 2500 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 559 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
61	<b>PN-ETSI EN 301 598 V1.1.1:2014-12</b>	Urządzenia białej przestrzeni (WSD) -- Systemy dostępu bezprzewodowego pracujące w paśmie radiofuzyj TV od 470 MHz do 790 MHz -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 598 V1.1.1:2014	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
62	<b>PN-ETSI EN 301 681 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), wykorzystujących geostacjonarne systemy satelitarne, w tym trzymanych w ręku stacji naziemnych, przeznaczonych do satelitarnej sieci łączności osobistej (S-PCN) w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), pracujących w pasmach częstotliwości 1,5 GHz i 1,6 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 681 V2.1.2:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
63	<b>PN-ETSI EN 301 721 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych naziemnych stacji satelitarnych (MES) do transmisji danych o małych przepływnościach (LBRDC) wykorzystujących satelity na niskich ziemskich orbitach (LEO), stosujących pasmo częstotliwości poniżej 1 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 721 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
64	<b>PN-ETSI EN 301 783 V2.1.1:2016-08</b>	Urządzenia radioamatorskie dostępne w handlu -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 783 V2.1.1:2016	08.07.2016			Artykuł 3.2
65	<b>PN-ETSI EN 301 839 V2.1.1:2016-10</b>	Aktywne implanty medyczne ultra małej mocy (ULP-AMI) i ich urządzenia peryferyjne (ULP-AMI-P) pracujące w zakresie częstotliwości od 402 MHz do 405 MHz -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 839 V2.1.1:2016	08.07.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
66	<b>PN-ETSI EN 301 841-3 V2.1.1:2017-04</b>	Cyfrowe łącze powietrze-ziemia w paśmie VHF (VDL) trybu 2 -- Parametry techniczne i metody pomiaru urządzeń naziemnych -- Część 3: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 841-3 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
67	<b>PN-ETSI EN 301 842-5 V2.1.1:2017-03</b>	Urządzenia radiowe cyfrowego łącza powietrze-ziemia w paśmie VHF (VDL) trybu 4 -- Parametry techniczne i metody pomiaru urządzeń naziemnych -- Część 5: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 842-5 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
68	<b>PN-ETSI EN 301 893 V2.1.1:2017-11</b>	RLAN pracujące w paśmie 5 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 893 V2.1.1:2017	08.06.2017			Artykuł 3.2
69	<b>PN-ETSI EN 301 908-1 V11.1.1:2017-02</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 1: Wprowadzenie i wymagania ogólne	ETSI EN 301 908-1 V11.1.1:2016	09.12.2016			Artykuł 3.2
70	<b>PN-ETSI EN 301 908-2 V11.1.1:2017-02</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 2: CDMA z rozproszeniem bezpośrednim (UTRA FDD) - urządzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-2 V11.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
71	<b>PN-ETSI EN 301 908-2 V11.1.2:2018-01</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 2: CDMA z rozproszeniem bezpośrednim (UTRA FDD) - urządzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-2 V11.1.2:2017	13.10.2017	ETSI EN 301 908-2 V11.1.1:2016 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2019	Artykuł 3.2
72	<b>PN-ETSI EN 301 908-3 V11.1.3:2017-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 3: CDMA z rozproszeniem bezpośrednim (UTRA FDD) - stacje bazowe (BS)	ETSI EN 301 908-3 V11.1.3:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
73	<b>PN-ETSI EN 301 908-10 V4.2.2:2017-06</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 -- Część 10: Zharmonizowana norma dla IMT-2000 FDMA/TDMA (DECT) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 908-10 V4.2.2:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
74	<b>PN-ETSI EN 301 908-11 V11.1.2:2017-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 11: CDMA z rozproszeniem bezpośrednim (UTRA FDD) - przekaźniki	ETSI EN 301 908-11 V11.1.2:2017	10.02.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
75	<b>PN-ETSI EN 301 908-12 V7.1.1:2016-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 12: CDMA z wieloma częstotliwościami nośnymi (cdma2000) – przekaźniki	ETSI EN 301 908-12 V7.1.1:2016	09.09.2016			Artykuł 3.2
76	<b>PN-ETSI EN 301 908-13 V11.1.1:2017-02</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 13: Zmieniony uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) -- uzgodzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-13 V11.1.1:2016	12.05.2017			Artykuł 3.2
77	<b>PN-ETSI EN 301 908-13 V11.1.2:2018-01</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 13: Zmieniony uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) - uzgodzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-13 V11.1.2:2017	13.10.2017	ETSI EN 301 908-13 V11.1.1:2016 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2019	Artykuł 3.2
78	<b>PN-ETSI EN 301 908-14 V11.1.2:2017-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 14: Rozwinięty uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) - stacje bazowe (BS)	ETSI EN 301 908-14 V11.1.2:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
79	<b>PN-ETSI EN 301 908-15 V11.1.2:2017-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 15: Rozwinięty uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA FDD) - przekazniki	ETSI EN 301 908-15 V11.1.2:2017	10.02.2017			Artykuł 3.2
80	<b>PN-ETSI EN 301 908-18 V11.1.2:2017-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 18: E-UTRA, UTRA i GSM/EDGE - stacja bazowa (BS) o wielu standardach radiowych (MSR)	ETSI EN 301 908-18 V11.1.2:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
81	<b>PN-ETSI EN 301 908-19 V6.3.1:2016-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 19: OFDMA TDD WMAN (ruchomy WiMAXTM) - urządzenia użytkownika (UE) TDD	ETSI EN 301 908-19 V6.3.1:2016	08.06.2017			Artykuł 3.2
82	<b>PN-ETSI EN 301 908-20 V6.3.1:2016-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 20: OFDMA TDD WMAN (ruchomy WiMAXTM) - stacje bazowe (BS) TDD	ETSI EN 301 908-20 V6.3.1:2016	14.10.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
83	<b>PN-ETSI EN 301 908-21 V6.1.1:2016-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 21: OFDMA TDD WMAN (ruchomy WiMAXTM) - urządzenia użytkownika (UE) FDD	ETSI EN 301 908-21 V6.1.1:2016	14.10.2016			Artykuł 3.2
84	<b>PN-ETSI EN 301 908-22 V6.1.1:2017-02</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 22: OFDMA TDD WMAN (ruchomy WiMAXTM) - stacje bazowe (BS) FDD	ETSI EN 301 908-22 V6.1.1:2016	09.12.2016			Artykuł 3.2
85	<b>PN-ETSI EN 301 929 V2.1.1:2017-09</b>	Odbiorniki i nadajniki VHF pracujące jako stacje nabrzeżne systemu GMDSS i inne zastosowania w morskiej służbie ruchomej -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 929 V2.1.1:2017	12.04.2017			Artykuł 3.2
86	<b>PN-ETSI EN 302 017 V2.1.1:2017-10</b>	Urządzenia nadawcze stosowane w radiofonii z modulacją amplitudy (AM) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 017 V2.1.1:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
87	<b>PN-ETSI EN 302 018 V2.1.1:2017-10</b>	Urządzenia nadawcze stosowane w radiofonii z modulacją częstotliwości (FM) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 018 V2.1.1:2017	08.06.2017	ETSI EN 302 018-2 V1.2.1:2002 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2018	Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
88	<b>PN-ETSI EN 302 018-2 V1.2.1:2006</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia nadawcze dla służby radiofonicznej wykorzystującej modulację częstotliwości (FM) -- Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 018-2 V1.2.1:2006	12.04.2017			Artykuł 3.2
89	<b>PN-ETSI EN 302 054 V2.1.1:2018-02</b>	Urządzenia meteorologiczne (Met Aids) -- Sondy radiowe używane w zakresie częstotliwości od 400,15 MHz do 406 MHz o poziomach mocy do 200 mW -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 054 V2.1.1:2017	15.12.2017	ETSI EN 302 054-2 V1.2.1:2015 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2018	Artykuł 3.2
90	<b>PN-ETSI EN 302 054 V2.2.1:2018-08</b>	Urządzenia meteorologiczne (Met Aids) -- Sondy radiowe używane w zakresie częstotliwości od 400,15 MHz do 406 MHz o poziomach mocy do 200 mW -- Zharmonizowana norma dla dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 054 V2.2.1:2018	09.03.2018	ETSI EN 302 054-2 V2.1.1:2017 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2018	Artykuł 3.2
91	<b>PN-ETSI EN 302 064-2 V1.1.1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Bezprzewodowe łącza wizyjne (WVL) pracujące w zakresie częstotliwości od 1,3 GHz do 50 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 064-2 V1.1.1:2004	08.06.2017			Artykuł 3.2
<p>Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
92	<b>PN-ETSI EN 302 065-1 V2.1.1:2017-05</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerekopasmową (UWB) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 1: Wymagania dla ogólnych zastosowań UWB	ETSI EN 302 065-1 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
93	<b>PN-ETSI EN 302 065-2 V2.1.1:2017-05</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerekopasmową (UWB) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/EU -- Część 2: Wymagania dotyczące urządzeń UWB do śledzenia lokalizacji	ETSI EN 302 065-2 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
94	<b>PN-ETSI EN 302 065-3 V2.1.1:2017-05</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerekopasmową (UWB) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 3: Wymagania dotyczące urządzeń UWB dla pojazdów naziemnych	ETSI EN 302 065-3 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
95	<b>PN-ETSI EN 302 065-4 V1.1.1:2017-05</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerekopasmową (UWB) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/EU -- Część 4: Urządzenia do badania materiałów wykorzystujące technikę UWB w zakresie poniżej 10,6 GHz	ETSI EN 302 065-4 V1.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
96	<b>PN-ETSI EN 302 066-2 V1.2.1:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Systemy zobrazowania radarowego (GPR/WPR) sondazu gruntu i ścian -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 066-2 V1.2.1:2008	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
97	<b>PN-ETSI EN 302 077-2 V1.1.1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia nadawcze naziemnej radiofonii cyfrowej (T-DAB) -- Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 077-2 V1.1.1:2005	12.04.2017			Artykuł 3.2
98	<b>PN-ETSI EN 302 186 V2.1.1:2016-12</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych samolotowych stacji satelitarnych (AES) pracujących w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 186 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
99	<b>PN-ETSI EN 302 194-2 V1.1.2:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Radar nawigacyjny do użytku na wodach śródlądowych -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 194-2 V1.1.2:2007	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
100	<b>PN-ETSI EN 302 195 V2.1.1:2016-12</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Aktywne implanty medyczne ultra małej mocy (ULP-AMI) i akcesoria (ULP-AMI-P) pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 315 kHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 195 V2.1.1:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
101	<b>PN-ETSI EN 302 208 V3.1.1:2016-12</b>	Urządzenia do identyfikacji radiowej pracujące w paśmie częstotliwości od 865 MHz do 868 MHz z poziomami mocy do 2 W oraz w paśmie częstotliwości od 915 MHz do 921 MHz z poziomami mocy do 4 W -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 208 V3.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
102	<b>PN-ETSI EN 302 217-2 V3.1.1:2017-11</b>	Radiowe systemy stacjonarne -- Charakterystyki i wymagania dla urządzeń i anten łączący punkt-punkt -- Część 2: Cyfrowe systemy pracujące w pasmach od 1 GHz do 86 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 217- 2 V3.1.1:2017	08.06.2017	ETSI EN 302 217- 2-2 V2.2.1:2014 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2018	Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
103	<b>PN-ETSI EN 302 217-2-2 V2.2.1:2014-11</b>	Radiowe systemy stacjonarne -- Charakterystyki i wymagania dla urządzeń i anten łączący punkt-punkt -- Część 2-2: Cyfrowe systemy pracujące w pasmach, w których wymagana jest koordynacja częstotliwości -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 217-2-2 V2.2.1:2014	12.04.2017			Artykuł 3.2
<b>Uwaga:</b> Ta norma zharmonizowana stanowi podstawę domniemania zgodności z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy 2014/53/UE, jeśli stosowane są równocześnie parametry odbioru określone w klauzuli (klauzulach) 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3 oraz 4.3.4.							
104	<b>PN-ETSI EN 302 245-2 V1.1.1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia nadawcze radiofonii cyfrowej standardu DRM -- Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 245-2 V1.1.1:2005	12.04.2017			Artykuł 3.2
105	<b>PN-ETSI EN 302 248 V2.1.1:2017-05</b>	Radar nawigacyjny używany na statkach nie stosujących konwencji SOLAS -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 248 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
106	<b>PN-ETSI EN 302 264-2 V1.1.1:2010</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu -- Transport drogowy i telematyka transportu drogowego (RTTT) -- Urządzenia radarowe bliskiego zasięgu pracujące w paśmie częstotliwości 77 GHz do 81 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 264-2 V1.1.1:2009	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
107	<b>PN-ETSI EN 302 288-2 V1.6.1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu -- Telematyka transportu i ruchu drogowego (RTTT) -- Urządzenia radarowe bliskiego zasięgu pracujące w zakresie 24 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 288-2 V1.6.1:2012	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
108	<b>PN-ETSI EN 302 296-2 V1.2.1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia nadawcze cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T) -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 296-2 V1.2.1:2011	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
109	<b>PN-ETSI EN 302 326-2 V1.2.2:2007</b>	<p>Radiowe systemy łączności stacji -- Anteny i urządzenia łączności wielopunktowej -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań artykułu 3.2 dyrektywy R&amp;TTE dotycząca cyfrowych urządzeń wielopunktowej łączności radiowej</p>	ETSI EN 302 326-2 V1.2.2:2007	12.04.2017			Artykuł 3.2
110	<b>PN-ETSI EN 302 340 V2.1.1:2016-12</b>	<p>Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca naziemnych stacji satelitarnych instalowanych na pokładach statków (ESV), pracujących w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz przeznaczonych dla stacji służby satelitarnej (FSS), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE</p>	ETSI EN 302 340 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
111	<b>PN-ETSI EN 302 372 V2.1.1:2017-07</b>	<p>Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radarowe sondujące poziom w zbiornikach (TLPR) pracujące w zakresach częstotliwości 4,5 GHz do 7 GHz, 8,5 GHz do 10,6 GHz, 24,05 GHz do 27 GHz, 57 GHz do 64 GHz, 75 GHz do 85 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE</p>	ETSI EN 302 372 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
112	<b>PN-ETSI EN 302 448 V2.1.1:2016-12</b>	<p>Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca śledzących satelitę stacji naziemnych pracujących w zakresach częstotliwości 14/12 GHz, instalowanych w pociągach (EST), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE</p>	ETSI EN 302 448 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
113	<b>PN-ETSI EN 302 454 V2.1.1:2018-02</b>	Urządzenia meteorologiczne (Met Aids) -- Sondy radiowe używane w zakresie częstotliwości od 1668,4 MHz do 1690 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 454 V2.1.1:2017	15.12.2017	ETSI EN 302 454-2 V1.2.1:2015 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2018	Artykuł 3.2
114	<b>PN-ETSI EN 302 480 V2.1.2:2017-10</b>	Systemy lotniczej pokładowej łączności ruchomej (MCOBA) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 480 V2.1.2:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
115	<b>PN-ETSI EN 302 502 V2.1.1:2017-10</b>	Bezprzewodowe systemy dostępne (WAS) -- Stacjonarne szerokopasmowe systemy transmisji danych pracujące w paśmie 5,8 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 502 V2.1.1:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
116	<b>PN-ETSI EN 302 510-2 V1.1.1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 30 MHz do 37,5 MHz dla aktywnych membranowych implantów medycznych ultra niskiego poziomu mocy i ich urządzenia pomocnicze -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 510-2 V1.1.1:2007	08.06.2017			Artykuł 3.2
<p>Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
117	<b>PN-ETSI EN 302 536-2 V1.1.1:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 315 kHz do 600 kHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 536-2 V1.1.1:2007	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
118	<b>PN-ETSI EN 302 537 V2.1.1:2017-04</b>	Systemy transmisji danych do celów medycznych o ultra małym poziomie mocy (MEDS), pracujące w zakresie częstotliwości od 401 MHz do 402 MHz i od 405 MHz do 406 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 537 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
119	<b>PN-ETSI EN 302 561 V2.1.1:2016-09</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe ze statą lub zmienną obwiednią modulacji, pracujące w kanałach o szerokości 25 kHz, 50 kHz, 100 kHz lub 150 kHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 561 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
120	<b>PN-ETSI EN 302 567 V1.2.1:2012</b>	Szerokopasmowe radiowe sieci dostępowe (BRAN) -- Systemy wielogigabitowe WAS/RLAN w zakresie częstotliwości 60 GHz -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 567 V1.2.1:2012,	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
121	<b>PN-ETSI EN 302 571 V2.1.1:2017-08</b>	Inteligentne systemy transportowe (ITS) -- Urządzenia radiokomunikacyjne pracujące w zakresie częstotliwości od 5855 MHz do 5925 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 571 V2.1.1:2017	08.06.2017			Artykuł 3.2
122	<b>PN-ETSI EN 302 574-1 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), pracujących w zakresach częstotliwości od 1980 MHz do 2010 MHz (ziemia-kosmos) i od 2170 MHz do 2200 MHz (kosmos-ziemia), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 1: Uzupelniający segment naziemny (CGC) do systemów szerokopasmowych	ETSI EN 302 574-1 V2.1.2:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
123	<b>PN-ETSI EN 302 574-2 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), pracujących w zakresach częstotliwości od 1980 MHz do 2010 MHz (ziemia-kosmos) i od 2170 MHz do 2200 MHz (kosmos-ziemia), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 2: Urządzenia użytkownika (UE) do systemów szerokopasmowych	ETSI EN 302 574-2 V2.1.2:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
124	<b>PN-ETSI EN 302 574-3 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), pracujących w zakresach częstotliwości od 1980 MHz do 2010 MHz (ziemia-kosmos) i od 2170 MHz do 2200 MHz (kosmos-ziemia), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 3: Urządzenia użytkownika (UE) do systemów wąskopasmowych	ETSI EN 302 574-3 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
125	<b>PN-ETSI EN 302 608 V1.1.1:2009</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe dla systemu kolejowego Eurobalise -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 608 V1.1.1:2008	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
126	<b>PN-ETSI EN 302 609 V2.1.1:2017-07</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe dla systemu kolejowego Euroloop -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 609 V2.1.1:2016	08.06.2017			Artykuł 3.2
127	<b>PN-ETSI EN 302 617 V2.3.1:2018-12</b>	Naziemne radiowe nadajniki, odbiorniki i urządzenia nadawczo-odbiorcze UHF przeznaczone dla lotniczej służby ruchomej stosującej modulację amplitudy -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 617 V2.3.1:2018	14.09.2018	ETSI EN 302 617- 2 V2.1.1:2015 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.03.2019	Artykuł 3.2
128	<b>PN-ETSI EN 302 617-2 V2.1.1:2016-08</b>	Naziemne radiowe nadajniki, odbiorniki i urządzenia nadawczo-odbiorcze UHF przeznaczone dla lotniczej służby ruchomej stosującej modulację amplitudy -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 617- 2 V2.1.1:2015	13.01.2017			Artykuł 3.2
129	<b>PN-ETSI EN 302 686 V1.1.1:2011</b>	Inteligentne systemy transportowe (ITS) -- Urządzenia radiokomunikacyjne pracujące w zakresie częstotliwości od 63 GHz do 64 GHz -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 686 V1.1.1:2011	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
130	<b>PN-ETSI EN 302 729 V2.1.1:2017-07</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Radar sondujący poziom (LPR) pracujący w zakresach częstotliwości od 6 GHz do 8,5 GHz, od 24,05 GHz do 26,5 GHz, od 57 GHz do 64 GHz, od 75 GHz do 85 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 729 V2.1.1:2016	12.05.2017			Artykuł 3.2
131	<b>PN-ETSI EN 302 752 V1.1.1:2009</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Aktywne zarządzania radarowe do wskazywania celów -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 752 V1.1.1:2009	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
132	<b>PN-ETSI EN 302 858-2 V1.3.1:2014-05</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Telematyka transportu i ruchu drogowego (RTTT) -- Samochodowe urządzenie radarowe pracujące w zakresie częstotliwości od 24,05 GHz do 24,25 GHz lub do 24,50 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 858- 2 V1.3.1:2013	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
133	<b>PN-ETSI EN 302 885 V2.1.1:2016-09</b>	Przenośne urządzenia radiotelefoniczne bardzo wielkiej częstotliwości (VHF) dla morskiej służby ruchomej, pracujące w pasmach częstotliwości VHF, ze zintegrowanym doręcznym urządzeniem DSC klasy D -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 885 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
134	<b>PN-ETSI EN 302 885 V2.2.2:2017-10</b>	Przenośne urządzenia radiotelefoniczne bardzo wielkiej częstotliwości (VHF) dla morskiej służby ruchomej, pracujące w pasmach częstotliwości VHF, ze zintegrowanym doręcznym urządzeniem DSC klasy H -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 885 V2.2.2:2017	12.04.2017	ETSI EN 302 885 V2.1.1:2016 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2018	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
135	<b>PN-ETSI EN 302 885 V2.2.3:2017-10</b>	Przenośne urządzenia radiotelefoniczne bardzo wielkiej częstotliwości (VHF) dla morskiej służby ruchomej, pracujące w pasmach częstotliwości VHF, ze zintegrowanym doręcznym urządzeniem DSC klasy H -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 885 V2.2.3:2017	12.05.2017	ETSI EN 302 885 V2.2.2:2017 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.01.2019	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)

1	2	3	4	5	6	7	8
136	<b>PN-ETSI EN 302 961 V2.1.2:2017-02</b>	Morska osobista radiolatairnia naprowadzająca przeznaczona do pracy na częstotliwości 121,5 MHz jedynie w celach poszukiwania i ratowania -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 961 V2.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
137	<b>PN-ETSI EN 302 977 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne Stacje i Systemy Satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji naziemnych instalowanych w pojazdach (VMEs), pracujących w zakresach częstotliwości 14/12 GHz; spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 977 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
138	<b>PN-ETSI EN 303 039 V2.1.2:2017-05</b>	Służba ruchoma lądowa -- Specyfikacja wielokanłowego nadajnika dla usług PMR -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 039 V2.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
139	<b>PN-ETSI EN 303 084 V2.1.1:2017-02</b>	Rozszerzony system naziemny (GBAS) radiodyfuzji danych ziemia-powietrze w zakresie VHF (VDB) -- Charakterystyki techniczne i metody pomiarów urządzeń naziemnych -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 084 V2.1.1:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
140	<b>PN-ETSI EN 303 098 V2.1.1:2016-11</b>	Morskie urządzenie małej mocy do osobistej lokalizacji wyposażone w AIS -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 098 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
141	<b>PN-ETSI EN 303 132 V1.1.1:2017-09</b>	Morskie radiolatarnie VHF małej mocy do lokalizacji osobistej wykorzystujące cyfrowe wywołanie selektywne (DCS) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 132 V1.1.1:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
142	<b>PN-ETSI EN 303 135 V2.1.1:2016-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Nadzór wybrzeża, służby kontroli ruchu statków i radary portowe (CS/VTS/HR) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 135 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
143	<b>PN-ETSI EN 303 203 V2.1.1:2016-07</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Systemy medycznych sieci w obszarze ciała (MBANS) pracujące w zakresie od 2483,5 MHz do 2500 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 203 V2.1.1:2015	12.08.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
144	<b>PN-ETSI EN 303 204 V2.1.2:2017-03</b>	Sieciowe urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe przeznaczone do pracy w zakresie od 870 MHz do 876 MHz z poziomami mocy do 500 mW -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 204 V2.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
145	<b>PN-ETSI EN 303 213-6-1 V2.1.1:2016-11</b>	Zaawansowany system zarządzania i kontroli ruchu naziemnego na lotnisku (A-SMGCS) -- Część 6-1: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE dotycząca rozmieszczonych czujników radarowych ruchu naziemnego -- Czujniki pasma X wykorzystujące sygnały impulsowe i moc nadawczą do 100 kW	ETSI EN 303 213-6-1 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
146	<b>PN-ETSI EN 303 276 V1.1.1:2018-03</b>	Szerokopasmowe morskie łączące radiowe pracujące w paśmie od 5852 MHz do 5872 MHz i/lub od 5880 MHz do 5900 MHz stosowane przez statki i morskie instalacje zaangażowane w skoordynowane działania -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 276 V1.1.1:2017	15.12.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
147	<b>PN-ETSI EN 303 339 V1.1.1:2016-12</b>	Szerokopasmowa bezpośrednia łączność powietrze-ziemia -- Urządzenia pracujące w pasmach częstotliwości od 1900 MHz do 1920 MHz oraz od 5855 MHz do 5875 MHz -- Anteny o stałych charakterystykach promieniowania -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 339 V1.1.1:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
148	<b>PN-ETSI EN 303 340 V1.1.2:2017-03</b>	Odbiorniki naziemnej TV cyfrowej -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 340 V1.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
149	<b>PN-ETSI EN 303 354 V1.1.1:2017-08</b>	Wzmacniacze i aktywne anteny do odbioru sygnałów radiodfuzyjnych TV w pomieszczeniach domowych -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 354 V1.1.1:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
150	<b>PN-ETSI EN 303 372-1 V1.1.1:2017-02</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 1: Urządzenie zewnętrzne, odbierające w zakresie częstotliwości od 10,7 GHz do 12,75 GHz	ETSI EN 303 372-1 V1.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
151	<b>PN-ETSI EN 303 372-2 V1.1.1:2016-10</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizyj satelitarnej -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 2: Urządzenie wewnętrzzbudynkowe	ETSI EN 303 372-2 V1.1.1:2016	09.09.2016			Artykuł 3.2
152	<b>PN-ETSI EN 303 402 V2.1.2:2018-05</b>	Nadajniki i odbiorniki morskiej służby ruchomej do stosowania w pasmach MF i HF -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 402 V2.1.2:2017	13.10.2017			Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
153	<b>PN-ETSI EN 303 406 V1.1.1:2017-08</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Osobiste urządzenia dalmowe pracujące w zakresie od 25 MHz do 1000 MHz-- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 406 V1.1.1:2017	12.04.2017			Artykuł 3.2
154	<b>PN-ETSI EN 303 413 V1.1.1:2018-01</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Odbiorniki globalnego satelitarnego systemu nawigacyjnego (GNSS) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresach częstotliwości od 1 164 MHz do 1 300 MHz oraz od 1 559 MHz do 1 610 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 413 V1.1.1:2017	15.12.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
155	<b>PN-ETSI EN 303 520 V1.1.1:2019-01</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia medyczne ultra małej mocy (ULP) z bezprzewodową kapsułką endoskopową pracujące w zakresie częstotliwości od 430 MHz do 440 MHz -- Zharmonizowana norma określająca wymagania dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 520 V1.1.1:2018	14.09.2018			Artykuł 3.2
156	<b>PN-ETSI EN 303 609 V12.5.1:2016-10</b>	Globalny system łączności ruchomej (GSM) -- Przekazniki GSM -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 609 V12.5.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
157	<b>PN-ETSI EN 303 978 V2.1.2:2017-05</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca naziemnych stacji na ruchomych platformach (ESOMP), nadających w kierunku satelitów umieszczonych na orbicie geostacjonarnej, w pasmach częstotliwości od 27,5 GHz do 30,0 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 978 V2.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
158	<b>PN-ETSI EN 303 979 V2.1.2:2017-05</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji naziemnych na ruchomych platformach (ESOMP), nadających w kierunku satelitów umieszczonych na orbicie niegeostacjonarnej, w zakresach częstotliwości od 27,5 GHz do 29,1 GHz oraz od 29,5 GHz do 30,0 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 979 V2.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
159	<b>PN-ETSI EN 305 550-2 V1.2.1:2015-07</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zgodzenia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe przeznaczone do pracy w zakresie od 40 GHz do 246 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 305 550-2 V1.2.1:2014	08.06.2017			Artykuł 3.2
Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Załącznik nr 16

**Dyrektywa 2014/34/UE**  
**Urządzenia i systemy ochronne przeznaczone do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustanienia domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 1010-1+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 1: Wymagania wspólne	EN 1010-1:2004+A1:2010	08.04.2016		
2	<b>PN-EN 1010-2+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 2: Maszyny do drukowania i maszyny do lakierowania, łącznie z urządzeniami prepress	EN 1010-2:2006+A1:2010	08.04.2016		
3	<b>PN-EN 1127-1:2011</b>	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	EN 1127-1:2011	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
4	<b>PN-EN 1127-2:2014-08</b>	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa	EN 1127-2:2014	08.04.2016		
5	<b>PN-EN 1755:2016-01</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Dodatkowe wymagania dotyczące użytkowania w atmosferach potencjalnie wybuchowych	EN 1755:2015	08.04.2016		
6	<b>PN-EN 1834-1:2002</b>	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	EN 1834-1:2000	08.04.2016		
7	<b>PN-EN 1834-2:2002</b>	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	EN 1834-2:2000	08.04.2016		
8	<b>PN-EN 1834-3:2002</b>	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	EN 1834-3:2000	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
9	<b>PN-EN 1839:2017-02</b>	Oznaczenie granic wybuchowości i granicznego stężenia flenu (GST) dla palnych gazów i par	EN 1839:2017	09.06.2017	EN 1839:2012 EN 14756:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	11.01.2018
10	<b>PN-EN 1953:2014-02</b>	Urządzenia do rozpylania i natryskiwania materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1953:2013	08.04.2016		
11	<b>PN-EN 12581+A1:2012</b>	Urządzenia do powlekania -- Urządzenia do powlekania zanuzeniowego i elektrolitycznego cieklimi organicznymi materiałami powłokowymi -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12581:2005+A1:2010	08.04.2016		
12	<b>PN-EN 12621+A1:2012</b>	Urządzenia do dostarczania i cyrkulacji materiałów powłokowych pod ciśnieniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12621:2006+A1:2010	08.04.2016		
13	<b>PN-EN 12757-1+A1:2012</b>	Mieszalniki materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Mieszalniki stosowane przy renowacji pojazdów	EN 12757-1:2005 +A1:2010	08.04.2016		
14	<b>PN-EN 13012:2012</b>	Stacje paliwowe -- Konstrukcja i charakterystyka pistoletów paliwowych stosowanych w odmierzacach paliwa	EN 13012:2012	08.04.2016		
15	<b>PN-EN 13237:2013-04</b>	Przestrzenie zagrożone wybuchem -- Terminy i definicje dotyczące urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	EN 13237:2012	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
16	<b>PN-EN 13616-1:2016-09</b>	Urządzenia zapobiegające przepiętnieniu dla zbiorników stacjonarnych na paliwa płynne -- Część 1: Urządzenia zapobiegające przepiętnieniu z mechanizmem zamykającym	EN 13616-1:2016	12.08.2016	EN 13616:2004 Uwaga 2.1	11.07.2017
17	<b>PN-EN 13617-1:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk odmierzaczy, dozowników i dystrybucyjnych jednostek satelitarnych	EN 13617-1:2012	08.04.2016		
18	<b>PN-EN 13617-2:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zaworów zrywanych stosowanych w odmierzaczach i dozownikach	EN 13617-2:2012	08.04.2016		
19	<b>PN-EN 13617-3:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zaworów odcinających	EN 13617-3:2012	08.04.2016		
20	<b>PN-EN 13617-4:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 4: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk złączy obrotowych stosowanych w odmierzaczach i dozownikach	EN 13617-4:2012	08.04.2016		
21	<b>PN-EN 13760:2005</b>	Instalacja zasilania pojazdów samochodowych, do przewozu osób i ładunków, skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) -- Dysze wlewowe: warunki badań i wymiary	EN 13760:2003	08.04.2016		
22	<b>PN-EN 13852-1:2013-12</b>	Dźwignice -- Dźwignice morskie offshore -- Część 1: Dźwignice morskie offshore ogólnego stosowania	EN 13852-1:2013	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
23	<b>PN-EN 14034-1+A1:2011</b>	Oznaczenie charakterystyk wybuchowości obrotków pyłu -- Część 1: Oznaczenie maksymalnego ciśnienia wybuchu p <sub>max</sub> obrotków pyłu	EN 14034-1:2004 +A1:2011	08.04.2016		
24	<b>PN-EN 14034-2+A1:2011</b>	Oznaczenie charakterystyk wybuchowości obrotków pyłu -- Część 2: Oznaczenie maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu (dp/dt) <sub>max</sub> obrotków pyłu	EN 14034-2:2006 +A1:2011	08.04.2016		
25	<b>PN-EN 14034-3+A1:2011</b>	Oznaczenie charakterystyk wybuchowości obrotków pyłu -- Część 3: Oznaczenie dalszej granicy wybuchowości DGW obrotków pyłu	EN 14034-3:2006 +A1:2011	08.04.2016		
26	<b>PN-EN 14034-4+A1:2011</b>	Oznaczenie charakterystyk wybuchowości obrotków pyłu -- Część 4: Oznaczenie granicznego stężenia flenu GST obrotków pyłu	EN 14034-4:2004 +A1:2011	08.04.2016		
27	<b>PN-EN 14373:2006</b>	Systemy tłumienia wybuchu	EN 14373:2005	08.04.2016		
28	<b>PN-EN 14460:2018-02</b>	Urządzenia odporne na wybuch	EN 14460:2018	15.06.2018	EN 14460:2006 <b>Uwaga 2.1</b>	31.07.2018
29	<b>PN-EN 14491:2012</b>	Systemy ochronne odciążające wybuchy pyłów	EN 14491:2012	08.04.2016		
30	<b>PN-EN 14492-1+A1:2009</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 1: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-1:2006 +A1:2009	08.04.2016		
31	<b>PN-EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010</b>		EN 14492-1:2006 +A1:2009/AC:2010	08.09.2017		
32	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 2: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-2:2006 +A1:2009	08.04.2016		
33	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010/AC:2014-07</b>		EN 14492-2:2006 +A1:2009/AC:2010	08.09.2017		

1	2	3	4	5	6	7
34	<b>PN-EN 14522:2006</b>	Oznaczanie temperatury samozapalono gazów i par	EN 14522:2005	08.04.2016		
35	<b>PN-EN 14591-1:2006</b>	Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych -- Systemy ochronne -- Część 1: Tama wentylacyjna przeciwwybuchowa o wytrzymałości 2 bar	EN 14591-1:2004	08.04.2016		
36	<b>PN-EN 14591-1:2006/AC:2011</b>		EN 14591-1:2004/ AC:2006	08.04.2016		
37	<b>PN-EN 14591-2:2009</b>	Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych -- Systemy ochronne -- Część 2: Przeciwwybuchowe zapory wodne	EN 14591-2:2007	08.04.2016		
			EN 14591-2:2007/ AC:2008	08.04.2016		
38	<b>PN-EN 14591-4:2009</b>	Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych -- Systemy ochronne -- Część 4: Automatyczne systemy gaszące kombajnów chodnikowych	EN 14591-4:2007	08.04.2016		
			EN 14591-4:2007/ AC:2008	08.04.2016		
39	<b>PN-EN 14677:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Obróbka pozapiecowa stali -- Maszyny i urządzenia do obróbki ciekłej stali	EN 14677:2008	08.04.2016		
40	<b>PN-EN 14678-1:2013-07</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Konstrukcja i działanie urządzeń przeznaczonych do samochodowych stacji napełniania LPG -- Część 1: Dystrybutory	EN 14678-1:2013	08.04.2016		
41	<b>PN-EN 14681+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń do wytwarzania stali w piecach elektrycznych łukowych	EN 14681:2006+A1:2010	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
42	<b>PN-EN 14797:2009</b>	Urządzenia odciążające wybuch	EN 14797:2006	08.04.2016		
43	<b>PN-EN 14973:2016-01</b>	Taśmy przenośnikowe stosowane w wyrobiskach podziemnych -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 14973:2015	08.04.2016		
44	<b>PN-EN 14983:2009</b>	Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem w podziemnych zakładach górniczych -- Urządzenia i systemy ochronne przeznaczone do odmetanowania	EN 14983:2007	08.04.2016		
45	<b>PN-EN 14986:2017-02</b>	Projektowanie wentylatorów pracujących w atmosferach potencjalnie wybuchowych	EN 14986:2017	09.06.2017	EN 14986:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	31.01.2020
46	<b>PN-EN 14994:2009</b>	Systemy zabezpieczające przez odciążenie wybuchu gazu	EN 14994:2007	08.04.2016		
47	<b>PN-EN 15089:2010</b>	Systemy izolowania wybuchu	EN 15089:2009	08.04.2016		
48	<b>PN-EN 15188:2009</b>	Oznaczenie skłonności nagromadzeń pyłu do samozapalenia	EN 15188:2007	08.04.2016		
49	<b>PN-EN 15198:2009</b>	Metodyka oceny ryzyka zapłonu od nieelektrycznych urządzeń oraz części i podzespołów przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	EN 15198:2007	08.04.2016		
50	<b>PN-EN 15233:2009</b>	Metodyka oceny bezpieczeństwa funkcjonalnego systemów ochronnych do przetrzeźnienia zagrożonych wybuchem	EN 15233:2007	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
51	<b>PN-EN 15268:2008</b>	Stacje paliwowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zespołów pomp głębinowych	EN 15268:2008	08.04.2016		
52	<b>PN-EN 15794:2010</b>	Oznaczanie punktów wybuchowości cieczy palnych	EN 15794:2009	08.04.2016		
53	<b>PN-EN 15967:2011</b>	Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu i maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu gazów i par	EN 15967:2011	08.04.2016		
54	<b>PN-EN 16009:2011</b>	Bezpieczeniowe urządzenie odciążające wybuch	EN 16009:2011	08.04.2016		
55	<b>PN-EN 16020:2012</b>	Dywertery eksplozyjne	EN 16020:2011	08.04.2016		
56	<b>PN-EN 16447:2014-11</b>	Zawory klapowe izolujące wybuch	EN 16447:2014	08.04.2016		
57	<b>PN-EN 17077:2018-07</b>	Określanie przebiegu spalania warstw pyłu	EN 17077:2018	12.10.2018		
58	<b>PN-EN 50050-1:2014-03</b>	Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Sprzęt do ręcznego natryskiwania płynnych materiałów palnych stosowanych do powlekania	EN 50050-1:2013	08.04.2016	EN 50050:2006 Uwaga 2.1	14.10.2016
59	<b>PN-EN 50050-2:2014-04</b>	Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Sprzęt do ręcznego natryskiwania proszkowych materiałów palnych stosowanych do powlekania	EN 50050-2:2013	08.04.2016	EN 50050:2006 Uwaga 2.1	14.10.2016

1	2	3	4	5	6	7
60	<b>PN-EN 50050-3:2014-04</b>	Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Sprzęt do ręcznego natryskiwania klaczkowych materiałów palnych	EN 50050-3:2013	08.04.2016	EN 50050:2006 Uwaga 2.1	14.10.2016
61	<b>PN-EN 50104:2011</b>	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru flenu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne oraz metody badań	EN 50104:2010	08.04.2016		
62	<b>PN-EN 50176:2009</b>	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego natryskiwania palnych ciekłych materiałów powłokowych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 50176:2009	08.04.2016		
63	<b>PN-EN 50177:2009</b>	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego napyłania palnych proszków powłokowych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 50177:2009	08.04.2016		
64	<b>PN-EN 50177:2009/A1:2012</b>		EN 50177:2009/A1:2012	08.04.2016	Uwaga 3	
65	<b>PN-EN 50223:2015-09</b>	Urządzenia stacjonarne do elektrostatycznego nanoszenia palnych materiałów klaczkowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50223:2015	08.04.2016	EN 50223:2010 Uwaga 2.1	13.04.2018
66	<b>PN-EN 50271:2018-08</b>	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych, gazów toksycznych lub flenu -- Wymagania i badania dotyczące przyrządów wykorzystujących oprogramowanie i/lub techniki cyfrowe	EN 50271:2018	12.10.2018	EN 50271:2010 Uwaga 2.1	15.06.2021

1	2	3	4	5	6	7
67	<b>PN-EN 50281-2-1:2002</b>	Urządzenia elektryczne do stosowania w obecności pyłów palnych -- Część 2-1: Metody badania -- Metody oznaczania minimalnej temperatury zapłonu pyłu	EN 50281-2-1:1998 EN 50281-2-1:1998/ AC:1999	08.04.2016 08.04.2016		
68	<b>PN-EN 50303:2004</b>	Urządzenia grupy I kategorii M1 przeznaczone do pracy ciągłej w atmosferach zagrożonych metanem i/lub pyłem węglowym	EN 50303:2000	08.04.2016		
69	<b>PN-EN 50381:2005</b>	Przewoźne pomieszczenia wentylowane z zewnętrznym ujściem lub bez niego	EN 50381:2004	08.04.2016		
70	<b>PN-EN 50381:2005/AC:2006</b>		EN 50381:2004/AC:2005	08.04.2016		
71	<b>PN-EN 50495:2010</b>	Urządzenia zabezpieczające niezbędne do bezpiecznego działania urządzeń ze względu na zagrożenie wybuchem	EN 50495:2010	08.04.2016		
72	<b>PN-EN 60079-0:2013-03</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 0: Urządzenia -- Podstawowe wymagania	EN 60079-0:2012	08.04.2016		
73	<b>PN-EN 60079-0:2013-03/A11:2014-03</b>		EN 60079-0:2012/ A11:2013	08.04.2016	Uwaga 3	07.10.2016
74	<b>PN-EN 60079-1:2014-12</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 1: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłon ognioszczelnych „d”	EN 60079-1:2014	08.04.2016	EN 60079-1:2007 Uwaga 2.1	01.08.2017

1	2	3	4	5	6	7
75	<b>PN-EN 60079-2:2015-02</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 2: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą oston gazowych z nadciśnieniem „p”	EN 60079-2:2014	08.04.2016	EN 61241-4:2006 EN 60079-2:2007 Uwaga 2.1	25.08.2017
76	<b>PN-EN 60079-2:2015-02/AC1:2015-11</b>		EN 60079-2:2014/ AC:2015	08.04.2016		
77	<b>PN-EN 60079-5:2015-08</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 5: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą ostony płaskowej „q”	EN 60079-5:2015	08.04.2016	EN 60079-5:2007 Uwaga 2.1	24.03.2018
78	<b>PN-EN 60079-6:2016-02</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 6: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą ostony olejowej „o”	EN 60079-6:2015	08.04.2016	EN 60079-6:2007 Uwaga 2.1	27.03.2018
79	<b>PN-EN 60079-7:2016-02</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 7: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy wzmocnionej „e”	EN 60079-7:2015	08.04.2016	EN 60079-7:2007 Uwaga 2.1	31.07.2018
80	<b>PN-EN 60079-7:2016-02/A1:2018-03</b>		EN IEC 60079-7:2015/ A1:2018	15.06.2018	Uwaga 3	19.01.2021
81	<b>PN-EN 60079-11:2012</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa „i”	EN 60079-11:2012	08.04.2016	EN 60079-27:2008 Uwaga 2.1	
82	<b>PN-EN 60079-15:2010</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 15: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy typu „n”	EN 60079-15:2010	08.04.2016		
83	<b>PN-EN 60079-18:2015-06</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 18: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą hermetyzacji „m”	EN 60079-18:2015	08.04.2016	EN 60079-18:2009 Uwaga 2.1	16.01.2018
84	<b>PN-EN 60079-18:2015-06/A1:2018-02</b>		EN 60079-18:2015/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	28.09.2020

1	2	3	4	5	6	7
85	<b>PN-EN 60079-20-1:2010</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 20-1: Właściwości materiałowe dotyczące klasyfikacji gazów i par -- Metody badań i dane tabelaryczne	EN 60079-20-1:2010	08.04.2016		
86	<b>PN-EN 60079-25:2011</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 25: Systemy iskrobezpieczne	EN 60079-25:2010	08.04.2016		
87	<b>PN-EN 60079-25:2011/AC:2014-08</b>		EN 60079-25:2010/AC:2013	08.04.2016		
88	<b>PN-EN 60079-26:2015-04</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 26: Urządzenia o poziomie zabezpieczenia urządzenia (EPL) Ga	EN 60079-26:2015	08.04.2016	EN 60079-26:2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	02.12.2017
89	<b>PN-EN 60079-28:2015-12</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 28: Zabezpieczenie urządzeń oraz systemów transmisyj wykorzystujących promieniowanie optyczne	EN 60079-28:2015	08.04.2016		01.07.2018
90	<b>PN-EN 60079-29-1:2017-02</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 29-1: Detektory gazu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne detektorów gazów palnych	EN 60079-29-1:2016	09.06.2017	EN 60079-29-1:2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	23.12.2019
91	<b>PN-EN 60079-29-4:2010</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 29-4: Detektory gazu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne dotyczące detektorów z otwartą ścieżką do wykrywania gazów palnych	EN 60079-29-4:2010	08.04.2016		
92	<b>PN-EN 60079-30-1:2017-06</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 30-1: Elektryczne rezystancyjne ogrzewanie przewodowe -- Wymagania ogólne i badania	EN 60079-30-1:2017	08.09.2017	EN 60079-30-1:2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	06.03.2020

1	2	3	4	5	6	7
93	<b>PN-EN 60079-31:2014-10</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 31: Zabezpieczenie urządzeń przed zapłonem pyłu za pomocą obudowy „t”	EN 60079-31:2014	08.04.2016	EN 60079-31:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	01.01.2017
94	<b>PN-EN 60079-35-1:2011</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 35-1: Lampy należące do użytku w zakładach górniczych zagrożonych wybuchem gazu kopalnianego (metanu) -- Wymagania ogólne -- Konstrukcja i badania związane z zagrożeniem wybuchem	EN 60079-35-1:2011	08.04.2016		
95	<b>PN-EN 60079-35-1:2011/AC:2011</b>		EN 60079-35-1:2011/ AC:2011	08.04.2016		
96	<b>PN-EN ISO 16852:2017-02</b>	Przerywacze płomienia -- Wymagania eksploatacyjne, metody badań i ograniczenia stosowania	EN ISO 16852:2016	09.06.2017	EN ISO 16852: 2010 <i>Uwaga 2.1</i>	31.11.2017
97	<b>PN-EN ISO /IEC 80079-20-2:2016-05</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 20-2: Właściwości materiałowe -- Metody badań pyłów palnych	EN ISO/IEC 80079-20-2: 2016	09.03.2018	EN 13821:2002 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2018
98	<b>PN-EN ISO /IEC 80079-20-2:2016-05/ AC:2017-12</b>		EN ISO/IEC 80079-20-2: 2016/AC:2017	09.03.2018		
99	<b>PN-EN ISO 80079-36:2016-07</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 36: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych -- Metodyka i wymagania	EN ISO 80079-36:2016	12.08.2016	EN 13463-1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2019
100	<b>PN-EN ISO 80079-37:2016-07</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 37: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych -- Rodzaj zabezpieczenia nieelektrycznego: bezpieczeństwo konstrukcyjne „C”, nadzorowanie źródeł zapłonu „b”, zanurzenie w cieczy „k”	EN ISO 80079-37:2016	12.08.2016	EN 13463-5:2011 EN 13463-6:2005 EN 13463-8:2003 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2019

1	2	3	4	5	6	7
101	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02</b>	Atmosfery wybuchowe – Część 38: Urządzenia i komponenty stosowane w atmosferach wybuchowych występujących w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych	EN ISO/IEC 80079-38:2016	12.10.2018	EN 1710:2005 + A1:2008 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2017
102	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/A1:2018-08</b>		EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018	12.10.2018	<b>Uwaga 3</b>	30.11.2018
103	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-34:2011</b>		Atmosfery wybuchowe – Część 34: Zastosowanie systemów zarządzania jakością przy produkcji urządzeń	EN ISO/IEC 80079-34:2011	08.04.2016	

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określona przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 3: W przypadku zmian normą, do której stosuje się odniesienie jest dana EN z wcześniejszymi zmianami, jeżeli istnieją, oraz nowa podana zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) obejmuje zatem daną EN z jej wcześniejszymi zmianami, lecz bez zmiany nowej. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 17

**Dyrektywa 97/67/WE**  
**Usługi pocztowe**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>	
Według Dziennika Urzędowego UE (2015/C 159/01) z 13.05.2015. Publikacja tytułów i odniesień do norm technicznych w rozumieniu art. 20 dyrektywy.			
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej
1	2	3	4
1	<b>PN-EN 13619:2007</b>	Usługi pocztowe -- Opracowywanie przesyłek pocztowych -- Parametry optyczne opracowywanych listów	EN 13619:2002
2	<b>PN-EN 13724:2013-06</b>	Usługi pocztowe -- Otwory oddawczych skrzynek pocztowych i skrytek -- Wymagania i metody badań	EN 13724:2013
3	<b>PN-EN 13850:2013-06</b>	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca pojedynczych przesyłek priorytetowych i przesyłek pierwszej klasy	EN 13850:2012
4	<b>PN-EN 14012:2011</b>	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Zasady postępowania reklamacyjnych	EN 14012:2008
5	<b>PN-EN 14142-1:2011</b>	Usługi pocztowe -- Bazy danych adresowych -- Część 1: Części składowe adresu pocztowego	EN 14142-1:2011
6	<b>PN-EN 14508+A1:2010</b>	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca pojedynczych przesyłek niepriorytetowych i przesyłek drugiej klasy	EN 14508:2003 + A1:2007
7	<b>PN-EN 14534+A1:2010</b>	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca przesyłek masowych	EN 14534:2003 + A1:2007
8	<b>PN-EN 14615:2009</b>	Usługi pocztowe -- Cyfrowe znaki opłaty pocztowej -- Zastosowania, bezpieczeństwo i projektowanie	EN 14615:2005

Załącznik nr 18

**Dyrektywa 2014/31/UE**  
**Wagi nieautomatyczne**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 014/02) z 15.01.2016. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN wprowadzonej	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	PN-EN 45501:2015-05	Zagadnienia metrologiczne wag nieautomatycznych	15.01.2016	EN 45501:2015		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

Załącznik nr 19

**Dyrektywa 93/42/EWG**  
**Wyroby medyczne**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.		Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 389/03) z 17.11.2017.				
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <a href="#">Uwaga 1</a>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 285+A2:2011</b>	Sterylizacja -- Sterylizatory parowe -- Duże sterylizatory	EN 285:2006+A2:2009	02.12.2009	EN 285:2006+A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
2	<b>PN-EN 455-1:2004</b>	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 1: Wymagania i badania na nieobecność dziur	EN 455-1:2000	30.09.2005	EN 455-1:1993 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2001
3	<b>PN-EN 455-2+A2:2013-06</b>	Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące właściwości fizycznych	EN 455-2:2009+A2:2013	16.05.2014	EN 455-2:2009+A1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2014
4	<b>PN-EN 455-3:2007</b>	Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 3: Wymagania i badania w ocenie biologicznej	EN 455-3:2006	09.08.2007	EN 455-3:1999 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2007
5	<b>PN-EN 455-4:2010</b>	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 4: Wymagania i badania dotyczące wyznaczania okresu trwałości	EN 455-4:2009	07.07.2010		

1	2	3	4	5	6	7
6	<b>PN-EN 556-1:2002</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych jako STERYLNE -- Część 1: Wymagania dotyczące finidnie sterylizowanych wyrobów medycznych	EN 556-1:2001	31.07.2002	EN 556:1994 +A1:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2002
7	<b>PN-EN 556-1:2002/AC:2011</b>		EN 556-1:2001/AC:2006	15.11.2006		
8	<b>PN-EN 556-2:2015-10</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERYLNE -- Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2015	13.05.2016	EN 556-2:2003 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
9	<b>PN-EN 794-3+A2:2010</b>	Respiratory -- Część 3: Szczegółowe wymagania dla respiratorów stosowanych w medycynie ratunkowej i w czasie transportu	EN 794-3:1998+A2:2009	07.07.2010	EN 794-3:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
10	<b>PN-EN 1041:2010</b>	Informacje dostarczane przez wytwórcę wyrobów medycznych	EN 1041:2008	19.02.2009	EN 1041:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	31.08.2011
11	<b>PN-EN 1060-3+A2:2010</b>	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 3: Wymagania dodatkowe dotyczące elektromechanicznych systemów do pomiaru ciśnienia krwi	EN 1060-3:1997 +A2:2009	07.07.2010	EN 1060-3:1997 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2010
12	<b>PN-EN 1060-4:2005</b>	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 4: Metody badań w celu wyznaczenia ogólnej dokładności układu automatycznych nieinwazyjnych sfigmomanometrów	EN 1060-4:2004	30.09.2005		
13	<b>PN-EN 1282-2+A1:2009</b>	Rurki tracheostomijne -- Część 2: Rurki pediatryczne	EN 1282-2:2005 +A1:2009	07.07.2010	EN 1282-2:2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
14	<b>PN-EN 1422+A1:2011</b>	Sterylizatory do celów medycznych -- Sterylizatory na tlenek etylenu -- Wymagania i metody badania	EN 1422:1997+A1:2009	02.12.2009	EN 1422:1997 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
15	<b>PN-EN 1618:2000</b>	Cewniki inne niż wewnętrznozłazniowe -- Metody badania wspólnych właściwości	EN 1618:1997	09.05.1998		
16	<b>PN-EN 1639:2010</b>	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Narzędzia	EN 1639:2009	07.07.2010	EN 1639:2004 Uwaga 2.1	30.04.2010
17	<b>PN-EN 1640:2010</b>	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Sprzęt	EN 1640:2009	07.07.2010	EN 1640:2004 Uwaga 2.1	30.04.2010
18	<b>PN-EN 1641:2010</b>	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Materiały	EN 1641:2009	07.07.2010	EN 1641:2004 Uwaga 2.1	30.04.2010
19	<b>PN-EN 1642:2011</b>	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Implanty dentystryczne	EN 1642:2011	27.04.2012	EN 1642:2009 Uwaga 2.1	30.04.2012
20	<b>PN-EN 1707:2000</b>	Łączniki stożkowe o zbieżności 6 procent (Luer) do strzykawek, igieł i niektórych innych wyrobów medycznych -- Łączniki z zamkiem	EN 1707:1996	17.05.1997		
21	<b>PN-EN 1782+A1:2010</b>	Rurki dotchawicze i łączniki	EN 1782:1998+A1:2009	07.07.2010	EN 1782:1998 Uwaga 2.1	21.03.2010
22	<b>PN-EN 1789+A1:2011</b>	Pojazdy medyczne i ich wyposażenie -- Ambulanse drogowe	EN 1789:2007+A1:2010	18.01.2011		
23	<b>PN-EN 1820+A1:2009</b>	Worki oddechowe do aparatów do znieczulenia	EN 1820:2005+A1:2009	07.07.2010	EN 1820:2005 Uwaga 2.1	21.03.2010
24	<b>PN-EN 1865-1+A1:2015-08</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 1: Ogólne systemy noszy i urządzenia do przenoszenia pacjenta	EN 1865-1:2010 +A1:2015	13.05.2016		
25	<b>PN-EN 1865-2+A1:2015-06</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 2: Nosze z zasilaniem	EN 1865-2:2010 +A1:2015	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
26	<b>PN-EN 1865-3:2012</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 3: Nosze o zwiększonej wytrzymałości stosowane do dużych obciążeń	EN 1865-3:2012	30.08.2012	EN 1865:1999 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2012
27	<b>PN-EN 1865-4:2012</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 4: Składane krzesło transportowe	EN 1865-4:2012	30.08.2012	EN 1865:1999 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2012
28	<b>PN-EN 1865-5:2012</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 5: Podstawa noszy	EN 1865-5:2012	30.08.2012	EN 1865:1999 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2012
29	<b>PN-EN 1985:2002</b>	Pomoce do chodzenia -- Wymagania ogólne i metody badań	EN 1985:1998	10.08.1999		
<p>Norma ta nadal wymaga zmiany, aby uwzględnić wymagania wprowadzone dyrektywą 2007/47/WE. Zmieniona norma zostanie opublikowana przez CEN możliwie jak najszybciej. Producentom zaleca się sprawdzenie, czy wszystkie wymagania zmienionej dyrektywy są należycie uwzględnione.</p>						
30	<b>PN-EN 12006-2+A1:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania szczególne dla implantów sercowych i naczyniowych -- Część 2: Protezy naczyniowe, w tym protezy naczyniowe połączone z zastawką serca	EN 12006-2:1998 +A1:2009	02.12.2009	EN 12006-2:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
31	<b>PN-EN 12006-3+A1:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania szczególne dla implantów sercowych i naczyniowych -- Część 3: Wyroby wewnętrzznacyniowe	EN 12006-3:1998 +A1:2009	02.12.2009	EN 12006-3:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
32	<b>PN-EN 12183:2011</b>	Wózki inwalidzkie napędzane ręcznie -- Wymagania i metody badań	EN 12183:2009	07.07.2010		
33	<b>PN-EN 12184:2010</b>	Wózki inwalidzkie z napędem elektrycznym, skutery i ich zasilanie -- Wymagania i metody badań	EN 12184:2009	07.07.2010		

1	2	3	4	5	6	7
34	<b>PN-EN 12342+A1:2010</b>	Rury oddechowe przeznaczone do stosowania w urządzeniach anestezyjologicznych i respiratorach	EN 12342:1998+A1:2009	07.07.2010	EN 12342:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
35	<b>PN-EN 12470-1+A1:2010</b>	Termometry lekarskie -- Część 1: Termometry szklane z urządzeniem maksymalnym, napełniane cieczą metaliczną	EN 12470-1:2000 +A1:2009	02.12.2009	EN 12470-1:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
36	<b>PN-EN 12470-2+A1:2010</b>	Termometry lekarskie -- Część 2: Termometry zmiennofazowe (matryca punktowa)	EN 12470-2:2000 +A1:2009	02.12.2009	EN 12470-2:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
37	<b>PN-EN 12470-3+A1:2009</b>	Termometry lekarskie -- Część 3: Termometry elektryczne kompaktowe z urządzeniem maksymalnym (nieprognozujące i prognozujące)	EN 12470-3:2000 +A1:2009	02.12.2009	EN 12470-3:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
38	<b>PN-EN 12470-4+A1:2009</b>	Termometry lekarskie -- Część 4: Termometry elektryczne do pomiarów ciągłych	EN 12470-4:2000 +A1:2009	02.12.2009	EN 12470-4:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
39	<b>PN-EN 12470-5:2004</b>	Termometry lekarskie -- Część 5: Termometry do usuwania działającego na podcierwień (z urządzeniem maksymalnym)	EN 12470-5:2003	7.11.2003		
Norma ta nadal wymaga zmiany, aby uwzględnić wymagania wprowadzone dyrektywą 2007/47/WE. Zmieniona norma zostanie opublikowana przez CEN możliwie jak najszybciej. Producentom zaleca się sprawdzenie, czy wszystkie zasadnicze wymagania zmienionej dyrektywy są należycie uwzględnione.						
40	<b>PN-EN 13060:2015-02</b>	Małe sterylizatory parowe	EN 13060:2014	10.07.2015	EN 13060:2004 +A2:2010 <i>Uwaga 2.1</i>	17.11.2017
41	<b>PN-EN 13544-1+A1:2009</b>	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 1: Układy nebulizujące i ich elementy	EN 13544-1:2007 +A1:2009	07.07.2010	EN 13544-1:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
42	<b>PN-EN 13544-2+A1:2010</b>	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 2: Przewody rurowe i łączniki	EN 13544-2:2002 +A1:2009	07.07.2010	EN 13544-2:2002 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
43	<b>PN-EN 13544-3+A1:2010</b>	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 3: Urządzenia zasysające powietrze	EN 13544-3:2001 +A1:2009	07.07.2010	EN 13544-3:2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
44	<b>PN-EN 13624:2006</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawieszona metoda określania grzybobójczego działania chemicznych środków przeznaczonych do dezynfekcji narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2. etap 1)	EN 13624:2003	30.09.2005		
45	<b>PN-EN 13718-1:2008</b>	Medyczne środki transportu i ich wyposażenie -- Środki transportu powietrznego -- Część 1: Wymagania dla wyposażenia medycznego używanego w środkach transportu powietrznego	EN 13718-1:2008	19.02.2009	EN 13718-1:2002 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2009
46	<b>PN-EN 13718-2:2015-04</b>	Medyczne środki transportu i ich wyposażenie -- Środki transportu powietrznego -- Część 2: Wymagania eksploatacyjne i techniczne środków transportu medycznego	EN 13718-2:2015	10.07.2015		
47	<b>PN-EN 13726-1:2005</b>	Metody badania bezpośrednich opatrunków ran -- Część 1: Aspekty dotyczące chłonności	EN 13726-1:2002	27.03.2003		
48	<b>PN-EN 13726-2:2005</b>	Metody badania bezpośrednich opatrunków ran -- Część 2: Transmisja pary wilgoci przez opatrunki z folią półprzepuszczalną	EN 13726-1:2002/ AC:2003	02.12.2009		
49	<b>PN-EN 13727:2012</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawieszona metoda określania bakteriobójczego działania w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2. etap 1)	EN 13727:2012	30.08.2012	EN 13727:2003 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2012

1	2	3	4	5	6	7
50	<b>PN-EN 13867+A1:2009</b>	Koncentraty dla hemodializy i związanych terapii	EN 13867:2002+A1:2009	02.12.2009	EN 13867:2002 Uwaga 2.1	21.03.2010
51	<b>PN-EN 13976-1:2011</b>	Systemy ratunkowe -- Przewożenie inkubatorów -- Część 1: Warunki dotyczące interfejsów	EN 13976-1:2011	19.08.2011	EN 13976-1:2003 Uwaga 2.1	30.11.2011
52	<b>PN-EN 13976-2:2011</b>	Systemy ratunkowe -- Przewożenie inkubatorów -- Część 2: Wymagania dotyczące zestawu	EN 13976-2:2011	19.08.2011	EN 13976-2:2003 Uwaga 2.1	30.11.2011
53	<b>PN-EN 14079:2004</b>	Nieaktywne wyroby medyczne -- Wymagania funkcjonalne i metody badań dotyczące gazy higroskopijnej z bawełny i mieszanek bawełny z wiskozą	EN 14079:2003	30.09.2005		
54	<b>PN-EN 14139:2010</b>	Optyka oftalmiczna -- Wymagania dotyczące gotowych okularów	EN 14139:2010	18.01.2011		
55	<b>PN-EN 14180+A2:2011</b>	Sterylizatory do celów medycznych -- Sterylizatory na niskotemperaturową parę wodną i formaldehyd -- Wymagania i badania	EN 14180:2003+A2:2009	07.07.2010	EN 14180:2003 +A1:2009 Uwaga 2.1	21.03.2010
56	<b>PN-EN 14348:2006</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawieszinowa metoda określania prątkobójczego działania chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych w obszarze medycznym, w tym środków do dezynfekcji narzędzi -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1)	EN 14348:2005	30.09.2005		

1	2	3	4	5	6	7
57	<b>PN-EN 14561:2008</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określenia działania bakteriobójczego środków przeznaczonych do narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2)	EN 14561:2006	15.11.2006		
58	<b>PN-EN 14562:2008</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określenia działania grzybobójczego lub bójczego wobec grzybów drożdżopodobnych środków przeznaczonych do narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2)	EN 14562:2006	15.11.2006		
59	<b>PN-EN 14563:2012</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określenia działania prątkobójczego lub bójczego na prątki gruźlicy chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych do narzędzi w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2)	EN 14563:2008	19.02.2009		
60	<b>PN-EN 14683:2006</b>	Maski chirurgiczne -- Wymagania i metody badania	EN 14683:2005	02.06.2006		
61	<b>PN-EN 14931:2006</b>	Zbiorniki ciśnieniowe do przebywania ludzi (PVHO) -- Systemy wielomiejscowych komór ciśnieniowych do leczenia hiperbarycznego -- Ogólne wymagania techniczne, wymagania bezpieczeństwa, badania	EN 14931:2006	15.11.2006		

1	2	3	4	5	6	7
62	<b>PN-EN 15986:2011</b>	Symbole używane w oznakowaniu wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące oznakowania wyrobów medycznych zawierających ftalany	EN 15986:2011	13.05.2011		
63	<b>PN-EN 20594-1:2001</b>	Łączniki stożkowe o zbieżności 6 procent (Luer) do strzykawek, igieł i niektórych innych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 20594-1:1993 EN 20594-1:1993/ A1:1997 EN 20594-1:1993/ AC:1996	18.11.1995 10.08.1999 02.12.2009	Uwaga 3	31.05.1998
64	<b>PN-EN 27740:2001</b>	Narzędzia chirurgiczne -- Skalpele z wymiennymi ostrzami -- Wymiary przyłączeniowe	EN 27740:1992 EN 27740:1992/A1:1997 EN 27740:1992/AC:1996	18.11.1995 10.08.1999 02.12.2009	Uwaga 3	31.05.1998
65	<b>PN-EN 60118-13:2005</b>	Elektroakustyka -- Aparaty słuchowe -- Część 13: Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 60118-13:2005	19.01.2006	EN 60118-13: 1997 Uwaga 2.1	01.02.2008
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
66	<b>PN-EN 60522:2002</b>	Określenie filtracji stałej promiennika rentgenowskiego	EN 60522:1999	14.11.2001		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
67	<b>PN-EN 60580:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Mierniki iloczynu dawka ekspozycyjna - powierzchnia	EN 60580:2000	13.12.2002		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
68	<b>PN-EN 60601-1:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego	EN 60601-1:2006	27.11.2008	EN 60601-1:1990 +A1:1993 +A2:1995 +A13:1996 +EN 60601-1-1:2001 +EN 60601-1-4:1996 +A1:1999 <b>Uwaga 2.1</b>	01.06.2012
69	<b>PN-EN 60601-1:2011/A1:2014-02</b>		EN 60601-1:2006/ AC:2010	18.01.2011		
			EN 60601-1:2006/ A1:2013	16.05.2014	<b>Uwaga 3</b>	31.12.2017
Addendum do noty 1 i noty 3 dotyczące daty ustania domniemania zgodności przy stosowaniu normy EN 60601-1:2006. Przy stosowaniu normy EN 60601-1:2006 datą ustania domniemania zgodności jest 31 grudnia 2017 roku. Zgodnie z załącznikiem ZZ do normy EN 60601-1:2006 domniemanie zgodności z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy 93/42/EWG ustaje jednak w dniu 31 grudnia 2015 roku. Począwszy od dnia 1 stycznia 2016 roku, jedynie punkty i podpunkty normy EN 60601-1:2006 odpowiadające punktom i podpunktom, o których mowa w załączniku ZZ do normy EN 60601-1:2006/A1:2013, zapewniają domniemanie zgodności z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy 93/42/EWG w zakresie wskazanym w załączniku ZZ do normy EN 60601-1:2006/A1:2013.						
70	<b>PN-EN 60601-1-1:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa -- Norma uzupełniająca -- Wymagania bezpieczeństwa medycznych systemów elektrycznych	EN 60601-1-1:2001	14.11.2001	EN 60601-1-1:1993 +A1:1996 <b>Uwaga 2.1</b>	01.11.2003
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
71	<b>PN-EN 60601-1-2:2015-11</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-2: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Zakłócenia elektromagnetyczne -- Wymagania i badania	EN 60601-1-2:2015	13.05.2016	EN 60601-1-2: 2007 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2018
72	<b>PN-EN 60601-1-3:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-3: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Ochrona przed promieniowaniem zestawów rentgenowskich diagnostycznych	EN 60601-1-3:2008	27.11.2008	EN 60601-1-3: 1994 <i>Uwaga 2.1</i>	01.06.2012
73	<b>PN-EN 60601-1-3:2011/A11:2017-02</b>		EN 60601-1-3:2008/ AC: 2010	18.01.2011		
			EN 60601-1-3:2008/ A11:2016	17.11.2017	<i>Uwaga 3</i>	01.11.2019
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
74	<b>PN-EN 60601-1-4:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-4: Ogólne wymagania bezpieczeństwa -- Norma uzupełniająca: Medyczne systemy elektryczne programowane	EN 60601-1-4:1996	8.11.1997		
			EN 60601-1-4:1996/ A1:1999	8.11.1997	<i>Uwaga 3</i>	01.12.2002
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
75	<b>PN-EN 60601-1-6:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-6: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Użyteczność	EN 60601-1-6:2010	18.01.2011	EN 60601-1-6: 2007 <i>Uwaga 2.1</i>	01.04.2013
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
76	<b>PN-EN 60601-1-8:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-8: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Wymagania ogólne, badania i wytyczne dotyczące systemów alarmowych w medycznych urządzeniach elektrycznych i medycznych systemach elektrycznych	EN 60601-1-8:2007	27.11.2008	EN 60601-1-8:2004 +A1:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	01.06.2012
77	<b>PN-EN 60601-1-8:2011/A11:2017-05</b>		EN 60601-1-8:2007/AC:2010 EN 60601-1-8:2007/A11:2017	18.01.2011 17.11.2017	<i>Uwaga 3</i>	07.01.2020
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
78	<b>PN-EN 60601-1-10:2008</b>	Elektryczne urządzenia medyczne -- Część 1-10: Wymagania ogólne dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczych parametrów funkcjonalnych -- Norma uzupełniająca: Wymagania dotyczące opracowywania fizjologicznych regulatorów automatycznych	EN 60601-1-10:2008	27.11.2008		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
79	<b>PN-EN 60601-1-11:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-11: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Wymagania dotyczące medycznych urządzeń elektrycznych i medycznych systemów elektrycznych stosowanych w środowisku domowej opieki medycznej	EN 60601-1-11:2010	18.01.2011		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
80	<b>PN-EN 60601-2-1:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-1: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa akceleratorów elektronów w zakresie 1 MeV do 50 MeV	EN 60601-2-1:1998  EN 60601-2-1:1998/A1:2002	14.11.2001  13.12.2002	  Uwaga 3	  01.06.2005
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
81	<b>PN-EN 60601-2-2:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń chirurgicznych wielkiej częstotliwości i ich wyposażenia	EN 60601-2-2:2009	07.07.2010	EN 60601-2-2:2007 Uwaga 2.1	01.04.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
82	<b>PN-EN 60601-2-3:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-3: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do terapii krótkofalowej	EN 60601-2-3:1993  EN 60601-2-3:1993/A1:1998	18.11.1995  18.11.1995	  Uwaga 3	  01.07.2001
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
83	<b>PN-EN 60601-2-4:2003</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-4: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa defibrylatorów serca	EN 60601-2-4:2003	15.10.2003		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
84	<b>PN-EN 60601-2-5:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-5: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do fizjoterapii ultradźwiękowej	EN 60601-2-5:2000	13.12.2002		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
85	<b>PN-EN 60601-2-8:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-8: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa zestawów rentgenowskich terapeutycznych, pracujących w zakresie od 10 kV do 1 MV	EN 60601-2-8:1997 EN 60601-2-8:1997/ A1:1997	14.11.2001 14.11.2001		01.07.1998 Uwaga 3
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
86	<b>PN-EN 60601-2-10:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-10: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa stymulatorów nerwów i mięśni	EN 60601-2-10:2000 EN 60601-2-10:2000/ A1:2001	13.12.2002 13.12.2002		01.11.2004 Uwaga 3
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
87	<b>PN-EN 60601-2-11:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-11: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do radioterapii wiązką promieniowania gamma	EN 60601-2-11:1997 EN 60601-2-11:1997/ A1:2004	09.10.1999 09.10.1999		01.09.2007 Uwaga 3
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
88	<b>PN-EN 60601-2-12:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-12: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa respiratorów – Respiratory do opieki w stanie krytycznym	EN 60601-2-12:2006	22.12.2007		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
89	<b>PN-EN 60601-2-13:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-13: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i podstawowe wymagania techniczne systemów anestetycznych	EN 60601-2-13:2006	22.12.2007		
90	<b>PN-EN 60601-2-13:2006/A1:2007</b>		EN 60601-2-13:2006/A1:2007	22.12.2007	Uwaga 3	01.03.2010
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
91	<b>PN-EN 60601-2-16:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-16: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do hemodializy, hemodiafiltracji i hemofiltracji	EN 60601-2-16:1998 EN 60601-2-16:1998/AC:1999	09.10.1999 18.01.2011		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
92	<b>PN-EN 60601-2-17:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-17: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa automatycznie sterowanych urządzeń do brachyterapii z ładowaniem następowym	EN 60601-2-17:2004	08.11.2005	EN 60601-2-17:1996 +A11:1996 Uwaga 2.1	01.03.2007
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
93	<b>PN-EN 60601-2-18:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-18: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń endoskopowych	EN 60601-2-18:1996	09.10.1999		
94	<b>PN-EN 60601-2-18:2002/A1:2006</b>		EN 60601-2-18:1996/A1:2000	09.10.1999	Uwaga 3	01.08.2003
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
95	<b>PN-EN 60601-2-19:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego inkubatorów dla noworodków	EN 60601-2-19:2009	07.07.2010	EN 60601-2-19:1996 +A1:1996 Uwaga 2.1	01.04.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
96	<b>PN-EN 60601-2-20:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego inkubatorów transportowych dla noworodków	EN 60601-2-20:2009	18.01.2011	EN 60601-2-20:1996 Uwaga 2.1	01.09.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
97	<b>PN-EN 60601-2-21:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego ogrzewaczy promiennikowych dla noworodków	EN 60601-2-21:2009	07.07.2010	EN 60601-2-21:1994 +A1:1996 Uwaga 2.1	01.04.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
98	<b>PN-EN 60601-2-22:2001</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń laserowych diagnostycznych i terapeutycznych	EN 60601-2-22:1996	17.05.1997		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
99	<b>PN-EN 60601-2-23:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-23: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z podstawowymi wymaganiami technicznymi urządzeń monitorujących przekskórnie ciśnienie parcjalne	EN 60601-2-23:2000	14.11.2001	EN 60601-2-23:1997 <i>Uwaga 2.1</i>	01.01.2003
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
100	<b>PN-EN 60601-2-24:2004</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-24: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa pomp infuzyjnych i sterowników infuzji	EN 60601-2-24:1998	09.10.1999		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
101	<b>PN-EN 60601-2-25:2004</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-25: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektrokardiografów	EN 60601-2-25:1995 EN 60601-2-25:1995/A1:1999	17.05.1997 13.12.2002	<i>Uwaga 3</i>	01.05.2002
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
102	<b>PN-EN 60601-2-26:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-26: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektroencefalografów	EN 60601-2-26:2003	08.11.2005	EN 60601-2-26:1994 <i>Uwaga 2.1</i>	01.03.2006
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
103	<b>PN-EN 60601-2-27:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-27: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z zasadniczymi wymaganiami technicznymi urządzeń monitorujących do elektrokardiografii, stosowanych w środowisku szpitalnym, w ambulansach i w transporcie powietrznym	EN 60601-2-27:2006	26.07.2006	EN 60601-2-27:1994 Uwaga 2.1	01.11.2008
104	<b>PN-EN 60601-2-27:2006/AC:2007</b>		EN 60601-2-27:2006/ AC:2006	18.01.2011		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
105	<b>PN-EN 60601-2-28:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-28: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego zespołów lamp rentgenowskich przeznaczonych do diagnostyki medycznej	EN 60601-2-28:2010	18.01.2011	EN 60601-2-28:1993 Uwaga 2.1	01.04.2013
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
106	<b>PN-EN 60601-2-29:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-29: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego symulatorów radioterapeutycznych	EN 60601-2-29:2008	15.07.2009	EN 60601-2-29:1999 Uwaga 2.1	01.11.2011
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
107	<b>PN-EN 60601-2-30:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-30: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i wymagania techniczne dotyczące urządzeń do monitorowania ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną, z automatycznym powtarzaniem cyklu pomiarowego	EN 60601-2-30:2000	14.11.2001	EN 60601-2-30:1995 <i>Uwaga 2.1</i>	01.02.2003
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
108	<b>PN-EN 60601-2-33:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-33: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń rezonansu magnetycznego do diagnostyki medycznej	EN 60601-2-33:2010	17.11.2017	EN 60601-2-33:2002 +A1:2005 +A2:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2017
109	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/A1:2015-09</b>		EN 60601-2-33:2010/A1:2015	17.11.2017	<i>Uwaga 3</i>	14.04.2018
110	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/A2:2015-11</b>		EN 60601-2-33:2010/A2:2015	17.11.2017	<i>Uwaga 3</i>	23.07.2018
111	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/AC:2016-04</b>		EN 60601-2-33:2010/AC:2016-03	17.11.2017		
112	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/A12:2017-02</b>		EN 60601-2-33:2010/A12:2016	17.11.2017	<i>Uwaga 3</i>	01.11.2019
113	<b>PN-EN 60601-2-34:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-34: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i wymagania techniczne dotyczące urządzeń do monitorowania ciśnienia krwi metodą inwazyjną	EN 60601-2-34:2000	15.10.2003	EN 60601-2-34:1995 <i>Uwaga 2.1</i>	01.11.2003
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
114	<b>PN-EN 60601-2-36:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-36: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do litotrypsji pozaustrojowej	EN 60601-2-36:1997	09.10.1999		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
115	<b>PN-EN 60601-2-37:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-37: Wymagania szczegółowe dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczych parametrów funkcjonalnych ultradźwiękowych urządzeń diagnostycznych i monitorujących	EN 60601-2-37:2008	27.11.2008	EN 60601-2-37:2001 +A1:2005 +A2:2005 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	01.10.2010
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
116	<b>PN-EN 60601-2-39:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-39: Wymagania szczegółowe dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczych parametrów funkcjonalnych urządzeń do dializy otrzewnowej	EN 60601-2-39:2008	27.11.2008	EN 60601-2-39:1999 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	01.03.2011
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
117	<b>PN-EN 60601-2-40:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-40: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektromiografów i urządzeń do rejestracji biopotencjalatów wywołanych	EN 60601-2-40:1998	09.10.1999		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
118	<b>PN-EN 60601-2-41:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-41: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego opraw chirurgicznych i opraw diagnostycznych	EN 60601-2-41:2009	18.01.2011	EN 60601-2-41:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	01.11.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
119	<b>PN-EN 60601-2-43:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-43: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego zestawów rentgenowskich stosowanych w procedurach interwencyjnych	EN 60601-2-43:2010	18.01.2011	EN 60601-2-43:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	01.06.2013
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
120	<b>PN-EN 60601-2-44:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-44: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń rentgenowskich do tomografii komputerowej	EN 60601-2-44:2009	07.07.2010	EN 60601-2-44:2001 +A1:2003 <i>Uwaga 2.1</i>	01.05.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
121	<b>PN-EN 60601-2-45:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-45: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa mammograficznych zestawów rentgenowskich i mammograficznych urządzeń stereotaktycznych	EN 60601-2-45:2001	14.11.2001	EN 60602-2-45:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	01.07.2004
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
122	<b>PN-EN 60601-2-46:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-46: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa stołów operacyjnych	EN 60601-2-46:1998	14.11.2001		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
123	<b>PN-EN 60601-2-47:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-47: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z zasadniczymi parametrami funkcjonalnymi ambulatoryjnych systemów elektrokardiograficznych	EN 60601-2-47:2001	13.12.2002		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
124	<b>PN-EN 60601-2-49:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-49: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do wielofunkcyjnego monitorowania pacjenta	EN 60601-2-49:2001	13.12.2002		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
125	<b>PN-EN 60601-2-50:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-50: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń do fototerapii noworodków	EN 60601-2-50:2009	07.07.2010	EN 60601-2-50:2002 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	01.05.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
126	<b>PN-EN 60601-2-51:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-51: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z podstawowymi wymaganiami technicznymi jedno i wielokanałowych elektrokardiografów zapisujących i analizujących	EN 60601-2-51:2003	24.06.2004		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
127	<b>PN-EN 60601-2-52:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-52: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego łóżek medycznych	EN 60601-2-52:2010	13.05.2011	EN 60601-2-38:1996 +A1:2000 +EN 1970:2000 +A1:2005 <b>Uwaga 2.1</b>	01.06.2012
128	<b>PN-EN 60601-2-52:2010/AC:2011</b>		EN 60601-2-52:2010/AC:2011	30.08.2012		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
129	<b>PN-EN 60601-2-54:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-54: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń rentgenowskich do radiografii i radioskopii	EN 60601-2-54:2009	18.01.2011	EN 60601-2-32:1994 EN 60601-2-7:1998 EN 60601-2-28:1993 <b>Uwaga 2.1</b>	01.08.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
130	<b>PN-EN 60627:2002</b>	Diagnostyczne rentgenowskie zestawy obrazujące -- Charakterystyki rasfów przeciwrozproszeniowych stosowanych do celów ogólnych i do mammografii	EN 60627:2001	13.12.2002		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
131	<b>PN-EN 60645-1:2004</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiologiczne -- Część 1: Audiometry tonowe	EN 60645-1:2001	13.12.2002	EN 60645-1:1994 <i>Uwaga 2.1</i>	01.10.2004
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
132	<b>PN-EN 60645-2:1999</b>	Audiometry -- Urządzenia do audiometrii słownej	EN 60645-2:1997	17.05.1997		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
133	<b>PN-EN 60645-3:2009</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 3: Krótkotrwałe sygnały pomiarowe	EN 60645-3:2007	27.11.2008	EN 60645-3:1995 <i>Uwaga 2.1</i>	01.06.2010
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
134	<b>PN-EN 60645-4:1999</b>	Audiometry -- Urządzenia stosowane w audiometrii o poszerzonym górnym zakresie częstotliwości	EN 60645-4:1995	23.08.1996		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
135	<b>PN-EN 61217:2012</b>	Urządzenia radioterapeutyczne -- Współrzędne, ruchy i skale	EN 61217:2012	30.08.2012	EN 61217:1996 +A1:2001 +A2:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	11.01.2015
136	<b>PN-EN 61676:2003</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Przyrządy dozymetryczne stosowane do nieinwazyjnego pomiaru napięcia lampy rentgenowskiej w radiologii diagnostycznej	EN 61676:2002	15.10.2003		
137	<b>PN-EN 61676:2003/A1:2009</b>		EN 61676:2002/A1:2009	07.07.2010	<a href="#">Uwaga 3</a>	01.03.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
138	<b>PN-EN 62083:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa systemów planowania leczenia radioterapeutycznego	EN 62083:2009	18.01.2011	EN 62083:2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	01.11.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
139	<b>PN-EN 62220-1:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Charakterystyki cyfrowych urządzeń obrazowania rentgenowskiego -- Część 1: Określenie kwantowej efektywności detekcji	EN 62220-1:2004	24.06.2004		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
140	<b>PN-EN 62220-1-2:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Charakterystyki cyfrowych urządzeń obrazowania rentgenowskiego -- Część 1-2: Określenie kwantowej efektywności detekcji -- Detektory stosowane w mammografii	EN 62220-1-2:2007	27.11.2008		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
141	<b>PN-EN 62220-1-3:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Charakterystyki cyfrowych urządzeń obrazowania rentgenowskiego -- Część 1-3: Określenie kwantowej efektywności detekcji -- Defektory stosowane w dynamicznym obrazowaniu	EN 62220-1-3:2008	15.07.2009		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
142	<b>PN-EN 62304:2010</b>	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006  EN 62304:2006/AC:2008	27.11.2008  18.01.2011		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
143	<b>PN-EN 62366:2008</b>	Urządzenia medyczne -- Zastosowanie inżynierii użyteczności do urządzeń medycznych	EN 62366:2008	27.11.2008		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
144	<b>PN-EN 80601-2-35:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-35: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego, podkładek, materaców przeznaczonych do ogrzewania w praktyce medycznej	EN 80601-2-35:2009	18.01.2011	EN 60601-2-35:1996 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	01.11.2012
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						

1	2	3	4	5	6	7
145	<b>PN-EN 80601-2-58:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-58: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń do usuwania soczewki i urządzeń do witrektomii w chirurgii ocznej	EN 80601-2-58:2009	07.07.2010		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
146	<b>PN-EN 80601-2-59:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-59: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego termografów do badań przesiewowych temperatury osób w stanie gorączki	EN 80601-2-59:2009	18.01.2011		
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
147	<b>PN-EN ISO 1135-4:2011</b>	Sprzęt transfuzyjny do użytku medycznego -- Część 4: Zestawy jednorazowego użytku do transfuzji	EN ISO 1135-4:2011	27.04.2012	EN ISO 1135-4:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2012
148	<b>PN-EN ISO 3826-2:2009</b>	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 2: Symbole graficzne do stosowania na etykietach i w instrukcjach użytkowania	EN ISO 3826-2:2008	19.02.2009		
149	<b>PN-EN ISO 3826-3:2008</b>	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 3: Systemy worków na krew z elementami zintegrowanymi	EN ISO 3826-3:2007	27.02.2008		

1	2	3	4	5	6	7
150	<b>PN-EN ISO 3826-4:2015-10</b>	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 4: Systemy worków na krew do aferazy z elementami zintegrowanymi	EN ISO 3826-4:2015	13.05.2016		
151	<b>PN-EN ISO 4074:2007</b>	Prezerwatywy z lateksu kauczuku naturalnego -- Wymagania i metody badań	EN ISO 4074:2002	31.07.2002	EN 600:1996 <i>Uwaga 2.1</i>	31.08.2005
152	<b>PN-EN ISO 4135:2006</b>	Urządzenia anestezyjologiczne i respiratory -- Słownictwo	EN ISO 4135:2001	31.07.2002	EN ISO 4135:1996 <i>Uwaga 2.1</i>	28.02.2002
153	<b>PN-EN ISO 5359:2008</b>	Zespoły węży niskociśnieniowych do gazów medycznych	EN ISO 5359:2008	23.07.2008	EN 739:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2010
154	<b>PN-EN ISO 5359:2008/A1:2012</b>		EN ISO 5359:2008/ A1:2011	30.08.2012	<i>Uwaga 3</i>	30.06.2012
155	<b>PN-EN ISO 5360:2009</b>	Parowniki anestezyjologiczne -- Kodowane systemy napełniania	EN ISO 5360:2009	02.12.2009	EN ISO 5360:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
156	<b>PN-EN ISO 5366-1:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Rurki tracheostomijne -- Część 1: Rurki i łączniki do stosowania u osób dorosłych	EN ISO 5366-1:2009	02.12.2009	EN ISO 5366-1: 2004 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
157	<b>PN-EN ISO 5840:2009</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Protezy zastawek serca	EN ISO 5840:2009	02.12.2009	EN ISO 5840:2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
158	<b>PN-EN ISO 7197:2009</b>	Implanty neurochirurgiczne -- Jątkowe, jednorazowego użytku zastawki i elementy do leczenia wodogłowia	EN ISO 7197:2009	02.12.2009	EN ISO 7197:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
159	<b>PN-EN ISO 7376:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Laryngoskopy do intubacji tchawicy	EN ISO 7376:2009	02.12.2009	EN ISO 7376:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
160	<b>PN-EN ISO 7396-1:2010</b>	Systemy rurociągowe do gazów medycznych -- Część 1: Systemy rurociągowe do sprężonych gazów medycznych i próżni	EN ISO 7396-1:2007 A1:2010 EN ISO 7396-1:2007/ A2:2010	09.08.2007 07.07.2010 07.07.2010	EN 737-3:1998 <i>Uwaga 2.1</i> <i>Uwaga 3</i> <i>Uwaga 3</i>	30.04.2009 31.07.2010 31.08.2010
161	<b>PN-EN ISO 7396-2:2011</b>	Systemy rurociągowe do gazów medycznych -- Część 2: Systemy wyrzutowe odprowadzające zużyte gazy anestetyczne	EN ISO 7396-2:2007	09.08.2007	EN 737-2:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2009
162	<b>PN-EN ISO 7886-3:2010</b>	Jalowe strzykawkki iniekcyjne do jednorazowego użytku -- Część 3: Samoblokujące się po użyciu strzykawkki do szczepienia ustaloną dawką	EN ISO 7886-3:2009	07.07.2010	EN ISO 7886-3: 2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
163	<b>PN-EN ISO 7886-4:2010</b>	Jalowe strzykawkki iniekcyjne do jednorazowego użytku -- Część 4: Strzykawkki o właściwościach zapobiegających ponownemu użyciu	EN ISO 7886-4:2009	07.07.2010	EN ISO 7886-4: 2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
164	<b>PN-EN ISO 8185:2009</b>	Nawilżacze dróg oddechowych do medycznego stosowania -- Szczegółowe wymagania dotyczące nawilżaczy oddechowych	EN ISO 8185:2009	02.12.2009	EN ISO 8185:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
165	<b>PN-EN ISO 8359:2009</b>	Koncentratory tlenu do medycznego stosowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 8359:2009	02.12.2009	EN ISO 8359:1996 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
166	<b>PN-EN ISO 8359:2009/A1:2012</b>		EN ISO 8359:2009/ A1:2012	16.01.2015	<i>Uwaga 3</i>	31.01.2013

1	2	3	4	5	6	7
167	<b>PN-EN ISO 8835-2:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 2: Anestetyczne układy oddechowe	EN ISO 8835-2:2009	02.12.2009	EN ISO 8835-2: 2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
168	<b>PN-EN ISO 8835-3:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 3: Systemy do przesyłania i odbioru gazów anestetycznych w układach aktywnego usuwania zużytych gazów anestetycznych	EN ISO 8835-3:2009	02.12.2009	EN ISO 8835-3: 2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
169	<b>PN-EN ISO 8835-3:2009/A1:2010</b>		EN ISO 8835-3:2009/ A1:2010	13.05.2011	<i>Uwaga 3</i>	30.04.2011
170	<b>PN-EN ISO 8835-4:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 4: Urządzenia dostarczające pary środków anestetycznych	EN ISO 8835-4:2009	02.12.2009	EN ISO 8835-4: 2004 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
171	<b>PN-EN ISO 8835-5:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 5: Respiratory w aparacie do znieczulania	EN ISO 8835-5:2009	02.12.2009	EN ISO 8835-5: 2004 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
172	<b>PN-EN ISO 9170-1:2009</b>	Punkty poboru dla systemów rurociągowych gazów medycznych -- Część 1: Punkty poboru sprężonych gazów medycznych i próżni	EN ISO 9170-1:2008	19.02.2009	EN 737-1:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	31.07.2010
173	<b>PN-EN ISO 9170-2:2010</b>	Punkty poboru dla systemów rurociągowych do gazów medycznych -- Część 2: Punkty poboru do systemów odciążu gazów anestetycznych	EN ISO 9170-2:2008	19.02.2009	EN 737-4:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	31.07.2010
174	<b>PN-EN ISO 9360-1:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Wymienniki ciepła i wilgoci (HME) do nawilżania gazów oddechowych dla ludzi -- Część 1: HME stosowane przy minimalnej objętości oddechowej 250 ml	EN ISO 9360-1:2009	02.12.2009	EN ISO 9360-1: 2000 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
175	<b>PN-EN ISO 9360-2:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Wymienniki ciepła i wilgoci (HME) do nawilżania gazów oddechowych dla ludzi -- Część 2: HME stosowane u pacjentów z tracheostomią, mających minimalną objętość oddechową 250 ml	EN ISO 9360-2:2009	02.12.2009	EN ISO 9360-2:2002 Uwaga 2.1	21.03.2010
176	<b>PN-EN ISO 9713:2009</b>	Implanty neurochirurgiczne -- Samozamykalne wewnętrzne klipsy do tętniaków	EN ISO 9713:2009	02.12.2009	EN ISO 9713:2004 Uwaga 2.1	21.03.2010
177	<b>PN-EN ISO 10079-1:2009</b>	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 1: Urządzenia odsysające zasilane elektrycznie -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 10079-1:2009	02.12.2009	EN ISO 10079-1:1999 Uwaga 2.1	21.03.2010
178	<b>PN-EN ISO 10079-2:2009</b>	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 2: Urządzenia odsysające napędzane ręcznie	EN ISO 10079-2:2009	02.12.2009	EN ISO 10079-2:1999 Uwaga 2.1	21.03.2010
179	<b>PN-EN ISO 10079-3:2009</b>	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 3: Urządzenia odsysające zasilane próżniowo lub ciśnieniowo	EN ISO 10079-3:2009	02.12.2009	EN ISO 10079-3:1999 Uwaga 2.1	21.03.2010
180	<b>PN-EN ISO 10328:2016-09</b>	Protezy -- Badania strukturalne protez kończyny dolnej -- Wymagania i metody badań	EN ISO 10328:2016	17.11.2017	EN ISO 10328:2006 Uwaga 2.1	30.06.2018
181	<b>PN-EN ISO 10524-1:2006</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 1: Reduktory ciśnienia i reduktory ciśnienia z przyrządami mierzącymi przepływ	EN ISO 10524-1:2006	02.06.2006	EN 738-1:1997 Uwaga 2.1	31.10.2008
182	<b>PN-EN ISO 10524-2:2006</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 2: Reduktory ciśnienia rozgałęźne i sercowe	EN ISO 10524-2:2006	07.06.2009	EN 738-2:1998 Uwaga 2.1	31.10.2008

1	2	3	4	5	6	7
183	<b>PN-EN ISO 10524-3:2006</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 3: Reduktory ciśnienia zintegrowane z zaworami buflii	EN ISO 10524-3:2006	07.09.2006	EN 738-3:1998 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2008
184	<b>PN-EN ISO 10524-4:2008</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 4: Reduktory niskociśnieniowe	EN ISO 10524-4:2008	23.07.2008	EN 738-4:1998 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2010
185	<b>PN-EN ISO 10535:2012</b>	Podnośniki do przemieszczania osób niepełnosprawnych -- Wymagania i metody badań	EN ISO 10535:2006	09.08.2007	EN ISO 10535:1998 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2007
<p>Norma ta nadal wymaga zmiany, aby uwzględnić wymagania wprowadzone dyrektywą 2007/47/WE. Zmieniona norma zostanie opublikowana przez CEN możliwie jak najszybciej. Producentom zaleca się sprawdzenie, czy wszystkie zasadnicze wymagania zmienionej dyrektywy są należycie uwzględnione.</p>						
186	<b>PN-EN ISO 10555-1:2009</b>	Jafowe cewniki wewnątrznaczyniowe do jednorazowego użytku -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 10555-1:2009	02.12.2009	EN ISO 10555-1:1996 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
187	<b>PN-EN ISO 10651-2:2009</b>	Respiratory do medycznego stosowania -- Szczegółowe wymagania dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczego działania -- Część 2: Respiratory przeznaczony do użytku domowego przez pacjentów stale korzystających z respiratora	EN ISO 10651-2:2009	02.12.2009	EN ISO 10651-2:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
188	<b>PN-EN ISO 10651-4:2009</b>	Respiratory -- Część 4: Szczegółowe wymagania dla urządzeń do resuscytacji napędzanych ręcznie	EN ISO 10651-4:2009	02.12.2009	EN ISO 10651-4:2002 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
189	<b>PN-EN ISO 10651-6:2009</b>	Respiratory do medycznego stosowania -- Szegółowe wymagania dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczego działania -- Część 6: Urządzenia do domowego wspomaganie wentylacji	EN ISO 10651-6:2009	02.12.2009	EN ISO 10651-6: 2004 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
190	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 1: Ocena i badanie w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-1:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-1: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
191	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010/AC:2010</b>		EN ISO 10993-1:2009/ AC:2010	18.01.2011		
192	<b>PN-EN ISO 10993-3:2014-12</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 3: Badania genotoksyczności, rakotwórczości i toksyczności reprodukcyjnej	EN ISO 10993-3:2014	10.07.2015	EN ISO 10993-3: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	Data tej publikacji
193	<b>PN-EN ISO 10993-4:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 4: Wybór badań dla interakcji z krwią	EN ISO 10993-4:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-4: 2002 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
194	<b>PN-EN ISO 10993-5:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 5: Badania cytotoksyczności in vitro	EN ISO 10993-5:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-5: 1999 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.2009
195	<b>PN-EN ISO 10993-6:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 6: Badania miejscowej reakcji po implantacji	EN ISO 10993-6:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-6: 2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
196	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 7: Pozostałości po sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 10993-7:2008	19.02.2009		
197	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009/AC:2010</b>		EN ISO 10993-7:2008/ AC:2009	07.07.2010		

1	2	3	4	5	6	7
198	<b>PN-EN ISO 10993-9:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 9: Ramowy plan identyfikacji i oznaczania ilościowego potencjalnych produktów degradacji	EN ISO 10993-9:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-9:2009 Uwaga 2.1	21.03.2010
199	<b>PN-EN ISO 10993-11:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 11: Badania toksyczności układowej	EN ISO 10993-11:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-11:2009 Uwaga 2.1	21.03.2010
200	<b>PN-EN ISO 10993-12:2012</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 12: Przygotowanie próbek i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2012	24.01.2013	EN ISO 10993-12:2009 Uwaga 2.1	31.01.2013
201	<b>PN-EN ISO 10993-13:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 13: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji wyrobów medycznych z polimerów	EN ISO 10993-13:2010	18.01.2011	EN ISO 10993-13:2009 Uwaga 2.1	31.12.2010
202	<b>PN-EN ISO 10993-14:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 14: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji ceramiki	EN ISO 10993-14:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-14:2001 Uwaga 2.1	21.03.2010
203	<b>PN-EN ISO 10993-15:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 15: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji metali i stopów	EN ISO 10993-15:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-15:2000 Uwaga 2.1	21.03.2010
204	<b>PN-EN ISO 10993-16:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 16: Projektowanie badań toksykokinetycznych produktów degradacji i substancji wymywalnych	EN ISO 10993-16:2010	07.07.2010	EN ISO 10993-16:2009 Uwaga 2.1	31.08.2010
205	<b>PN-EN ISO 10993-17:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 17: Ustalenie dozwolonych granic dotyczących wymywalnych substancji	EN ISO 10993-17:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-17:2002 Uwaga 2.1	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
206	<b>PN-EN ISO 10993-18:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 18: Charakterystyka chemiczna materiałów	EN ISO 10993-18:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-18: 2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
207	<b>PN-EN ISO 11135-1:2009</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Tlenek etylenu -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11135-1:2007	09.08.2007	EN 550:1994 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2010
208	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11137-1:2015	13.05.2016	EN ISO 11137-1: 2006 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
209	<b>PN-EN ISO 11137-2:2015-08</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Wyznaczenie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	EN ISO 11137-2: 2013 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
210	<b>PN-EN ISO 11138-2:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 2: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 11138-2:2009	02.12.2009	EN ISO 11138-2: 2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
211	<b>PN-EN ISO 11138-3:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 3: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji cieplem wilgotnym	EN ISO 11138-3:2009	02.12.2009	EN ISO 11138-3: 2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
212	<b>PN-EN ISO 11140-1:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 11140-1:2009	02.12.2009	EN ISO 11140-1: 2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
213	<b>PN-EN ISO 11140-3:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 3: Systemy wskaźnikowe Klasy 2 do stosowania w teście penetracji pary wodnej typu Bowie-Dicka	EN ISO 11140-3:2009	02.12.2009	EN ISO 11140-3:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
214	<b>PN-EN ISO 11197:2009</b>	Jednostki zaopatrzenia medycznego	EN ISO 11197:2009	02.12.2009	EN ISO 11197:2004 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
215	<b>PN-EN ISO 11607-1:2011</b>	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych	EN ISO 11607-1:2009	02.12.2009	EN ISO 11607-1:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
216	<b>PN-EN ISO 11607-2:2008</b>	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania	EN ISO 11607-2:2006	07.09.2006		
217	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 1: Oznaczenie populacji drobnoustrojów na produktach	EN ISO 11737-1:2006	07.09.2006	EN 1174-1:1996 EN 1174-2:1996 EN 1174-3:1996 <i>Uwaga 2.1</i>	31.10.2006
218	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007/AC:2009</b>		EN ISO 11737-1:2006/ AC:2009	02.12.2009		
219	<b>PN-EN ISO 11737-2:2010</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterylności wykonywane podczas określania, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2009	07.07.2010		

1	2	3	4	5	6	7
220	<b>PN-EN ISO 11810-1:2009</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Metoda badania i klasyfikacji odporności obłożenia chirurgicznych i/lub osłon ochronnych pacjenta na działanie wiązki laserowej -- Część 1: Pierwotny ząpton i przenikanie wiązki laserowej	EN ISO 11810-1:2009	02.12.2009		
221	<b>PN-EN ISO 11810-2:2010</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Metoda badania i klasyfikacji odporności obłożenia chirurgicznych i/lub osłon ochronnych pacjenta na działanie wiązki laserowej -- Część 2: Ząpton wtórny	EN ISO 11810-2:2009	02.12.2009	EN ISO 11810-2:2007 Uwaga 2.1	21.03.2010
222	<b>PN-EN ISO 11979-8:2009</b>	Implanty oftalmiczne -- Soczewki wszczepialne -- Część 8: Wymagania podstawowe	EN ISO 11979-8:2009	02.12.2009	EN ISO 11979-8:2006 Uwaga 2.1	21.03.2010
223	<b>PN-EN ISO 11990-1:2015-04</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Wyznaczenie odporności rurek dotchawiczych na promieniowanie laserowe -- Część 1: Trzony rurek dotchawiczych	EN ISO 11990-1:2014	10.07.2015		
224	<b>PN-EN ISO 11990-2:2015-04</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Wyznaczenie odporności rurek dotchawiczych na promieniowanie laserowe -- Część 2: Mankiety rurek dotchawiczych	EN ISO 11990-2:2014	10.07.2015		
225	<b>PN-EN ISO 12870:2010</b>	Optyka oftalmiczna -- Oprawy okularowe -- Wymagania i metody badań	EN ISO 12870:2009	02.12.2009	EN ISO 12870:2004 Uwaga 2.1	21.03.2010
226	<b>PN-EN ISO 13408-1:2015-07</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	EN ISO 13408-1:2011 Uwaga 2.1	30.06.2016

1	2	3	4	5	6	7
227	<b>PN-EN ISO 13408-2:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 2: Filtracja	EN ISO 13408-2:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2011
228	<b>PN-EN ISO 13408-3:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2011
229	<b>PN-EN ISO 13408-4:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2011
230	<b>PN-EN ISO 13408-5:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2011
231	<b>PN-EN ISO 13408-6:2011</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2011
232	<b>PN-EN ISO 13408-7:2015-09</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów łączonych	EN ISO 13408-7:2015	13.05.2016		
233	<b>PN-EN ISO 13485:2016-04</b>	Wyroby medyczne -- Systemy zarządzania jakością -- Wymagania do celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2016	17.11.2017	EN ISO 13485:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.03.2019
234	<b>PN-EN ISO 13485:2016/AC:2016-04</b>		EN ISO 13485:2016/AC:2016	17.11.2017		
235	<b>PN-EN ISO 14155:2012</b>	Badania kliniczne wyrobów medycznych na ludziach -- Dobra praktyka kliniczna	EN ISO 14155:2011	27.04.2012	EN ISO 14155:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2012
236	<b>PN-EN ISO 14155:2011/AC:2011</b>		EN ISO 14155:2011/AC:2011	17.11.2017		

1	2	3	4	5	6	7
237	<b>PN-EN ISO 14408:2009</b>	Rurki dotchawicze przeznaczone do chirurgii laserowej – Wymagania dotyczące oznakowania i informacji towarzyszącej	EN ISO 14408:2009	02.12.2009	EN ISO 14408:2005 Uwaga 2.1	21.03.2010
238	<b>PN-EN ISO 14602:2011</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty służące do osteosyntezy -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 14602:2011	27.04.2012	EN ISO 14602:2010 Uwaga 2.1	30.04.2012
239	<b>PN-EN ISO 14607:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty piersi -- Wymagania szczególne	EN ISO 14607:2009	02.12.2009	EN ISO 14607:2007 Uwaga 2.1	21.03.2010
240	<b>PN-EN ISO 14630:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania ogólne	EN ISO 14630:2009	02.12.2009	EN ISO 14630:2008 Uwaga 2.1	21.03.2010
241	<b>PN-EN ISO 14889:2010</b>	Optyka oftalmiczna -- Soczewki okularowe -- Wymagania podstawowe dotyczące gotowych soczewek nieokrajonych	EN ISO 14889:2009	02.12.2009	EN ISO 14889:2003 Uwaga 2.1	21.03.2010
242	<b>PN-EN ISO 14937:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych.	EN ISO 14937:2009	07.07.2010	EN ISO 14937:2000 Uwaga 2.1	30.04.2010
243	<b>PN-EN ISO 14971:2012</b>	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	EN ISO 14971:2009 Uwaga 2.1	30.08.2012
244	<b>PN-EN ISO 15001:2011</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Przydatność do stosowania z tlenem	EN ISO 15001:2011	27.04.2012	EN ISO 15001:2010 Uwaga 2.1	30.04.2012

1	2	3	4	5	6	7
245	<b>PN-EN ISO 15002:2008</b>	Urządzenia pomiaru przepływu do połączenia z jednostkami końcowymi systemów rurociągowych gazów medycznych	EN ISO 15002:2008	19.02.2009	EN 13220:1998 Uwaga 2.1	31.07.2010
246	<b>PN-EN ISO 15004-1:2010</b>	Przyrządy oftalmiczne -- Wymagania podstawowe i metody badań -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące wszystkich przyrządów oftalmicznych	EN ISO 15004-1:2009	02.12.2009	EN ISO 15004-1:2006 Uwaga 2.1	21.03.2010
247	<b>PN-EN ISO 15223-1:2017-02</b>	Wyroby medyczne -- Symbole do stosowania na etykietach wyrobów medycznych, w ich oznakowaniu i w dostarczanych z nimi informacjach -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15223-1:2016	17.11.2017	EN 980:2008 Uwaga 2.1	31.12.2017
248	<b>PN-EN ISO 15747:2011</b>	Pojemniki z tworzyw sztucznych do iniekcji dożylnych	EN ISO 15747:2011	27.04.2012	EN ISO 15747:2010 Uwaga 2.1	30.04.2012
249	<b>PN-EN ISO 15798:2010</b>	Implanty oftalmiczne -- Oftalmiczne środki lekkochirurgiczne	EN ISO 15798:2010	07.07.2010		
250	<b>PN-EN ISO 15883-1:2010</b>	Myjnie-dezynfekторы -- Część 1: Wymagania ogólne, terminy i definicje oraz badania	EN ISO 15883-1:2009	02.12.2009	EN ISO 15883-1:2006 Uwaga 2.1	21.03.2010
251	<b>PN-EN ISO 15883-2:2010</b>	Myjnie-dezynfekторы -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące myjni-dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji termicznej narzędzi chirurgicznych, wyposażenia anestezyjologicznego, misek, naczyń, pojemników, utensyliów, sprzętu szklanego itp.	EN ISO 15883-2:2009	02.12.2009	EN ISO 15883-2:2006 Uwaga 2.1	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
252	<b>PN-EN ISO 15883-3:2010</b>	Mijnie-dezynfekторы -- Część 3: Wymagania i badania dotyczące myjni-dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji termicznej pojemników na odpady pochodzenia ludzkiego	EN ISO 15883-3:2009	02.12.2009	EN ISO 15883-3:2006 Uwaga 2.1	21.03.2010
253	<b>PN-EN ISO 15883-4:2010</b>	Mijnie-dezynfekторы -- Część 4: Wymagania i badania dotyczące myjni - dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji chemicznej endoskopów termolabilnych	EN ISO 15883-4:2009	02.12.2009	EN ISO 15883-4:2008 Uwaga 2.1	21.03.2010
254	<b>PN-EN ISO 16061:2010</b>	Instrumentarium do stosowania łącznie z nieaktywnymi implantami chirurgicznymi -- Wymagania ogólne	EN ISO 16061:2009	07.07.2010	EN ISO 16061:2008 Uwaga 2.1	28.02.2010
255	<b>PN-EN ISO 16201:2007</b>	Pomoce techniczne dla osób niepełnosprawnych -- Systemy kontroli środowiska dnia codziennego	EN ISO 16201:2006	19.02.2009		
256	<b>PN-EN ISO 17510-1:2009</b>	Leczenie bezdechu występującego w czasie snu -- Część 1: Wyposażenie do leczenia bezdechu występującego w czasie snu	EN ISO 17510-1:2009	02.12.2009	EN ISO 17510-1:2007 Uwaga 2.1	21.03.2010
257	<b>PN-EN ISO 17510-2:2009</b>	Leczenie bezdechu występującego w czasie snu -- Część 2: Maski i wyposażenie do nakładania	EN ISO 17510-2:2009	02.12.2009	EN ISO 17510-2:2007 Uwaga 2.1	21.03.2010
258	<b>PN-EN ISO 17664:2005</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Informacje dostarczane przez wytwórcę w celu postępowania z wyrobami medycznymi przeznaczonymi do ponownej sterylizacji	EN ISO 17664:2004	30.09.2005		

1	2	3	4	5	6	7
259	<b>PN-EN ISO 17665-1:2008</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Ciepło wilgotne -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 17665-1:2006	15.11.2006	EN 554:1994 <i>Uwaga 2.1</i>	31.08.2009
260	<b>PN-EN ISO 18777:2009</b>	Przenośne systemy ciekłego tlenu do medycznego stosowania -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18777:2009	02.12.2009	EN ISO 18777:2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
261	<b>PN-EN ISO 18778:2009</b>	Sprzęt oddechowy -- Monitory dla niemowląt -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18778:2009	02.12.2009	EN ISO 18778:2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
262	<b>PN-EN ISO 18779:2005</b>	Urządzenia medyczne do przechowywania tlenu i mieszanin tlenu -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18779:2005	30.09.2005		
263	<b>PN-EN ISO 19054:2006</b>	Systemy szynowe do podtrzymywania wyposażenia medycznego	EN ISO 19054:2006	07.09.2006	EN 12218:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2008
264	<b>PN-EN ISO 21534:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania szczególne	EN ISO 21534:2009	02.12.2009	EN ISO 21534:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
265	<b>PN-EN ISO 21535:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy biodrowe	EN ISO 21535:2009	02.12.2009	EN ISO 21535:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
266	<b>PN-EN ISO 21536:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy kolanowe	EN ISO 21536:2009	02.12.2009	EN ISO 21536:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
267	<b>PN-EN ISO 21649:2010</b>	Wstrzykiwacze bezigłowe do użytku medycznego -- Wymagania i metody badań	EN ISO 21649:2009	07.07.2010	EN ISO 21649:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
268	<b>PN-EN ISO 21969:2009</b>	Wysokociśnieniowe elastyczne połączenia do stosowania z systemami gazów medycznych	EN ISO 21969:2009	07.07.2010	EN ISO 21969:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2010
269	<b>PN-EN ISO 21987:2010</b>	Optyka oftalmiczna -- Soczewki okularowe oprawione	EN ISO 21987:2009	07.07.2010		
270	<b>PN-EN ISO 22442-1:2008</b>	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 1: Zastosowanie zarządzania ryzykiem	EN ISO 22442-1:2007	27.02.2008	EN 12442-1:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2008
271	<b>PN-EN ISO 22442-2:2008</b>	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 2: Kontrola pozyskiwania, zbierania i postępowania	EN ISO 22442-2:2007	27.02.2008	EN 12442-2:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2008
272	<b>PN-EN ISO 22442-3:2008</b>	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 3: Walidacja eliminacji /lub inaktywacji wirusów i czynników zakaźnej encefalopatii gąbczastej	EN ISO 22442-3:2007	27.02.2008	EN 12442-3:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2008
273	<b>PN-EN ISO 22523:2007</b>	Zewnętrzne protezy kończyn i zewnętrzne ortezy -- Wymagania i metody badań	EN ISO 22523:2006	09.08.2007	EN 12523:1999 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2007
Norma ta nadal wymaga zmiany, aby uwzględnić wymagania wprowadzone dyrektywą 2007/47/WE. Zmieniona norma zostanie opublikowana przez CEN możliwie jak najszybciej. Producentom zaleca się sprawdzenie, czy wszystkie zasadnicze wymagania zmienionej dyrektywy są należycie uwzględnione.						
274	<b>PN-EN ISO 22675:2016-10</b>	Protetyka -- Badanie protez stawu skokowego i stopy -- Wymagania i metody badań	EN ISO 22675:2016	17.11.2017	EN ISO 22675:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
275	<b>PN-EN ISO 23328-1:2008</b>	Filtry do układów oddechowych stosowane w anestezji i do sztucznego oddychania -- Część 1: Metoda oceny skuteczności filtracji z użyciem roztworu soli	EN ISO 23328-1:2008	19.02.2009	EN 13328-1:2001 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2008

1	2	3	4	5	6	7
276	<b>PN-EN ISO 23328-2:2009</b>	Filtry do układów oddechowych stosowane w anestezji i do sztucznego oddychania -- Część 2: Aspekty nie dotyczące filtracji	EN ISO 23328-2:2009	02.12.2009	EN ISO 23328-2:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
277	<b>PN-EN ISO 23747:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Przepływomierze szczytowych wartości przepływu oddechowego dla oceny funkcji oddechowych przy naturalnym oddechu	EN ISO 23747:2009	02.12.2009	EN ISO 23747:2007 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
278	<b>PN-EN ISO 25539-1:2009</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnętrzznacyniowe -- Część 1: Protezy wewnętrzznacyniowe	EN ISO 25539-1:2009	02.12.2009	EN ISO 25539-1:2008 EN 12006-3:1998 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
279	<b>PN-EN ISO 25539-1:2009/AC:2011</b>		EN ISO 25539-1:2009/ AC:2011	30.08.2012		
280	<b>PN-EN ISO 25539-2:2009</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnętrzznacyniowe -- Część 2: Stenty naczyniowe	EN ISO 25539-2:2009	02.12.2009	EN ISO 25539-2:2008 EN 12006-3:1998 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
281	<b>PN-EN ISO 25539-2:2009/AC:2011</b>		EN ISO 25539-2:2009/ AC:2011	30.08.2012		
282	<b>PN-EN ISO 26782:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Spirometry przeznaczone do oceny funkcji oddechowych u ludzi	EN ISO 26782:2009	07.07.2010		
283	<b>PN-EN ISO 26782:2009/AC:2010</b>		EN ISO 26782:2009/ AC:2009	07.07.2010		

1	2	3	4	5	6	7
284	<b>PN-EN ISO 81060-1:2012</b>	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 1: Wymagania i metody badań przyrządów nieautomatycznych	EN ISO 81060-1:2012	30.08.2012	EN 1060-1:1995 +A2:2009 EN 1060-2:1995 +A1:2009 <b>Uwaga 2.1</b>	31.05.2015

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określona przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 3: W przypadku zmian normą zharmonizowaną jest dana EN , wraz z jej wcześniejszymi zmianami, jeżeli istnieje, oraz nową podaną zmianą. Zatem norma zastąpiona (kolumna 6) obejmuje daną EN, lecz tylko z jej wcześniejszymi zmianami, (bez zmiany nowej). W podanym terminie ustaje domniemanie zgodności postanowień normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 20

**Dyrektywa 90/385/EWG**  
**Wyroby medyczne aktywnego osadzania**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania doświadczenia zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	<b>PN-EN 556-1:2002</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERYLNE -- Część 1: Wymagania dotyczące finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych	EN 556-1:2001	31.07.2002	EN 556:1994 +A1:1998 <b>Uwaga 2.1</b>	30.04.2002
2	<b>PN-EN 556-1:2002/AC:2011</b>		EN 556-1:2001/AC:2006	15.11.2006		
3	<b>PN-EN 556-2:2015-10</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych jako STERYLNE -- Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2015	13.05.2016	EN 556-2:2003 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2016
4	<b>PN-EN 1041:2010</b>	Informacje dostarczane przez wytwórcę wyrobów medycznych	EN 1041:2008	19.02.2009	EN 1041:1998 <b>Uwaga 2.1</b>	31.08.2011
5	<b>PN-EN 45502-1:2001</b>	Aktywne implantowalne wyroby medyczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa, oznakowania i informacji dostarczanej przez producenta	EN 45502-1:1997	27.08.1998		

1	2	3	4	5	6	7
6	<b>PN-EN 45502-2-1:2005<sup>*)</sup></b>	Aktywne urządzenia medyczne do implantacji -- Część 2-1: Szczegółowe wymagania aktywnych urządzeń medycznych do implantacji przeznaczonych do leczenia bradyarytmii (stymulatory serca)	EN 45502-2-1:2003	08.07.2004		
7	<b>PN-EN 45502-2-2:2008<sup>*)</sup></b>	Aktywne wyroby medyczne do implantacji -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące aktywnych wyrobów medycznych do implantacji przeznaczonych do leczenia tachyarytmii (włącznie z defibrylatorami do implantacji)	EN 45502-2-2:2008	27.11.2008		
8	<b>PN-EN 45502-2-2:2008/AC:2009</b>		EN 45502-2-2:2008/ AC:2009	18.01.2011		
9	<b>PN-EN 45502-2-3:2010<sup>*)</sup></b>	Aktywne wyroby medyczne do implantacji -- Część 2-3: Wymagania szczególne dotyczące systemów implantów ślimakowych i pniowych	EN 45502-2-3:2010	18.01.2011		
*) Niniejsze normy europejskie nie muszą obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
10	<b>PN-EN 60601-1:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego	EN 60601-1:2006	27.11.2008	EN 60601-1:1990 +A13:1996 +A1:1993 +A2:1995 <b>Uwaga 2.1</b>	01.06.2012
11	<b>PN-EN 60601-1:2011/A1:2014-02</b>		EN 60601-1:2006/ AC:2010	18.01.2011		
			EN 60601-1:2006/A1:2013	10.07.2015	<b>Uwaga 3</b>	31.12.2017
Addendum do noty 1 i noty 3 dotyczące daty ustania domniemania zgodności przy stosowaniu normy EN 60601-1:2006. Przy stosowaniu normy EN 60601-1:2006 datą ustania domniemania zgodności jest 31 grudnia 2017 r. Zgodnie z załącznikiem ZZ do normy EN 60601-1:2006 domniemanie zgodności z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy 90/385/EWG ustaje jednak w dniu 31 grudnia 2015 roku. Począwszy od dnia 1 stycznia 2016 r., jedynie punkty i podpunkty normy EN 60601-1:2006 odpowiadające punktom i podpunktom, o których mowa w załączniku ZZ do normy EN 60601-1:2006/A1:2013, zapewniają domniemanie zgodności z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy 90/385/EWG w zakresie wskazanym w załączniku ZZ do normy EN 60601-1:2006/A1:2013.						

1	2	3	4	5	6	7
12	<b>PN-EN 60601-1-6:2010<sup>*)</sup></b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-6: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Użyteczność	EN 60601-1-6:2010	18.01.2011		
13	<b>PN-EN 62304:2010<sup>*)</sup></b>	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006 EN 62304:2006/AC:2008	27.11.2008 18.01.2011		
*) Niniejsze normy europejskie nie muszą obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.						
14	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 1: Ocena i badanie w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-1:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-1:2009 Uwaga 2.1	21.03.2010
15	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010/AC:2010</b>		EN ISO 10993-1:2009/AC:2010	18.01.2011		
16	<b>PN-EN ISO 10993-3:2014-12</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 3: Badania genotoksyczności, rakotwórczości i toksyczności reprodukcyjnej	EN ISO 10993-3:2014	10.07.2015		
17	<b>PN-EN ISO 10993-4:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 4: Wybor badań dla interakcji z krwią	EN ISO 10993-4:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-4:2002 Uwaga 2.1	21.03.2010
18	<b>PN-EN ISO 10993-5:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 5: Badania cytotoksyczności in vitro	EN ISO 10993-5:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-5:1999 Uwaga 2.1	31.12.2009

1	2	3	4	5	6	7
19	<b>PN-EN ISO 10993-6:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 6: Badania miejscowej reakcji po implantacji	EN ISO 10993-6:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-6: 2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
20	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 7: Pozostałości po sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 10993-7:2008	07.07.2010		
21	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009/AC:2010</b>		EN ISO 10993-7:2008/ AC:2009	07.07.2010		
22	<b>PN-EN ISO 10993-9:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 9: Ramowy plan identyfikacji i oznaczania ilościowego potencjalnych produktów degradacji	EN ISO 10993-9:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-9: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
23	<b>PN-EN ISO 10993-11:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 11: Badania toksyczności układowej	EN ISO 10993-11:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-11: 2006 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
24	<b>PN-EN ISO 10993-12:2012</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 12: Przygotowanie próbek i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2012	24.01.2013	EN ISO 10993-12: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.01.2013
25	<b>PN-EN ISO 10993-13:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 13: Identyfikacja i oznaczenie ilościowe produktów degradacji wyrobów medycznych z polimerów	EN ISO 10993-13:2010	18.01.2011	EN ISO 10993-13: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2010
26	<b>PN-EN ISO 10993-16:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 16: Projektowanie badań toksykokinetycznych produktów degradacji i substancji wymywalnych	EN ISO 10993-16:2010	07.07.2010	EN ISO 10993-16: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2010

1	2	3	4	5	6	7
27	<b>PN-EN ISO 10993-17:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 17: Ustalenie dozwolonych granic dotyczących wymywalnych substancji	EN ISO 10993-17:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-17: 2002 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
28	<b>PN-EN ISO 10993-18:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 18: Charakterystyka chemiczna materiałów	EN ISO 10993-18:2009	02.12.2009	EN ISO 10993-18: 2005 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
29	<b>PN-EN ISO 11135-1:2009</b>	Sterylicacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Tlenek etylenu -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11135-1:2007	09.08.2007	EN 550:1994 <i>Uwaga 2.1</i>	31.05.2010
30	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07</b>	Sterylicacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11137-1:2015	13.05.2016	EN ISO 11137-1: 2006 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
31	<b>PN-EN ISO 11137-2:2015-08</b>	Sterylicacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Wyznaczenie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	EN ISO 11137-2: 2013 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
32	<b>PN-EN ISO 11138-2:2011</b>	Sterylicacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 2: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 11138-2:2009	02.12.2009	EN ISO 11138-2: 2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010
33	<b>PN-EN ISO 11138-3:2011</b>	Sterylicacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 3: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji ciepłem wilgotnym	EN ISO 11138-3:2009	02.12.2009	EN ISO 11138-3: 2006 <i>Uwaga 2.1</i>	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
34	<b>PN-EN ISO 11140-1:2011</b>	Steryliczacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 11140-1:2009	02.12.2009	EN ISO 11140-1:2005 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
35	<b>PN-EN ISO 11607-1:2011</b>	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów barier sterylnej i systemów opakowaniowych	EN ISO 11607-1:2009	02.12.2009	EN ISO 11607-1:2006 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.03.2010
36	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007</b>	Steryliczacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 1: Oznaczanie populacji drobnoustrojów na produktach	EN ISO 11737-1:2006	07.09.2006	EN 1174-1:1996 EN 1174-2:1996 EN 1174-3:1996 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2006
37	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007/AC:2009</b>		EN ISO 11737-1:2006/ AC:2009	02.12.2009		
38	<b>PN-EN ISO 11737-2:2010</b>	Steryliczacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterylności wykonywane podczas określania, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2009	07.07.2010		
39	<b>PN-EN ISO 13408-1:2015-07</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	EN ISO 13408-1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2016
40	<b>PN-EN ISO 13408-2:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 2: Filtracja	EN ISO 13408-2:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2011
41	<b>PN-EN ISO 13408-3:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2011

1	2	3	4	5	6	7
42	<b>PN-EN ISO 13408-4:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 Uwaga 2.1	31.12.2011
43	<b>PN-EN ISO 13408-5:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia-- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 Uwaga 2.1	31.12.2011
44	<b>PN-EN ISO 13408-6:2011</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011	EN 13824:2004 Uwaga 2.1	31.12.2011
45	<b>PN-EN ISO 13408-7:2015-09</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów łączonych	EN ISO 13408-7:2015	13.05.2016		
46	<b>PN-EN ISO 13485:2016-04</b>	Wyroby medyczne -- Systemy zarządzania jakością -- Wymagania do celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2016	17.11.2017	EN 13485:2012 Uwaga 2.1	31.03.2019
47	<b>PN-EN ISO 14155:2012</b>	Badania kliniczne wyrobów medycznych na ludziach -- Dobra praktyka kliniczna	EN ISO 14155:2011	27.04.2012	EN ISO 14155:2011 Uwaga 2.1	30.04.2012
48	<b>PN-EN ISO 14155:2011/AC:2011</b>		EN ISO 14155:2011/ AC:2011	17.11.2017		
49	<b>PN-EN ISO 14937:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 14937:2009	07.07.2010	EN ISO 14937:2000 Uwaga 2.1	21.03.2010

1	2	3	4	5	6	7
50	<b>PN-EN ISO 14971:2012</b>	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	EN ISO 14971:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.08.2012
51	<b>PN-EN ISO 15223-1:2017-02</b>	Wyroby medyczne -- Symbole do stosowania na etykietach wyrobów medycznych, w ich oznakowaniu i w dostarczanych z nimi informacjach -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15223-1:2016	17.11.2017	EN 980:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2017
52	<b>PN-EN ISO 17665-1:2008</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Ciepło wilgotne -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 17665-1:2006	15.11.2006	EN 554:1994 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2009

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określona przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 3: W przypadku zmian, norm, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCC:YYYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) 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 wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 21

## Dyrektywa 98/79/WE

## Wyroby medyczne używane do diagnozy in vitro

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 556-1:2002</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERYLNE -- Część 1: Wymagania dotyczące finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych	EN 556-1:2001	31.07.2002	EN 556:1994 + A1:1998 <b>Uwaga 2.1</b>	30.04.2002
2	<b>PN-EN 556-1:2002/AC:2011</b>		EN 556-1:2001/AC:2006	15.11.2006		
3	<b>PN-EN 556-2:2015-10</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERYLNE -- Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2015	13.05.2016	EN 556-2:2003 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2016
4	<b>PN-EN 12322:2005</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pożywki mikrobiologiczne -- Kryteria oceny działania pożywek mikrobiologicznych	EN 12322:1999	09.10.1999		
			EN 12322:1999/A1:2001	31.07.2002	<b>Uwaga 3</b>	30.04.2002

1	2	3	4	5	6	7
5	<b>PN-EN 13532:2006</b>	Wymagania ogólne dotyczące wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro do samodzielnego stosowania	EN 13532:2002	17.12.2002		
6	<b>PN-EN 13612:2006</b>	Ocena działania wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro	EN 13612:2002	17.12.2002		
7	<b>PN-EN 13641:2006</b>	Eliminacja lub zmniejszenie ryzyka zakażenia związanego z odczynnikami do diagnostyki in vitro	EN 13612:2002/AC:2002 EN 13641:2002	02.12.2009 17.12.2002		
8	<b>PN-EN 13975:2006</b>	Procedury kontroli wyrywkowej stosowane w odbiorczych badaniach wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro -- Aspekty statystyczne	EN 13975:2003	21.11.2003		
9	<b>PN-EN 14136:2007</b>	Zastosowanie zewnętrznych programów kontroli jakości do oceny osiągnięć procedur badawczych w diagnostyce in vitro	EN 14136:2004	15.11.2006		
10	<b>PN-EN 14254:2009</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pojemniki jednorazowego użytku do pobierania od ludzi próbek innych niż krew	EN 14254:2004	28.04.2005		
11	<b>PN-EN 14820:2009</b>	Pojemniki jednorazowego użytku do pobierania od ludzi próbek krwi żyłnej	EN 14820:2004	28.04.2005		
12	<b>PN-EN 61010-2-101:2005</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-101: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń medycznych przeznaczonych do diagnozy in vitro (IVD)	EN 61010-2-101:2002	17.12.2002		

1	2	3	4	5	6	7
13	<b>PN-EN 61326-2-6:2006</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe -- Wyposażenie medyczne do diagnostyki in vitro (IVD)	EN 61326-2-6:2006	27.11.2008		
14	<b>PN-EN 62304:2010</b>	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006	27.11.2008		
15	<b>PN-EN 62366:2008</b>	Urządzenia medyczne -- Zastosowanie inżynierii użyteczności do urządzeń medycznych	EN 62304:2006/AC:2008	18.01.2011		
16	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07</b>	Sterylicacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11137-1:2015	17.11.2017		
17	<b>PN-EN ISO 11137-2:2015-08</b>	Sterylicacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Ustalanie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	EN ISO 11137-2:2013 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
18	<b>PN-EN ISO 11737-2:2010</b>	Sterylicacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterylności wykonywane podczas określania, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2009	07.07.2010		
19	<b>PN-EN ISO 13408-1:2015-07</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	EN ISO 13408-1:2011 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2016
20	<b>PN-EN ISO 13408-2:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 2: Filtracja	EN ISO 13408-2:2011	19.08.2011		

1	2	3	4	5	6	7
21	<b>PN-EN ISO 13408-3:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011		
22	<b>PN-EN ISO 13408-4:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011		
23	<b>PN-EN ISO 13408-5:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011		
24	<b>PN-EN ISO 13408-6:2011</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011		
25	<b>PN-EN ISO 13408-7:2015-09</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów łączonych	EN ISO 13408-7:2015	13.05.2016		
26	<b>PN-EN ISO 13485:2016-04</b>	Wyroby medyczne -- Systemy zarządzania jakością -- Wymagania do celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2016	17.11.2017	EN ISO 13485:2012 <i>Uwaga 2.1</i>	31.03.2019
27	<b>PN-EN ISO 14937:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 14937:2009	07.07.2010	EN ISO 14937:2000 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2010
28	<b>PN-EN ISO 14971:2012</b>	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	EN ISO 14971:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.08.2012
29	<b>PN-EN ISO 15193:2009</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pomiar wielkości w próbkach pochodzenia biologicznego -- Wymagania dotyczące zawartości i prezentacji referencyjnych procedur pomiarowych	EN ISO 15193:2009	07.07.2010		

1	2	3	4	5	6	7
30	<b>PN-EN ISO 15194:2009</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pomiar wielkości w próbkach pochodzenia biologicznego -- Wymagania dotyczące certyfikowanych materiałów odniesienia oraz zawartości dokumentacji towarzyszącej	EN ISO 15194:2009	07.07.2010		
31	<b>PN-EN ISO 15197:2015-10</b>	Systemy do badań diagnostycznych in vitro -- Wymagania dotyczące systemów monitorujących poziom glukozy we krwi do samokontroli u chorych na cukrzycę	EN ISO 15197:2015	13.05.2016	EN ISO 15197:2013 <i>Uwaga 2.1</i>	31.07.2016
<p>W odniesieniu do paszków do badania poziomu glukozy we krwi i roztworów kontrolnych datą ustania domniemania zgodności normy zastąpionej jest 30 czerwca 2017 r.</p>						
32	<b>PN-EN ISO 15223-1:2017-02</b>	Wyroby medyczne -- Symbole do stosowania na etykietach wyrobów medycznych, w ich oznakowaniu i w dostarczanych z nimi informacjach -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15223-1:2016	17.11.2017	EN 980:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	31.12.017
33	<b>PN-EN ISO 17511:2010</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pomiar wielkości w próbkach biologicznych -- Spójność pomiarowa wartości przypisanych kalibratorom i materiałom kontrolnym	EN ISO 17511:2003	28.04.2005		
34	<b>PN-EN ISO 18113-1:2011</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Informacje dostarczane przez wytwórcę (oznakowanie) -- Część 1: Terminy, definicje i wymagania ogólne	EN ISO 18113-1:2011	27.04.2012	EN ISO 18113-1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2012
35	<b>PN-EN ISO 18113-2:2011</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Informacje dostarczane przez wytwórcę (oznakowanie) -- Część 2: Odczynniki do diagnostyki in vitro do profesjonalnego stosowania	EN ISO 18113-2:2011	27.04.2012	EN ISO 18113-2:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2012

1	2	3	4	5	6	7
36	<b>PN-EN ISO 18113-3:2011</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Informacje dostarczane przez wytwórcę (oznakowanie) -- Część 3: Przyrządy do diagnostyki in vitro do profesjonalnego stosowania	EN ISO 18113-3:2011	27.04.2012	EN ISO 18113-3:2009 Uwaga 2.1	30.04.2012
37	<b>PN-EN ISO 18113-4:2011</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Informacje dostarczane przez wytwórcę (oznakowanie) -- Część 4: Odczynniki do diagnostyki in vitro do samodzielnego stosowania	EN ISO 18113-4:2011	27.04.2012	EN ISO 18113-4:2009 Uwaga 2.1	30.04.2012
38	<b>PN-EN ISO 18113-5:2011</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Informacje dostarczane przez wytwórcę (oznakowanie) -- Część 5: Przyrządy do diagnostyki in vitro do samodzielnego stosowania	EN ISO 18113-5:2011	27.04.2012	EN ISO 18113-5:2009 Uwaga 2.1	30.04.2012
39	<b>PN-EN ISO 18153:2006</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pomiar ilościowy próbek biologicznych -- Spójność pomiarowa wartości stężenia katalitycznego enzymów wynikająca z powiązania z materiałami odniesienia i materiałami kontrolnymi	EN ISO 18153:2003	21.11.2003		
40	<b>PN-EN ISO 20776-1:2007</b>	Kliniczne badania laboratoryjne i metody badań diagnostycznych in vitro -- Oznaczenie wrażliwości drobnoustrojów i ocena przydatności gotowych testów do oznaczania wrażliwości na leki przeciwbakteryjne -- Część 1: Referencyjna metoda oznaczania in vitro aktywności leków przeciwbakteryjnych wobec szybko rosnących tlenowych bakterii wywołujących choroby zakaźne	EN ISO 20776-1:2006	09.08.2007		
41	<b>PN-EN ISO 23640:2015-10</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Badanie stabilności odczynników do diagnostyki in vitro	EN ISO 23640:2015	13.05.2016	EN ISO 13640:2002 Uwaga 2.1	30.06.2017

- Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.
- Uwaga 2.1: Nowa (lub zmieniona) norma ma taki sam zakres, jak norma zastąpiona. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.
- Uwaga 3: W przypadku zmian normą, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCCC:YYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma składa się zatem z ENCCCC:YYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie były, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

Załącznik nr 22

**Wyroby pirotechniczne**  
**Dyrektywa 2013/29/UE**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.		Według Dziennika Urzędowego UE (2017/C 149/01) z 12.05.2017.				
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustanienia domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN 15947-1:2016-01</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 1: Terminologia	EN 15947-1:2015	12.05.2017	EN 15947-1:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2016
2	<b>PN-EN 15947-2:2016-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 2: Klasy i typy wyrobów pirotechnicznych widowiskowych	EN 15947-2:2015	12.05.2017	EN 15947-2:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2016
3	<b>PN-EN 15947-3:2016-01</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 3: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania	EN 15947-3:2015	12.05.2017	EN 15947-3:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2016
4	<b>PN-EN 15947-4:2016-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 4: Metody badań	EN 15947-4:2015	12.05.2017	EN 15947-4:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2016
5	<b>PN-EN 15947-5:2010</b>	Pirotechnika -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe klasy 1, 2 i 3 -- Część 5: Wymagania dotyczące konstrukcji i działania	EN 15947-5:2015	12.05.2017	EN 15947-5:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	30.06.2016

1	2	3	4	5	6	7
6	<b>PN-EN 16256-1:2013-03</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 1: Terminologia	EN 16256-1:2012	12.05.2017		
7	<b>PN-EN 16256-2:2013-03</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 2: Kategorie wyrobów pirotechnicznych teatralnych	EN 16256-2:2012	12.05.2017		
8	<b>PN-EN 16256-3:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 3: Wymagania dotyczące konstrukcji i działania	EN 16256-3:2012	12.05.2017		
9	<b>PN-EN 16256-4:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16256-4:2012	12.05.2017		
10	<b>PN-EN 16256-5:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 5: Metody badań	EN 16256-5:2012	12.05.2017		
11	<b>PN-EN 16261-1:2013-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, kategoria 4 -- Część 1: Terminologia	EN 16261-1:2012	12.05.2017		
12	<b>PN-EN 16261-2:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 2: Wymagania	EN 16261-2:2013	12.05.2017		
13	<b>PN-EN 16261-3:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 3: Metody badań	EN 16261-3:2012	12.05.2017		
14	<b>PN-EN 16261-4:2013-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16261-4:2012	12.05.2017		

1	2	3	4	5	6	7
15	<b>PN-EN ISO 14451-1:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 1: Terminologia	EN ISO 14451-1:2013	12.05.2017		
16	<b>PN-EN ISO 14451-2:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 2: Metody badań	EN ISO 14451-2:2013	12.05.2017		
17	<b>PN-EN ISO 14451-3:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 3: Etykietowanie	EN ISO 14451-3:2013	12.05.2017		
18	<b>PN-EN ISO 14451-4:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 4: Wymagania i klasyfikacja motogabarytowych generatorów gazu	EN ISO 14451-4:2013	12.05.2017		
19	<b>PN-EN ISO 14451-5:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 5: Wymagania i klasyfikacja generatorów gazu stosowanych w poduszkach powietrznych	EN ISO 14451-5:2013	12.05.2017		
20	<b>PN-EN ISO 14451-6:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 6: Wymagania i klasyfikacja modułów poduszek powietrznych	EN ISO 14451-6:2013	12.05.2017		
21	<b>PN-EN ISO 14451-7:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 7: Wymagania i klasyfikacja napiaczy pasów	EN ISO 14451-7:2013	12.05.2017		
22	<b>PN-EN ISO 14451-8:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 8: Wymagania i klasyfikacja zapłonników	EN ISO 14451-8:2013	12.05.2017		

1	2	3	4	5	6	7
23	<b>PN-EN ISO 14451-9:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 9: Wymagania i klasyfikacja mechanizmów napinających	EN ISO 14451-9:2013	12.05.2017		
24	<b>PN-EN ISO 14451-10:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 10: Wymagania i klasyfikacja podzespołów	EN ISO 14451-10:2013	12.05.2017		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określoną przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania mogą nie być tożsame.

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

Załącznik nr 23

**Dyrektywa 2009/128/WE**  
**Zrównoważone stosowanie pestycydów**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2019		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Według Dziennika Urzędowego UE (2015/C 196/02) z 12.06.2015. Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.						
Ip.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN ISO 16122-1:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN ISO 16122-1:2015	12.06.2015		
2	<b>PN-EN ISO 16122-2:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 2: Opryskiwacze z belką poziomą	EN ISO 16122-2:2015	12.06.2015		
3	<b>PN-EN ISO 16122-3:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 3: Opryskiwacze sadownicze	EN ISO 16122-3:2015	12.06.2015		
4	<b>PN-EN ISO 16122-4:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 4: Opryskiwacze stałe i przewożne	EN ISO 16122-4:2015	12.06.2015		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania. („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.