Warszawa, dnia 22 marca 2023 r.

Poz. 276

OBWIESZCZENIE
PREZESA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO

z dnia 23 lutego 2023 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 2023 r. poz. 215), art. 10 ust. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854) oraz zgodnie z art. 6 ust. 4 ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. z 2021 r. poz. 222) ogłasza się wykazy opublikowanych Polskich Norm (PN) według stanu na dzień 31 grudnia 2022 r. wprowadzających normy europejskie 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 2022 r. poz. 1854), rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 20 października 2016 r. w sprawie wymagań dla zabawek (Dz. U. z 2019 r. poz. 1816, z 2021 r. poz. 848 i 849 oraz z 2022 r. poz. 1403 i 2489) – 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 2022 r. poz. 1854), 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 2014/30/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), ustawą z dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. z 2022 r. poz. 2233) – wykaz stanowi załącznik nr 3 do obwieszczenia;

4) 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 4 do obwieszczenia;

5) dyrektywy 2014/28/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), 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. z 2022 r. poz. 1650 oraz z 2023 r. poz. 261), 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 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), rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 października 2020 r. w sprawie ewidencji nabytych, zużytych, przechowywanych i zbytych materiałów wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego oraz materiałów wybuchowych znalezionych i zniszczonych podczas wykonywania działalności gospodarczej w zakresie oczyszczania terenów (Dz. U. poz. 1969) – wykaz stanowi załącznik nr 5 do obwieszczenia;

6) dyrektywy 2001/95/WE wdrożonej ustawą z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. z 2021 r. poz. 222) – wykaz stanowi załącznik nr 6 do obwieszczenia;

7) 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 2021 r. poz. 1513 i 1924 oraz z 2022 r. poz. 937, 1361 i 2017) – wykaz stanowi załącznik nr 7 do obwieszczenia;

8) 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 2020 r. poz. 1903), ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, 1250, 1726, 2127 i 2722 oraz z 2023 r. poz. 295), ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 160), ustawą z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 2151 oraz z 2022 r. poz. 2687), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 stycznia 2015 r. w sprawie sposobu ustalania sumy zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniach (Dz. U. poz. 170), rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowych warunków zaliczania masy odpadów opakowaniowych do poddanych recyklingowi (Dz. U. poz. 2365), rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 19 grudnia 2021 r. w sprawie rocznych poziomów recyklingu odpadów opakowaniowych w poszczególnych latach do 2030 r. (Dz. U. poz. 2375) – wykaz stanowi załącznik nr 8 do obwieszczenia;

9) dyrektywy 2014/32/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla przyrządów pomiarowych (Dz. U. poz. 815) – wykaz stanowi załącznik nr 9 do obwieszczenia;

10) dyrektywy 2014/29/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie prostych zbiorników ciśnieniowych (Dz. U. poz. 812) – wykaz stanowi załącznik nr 10 do obwieszczenia;

11) dyrektywy 2013/53/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), 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 11 do obwieszczenia;

12) dyrektywy 2014/35/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. poz. 806) – wykaz stanowi załącznik nr 12 do obwieszczenia;

13) dyrektywy (UE) 2016/2102 wdrożonej ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 82) – 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 2022 r. poz. 1854), 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 2022 r. poz. 1648, 1933 i 2581), ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), 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 2022 r. poz. 1854), 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 2022 r. poz. 896, 1933 i 2042), rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 29 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków wykonywania usług powszechnych przez operatora wyznaczonego (Dz. U. z 2020 r. poz. 1026), 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) – wykaz stanowi załącznik nr 17 do obwieszczenia;

18) dyrektywy 2014/31/UE wdrożonej ustawą z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 1854), 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*[1)] wdrożonej 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*[2)] wdrożonej 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*[3)] wdrożonej 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 2022 r. poz. 1854), 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 2023 r. poz. 340), ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 160), 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 grzywien w drodze mandatu karnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 1213, z 2016 r. poz. 1873, z 2020 r. poz. 1056 i 1547 oraz z 2022 r. poz. 516), 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. z 2022 r. poz. 824), 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 produkcji roślin oraz wzoru certyfikatu poświadczającego stosowanie integrowanej produkcji roślin (Dz. U. z 2020 r. poz. 810 oraz z 2022 r. poz. 1589), 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 oraz z 2023 r. poz. 126), rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 3 września 2020 r. w sprawie pobierania próbek roślin, produktów roślinnych lub przedmiotów do badań na obecność pozostałości środków ochrony roślin (Dz. U. poz. 1589), 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 2021 r. poz. 775), 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: *E. Zielińska*

---

1) 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, Dz. Urz. UE L 117 z 03.05.2019, str. 9, Dz. Urz. UE L 334 z 27.12.2019, str. 165, Dz. Urz. UE L 130 z 24.04.2020, str. 18, Dz. Urz. UE L 241 z 08.07.2021, str. 7 oraz Dz. Urz. UE L 311 z 02.12.2022, str. 94). Zgodnie z art. 122 rozporządzenia (UE) 2017/745 dyrektywa 93/42/EWG utraciła moc z dniem 26 maja 2021 r. z wyjątkami wskazanymi w ww. artykule.

2) 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, Dz. Urz. UE L 117 z 03.05.2019, str. 9, Dz. Urz. UE L 334 z 27.12.2019, str. 165, Dz. Urz. UE L 130 z 24.04.2020, str. 18, Dz. Urz. UE L 241 z 08.07.2021, str. 7 oraz Dz. Urz. UE L 311 z 02.12.2022, str. 94). Zgodnie z art. 122 rozporządzenia (UE) 2017/745 dyrektywa 90/385/EWG utraciła moc z dniem 26 maja 2021 r. z wyjątkami wskazanymi w ww. artykule.

3) 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, Dz. Urz. UE L 117 z 03.05.2019, str. 11, Dz. Urz. UE L 334 z 27.12.2019, str. 167, Dz. Urz. UE L 233 z 01.07.2021, str. 9 oraz Dz. Urz. UE L 19 z 28.01.2022, str. 3). Zgodnie z art. 112 rozporządzenia 2017/746 dyrektywa 98/79/WE utraciła moc z dniem 26 maja 2022 r. z wyjątkami wskazanymi w ww. artykule.

Załączniki do obwieszczenia Prezesa Polskiego Komitetu Normalizacyjnego z dnia 23 lutego 2023 r. (M.P. poz. 276)

Załącznik nr 1

Dyrektywa 2009/48/WE
Bezpieczeństwo zabawek

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 405 z 16.11.2021
Dziennika Urzędowego UE L 190 z 31.05.2021
Dziennika Urzędowego UE L 263 z 16.10.2019
Dziennika Urzędowego UE L 195 z 23.07.2019

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Data wycofania[1)]
1	2	3	4	5	6
1	**PN-EN 71-1+A1:2018-08**	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 1: Właściwości mechaniczne i fizyczne	EN 71-1:2014+A1:2018	10.08.2018	
2	**PN-EN 71-2:2021-05** Dz. Urz. UE L 405	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 2: Palność	EN 71-2:2020	16.11.2021	
3	**PN-EN 71-3+A1:2021-09** Dz. Urz. UE L 405	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 3: Migracja określonych pierwiastków	EN 71-3:2019+A1:2021	16.11.2021	

[1)] Od 1 grudnia 2018 r. Komisja Europejska publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania". Data ta odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4) i oznacza wycofanie odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usuwane są normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE pod adresem: Directive 2009/48/EC for Toys - Summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards.

1	2	3	4	5	6
4	**PN-EN 71-4:2021-05** Dz. Urz. UE L 405	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 4: Zestawy do wykonywania doświadczeń chemicznych i podobnych	EN 71-4:2020	16.11.2021	
5	**PN-EN 71-5:2015-12**	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 5: Zabawki chemiczne (zestawy) nieprzeznaczone do wykonywania doświadczeń chemicznych	EN 71-5:2015	13.11.2015	
6	**PN-EN 71-7+A3:2020-10** Dz. Urz. UE L 190	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 7: Farby do malowania palcami -- Wymagania i metody badań	EN 71-7:2014+A3:2020	31.05.2021	
7	**PN-EN 71-8:2018-04**	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 8: Zabawki aktywizujące przeznaczone do użytku domowego	EN 71-8:2018	10.08.2018	
8	**PN-EN 71-12:2017-03** Dz. Urz. UE L 190	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 12: N-nitrozoaminy i substancje N-nitrozowe	EN 71-12:2016	31.05.2021	
	Uwaga: Wartości graniczne określone w lit. a) w tabeli 2 w pkt 4.2 normy EN 71-12:2016 „Bezpieczeństwo zabawek – Część 12: N-nitrozoaminy i substancje N-nitrozowe" są niższe niż wartości graniczne, których należy przestrzegać, określone w pkt 8 części III załącznika II do dyrektywy 2009/48/WE. Konkretnie wartości te są następujące:				
	Substancja	Norma EN 71-12:2016	Dyrektywa 2009/48/WE		
	N-nitrozoaminy	0,01 mg/kg	0,05 mg/kg		
	Substancje N-nitrozowe	0,1 mg/kg	1 mg/kg		
9	**PN-EN 71-13:2021-09** Dz. Urz. UE L 405	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 13: Zapachowe gry planszowe, zestawy kosmetyczne oraz gry smakowe	EN 71-13:2021	16.11.2021	
10	**PN-EN 71-14:2019-03** Dz. Urz. UE L 195	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 14: Trampoliny do użytku domowego	EN 71-14:2018	23.07.2019	

1	2	3	4	5	6
11	**PN-EN IEC 62115:2020-04** Dz. Urz. UE L 190	Zabawki elektryczne -- Bezpieczeństwo użytkowania	EN IEC 62115:2020	31.05.2021	
12	**PN-EN IEC 62115:2020-04/A11:2020-07** Dz. Urz. UE L 190		EN IEC 62115:2020/ A11:2020	31.05.2021	

Załącznik nr 2

Dyrektywa 2014/33/UE
Dźwigi i elementy bezpieczeństwa do dźwigów

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 185 z 12.07.2022
Dziennika Urzędowego UE L 267 z 27.07.2021
Dziennika Urzędowego UE L 27 z 27.01.2021
Dziennika Urzędowego UE C 293 z 12.08.2016

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Odroczenie wycofania[1)]
1	2	3	4	5	7
1	**PN-EN 81-20:2020-08** Dz. Urz. UE L 27	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 20: Dźwigi osobowe i dźwigi towarowo-osobowe	EN 81-20:2020	27.01.2021	
2	**PN-EN 81-21+A1:2013-02**	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	**PN-EN 81-22:2014-06**	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 22: Dźwigi elektryczne z nachylonym torem jazdy	EN 81-22:2014	20.04.2016	12.01.2024 Dz. Urz. UE L 185

[1)] Od 1 grudnia 2018 r. Komisja Europejska publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Odroczenie wycofania". Termin ten odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4) i oznacza odroczenie wycofania norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usuwane są normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych, w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2014/33/EU on Lifts - Summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards.

1	2	3	4	5	7
4	**PN-EN 81-22:2022-02** Dz. Urz. UE L 185	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 22: Dźwigi osobowe i dźwigi towarowo-osobowe z nachylonym torem jazdy	EN 81-22:2021	12.07.2022	
5	**PN-EN 81-28:2004**	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	
6	**PN-EN 81-50:2020-08** Dz. Urz. UE L 27	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Badania i próby -- Część 50: Zasady projektowania, obliczenia, badania i próby elementów dźwigowych	EN 81-50:2020	27.01.2021	
7	**PN-EN 81-58:2005**	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Badania i próby -- Część 58: Próba odporności ogniowej drzwi przystankowych	EN 81-58:2003	20.04.2016	
8	**PN-EN 81-70:2005**	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	
9	**PN-EN 81-70:2005/A1:2006**		EN 81-70:2003/A1:2004	20.04.2016	
10	**PN-EN 81-71+A1:2007**	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	
11	**PN-EN 81-72:2015-06**	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	27.01.2023 Dz. Urz. UE L 267
12	**PN-EN 81-72:2020-12** Dz. Urz. UE L 267	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i dźwigów towarowo-osobowych -- Część 72: Dźwigi dla straży pożarnej	EN 81-72:2020	27.07.2021	

1	2	3	4	5	7
13	**PN-EN 81-73:2016**	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 73: Funkcjonowanie dźwigów w przypadku pożaru	EN 81-73:2016	20.04.2016	27.01.2023 Dz. Urz. UE L 267
14	**PN-EN 81-73:2020-12** Dz. Urz. UE L 267	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i dźwigów towarowo-osobowych -- Część 73: Funkcjonowanie dźwigów w przypadku pożaru	EN 81-73:2020	27.07.2021	
15	**PN-EN 81-77:2014-02**	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	
16	**PN-EN 12016:2013-12**	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	20.04.2016	
17	**PN-EN 13015+A1:2008**	Konserwacja dźwigów i schodów ruchomych -- Zasady opracowywania instrukcji konserwacji	EN 13015:2001+A1:2008	20.04.2016	

Załącznik nr 3

Dyrektywa 2014/30/UE
Kompatybilność elektromagnetyczna

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 157 z 10.06.2022
Dziennika Urzędowego UE L 115 z 13.04.2022
Dziennika Urzędowego UE L 89 z 16.03.2021
Dziennika Urzędowego UE L 366 z 04.11.2020
Dziennika Urzędowego UE L 155 z 18.05.2020
Dziennika Urzędowego UE L 206 z 06.08.2019
Dziennika Urzędowego UE C 246 z 13.07.2018

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1[1)]
1	2	3	4	5	6	7
1	**PN-EN 617+A1:2011**	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do magazynowania materiałów masowych w silosach, zasobnikach, zbiornikach i lejach samowyładowczych	EN 617:2001+A1: 2010	13.05.2016		

[1)] Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1" stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Daty jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C pozostają w niniejszym wykazie do czasu ich aktualizacji przez Komisję Europejską. Od 1 grudnia 2018 r. Komisja publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania", który odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Obydwa terminy dotyczą wycofania odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usuwane są normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych, w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2014/30/EU on electromagnetic compatibility - Summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards.

1	2	3	4	5	6	7
2	**PN-EN 618+A1:2011**	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	13.05.2016		
3	**PN-EN 619+A1:2011**	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	**PN-EN 620+A1:2011**	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące przenośników taśmowych stałych do transportu materiałów masowych	EN 620:2002+A1: 2010	13.05.2016		
5	**PN-EN 1155:1999**	Okucia budowlane -- Przytrzymywacze elektryczne otwarcia drzwi rozwieranych i wahadłowych -- Wymagania i metody badań	EN 1155:1997	13.05.2016		
6	**PN-EN 1155:1999/A1:2004**		EN 1155:1997/A1: 2002	13.05.2016	Uwaga 3	
7	**PN-EN 12015:2014-05**	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Emisja	EN 12015:2014	13.05.2016		
8	**PN-EN 12016:2013-12**	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	13.05.2016		
9	**PN-EN 12895+A1:2019-12** Dz. Urz. UE L 155	Wózki jezdniowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 12895:2015+A1: 2019	18.05.2020		

1	2	3	4	5	6	7
10	**PN-EN 13241-1+A1:2012**	Bramy -- Norma wyrobu -- Część 1: Wyroby bez właściwości dotyczących odporności ogniowej lub dymoszczelności	EN 13241-1:2003+A1: 2011	13.05.2016		
11	**PN-EN ISO 13766-1:2018-07** Dz. Urz. UE L 206	Maszyny do robót ziemnych i maszyny budowlane -- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) maszyn z wewnętrznym elektrycznym zasilaniem -- Część 1: Wymagania ogólne EMC w typowych elektromagnetycznych warunkach środowiska	EN ISO 13766-1:2018	06.08.2019		
12	**PN-EN 14010+A1:2009**	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	**PN-EN ISO 14982:2009**	Maszyny rolnicze i leśne -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Metody badania i kryteria przyjęcia	EN ISO 14982:2009	13.05.2016		
14	**PN-EN 16361+A1:2016-08**	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
15	**PN-EN 50065-1:2012**	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		

1	2	3	4	5	6	7
16	**PN-EN 50065-2-1:2005**	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 uprzemysłowionym	EN 50065-2-1:2003	13.05.2016		
			EN 50065-2-1:2003/ AC:2003	13.05.2016		
17	**PN-EN 50065-2-1:2005/A1:2006**		EN 50065-2-1:2003/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
18	**PN-EN 50065-2-2:2005**	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		
			EN 50065-2-2:2003/ AC:2003	13.05.2016		
19	**PN-EN 50065-2-2:2005/A1:2006**		EN 50065-2-2:2003/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
20	**PN-EN 50065-2-2:2005/AC:2014-10**		EN 50065-2-2:2003/ A1:2005/AC:2006	13.05.2016		
21	**PN-EN 50065-2-3:2005**	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		
			EN 50065-2-3:2003/ AC:2003	13.05.2016		
22	**PN-EN 50065-2-3:2005/A1:2006**		EN 50065-2-3:2003/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	

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

1	2	3	4	5	6	7
31	**PN-EN 50121-4:2017-04**	Zastosowania kolejowe -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Część 4: Emisja i odporność urządzeń sterowania ruchem kolejowym oraz telekomunikacji	EN 50121-4:2016	13.07.2018	EN 50121-4:2006 EN 50121-4: 2006/AC:2008 Uwaga 2.1	30.11.2018
32	**PN-EN 50121-5:2017-05**	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
33	**PN-EN 50130-4:2012**	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		
34	**PN-EN 50148:2001**	Taksometry elektroniczne	EN 50148:1995	13.05.2016		
35	**PN-EN 50270:2015-04**	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
36	**PN-EN 50270:2015-04/AC:2016-10**		EN 50270:2015/ AC:2016-08	13.07.2018		
37	**PN-EN 50293:2013-05**	Systemy sygnalizacji ruchu drogowego -- Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 50293:2012	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
38	**PN-EN 50370-1:2007**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma grupy wyrobów dotycząca obrabiarek -- Część 1: Emisja	EN 50370-1:2005	13.05.2016		
39	**PN-EN 50370-2:2005**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma grupy wyrobów -- obrabiarki -- Część 2: Odporność	EN 50370-2:2003	13.05.2016		
40	**PN-EN 50412-2-1:2006**	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		
41	**PN-EN 50412-2-1:2006/AC:2014-10**		EN 50412-2-1:2005/ AC:2009	13.05.2016		
42	**PN-EN 50428:2010**	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	13.05.2016		
			EN 50428:2005/ A1:2007	13.05.2016	Uwaga 3	
			EN 50428:2005/ A2:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
43	**PN-EN 50470-1:2008**	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Część 1: Wymagania ogólne, badania i warunki badań -- Urządzenia do pomiarów (klas A, B i C)	EN 50470-1:2006	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
44	**PN-EN 50490:2009**	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 50490:2008	13.05.2016		
45	**PN-EN 50491-5-1:2011**	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 50491-5-1:2010	13.05.2016		
46	**PN-EN 50491-5-2:2011**	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 uprzemysłowionym	EN 50491-5-2:2010	13.05.2016		
47	**PN-EN 50491-5-3:2011**	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		
48	**PN-EN 50498:2011**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma rodziny wyrobów dla samochodowych urządzeń elektronicznych przeznaczonych do obrotu detalicznego	EN 50498:2010	13.05.2016		
49	**PN-EN 50512:2009**	Instalacje elektryczne dotyczące oświetlenia i oznakowania świetlnego lotnisk -- Nowoczesny optyczny cumowniczy system naprowadzania (A-VDGS)	EN 50512:2009	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
50	**PN-EN 50529-1:2012**	Norma dotycząca EMC dla sieci -- Część 1: Przewodowe sieci telekomunikacyjne wykorzystujące kable telefoniczne	EN 50529-1:2010	13.05.2016		
51	**PN-EN 50529-2:2012**	Norma dotycząca EMC dla sieci -- Część 2: Przewodowe sieci telekomunikacyjne wykorzystujące kable współosiowe	EN 50529-2:2010	13.05.2016		
52	**PN-EN 50550:2011**	Urządzenia zabezpieczające przed przepięciami o częstotliwości sieciowej dla sprzętu do użytku domowego i podobnego	EN 50550:2011	13.05.2016		
53	**PN-EN 50550:2011/AC:2012**		EN 50550:2011/ AC:2012	13.05.2016		
54	**PN-EN 50550:2011/A1:2015-04**		EN 50550:2011/ A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	28.07.2017
55	**PN-EN 50561-1:2013-12**	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	**PN-EN 55011:2016-05** Dz. Urz. UE L 366	Urządzenia przemysłowe, naukowe i medyczne -- Charakterystyki zaburzeń o częstotliwości radiowej -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru	EN 55011:2016	04.11.2020		
57	**PN-EN 55011:2016-05/A1:2017-06** Dz. Urz. UE L 366		EN 55011:2016/ A1:2017	04.11.2020		
58	**PN-EN 55011:2016-05/A11:2020-07** Dz. Urz. UE L 366		EN 55011:2016/ A11:2020	04.11.2020		

1	2	3	4	5	6	7
59	**PN-EN 55012:2012**	Pojazdy samochodowe, łodzie i urządzenia napędzane silnikami spalania wewnętrznego -- Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru w odniesieniu do ochrony odbiorników radiowych znajdujących się w pobliżu	EN 55012:2007	13.05.2016		
			EN 55012:2007/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
60	**PN-EN 55014-1:2017-06** Dz. Urz. UE L 366	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Część 1: Emisja	EN 55014-1:2017	04.11.2020		
61	**PN-EN 55014-1:2017-06/A11:2020-07** Dz. Urz. UE L 366		EN 55014-1:2017/ A11:2020	04.11.2020		
62	**PN-EN 55014-2:1999**	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		
			EN 55014-2:1997/ AC:1997[2)]	12.08.2016		
63	**PN-EN 55014-2:1999/A1:2004**		EN 55014-2:1997/ A1:2001	12.08.2016	Uwaga 3	
64	**PN-EN 55014-2:1999/A2:2009**		EN 55014-2:1997/ A2:2008	12.08.2016	Uwaga 3	
65	**PN-EN IEC 55015:2019-11** Dz. Urz. UE L 366	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne	EN IEC 55015:2019	04.11.2020		
66	**PN-EN IEC 55015:2019-11/A11:2020-07** Dz. Urz. UE L 366		EN IEC 55015:2019/ A11:2020	04.11.2020		

2) Poprawka EN 55014-2:1997/AC:1997 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ koryguje datę „dow" i nie dotyczy normy PN-EN 55014-2:1999.

1	2	3	4	5	6	7
67	**PN-EN 55032:2015-09** Dz. Urz. UE L 366	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych -- Wymagania dotyczące emisji	EN 55032:2015	04.11.2020		
68	**PN-EN 55032:2015-09/A11:2020-07** Dz. Urz. UE L 366		EN 55032:2015/ A11:2020	04.11.2020		
69	**PN-EN 55035:2017-09** Dz. Urz. UE L 206	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych -- Wymagania dotyczące odporności	EN 55035:2017	06.08.2019		
70	**PN-EN 55035:2017-09/A11:2020-09** Dz. Urz. UE L 89		EN 55035:2017/ A11:2020	16.03.2021		
71	**PN-EN 55103-1:2012**	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Profesjonalne urządzenia akustyczne, wizyjne, audiowizualne i sterowania oświetleniem estradowym -- Część 1: Emisje	EN 55103-1:2009	12.08.2016		
72	**PN-EN 55103-1:2012/A1:2013-07**		EN 55103-1:2009/ A1:2012	12.08.2016	Uwaga 3	
73	**PN-EN 60034-1:2011**	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		
74	**PN-EN 60204-31:2014-01**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 31: Szczególne 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

1	2	3	4	5	6	7
75	**PN-EN 60255-26:2014-01**	Przekaźniki pomiarowe i urządzenia zabezpieczeniowe -- Część 26: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	EN 60255-26:2013	13.05.2016		
76	**PN-EN 60255-26:2014-01/AC:2014-06**		EN 60255-26:2013/ AC:2013	13.05.2016		
77	**PN-EN 60669-2-1:2007**	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Łączniki elektroniczne	EN 60669-2-1:2004	13.05.2016		
			EN 60669-2-1:2004/ AC:2007[3)]	13.05.2016		
78	**PN-EN 60669-2-1:2007/A1:2009**		EN 60669-2-1:2004/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
79	**PN-EN 60669-2-1:2007/A12:2010**		EN 60669-2-1:2004/ A12:2010	13.05.2016	Uwaga 3	
80	**PN-EN 60730-1:2012**	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

[3)] Poprawka EN 60669-2-1:2004/AC:2007 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy „odchyleń A" dla Szwecji.

1	2	3	4	5	6	7
81	**PN-EN 60730-2-5:2006**	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		
			EN 60730-2-5:2002/ A11:2005	12.08.2016		
			EN 60730-2-5:2002/ A1:2004	12.08.2016		
82	**PN-EN 60730-2-5:2006/A2:2010**		EN 60730-2-5:2002/ A2:2010	12.08.2016	Uwaga 3	
83	**PN-EN 60730-2-6:2011**	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów elektrycznych ciśnienia, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-6:2008	12.08.2016		
84	**PN-EN 60730-2-7:2011**	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	13.05.2016		
85	**PN-EN 60730-2-7:2011/AC:2012**		EN 60730-2-7:2010/ AC:2011	13.05.2016		
86	**PN-EN 60730-2-8:2005**	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
87	**PN-EN 60730-2-9:2011**	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		
88	**PN-EN 60730-2-14:2004**	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych	EN 60730-2-14:1997	13.05.2016		
			EN 60730-2-14:1997/ A1:2001	13.05.2016	Uwaga 3	
89	**PN-EN 60730-2-15:2010**	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		
90	**PN-EN 60870-2-1:2002**	Urządzenia i systemy telesterowania -- Część 2-1: Warunki pracy -- Zasilanie i kompatybilność elektromagnetyczna	EN 60870-2-1:1996	13.05.2016		
91	**PN-EN 60945:2004**	Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej -- Wymagania ogólne -- Metody badania i wymagane wyniki badań	EN 60945:2002	13.05.2016		
92	**PN-EN 60947-1:2010**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60947-1:2007	13.05.2016		
93	**PN-EN 60947-1:2010/A1:2011**		EN 60947-1:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
94	**PN-EN 60947-1:2010/A2:2014-12**		EN 60947-1:2007/ A2:2014	13.05.2016	Uwaga 3	14.10.2017

1	2	3	4	5	6	7
95	**PN-EN 60947-2:2009**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 2: Wyłączniki	EN 60947-2:2006	13.05.2016		
96	**PN-EN 60947-2:2009/A1:2010**		EN 60947-2:2006/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
97	**PN-EN 60947-2:2009/A2:2013-06**		EN 60947-2:2006/ A2:2013	13.05.2016	Uwaga 3	
98	**PN-EN 60947-3:2009**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi	EN 60947-3:2009	13.05.2016		10.12.2023 Dz. Urz. UE L 157
99	**PN-EN 60947-3:2009/A1:2012**		EN 60947-3:2009/ A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	10.12.2023 Dz. Urz. UE L 157
100	**PN-EN IEC 60947-3:2021-07** Dz. Urz. UE L 157	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi	EN IEC 60947-3:2021	10.06.2022		
101	**PN-EN 60947-4-1:2010**	Aparatura rozdzielcza 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		
102	**PN-EN 60947-4-1:2010/A1:2013-05**		EN 60947-4-1:2010/ A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
103	**PN-EN IEC 60947-4-1:2019-05** Dz. Urz. UE L 155	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników -- Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników	EN IEC 60947-4-1: 2019	18.05.2020		

1	2	3	4	5	6	7
104	**PN-EN 60947-4-2:2012**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-2: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe sterowniki i rozruszniki do silników prądu przemiennego	EN 60947-4-2:2012	13.05.2016		
105	**PN-EN 60947-4-3:2014-09**	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	13.05.2016	EN 60947-4-3: 2000 +A1:2006 +A2:2011 Uwaga 2.1	11.06.2017
106	**PN-EN 60947-5-1:2006**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-1: Aparaty i łączniki sterownicze -- Elektromechaniczne aparaty sterownicze	EN 60947-5-1:2004	13.05.2016		
			EN 60947-5-1:2004/ AC:2004	13.05.2016		
			EN 60947-5-1:2004/ AC:2005	13.05.2016		
107	**PN-EN 60947-5-1:2006/A1:2012**		EN 60947-5-1:2004/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
108	**PN-EN IEC 60947-5-2:2020-08** Dz. Urz. UE L 89	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki zbliżeniowe	EN IEC 60947-5-2: 2020	16.03.2021		
109	**PN-EN 60947-5-3:2002**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-3: Aparaty i łączniki sterownicze -- Wymagania dotyczące urządzeń zbliżeniowych o określonym sposobie zachowania się w warunkach defektu (PDF)	EN 60947-5-3:1999	13.05.2016		
110	**PN-EN 60947-5-3:2002/A1:2007**		EN 60947-5-3:1999/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
111	**PN-EN 60947-5-6:2002**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-6: Aparaty i łączniki sterownicze -- Interfejsy d.c. czujników zbliżeniowych i wzmacniaczy łączeniowych (NAMUR)	EN 60947-5-6:2000	13.05.2016		
112	**PN-EN 60947-5-7:2005**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-7: Aparaty i łączniki sterownicze -- Wymagania dotyczące aparatów zbliżeniowych z wyjściem analogowym	EN 60947-5-7:2003	13.05.2016		
113	**PN-EN 60947-5-9:2010**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-9: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki przepływu	EN 60947-5-9:2007	13.05.2016		
114	**PN-EN 60947-6-1:2009**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-1: Łączniki wielozadaniowe -- Urządzenia przełączające	EN 60947-6-1:2005	13.05.2016		
115	**PN-EN 60947-6-1:2009/A1:2014-05**		EN 60947-6-1:2005/ A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	17.01.2017
116	**PN-EN 60947-6-2:2005**	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		
117	**PN-EN 60947-6-2:2005/A1:2010**		EN 60947-6-2:2003/ A1:2007	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
118	**PN-EN 60947-8:2005**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 8: Urządzenia sterujące zabezpieczeń termicznych (PTC) wbudowanych w maszyny wirujące	EN 60947-8:2003	13.05.2016		
119	**PN-EN 60947-8:2005/A1:2008**		EN 60947-8:2003/ A1:2006	13.05.2016	Uwaga 3	
120	**PN-EN 60947-8:2005/A2:2012**		EN 60947-8:2003/ A2:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
121	**PN-EN IEC 60947-9-1:2019-06** Dz. Urz. UE L 155	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 9-1: Aktywne układy ograniczania skutków zwarć łukowych -- Urządzenia do gaszenia łuku	EN IEC 60947-9-1: 2019	18.05.2020		
122	**PN-EN 60974-10:2014-12**	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
123	**PN-EN 60974-10:2014-12/A1:2015-10**		EN 60974-10:2014/ A1:2015	13.05.2016		24.07.2018
124	**PN-EN 61000-3-2:2014-10**	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
125	**PN-EN 61000-3-3:2013-10**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania 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 Uwaga 2.1	18.06.2016
126	**PN-EN 61000-3-11:2004**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-11: Dopuszczalne poziomy -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach niskiego napięcia -- Urządzenia o prądzie znamionowym < lub = 75 A podlegające przyłączeniu warunkowemu	EN 61000-3-11:2000	13.05.2016		
127	**PN-EN 61000-3-12:2012**	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		
128	**PN-EN 61000-6-1:2008**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-1: Normy ogólne -- Odporność w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	EN 61000-6-1:2007	13.05.2016		
129	**PN-EN 61000-6-2:2008**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-2: Normy ogólne -- Odporność w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-2:2005	13.05.2016		
			EN 61000-6-2:2005/ AC:2005	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
130	**PN-EN 61000-6-3:2008**	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		
131	**PN-EN 61000-6-3:2008/A1:2012**		EN 61000-6-3:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
			EN 61000-6-3:2007/ A1:2011/AC:2012[4)]	13.05.2016		
132	**PN-EN 61000-6-4:2008**	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-4: Normy ogólne -- Norma emisji w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-4:2007	13.05.2016		
133	**PN-EN 61000-6-4:2008/A1:2012**		EN 61000-6-4:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
134	**PN-EN 61000-6-5:2016-01** Dz. Urz. UE L 206	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-5: Normy ogólne -- Odporność urządzeń wykorzystywanych w środowisku elektrowni i stacji elektroenergetycznej	EN 61000-6-5:2015	06.08.2019		
135	**PN-EN 61000-6-5:2016-01/AC:2018-03** Dz. Urz. UE L 206		EN 61000-6-5:2015/ AC:2018-01	06.08.2019		

[4)] Poprawka EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 do zmiany EN 61000-6-3:2007/A1:2011 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ koryguje datę „dow".

1	2	3	4	5	6	7
136	**PN-EN 61008-1:2013-05**	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
137	**PN-EN 61008-1:2013-05/A1:2015-04**		EN 61008-1:2012/ A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	04.08.2017
138	**PN-EN 61009-1:2013-06**	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	13.10.2023 Dz. Urz. UE L115
139	**PN-EN 61009-1:2013-06/A13:2022-04** Dz. Urz. UE L 115		EN 61009-1:2012/ A13:2021	13.10.2022		
140	**PN-EN IEC 61058-1:2018-08** Dz. Urz. UE L 206	Łączniki do przyrządów -- Część 1: Wymagania ogólne	EN IEC 61058-1:2018	06.08.2019		
141	**PN-EN 61131-2:2008**	Sterowniki programowalne -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2007	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
142	**PN-EN 61204-3:2006**	Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego -- Część 3: Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61204-3:2000	13.05.2016		
143	**PN-EN 61326-1:2013-06**	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		
144	**PN-EN 61326-2-1:2013-07**	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		
145	**PN-EN 61326-2-2:2013-07**	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		
146	**PN-EN 61326-2-3:2013-06**	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		

1	2	3	4	5	6	7
147	**PN-EN 61326-2-4:2013-06**	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		
148	**PN-EN 61326-2-5:2013-07**	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		
149	**PN-EN 61439-1:2011**	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.						
150	**PN-EN 61439-2:2011**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 2: Rozdzielnice i sterownice do rozdziału energii elektrycznej	EN 61439-2:2011	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
151	**EN 61439-3:2012** Dz. Urz. UE L 155	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługiwania przez osoby postronne (DBO)	EN 61439-3:2012	18.05.2020		
152	**PN-EN 61439-3:2012/AC2:2019-06** Dz. Urz. UE L 155		EN 61439-3:2012/ AC:2019-04	18.05.2020		
153	**PN-EN 61439-4:2013-06**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dotyczące zestawów przeznaczonych do instalowania na placu budowy (ACS)	EN 61439-4:2013	13.05.2016		
154	**PN-EN 61439-5:2011**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 5: Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych	EN 61439-5:2011	12.08.2016		
155	**PN-EN 61439-6:2013-03**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 6: Systemy przewodów szynowych	EN 61439-6:2012	13.05.2016		
156	**PN-EN 61543:1999**	Urządzenia ochronne różnicowoprądowe (RCDs) do użytku domowego i podobnych zastosowań -- Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61543:1995	13.05.2016		
			EN 61543:1995/ AC:1997[5)]	13.05.2016		
157	**PN-EN 61543:1999/A11:2005**		EN 61543:1995/ A11:2003	13.05.2016	Uwaga 3	

5) Poprawka EN 61543:1995/AC:1997 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy zmiany terminu „dow".

1	2	3	4	5	6	7
			EN 61543:1995/ A11:2003/AC:2004	13.05.2016		
158	**PN-EN 61543:1999/A12:2011**		EN 61543:1995/ A12:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
159	**PN-EN 61543:1999/A2:2011**		EN 61543:1995/ A2:2006	13.05.2016	Uwaga 3	
160	**PN-EN 61547:2009**	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	EN 61547:2009	13.05.2016		
161	**PN-EN 61557-12:2008**	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- 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		
162	**PN-EN 61800-3:2008**	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości -- Część 3: Wymagania dotyczące EMC i specjalne metody badań	EN 61800-3:2004	13.05.2016		
163	**PN-EN 61800-3:2008/A1:2012**		EN 61800-3:2004/ A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
164	**PN-EN 61812-1:2011**	Przekaźniki czasowe do zastosowań przemysłowych i mieszkaniowych -- Część 1: Wymagania i badania	EN 61812-1:2011	13.05.2016		
165	**PN-EN 62020:2005**	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Urządzenia monitorujące różnicowoprądowe do użytku domowego i podobnego (RCM)	EN 62020:1998	13.05.2016		
166	**PN-EN 62020:2005/A1:2012**		EN 62020:1998/ A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	
167	**PN-EN 62026-1:2010**	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.						
168	**PN-EN 62026-2:2013-07** Dz. Urz. UE L 366	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 2: Interfejs czujnika napędu (AS-i)	EN 62026-2:2013	04.11.2020		
169	**PN-EN 62026-2:2013-07/A1:2020-04** Dz. Urz. UE L 366		EN 62026-2:2013/ A1:2019	04.11.2020		
170	**PN-EN 62026-3:2009**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 3: Sieć urządzeń	EN 62026-3:2009	12.08.2016		
171	**PN-EN 62026-7:2013-07**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 7: CompoNet	EN 62026-7:2013	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
172	**PN-EN 62040-2:2008**	Systemy bezprzerwowego zasilania (UPS) -- Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62040-2:2006	13.05.2016		
			EN 62040-2:2006/ AC:2006	13.05.2016		
173	**PN-EN 62052-11:2006**	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.						
174	**PN-EN 62052-21:2010**	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.						
175	**PN-EN 62053-11:2006**	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		
176	**PN-EN 62053-21:2006**	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		13.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
177	**PN-EN IEC 62053-21:2021-05** Dz. Urz. UE L 115	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej – Wymagania szczegółowe – Część 21: Liczniki statyczne energii czynnej prądu przemiennego (klas 0,5, 1 i 2)	EN IEC 62053-21: 2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
178	**PN-EN IEC 62053-21:2021-05/ A11:2022-04** Dz. Urz. UE L 115		EN IEC 62053-21: 2021/A11:2021	13.04.2022		
179	**PN-EN 62053-22:2006**	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		13.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
180	**PN-EN IEC 62053-22:2021-05** Dz. Urz. UE L 115	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej – Wymagania szczegółowe – Część 22: Liczniki statyczne energii czynnej prądu przemiennego (klas 0,1S, 0,2S i 0,5S)	EN IEC 62053-22: 2021	13.04.2022		
181	**PN-EN IEC 62053-22:2021-05/A11:2022-04** Dz. Urz. UE L 115		EN IEC 62053-22: 2021/A11:2021	13.04.2022		
182	**PN-EN 62053-23:2006**	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		13.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
183	**PN-EN IEC 62053-23:2021-05** Dz. Urz. UE L 115	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej -- Wymagania szczegółowe -- Część 23: Liczniki statyczne energii biernej (klas 2 i 3)	EN IEC 62053-23: 2021	13.04.2022		
184	**PN-EN IEC 62053-23:2021-05/A11:2022-04** Dz. Urz. UE L 115		EN IEC 62053-23: 2021/A11:2021	13.04.2022		
185	**PN-EN IEC 62053-24:2021-05** Dz. Urz. UE L 115	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej -- Wymagania szczegółowe -- Część 24: Liczniki statyczne energii biernej dla częstotliwości podstawowej (klas 0,5S, 1S, 1, 2 i 3)	EN IEC 62053-24: 2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
186	**PN-EN IEC 62053-24:2021-05/A11:2022-04** Dz. Urz. UE L 115		EN IEC 62053-24: 2021/A11:2021	13.04.2022		
187	**PN-EN 62054-11:2006**	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		
188	**PN-EN 62054-21:2006**	Pomiary energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Sterowanie taryfami i obciążeniem -- Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów sterujących	EN 62054-21:2004	13.05.2016		
189	**PN-EN 62135-2:2010**	Sprzęt do zgrzewania rezystancyjnego -- Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62135-2:2008	12.08.2016		
190	**PN-EN 62310-2:2008**	Statyczne układy przełączające (STS) -- Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62310-2:2007	13.05.2016		
191	**PN-EN 62423:2013-06**	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 Uwaga 2.1	19.06.2017
192	**PN-EN 62586-1:2014-08**	Pomiar jakości energii elektrycznej w sieciach zasilających -- Część 1: Przyrządy do pomiaru jakości energii (PQI)	EN 62586-1:2014	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
193	**PN-EN 62586-2:2014-08**	Pomiar jakości energii elektrycznej w sieciach zasilających -- Część 2: Badania funkcjonalne oraz wymagania dotyczące niepewności	EN 62586-2:2014	13.05.2016		
194	**PN-EN 62606:2014-05**	Wymagania ogólne dla urządzeń do detekcji zwarć łukowych	EN 62606:2013	13.05.2016		
195	**PN-EN 63024:2018-10** Dz. Urz. UE L 206	Wymagania dla urządzeń automatycznego ponownego zamykania (ARD) do wyłączników nadprądowych i wyłączników różnicowoprądowych RCBO, RCCB do użytku domowego i podobnego	EN 63024:2018	06.08.2019		
196	**PN-ETSI EN 300 386 V1.6.1:2013-05**	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		
197	**PN-ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2012**	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		
198	**PN-ETSI EN 301 489-34 V1.4.1:2014-02**	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		10.12.2023 Dz. Urz. UE L 157

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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 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 CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCCC: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.

UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012[6)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

6) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Załącznik nr 4

Dyrektywa 2006/42/WE
Maszyny

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022			Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl			
Według: Dziennika Urzędowego UE L 115 z 13.04.2022 Dziennika Urzędowego UE L 366 z 15.10.2021 Dziennika Urzędowego UE L 72 z 03.03.2021 Dziennika Urzędowego UE L 102 z 02.04.2020 Dziennika Urzędowego UE L 286 z 07.11.2019 Dziennika Urzędowego UE L 270 z 24.10.2019 Dziennika Urzędowego UE L 75 z 19.03.2019 Dziennika Urzędowego UE C 92 z 09.03.2018						
Lp.	**Numer referencyjny PN**	**Tytuł PN**	**Numer referencyjny EN wprowadzonej**	**Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE**	**Numer referencyjny EN zastąpionej**	**Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1[1)]**
1	2	3	4	5	6	7
Normy typu A Normy typu A określają podstawowe pojęcia, terminologię i zasady projektowania mające zastosowanie do wszystkich kategorii maszyn. Stosowanie wyłącznie 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	**PN-EN ISO 12100:2012**	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	30.11.2013

[1)] Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1" stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Daty jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C pozostają w niniejszym wykazie do czasu ich aktualizacji przez Komisję Europejską. Od 1 grudnia 2018 r. Komisja publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania", który odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Obydwa terminy dotyczą wycofania odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usuwane są normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych, w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2006/42/EC on Machinery - summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards on Machinery.

1	2	3	4	5	6	7
					Uwaga 2.1	
Normy typu 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	**PN-EN 547-1+A1:2010**	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		
3	**PN-EN 547-2+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 2: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp	EN 547-2:1996+A1:2008	08.09.2009		
4	**PN-EN 547-3+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 3: Dane antropometryczne	EN 547-3:1996+A1:2008	08.09.2009		
5	**PN-EN 614-1+A1:2009**	Bezpieczeństwo maszyn -- Ergonomiczne zasady projektowania -- Część 1: Terminologia i zasady ogólne	EN 614-1:2006+A1:2009	08.09.2009		
6	**PN-EN 614-2+A1:2010**	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
7	**PN-EN 842+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wizualne sygnały niebezpieczeństwa -- Ogólne wymagania, projektowanie i badanie	EN 842:1996+A1:2008	08.09.2009		
8	**PN-EN 894-1+A1:2010**	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		
9	**PN-EN 894-2+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 2: Wskaźniki	EN 894-2:1997+A1:2008	08.09.2009		
10	**PN-EN 894-3+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 3: Elementy sterownicze	EN 894-3:2000+A1:2008	08.09.2009		
11	**PN-EN 894-4:2010**	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		
12	**PN-EN 981+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- System dźwiękowych i wizualnych sygnałów niebezpieczeństwa oraz sygnałów informacyjnych	EN 981:1996+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
13	**PN-EN 1005-1+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 1: Terminy i definicje	EN 1005-1:2001+ A1:2008	08.09.2009		
14	**PN-EN 1005-2+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 2: Ręczne przemieszczanie maszyn i ich części	EN 1005-2:2003+ A1:2008	08.09.2009		
15	**PN-EN 1005-3+A1:2009**	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 3: Zalecane wartości graniczne sił przy obsłudze maszyn	EN 1005-3:2002+ A1:2008	08.09.2009		
16	**PN-EN 1005-4+A1:2009**	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		
17	**PN-EN 1032+A1:2010**	Drgania mechaniczne -- Badania maszyn samojezdnych w celu wyznaczenia wartości emisji drgań	EN 1032:2003+A1:2008	08.09.2009		
18	**PN-EN 1093-1:2009**	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 1: Wybór metod badań	EN 1093-1:2008	08.09.2009		
19	**PN-EN 1093-2+A1:2008**	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		

1	2	3	4	5	6	7
20	**PN-EN 1093-3+A1:2008**	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		
21	**PN-EN 1093-4+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 4: Skuteczność wychwytu odciągu miejscowego -- Metoda znacznikowa	EN 1093-4:1996+ A1:2008	08.09.2009		
22	**PN-EN 1093-6+A1:2010**	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		
23	**PN-EN 1093-7+A1:2010**	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		
24	**PN-EN 1093-8+A1:2010**	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		
25	**PN-EN 1093-9+A1:2010**	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		

1	2	3	4	5	6	7
26	**PN-EN 1093-11+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 11: Wskaźnik oczyszczenia	EN 1093-11:2001+ A1: 2008	08.09.2009		
27	**PN-EN 1127-1:2019-10** Dz. Urz. UE L 102	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	EN 1127-1:2019	02.04.2020		
28	**PN-EN 1127-2:2014-08**	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 Uwaga 2.1	13.02.2015
29	**PN-EN 1299+A1:2010**	Drgania mechaniczne i wstrząsy -- Wibroizolacja maszyn -- Informacje dotyczące stosowania izolacji źródła	EN 1299:1997+A1:2008	08.09.2009		
30	**PN-EN 1837+A1:2009**	Bezpieczeństwo maszyn -- Integralne oświetlenie maszyn	EN 1837:1999+A1:2009	18.12.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
31	**PN-EN 1837:2021-05** Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo maszyn -- Integralne oświetlenie maszyn	EN 1837:2020	15.10.2021		

1	2	3	4	5	6	7
32	**PN-EN ISO 3741:2011**	Akustyka -- Wyznaczanie 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
33	**PN-EN ISO 3743-1:2011**	Akustyka -- Wyznaczanie 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 Uwaga 2.1	30.04.2011
34	**PN-EN ISO 3743-2:2010**	Akustyka -- Wyznaczanie 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		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
35	**PN-EN ISO 3743-2:2020-01** Dz. Urz. UE L 72	Akustyka -- Wyznaczanie 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 3743-2:2019	03.03.2021		
36	**PN-EN ISO 3744:2011**	Akustyka -- Wyznaczanie 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 Uwaga 2.1	30.04.2011

1	2	3	4	5	6	7
37	**PN-EN ISO 3745:2012**	Akustyka -- Wyznaczanie 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 Uwaga 2.1	30.09.2012
38	**PN-EN ISO 3745:2012/A1:2017-07**		EN ISO 3745:2012/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018
39	**PN-EN ISO 3746:2011**	Akustyka -- Wyznaczanie 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 Uwaga 2.1	30.06.2011
40	**PN-EN ISO 3747:2011**	Akustyka -- Wyznaczanie 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 Uwaga 2.1	30.06.2011
41	**PN-EN ISO 4413:2011**	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 Uwaga 2.1	30.11.2011
42	**PN-EN ISO 4414:2011**	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 Uwaga 2.1	30.11.2011

1	2	3	4	5	6	7
43	**PN-EN ISO 4871:2012**	Akustyka -- Deklarowanie i weryfikowanie wartości emisji hałasu maszyn i urządzeń	EN ISO 4871:2009	18.12.2009		
44	**PN-EN ISO 5136:2009**	Akustyka -- Określanie mocy akustycznej emitowanej do kanału przez wentylatory oraz inne urządzenia do przetłaczania powietrza -- Metoda kanałowa	EN ISO 5136:2009	18.12.2009		
45	**PN-EN ISO 7235:2009**	Akustyka -- Metody laboratoryjne pomiaru tłumików kanałowych oraz elementów końcowych -- Tłumienie wtrącenia, hałas przepływu i strata ciśnienia całkowitego	EN ISO 7235:2009	18.12.2009		
46	**PN-EN ISO 7731:2009**	Ergonomia -- Sygnały bezpieczeństwa dla obszarów publicznych i obszarów pracy -- Dźwiękowe sygnały bezpieczeństwa	EN ISO 7731:2008	08.09.2009		
47	**PN-EN ISO 9614-1:2010**	Akustyka -- Wyznaczanie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów natężenia dźwięku -- Część 1: Metoda stałych punktów pomiarowych	EN ISO 9614-1:2009	18.12.2009		
48	**PN-EN ISO 9614-3:2010**	Akustyka -- Wyznaczanie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów natężenia dźwięku -- Część 3: Dokładna metoda omiatania	EN ISO 9614-3:2009	18.12.2009		
49	**PN-EN ISO 10326-1:2017-02**	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 Uwaga 2.1	30.11.2017

1	2	3	4	5	6	7
50	**PN-EN ISO 11161:2007**	Bezpieczeństwo maszyn -- Zintegrowane systemy produkcyjne -- Wymagania podstawowe	EN ISO 11161:2007	26.05.2010		
51	**PN-EN ISO 11161:2007/A1:2010**		EN ISO 11161:2007/ A1:2010	26.05.2010	Uwaga 3	30.09.2010
52	**PN-EN ISO 11201:2012**	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wyznaczanie 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
53	**PN-EN ISO 11202:2012**	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wyznaczanie 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	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
54	**PN-EN ISO 11202:2012/A1:2021-10** Dz. Urz. UE L 115		EN ISO 11202:2010/ A1:2021	13.04.2022		
55	**PN-EN ISO 11203:2010** Dz. Urz. UE L 72	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wyznaczanie poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach na podstawie poziomu mocy akustycznej	EN ISO 11203:2009	03.03.2021		
56	**PN-EN ISO 11203:2010/A1:2020** Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 11203:2009/ A1:2020	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
57	**PN-EN ISO 11204:2010**	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
58	**PN-EN ISO 11205:2010**	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Metoda techniczna wyznaczania 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		
59	**PN-EN ISO 11546-1:2010**	Akustyka -- Wyznaczanie dźwiękoizolacyjnych właściwości obudów -- Część 1: Pomiary w warunkach laboratoryjnych (dla celów deklaracji)	EN ISO 11546-1:2009	18.12.2009		
60	**PN-EN ISO 11546-2:2010**	Akustyka -- Wyznaczanie dźwiękoizolacyjnych właściwości obudów -- Część 2: Pomiary w warunkach terenowych (dla celów akceptacji i weryfikacji)	EN ISO 11546-2:2009	18.12.2009		
61	**PN-EN ISO 11553-1:2020-10** Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa laserowego	EN ISO 11553-1:2020	15.10.2021		
62	**PN-EN ISO 11553-1:2020-10/A11:2021-03** Dz. Urz. UE L 366		EN ISO 11553-1:2020/ A11:2020	15.10.2021		

1	2	3	4	5	6	7
63	**PN-EN ISO 11688-1:2010**	Akustyka -- Zalecany sposób postępowania przy projektowaniu maszyn i urządzeń o ograniczonym hałasie -- Część 1: Projektowanie	EN ISO 11688-1:2009	18.12.2009		
64	**PN-EN ISO 11691:2009**	Akustyka -- Pomiary tłumienia wtrącenia tłumików kanałowych bez przepływu -- Laboratoryjna metoda orientacyjna	EN ISO 11691:2009	18.12.2009		
65	**PN-EN ISO 11957:2010**	Akustyka -- Wyznaczanie dźwiękoizolacyjnych właściwości kabin -- Pomiary laboratoryjne i terenowe	EN ISO 11957:2009	18.12.2009		
66	**PN-EN 12198-1+A1:2010**	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		
67	**PN-EN 12198-2+A1:2010**	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		
68	**PN-EN 12198-3+A1:2010**	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		
69	**PN-EN 12254:2011**	Ekrany dla laserowych stanowisk roboczych -- Wymagania bezpieczeństwa i badania	EN 12254:2010	26.05.2010	EN 12254:1998 +A2:2008 Uwaga 2.1	30.09.2010
70	**PN-EN 12254:2011/AC:2012**		EN 12254:2010/AC:2011	05.06.2012		

1	2	3	4	5	6	7
71	**PN-EN 12786:2013-07**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dotyczące opracowywania rozdziałów na temat drgań w normach z zakresu bezpieczeństwa	EN 12786:2013	28.11.2013		
72	**PN-EN 13490+A1:2010**	Drgania mechaniczne -- Wózki jezdniowe -- Ocena laboratoryjna i wymagania dotyczące drgań fotela operatora	EN 13490:2001+A1:2008	08.09.2009		
73	**PN-EN ISO 13732-1:2009**	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni -- Część 1: Powierzchnie gorące	EN ISO 13732-1:2008	08.09.2009		
74	**PN-EN ISO 13732-3:2009**	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni -- Część 3: Powierzchnie zimne	EN ISO 13732-3:2008	08.09.2009		
75	**PN-EN ISO 13753:2010**	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		
76	**PN-EN ISO 13849-1:2016-02**	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 Uwaga 2.1	30.06.2016
77	**PN-EN ISO 13849-2:2013-04**	Bezpieczeństwo maszyn -- Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 2: Walidacja	EN ISO 13849-2:2012	05.04.2013	EN ISO 13849-2: 2008 Uwaga 2.1	30.04.2013

1	2	3	4	5	6	7
78	**PN-EN ISO 13850:2016-03**	Bezpieczeństwo maszyn -- Funkcja zatrzymania awaryjnego -- Zasady projektowania	EN ISO 13850:2015	13.05.2016	EN ISO 13850: 2008 Uwaga 2.1	31.05.2016
79	**PN-EN ISO 13851:2019-05** Dz. Urz. UE L 72	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia oburęcznego sterowania -- Zasady projektowania i doboru	EN ISO 13851:2019	03.03.2021		
80	**PN-EN ISO 13854:2020-01** Dz. Urz. UE L 72	Bezpieczeństwo maszyn -- Minimalne odstępy zapobiegające zgnieceniu części ciała człowieka	EN ISO 13854:2019	03.03.2021		
81	**PN-EN ISO 13855:2010**	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 Uwaga 2.1	30.11.2010
82	**PN-EN ISO 13856-1:2013-08**	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 Uwaga 2.1	28.11.2013
83	**PN-EN ISO 13856-2:2013-08**	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 Uwaga 2.1	28.11.2013
84	**PN-EN ISO 13856-3:2013-11**	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 Uwaga 2.1	31.01.2014

1	2	3	4	5	6	7
85	**PN-EN ISO 13857:2020-03** Dz. Urz. UE L 72	Bezpieczeństwo maszyn -- Odległości bezpieczeństwa uniemożliwiające sięganie kończynami górnymi i dolnymi do stref niebezpiecznych	EN ISO 13857:2019	03.03.2021		
86	**PN-EN ISO 14118:2018-05** Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie nieoczekiwanemu uruchomieniu	EN ISO 14118:2018	19.03.2019		
87	**PN-EN ISO 14119:2014-03**	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia blokujące sprzężone z osłonami -- Zasady projektowania i doboru	EN ISO 14119:2013	11.04.2014	EN 1088:1995 +A2:2008 Uwaga 2.1	30.04.2015
88	**PN-EN ISO 14120:2016-03**	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 Uwaga 2.1	31.05.2016
89	**PN-EN ISO 14122-1:2016-08**	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 Uwaga 2.1	31.12.2016
90	**PN-EN ISO 14122-2:2016-08**	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 Uwaga 2.1	31.12.2016
91	**PN-EN ISO 14122-3:2016-08**	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 Uwaga 2.1	31.12.2016

1	2	3	4	5	6	7
92	**PN-EN ISO 14122-4:2016-08**	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 4: Drabiny stałe	EN ISO 14122-4:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-4: 2004 Uwaga 2.1	31.12.2016
93	**PN-EN ISO 14123-1:2016-03**	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
94	**PN-EN ISO 14123-2:2016-04**	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
95	**PN-EN ISO 14159:2008**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania w zakresie higieny dotyczące projektowania maszyny	EN ISO 14159:2008	08.09.2009		
96	**PN-EN ISO 14738:2009**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania antropometryczne dotyczące projektowania stanowisk pracy przy maszynie	EN ISO 14738:2008	08.09.2009		
97	**PN-EN ISO 15536-1:2009**	Ergonomia -- Komputerowe manekiny i płaskie modele ciała człowieka -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15536-1:2008	08.09.2009		
98	**PN-EN 15967:2011**	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
99	**PN-EN 16590-1:2014-08**	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		
100	**PN-EN 16590-2:2014-08**	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 2: Faza koncepcyjna	EN 16590-2:2014	13.02.2015		
101	**PN-EN ISO 18497:2019-03** Dz. Urz. UE L 102	Maszyny i ciągniki rolnicze -- Bezpieczeństwo maszyn rolniczych o wysokim stopniu automatyzacji -- Zasady projektowania	EN ISO 18497:2018	02.04.2020		
102	**PN-EN ISO 19353:2019-04** Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie pożarom i ochrona przed pożarami	EN ISO 19353:2019	02.04.2020		
103	**PN-EN ISO 20607:2019-08** Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo maszyn -- Instrukcja obsługi -- Ogólne zasady opracowywania	EN ISO 20607:2019	02.04.2020		
104	**PN-EN ISO 20643:2009**	Drgania mechaniczne -- Maszyny trzymane w ręku lub prowadzone ręką -- Zasady określania emisji drgań	EN ISO 20643:2008	08.09.2009		
105	**PN-EN ISO 20643:2009/A1:2012**		EN ISO 20643:2008/ A1:2012	15.11.2012	Uwaga 3	31.01.2013

1	2	3	4	5	6	7
106	**PN-EN 60204-1:2018-12** Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60204-1:2018	02.04.2020		
107	**PN-EN IEC 60204-11:2019-05** Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 11: Wymagania dotyczące wyposażenia na napięcia wyższe niż 1000 V prądu przemiennego lub 1500 V prądu stałego i nie przekraczające 36 kV	EN IEC 60204-11:2019	02.04.2020		
108	**PN-EN 60204-32:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 32: Wymagania dotyczące urządzeń dźwignicowych	EN 60204-32:2008	18.12.2009		
109	**PN-EN 60204-33:2011**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 33: Wymagania dotyczące wyposażenia do wytwarzania półprzewodników	EN 60204-33:2011	18.11.2011		
110	**PN-EN 61310-1:2009**	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
111	**PN-EN 61310-2:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 2: Wymagania dotyczące oznaczania	EN 61310-2:2008	18.12.2009		
112	**PN-EN 61310-3:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 3: Wymagania dotyczące umiejscowienia i działania elementów sterowniczych	EN 61310-3:2008	18.12.2009		
113	**PN-EN 61800-5-2:2007**	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości -- Część 5-2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Funkcjonalne	EN 61800-5-2:2007	18.12.2009		
114	**PN-EN 62061:2008**	Bezpieczeństwo maszyn -- Bezpieczeństwo funkcjonalne elektrycznych, elektronicznych i elektronicznych programowalnych systemów sterowania związanych z bezpieczeństwem	EN 62061:2005	26.05.2010		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
115	**PN-EN 62061:2008/AC:2011**		EN 62061:2005/AC:2010	08.04.2011		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
116	**PN-EN 62061:2008/A1:2013-06**		EN 62061:2005/A1:2013	28.11.2013	Uwaga 3	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
117	**PN-EN 62061:2008/A2:2016-01**		EN 62061:2005/A2:2015	15.01.2016	Uwaga 3	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
118	**PN-EN IEC 62061:2021-12** Dz. Urz. UE L 115	Bezpieczeństwo maszyn -- Bezpieczeństwo funkcjonalne systemów sterowania związanych z bezpieczeństwem	EN IEC 62061:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
119	**PN-EN 62745:2017-08** Dz. Urz. UE L 72	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dla układów zdalnego sterowania maszynami	EN 62745:2017	03.03.2021		
120	**PN-EN 62745:2017-08/A11:2020-10** Dz. Urz. UE L 72		EN 62745:2017/A11:2020	03.03.2021		
Normy typu C Normy typu C zawierają specyfikacje dotyczące określonej kategorii maszyn. Maszyny różnego typu należące do kategorii objętej normą typu C są przeznaczone 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.						
121	**PN-EN 81-3+A1:2008**	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Część 3: Dźwigi towarowe małe elektryczne i hydrauliczne	EN 81-3:2000+A1:2008	08.09.2009		
122	**PN-EN 81-3+A1:2008/AC:2009**		EN 81-3:2000+A1:2008/ AC:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
123	**PN-EN 81-31:2010**	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		
124	**PN-EN 81-40:2008**	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		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
125	**PN-EN 81-40:2021-02** Dz. Urz. UE L 366	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi specjalne do transportu osób i towarów -- Część 40: Dźwigi schodowe oraz platformy podnoszące pochyłe dla osób z ograniczoną zdolnością poruszania się	EN 81-40:2020	15.10.2021		
126	**PN-EN 81-41:2011**	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		
127	**PN-EN 81-43:2009**	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		
128	**PN-EN 115-1:2017-10**	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

1	2	3	4	5	6	7
129	**PN-EN 201:2011**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wtryskarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 201:2009	18.12.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
130	**PN-EN 267+A1:2011**	Palniki automatyczne z wentylatorem na paliwo ciekłe	EN 267:2009+A1:2011	18.11.2011	EN 267:2009 Uwaga 2.1	29.02.2012
131	**PN-EN 280+A1:2015-11**	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
132	**PN-EN 289:2014-11**	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
133	**PN-EN 303-5:2012**	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		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
134	**PN-EN 303-5:2021-09** Dz. Urz. UE L 115	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 303-5:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
135	**PN-EN 378-2:2017-03**	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 Uwaga 2.1	30.11.2017
136	**PN-EN 415-1:2014-09**	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 Uwaga 2.1	29.02.2016
137	**PN-EN 415-3+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 3: Maszyny formujące, napełniające i zamykające	EN 415-3:1999+A1:2009	18.12.2009		
138	**PN-EN 415-5+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 5: Owijarki	EN 415-5:2006+A1:2009	18.12.2009		
139	**PN-EN 415-6:2013-09**	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 6: Owijarki do paletowych jednostek ładunkowych	EN 415-6:2013	28.11.2013	EN 415-6:2006 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.11.2013
140	**PN-EN 415-7+A1:2008**	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 7: Załadowarki i wyładowarki	EN 415-7:2006+A1:2008	08.09.2009		
141	**PN-EN 415-8:2008**	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 8: Maszyny do taśmowania	EN 415-8:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
142	**PN-EN 415-9:2009**	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 9: Metody pomiaru hałasu maszyn pakujących, linii pakujących i wyposażenia dodatkowego, klasa dokładności 2 i 3	EN 415-9:2009	18.12.2009		
143	**PN-EN 415-10:2014-02**	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 10: Wymagania ogólne	EN 415-10:2014	11.07.2014		
144	**PN-EN 422:2010**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania z rozdmuchiwaniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 422:2009	08.09.2009		
145	**PN-EN 453:2014-12**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki do ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 453:2014	15.01.2016	EN 453:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
146	**PN-EN 454:2015-01**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki planetarne -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 454:2014	15.01.2016	EN 454:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
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.						
147	**PN-EN 474-1+A6:2020-03** Dz. Urz. UE L 115	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 474-1:2006+A6:2019	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
Uwaga 1: Niniejsza publikacja nie dotyczy pkt 5.8.1 (Widoczność – Widoczność ze stanowiska operatora) tej normy, ale tylko w odniesieniu do wymogów normy EN 474-5:2006+A3:2013 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. **Uwaga 2:** W odniesieniu do załącznika B.2 (szybkozłącza) norma zharmonizowana EN 474-1:2006 +A6:2019 nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w pkt 1.1.2 lit. b) i c) oraz w pkt 1.3.3 załącznika I do dyrektywy 2006/42/WE przy stosowaniu w połączeniu z normą EN 474-4:2006+A2:2012 (wymagania dotyczące koparko-ładowarek) oraz normą EN 474-5:2006+A3:2013 (wymagania dotyczące koparek hydraulicznych).						
148	**PN-EN 474-2+A1:2009**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wymagania dotyczące spycharek ciągnikowych	EN 474-2:2006+A1:2008	08.09.2009		
149	**PN-EN 474-3+A1:2009**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Wymagania dotyczące ładowarek	EN 474-3:2006+A1:2009	08.09.2009		
150	**PN-EN 474-4+A2:2012**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Wymagania dotyczące koparko-ładowarek	EN 474-4:2006+A2:2012	23.03.2012		
151	**PN-EN 474-5+A3:2013-11**	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 +A2:2012 Uwaga 2.1	31.01.2014
152	**PN-EN 474-6+A1:2010**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Wymagania dotyczące wywrotek	EN 474-6:2006+A1:2009	08.09.2009		
153	**PN-EN 474-7+A1:2010**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Wymagania dotyczące zgarniarek	EN 474-7:2006+A1:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
154	**PN-EN 474-8+A1:2010**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Wymagania dotyczące równiarek	EN 474-8:2006+A1:2009	08.09.2009		
155	**PN-EN 474-9+A1:2010**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 9: Wymagania dotyczące układarek rur	EN 474-9:2006+A1:2009	08.09.2009		
156	**PN-EN 474-10+A1:2010**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Wymagania dotyczące koparek do rowów	EN 474-10:2006+ A1:2009	08.09.2009		
157	**PN-EN 474-11+A1:2010**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 11: Wymagania dotyczące ugniatarek	EN 474-11:2006+ A1:2008	08.09.2009		
158	**PN-EN 474-12+A1:2010**	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 12: Wymagania dotyczące koparek linowych	EN 474-12:2006+ A1:2008	08.09.2009		
159	**PN-EN 500-1+A1:2010**	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 500-1:2006+A1:2009	26.05.2010		
160	**PN-EN 500-2+A1:2009**	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące frezarek do nawierzchni drogowych	EN 500-2:2006+A1:2008	08.09.2009		
161	**PN-EN 500-3+A1:2009**	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		

1	2	3	4	5	6	7
162	**PN-EN 500-4:2011**	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 Uwaga 2.1	31.08.2011
163	**PN-EN 500-6+A1:2010**	Przejezdne maszyny drogowe -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Wymagania szczegółowe dotyczące układarek	EN 500-6:2006+A1:2008	08.09.2009		
164	**PN-EN 528:2012**	Układnice -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 528:2008	08.09.2009		
165	**PN-EN 536:2015-09**	Maszyny drogowe -- Wytwórnie mieszanek do materiałów stosowanych do budowy dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 536:2015	15.01.2016		
166	**PN-EN 609-1:2017-02**	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 Uwaga 2.1	30.06.2018
167	**PN-EN 609-2+A1:2009**	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące łuparek do drewna -- Część 2: Łuparki śrubowe	EN 609-2:1999+A1:2009	18.12.2009		
168	**PN-EN 617+A1:2011**	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do magazynowania materiałów masowych w silosach, zasobnikach, zbiornikach i lejach samowyładowczych	EN 617:2001+A1:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
169	**PN-EN 618+A1:2011**	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		
170	**PN-EN 619+A1:2011**	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	EN 619:2002+A1:2010	08.04.2011		
171	**PN-EN 620+A1:2011**	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		
172	**PN-EN 676+A2:2008**	Automatyczne palniki z wymuszonym nadmuchem do paliw gazowych	EN 676:2003+A2:2008	08.09.2009		
173	**PN-EN 676+A2:2008/AC:2009**		EN 676:2003+A2:2008/ AC:2008	08.09.2009		
174	**PN-EN 690:2014-02**	Maszyny rolnicze -- Rozrzutniki obornika -- Bezpieczeństwo	EN 690:2013	11.04.2014	EN 690:1994 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.04.2014
175	**PN-EN 703+A1:2009**	Maszyny rolnicze -- Maszyny do załadunku, mieszania i/lub rozdrabniania oraz zadawania kiszonki – Bezpieczeństwo	EN 703:2004+A1:2009	18.12.2009		
176	**PN-EN 706+A1:2009**	Maszyny rolnicze -- Maszyny do przycinania pędów winorośli -- Bezpieczeństwo	EN 706:1996+A1:2009	18.12.2009		
177	**PN-EN 707:2019-03** Dz. Urz. UE L 102	Maszyny rolnicze -- Wozy asenizacyjne -- Bezpieczeństwo	EN 707:2018	02.04.2020		

1	2	3	4	5	6	7
178	**PN-EN 709+A4:2010**	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 Uwaga 2.1	31.12.2010
179	**PN-EN 709+A4:2010/AC:2016-02**		EN 709:1997+A4:2009/ AC:2012	28.11.2013		
180	**PN-EN 710+A1:2012**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla odlewniczych maszyn i urządzeń do wykonywania form i rdzeni oraz wyposażenia towarzyszącego	EN 710:1997+A1:2010	20.10.2010		
181	**PN-EN 710+A1:2012/AC:2014-08**		EN 710:1997+A1:2010/ AC:2012	28.11.2013		
182	**PN-EN 741+A1:2011**	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące instalacji i elementów transportu pneumatycznego materiałów masowych	EN 741:2000+A1:2010	08.04.2011		
183	**PN-EN 746-1+A1:2012**	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		
184	**PN-EN 746-2:2010**	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa systemów spalania i układów paliwowych	EN 746-2:2010	20.10.2010		
185	**PN-EN 746-3+A1:2012**	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa wytwarzania i stosowania atmosfer gazowych	EN 746-3:1997+A1:2009	08.09.2009		
186	**PN-EN 809+A1:2009**	Pompy i zespoły pompowe do cieczy -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 809:1998+A1:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
187	**PN-EN 809+A1:2009/AC:2010**		EN 809:1998+A1:2009/ AC:2010	08.04.2011		
188	**PN-EN 818-1+A1:2008**	Łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Ogólne warunki odbioru	EN 818-1:1996+A1:2008	08.09.2009		
189	**PN-EN 818-2+A1:2008**	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		
190	**PN-EN 818-3+A1:2008**	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		
191	**PN-EN 818-4+A1:2008**	Łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zawiesia łańcuchowe -- Klasa 8	EN 818-4:1996+A1:2008	08.09.2009		
192	**PN-EN 818-5+A1:2008**	Łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Zawiesia łańcuchowe -- Klasa 4	EN 818-5:1999+A1:2008	08.09.2009		
193	**PN-EN 818-6+A1:2008**	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		

1	2	3	4	5	6	7
194	**PN-EN 818-7+A1:2008**	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		
195	**PN-EN 848-2+A2:2013-03**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki jednostronne -- Część 2: Frezarki górnowrzecionowe jednowrzecionowe z podawaniem ręcznym/z wbudowanym mechanizmem posuwowym	EN 848-2:2007+A2:2012	15.11.2012	EN 848-2:2007 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.03.2013
196	**PN-EN 869+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla stanowisk do ciśnieniowego odlewania metali	EN 869:2006+A1:2009	08.09.2009		
197	**PN-EN 908+A1:2009**	Maszyny rolnicze i leśne -- Deszczujące maszyny bębnowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 908:1999+A1:2009	18.12.2009		
198	**PN-EN 909+A1:2009**	Maszyny rolnicze i leśne -- Maszyny deszczujące typu obrotowego i frontalnego -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 909:1998+A1:2009	18.12.2009		
199	**PN-EN 930+A2:2010**	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		
200	**PN-EN 931+A2:2010**	Maszyny do produkcji obuwia -- Ćwiekarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 931:1997+A2:2009	18.12.2009		
201	**PN-EN 957-6+A1:2014-07**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 6: Bieżnie ruchome, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-6:2010+A1:2014	13.02.2015		

1	2	3	4	5	6	7
202	**PN-EN 972+A1:2010**	Maszyny garbarskie -- Maszyny walcowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 972:1998+A1:2010	08.04.2011		
203	**PN-EN 972+A1:2010/AC:2011**		EN 972:1998+A1:2010/ AC:2011	18.11.2011		
204	**PN-EN 1010-1+A1:2011**	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		
205	**PN-EN 1010-2+A1:2011**	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		
206	**PN-EN 1010-3+A1:2011**	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		
207	**PN-EN 1010-4+A1:2011**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 4: Maszyny introligatorskie, maszyny do przetwarzania papieru i maszyny wykończające	EN 1010-4:2004+A1: 2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
208	**PN-EN 1012-1:2011**	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Sprężarki powietrza	EN 1012-1:2010	08.04.2011		
209	**PN-EN 1012-2+A1:2011**	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Pompy próżniowe	EN 1012-2:1996+A1: 2009	18.12.2009		
210	**PN-EN 1012-3:2014-03**	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Sprężarki procesowe	EN 1012-3:2013	11.04.2014		
211	**PN-EN 1028-1+A1:2008**	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		
212	**PN-EN 1028-2+A1:2008**	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		
213	**PN-EN 1034-1+A1:2010**	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		
214	**PN-EN 1034-2+A1:2010**	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		

1	2	3	4	5	6	7
215	**PN-EN 1034-3:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012
216	**PN-EN 1034-4+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 4: Rozwłókniacze i ich urządzenia załadowcze	EN 1034-4:2005+A1: 2009	26.05.2010		
217	**PN-EN 1034-5+A1:2010**	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		
218	**PN-EN 1034-6+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 6: Kalander	EN 1034-6:2005+A1: 2009	26.05.2010		
219	**PN-EN 1034-7+A1:2010**	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		
220	**PN-EN 1034-8:2012**	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		

1	2	3	4	5	6	7
221	**PN-EN 1034-13+A1:2010**	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 z zespołów bel	EN 1034-13:2005+A1: 2009	26.05.2010		
222	**PN-EN 1034-14+A1:2010**	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		
223	**PN-EN 1034-16:2012**	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		
224	**PN-EN 1034-17:2013-02**	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		
225	**PN-EN 1034-21:2013-02**	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		

1	2	3	4	5	6	7
226	**PN-EN 1034-22+A1:2010**	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		
227	**PN-EN 1034-26:2012**	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		
228	**PN-EN 1034-27:2013-02**	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		
229	**PN-EN 1114-1:2011**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wytłaczarki i linie wytłaczarskie -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące wytłaczarek	EN 1114-1:2011	29.02.2012		
230	**PN-EN 1114-3:2020-01** Dz. Urz. UE L 102	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wytłaczarki i linie wytłaczarskie -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące odciągów	EN 1114-3:2019	02.04.2020		
231	**PN-EN 1175:2020-12** Dz. Urz. UE L 366	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wymagania elektryczne/elektroniczne	EN 1175:2020	15.10.2021		

1	2	3	4	5	6	7
232	**PN-EN 1175-1+A1:2011**	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wymagania elektryczne -- Część 1: Specjalne wymagania dotyczące wózków akumulatorowych	EN 1175-1:1998+A1: 2010	08.04.2011		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
233	**PN-EN 1175-2+A1:2011**	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wymagania elektryczne -- Część 2: Specjalne wymagania dotyczące wózków o napędzie spalinowym	EN 1175-2:1998+A1: 2010	08.04.2011		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
234	**PN-EN 1175-3+A1:2011**	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		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
235	**PN-EN 1218-1+A1:2009**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czopiarki -- Część 1: Jednostronne czopiarki ze stołem przesuwnym	EN 1218-1:1999+A1: 2009	18.12.2009		
236	**PN-EN 1218-2+A1:2009**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czopiarki -- Część 2: Czopiarki dwustronne i/lub formatyzerki z gąsienicowym mechanizmem posuwowym	EN 1218-2:2004+A1: 2009	08.09.2009		
237	**PN-EN 1218-3+A1:2009**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czopiarki -- Część 3: Czopiarki jednostronne z posuwem ręcznym i stołem przesuwnym do cięcia drewna budowlanego	EN 1218-3:2001+A1: 2009	08.09.2009		
238	**PN-EN 1218-5+A1:2010**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czopiarki -- Część 5: Jednostronne formatyzerki 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
239	**PN-EN 1247+A1:2010**	Maszyny odlewnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące kadzi, urządzeń do zalewania, maszyn do odlewania odśrodkowego, ciągłego i półciągłego	EN 1247:2004+A1:2010	08.04.2011		
240	**PN-EN 1248+A1:2010**	Maszyny odlewnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń do oczyszczania strumieniowo-ściernego	EN 1248:200+A1:2009	08.09.2009		
241	**PN-EN 1265+A1:2009**	Bezpieczeństwo maszyn -- Procedura badania hałasu maszyn i urządzeń odlewniczych	EN 1265:1999+A1:2008	08.09.2009		
242	**PN-EN 1374+A1:2010**	Maszyny rolnicze -- Wybieraki stacjonarne w silosach okrągłych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 1374:2000+A1:2010	20.10.2010		
243	**PN-EN 1398:2009**	Mostki ładunkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1398:2009	08.09.2009		
244	**PN-EN 1417:2015-04**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Walcarki dwuwalcowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1417:2014	15.01.2016	EN 1417:1996 +A1:2008 Uwaga 2.1	31.12.2016
245	**PN-EN 1459-1:2017-10**	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 Uwaga 2.1	30.09.2018
246	**PN-EN 1459-2+A1:2018-12** Dz. Urz. UE L 102	Wózki jezdniowe podnośnikowe terenowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 2: Wózki z obrotowym masztem o zmiennym wysięgu	EN 1459-2:2015+A1: 2018	02.04.2020		

1	2	3	4	5	6	7
247	**PN-EN 1459-5:2021-05** Dz. Urz. UE L 366	Wózki jezdniowe podnośnikowe terenowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 5: Połączenia wyposażenia	EN 1459-5:2020	15.10.2021		
248	**PN-EN 1492-1+A1:2008**	Zawiesia tekstylne -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Zawiesia pasowe płaskie tkane z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-1:2000+A1: 2008	08.09.2009		
249	**PN-EN 1492-2+A1:2008**	Zawiesia tekstylne -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Zawiesia o obwodzie zamkniętym z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-2:2000+A1: 2008	08.09.2009		
250	**PN-EN 1492-4+A1:2008**	Zawiesia włókienne -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zawiesia włókienne ogólnego przeznaczenia z naturalnych i syntetycznych lin włókiennych	EN 1492-4:2004+A1: 2008	08.09.2009		
251	**PN-EN 1493:2010**	Podnośniki pojazdów	EN 1493:2010	08.04.2011	EN 1493:1998 +A1:2008 Uwaga 2.1	04.08.2011
252	**PN-EN 1494+A1:2009**	Podnośniki przejezdne lub przesuwne i urządzenia podnoszące pokrewne	EN 1494:2000+A1:2008	08.09.2009		
253	**PN-EN 1495+A2:2009**	Podesty ruchome -- Podesty ruchome masztowe samowznoszące	EN 1495:1997+A2:2009	18.12.2009		
254	**PN-EN 1495+A2:2009/AC:2010**		EN 1495:1997+A2:2009/ AC:2010	26.05.2010		
Ostrzeżenie: 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.						

1	2	3	4	5	6	7
255	**PN-EN 1501-1+A1:2015-06**	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 Uwaga 2.1	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
256	**PN-EN 1501-1:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 1: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z tyłu	EN 1501-1:2021	13.04.2022		
257	**PN-EN 1501-2+A1:2012**	Pojazdy do usuwania odpadów i związane z nimi mechanizmy załadowcze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 2: Pojazdy do usuwania odpadów, ładowane z boku	EN 1501-2:2005+A1: 2009	29.12.2009		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
258	**PN-EN 1501-2:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 2: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z boku	EN 1501-2:2021	13.04.2022		
259	**PN-EN 1501-3:2009**	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników i związane z nimi mechanizmy załadowcze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 3: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z przodu	EN 1501-3:2008	08.09.2009		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
260	**PN-EN 1501-3:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 3: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z przodu	EN 1501-3:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
261	**PN-EN 1501-4:2009**	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników i związane z nimi mechanizmy załadowcze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 4: Procedura pomiaru hałasu dla pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-4:2007	08.09.2009		
262	**PN-EN 1501-5:2011**	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 5: Mechanizmy załadowcze do pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-5:2011	18.11.2011	EN 1501-1:1998 +A2:2009 Uwaga 2.1	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
263	**PN-EN 1501-5:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 5: Mechanizmy załadowcze do pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-5:2021	13.04.2022		
264	**PN-EN 1526+A1:2010**	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Dodatkowe wymagania dotyczące funkcji automatycznych w wózkach	EN 1526:1997+A1:2008	08.09.2009		
265	**PN-EN 1539:2015-12**	Suszarki i piece, w których są uwalniane substancje łatwopalne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1539:2015	13.05.2016	EN 1539:2009 Uwaga 2.1	30.04.2016
266	**PN-EN 1547+A1:2011**	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		

1	2	3	4	5	6	7
267	**PN-EN 1550+A1:2010**	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa w koncepcji i konstrukcji uchwytów do mocowania przedmiotów obrabianych	EN 1550:1997+A1:2008	08.09.2009		
268	**PN-EN 1554:2012**	Taśmy przenośnikowe -- Badanie tarcia na bębnie	EN 1554:2012	24.08.2012		
269	**PN-EN 1570-1+A1:2014-11**	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 Uwaga 2.1	09.03.2018
270	**PN-EN 1570-2:2017-02**	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		
271	**PN-EN 1612:2020-03** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania reaktywnego i instalacje -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1612:2019	03.03.2021		
272	**PN-EN 1672-2+A1:2009**	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
273	**PN-EN 1673+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Piece obrotowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1673:2000+A1:2009	26.05.2010		
274	**PN-EN 1674:2015-10**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wałkowarki do ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1674:2015	15.01.2016	EN 1674:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.03.2016
275	**PN-EN 1677-1+A1:2009**	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Elementy stalowe kute, klasa 8	EN 1677-1:2000+A1: 2008	08.09.2009		
276	**PN-EN 1677-2+A1:2009**	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Haki do podnoszenia stalowe kute, z zapadką, klasa 8	EN 1677-2:2000+A1: 2008	08.09.2009		
277	**PN-EN 1677-3+A1:2009**	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Haki stalowe kute, z klamrą zabezpieczającą -- Klasa 8	EN 1677-3:2001+A1: 2008	08.09.2009		
278	**PN-EN 1677-4+A1:2009**	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Ogniwa, klasa 8	EN 1677-4:2000+A1: 2008	08.09.2009		
279	**PN-EN 1677-5+A1:2009**	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Haki do podnoszenia stalowe kute, z zapadką -- Klasa 4	EN 1677-5:2001+A1: 2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
280	**PN-EN 1677-6+A1:2009**	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Ogniwa -- Klasa 4	EN 1677-6:2001+A1: 2008	08.09.2009		
281	**PN-EN 1678+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice warzyw -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1678:1998+A1:2010	20.10.2010		
282	**PN-EN 1679-1+A1:2011**	Silniki spalinowe tłokowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Silniki o zapłonie samoczynnym	EN 1679-1:1998+A1: 2011	20.07.2011		
283	**PN-EN 1755+A2:2013-07**	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Praca w atmosferach potencjalnie wybuchowych -- Użytkowanie w gazie palnym, oparach, mgle i pyle	EN 1755:2000+A2:2013	28.11.2013	EN 1755:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
284	**PN-EN 1756-1+A1:2008**	Podesty ruchome załadowcze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Podesty ruchome załadowcze towarowe	EN 1756-1:2001+A1: 2008	08.09.2009		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
285	**PN-EN 1756-1:2022-01** Dz. Urz. UE L 115	Podesty ruchome załadowcze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Podesty ruchome załadowcze towarowe	EN 1756-1:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
286	**PN-EN 1756-2+A1:2009**	Podesty ruchome załadowcze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Podesty ruchome załadowcze osobowe	EN 1756-2:2004+A1: 2009	18.12.2009		
287	**PN-EN 1777:2011**	Podnośniki hydrauliczne (PH) dla straży pożarnej -- Wymagania bezpieczeństwa i badania	EN 1777:2010	26.05.2010	EN 1777:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.09.2010
288	**PN-EN 1804-1+A1:2011**	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		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
289	**PN-EN 1804-1:2021-05** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 1: Sekcje obudowy i wymagania ogólne	EN 1804-1:2020	15.10.2021		
290	**PN-EN 1804-2+A1:2012**	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 2: Stojaki i pozostałe siłowniki	EN 1804-2:2001+A1: 2010	26.05.2010		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
291	**PN-EN 1804-2:2021-05** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 2: Stojaki i pozostałe siłowniki	EN 1804-2:2020	15.10.2021		

1	2	3	4	5	6	7
292	**PN-EN 1804-3+A1:2012**	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 3: Hydrauliczne układy sterowania	EN 1804-3:2006+A1: 2010	26.05.2010		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
293	**PN-EN 1804-3:2021-06** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 3: Hydrauliczne i elektrohydrauliczne układy sterowania	EN 1804-3:2020	15.10.2021		
294	**PN-EN 1807-1:2013-08**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki taśmowe -- Część 1: Pilarki taśmowe stolarskie i rozdzielcze	EN 1807-1:2013	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
295	**PN-EN 1807-2:2013-08**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki taśmowe -- Część 2: Pilarki taśmowe do kłód	EN 1807-2:2013	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
296	**PN-EN 1808:2015-05**	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 Uwaga 2.1	13.05.2016
297	**PN-EN 1829-1:2010**	Wysokociśnieniowe maszyny wodne strumieniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 1: Maszyny	EN 1829-1:2010	26.05.2010		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
298	**PN-EN 1829-1:2021-06** Dz. Urz. UE L 115	Maszyny z wysokociśnieniowym strumieniem wody -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Maszyny	EN 1829-1:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
299	**PN-EN 1829-2:2009**	Wysokociśnieniowe maszyny wodne strumieniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 2: Węże, przewody wężowe i łączniki	EN 1829-2:2008	08.09.2009		
300	**PN-EN 1829-2:2009/AC:2011**		EN 1829-2:2008/ AC:2011	18.11.2013		
301	**PN-EN 1845:2009**	Maszyny do produkcji obuwia -- Maszyny do formowania obuwia -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1845:2007	08.09.2009		
302	**PN-EN 1846-2+A1:2013-07**	Samochody pożarnicze -- Część 2: Wymagania ogólne -- Bezpieczeństwo i parametry użytkowe	EN 1846-2:2009+A1: 2013	28.11.2013	EN 1846-2:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
303	**PN-EN 1846-3:2013-12**	Samochody pożarnicze -- Część 3: Wyposażenie zamontowane na stałe -- Bezpieczeństwo i parametry	EN 1846-3:2013	28.11.2013	EN 1846-3:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	31.01.2014
304	**PN-EN 1853:2018-01** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny rolnicze -- Przyczepy -- Bezpieczeństwo	EN 1853:2017	19.03.2019		
305	**PN-EN 1870-3+A1:2009**	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		

1	2	3	4	5	6	7
306	**PN-EN 1870-5+A2:2013-03**	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 Uwaga 2.1	31.03.2013
307	**PN-EN 1870-6:2018-03** Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 6: Pilarki tarczowe do drewna opałowego	EN 1870-6:2017	19.03.2019		
308	**PN-EN 1870-7:2013-04**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 7: Pilarki jednopiłowe 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 Uwaga 2.1	30.04.2013
309	**PN-EN 1870-8:2013-05**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 8: Pilarki jednopiłowe do cięcia wzdłużnego z mechanicznym przesuwem zespołu piłującego, z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-8:2012	05.04.2013	EN 1870-8:2001 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.05.2013
310	**PN-EN 1870-9:2013-03**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 9: Pilarki dwupiłowe 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 Uwaga 2.1	31.03.2013
311	**PN-EN 1870-10:2013-10**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 10: Jednopiłowe, automatyczne i półautomatyczne pilarki dolnowrzecionowe poprzeczne	EN 1870-10:2013	28.11.2013	EN 1870-10:2003 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.11.2013

1	2	3	4	5	6	7
312	**PN-EN 1870-11:2014-03**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 11: Jednopiłowe półautomatyczne poziome pilarki do cięcia poprzecznego (pilarki ramieniowe)	EN 1870-11:2013	11.04.2014	EN 1870-11:2003 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.04.2014
313	**PN-EN 1870-12:2014-03**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 12: Pilarki wahadłowe poprzeczne	EN 1870-12:2013	11.04.2014	EN 1870-12:2003 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.04.2014
314	**PN-EN 1870-15:2013-04**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 15: Wielopiłowe 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 Uwaga 2.1	30.04.2013
315	**PN-EN 1870-16:2013-04**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 16: Dwupiłowe pilarki do wykonywania uciosów	EN 1870-16:2012	05.04.2013	EN 1870-16:2005 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.04.2013
316	**PN-EN 1870-17+A1:2015-08**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 17: Jednopiłowe, 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 Uwaga 2.1	09.03.2018
317	**PN-EN 1889-2+A1:2010**	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Podziemne maszyny samobieżne -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Lokomotywy szynowe	EN 1889-2:2003+A1: 2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
318	**PN-EN 1915-1:2013-06**	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 Uwaga 2.1	28.11.2013
319	**PN-EN 1915-2+A1:2009**	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		
320	**PN-EN 1915-3+A1:2012**	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		
321	**PN-EN 1915-4+A1:2009**	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		
322	**PN-EN 1953:2014-02**	Urządzenia do rozpylania i natryskiwania wyrobów lakierowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1953:2013	28.11.2013	EN 1953:1998 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.03.2014
323	**PN-EN 1974+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1974:1998+A1:2009	18.12.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
324	**PN-EN 1974:2021-04** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1974:2020	15.10.2021		

1	2	3	4	5	6	7
325	**PN-EN ISO 2151:2008**	Akustyka -- Zasady badania hałasu emitowanego przez sprężarki i pompy próżniowe -- Metoda techniczna (klasa 2)	EN ISO 2151:2008	08.09.2009		
326	**PN-EN ISO 2860:2009**	Maszyny do robót ziemnych -- Minimalne wymiary dostępu	EN ISO 2860:2008	08.09.2009		
327	**PN-EN ISO 2867:2011**	Maszyny do robót ziemnych -- Dojścia	EN ISO 2867:2011	18.11.2011	EN ISO 2867:2008 Uwaga 2.1	31.07.2014
328	**PN-EN ISO 3164:2013-08**	Maszyny do robót ziemnych -- Laboratoryjna ocena konstrukcji chroniących operatora -- Wymagania dotyczące przestrzeni chronionej	EN ISO 3164:2013	28.11.2013	EN ISO 3164:2008 Uwaga 2.1	30.11.2013
329	**PN-EN ISO 3266:2010**	Śruby oczkowe klasy 4 do podnoszenia ogólnego przeznaczenia	EN ISO 3266:2010	20.10.2010		
330	**PN-EN ISO 3266:2010/A1:2016-02**		EN ISO 3266:2010/ A1:2015	13.05.2016	Uwaga 3	30.06.2016
331	**PN-EN ISO 3411:2007**	Maszyny do robót ziemnych -- Wymiary operatorów i minimalna przestrzeń wokół operatora	EN ISO 3411:2007	08.09.2009		
332	**PN-EN ISO 3449:2009**	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przed spadającymi przedmiotami -- Wymagania i badania laboratoryjne	EN ISO 3449:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
333	**PN-EN ISO 3450:2011**	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 Uwaga 2.1	31.05.2012
334	**PN-EN ISO 3457:2009**	Maszyny do robót ziemnych -- Osłony -- Definicje i wymagania	EN ISO 3457:2008	08.09.2009		
335	**PN-EN ISO 3471:2009**	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przy przewróceniu się maszyny -- Badania laboratoryjne i wymagania techniczne	EN ISO 3471:2008	08.09.2009		
336	**PN-EN ISO 3691-1:2015-10** Dz. Urz. UE L 72	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		
337	**PN-EN ISO 3691-1:2015-10/AC:2016-07** Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 3691-1:2015/ AC:2016	09.06.2017		
338	**PN-EN ISO 3691-1:2015-10/A1:2020-10** Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 3691-1:2015/ A1:2020	03.03.2021		
339	**PN-EN ISO 3691-5:2016-01** Dz. Urz. UE L 72	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 5: Wózki jezdniowe ręczne	EN ISO 3691-5:2015	03.03.2021		
340	**PN-EN ISO 3691-5:2016-01/A1:2020-10** Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 3691-5:2015/ A1:2020	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
341	**PN-EN ISO 3691-6:2016-01**	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 Uwaga 2.1	13.05.2016
342	**PN-EN ISO 3691-6:2016-01/AC:2016-07**		EN ISO 3691-6:2015/ AC:2016	09.06.2017		
343	**PN-EN ISO 4254-1:2016-02**	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 4254-1:2015	13.05.2016	EN ISO 4254-1: 2013 Uwaga 2.1	13.05.2016
344	**PN-EN ISO 4254-5:2018-08** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Maszyny uprawowe z aktywnymi zespołami roboczymi	EN ISO 4254-5:2018	19.03.2019		
345	**PN-EN ISO 4254-6:2011**	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Opryskiwacze i maszyny do nawożenia płynnymi nawozami mineralnymi	EN ISO 4254-6:2009	26.05.2010		
			EN ISO 4254-6:2009/ AC:2010	08.04.2011		
346	**PN-EN ISO 4254-7:2018-01** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Kombajny zbożowe, kombajny zielonkowe, kombajny do zbioru bawełny i kombajny do zbioru trzciny cukrowej	EN ISO 4254-7:2017	19.03.2019		
347	**PN-EN ISO 4254-8:2018-08** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Rozsiewacze nawozów stałych	EN ISO 4254-8:2018	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
348	**PN-EN ISO 4254-9:2019-01** Dz. Urz. UE L 102	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 9: Siewniki	EN ISO 4254-9:2018	02.04.2020		
349	**PN-EN ISO 4254-10:2011**	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Przetrząsacze i zgrabiarki karuzelowe	EN ISO 4254-10:2009	26.05.2010		
350	**PN-EN ISO 4254-10:2010/AC:2010**		EN ISO 4254-10:2009/ AC:2010	08.04.2011		
351	**PN-EN ISO 4254-11:2012** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 11: Prasy zbierające	EN ISO 4254-11:2010	03.03.2021		
352	**PN-EN ISO 4254-11:2012/A1:2020-08** Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 4254-11:2010/ A1:2020	03.03.2021		
353	**PN-EN ISO 4254-12:2012**	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 12: Kosiarki rotacyjne i bębnowe oraz kosiarki bijakowe	EN ISO 4254-12:2012	24.08.2012	EN 745:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.12.2012
354	**PN-EN ISO 4254-12:2012/A1:2017-10**		EN ISO 4254-12:2012/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018
355	**PN-EN ISO 4254-14:2016-06**	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 14: Owijarki bel	EN ISO 4254-14:2016	09.09.2016		
356	**PN-EN ISO 5010:2020-05** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny do robót ziemnych -- Maszyny kołowe -- Wymagania dotyczące układu skrętu	EN ISO 5010:2019	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
357	**PN-EN ISO 5395-1:2014-02** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny ogrodnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla kosiarek trawnikowych z silnikiem spalinowym -- Część 1: Terminologia i badania wspólne	EN ISO 5395-1:2013	19.03.2019		
358	**PN-EN ISO 5395-1:2014-02/A1:2018-08** Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 5395-1:2013/ A1:2018	19.03.2019		
359	**PN-EN ISO 5395-2:2014-02**	Maszyny ogrodnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla kosiarek trawnikowych z silnikiem spalinowym -- Część 2: Kosiarki trawnikowe prowadzone przez operatora idącego	EN ISO 5395-2:2013	28.11.2013	EN 836:1997 +A4:2011 Uwaga 2.1	30.09.2014
360	**PN-EN ISO 5395-2:2014-02/A1:2017-02**		EN ISO 5395-2:2013/ A1:2016	09.06.2017	Uwaga 3	30.06.2017
361	**PN-EN ISO 5395-2:2014-02/A2:2017-07**		EN ISO 5395-2:2013/ A2:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018
362	**PN-EN ISO 5395-3:2014-02** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny ogrodnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla kosiarek trawnikowych z silnikiem spalinowym -- Część 3: Kosiarki z operatorem jadącym, w pozycji siedzącej na maszynie	EN ISO 5395-3:2013	19.03.2019		
363	**PN-EN ISO 5395-3:2014-02/A1:2017-06** Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 5395-3:2013/ A1:2017	19.03.2019		
364	**PN-EN ISO 5395-3:2014-02/A2:2018-06** Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 5395-3:2013/ A2:2018	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
365	**PN-EN ISO 5674:2009**	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Osłony wałów przegubowo-teleskopowych -- Badania wytrzymałościowe i na zużycie oraz kryteria przyjęcia	EN ISO 5674:2009	08.09.2009		
366	**PN-EN ISO 6682:2009**	Maszyny do robót ziemnych -- Strefy wygody i zasięgu w odniesieniu do elementów sterowniczych	EN ISO 6682:2008	08.09.2009		
367	**PN-EN ISO 6683:2008**	Maszyny do robót ziemnych -- Pasy bezpieczeństwa i ich kotwiczenie -- Wymagania i badania	EN ISO 6683:2008	08.09.2009		
368	**PN-EN ISO 7096:2020-09** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny do robót ziemnych -- Laboratoryjna ocena drgań mechanicznych na siedzisku operatora	EN ISO 7096:2020	03.03.2021		
369	**PN-EN ISO 8230-1:2012**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 1: Wspólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 8230-1:2008	08.09.2009		
370	**PN-EN ISO 8230-2:2012**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 2: Maszyny do czyszczenia w perchloroetylenie	EN ISO 8230-2:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
371	**PN-EN ISO 8230-3:2012**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 3: Maszyny do czyszczenia w rozpuszczalnikach łatwopalnych	EN ISO 8230-3:2008	08.09.2009		
372	**PN-EN ISO 8528-13:2016-07**	Zespoły prądotwórcze prądu przemiennego napędzane silnikiem spalinowym tłokowym -- Część 13: Bezpieczeństwo	EN ISO 8528-13:2016	09.09.2016	EN 12601:2010 Uwaga 2.1	30.06.2017
373	**PN-EN ISO 9902-1:2003**	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hałasu -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 9902-1:2001	18.12.2009		
374	**PN-EN ISO 9902-1:2003/A1:2010**		EN ISO 9902-1:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
375	**PN-EN ISO 9902-1:2003/A2:2014-11**		EN ISO 9902-1:2001/ A2:2014	15.01.2016	Uwaga 3	29.02.2016
376	**PN-EN ISO 9902-2:2003**	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hałasu -- Część 2: Maszyny przygotowawcze do przędzenia i maszyny do przędzenia	EN ISO 9902-2:2001	18.12.2009		
377	**PN-EN ISO 9902-2:2003/A1:2010**		EN ISO 9902-2:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
378	**PN-EN ISO 9902-2:2003/A2:2014-11**		EN ISO 9902-2:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
379	**PN-EN ISO 9902-3:2003**	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hałasu -- Część 3: Maszyny do produkcji włóknin	EN ISO 9902-3:2001	18.12.2009		
380	**PN-EN ISO 9902-3:2003/A1:2010**		EN ISO 9902-3:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
381	**PN-EN ISO 9902-3:2003/A2:2014-11**		EN ISO 9902-3:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
382	**PN-EN ISO 9902-4:2003**	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hałasu -- Część 4: Maszyny do przetwarzania przędzy i do wytwarzania wyrobów powrożniczych i lin	EN ISO 9902-4:2001	18.12.2009		
383	**PN-EN ISO 9902-4:2003/A1:2010**		EN ISO 9902-4:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
384	**PN-EN ISO 9902-4:2003/A2:2014-11**		EN ISO 9902-4:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
385	**PN-EN ISO 9902-5:2003**	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hałasu -- Część 5: Maszyny przygotowawcze do tkania i dziania	EN ISO 9902-5:2001	18.12.2009		
386	**PN-EN ISO 9902-5:2003/A1:2010**		EN ISO 9902-5:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
387	**PN-EN ISO 9902-5:2003/A2:2014-11**		EN ISO 9902-5:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
388	**PN-EN ISO 9902-6:2003**	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hałasu -- Część 6: Maszyny do wytwarzania tkanin i dzianin	EN ISO 9902-6:2001	18.12.2009		
389	**PN-EN ISO 9902-6:2003/A1:2010**		EN ISO 9902-6:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
390	**PN-EN ISO 9902-6:2003/A2:2014-11**		EN ISO 9902-6:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
391	**PN-EN ISO 9902-7:2003**	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hałasu -- Część 7: Maszyny wykończalnicze	EN ISO 9902-7:2001	18.12.2009		
392	**PN-EN ISO 9902-7:2003/A1:2010**		EN ISO 9902-7:2001/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
393	**PN-EN ISO 9902-7:2003/A2:2014-11**		EN ISO 9902-7:2001/ A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
394	**PN-EN ISO 10218-1:2011**	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 Uwaga 2.1	01.01.2013
395	**PN-EN ISO 10218-2:2011**	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów przemysłowych -- Część 2: System robotowy i integracja	EN ISO 10218-2:2011	18.11.2011		

1	2	3	4	5	6	7
396	**PN-EN ISO 10472-1:2008**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 1: Wymagania wspólne	EN ISO 10472-1:2008	08.09.2009		
397	**PN-EN ISO 10472-2:2008**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 2: Pralnice i pralnico-wirówki	EN ISO 10472-2:2008	08.09.2009		
398	**PN-EN ISO 10472-3:2008**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 3: Zespoły piorące ciągłego działania łącznie z maszynami składowymi	EN ISO 10472-3:2008	08.09.2009		
399	**PN-EN ISO 10472-4:2008**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 4: Suszarki powietrzne	EN ISO 10472-4:2008	08.09.2009		
400	**PN-EN ISO 10472-5:2008**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 5: Prasownice do wyrobów płaskich, wprowadzarki i składarki	EN ISO 10472-5:2008	08.09.2009		
401	**PN-EN ISO 10472-6:2008**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 6: Prasy do prasowania i prasy do zgrzewania	EN ISO 10472-6:2008	08.09.2009		
402	**PN-EN ISO 10517:2019-05** Dz. Urz. UE L 102	Przycinarki do żywopłotów silnikowe, trzymane w ręku -- Bezpieczeństwo	EN ISO 10517:2019	02.04.2020		
403	**PN-EN ISO 10821:2008**	Przemysłowe maszyny do szycia -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN ISO 10821:2005	18.12.2009		
404	**PN-EN ISO 10821:2008/A1:2011**		EN ISO 10821:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009

1	2	3	4	5	6	7
405	**PN-EN ISO 11102-1:2009**	Silniki spalinowe tłokowe -- Urządzenie rozruchu ręcznego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i próby	EN ISO 11102-1:2009	18.12.2009		
406	**PN-EN ISO 11102-2:2009**	Silniki spalinowe tłokowe -- Urządzenie rozruchu ręcznego -- Część 2: Metoda sprawdzania kąta rozłączania	EN ISO 11102-2:2009	08.09.2009		
407	**PN-EN ISO 11111-1:2016-12**	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Wymagania wspólne	EN ISO 11111-1:2016	09.06.2017		30.11.2017
408	**PN-EN ISO 11111-2:2009**	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Maszyny przygotowawcze do przędzenia i przędzarki	EN ISO 11111-2:2005	18.12.2009		
409	**PN-EN ISO 11111-2:2009/A1:2009**		EN ISO 11111-2:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
410	**PN-EN ISO 11111-2:2009/A2:2016-08**		EN ISO 11111-2:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
411	**PN-EN ISO 11111-3:2009**	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Maszyny do produkcji włóknin	EN ISO 11111-3:2005	18.12.2009		
412	**PN-EN ISO 11111-3:2009/A1:2009**		EN ISO 11111-3:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
413	**PN-EN ISO 11111-3:2009/A2:2016-08**		EN ISO 11111-3:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018

1	2	3	4	5	6	7
414	**PN-EN ISO 11111-4:2005**	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 4: Maszyny do przetwarzania przędzy i maszyny do wytwarzania wyrobów powrożniczych i lin	EN ISO 11111-4:2005	18.12.2009		
415	**PN-EN ISO 11111-4:2005/A1:2009**		EN ISO 11111-4:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
416	**PN-EN ISO 11111-4:2005/A2:2016-08**		EN ISO 11111-4:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
417	**PN-EN ISO 11111-5:2005**	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Maszyny przygotowawcze do tkania i dziania	EN ISO 11111-5:2005	18.12.2009		
418	**PN-EN ISO 11111-5:2005/A1:2009**		EN ISO 11111-5:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
419	**PN-EN ISO 11111-5:2005/A2:2016-08**		EN ISO 11111-5:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
420	**PN-EN ISO 11111-6:2005**	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 6: Maszyny do wytwarzania tkanin i dzianin	EN ISO 11111-6:2005	18.12.2009		
421	**PN-EN ISO 11111-6:2005/A1:2009**		EN ISO 11111-6:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
422	**PN-EN ISO 11111-6:2005/A2:2016-08**		EN ISO 11111-6:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018

1	2	3	4	5	6	7
423	**PN-EN ISO 11111-7:2005**	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 7: Maszyny wykończalnicze	EN ISO 11111-7:2005	18.12.2009		
424	**PN-EN ISO 11111-7:2005/A1:2009**		EN ISO 11111-7:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
425	**PN-EN ISO 11111-7:2005/A2:2016-09**		EN ISO 11111-7:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
426	**PN-EN ISO 11145:2016-06**	Optyka i fotonika -- Lasery i sprzęt laserowy -- Słownik i symbole	EN ISO 11145:2016	09.09.2016	EN ISO 11145: 2008 Uwaga 2.1	30.09.2016
427	**PN-EN ISO 11148-1:2012**	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
428	**PN-EN ISO 11148-2:2012**	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
429	**PN-EN ISO 11148-3:2013-06**	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Wiertarki i gwinciarki	EN ISO 11148-3:2012	05.04.2013	EN ISO 11148-3: 2010 Uwaga 2.1	30.06.2013

1	2	3	4	5	6	7
430	**PN-EN ISO 11148-4:2013-06**	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
431	**PN-EN ISO 11148-5:2012**	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
432	**PN-EN ISO 11148-6:2013-06**	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 Uwaga 2.1	30.06.2013
433	**PN-EN ISO 11148-7:2013-02**	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 7: Szlifierki	EN ISO 11148-7:2012	15.11.2012	EN 792-7:2001 +A1:2008 Uwaga 2.1	28.02.2013
434	**PN-EN ISO 11148-8:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012
435	**PN-EN ISO 11148-9:2012**	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 9: Szlifierki narzędziowe	EN ISO 11148-9:2011	29.02.2012	EN 792-9:2001 +A1:2008 Uwaga 2.1	01.06.2012
436	**PN-EN ISO 11148-10:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012

1	2	3	4	5	6	7
437	**PN-EN ISO 11148-11:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012
438	**PN-EN ISO 11148-12:2013-06**	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 Uwaga 2.1	30.06.2013
439	**PN-EN ISO 11148-13:2019-03** Dz. Urz. UE L 102	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 13: Narzędzia do wbijania elementów złącznych	EN ISO 11148-13:2018	02.04.2020		
440	**PN-EN ISO 11252:2013-12**	Lasery i sprzęt laserowy -- Przyrząd laserowy -- Minimalne wymagania dotyczące dokumentacji	EN ISO 11252:2013	28.11.2013	EN ISO 11252: 2008 Uwaga 2.1	28.02.2014
441	**PN-EN ISO 11553-1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 11553-1:2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
442	**PN-EN ISO 11553-2:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące ręcznych przyrządów do obróbki laserowej	EN ISO 11553-2:2008	08.09.2009		
443	**PN-EN ISO 11553-3:2013-07**	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		

1	2	3	4	5	6	7
444	**PN-EN ISO 11554:2018-01**	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 Uwaga 2.1	30.06.2018
445	**PN-EN ISO 11680-1:2012**	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie podkrzesywarek wysięgnikowych napędzanych -- Część 1: Maszyny wyposażone w zintegrowany silnik spalinowy	EN ISO 11680-1:2011	29.02.2012	EN ISO 11680-1: 2008 Uwaga 2.1	30.06.2012
446	**PN-EN ISO 11680-2:2012**	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie podkrzesywarek wysięgnikowych napędzanych -- Część 2: Maszyny z plecakową jednostką napędową	EN ISO 11680-2:2011	29.02.2012	EN ISO 11680-2: 2008 Uwaga 2.1	30.06.2012
447	**PN-EN ISO 11681-1:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012
448	**PN-EN ISO 11681-2:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012
449	**PN-EN ISO 11681-2:2012/A1:2017-06**		EN ISO 11681-2:2011/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
450	**PN-EN ISO 11806-1:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012
451	**PN-EN ISO 11806-2:2012**	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		
452	**PN-EN ISO 11850:2012**	Maszyny dla leśnictwa -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 11850:2011	29.02.2012	EN 14861:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.05.2012
453	**PN-EN ISO 11850:2012/A1:2016-04**		EN ISO 11850:2011/ A1:2016	09.09.2016	Uwaga 3	31.08.2016
454	**PN-EN 12001:2013-02**	Maszyny do transportu, natrysku i rozprowadzania mieszanki betonowej i zapraw -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12001:2012	15.11.2012	EN 12001:2003 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.02.2013
455	**PN-EN 12012-1:2018-12** Dz. Urz. UE L 102	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny rozdrabniające -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące granulatorów nożowych i rozdrabniaczy	EN 12012-1:2018	02.04.2020		

1	2	3	4	5	6	7
456	**PN-EN 12012-4+A1:2008**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznychi mieszanek gumowych -- Maszyny rozdrabniające -- Część 4: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące aglomeratorów	EN 12012-4:2006+A1: 2008	08.09.2009		
457	**PN-EN 12013:2018-04** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Mieszarki zamknięte -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 12013:2018	19.03.2019		
458	**PN-EN 12016:2013-12**	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	28.11.2013	EN 12016:2004 +A1:2008 Uwaga 2.1	28.02.2014
459	**PN-EN 12041:2015-01**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Formierki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12041:2014	15.01.2016	EN 12041:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
460	**PN-EN 12042:2014-05**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Automatyczne dzielarki ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12042:2014	13.02.2015	EN 12042:2005 +A1:2010 Uwaga 2.1	13.02.2015
461	**PN-EN 12043:2015-01**	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

1	2	3	4	5	6	7
462	**PN-EN 12044+A1:2011**	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Maszyny do wycinania i dziurkowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12044:2005+A1:2009	18.12.2009		
463	**PN-EN 12053+A1:2010**	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Metody pomiaru emisji hałasu	EN 12053:2001+A1:2008	08.09.2009		
464	**PN-EN 12077-2+A1:2008**	Bezpieczeństwo dźwignic -- Wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa -- Część 2: Ograniczniki i wskaźniki	EN 12077-2:1998+A1: 2008	08.09.2009		
465	**PN-EN 12110:2014-07**	Maszyny do drążenia tuneli -- Śluzy powietrzne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12110:2014	13.02.2015	EN 12110:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	13.02.2015
466	**PN-EN 12111:2014-07**	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
467	**PN-EN 12158-1+A1:2010**	Dźwigi budowlane towarowe -- Część 1: Dźwigi ze wstępem na platformę	EN 12158-1:2000+A1: 2010	08.04.2011		
468	**PN-EN 12158-2+A1:2010**	Dźwigi budowlane towarowe -- Część 2: Dźwigi pochyłe bez wstępu na podstawę ładunkową	EN 12158-2:2000+A1: 2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
469	**PN-EN 12159:2013-05**	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
470	**PN-EN 12162+A1:2009**	Pompy do cieczy -- Wymagania bezpieczeństwa -- Procedura prób hydrostatycznych	EN 12162:2001+A1:2009	08.09.2009		
471	**PN-EN 12203+A1:2011**	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		
472	**PN-EN 12267+A1:2011**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przecinarki tarczowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12267:2003+A1:2010	20.10.2010		
473	**PN-EN 12268:2014-12**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przecinarki taśmowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12268:2014	15.01.2016	EN 12268:2003 +A1:2010 Uwaga 2.1	29.02.2016
474	**PN-EN 12301:2020-05** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Kalandry -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12301:2019	03.03.2021		
475	**PN-EN 12312-1:2013-06**	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

1	2	3	4	5	6	7
476	**PN-EN 12312-2:2014-05**	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
477	**PN-EN 12312-3:2017-03**	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 Uwaga 2.1	15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
478	**PN-EN 12312-3+A1:2020-12** Dz. Urz. UE L 366	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 3: Pojazdy z przenośnikami taśmowymi	EN 12312-3: 2017+A1: 2020	15.10.2021		
479	**PN-EN 12312-4:2014-04**	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 Uwaga 2.1	30.09.2014
480	**PN-EN 12312-5+A1:2010**	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		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
481	**PN-EN 12312-5:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 5: Sprzęt do tankowania statków powietrznych	EN 12312-5:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
482	**PN-EN 12312-6:2017-05**	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 6: Urządzenia i sprzęt do odladzania i zabezpieczania przed oblodzeniem	EN 12312-6:2017	09.06.2017	EN 12312-6:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.09.2017
483	**PN-EN 12312-7+A1:2010**	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		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
484	**PN-EN 12312-7:2021-03** Dz. Urz. UE L 366	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 7: Pojazdy i urządzenia do przemieszczania statków powietrznych	EN 12312-7:2020	15.10.2021		
485	**PN-EN 12312-8:2018-10** Dz. Urz. UE L 102	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 8: Schody i podesty obsługowe lub serwisowe	EN 12312-8:2018	02.04.2020		
486	**PN-EN 12312-9:2013-06**	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 9: Urządzenia do załadunku kontenerów/palet	EN 12312-9:2013	28.11.2013	EN 12312-9:2005 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
487	**PN-EN 12312-10+A1:2010**	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 10: Transportery kontenerów/palet	EN 12312-10:2005+A1: 2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
488	**PN-EN 12312-12:2017-07**	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 Uwaga 2.1	30.06.2018
489	**PN-EN 12312-13:2017-07**	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 Uwaga 2.1	30.06.2018
490	**PN-EN 12312-14+A1:2009**	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 Uwaga 2.1	13.02.2015
491	**PN-EN 12312-15+A1:2011**	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		
492	**PN-EN 12312-16+A1:2011**	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		
493	**PN-EN 12312-17+A1:2012**	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
494	**PN-EN 12312-18+A1:2012**	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 18: Urządzenia do zaopatrywania w azot lub tlen	EN 12312-18:2005+A1: 2009	08.09.2009		
495	**PN-EN 12312-19+A1:2012**	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 19: Podnośniki płatowcowe, podnośniki podosiowe i dźwigniki hydrauliczne podogonowe	EN 12312-19:2005+A1: 2009	08.09.2009		
496	**PN-EN 12312-20+A1:2012**	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 20: Urządzenia do naziemnego zasilania energią elektryczną	EN 12312-20:2005+A1: 2009	08.09.2009		
497	**PN-EN 12321+A1:2010**	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla przenośników zgrzebłowych	EN 12321:2003+A1:2009	08.09.2009		
498	**PN-EN 12331+A2:2012**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wilki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12331:2003+A2:2010	20.10.2010		
499	**PN-EN 12348+A1:2009**	Maszyny do wiercenia rdzeniowego mocowane na stojaku -- Bezpieczeństwo	EN 12348:2000+A1:2009	08.09.2009		
500	**PN-EN 12355+A1:2011**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Skórowarki i odbłoniarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12355:2003+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
501	**PN-EN 12385-1+A1:2009**	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 12385-1:2002+A1: 2008	08.09.2009		
502	**PN-EN 12385-2+A1:2008**	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Definicje, oznaczenie i klasyfikacja	EN 12385-2:2002+A1: 2008	08.09.2009		
503	**PN-EN 12385-3+A1:2008**	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Informacje dotyczące stosowania i konserwacji	EN 12385-3:2004+A1: 2008	08.09.2009		
504	**PN-EN 12385-4+A1:2008**	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Liny splotkowe dla dźwignic	EN 12385-4:2002+A1: 2008	08.09.2009		
505	**PN-EN 12385-5:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Liny splotkowe dla dźwigów	EN 12385-5:2021	13.04.2022		
506	**PN-EN 12385-10+A1:2008**	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Liny jednozwite dla ogólnych zastosowań w konstrukcjach technicznych	EN 12385-10:2003+A1: 2008	08.09.2009		
507	**PN-EN 12387+A1:2010**	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		
508	**PN-EN 12409+A1:2012**	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 Uwaga 2.1	30.04.2012

1	2	3	4	5	6	7
509	**PN-EN 12417+A2:2011**	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Centra obróbkowe	EN 12417:2001+A2:2009	08.09.2009		
510	**PN-EN 12417+A2:2009/AC:2010**		EN 12417:2001+A2:2009/ AC:2010	25.06.2010		
511	**PN-EN 12418+A1:2009**	Przecinarki do materiałów ceramicznych i kamienia stosowane na placu budowy -- Bezpieczeństwo	EN 12418:2000+A1:2009	08.09.2009		
512	**PN-EN 12463+A1:2011**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Nadziewarki i urządzenia pomocnicze -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12463:2004+A1:2011	20.07.2011		
513	**PN-EN 12505+A1:2010**	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		
514	**PN-EN 12525+A2:2010**	Maszyny rolnicze -- Ładowacze czołowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 12525:2000+A2:2010	26.05.2010		
515	**PN-EN 12545+A1:2010**	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Pomiar hałasu -- Wymagania ogólne	EN 12545:2000+A1:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
516	**PN-EN 12547:2015-02**	Wirówki -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 12547:2014	15.01.2016	EN 12547:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
517	**PN-EN 12549+A1:2008**	Akustyka -- Procedura badania hałasu narzędzi z napędem do montażu łączników -- Metoda techniczna	EN 12549:1999+A1:2008	08.09.2009		
518	**PN-EN 12581+A1:2012**	Urządzenia do powlekania -- Urządzenia do powlekania zanurzeniowego i elektrolitycznego ciekłymi organicznymi materiałami powłokowymi -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12581:2005+A1:2010	20.10.2010		
519	**PN-EN 12609:2021-06** Dz. Urz. UE L 115	Mieszarki samochodowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12609:2021	13.04.2022		
520	**PN-EN 12621+A1:2012**	Urządzenia do dostarczania i cyrkulacji materiałów powłokowych pod ciśnieniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12621:2006+A1:2010	20.10.2010		
521	**PN-EN 12622+A1:2014-02**	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy hydrauliczne krawędziowe	EN 12622:2009+A1:2013	11.04.2014	EN 12622:2009 Uwaga 2.1	30.04.2014
522	**PN-EN 12629-1+A1:2010**	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 12629-1:2000+A1: 2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
523	**PN-EN 12629-2+A1:2010**	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Maszyny do produkcji bloczków	EN 12629-2:2002+A1: 2010	08.04.2011		
524	**PN-EN 12629-3+A1:2010**	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Maszyny ze stołem przesuwnym i maszyny ze stołem obrotowym	EN 12629-3:2002+A1: 2010	08.04.2011		
525	**PN-EN 12629-4+A1:2010**	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		
526	**PN-EN 12629-5-1+A1:2010**	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		
527	**PN-EN 12629-5-2+A1:2010**	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		
528	**PN-EN 12629-5-3+A1:2010**	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		
529	**PN-EN 12629-5-4+A1:2010**	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		

1	2	3	4	5	6	7
530	**PN-EN 12629-6+A1:2010**	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Urządzenia stacjonarne i przejezdne do produkcji prefabrykowanych wyrobów żelbetowych	EN 12629-6:2004+A1: 2010	08.04.2011		
531	**PN-EN 12629-7+A1:2010**	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Urządzenia stacjonarne i przejezdne do produkcji wyrobów strunobetonowych na długich torach	EN 12629-7:2004+A1: 2010	08.04.2011		
532	**PN-EN 12629-8+A1:2010**	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		
533	**PN-EN 12635+A1:2010**	Bramy -- Instalowanie i użytkowanie	EN 12635:2002+A1:2008	08.09.2009		
Ostrzeżenie: 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.						
534	**PN-EN 12644-1+A1:2008**	Dźwignice -- Informacje dotyczące eksploatacji i prób -- Część 1: Instrukcje	EN 12644-1:2001+A1: 2008	08.09.2009		
535	**PN-EN 12644-2+A1:2008**	Dźwignice -- Informacje dotyczące eksploatacji i prób -- Część 2: Znakowanie	EN 12644-2:2000+A1 :2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
536	**PN-EN 12649+A1:2011**	Maszyny do zagęszczania i wygładzania betonu -- Bezpieczeństwo	EN 12649:2008+A1:2011	18.11.2011	EN 12649:2008 Uwaga 2.1	31.01.2012
537	**PN-EN 12653+A2:2010**	Maszyny do produkcji obuwia ze skóry i imitacji skóry -- Gwoździowarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12653:1999+A2:2009	18.12.2009		
538	**PN-EN 12693:2010**	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Wyporowe sprężarki ziębnicze	EN 12693:2008	08.09.2009		
539	**PN-EN 12717+A1:2011**	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Wiertarki	EN 12717:2001+A1:2009	08.09.2009		
540	**PN-EN 12733:2019-01** Dz. Urz. UE L 102	Maszyny rolnicze i leśne -- Kosiarki silnikowe sterowane przez operatora idącego -- Bezpieczeństwo	EN 12733:2018	02.04.2020		
541	**PN-EN 12750:2013-07**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki czterostronne	EN 12750:2013	28.11.2013	EN 12750:2001 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
542	**PN-EN 12753+A1:2012**	Systemy cieplnego oczyszczania gazu wylotowego z urządzeń do obróbki powierzchni -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12753:2005+A1:2010	20.10.2010		
543	**PN-EN 12757-1+A1:2012**	Mieszalniki materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Mieszalniki stosowane przy renowacji pojazdów	EN 12757-1:2005+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
544	**PN-EN 12779:2016-04**	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Systemy ze stałą instalacją do wyciągania wiórów i pyłu -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12779:2015	13.05.2016	EN 12779:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.05.2016
545	**PN-EN 12852+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do rozdrabniania i miksery -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12852:2001+A1:2010	20.10.2010		
546	**PN-EN 12853+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Ręczne miksery i ubijarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12853:2001+A1:2010	20.10.2010		
547	**PN-EN 12853+A1:2010/AC:2011**		EN 12853:2001+A1:2010/ AC:2010	08.04.2011		
548	**PN-EN 12854+A1:2012**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki wysięgnikowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12854:2003+A1:2010	26.05.2010		
549	**PN-EN 12855+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kutry z obrotową misą -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12855:2003+A1:2010	20.10.2010		
550	**PN-EN 12881-1:2014-09**	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 Uwaga 2.1	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
551	**PN-EN 12881-2+A1:2011**	Taśmy przenośnikowe -- Badanie palności metodą symulacji pożaru -- Część 2: Badanie palności w dużej skali	EN 12881-2:2005+A1: 2008	08.09.2009		
552	**PN-EN 12882:2015-09**	Taśmy przenośnikowe ogólnego zastosowania -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 12882:2015	15.01.2016	EN 12882:2008 Uwaga 2.1	29.02.2016
553	**PN-EN 12921-1+A1:2012**	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		
554	**PN-EN 12921-2+A1:2009**	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		
555	**PN-EN 12921-3+A1:2009**	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		
556	**PN-EN 12921-4+A1:2009**	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		
557	**PN-EN 12965:2020-05** Dz. Urz. UE L 72	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Wały przegubowo-teleskopowe (WPT) i ich osłony -- Bezpieczeństwo	EN 12965:2019	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
558	**PN-EN 12978+A1:2012**	Drzwi i bramy -- Urządzenia zabezpieczające do drzwi i bram z napędem -- Wymagania i metody badań	EN 12978:2003+A1:2009	18.12.2009		
559	**PN-EN 12984+A1:2010**	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		
560	**PN-EN 12999+A2:2018-06** Dz. Urz. UE L 75	Dźwignice -- Żurawie przeładunkowe	EN 12999:2011+A2:2018	19.03.2019		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
561	**PN-EN 12999:2021-03** Dz. Urz. UE L 366	Dźwignice -- Żurawie przeładunkowe	EN 12999:2020	15.10.2021		
562	**PN-EN 13000+A1:2014-06**	Dźwignice -- Żurawie samojezdne	EN 13000:2010+A1:2014	13.02.2015	EN 13000:2010 Uwaga 2.1	13.02.2015
563	**PN-EN 13001-1:2015-05**	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 1: Postanowienia ogólne i wymagania	EN 13001-1:2015	15.01.2016	EN 13001-1:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
564	**PN-EN 13001-2:2014-10**	Bezpieczeństwo dźwignic -- Ogólne zasady projektowania -- Część 2: Obciążenia	EN 13001-2:2014	15.01.2016	EN 13001-2:2011 Uwaga 2.1	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115

1	2	3	4	5	6	7
565	**PN-EN 13001-2:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Bezpieczeństwo dźwignic -- Ogólne zasady projektowania -- Część 2: Obciążenia	EN 13001-2:2021	13.04.2022		
566	**PN-EN 13001-3-1+A2:2018-05** Dz. Urz. UE L 75	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-1: Wyznaczanie ograniczeń i właściwości stalowych ustrojów nośnych	EN 13001-3-1:2012+A2: 2018	19.03.2019		
567	**PN-EN 13001-3-2:2014-10**	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-2: Stany graniczne i wymiarowanie lin stalowych w układach olinowań	EN 13001-3-2:2014	15.01.2016		
568	**PN-EN 13001-3-3:2014-11**	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-3: Stany graniczne oraz wykazywanie poprawności współpracy styku koło/szyna	EN 13001-3-3:2014	15.01.2016		
569	**PN-EN 13001-3-5:2016-10**	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-5: Stany graniczne i wymiarowanie haków kutych	EN 13001-3-5:2016	09.06.2017		
570	**PN-EN 13001-3-6:2018-06** Dz. Urz. UE L 75	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-6: Stany graniczne i właściwości maszyn -- Siłowniki hydrauliczne	EN 13001-3-6:2018	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
571	**PN-EN 13001-3-6+A1:2021-11** Dz. Urz. UE L 115	Dźwignice -- Wymagania ogólne -- Część 3-6: Stany graniczne i wymagania maszyn -- Siłowniki hydrauliczne	EN 13001-3-6: 2018+A1: 2021	13.04.2022		
572	**PN-EN 13015+A1:2008**	Konserwacja dźwigów i schodów ruchomych -- Zasady opracowywania instrukcji konserwacji	EN 13015:2001+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
573	**PN-EN 13019+A1:2009**	Maszyny do czyszczenia powierzchni drogowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13019:2001+A1:2008	08.09.2009		
574	**PN-EN 13020:2016-01**	Maszyny do obróbki nawierzchni drogowej -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13020:2015	13.05.2016	EN 13020:2004 +A1:2010 Uwaga 2.1	31.05.2016
575	**PN-EN 13021+A1:2009**	Maszyny do zimowego utrzymania dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13021:2003+A1:2008	08.09.2009		
576	**PN-EN 13023+A1:2010**	Metody pomiaru hałasu maszyn poligraficznych, przetwórczych i papierniczych oraz urządzeń pomocniczych -- Klasy dokładności 2 i 3	EN 13023:2003+A1:2010	26.05.2010		
577	**PN-EN 13035-1:2008**	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		
578	**PN-EN 13035-2:2008**	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		
579	**PN-EN 13035-3+A1:2009**	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		

1	2	3	4	5	6	7
580	**PN-EN 13035-3+A1:2009/AC:2010**		EN 13035-3:2003+A1: 2009/AC:2010	08.04.2011		
581	**PN-EN 13035-4+A1:2010**	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		
582	**PN-EN 13035-5+A1:2010**	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Maszyny i urządzenia do spiętrzania i zdejmowania	EN 13035-5:2006+A1: 2009	26.05.2010		
583	**PN-EN 13035-6+A1:2010**	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		
584	**PN-EN 13035-7+A1:2010**	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 7: Maszyny do cięcia szkła wielowarstwowego	EN 13035-7:2006+A1: 2009	26.05.2010		
585	**PN-EN 13035-9+A1:2010**	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		
586	**PN-EN 13035-11+A1:2010**	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		

1	2	3	4	5	6	7
587	**PN-EN 13042-1+A1:2010**	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		
588	**PN-EN 13042-2+A1:2009**	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		
589	**PN-EN 13042-3+A1:2009**	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		
590	**PN-EN 13042-5+A1:2009**	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Wytłaczarki	EN 13042-5:2003+A1: 2009	18.12.2009		
591	**PN-EN 13059+A1:2010**	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Metody pomiaru drgań	EN 13059:2002+A1:2008	08.09.2009		
592	**PN-EN 13102+A1:2009**	Maszyny do produkcji wyrobów ceramicznych -- Bezpieczeństwo -- Załadunek i wyładunek płytek ceramicznych	EN 13102:2005+A1:2008	08.09.2009		
593	**PN-EN 13112+A1:2012**	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
594	**PN-EN 13113+A1:2012**	Maszyny garbarskie -- Powlekarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13113:2002+A1:2010	08.04.2011		
595	**PN-EN 13114+A1:2012**	Maszyny garbarskie -- Bębny do prowadzenia procesów -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13114:2002+A1:2009	26.05.2010		
596	**PN-EN 13118+A1:2009**	Maszyny rolnicze -- Maszyny do zbioru ziemniaków -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13118:2000+A1:2009	18.12.2009		
597	**PN-EN 13120+A1:2014-04**	Zasłony wewnętrzne -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13120:2009+A1:2014	11.07.2014	EN 13120:2009 Uwaga 2.1	31.08.2014
598	**PN-EN 13120+A1:2014-04/AC:2015-04**		EN 13120:2009+A1:2014/ AC:2015	15.01.2016		
599	**PN-EN 13128+A2:2011**	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Frezarki (i wytaczarki)	EN 13128:2001+A2:2009	08.09.2009		
600	**PN-EN 13128+A2:2009/AC:2010**		EN 13128:2001+A2:2009/ AC:2010	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
601	**PN-EN 13135+A1:2018-06** Dz. Urz. UE L 75	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Projektowanie -- Wymagania dotyczące wyposażenia	EN 13135:2013+A1:2018	19.03.2019		
602	**PN-EN 13140+A1:2010**	Maszyny rolnicze -- Maszyny do zbioru buraków cukrowych i pastewnych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13140:2000+A1:2009	18.12.2009		
603	**PN-EN 13155+A2:2009**	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Zdejmowalne urządzenia chwytające	EN 13155:2003+A2:2009	08.09.2009		
604	**PN-EN 13157+A1:2009**	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Ręcznie napędzane urządzenia podnoszące	EN 13157:2004+A1:2009	18.12.2009		
605	**PN-EN 13204+A1:2012**	Hydrauliczne narzędzia ratownicze dwustronnego działania dla straży pożarnej -- Wymagania eksploatacyjne i dotyczące bezpieczeństwa	EN 13204:2016	09.06.2017	EN 13204:2004 +A1:2012 Uwaga 2.1	30.11.2017
606	**PN-EN 13208+A1:2012**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Obieraczki warzyw -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13208:2003+A1:2010	20.10.2010		
607	**PN-EN 13241+A2:2016-10**	Bramy -- Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne	EN 13241:2003+A2:2016	09.06.2017	EN 13241-1:2003 +A1:2011 Uwaga 2.1	30.06.2018
608	**PN-EN 13288+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Podnośniki i wywrotnice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13288:2005+A1:2009	26.05.2010		
609	**PN-EN 13289+A1:2013-05**	Maszyny do produkcji makaronów -- Suszarki i schładzarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13289:2001+A1:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
610	**PN-EN 13367+A1:2009**	Maszyny do produkcji wyrobów ceramicznych -- Bezpieczeństwo -- Platformy transportowe i wózki	EN 13367:2005+A1:2008	08.09.2009		
611	**PN-EN 13367+A1:2009/AC:2010**		EN 13367:2005+A1: 2008/AC:2009	26.05.2010		
612	**PN-EN 13378+A1:2013-06**	Maszyny do produkcji makaronów -- Wytłaczarki makaronu -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13378:2001+A1:2013	28.11.2013		
613	**PN-EN 13379+A1:2013-05**	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		
614	**PN-EN 13389+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki poziome -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13389:2005+A1:2009	26.05.2010		
615	**PN-EN 13390+A1:2012**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do ciast nadziewanych i tart -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13390:2002+A1:2009	26.05.2010		
616	**PN-EN 13411-1+A1:2009**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Kausze dla zawiesi linowych	EN 13411-1:2002+A1: 2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
617	**PN-EN 13411-2+A1:2009**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Zaplatanie pętli dla zawiesi linowych	EN 13411-2:2001+A1: 2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366

1	2	3	4	5	6	7
618	**PN-EN 13411-3+A1:2009**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Tuleje i ich zaciskanie	EN 13411-3:2004+A1:2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
619	**PN-EN 13411-4:2011**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zalewanie metalem i żywicą	EN 13411-4:2011	20.07.2011	EN 13411-4:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
620	**PN-EN 13411-5+A1:2009**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Zaciski linowe kabłąkowe	EN 13411-5:2003+A1:2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
621	**PN-EN 13411-6+A1:2009**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Zacisk sercówkowy asymetryczny	EN 13411-6:2004+A1:2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
622	**PN-EN 13411-7+A1:2009**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Zacisk sercówkowy symetryczny	EN 13411-7:2006+A1:2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
623	**PN-EN 13411-8:2012**	Zakończenia lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Końcówki zakuwane i zakuwanie	EN 13411-8:2011	18.11.2011		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
624	**PN-EN 13414-1+A2:2009**	Zawiesia z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Zawiesia do podnoszenia ogólnego zastosowania	EN 13414-1:2003+A2:2008	08.09.2009		
625	**PN-EN 13414-2+A2:2009**	Zawiesia z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wykaz informacji dotyczących użytkowania i konserwacji dostarczanych przez wytwórcę	EN 13414-2:2003+A2:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
626	**PN-EN 13414-3+A1:2009**	Zawiesia z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Zawiesia splotkowe o obwodzie zamkniętym i zawiesia z lin trójzwitych	EN 13414-3:2003+A1: 2008	08.09.2009		
627	**PN-EN 13418:2013-10**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Nawijarki do folii lub taśm -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13418:2013	28.11.2013	EN 13418:2004 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.11.2013
628	**PN-EN 13448+A1:2009**	Maszyny rolnicze i leśne -- Zespół do wykaszania między przeszkodami -- Bezpieczeństwo	EN 13448:2001+A1:2009	18.12.2009		
629	**PN-EN 13457+A1:2010**	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		
630	**PN-EN ISO 13482:2014-05**	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów do opieki osobistej	EN ISO 13482:2014	11.07.2014		
631	**PN-EN 13524+A2:2014-05**	Maszyny do utrzymania dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13524:2003+A2:2014	11.07.2014	EN 13524:2003 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.08.2014
632	**PN-EN 13525:2020-09** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny Leśne -- Rębarki do drewna -- Bezpieczeństwo	EN 13525:2020	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
633	**PN-EN 13531+A1:2009**	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		
634	**PN-EN 13534+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Nastrzykiwarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13534:2006+A1:2010	20.10.2010		
635	**PN-EN 13557+A2:2008**	Dźwignice -- Urządzenia i stanowiska sterownicze	EN 13557:2003+A2:2008	08.09.2009		
636	**PN-EN 13561:2015-07**	Zasłony zewnętrzne i markizy -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13561:2015	15.01.2016	EN 13561:2004 +A1:2008 Uwaga 2.1	28.02.2017
637	**PN-EN 13561:2015-07/AC:2016-05**		EN 13561:2015/AC:2016	09.06.2017		
638	**PN-EN 13570+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13570:2005+A1:2010	20.10.2010		
639	**PN-EN 13586+A1:2008**	Dźwignice -- Środki dostępu	EN 13586:2004+A1:2008	08.09.2009		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
640	**PN-EN 13586:2021-05** DZ. Urz. UE L 366	Dźwignice -- Środki dostępu	EN 13586:2020	15.10.2021		
641	**PN-EN 13591+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Urządzenia do załadowywania pieca -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13591:2005+A1:2009	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
642	**PN-EN 13617-1:2012**	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 Uwaga 2.1	30.11.2012
643	**PN-EN 13621+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Osuszarki do sałaty -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13621:2004+A1:2010	20.10.2010		
644	**PN-EN 13659:2015-07**	Żaluzje łącznie z żaluzjami listewkowymi zewnętrznymi -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13659:2015	15.01.2016	EN 13659:2004 +A1:2008 Uwaga 2.1	28.02.2017
645	**PN-EN 13675+A1:2012**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcarek do kształtowania i walcowania rur oraz wyposażenia wykańczalni	EN 13675:2004+A1:2010	20.10.2010		
646	**PN-EN 13683+A2:2011**	Maszyny ogrodnicze -- Rozdrabniacze silnikowe -- Bezpieczeństwo	EN 13683:2003+A2:2011	20.07.2011		
647	**PN-EN 13683+A2:2011/AC:2014-09**		EN 13683:2003+A2: 2011/AC:2013	28.11.2013		
648	**PN-EN 13684:2018-08** Dz. Urz. UE L 75	Sprzęt ogrodniczy -- Aeratory i skaryfikatory trawnikowe prowadzone przez operatora pieszego -- Bezpieczeństwo	EN 13684:2018	19.03.2019		
649	**PN-EN 13731:2010**	Systemy poduszek podnoszących przeznaczone do stosowania przez straż pożarną i służby ratownicze -- Wymagania bezpieczeństwa i eksploatacyjne	EN 13731:2007	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
650	**PN-EN 13732:2013-11**	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 Uwaga 2.1	31.01.2014
651	**PN-EN ISO 13766-2:2018-08** Dz. Urz. UE L 75	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	19.03.2019		
652	**PN-EN 13852-1:2013-12**	Dźwignice -- Dźwignice morskie offshore -- Część 1: Dźwignice morskie offshore ogólnego stosowania	EN 13852-1:2013	28.11.2013		
653	**PN-EN 13852-3:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Dźwignice -- Dźwignice morskie -- Część 3: Lekkie dźwignice morskie	EN 13852-3:2021	13.04.2022		
654	**PN-EN 13862+A1:2009**	Przecinarki do podłoży -- Bezpieczeństwo	EN 13862:2001+A1:2009	08.09.2009		
655	**PN-EN 13870:2015-10**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice do kotletów -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13870:2015	15.01.2016	EN 13870:2005 +A1:2010 Uwaga 2.1	31.03.2016

1	2	3	4	5	6	7
656	**PN-EN 13871:2015-02**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kostkownice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13871:2014	15.01.2016	EN 13871:2005 +A1:2010 Uwaga 2.1	29.02.2016
657	**PN-EN 13885+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Klipsownice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13885:2005+A1:2010	20.10.2010		
658	**PN-EN 13886+A1:2010**	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		
659	**PN-EN 13889+A1:2009**	Szakle stalowe kute dla dźwignic -- Szakle podłużne i okrągłe -- Klasa 6 -- Bezpieczeństwo	EN 13889:2003+A1:2008	08.09.2009		
660	**PN-EN 13951:2012**	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 Uwaga 2.1	31.10.2012
661	**PN-EN 13954+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice chleba -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13954:2005+A1:2010	26.05.2010		
662	**PN-EN 13977:2011**	Kolejnictwo -- Tor -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i wózków przenośnych do budowy i utrzymania toru	EN 13977:2011	20.07.2011		

1	2	3	4	5	6	7
663	**PN-EN 13985+A1:2012**	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Nożyce gilotynowe	EN 13985:2003+A1:2009	08.09.2009		
664	**PN-EN 14010+A1:2009**	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		
665	**PN-EN 14033-3:2017-07**	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 Uwaga 2.1	30.06.2018
666	**PN-EN 14033-4:2019-03** Dz. Urz. UE L 102	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny do budowy i utrzymania toru -- Część 4: Wymagania techniczne dla ruchu, przemieszczania i pracy dla kolei miejskiej	EN 14033-4:2019	02.04.2020		
667	**PN-EN 14043:2014-05**	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 Uwaga 2.1	31.07.2014
668	**PN-EN 14044:2014-05**	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 Uwaga 2.1	31.07.2014
669	**PN-EN 14070+A1:2009**	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Specjalizowane systemy obróbkowe	EN 14070:2003+A1:2009	08.09.2009		
670	**PN-EN 14070+A1:2009/AC:2010**		EN 14070:2003+A1:2009/ AC:2010	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
671	**PN-EN 14238+A1:2009**	Dźwignice -- Sterowane ręcznie urządzenia do podnoszenia ładunków	EN 14238:2004+A1:2009	18.12.2009		
672	**PN-EN ISO 14314:2009**	Silniki spalinowe tłokowe -- Rozrusznik z samonawijającą się linką -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 14314:2009	18.12.2009		
673	**PN-EN 14439+A2:2009**	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Żurawie wieżowe	EN 14439:2006+A2:2009	08.09.2009		
674	**PN-EN 14462+A1:2010**	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		
675	**PN-EN 14466+A1:2010**	Pompy pożarnicze -- Pompy przenośne -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, badania	EN 14466:2005+A1:2008	08.09.2009		
676	**PN-EN 14492-1+A1:2009**	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągniki -- Część 1: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-1:2006+A1: 2009	18.12.2009		
677	**PN-EN 14492-1+A1:2009/AC:2010**		EN 14492-1:2006+A1: 2009/AC:2010	26.05.2010		
678	**PN-EN 14492-2+A1:2010**	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągniki -- Część 2: Mechanicznie napędzane wciągniki	EN 14492-2:2006+A1: 2009	18.12.2009		
679	**PN-EN 14492-2+A1:2010/AC:2014-07**		EN 14492-2:2006+A1: 2009/AC:2010	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
680	**PN-EN 14502-2+A1:2008**	Dźwignice -- Wyposażenie dotyczące podnoszenia osób -- Część 2: Stanowiska sterownicze do podnoszenia	EN 14502-2:2005+A1: 2008	08.09.2009		
681	**PN-EN 14655+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice bagietek -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14655:2005+A1:2010	26.05.2010		
682	**PN-EN 14656+A1:2012**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla pras do wyciskania stali i metali nieżelaznych	EN 14656:2006+A1:2010	20.10.2010		
683	**PN-EN 14658+A1:2012**	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		
684	**PN-EN 14673+A1:2012**	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		
685	**PN-EN 14677:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Obróbka pozapiecowa stali -- Maszyny i urządzenia do obróbki ciekłej stali	EN 14677:2008	08.09.2009		
686	**PN-EN 14681+A1:2012**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń do wytwarzania stali w piecach elektrycznych łukowych	EN 14681:2006+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
687	**PN-EN 14710-1+A2:2010**	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		
688	**PN-EN 14710-2+A2:2010**	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		
689	**PN-EN 14753:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i oprzyrządowania do ciągłego odlewania stali	EN 14753:2007	08.09.2009		
690	**PN-EN 14886:2010**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do cięcia nożem taśmowym bloków porowatych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 14886:2008	08.09.2009		
691	**PN-EN 14910+A1:2011**	Maszyny ogrodnicze -- Przycinarki trawnikowe z silnikiem spalinowym sterowane z tyłu przez operatora pieszego -- Bezpieczeństwo	EN 14910:2007+A1:2009	08.09.2009		
692	**PN-EN 14930+A1:2010**	Maszyny rolnicze i leśne, sprzęt ogrodniczy -- Maszyny trzymane w ręku i sterowane przez operatora pieszego -- Określanie dostępu do gorących powierzchni	EN 14930:2007+A1:2009	08.09.2009		
693	**PN-EN 14957+A1:2010**	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
694	**PN-EN 14958+A1:2010**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do produkcji mąki i semoliny -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14958:2006+A1:2009	08.09.2009		
695	**PN-EN 14973:2016-01**	Taśmy przenośnikowe stosowane w wyrobiskach podziemnych -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 14973:2015	13.05.2016	EN 14973:2006 +A1:2008 Uwaga 2.1	31.05.2016
696	**PN-EN ISO 14982:2009**	Maszyny rolnicze i leśne -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Metody badania i kryteria przyjęcia	EN ISO 14982:2009	08.09.2009		
697	**PN-EN 14985:2012**	Dźwignice -- Obrotowe żurawie szynowe	EN 14985:2012	23.03.2012		
698	**PN-EN 15000:2010**	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		
699	**PN-EN 15011+A1:2014-04**	Dźwignice -- Suwnice pomostowe i bramowe	EN 15011:2011+A1:2014	11.07.2014	EN 15011:2011 Uwaga 2.1	15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
700	**PN-EN 15011:2021-05** Dz. Urz. UE L 366	Dźwignice -- Suwnice pomostowe i bramowe	EN 15011:2020	15.10.2021		
701	**PN-EN 15027+A1:2009**	Przenośne piły do ścian i piły linowe do stosowania w budownictwie -- Bezpieczeństwo	EN 15027:2007+A1:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
702	**PN-EN 15056+A1:2009**	Dźwignice -- Wymagania dotyczące chwytni kontenerowych	EN 15056:2006+A1:2009	08.09.2009		
703	**PN-EN 15059+A1:2015-04**	Maszyny do odśnieżania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15059:2009+A1:2015	15.01.2016	EN 15059:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
704	**PN-EN 15061+A1:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla linii maszyn i urządzeń do obróbki taśm	EN 15061:2007+A1:2008	08.09.2009		
705	**PN-EN 15067:2009**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do wytwarzania worków i toreb z folii -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15067:2007	08.09.2009		
706	**PN-EN 15093:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcarek do walcowania na gorąco wyrobów płaskich	EN 15093:2008	08.09.2009		
707	**PN-EN 15094:2011**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcarek do walcowania na zimno wyrobów płaskich	EN 15094:2008	08.09.2009		
708	**PN-EN 15095+A1:2012**	Regały przejezdne paletowe i półkowe, obrotowe i okrężne oraz ze sprzętem podnoszącym, z napędem mechanicznym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15095:2007+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
709	**PN-EN 15162:2008**	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące traków	EN 15162:2008	08.09.2009		
710	**PN-EN 15163:2012**	Maszyny i urządzenia do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące pił linowych diamentowych	EN 15163:2008	08.09.2009		
711	**PN-EN 15164:2008**	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące wrębiarek łańcuchowych i taśmowych	EN 15164:2008	08.09.2009		
712	**PN-EN 15166:2009**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Urządzenia automatyczne do przecinania tusz zwierząt rzeźnych -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15166:2008	08.09.2009		
713	**PN-EN 15194:2018-01** Dz. Urz. UE L 75	Rowery -- Rowery ze wspomaganiem elektrycznym -- Rowery dwukołowe EPAC	EN 15194:2017	19.03.2019		
714	**PN-EN 15268:2008**	Stacje paliwowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zespołów pomp głębinowych	EN 15268:2008	08.09.2009		
715	**PN-EN 15503+A2:2016-04**	Maszyny ogrodnicze -- Dmuchawy, odkurzacze i dmuchawo-odkurzacze ogrodowe -- Bezpieczeństwo	EN 15503:2009+A2:2015	13.05.2016	EN 15503:2009 +A1:2013 Uwaga 2.1	30.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
716	**PN-EN 15571:2021-04** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące maszyn do obróbki wykańczającej powierzchni	EN 15571:2020	15.10.2021		
717	**PN-EN 15572:2015-10**	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące maszyn do obróbki wykańczającej krawędzi	EN 15572:2015	15.01.2016		
718	**PN-EN 15695-1:2017-12**	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 Uwaga 2.1	30.06.2018
719	**PN-EN 15695-2:2017-12**	Ciągniki rolnicze i opryskiwacze samobieżne -- Ochrona operatora (kierowcy) przed substancjami niebezpiecznymi -- Część 2: Filtry, wymagania i procedury badań	EN 15695-2:2017	09.03.2018	EN 15695-2:2009 Uwaga 2.1	30.06.2018
720	**PN-EN 15700:2011**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące chodników ruchomych służącym celom rekreacyjnym lub uprawianiu sportów zimowych	EN 15700:2011	29.02.2012		
721	**PN-EN ISO 15744:2008**	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Pomiar hałasu -- Metoda techniczna (klasa 2)	EN ISO 15744:2008	08.09.2009		
722	**PN-EN 15746-2+A1:2012**	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 Uwaga 2.1	30.04.2012

1	2	3	4	5	6	7
723	**PN-EN 15774:2010**	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		
724	**PN-EN 15811:2015-04**	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 Uwaga 2.1	29.02.2016
725	**PN-EN 15830:2012**	Wózki podnośnikowe czołowe, terenowe ze zmiennym wysięgiem -- Widoczność -- Metody badań i sprawdzenie	EN 15830:2012	24.08.2012		
726	**PN-EN 15861:2012**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Komory wędzarnicze -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15861:2012	24.08.2012		
727	**PN-EN 15895+A1:2018-08** Dz. Urz. UE L 75	Osadzaki ręczne z nabojami -- Wymagania bezpieczeństwa -- Osadzaki do mocowania i trwałego znakowania	EN 15895:2011+A1:2018	19.03.2019		
728	**PN-EN 15949:2012**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcowni prętów, walcowni kształtowników ze stali konstrukcyjnej i walcowni walcówki	EN 15949:2012	05.06.2012		
729	**PN-EN 15954-2:2013-09**	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
730	**PN-EN 15955-2:2013-09**	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny przystosowane do demontażu i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15955-2:2013	28.11.2013		
731	**PN-EN 15997:2012**	Wszystkie pojazdy terenowe (ATV - Quady) -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badania	EN 15997:2011	29.02.2012		
732	**PN-EN 15997:2012/AC:2014-07**		EN 15997:2011/AC:2012	05.04.2013		
733	**PN-EN 16005:2013-04**	Drzwi z napędem -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania i metody badań	EN 16005:2012	05.04.2013		
734	**PN-EN 16005:2013-04/AC:2015-09**		EN 16005:2012/AC:2015	15.01.2016		
735	**PN-EN 16029:2012**	Pojazdy wyposażone w silnik przeznaczone do przewozu osób w pozycji okrakiem, nie przeznaczone do użytkowania na drogach publicznych -- Pojazdy silnikowe jednośladowe dwukołowe -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 16029:2012	24.08.2012		
736	**PN-EN ISO 16089:2016-04**	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Szlifierki stacjonarne	EN ISO 16089:2015	13.05.2016	EN 13218:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
737	**PN-EN ISO 16092-1:2018-03** Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 16092-1:2018	19.03.2019		
738	**PN-EN ISO 16092-2:2021-02** Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa dla pras mechanicznych	EN ISO 16092-2:2020	15.10.2021		
739	**PN-EN ISO 16092-3:2018-05** Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa pras hydraulicznych	EN ISO 16092-3:2018	19.03.2019		
740	**PN-EN ISO 16092-4:2021-02** Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 4: Wymagania bezpieczeństwa dla pras pneumatycznych	EN ISO 16092-4:2020	15.10.2021		
741	**PN-EN ISO 16093:2017-08**	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Przecinarki do metali w stanie zimnym	EN ISO 16093:2017	09.03.2018	EN 13898:2003 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.06.2018
742	**PN-EN ISO 16119-1:2013-08**	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN ISO 16119-1:2013	28.11.2013		
743	**PN-EN ISO 16119-2:2013-08**	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 2: Opryskiwacze z belką poziomą	EN ISO 16119-2:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
744	**PN-EN ISO 16119-3:2013-08**	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 3: Opryskiwacze sadownicze	EN ISO 16119-3:2013	28.11.2013		
745	**PN-EN ISO 16119-4:2015-05**	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		
746	**PN-EN 16191:2014-07**	Maszyny do drążenia tuneli -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16191:2014	13.02.2015	EN 815:1996 +A2:2008 EN 12336:2005 +A1:2008 Uwaga 2.1	13.02.2015
747	**PN-EN 16203:2014-07**	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Badania dynamiczne do weryfikacji stateczności poprzecznej -- Wózki jezdniowe czołowe	EN 16203:2014	13.02.2015		
748	**PN-EN 16228-1:2014-07**	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
749	**PN-EN 16228-2:2014-07**	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wiertnice 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

1	2	3	4	5	6	7
750	**PN-EN 16228-3:2014-07**	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Sprzęt do poziomych przewiertów 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
751	**PN-EN 16228-4:2014-07**	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
752	**PN-EN 16228-5:2014-07**	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
753	**PN-EN 16228-6:2014-07**	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Sprzęt do wpłukiwania, 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
754	**PN-EN 16228-7:2014-07**	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
755	**PN-EN 16230-1+A1:2015-02**	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

1	2	3	4	5	6	7
756	**PN-EN ISO 16230-1:2016-02**	Ciągniki i maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo wysokonapięciowych komponentów i systemów elektrycznych i elektronicznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 16230-1:2015	15.01.2016		
757	**PN-EN ISO 16231-1:2013-09**	Maszyny rolnicze samobieżne -- Ocena stateczności -- Część 1: Zasady ogólne	EN ISO 16231-1:2013	28.11.2013		
758	**PN-EN ISO 16231-2:2016-02**	Maszyny rolnicze samobieżne -- Ocena stateczności -- Część 2: Wyznaczanie stateczności w warunkach statycznych i procedury badania	EN ISO 16231-2:2015	15.01.2016		
759	**PN-EN 16246:2013-05**	Maszyny rolnicze -- Koparki zawieszane tylne -- Bezpieczeństwo	EN 16246:2012	05.04.2013		
760	**PN-EN 16252:2013-06**	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Poziome prasy do belowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16252:2012	05.04.2013		
761	**PN-EN 16307-1+A1:2015-09**	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 przewozu ładunków	EN 16307-1:2013+A1: 2015	15.01.2016	EN 16307-1:2013 Uwaga 2.1	15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366

1	2	3	4	5	6	7
762	**PN-EN 16307-1:2021-01** Dz. Urz. UE L 366	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 przewozu ładunków	EN 16307-1:2020	15.10.2021		
763	**PN-EN 16307-5:2013-07**	Wózki jezdniowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 5: Wymagania dodatkowe dotyczące wózków jezdniowych ręcznych	EN 16307-5:2013	11.07.2014		
764	**PN-EN 16307-6:2014-05**	Wózki jezdniowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 6: Wymagania dodatkowe dotyczące obciążenia i personelu transportowego	EN 16307-6:2014	11.07.2014		
765	**PN-EN 16327:2014-04**	Sprzęt pożarniczy -- Urządzenia dozujące środek pianotwórczy pod ciśnieniem (PPPS) i urządzenia do wytwarzania piany z zastosowaniem sprężonego powietrza (CAFS)	EN 16327:2014	11.07.2014		
766	**PN-EN 16474:2015-09**	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Prasy wulkanizujące opony -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 16474:2015	15.01.2016		
767	**PN-EN 16486:2014-10**	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Ubijarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16486:2014	15.01.2016		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366

1	2	3	4	5	6	7
768	**PN-EN 16486+A1:2021-01** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Kompaktory -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16486:2014+A1:2020	15.10.2021		
769	**PN-EN 16500:2014-10**	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Pionowe prasy do belowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16500:2014	15.01.2016		
770	**PN-EN 16564:2021-04** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące frezarek/przecinarek mostowych w tym także sterowanych numerycznie (NC/CNC)	EN 16564:2020	15.10.2021		
771	**PN-EN 16590-3:2014-08**	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		
772	**PN-EN 16590-4:2014-08**	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		
773	**PN-EN 16712-4:2018-11** Dz. Urz. UE L 102	Podręczny sprzęt do podawania środków gaśniczych dostarczanych przez pompy pożarowe -- Podręczny sprzęt pianowy -- Część 4: Generatory piany lekkiej PN16	EN 16712-4:2018	02.04.2020		
774	**PN-EN 16719:2018-06** Dz. Urz. UE L 75	Platformy transportowe	EN 16719:2018	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
775	**PN-EN 16743:2016-02**	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Automatyczne krajalnice przemysłowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 16743:2016	09.09.2016		
776	**PN-EN 16770:2019-01** Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Systemy odciągowe pyłu i wiórów do instalacji wewnętrznych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16770:2018	02.04.2020		
777	**PN-EN 16774:2016-06**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla konwertora stalowniczego oraz wyposażenia towarzyszącego	EN 16774:2016	09.09.2016		
778	**PN-EN 16808:2021-02** Dz. Urz. UE L 366	Przemysł naftowy, petrochemiczny i gazowniczy -- Bezpieczeństwo maszyn -- Podnośniki ręczne	EN 16808:2020	15.10.2021		
779	**PN-EN 16851:2017-03**	Dźwignice -- Systemy dźwignicowe lekkiej konstrukcji	EN 16851:2017	09.06.2017		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
780	**PN-EN 16851+A1:2021-05** Dz. Urz. UE L 366	Dźwignice -- Systemy dźwignicowe lekkiej konstrukcji	EN 16851:2017+A1:2020	15.10.2021		
781	**PN-EN 16952:2018-08** Dz. Urz. UE L 75	Maszyny rolnicze -- Platformy sadownicze do prac na terenach nierównych (WPO) -- Bezpieczeństwo	EN 16952:2018	19.03.2019		
782	**PN-EN 16985:2019-02** Dz. Urz. UE L 102	Kabiny malarskie do natryskiwania organicznego materiału powlekającego -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16985:2018	02.04.2020		

1	2	3	4	5	6	7
783	**PN-EN 17059:2018-09** Dz. Urz. UE L 75	Linie galwaniczne i anodyzacyjne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 17059:2018	19.03.2019		
784	**PN-EN 17067:2019-03** Dz. Urz. UE L 102	Maszyny leśne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące radiowych pilotów sterujących	EN 17067:2018	02.04.2020		
785	**PN-EN ISO 17916:2016-06**	Bezpieczeństwo maszyn do cięcia termicznego	EN ISO 17916:2016	09.09.2016		
786	**PN-EN ISO 18217:2016-02**	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 Uwaga 2.1	31.03.2016
787	**PN-EN ISO 19085-1:2017-12**	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wspólne wymagania	EN ISO 19085-1:2017	09.03.2018		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
788	**PN-EN ISO 19085-1:2021-09** Dz. Urz. UE L 115	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wspólne wymagania	EN ISO 19085-1:2021	13.04.2022		
789	**PN-EN ISO 19085-2:2017-12**	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Poziome pilarki tarczowe do płyt z belką dociskową	EN ISO 19085-2:2017	09.03.2018		
790	**PN-EN ISO 19085-3:2018-04** Dz. Urz. UE L 270	Obrabiarki do drewna -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Wiertarki i frezarki sterowane numerycznie (NC)	EN ISO 19085-3:2017	24.10.2019		
W odniesieniu do jej pkt 6.6.2.2.3.1 norma zharmonizowana EN ISO 19085-3:2017 nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w pkt 1.4.1 załącznika I do dyrektywy 2006/42/WE, zgodnie z którym osłony i urządzenia ochronne nie mogą być łatwe do ominięcia.						
791	**PN-EN ISO 19085-4:2018-08** Dz. Urz. UE L 75	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Pionowe pilarki tarczowe do płyt	EN ISO 19085-4:2018	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
792	**PN-EN ISO 19085-5:2017-12**	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Cześć 5: Pilarki formatowe	EN ISO 19085-5:2017	09.03.2018	EN 1870-18:2013 Uwaga 2.1	30.06.2018
793	**PN-EN ISO 19085-6:2018-04** Dz. Urz. UE L 75	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Frezarki dolnowrzecionowe jednowrzecionowe pionowe ("frezarki")	EN ISO 19085-6:2017	19.03.2019		
794	**PN-EN ISO 19085-7:2019-11** Dz. Urz. UE L 102	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Strugarki, wyrówniarki, strugarki wyrówniarko-grubiarki	EN ISO 19085-7:2019	02.04.2020		
795	**PN-EN ISO 19085-8:2018-06** Dz. Urz. UE L 75	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Szlifierki taśmowe kalibracyjne do płaskich materiałów obrabianych	EN ISO 19085-8:2018	19.03.2019		
796	**PN-EN ISO 19085-9:2020-10** Dz. Urz. UE L 72	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 9: Pilarki stołowe (z lub bez stołu przesuwnego)	EN ISO 19085-9:2020	03.03.2021		
797	**PN-EN ISO 19085-10:2019-10** Dz. Urz. UE L 366	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Pilarki dla budownictwa (pilarki dla wykonawców)	EN ISO 19085-10:2019	15.10.2021		
798	**PN-EN ISO 19085-10:2019-10/A11:2021-02** Dz. Urz. UE L 366		EN ISO 19085-10:2019/ A11:2020	15.10.2021		
799	**PN-EN ISO 19085-11:2020-10** Dz. Urz. UE L 72	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Cześć 11: Obrabiarki kombinowane	EN ISO 19085-11:2020	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
800	**PN-EN ISO 19085-13:2020-10** Dz. Urz. UE L 72	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 13: Pilarki wielopiłowe do cięcia wzdłużnego z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN ISO 19085-13:2020	03.03.2021		
801	**PN-EN ISO 19225:2018-02** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Ścianowe maszyny urabiające -- Wymagania bezpieczeństwa dla kombajnów ścianowych i zespołów strugowych	EN ISO 19225:2017	03.03.2021		
802	**PN-EN ISO 19225:2018-02/A1:2020-03** Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 19225:2017/ A1:2019	03.03.2021		
803	**PN-EN ISO 19296:2019-02** Dz. Urz. UE L 102	Górnictwo -- Podziemne maszyny samobieżne -- Bezpieczeństwo maszyn	EN ISO 19296:2018	02.04.2020		
804	**PN-EN ISO 19432-1:2020-07** Dz. Urz. UE L 72	Maszyny i urządzenia budowlane -- Przenośne, ręczne przecinarki z napędem spalinowym -- Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa dla przecinarek z centralnie montowanymi obrotowymi tarczami ściernymi	EN ISO 19432-1:2020	03.03.2021		
805	**PN-EN ISO 19932-1:2013-11**	Maszyny do ochrony roślin -- Opryskiwacze plecakowe -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i środowiskowe	EN ISO 19932-1:2013	28.11.2013		
806	**PN-EN ISO 19932-2:2013-11**	Maszyny do ochrony roślin -- Opryskiwacze plecakowe -- Część 2: Metody badań	EN ISO 19932-2:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
807	**PN-EN ISO 20361:2019-12** Dz. Urz. UE L 72	Pompy do cieczy i zespoły pompowe -- Pomiar hałasu -- Klasy dokładności 2 i 3	EN ISO 20361:2019	03.03.2021		
808	**PN-EN ISO 20361:2019-12/A11:2020-05** Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 20361:2019/ A11:2020	03.03.2021		
809	**PN-EN ISO 20430:2020-12** Dz. Urz. UE L 366	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wtryskarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 20430:2020	15.10.2021		
810	**PN-EN ISO 21904-1:2020-09** Dz. Urz. UE L 72	Zdrowie i bezpieczeństwo przy spawaniu i procesach pokrewnych -- Sprzęt do pochłaniania i separacji dymu spawalniczego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 21904-1:2020	03.03.2021		
811	**PN-EN ISO 22867:2012**	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 Uwaga 2.1	30.06.2012
812	**PN-EN ISO 22868:2011**	Maszyny leśne i ogrodnicze -- Metodyka badania hałasu przenośnych, trzymanych w ręku maszyn z silnikiem spalinowym -- Metoda techniczna (Klasa dokładności 2)	EN ISO 22868:2011	20.07.2011	EN ISO 22868: 2008 Uwaga 2.1	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
813	**PN-EN ISO 22868:2021-08** Dz. Urz. UE L 115	Maszyny leśne i ogrodnicze -- Metodyka badania hałasu przenośnych, trzymanych w ręku maszyn z silnikiem spalinowym -- Metoda techniczna (Klasa dokładności 2)	EN ISO 22868:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
814	**PN-EN ISO 23125:2015-03**	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Tokarki	EN ISO 23125:2015	15.01.2016	EN ISO 23125: 2010 Uwaga 2.1	29.02.2016
815	**PN-EN ISO 28139:2009**	Maszyny rolnicze i leśne -- Zamgławiacze plecakowe napędzane silnikiem spalinowym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 28139:2009	18.12.2009		
816	**PN-EN ISO 28881:2013-12**	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Obrabiarki elektroerozyjne	EN ISO 28881:2013	28.11.2013	EN 12957:2001 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.02.2014
817	**PN-EN ISO 28881:2013-12/AC:2014-03**		EN ISO 28881:2013/ AC:2013	28.11.2013		
818	**PN-EN ISO 28927-1:2010**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 1: Szlifierki pionowe i kątowe	EN ISO 28927-1:2009	26.05.2010		
819	**PN-EN ISO 28927-1:2010/A1:2017-08**		EN ISO 28927-1:2009/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018
820	**PN-EN ISO 28927-2:2010** Dz. Urz. UE L 75	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 2: Klucze, klucze do nakrętek i wkrętarki	EN ISO 28927-2:2009	19.03.2019		
821	**PN-EN ISO 28927-2:2010/A1:2017-11** Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 28927-2:2009/ A1:2017	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
822	**PN-EN ISO 28927-3:2010**	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		
823	**PN-EN ISO 28927-4:2011** Dz. Urz. UE L 102	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 4: Szlifierki proste	EN ISO 28927-4:2010	02.04.2020		
824	**PN-EN ISO 28927-4:2011/A1:2019-04** Dz. Urz. UE L 102		EN ISO 28927-4:2010/ A1:2018	02.04.2020		
825	**PN-EN ISO 28927-5:2010**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 5: Wiertarki i wiertarki udarowe	EN ISO 28927-5:2009	26.05.2010		
826	**PN-EN ISO 28927-5:2010/A1:2016-01**		EN ISO 28927-5:2009/ A1:2015	15.01.2016	Uwaga 3	31.03.2016
827	**PN-EN ISO 28927-6:2010**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 6: Ubijaki	EN ISO 28927-6:2009	26.05.2010		
828	**PN-EN ISO 28927-7:2010**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 7: Przecinaki i nożyce wibracyjne	EN ISO 28927-7:2009	26.05.2010		
829	**PN-EN ISO 28927-8:2010**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 8: Piły, polerujące i pilnikujące maszyny o ruchu posuwisto-zwrotnym i piły o ruchu oscylacyjnym lub obrotowym	EN ISO 28927-8:2009	26.05.2010		
830	**PN-EN ISO 28927-8:2010/A1:2016-04**		EN ISO 28927-8:2009/ A1:2015	13.05.2016	Uwaga 3	30.06.2016

1	2	3	4	5	6	7
831	**PN-EN ISO 28927-9:2010**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 9: Młoty do czyszczenia powierzchni i odbijaki igłowe	EN ISO 28927-9:2009	26.05.2010		
832	**PN-EN ISO 28927-10:2011**	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		
833	**PN-EN ISO 28927-11:2011**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 11: Młoty do kamieni	EN ISO 28927-11:2011	20.07.2011		
834	**PN-EN ISO 28927-12:2013-04**	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określania emisji drgań -- Część 12: Szlifierki różnonarzędziowe	EN ISO 28927-12:2012	05.04.2013		
835	**PN-EN 50223:2015-09**	Urządzenia stacjonarne do elektrostatycznego nanoszenia palnych materiałów kłaczkowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50223:2015	15.01.2016	EN 50223:2010 Uwaga 2.1	13.04.2018
836	**PN-EN 50348:2010**	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego nanoszenia niepalnych ciekłych materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50348:2010	26.05.2010		
			EN 50348:2010/ AC:2010[2)]	26.05.2010		

[2)] Poprawka EN 50348:2010/AC:2010 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy tytułu francuskiej wersji językowej normy EN 50348:2010.

1	2	3	4	5	6	7
837	**PN-EN 50434:2014-12**	Bezpieczeństwo użytkowania sprzętu domowego i podobnego -- Wymagania szczegółowe dotyczące rozdrabniaczy i rębarek, zasilanych z sieci	EN 50434:2014	13.02.2015		
838	**PN-EN 50569:2014-03** Dz. Urz. UE L 75	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych wirówek do bielizny w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 50569:2013	19.03.2019		
839	**PN-EN 50569:2014-03/A1:2018-02** Dz. Urz. UE L 75		EN 50569:2013/A1:2018	19.03.2019		
840	**PN-EN 50570:2014-03** Dz. Urz. UE L 75	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych suszarek bębnowych w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 50570:2013	19.03.2019		
841	**PN-EN 50570:2014-03/A1:2018-02** Dz. Urz. UE L 75		EN 50570:2013/A1:2018	19.03.2019		
842	**PN-EN 50571:2014-03** Dz. Urz. UE L 75	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące pralek elektrycznych w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 50571:2013	19.03.2019		
843	**PN-EN 50571:2014-03/A1:2018-02** Dz. Urz. UE L 75		EN 50571:2013/A1:2018	19.03.2019		
844	**PN-EN 50580:2012**	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi ręcznych o napędzie elektrycznym -- Wymagania szczegółowe dotyczące pistoletów natryskowych	EN 50580:2012	05.06.2012		
845	**PN-EN 50580:2012/A1:2014-04**		EN 50580:2012/A1:2013	28.11.2013	Uwaga 3	22.07.2016

1	2	3	4	5	6	7
846	**PN-EN 50636-2-91:2014-10**	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		
847	**PN-EN 50636-2-92:2014-10**	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		
848	**PN-EN 50636-2-94:2014-10**	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		
849	**PN-EN 50636-2-100:2014-10**	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		
850	**PN-EN 50636-2-107:2015-08**	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	05.01.2016		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
851	**PN-EN 50636-2-107:2015-08/A1:2018-05** Dz. Urz. UE L 75		EN 50636-2-107:2015/ A1:2018	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
852	**PN-EN 50636-2-107:2015-08/A2:2020-08** Dz. Urz. UE L 72		EN 50636-2-107:2015/ A2:2020	03.03.2021		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
853	**PN-EN 50636-2-107:2015-08/A3:2022-02** Dz. Urz. UE L 115		EN 50636-2-107:2015/ A3:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
854	**PN-EN 60204-31:2014-01**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 31: Szczególne wymagania bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN 60204-31:2013	11.04.2014		
855	**PN-EN 60335-1:2012** Dz. Urz. UE L 75	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2012[3]	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
856	**PN-EN 60335-1:2012/AC:2014-03** Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-1:2012/ AC:2014[4]	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
857	**PN-EN 60335-1:2012/A11:2014-10** Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-1:2012/ A11:2014[4]	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
858	**PN-EN 60335-1:2012/A13:2017-11** Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-1:2012/ A13:2017	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
859	**PN-EN 60335-1:2012/A15:2022-01** Dz. Urz. UE L 115		EN 60335-1:2012/ A15:2021	13.04.2022		

[3] Zgodnie z Artykułem 2 Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2022/621 (Dz. Urz. UE L 115) stosuje się od dnia 19 marca 2019 r.

1	2	3	4	5	6	7
860	**PN-EN 60335-2-8:2015-12**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące golarek, maszynek do strzyżenia włosów i podobnych urządzeń	EN 60335-2-8:2015	13.05.2016		
861	**PN-EN 60335-2-8:2015-12/A1:2016-04**		EN 60335-2-8:2015/ A1:2016	09.09.2016	Uwaga 3	28.12.2018
862	**PN-EN 60335-2-23:2006**	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		
863	**PN-EN 60335-2-23:2006/A2:2015-03**		EN 60335-2-23:2003/ A2:2015	15.01.2016	Uwaga 3	29.09.2017
864	**PN-EN 60335-2-36:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-36: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych trzonów kuchennych, piekarników, płyt kuchennych i płytek grzejnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-36:2002	05.04.2013		
			EN 60335-2-36:2002/ AC:2007	05.04.2013		
865	**PN-EN 60335-2-36:2009/A11:2012**		EN 60335-2-36:2002/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
866	**PN-EN 60335-2-37:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-37: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych frytownic dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-37:2002	05.04.2013		
			EN 60335-2-37:2002/ AC:2007	05.04.2013		
867	**PN-EN 60335-2-37:2009/A11:2012**		EN 60335-2-37:2002/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
868	**PN-EN 60335-2-37:2009/A12:2016-05**		EN 60335-2-37:2002/ A12:2016	09.09.2016	Uwaga 3	25.01.2019
869	**PN-EN 60335-2-40:2004**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-40: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy	EN 60335-2-40:2003	28.11.2013		
870	**PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2006**		EN 60335-2-40:2003/ AC:2006	28.11.2013		
871	**PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2010**		EN 60335-2-40:2003/ AC:2010	28.11.2013		
872	**PN-EN 60335-2-40:2004/A11:2005**		EN 60335-2-40:2003/ A11:2004	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
873	**PN-EN 60335-2-40:2004/A12:2005**		EN 60335-2-40:2003/ A12:2005	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
874	**PN-EN 60335-2-40:2004/A1:2006**		EN 60335-2-40:2003/ A1:2006	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
875	**PN-EN 60335-2-40:2004/A2:2009**		EN 60335-2-40:2003/ A2:2009	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
876	**PN-EN 60335-2-40:2004/A13:2012**		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012	28.11.2013	Uwaga 3	11.07.2014
877	**PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2014-03**		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012/AC:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
878	**PN-EN 60335-2-42:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- 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	05.04.2013		
			EN 60335-2-42:2003/ AC:2007	05.04.2013		
879	**PN-EN 60335-2-42:2009/A11:2012**		EN 60335-2-42:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
880	**PN-EN 60335-2-47:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-47: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kotłów warzelnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-47:2003	05.04.2013		
			EN 60335-2-47:2003/ AC:2007	05.04.2013		
881	**PN-EN 60335-2-47:2009/A11:2012**		EN 60335-2-47:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
882	**PN-EN 60335-2-48:2009**	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	05.04.2013		
			EN 60335-2-48:2003/ AC:2007	05.04.2013		
883	**PN-EN 60335-2-48:2009/A11:2012**		EN 60335-2-48:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
884	**PN-EN 60335-2-49:2010**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-49: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznego sprzętu do przechowywania ciepłej żywności i ciepłych naczyń dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-49:2003	05.04.2013		
			EN 60335-2-49:2003/ AC:2007	05.04.2013		
885	**PN-EN 60335-2-49:2010/A11:2012**		EN 60335-2-49:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
886	**PN-EN 60335-2-58:2010** Dz. Urz. UE L 75	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	19.03.2019		
887	**PN-EN 60335-2-58:2010/A2:2016-03** Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-2-58:2005/ A2:2015	19.03.2019		
888	**PN-EN 60335-2-58:2010/A12:2016-04** Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-2-58:2005/ A12:2016	19.03.2019		
889	**PN-EN 60335-2-65:2004**	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		
890	**PN-EN 60335-2-65:2004/A11:2012**		EN 60335-2-65:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
891	**PN-EN 60335-2-67:2013-04**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-67: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji 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
892	**PN-EN 60335-2-68:2013-04**	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
893	**PN-EN 60335-2-69:2013-03**	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
894	**PN-EN 60335-2-72:2013-04**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-72: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji podłóg, z układem jezdnym lub bez układu jezdnego, 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
895	**PN-EN 60335-2-77:2010**	Bezpieczeństwo elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego -- Część 2-77: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kosiarek trawnikowych, obsługiwanych przez operatora pieszego	EN 60335-2-77:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
896	**PN-EN 60335-2-79:2013-03**	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
897	**PN-EN 60335-2-89:2010**	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		
898	**PN-EN 60335-2-89:2012/A1:2016-04**		EN 60335-2-89:2010/ A1:2016	09.09.2016	Uwaga 3	12.02.2019
899	**PN-EN 60335-2-89:2012/A2:2018-04**		EN 60335-2-89:2010/ A2:2017	09.03.2018	Uwaga 3	03.07.2020
900	**PN-EN 60335-2-95:2015-03**	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		
901	**PN-EN 60335-2-95:2015-03/A1:2015-08**		EN 60335-2-95:2015/ A1:2015	15.01.2016	Uwaga 3	15.06.2018
902	**PN-EN 60335-2-97:2007**	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		
903	**PN-EN 60335-2-97:2007/A12:2015-02**		EN 60335-2-97:2006/ A12:2015	15.01.2016	Uwaga 3	29.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
904	**PN-EN 60335-2-102:2016-03**	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		
905	**PN-EN 60335-2-103:2015-03**	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		
906	**PN-EN 60519-1:2015-10**	Bezpieczeństwo instalacji elektrotermicznych i do obróbki elektromagnetycznej -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60519-1:2015	15.01.2016		
907	**PN-EN 60745-2-3:2011**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek, polerek i szlifierek dyskowych	EN 60745-2-3:2011	18.11.2011		
908	**PN-EN 60745-2-3:2011/A2:2014-01**		EN 60745-2-3:2011/ A2:2013	28.11.2013	Uwaga 3	25.02.2016
909	**PN-EN 60745-2-3:2011/A11:2015-01**		EN 60745-2-3:2011/ A11:2014	13.02.2015	Uwaga 3	21.04.2016
910	**PN-EN 60745-2-3:2011/A12:2015-08**		EN 60745-2-3:2011/ A12:2014	15.01.2016	Uwaga 3	17.11.2017
911	**PN-EN 60745-2-3:2011/A13:2016-03**		EN 60745-2-3:2011/ A13:2015	13.05.2016	Uwaga 3	28.09.2018

1	2	3	4	5	6	7
912	**PN-EN 60745-2-6:2010**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące młotków	EN 60745-2-6:2010	20.10.2010		15.04.2023 Dz. Urz. UE L 366
913	**PN-EN 60745-2-11:2010**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek brzeszczotowych (kątowych i prostych)	EN 60745-2-11:2010	20.10.2010		
914	**PN-EN 60745-2-12:2009**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące wibratorów do masy betonowej	EN 60745-2-12:2009	18.12.2009		
915	**PN-EN 60745-2-13:2009**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek łańcuchowych	EN 60745-2-13:2009	18.12.2009		03.05.2023 Dz. Urz. UE L 366
916	**PN-EN 60745-2-13:2009/A1:2011**		EN 60745-2-13:2009/ A1:2010	20.07.2011		03.05.2023 Dz. Urz. UE L 366
917	**PN-EN 60745-2-15:2009**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące nożyc do żywopłotów	EN 60745-2-15:2009	18.12.2009		
918	**PN-EN 60745-2-15:2009/A1:2010**		EN 60745-2-15:2009/ A1:2010	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
919	**PN-EN 60745-2-16:2011**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-16: Wymagania szczegółowe dotyczące zszywaczy	EN 60745-2-16:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
920	**PN-EN 60745-2-18:2009**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-18: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do taśmowania	EN 60745-2-18:2009	18.12.2009		
921	**PN-EN 60745-2-19:2009**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe dotyczące frezarek do rowków	EN 60745-2-19:2009	18.12.2009		
922	**PN-EN 60745-2-19:2009/A1:2010**		EN 60745-2-19:2009/ A1:2010	08.04.2011	Uwaga 3	01.06.2013
923	**PN-EN 60745-2-20:2009**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek taśmowych	EN 60745-2-20:2009	18.12.2009		
924	**PN-EN 60745-2-22:2011**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe dotyczące przecinarek	EN 60745-2-22:2011	18.11.2011		
925	**PN-EN 60745-2-22:2011/A11:2013-10**		EN 60745-2-22:2011/ A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	17.12.2015
926	**PN-EN 60745-2-23:2013-10**	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek i małych narzędzi wirujących	EN 60745-2-23:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
927	**PN-EN 60947-5-3:2014-01**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-3: Urządzenia sterownicze i elementy przełączające -- Wymagania dotyczące urządzeń zbliżeniowych o określonym sposobie zachowania się w warunkach defektu (PDF)	EN 60947-5-3:2013	11.04.2014		
928	**PN-EN 60947-5-5:2002**	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		
929	**PN-EN 60947-5-5:2002/A1:2007**		EN 60947-5-5:1997/ A1:2005	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
930	**PN-EN 60947-5-5:2002/A11:2013-06**		EN 60947-5-5:1997/ A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	03.12.2015
931	**PN-EN 60947-5-5:2002/A2:2017-05**		EN 60947-5-5:1997/ A2:2017	09.06.2017	Uwaga 3	24.02.2020
932	**PN-EN 61029-2-3:2011**	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		
933	**PN-EN 61029-2-5:2012**	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek taśmowych	EN 61029-2-5:2011	15.01.2016		
934	**PN-EN 61029-2-5:2012/A11:2015-09**		EN 61029-2-5:2011/ A11:2015	15.01.2016	Uwaga 3	01.12.2016
935	**PN-EN 61029-2-8:2010**	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące jednowrzecionowych frezarek pionowych	EN 61029-2-8:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
936	**PN-EN 61029-2-9:2013-07**	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 Uwaga 2.1	03.09.2015
937	**PN-EN 61029-2-9:2013-07/A11:2014-05**		EN 61029-2-9:2012/ A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	12.08.2016
938	**PN-EN 61029-2-11:2013-07**	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 Uwaga 2.1	03.09.2015
939	**PN-EN 61029-2-11:2013-07/A11:2014-05**		EN 61029-2-11:2012/ A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	12.08.2016
940	**PN-EN 61029-2-12:2011**	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące gwinciarek do gwintów zewnętrznych	EN 61029-2-12:2011	18.11.2011		
941	**PN-EN 62841-1:2015-11**	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 Uwaga 2.3	15.12.2021
942	**PN-EN 62841-1:2015-11/AC:2016-01**		EN 62841-1:2015/ AC:2015	09.06.2017		

1	2	3	4	5	6	7
943	**PN-EN 62841-2-1:2018-03** Dz. Urz. UE L 75	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	19.03.2019		
944	**PN-EN 62841-2-1:2018-03/A11:2020-03** Dz. Urz. UE L 102		EN 62841-2-1:2018/ A11:2019	02.04.2020		
945	**PN-EN 62841-2-2:2015-03**	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 Uwaga 2.1	21.08.2019
946	**PN-EN 62841-2-2:2015-03/AC:2016-01**		EN 62841-2-2:2014/ AC:2015	09.06.2017		
947	**PN-EN 62841-2-4:2015-02**	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 Uwaga 2.1	21.08.2019
948	**PN-EN 62841-2-4:2015-02/AC:2016-01**		EN 62841-2-4:2014/ AC:2015	13.05.2016		
949	**PN-EN 62841-2-5:2015-02**	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 Uwaga 2.1	21.08.2019
950	**PN-EN IEC 62841-2-6:2021-04** Dz. Urz. UE L 366	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące młotów ręcznych	EN IEC 62841-2-6:2020	15.10.2021		
951	**PN-EN IEC 62841-2-6:2021-04/A11:2021-07** Dz. Urz. UE L 366		EN IEC 62841-2-6:2020/ A11:2020	15.10.2021		
952	**PN-EN 62841-2-8:2017-01**	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 Uwaga 2.1	02.05.2020

1	2	3	4	5	6	7
953	**PN-EN 62841-2-9:2015-07**	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 60745-2-9: 2009 Uwaga 2.1	21.08.2019
954	**PN-EN 62841-2-9:2015-07/AC:2016-12**		EN 62841-2-9:2015/ AC:2016-10	09.06.2017		
955	**PN-EN 62841-2-10:2017-10**	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		
956	**PN-EN 62841-2-11:2016-08** Dz. Urz. UE L 72	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych pilarek o ruchu posuwisto-zwrotnym	EN 62841-2-11:2016	03.03.2021		
957	**EN 62841-2-11:2016/A1:2020** Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-2-11:2016/ A1:2020	03.03.2021		
958	**PN-EN 62841-2-14:2016-02**	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 Uwaga 2.1	31.08.2019
959	**PN-EN 62841-2-17:2018-02** Dz. Urz. UE L 75	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	19.03.2019		
960	**PN-EN 62841-2-21:2019-08** Dz. Urz. UE L 102	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych czyszczarek rur odpływowych	EN 62841-2-21:2019	02.04.2020		

1	2	3	4	5	6	7
961	**PN-EN 62841-3-1:2015-02** Dz. Urz. UE L 75	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	19.03.2019		
962	**PN-EN 62841-3-1:2015-02/AC:2016-01** Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-1:2014/ AC:2015	19.03.2019		
963	**PN-EN 62841-3-1:2015-02/A11:2018-03** Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-1:2014/ A11:2017	19.03.2019		
964	**PN-EN 62841-3-4:2016-08** Dz. Urz. UE L 72	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-4: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych szlifierek stołowych	EN 62841-3-4:2016	03.03.2021		
965	**PN-EN 62841-3-4:2016-08/A11:2018-02** Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-3-4:2016/ A11:2017	03.03.2021		
966	**PN-EN 62841-3-4:2016-08/A1:2020-06** Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-3-4:2016/ A1:2020	03.03.2021		
967	**PN-EN 62841-3-4:2016-08/A12:2020-08** Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-3-4:2016/ A12:2020	03.03.2021		
968	**PN-EN 62841-3-6:2015-01** Dz. Urz. UE L 75	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-6: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych wiertnic diamentowych z systemem dopływu cieczy	EN 62841-3-6:2014	19.03.2019		
969	**PN-EN 62841-3-6:2015-01/AC1:2015-10** Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-6:2014/ AC:2015	19.03.2019		
970	**PN-EN 62841-3-6:2015-01/A11:2018-03** Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-6:2014/ A11:2017	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
971	**PN-EN IEC 62841-3-9:2021-01** Dz. Urz. UE L 72	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-9: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek do cięcia ukosowego	EN IEC 62841-3-9:2020	03.03.2021		
972	**PN-EN IEC 62841-3-9:2021-01/ A11:2021-03** Dz. Urz. UE L 72		EN IEC 62841-3-9:2020/ A11:2020	03.03.2021		
973	**PN-EN 62841-3-10:2016-04** Dz. Urz. UE L 75	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych przecinarek	EN 62841-3-10:2015	19.03.2019		
974	**PN-EN 62841-3-10:2016-04/AC:2016-09** Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-10:2015/ AC:2016-07	19.03.2019		
975	**PN-EN 62841-3-10:2016-04/A11:2018-03** Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-10:2015/ A11:2017	19.03.2019		
976	**PN-EN 62841-3-12:2019-10** Dz. Urz. UE L 102	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-12: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych gwinciarek	EN 62841-3-12:2019	02.04.2020		
977	**PN-EN 62841-3-13:2017-10**	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		

1	2	3	4	5	6	7
978	**PN-EN 62841-3-14:2018-02** Dz. Urz. UE L 75	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	19.03.2019		
979	**PN-EN 62841-4-1:2020-08** Dz. Urz. UE L 72	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 4-1: Wymagania szczegółowe dotyczące pił łańcuchowych	EN 62841-4-1:2020	03.03.2021		
980	**PN-EN 62841-4-2:2019-10** Dz. Urz. UE L 102	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 4-2: Wymagania szczegółowe dotyczące nożyc do żywopłotu	EN 62841-4-2:2019	02.04.2020		
981	**PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02** Dz. Urz. UE L 75	Atmosfery wybuchowe -- Część 38: Urządzenia i komponenty stosowane w atmosferach wybuchowych występujących w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych	EN ISO/IEC 80079-38: 2016	19.03.2019		
982	**PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/ A1:2018-08** Dz. Urz. UE L 75		EN ISO/IEC 80079-38: 2016/A1:2018	19.03.2019		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania, („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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 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 CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kol. 6) składa się zatem z EN CCCCC: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.

UWAGA:

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

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/

---

1) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE C 118 z 12.04.2017

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE
1	2	3	4	5
1	**PN-EN 13630-1:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 1: Wymagania	EN 13630-1:2003	12.04.2017
2	**PN-EN 13630-2:2004**	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	**PN-EN 13630-3:2004**	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	**PN-EN 13630-4:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 4: Oznaczanie wrażliwości lontów detonujących na uderzenie	EN 13630-4:2002	12.04.2017
5	**PN-EN 13630-5:2005**	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	**PN-EN 13630-6:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 6: Badanie odporności lontów detonujących na rozciąganie	EN 13630-6:2002	12.04.2017

1	2	3	4	5
7	**PN-EN 13630-7:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 7: Badanie niezawodności inicjowania lontów detonujących	EN 13630-7:2002	12.04.2017
8	**PN-EN 13630-8:2004**	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	**PN-EN 13630-9:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 9: Oznaczanie przenoszenia detonacji z lontu detonującego na lont detonujący	EN 13630-9:2004	12.04.2017
10	**PN-EN 13630-10:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 10: Oznaczanie zdolności inicjowania lontów detonujących	EN 13630-10:2005	12.04.2017
11	**PN-EN 13630-11:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 11: Oznaczanie prędkości detonacji lontów detonujących	EN 13630-11:2002	12.04.2017
12	**PN-EN 13630-12:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 12: Oznaczanie czasu spalania lontów prochowych	EN 13630-12:2002	12.04.2017
13	**PN-EN 13631-1:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 1: Wymagania	EN 13631-1:2005	12.04.2017
14	**PN-EN 13631-2:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej materiałów wybuchowych	EN 13631-2:2002	12.04.2017
15	**PN-EN 13631-3:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 3: Oznaczanie wrażliwości materiałów wybuchowych na tarcie	EN 13631-3:2004	12.04.2017

1	2	3	4	5
16	**PN-EN 13631-4:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 4: Oznaczanie wrażliwości na uderzenie	EN 13631-4:2002	12.04.2017
17	**PN-EN 13631-5:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 5: Oznaczanie odporności na wodę	EN 13631-5:2002	12.04.2017
18	**PN-EN 13631-6:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 6: Oznaczanie odporności na ciśnienie hydrostatyczne	EN 13631-6:2002	12.04.2017
19	**PN-EN 13631-7:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 7: Badanie bezpieczeństwa i niezawodności w ekstremalnych temperaturach	EN 13631-7:2003	12.04.2017
20	**PN-EN 13631-10:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 10: Metoda sprawdzania zdolności do detonacji	EN 13631-10:2003	12.04.2017
21	**PN-EN 13631-11:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 11: Badanie przenoszenia detonacji	EN 13631-11:2003	12.04.2017
22	**PN-EN 13631-12:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 12: Wymagania dotyczące pobudzaczy o zróżnicowanej zdolności do inicjowania	EN 13631-12:2004	12.04.2017
23	**PN-EN 13631-13:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 13: Oznaczanie gęstości	EN 13631-13:2003	12.04.2017
24	**PN-EN 13631-14:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 14: Oznaczanie prędkości detonacji	EN 13631-14:2003	12.04.2017

1	2	3	4	5
25	**PN-EN 13631-15:2007**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 15: Obliczanie właściwości termodynamicznych	EN 13631-15:2005	12.04.2017
26	**PN-EN 13631-16:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 16: Wykrywanie i oznaczanie gazów toksycznych	EN 13631-16:2004	12.04.2017
27	**PN-EN 13763-1:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 1: Wymagania	EN 13763-1:2004	12.04.2017
28	**PN-EN 13763-2:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej	EN 13763-2:2002	12.04.2017
29	**PN-EN 13763-3:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 3: Oznaczanie wrażliwości na uderzenie	EN 13763-3:2002	12.04.2017
30	**PN-EN 13763-4:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 4: Badanie odporności na ścieranie przewodów i rurek detonujących	EN 13763-4:2003	12.04.2017
31	**PN-EN 13763-5:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 5: Oznaczanie wytrzymałości przewodów zapalnikowych i rurek detonujących na uszkodzenia tnące	EN 13763-5:2003	12.04.2017
32	**PN-EN 13763-6:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 6: Oznaczanie wytrzymałości przewodów zapalnikowych na pękanie w niskich temperaturach	EN 13763-6:2003	12.04.2017
33	**PN-EN 13763-7:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 7: Oznaczanie wytrzymałości mechanicznej przewodów, rurek detonujących, połączeń, zacisków i zamknięć	EN 13763-7:2003	12.04.2017

1	2	3	4	5
34	**PN-EN 13763-8:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 8: Oznaczanie odporności spłonek na wstrząsanie	EN 13763-8:2003	12.04.2017
35	**PN-EN 13763-9:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 9: Badanie odporności zapalników na zginanie	EN 13763-9:2003	12.04.2017
36	**PN-EN 13763-11:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 11: Oznaczanie odporności zapalników i przekaźników na uszkodzenie spowodowane spadkiem	EN 13763-11:2003	12.04.2017
37	**PN-EN 13763-12:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 12: Oznaczanie odporności na ciśnienie hydrostatyczne	EN 13763-12:2003	12.04.2017
38	**PN-EN 13763-13:2007**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 13: Oznaczanie odporności zapalników elektrycznych na wyładowanie elektrostatyczne	EN 13763-13:2004	12.04.2017
39	**PN-EN 13763-15:2007**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 15: Wyznaczanie równoważnika zdolności inicjowania	EN 13763-15:2004	12.04.2017
40	**PN-EN 13763-16:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 16: Oznaczanie dokładności opóźnienia	EN 13763-16:2003	12.04.2017
41	**PN-EN 13763-17:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 17: Oznaczanie prądu nieodpalającego zapalników elektrycznych	EN 13763-17:2003	12.04.2017

1	2	3	4	5
42	**PN-EN 13763-18:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 18: Oznaczanie prądu odpalającego serię zapalników elektrycznych	EN 13763-18:2003	12.04.2017
43	**PN-EN 13763-19:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 19: Oznaczanie impulsu odpalającego zapalników elektrycznych	EN 13763-19:2003	12.04.2017
44	**PN-EN 13763-20:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 20: Oznaczanie rezystancji całkowitej zapalników elektrycznych	EN 13763-20:2003	12.04.2017
45	**PN-EN 13763-21:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 21: Oznaczanie napięcia przebicia zapalników elektrycznych	EN 13763-21:2003	12.04.2017
46	**PN-EN 13763-22:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 22: Oznaczanie kapacytancji, oporności izolacji i przebicia izolacji przewodów zapalnikowych	EN 13763-22:2003	12.04.2017
47	**PN-EN 13763-23:2004**	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	**PN-EN 13763-24:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 24: Badanie właściwości dielektrycznych rurki detonującej	EN 13763-24:2002	12.04.2017
49	**PN-EN 13763-25:2006**	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

1	2	3	4	5
50	**PN-EN 13857-1:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Część 1: Terminologia	EN 13857-1:2003	12.04.2017
51	**PN-EN 13857-3:2004**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Część 3: Informacje udzielane użytkownikowi przez producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela	EN 13857-3:2002	12.04.2017
52	**PN-EN 13938-1:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 1: Wymagania	EN 13938-1:2004	12.04.2017
53	**PN-EN 13938-1:2006/AC:2007**		EN 13938-1:2004/ AC:2006	12.04.2017
54	**PN-EN 13938-2:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 2: Oznaczanie odporności na energię elektrostatyczną	EN 13938-2:2004	12.04.2017
55	**PN-EN 13938-3:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 3: Oznaczanie przejścia z deflagracji do detonacji	EN 13938-3:2003	12.04.2017
56	**PN-EN 13938-4:2005**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 4: Oznaczanie prędkości palenia w warunkach atmosferycznych	EN 13938-4:2003	12.04.2017
57	**PN-EN 13938-5:2006**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 5: Oznaczanie kawern i pęknięć	EN 13938-5:2004	12.04.2017

1	2	3	4	5
58	**PN-EN 13938-7:2007**	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakietowe -- Część 7: Oznaczanie właściwości prochu czarnego	EN 13938-7:2004	12.04.2017

UWAGA:

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

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „.../AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm.

1) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa 2001/95/WE
Ogólne bezpieczeństwo produktów

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 213 z 16.08.2022
Dziennika Urzędowego UE L 402 z 01.12.2020
Dziennika Urzędowego UE L 259 z 10.10.2019

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej
1	2	3	4
1	**PN-EN 581-1:2008**	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
2	**PN-EN 716-1+AC:2019-07** Dz. Urz. UE L 213	Meble -- Łóżka dziecięce i łóżka dziecięce składane mieszkaniowe -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN 716-1:2017+AC:2019
3	**PN-EN 913:2019-03**	Sprzęt gimnastyczny -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 913:2018
4	**PN-EN 914:2020-11** Dz. Urz. UE L 213	Sprzęt gimnastyczny -- Poręcze równoległe i poręcze kombinowane asymetryczne/równoległe -- Wymagania i metody badań z uwzględnieniem bezpieczeństwa	EN 914:2020
5	**PN-EN 915:2008**	Sprzęt gimnastyczny -- Poręcze asymetryczne -- Wymagania funkcjonalne i metody badań z uwzględnieniem bezpieczeństwa	EN 915:2008

1	2	3	4
6	**PN-EN 916:2005**	Sprzęt gimnastyczny -- Skrzynie do skoków -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 916:2003
7	**PN-EN 957-2:2005**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 2: Sprzęt do treningu siłowego oraz dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-2:2003
8	**PN-EN 957-6+A1:2014-07**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 6: Bieżnie ruchome, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-6:2010+A1:2014
9	**PN-EN 957-7:2002**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 7: Trenażery wioślarskie, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-7:1998
10	**PN-EN 1129-1:2000**	Meble -- Łóżka chowane -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1129-1:1995
11	**PN-EN 1129-2:2000**	Meble -- Łóżka chowane -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie -- Metody badania	EN 1129-2:1995
12	**PN-EN 1130:2020-04** Dz. Urz. UE L 213	Meble dla dzieci -- Łóżeczka -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1130:2019
13	**PN-EN 1130:2020-04/AC:2021-03** Dz. Urz. UE L 213		EN 1130:2019/AC:2020
14	**PN-EN 1272:2017-07** Dz. Urz. UE L 213	Artykuły dla dzieci -- Krzesełka montowane do stołu -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1272:2017
15	**PN-EN 1273:2006**	Artykuły dla dzieci -- Chodziki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1273:2005

1	2	3	4
16	**PN-EN 1400+A2:2018-12** Dz. Urz. UE L 213	Artykuły dla dzieci -- Smoczki do uspokajania dla niemowląt i małych dzieci -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1400:2013+A2:2018
17	**PN-EN 1466:2015-02** Dz. Urz. UE L 213	Artykuły dla dzieci -- Gondole i stojaki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1466:2014
18	**PN-EN 1466:2015-02/AC:2015-10** Dz. Urz. UE L 213		EN 1466:2014/AC:2015
19	**PN-EN 1651:2002**	Sprzęt paralotniowy -- Uprzęże -- Wymagania bezpieczeństwa i badania wytrzymałości	EN 1651:1999
20	**PN-EN 1930:2012**	Artykuły dla dzieci -- Barierki bezpieczeństwa -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 1930:2011
21	**PN-EN ISO 4210-1:2014-09**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 1: Terminy i definicje	EN ISO 4210-1:2014
22	**PN-EN ISO 4210-2:2015-12**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 2: Wymagania dla rowerów miejskich i trekingowych, dla starszej młodzieży, górskich i wyścigowych	EN ISO 4210-2:2015
23	**PN-EN ISO 4210-3:2014-09**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 3: Ogólne metody badań	EN ISO 4210-3:2014
24	**PN-EN ISO 4210-4:2014-09**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 4: Metody badań hamulców	EN ISO 4210-4:2014
25	**PN-EN ISO 4210-5:2014-09**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 5: Metody badań układu sterowania	EN ISO 4210-5:2014

1	2	3	4
26	**PN-EN ISO 4210-6:2015-10**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 6: Metody badań ramy i widelca	EN ISO 4210-6:2015
27	**PN-EN ISO 4210-7:2014-08**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 7: Metody badań kół i obręczy	EN ISO 4210-7:2014
28	**PN-EN ISO 4210-8:2014-09**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 8: Metody badań układu napędowego i pedałów	EN ISO 4210-8:2014
29	**PN-EN ISO 4210-9:2014-09**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów -- Część 9: Metody badań siodełek i wsporników siodeł	EN ISO 4210-9:2014
30	**PN-EN ISO 8098:2014-08**	Rowery -- Wymagania bezpieczeństwa dla rowerów dziecięcych	EN ISO 8098:2014
31	**PN-EN ISO 9994:2019-03** Dz. Urz. UE L 213	Zapalniczki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 9994:2019
32	**PN-EN ISO 11243:2016-09**	Rowery -- Bagażniki rowerowe -- Wymagania i metody badań	EN ISO 11243:2016
33	**PN-EN 12196:2005**	Sprzęt gimnastyczny -- Konie i kozły -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa, metody badań	EN 12196:2003
34	**PN-EN 12197:2000**	Sprzęt gimnastyczny -- Drążki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12197:1997
35	**PN-EN 12221-1+A1:2014-02**	Artykuły dla dzieci -- Przewijaki niemowlęce do użytku domowego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN 12221-1:2008+A1:2013

1	2	3	4
36	**PN-EN 12221-2+A1:2014-02**	Artykuły dla dzieci -- Przewijaki niemowlęce do użytku domowego -- Część 2: Metody badań	EN 12221-2:2008+A1:2013
37	**PN-EN 12346:2001**	Sprzęt gimnastyczny -- Drabinki przyścienne, drabinki kratowe i drabinki do wspinania się -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12346:1998
38	**PN-EN 12432:2001**	Sprzęt gimnastyczny -- Równoważnie -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań	EN 12432:1998
39	**PN-EN 12491:2003**	Sprzęt paralotniowy -- Spadochronowe systemy ratownicze -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 12491:2001
40	**PN-EN 12655:2001**	Sprzęt gimnastyczny -- Kółka -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań	EN 12655:1998
41	**PN-EN ISO 12863:2010** Dz. Urz. UE L 402	Standardowa metoda pomiaru zdolności zapłonu papierosów	EN ISO 12863:2010
42	**PN-EN ISO 12863:2010/AC:2011** Dz. Urz. UE L 402		EN ISO 12863:2010/AC:2011
43	**PN-EN ISO 12863:2010/A1:2016-08** Dz. Urz. UE L 402		EN ISO 12863:2010/A1:2016
44	**PN-EN 13120+A1:2014-04**	Zasłony wewnętrzne -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13120:2009+A1:2014
45	**PN-EN 13209-1:2006**	Artykuły dla dzieci -- Nosidełka plecakowe dla dzieci -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań -- Część 1: Nosidełka plecakowe z ramą	EN 13209-1:2004

1	2	3	4
46	**PN-EN 13209-2:2016-04**	Artykuły dla dzieci -- Nosidełka dla dzieci -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań -- Część 2: Nosidełko miękkie	EN 13209-2:2015
47	**PN-EN 13219:2008**	Sprzęt gimnastyczny -- Trampoliny -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa, metody badań	EN 13219:2008
48	**PN-EN 13319:2002**	Sprzęt do nurkowania -- Głębokościomierze i przyrządy zespolone do pomiaru głębokości oraz czasu -- Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań	EN 13319:2000
49	**PN-EN 13869:2016-06**	Zapalniczki -- Wymagania dla zapalniczek związane z bezpieczeństwem dzieci -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 13869:2016
50	**PN-EN 13899:2005**	Sprzęt sportowy rolkowy -- Wrotki -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 13899:2003
51	**PN-EN 14059:2007**	Dekoracyjne lampy olejowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i metody badań	EN 14059:2002
52	**PN-EN 14344:2006**	Artykuły dla dzieci -- Foteliki rowerowe dziecięce -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 14344:2004
53	**PN-EN 14350-1:2006**	Artykuły dla dzieci -- Sprzęt do picia -- Część 1: Wymagania ogólne i mechaniczne oraz badania	EN 14350-1:2004
54	**PN-EN 14682:2015-02**	Bezpieczeństwo odzieży dziecięcej -- Sznury i sznurki ściągające w odzieży dziecięcej -- Specyfikacja	EN 14682:2014
55	**PN-EN 14988+A1:2020-07** Dz. Urz. UE L 213	Wysokie krzesełka dla dzieci -- Wymagania i metody badań	EN 14988:2017+A1:2020

1	2	3	4
56	**PN-EN 16120+A2:2017-03** Dz. Urz. UE L 213	Artykuły dla dzieci -- Siedzisko montowane do krzesła	EN 16120:2012+A2:2016
57	**PN-EN 16156:2011**	Papierosy -- Pomiar zdolności zapłonu papierosów -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 16156:2010
58	**PN-EN 16281:2013-05**	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
59	**PN-EN 16433:2014-04**	Zasłony wewnętrzne -- Ochrona przed zagrożeniami zadzierzgnięciem pętli -- Metody badań	EN 16433:2014
60	**PN-EN 16434:2014-04**	Zasłony wewnętrzne -- Ochrona przed zagrożeniami zadzierzgnięciem pętli -- Wymagania i metody badań dotyczące urządzeń zabezpieczających	EN 16434:2014
61	**PN-EN 16890:2017-06** Dz. Urz. UE L 402	Meble dla dzieci -- Materace do łóżeczek i kołysek -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 16890:2017
62	**PN-EN 17022:2019-02** Dz. Urz. UE L 402	Artykuły dla dzieci -- Pomoce do kąpieli -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 17022:2018
63	**PN-EN 17072:2019-03** Dz. Urz. UE L 402	Artykuły dla dzieci -- Wanienki do kąpieli, stojaki oraz pomoce do kąpieli, które nie są stosowane jako wolnostojące -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 17072:2018
64	**PN-EN ISO 20957-1:2014-02**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-1:2013
65	**PN-EN ISO 20957-4:2017-03**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 4: Ławy do ćwiczeń siłowych, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-4:2016

1	2	3	4
66	**PN-EN ISO 20957-5:2017-03**	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 ISO 20957-5:2016
67	**PN-EN ISO 20957-8:2018-03**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 8: Pedałowe symulatory chodu, symulatory wchodzenia na schody i pedałowe symulatory wspinania się -- Dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-8:2017
68	**PN-EN ISO 20957-9:2017-03** Dz. Urz. UE L 402	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 9: Trenażery eliptyczne, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-9:2016
69	**PN-EN ISO 20957-9:2017-03/A1:2019-07** Dz. Urz. UE L 402		EN ISO 20957-9:2016/A1:2019
70	**PN-EN ISO 20957-10:2018-03**	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 10: Rowery treningowe ze stałym kołem lub bez mechanizmu wolnego biegu -- Dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-10:2017
71	**PN-EN ISO 25649-1:2018-02**	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 1: Klasyfikacja, materiały, wymagania ogólne i metody badań	EN ISO 25649-1:2017
72	**PN-EN ISO 25649-2:2018-02**	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 2: Informacje dla konsumenta	EN ISO 25649-2:2017
73	**PN-EN ISO 25649-3:2018-02**	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 3: Dodatkowe szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań dla urządzeń klasy A	EN ISO 25649-3:2017
74	**PN-EN ISO 25649-4:2018-02**	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 4: Dodatkowe szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań dla urządzeń klasy B	EN ISO 25649-4:2017
75	**PN-EN ISO 25649-5:2018-02**	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 5: Dodatkowe szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań dla urządzeń klasy C	EN ISO 25649-5:2017

1	2	3	4
76	**PN-EN ISO 25649-6:2018-02**	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 6: Dodatkowe szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań dla urządzeń klasy D	EN ISO 25649-6:2017
77	**PN-EN ISO 25649-7:2018-02**	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 7: Dodatkowe szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań dla urządzeń klasy E	EN ISO 25649-7:2017
78	**PN-EN IEC 62368-1:2020-11** Dz. Urz. UE L 213	Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN IEC 62368-1:2020
79	**PN-EN IEC 62368-1:2020-11/A11:2020-12** Dz. Urz. UE L 213		EN IEC 62368-1:2020/A11:2020
Niniejsza publikacja dotyczy jedynie pkt 3.3.19 „Ekspozycja na dźwięk" i 10.6 „Ochrona przed źródłami energii akustycznej" EN IEC 62368-1:2020/A11:2020.			

Dyrektywa 2011/65/UE
Ograniczenia stosowania niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 155 z 18.05.2020

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Data wycofania
1	2	3	4	5
1	**PN-EN IEC 63000:2019-01** Dz. Urz. UE L 155	Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych	EN IEC 63000:2018	

Dyrektywa 94/62/WE
Opakowania i odpady opakowaniowe

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE C 44 z 19.02.2005

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6
1	**PN-EN 13427:2007**	Opakowania -- Wymagania dotyczące stosowania Norm Europejskich w zakresie opakowań i odpadów opakowaniowych	EN 13427:2004		
2	**PN-EN 13428:2007**	Opakowania -- Wymagania dotyczące wytwarzania i składu -- Zapobieganie poprzez redukcję u źródła	EN 13428:2004	EN 13248:2000	19.02.2005
3	**PN-EN 13429:2007**	Opakowania -- Wielokrotne użycie	EN 13429:2004		
4	**PN-EN 13430:2007**	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku przez recykling materiałowy	EN 13430:2004		
5	**PN-EN 13431:2007**	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku w postaci energii, w tym określenie minimalnej wartości opałowej dolnej	EN 13431:2004		

6	**PN-EN 13432:2002**	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.

UWAGA:

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

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „.../AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/

---

1) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa 2014/32/UE
Przyrządy pomiarowe (MID)

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 302 z 26.08.2021

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6
1	**PN-EN 1359:2004**	Gazomierze -- Gazomierze miechowe	EN 1359:1998		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
2	**PN-EN 1359:2004/A1:2006**		EN 1359:1998/A1:2006		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
3	**PN-EN 1359:2017-11** Dz. Urz. UE L 302	Gazomierze -- Gazomierze miechowe	EN 1359:2017		
Zastrzeżenia: a)do celów klauzuli 2 „Odniesienia normatywne" stosuje się następujące wersje norm: (i)EN ISO 4892-3:2016 (ii)ISO 7724-3:1984					
4	**PN-EN 1434-1:2009**	Ciepłomierze -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 1434-1:2007		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
5	**PN-EN 1434-2:2009**	Ciepłomierze -- Część 2: Wymagania konstrukcyjne	EN 1434-2:2007		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
			EN 1434-2:2007/AC:2007		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302

1	2	3	4	5	6
6	**PN-EN 1434-4:2009**	Ciepłomierze -- Część 4: Badania do zatwierdzenia typu	EN 1434-4:2007		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
			EN 1434-4:2007/AC:2007		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
7	**PN-EN 1434-5:2009**	Ciepłomierze -- Część 5: Badania do legalizacji pierwotnej	EN 1434-5:2007		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
8	**PN-EN 12261:2005**	Gazomierze -- Gazomierze turbinowe	EN 12261:2002		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
9	**PN-EN 12261:2005/A1:2008**		EN 12261:2002/AC:2003		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
			EN 12261:2002/A1:2006		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
10	**PN-EN 12261:2018-06** Dz. Urz. UE L 302	Gazomierze -- Gazomierze turbinowe	EN 12261:2018		
Zastrzeżenia: do celów klauzuli 2 „Odniesienia normatywne" stosuje się następujące wersje norm: (i) EN 10204:2004 (ii) EN 60079-0:2018 sprostowana normą EN 60079-0:2018/AC:2020-02 (iii) EN 60079-11:2012 (iv) EN 60529:1991 sprostowana normą EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019-02 (v) EN 60947-5-6:2000 (vi) EN 62246–1:2015					
11	**PN-EN 12405-1+A2:2010**	Gazomierze -- Przeliczniki -- Część 1: Przeliczanie objętości	EN 12405-1:2005+A2:2010	EN 12405-1:2005 Uwaga 2.1	26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302

1	2	3	4	5	6
12	**PN-EN 12405-1:2019-01** Dz. Urz. UE L 302	Gazomierze -- Przeliczniki -- Część 1: Przeliczanie objętości	EN 12405-1:2018		
Zastrzeżenia: do celów klauzuli 2 „Odniesienia normatywne" stosuje się następujące wersje norm: (i) EN 437:2021 (ii) EN 1776:2015 (iii) EN 55011:2016 zmienioną normą EN 55011:2016/A2:2021 (iv) EN 60068-2-1:2007 (v) EN 60068-2-2:2007 (vi) EN 60068-2-30:2005 (vii) EN 60068-2-31:2008 (viii) EN 60068-2-64:2008 zmienioną normą EN 60068-2-64:2008/A1:2019 (ix) EN 60068-2-78:2013 (x) EN 60068-3-1:2011 (xi) EN 60079-0:2018/AC:2020-02 (xii) EN 60079-1:2014/AC:2018-09 (xiii) EN 60079-2:2014/AC:2015 (xiv) EN 60079-5:2015 (xv) EN 60079-6:2015 (xvi) EN 60079-7:2015/A1:2018 (xvii) EN 60079-11:2012 (xviii) EN 60079-25:2010/AC:2013 (xix) EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019-02 (xx) EN 60751:2008 (xxi) EN 60950-1:2006/A2:2013 (xxii) EN 61000-4-2:2009 (xxiii) EN 61000-4-3:2006/A2:2010 (xxiv) EN 61000-4-4:2012 (xxv) EN 61000-4-5:2014/A1:2017 (xxvi) EN 61000-4-6:2014/AC:2015 (xxvii) EN 61000-4-8:2010 (xxviii) EN 61000-4-11:2020/AC:2020-06 (xxix) EN 61000-4-29:2000					
13	**PN-EN 12480:2005**	Gazomierze -- Gazomierze rotorowe	EN 12480:2002		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
14	**PN-EN 12480:2005/A1:2008**		EN 12480:2002/A1:2006		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302

1	2	3	4	5	6
15	**PN-EN 14236:2010**	Gazomierze domowe ultradźwiękowe	EN 14236:2007		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
16	**PN-EN 14236:2019-01** Dz. Urz. UE L 302	Gazomierze domowe ultradźwiękowe	EN 14236:2018		
Zastrzeżenia: a) do celów klauzuli 2 „Odniesienia normatywne" stosuje się następujące wersje norm: (i) EN 55032:2015/A11:2020 (ii) EN 60068-2-5:2018 (iii) EN 60068-2-30:2005 (iv) EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02 (v) EN 60079-10-1:2021 (vi) EN 60079-10-2:2015 (vii) EN 60079-11:2012 (viii) EN IEC 60079-15:2019 (ix) EN IEC 60086-1:2021 (x) EN IEC 60086-4:2019/AC:2020-05 (xi) EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019-02 (xii) EN 60695-11-5:2017 (xiii) EN 60695-11-10:2013/AC:2014 (xiv) EN 61000-4-2:2009 (xv) EN IEC 61000-4-3:2020 (xvi) EN 61000-4-8:2010 (xvii) EN 61000-4-9:2016 (xviii) EN IEC 61000-6-1:2019 (xix) EN IEC 61000-6-2:2019 (xx) EN ISO 1518-1:2019 (xxi) EN ISO 1518-2:2019 (xxii) EN ISO 2409:2020 (xxiii) EN ISO 4892-3:2016 (xxiv EN ISO 6270-1:2018 (xxv) EN ISO 6272-1:2011 (xxvi) EN ISO 9227:2017 (xxvii) ISO 834-1:1999/AMD 1:2012 (xxviii) ISO 7724-3:1984					
17	**PN-EN 50470-1:2008**	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Część 1: Wymagania ogólne, badania i warunki badań -- Urządzenia do pomiarów (klas A, B i C)	EN 50470-1:2006		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302

1	2	3	4	5	6
18	**PN-EN 50470-2:2008**	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Część 2: Wymagania szczegółowe -- Liczniki elektromechaniczne energii czynnej (klas A i B)	EN 50470-2:2006		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
19	**PN-EN 50470-3:2009**	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Część 3: Wymagania szczegółowe -- Liczniki statyczne energii czynnej (klas A, B i C)	EN 50470-3:2006		26.02.2023 r. Dz. Urz. UE L 302
20	**PN-EN 62058-11:2010** Dz. Urz. UE L 302	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Kontrola odbiorcza -- Część 11: Ogólne metody stosowane w kontroli odbiorczej	EN 62058-11:2010		
21	**PN-EN 62058-21:2010** Dz. Urz. UE L 302	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Kontrola odbiorcza -- Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące liczników elektromechanicznych energii czynnej (klas 0,5, 1 i 2 oraz klas A i B)	EN 62058-21:2010		
22	**PN-EN 62058-31:2010** Dz. Urz. UE L 302	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Kontrola odbiorcza -- Część 31: Wymagania szczegółowe dotyczące liczników statycznych energii czynnej (klas 0,2 S, 0,5 S, 1 i 2 oraz klas A, B i C)	EN 62058-31:2010		
23	**PN-EN 62059-32-1:2012** Dz. Urz. UE L 302	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej -- Niezawodność -- Część 32-1: Trwałość -- Badania stabilności właściwości metrologicznych przez zastosowanie podwyższonej temperatury	EN 62059-32-1:2012		

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.

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.

UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub krajowych organach normalizacyjnych, których lista znajduje się w załączniku do dyrektywy 98/34/WE Parlamentu Europejskiego i Rady[1)], zmienionej dyrektywą 98/48/WE[2)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują zharmonizowane normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe organy normalizacyjne tłumaczą tytuły zharmonizowanych norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach Wspólnoty.

— Lista ta zastępuje wszystkie poprzednie listy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja czuwa nad uaktualnianiem listy.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm można uzyskać pod następującym adresem: http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

---

[1)] Dz. Urz. L 204 z 21.07.1998, s. 37.
[2)] Dz. Urz. L 217 z 5.08.1998, s. 18.

Dyrektywa 2014/29/UE
Proste zbiorniki ciśnieniowe

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022	Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl
Według: Dziennika Urzędowego UE C 326 z 14.09.2018	

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
1	**PN-EN ISO 9606-1:2017-10**	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 1: Stale	EN ISO 9606-1:2017	09.02.2018		
2	**PN-EN 10207:2017-12**	Stale na proste zbiorniki ciśnieniowe -- Wymagania techniczne dostawy blach, taśm i prętów	EN 10207:2017	14.09.2018	EN 10207:2005 Uwaga 2.1	14.09.2018
3	**PN-EN ISO 15614-1:2008**	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	20.04.2016		
4	**PN-EN ISO 15614-1:2008/A1:2010**		EN ISO 15614-1:2004/ A1:2008	20.04.2016	Uwaga 3	
5	**PN-EN ISO 15614-1:2008/A2:2012**		EN ISO 15614-1:2004/ A2:2012	20.04.2016	Uwaga 3	
6	**PN-EN ISO 15614-2:2008**	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 2: Spawanie łukowe aluminium i jego stopów	EN ISO 15614-2:2005	20.04.2016		
			EN ISO 15614-2:2005/ AC:2009[1)]	20.04.2016		

[1)] Poprawka EN ISO 15614-2:2005/AC:2009 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji j językowej normy EN ISO 15614-2:2005.

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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 CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCCC: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.

UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012[2)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/

2) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 269 z 17.10.2022
Dziennika Urzędowego UE L 172 z 29.06.2022
Dziennika Urzędowego UE L 83 z 10.03.2022
Dziennika Urzędowego UE L 440 z 09.12.2021
Dziennika Urzędowego UE L 303 z 27.08.2021
Dziennika Urzędowego UE L 36 z 02.02.2021
Dziennika Urzędowego UE L 17 z 22.01.2020
Dziennika Urzędowego UE L 146 z 05.06.2019
Dziennika Urzędowego UE C 209 z 15.06.2018

Lp.	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1[1)]
1	2	3	4	5	6	7
1	**PN-EN ISO 6185-1:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Łodzie pneumatyczne -- Część 1: Łodzie z silnikiem o maksymalnej mocy znamionowej 4,5 kW	EN ISO 6185-1:2018	05.06.2019		

1) Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1" stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Daty jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C pozostają w niniejszym wykazie do czasu ich aktualizacji przez Komisję Europejską. Od 1 grudnia 2018 r. Komisja publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania", który odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Obydwa terminy dotyczą wycofania odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usuwane są normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych, w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2013/53/EU - Summary list as pdf-document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual legend for the summary list.

1	2	3	4	5	6	7
2	**PN-EN ISO 6185-2:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Łodzie pneumatyczne -- Część 2: Łodzie z silnikiem o maksymalnej mocy znamionowej od 4,5 kW do 15 kW włącznie	EN ISO 6185-2:2018	05.06.2019		
3	**PN-EN ISO 6185-3:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Łodzie pneumatyczne -- Część 3: Łodzie o długości kadłuba mniejszej niż 8 m z silnikiem o mocy znamionowej 15 kW i większej	EN ISO 6185-3:2018	05.06.2019		
4	**PN-EN ISO 6185-4:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Łodzie pneumatyczne -- Część 4: Łodzie o długości kadłuba pomiędzy 8 m a 24 m z silnikiem o mocy znamionowej 15 kW i większej	EN ISO 6185-4:2018	05.06.2019		
5	**PN-EN ISO 7840:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Węże paliwowe ognioodporne	EN ISO 7840:2018	05.06.2019		27.02.2023 Dz. Urz. UE L 303
6	**PN-EN ISO 7840:2021-08** Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Węże paliwowe ognioodporne	EN ISO 7840:2021	27.08.2021		
7	**PN-EN ISO 8099-1:2018-04**	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
8	**PN-EN ISO 8099-2:2021-09** Dz. Urz. UE L 440	Małe statki -- Instalacje ścieków -- Część 2: Instalacje obróbki ścieków fekalnych	EN ISO 8099-2:2021	09.12.2021		
9	**PN-EN ISO 8469:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Węże paliwowe nieodporne na ogień	EN ISO 8469:2018	05.06.2019		27.02.2023 Dz. Urz. UE L 303
10	**PN-EN ISO 8469:2021-08** Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Węże paliwowe nieodporne na ogień	EN ISO 8469:2021	27.08.2021		

1	2	3	4	5	6	7
11	**PN-EN ISO 8665:2017**	Małe statki -- Morskie napędowe tłokowe silniki spalinowe -- Pomiary i deklaracje mocy	EN ISO 8665:2017	15.12.2017	EN ISO 8665: 2006 Uwaga 2.1	28.02.2018
12	**PN-EN ISO 8666:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Dane podstawowe	EN ISO 8666:2018	05.06.2019		29.12.2023 Dz. Urz. UE L 172
13	**PN-EN ISO 8666:2021-02** Dz. Urz. UE L 172	Małe statki -- Dane podstawowe	EN ISO 8666:2020	29.06.2022		
14	**PN-EN ISO 8666:2021-02/A11:2022-03** Dz. Urz. UE L 172		EN ISO 8666:2020/ A11:2021	29.06.2022		
15	**PN-EN ISO 8846:2017-11**	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
16	**PN-EN ISO 8847:2017-11**	Małe statki -- Urządzenia sterowe -- Systemy sterociągów	EN ISO 8847:2017	15.12.2017	EN ISO 8847: 2004 Uwaga 2.1	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
17	**PN-EN ISO 8847:2021-12** Dz. Urz. UE L 83	Małe statki -- Urządzenia sterowe -- Systemy sterociągów	EN ISO 8847:2021	10.03.2022		
18	**PN-EN ISO 8848:2017-11**	Małe statki -- Systemy zdalnego sterowania	EN ISO 8848:2017	15.12.2017	EN 28848:1993 Uwaga 2.1	28.02.2018
19	**PN-EN ISO 8849:2021-10** Dz. Urz. UE L 440	Małe statki -- Elektryczne pompy zęzowe	EN ISO 8849:2021	09.12.2021		
20	**PN-EN ISO 9093:2021-07** Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Zawory burtowe i przejścia burtowe	EN ISO 9093:2021	27.08.2021		

1	2	3	4	5	6	7
21	**PN-EN ISO 9093-1:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Zawory burtowe i przejścia burtowe -- Część 1: Metalowe	EN ISO 9093-1:2018	05.06.2019		27.02.2023 Dz. Urz. UE L 303
22	**PN-EN ISO 9093-2:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Zawory burtowe i przejścia burtowe -- Część 2: Niemetalowe	EN ISO 9093-2:2018	05.06.2019		27.02.2023 Dz. Urz. UE L 303
23	**PN-EN ISO 9094:2017-11**	Małe statki -- Ochrona przeciwpożarowa	EN ISO 9094:2017	15.12.2017		
24	**PN-EN ISO 9775:2017-11**	Małe 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	27.02.2023 Dz. Urz. UE L 303
25	**PN-EN ISO 10087:2019-05** Dz. Urz. UE L 17	Małe statki -- Identyfikacja jednostki -- System kodowania	EN ISO 10087:2019	22.01.2020		17.04.2024 Dz. Urz. UE L 269
26	**PN-EN ISO 10087:2022-08** Dz. Urz. UE L 269	Małe statki -- Identyfikacja jednostki -- System kodowania	EN ISO 10087:2022	17.10.2022		
27	**PN-EN ISO 10088:2017-11**	Małe statki -- Stałe instalacje paliwowe	EN ISO 10088:2017	15.12.2017	EN ISO 10088: 2013 Uwaga 2.1	28.02.2018
28	**PN-EN ISO 10133:2017-11**	Małe 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
29	**PN-EN ISO 10239:2017-11**	Małe statki -- Instalacje skroplonego gazu węglowodorowego (LPG)	EN ISO 10239:2017	15.12.2017	EN ISO 10239: 2014 Uwaga 2.1	28.02.2018

1	2	3	4	5	6	7
30	**PN-EN ISO 10592:2017-11**	Małe statki -- Hydrauliczne systemy sterowania	EN ISO 10592:2017	15.12.2017	EN ISO 10592: 1995 Uwaga 2.1	28.02.2018
31	**PN-EN ISO 11105:2020-10** Dz. Urz. UE L 36	Małe statki -- Wentylacja przedziałów silnika benzynowego i/lub zbiornika benzyny	EN ISO 11105:2020	02.02.2021		
32	**PN-EN ISO 11192:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Symbole graficzne	EN ISO 11192:2018	05.06.2019		
33	**PN-EN ISO 11547:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Zabezpieczenie przed uruchomieniem z włączoną przekładnią	EN ISO 11547:2018	05.06.2019		
34	**PN-EN ISO 11592-1:2016-05**	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 Uwaga 2.1	
35	**PN-EN ISO 11592-2:2022-04** Dz. Urz. UE L 172	Małe statki -- Określanie maksymalnej mocy znamionowej napędu przy prędkości manewrowej -- Część 2: Statki o długości kadłuba pomiędzy 8 m a 24 m	EN ISO 11592-2:2021	29.06.2022		
36	**PN-EN ISO 11812:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Kokpity wodoszczelne i szybkoodpływowe	EN ISO 11812:2018	05.06.2019		

1	2	3	4	5	6	7
37	**PN-EN ISO 12215-1:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 1: Materiały: żywice termoutwardzalne, zbrojenie z włókna szklanego, laminat wzorcowy	EN ISO 12215-1:2018	05.06.2019		
38	**PN-EN ISO 12215-2:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 2: Materiały: Materiały rdzeniowe do konstrukcji przekładkowych, materiały wypełniające	EN ISO 12215-2:2018	05.06.2019		
39	**PN-EN ISO 12215-3:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 3: Materiały: stal, stopy aluminium, drewno, inne materiały	EN ISO 12215-3:2018	05.06.2019		
40	**PN-EN ISO 12215-4:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 4: Warsztat i produkcja	EN ISO 12215-4:2018	05.06.2019		
41	**PN-EN ISO 12215-5:2019-08** Dz. Urz. UE L 17	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 5: Ciśnienia projektowe dla jednostek jednokadłubowych, naprężenia projektowe, określanie wymiarów elementów konstrukcyjnych	EN ISO 12215-5:2019	22.01.2020		
42	**PN-EN ISO 12215-6:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 6: Układ konstrukcji i szczegóły	EN ISO 12215-6:2018	05.06.2019		
43	**PN-EN ISO 12215-8:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 8: Stery	EN ISO 12215-8:2018	05.06.2019		

1	2	3	4	5	6	7
44	**PN-EN ISO 12215-9:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 9: Wystające elementy podwodnej części kadłuba jednostki żaglowej	EN ISO 12215-9:2018	05.06.2019		
45	**PN-EN ISO 12216:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Okna, iluminatory, luki, pokrywy sztormowe i drzwi -- Wymagania dotyczące wytrzymałości i wodoszczelności	EN ISO 12216:2018	05.06.2019		
46	**PN-EN ISO 12217-1:2017-12**	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
47	**PN-EN ISO 12217-2:2017-12**	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
48	**PN-EN ISO 12217-3:2017-11**	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
49	**PN-EN ISO 13297:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Układy elektryczne -- Instalacje prądu przemiennego	EN ISO 13297:2018	05.06.2019		
50	**PN-EN ISO 13590:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Skutery wodne -- Wymagania dotyczące konstrukcji i montażu systemów	EN ISO 13590:2018	05.06.2019		
51	**PN-EN ISO 13929:2017-11**	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
52	**PN-EN ISO 14509-1:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Dźwięk rozchodzący się w powietrzu emitowany przez jednostki rekreacyjne z napędem mechanicznym -- Część 1: Procedury pomiaru dla przepływającej jednostki	EN ISO 14509-1:2018	05.06.2019		
53	**PN-EN ISO 14509-3:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Dźwięk rozchodzący się w powietrzu emitowany przez jednostki rekreacyjne z napędem mechanicznym -- Część 3: Ocena emisji dźwięku przeprowadzana przy użyciu obliczeń i pomiarów	EN ISO 14509-3:2018	05.06.2019		
54	**PN-EN ISO 14895:2016-09**	Małe statki -- Kuchenki i urządzenia grzewcze opalane paliwem ciekłym	EN ISO 14895:2016	09.09.2016	EN ISO 14895: 2003 Uwaga 2.1	
55	**PN-EN ISO 14945:2021-11** Dz. Urz. UE L 440	Małe statki -- Tabliczka producenta	EN ISO 14945:2021	09.12.2021		
56	**PN-EN ISO 14946:2021-11** Dz. Urz. UE L 440	Małe statki -- Nośność maksymalna	EN ISO 14946:2021	09.12.2021		
57	**PN-EN ISO 15083:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Instalacje zęzowe	EN ISO 15083:2018	05.06.2019		
58	**PN-EN ISO 15084:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Kotwiczenie, cumowanie i holowanie -- Punkty mocowania	EN ISO 15084:2018	05.06.2019		
59	**PN-EN ISO 15085:2005**	Małe statki -- Zapobieganie wypadnięciu człowieka za burtę i umożliwienie powrotu	EN ISO 15085:2003	15.06.2018		
60	**PN-EN ISO 15085:2005/A1:2012**		EN ISO 15085:2003/ A1:2009	15.06.2018		

1	2	3	4	5	6	7
61	**PN-EN ISO 15085:2005/A2:2018-06**		EN ISO 15085:2003/ A2:2018	15.06.2018		
62	**PN-EN ISO 15584:2017-11**	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
63	**PN-EN 15609:2012**	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Układ zasilania skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) w łodziach, jachtach i innych statkach	EN 15609:2012	12.02.2016		29.12.2023 Dz. Urz. UE L 172
64	**PN-EN 15609:2022-05** Dz. Urz. UE L 172	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Układy napędowe LPG do łodzi, jachtów i innych jednostek pływających -- Wymagania instalacyjne	EN 15609:2021	29.06.2022		
65	**PN-EN ISO 15652:2017-11**	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	27.02.2023 Dz. Urz. UE L 303
66	**PN-EN ISO 16147:2017-11**	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	27.02.2023 Dz. Urz. UE L 303
67	**PN-EN ISO 16147:2021-06** Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Wbudowane na stałe silniki o zapłonie samoczynnym -- Osprzęt paliwowy i elektryczny montowany na silniku	EN ISO 16147:2021	27.08.2021		
68	**PN-EN ISO 16180:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Światła nawigacyjne -- Instalowanie, rozmieszczenie i widoczność	EN ISO 16180:2018	05.06.2019		
69	**PN-EN ISO 16315:2016-05**	Małe statki -- Elektryczny system napędowy	EN ISO 16315:2016	09.09.2016		

1	2	3	4	5	6	7
70	**PN-EN ISO 18854:2015-06**	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		
71	**PN-EN ISO 19009:2015-12**	Małe statki -- Elektryczne światła nawigacyjne -- Działanie świateł LED	EN ISO 19009:2015	12.02.2016		
72	**PN-EN ISO 21487:2018-12** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Zamontowane na stałe zbiorniki benzyny i oleju napędowego	EN ISO 21487:2018	05.06.2019		
73	**PN-EN ISO 23411:2021-07** Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Koła sterowe	EN ISO 23411:2021	27.08.2021		
74	**PN-EN ISO 25197:2018-11** Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Elektryczno-elektroniczne systemy sterowania kierunkiem i prędkością	EN ISO 25197:2018	05.06.2019		
75	**PN-EN 60092-507:2015-02**	Instalacje elektryczne na statkach -- Część 507: Małe statki	EN 60092-507:2015	12.02.2016		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012[2)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „.../AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/

2) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Załącznik nr 12

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 133 z 10.05.2022
Dziennika Urzędowego UE L 83 z 10.03.2022
Dziennika Urzędowego UE L 457 z 21.12.2021
Dziennika Urzędowego UE L 222 z 22.06.2021
Dziennika Urzędowego UE L 399 z 30.11.2020
Dziennika Urzędowego UE L 257 z 06.08.2020
Dziennika Urzędowego UE L 250 z 03.08.2020
Dziennika Urzędowego UE L 306 z 27.11.2019
Dziennika Urzędowego UE C 326 z 14.09.2018

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza Publikacja, Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1[1)]
1	2	3	4	5	6	7
1	**PN-HD 308 S2:2007**	Identyfikacja żył w kablach i przewodach oraz w przewodach sznurowych	HD 308 S2:2001	08.07.2016		

[1)] Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1" stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Daty jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C pozostają w niniejszym wykazie do czasu ich aktualizacji przez Komisję Europejską. Od 1 grudnia 2018 r. Komisja publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania", który odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Obydwa terminy dotyczą wycofania odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usunięto normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2014/35/EU on Low voltage - summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards.

1	2	3	4	5	6	7
2	**PN-HD 361 S3:2002**	Klasyfikacja przewodów i kabli	HD 361 S3:1999	08.07.2016		
			HD 361 S3:1999/ AC:1999[2)]	08.07.2016		
3	**PN-HD 361 S3:2002/A1:2007**		HD 361 S3:1999/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
4	**PN-HD 368 S1:2006**	Rejestratory elektryczne o działaniu bezpośrednim i ich przybory	HD 368 S1:1978	08.07.2016		
5	**PN-T-60914:2000**	Systemy konferencyjne -- Wymagania elektryczne i elektroakustyczne	HD 549 S1:1989	08.07.2016		
6	**PN-HD 597 S1:2002** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Kondensatory sprzęgające i dzielniki pojemnościowe	HD 597 S1:1992	08.07.2016		
			HD 597 S1:1992/ AC:1992[3)]	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/10154) odniesienie do normy zharmonizowanej HD 597 S1:1992 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						

2) Poprawka HD 361 S3:1999/AC:1999 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy HD 361 S3:1999.

3) Poprawka HD 597 S1:1992/AC:1992 nie została wprowadzona do PN-EN.

4) Decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2021/1015 z dnia 17 czerwca 2021 r. zmieniająca decyzję wykonawczą (UE) 2019/1956 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących sprzętu chłodniczego, urządzeń do wytwarzania lodów i wytwornic lodu, urządzeń laboratoryjnych przeznaczonych do nagrzewania materiałów, automatycznych i półautomatycznych urządzeń laboratoryjnych przeznaczonych do analiz i innych zastosowań, urządzeń elektrycznych oznaczonych danymi znamionowymi zasilania elektrycznego, urządzeń do naświetlania skóry promieniowaniem podczerwonym i nadfioletowym, ogrzewaczy pomieszczeń, żelazek elektrycznych, stacjonarnych kuchni, płyt kuchennych, piekarników i podobnego sprzętu, urządzeń do odświeżania parą tkanin i odzieży, elektromechanicznych aparatów sterowniczych, koców, poduszek, odzieży i podobnego giętkiego sprzętu grzejnego oraz niektórych innych rodzajów sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
7	**PN-HD 603 S1:2006**	Kable elektroenergetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV	HD 603 S1:1994	08.07.2016		
			HD 603 S1:1994/ A1:1997	08.07.2016		
			HD 603 S1:1994/ A2:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
8	**PN-HD 603 S1:2006/A3:2009**		HD 603 S1:1994/ A3:2007	08.07.2016		
9	**PN-HD 604 S1:2002**	Kable energetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV, nieprzenoszące płomienia, przeznaczone do pracy w elektrowniach	HD 604 S1:1994	08.07.2016		
			HD 604 S1:1994/ A1:1997	08.07.2016		
10	**PN-HD 604 S1:2002/A2:2003**		HD 604 S1:1994/ A2:2002	08.07.2016	Uwaga 3	
11	**PN-HD 604 S1:2002/A3:2006**		HD 604 S1:1994/ A3:2005	08.07.2016		
12	**PN-HD 605 S2:2008**	Kable elektroenergetyczne -- Dodatkowe metody badania	HD 605 S2:2008	08.07.2016		
			HD 605 S2:2008/ AC:2010[5)]	08.07.2016		
13	**PN-HD 626 S1:2002**	Energetyczne kable napowietrzne na napięcie znamionowe Uo/U(Um): 0,6/1 (1, 2) kV	HD 626 S1:1996	08.07.2016		
			HD 626 S1:1996/ A1:1997	08.07.2016		
14	**PN-HD 626 S1:2002/A2:2003**		HD 626 S1:1996/ A2:2002	08.07.2016	Uwaga 3	

5) Poprawka HD 605 S2:2008/AC:2010 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy HD 605 S2:2008.

1	2	3	4	5	6	7
15	**PN-HD 627 S1:2002**	Kable energetyczne -- Kable wielożyłowe i wieloparowe przeznaczone do układania w ziemi i na powietrzu	HD 627 S1:1996	08.07.2016		
			HD 627 S1:1996/ A1:2000	08.07.2016		
16	**PN-HD 627 S1:2002/A2:2006**		HD 627 S1:1996/ A2:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
17	**PN-HD 639 S1:2011**	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przenośne urządzenia różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnych zastosowań	HD 639 S1:2002	08.07.2016		
			HD 639 S1:2002/ AC:2003	08.07.2016		
			HD 639 S1:2002/ A1:2003	08.07.2016		
			HD 639 S1:2002/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
18	**PN-EN ISO 11252:2013-12** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Lasery i sprzęt laserowy -- Przyrząd laserowy -- Minimalne wymagania dotyczące dokumentacji	EN ISO 11252:2013	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[6)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN ISO 11252:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						
19	**PN-EN 13637:2015-07**	Okucia budowlane -- Sterowane elektrycznie systemy do wyjść przeznaczone do stosowania na drogach ewakuacyjnych -- Wymagania i metody badań	EN 13637:2015	08.07.2016		

6) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
20	**PN-EN 50065-4-2:2002**	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		
21	**PN-EN 50065-4-2:2002/A1:2004**		EN 50065-4-2:2001/ A1:2003	08.07.2016		
22	**PN-EN 50065-4-2:2002/A2:2006**		EN 50065-4-2:2001/ A2:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
23	**PN-EN 50065-4-7:2007**	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	08.07.2016		
24	**PN-EN 50085-1:2010**	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50085-1:2005	08.07.2016		
25	**PN-EN 50085-1:2010/A1:2013-10**		EN 50085-1:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
26	**PN-EN 50085-2-1:2008**	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		
27	**PN-EN 50085-2-1:2008/A1:2011**		EN 50085-2-1:2006/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
28	**PN-EN 50085-2-2:2009**	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		

1	2	3	4	5	6	7
29	**PN-EN 50085-2-3:2010**	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dla systemów szczelinowych listew instalacyjnych otwieranych do instalowania w szafach	EN 50085-2-3:2010	08.07.2016		
30	**PN-EN 50085-2-4:2010**	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		
31	**PN-EN 50106:2009**	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		
32	**PN-EN 50117-1:2003**	Kable współosiowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50117-1:2002	08.07.2016		
33	**PN-EN 50117-1:2003/A1:2007**		EN 50117-1:2002/ A1:2006	08.07.2016		
34	**PN-EN 50117-1:2003/A2:2014-03**		EN 50117-1:2002/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
35	**PN-EN 50117-2-1:2005**	Kable współosiowe -- 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		
36	**PN-EN 50117-2-1:2005/A1:2008**		EN 50117-2-1:2005/ A1:2008	08.07.2016		
37	**PN-EN 50117-2-1:2005/A2:2014-03**		EN 50117-2-1:2005/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
38	**PN-EN 50117-2-2:2005**	Kable współosiowe -- 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		
39	**PN-EN 50117-2-2:2005/A1:2008**		EN 50117-2-2:2004/ A1:2008	08.07.2016		
40	**PN-EN 50117-2-2:2005/A2:2014-03**		EN 50117-2-2:2004/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
41	**PN-EN 50117-2-3:2005**	Kable współosiowe -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable rozdzielcze i magistralne pracujące w zakresie częstotliwości od 5 MHz do 1000 MHz	EN 50117-2-3:2004	08.07.2016		
42	**PN-EN 50117-2-3:2005/A1:2008**		EN 50117-2-3:2004/ A1:2008	08.07.2016		
43	**PN-EN 50117-2-3:2005/A2:2014-03**		EN 50117-2-3:2004/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
44	**PN-EN 50117-2-4:2005**	Kable współosiowe -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable przyłączeniowe do układania wewnątrz budynków pracujące w zakresie częstotliwości od 5 MHz do 3000 MHz	EN 50117-2-4:2004	08.07.2016		
45	**PN-EN 50117-2-4:2005/A1:2008**		EN 50117-2-4:2004/ A1:2008	08.07.2016		
46	**PN-EN 50117-2-4:2005/A2:2014-04**		EN 50117-2-4:2004/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
47	**PN-EN 50117-2-5:2005**	Kable współosiowe -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące kabli stosowanych w sieciach rozdzielczych -- Kable przyłączeniowe do układania na zewnątrz budynków pracujące w zakresie częstotliwości od 5 MHz do 3000 MHz	EN 50117-2-5:2004	08.07.2016		
			EN 50117-2-5:2004/ AC:2012[7)]	08.07.2016		
48	**PN-EN 50117-2-5:2005/A1:2008**		EN 50117-2-5:2004/ A1:2008	08.07.2016		
49	**PN-EN 50117-2-5:2005/A2:2014-04**		EN 50117-2-5:2004/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
50	**PN-EN 50117-3-1:2003**	Kable współosiowe -- Część 3-1: Wymagania szczegółowe dotyczące przewodów stosowanych w telekomunikacji -- Przewody miniaturowe stosowane w sieciach cyfrowych	EN 50117-3-1:2002	08.07.2016		

7) Poprawka EN 50117-2-5:2004/AC:2012 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 50117-2-5:2004.

1	2	3	4	5	6	7
51	**PN-EN 50117-4-1:2008**	Kable współosiowe -- Część 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 częstotliwości od 5 MHz do 3000 MHz	EN 50117-4-1:2008	08.07.2016		
52	**PN-EN 50117-4-1:2008/A1:2014-02**		EN 50117-4-1:2008/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
53	**PN-EN 50117-4-2:2015-10**	Kable współosiowe -- 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		
54	**PN-EN 50156-1:2015-10**	Wyposażenie elektryczne pieców oraz ich urządzeń pomocniczych -- Część 1: Wymagania dotyczące projektowania i instalacji	EN 50156-1:2015	08.07.2016		
55	**PN-EN 50156-2:2015-10**	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		
56	**PN-EN 50214:2008**	Płaskie, giętkie przewody dźwigowe z powłoką polwinitową	EN 50214:2006	08.07.2016		
57	**PN-EN 50214:2008/AC:2014-07**		EN 50214:2006/ AC:2007	08.07.2016		
58	**PN-EN 50250:2004**	Rozgałęźniki pośredniczące do zastosowań przemysłowych	EN 50250:2002	08.07.2016		
			EN 50250:2002/ AC:2007[8)]	08.07.2016		
59	**PN-EN 50250:2004/A1:2015-10**		EN 50250:2002/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	19.01.2018

8) Poprawka EN 50250:2002/AC:2007 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy „odchyleń A" dla Niemiec oraz innych państw europejskich oprócz Polski.

1	2	3	4	5	6	7
60	**PN-EN 50274:2004**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym -- Ochrona przed niezamierzonym dotykiem bezpośrednim części niebezpiecznych czynnych	EN 50274:2002	08.07.2016		
61	**PN-EN 50274:2004/AC:2011**		EN 50274:2002/ AC:2009	08.07.2016		
62	**PN-EN 50288-1:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 1: Wymagania wspólne	EN 50288-1:2013	08.07.2016		
63	**PN-EN 50288-2-1:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 2-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych, testowanych do częstotliwości 100 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-2-1:2013	08.07.2016		
64	**PN-EN 50288-2-2:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 2-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych, testowanych do częstotliwości 100 MHz -- Przewody znajdujące się w bezpośrednim otoczeniu operatora i na sznury krosowe	EN 50288-2-2:2013	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[9)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 50288-1:2013, EN 50288-2-1:2013, EN 50288-2-2:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						

9) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
65	**PN-EN 50288-3-1:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 3-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów nieekranowanych, testowanych do częstotliwości 100 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-3-1:2013	08.07.2016		
66	**PN-EN 50288-3-2:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 3-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów nieekranowanych, testowanych do częstotliwości 100 MHz -- Przewody znajdujące się w bezpośrednim otoczeniu operatora i na sznury krosowe	EN 50288-3-2:2013	08.07.2016		
67	**PN-EN 50288-4-1:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 4-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych, testowanych do częstotliwości 600 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-4-1:2013	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[10)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 50288-3-1:2013, EN 50288-3-2:2013, EN 50288-4-1:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
68	**PN-EN 50288-4-2:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 4-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych, testowanych do częstotliwości 600 MHz -- Przewody znajdujące się w bezpośrednim otoczeniu operatora i na sznury krosowe	EN 50288-4-2:2013	08.07.2016		

10) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
69	**PN-EN 50288-5-1:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 5-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych, testowanych do częstotliwości 250 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-5-1:2013	08.07.2016		
70	**PN-EN 50288-5-2:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 5-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych, testowanych do częstotliwości 250 MHz -- Przewody znajdujące się w bezpośrednim otoczeniu operatora i na sznury krosowe	EN 50288-5-2:2013	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[11)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 50288-4-2:2013, EN 50288-5-1:2013, EN 50288-5-2:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
71	**PN-EN 50288-6-1:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 6-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów nieekranowanych, testowanych do częstotliwości 250 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-6-1:2013	08.07.2016		

11) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
72	**PN-EN 50288-6-2:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 6-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów nieekranowanych, testowanych do częstotliwości 250 MHz -- Przewody znajdujące się w bezpośrednim otoczeniu operatora i na sznury krosowe	EN 50288-6-2:2013	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[12)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 50288-6-1:2013, EN 50288-6-2:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
73	**PN-EN 50288-7:2006**	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		
74	**PN-EN 50288-8:2012**	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		
75	**PN-EN 50288-9-1:2013-10**	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		

[12)] (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
76	**PN-EN 50288-9-2:2015-11**	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 1000 MHz, przeznaczonych do stosowania w obszarach roboczych, sznurach krosowych oraz w centrach danych	EN 50288-9-2:2015	08.07.2016		
77	**PN-EN 50288-10-1:2013-10**	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		
78	**PN-EN 50288-10-2:2015-11** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 10-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych testowanych o częstotliwości pracy od 1 MHz do 500 MHz, przeznaczonych do stosowania w obszarach roboczych, sznurach krosowych oraz w centrach danych	EN 50288-10-2:2015	08.07.2016		
79	**PN-EN 50288-11-1:2013-10**	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		

1	2	3	4	5	6	7
80	**PN-EN 50288-11-2:2015-11** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 11-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów nieekranowanych testowanych o częstotliwości pracy od 1 MHz do 500 MHz, przeznaczonych do stosowania w obszarach roboczych, sznurach krosowych oraz w centrach danych	EN 50288-11-2:2015	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[13)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 50288-10-2:2015, EN 50288-11-2:2015 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
81	**PN-EN 50289-1-3:2007**	Kable telekomunikacyjne -- Metody badań -- Część 1–3: Metody badań właściwości elektrycznych -- Wytrzymałość elektryczna	EN 50289-1-3:2001	08.07.2016		
82	**PN-EN 50289-1-4:2007**	Kable telekomunikacyjne -- Metody badań -- Część 1–4: Metody badań właściwości elektrycznych -- Rezystancja izolacji	EN 50289-1-4:2001	08.07.2016		
83	**PN-EN 50290-2-1:2005**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-1: Wspólne zasady konstrukcyjne	EN 50290-2-1:2005	08.07.2016		

13) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
84	**PN-EN 50290-2-20:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-20: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Zagadnienia ogólne	EN 50290-2-20:2001	08.07.2016		
85	**PN-EN 50290-2-21:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-21: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjne mieszanki polwinitowe	EN 50290-2-21:2001	08.07.2016		
			EN 50290-2-21:2001/ AC:2003[14)]	08.07.2016		
86	**PN-EN 50290-2-21:2002/A1:2007**		EN 50290-2-21:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
87	**PN-EN 50290-2-21:2002/AC:2016-03**		EN 50290-2-21:2001/ A1:2007/AC:2016	08.07.2016		
88	**PN-EN 50290-2-22:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-22: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Powłokowe mieszanki polwinitowe	EN 50290-2-22:2001	08.07.2016		
89	**PN-EN 50290-2-22:2002/A1:2007**		EN 50290-2-22:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
90	**PN-EN 50290-2-23:2014-06**	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

14) Poprawka EN 50290-2-21:2001/AC:2003 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 50290-2-21:2001.

1	2	3	4	5	6	7
91	**PN-EN 50290-2-24:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-24: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Polietylen powłokowy	EN 50290-2-24:2002	08.07.2016		
92	**PN-EN 50290-2-24:2002/A1:2009**		EN 50290-2-24:2002/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
93	**PN-EN 50290-2-25:2014-06**	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
94	**PN-EN 50290-2-26:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-26: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjne mieszanki bezhalogenowe o zmniejszonej palności	EN 50290-2-26:2002	08.07.2016		
95	**PN-EN 50290-2-26:2002/A1:2007**		EN 50290-2-26:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
96	**PN-EN 50290-2-27:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-27: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Termoplastyczne powłokowe mieszanki bezhalogenowe o zmniejszonej palności	EN 50290-2-27:2002	08.07.2016		
97	**PN-EN 50290-2-27:2002/A1:2007**		EN 50290-2-27:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
98	**PN-EN 50290-2-27:2002/AC:2010**		EN 50290-2-27:2002/ A1:2007/AC:2010	08.07.2016		
99	**PN-EN 50290-2-28:2002**	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
100	**PN-EN 50290-2-29:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-29: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Mieszanki izolacyjne z polietylenu usieciowanego	EN 50290-2-29:2002	08.07.2016		
101	**PN-EN 50290-2-30:2002**	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-30: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjny i powłokowy kopolimer tetrafluoroetylenu i heksafluoropropylenu (FEP)	EN 50290-2-30:2002	08.07.2016		
102	**PN-EN 50290-4-1:2015-01**	Kable telekomunikacyjne -- Część 4-1: Ogólne warunki stosowania kabli -- Warunki środowiskowe i bezpieczeństwa	EN 50290-4-1:2014	08.07.2016	EN 50290-4-1: 2001 Uwaga 2.1	16.09.2016
103	**PN-EN 50290-4-2:2015-01**	Kable telekomunikacyjne -- Część 4-2: Ogólne warunki stosowania kabli -- Przewodnik stosowania	EN 50290-4-2:2014	08.07.2016		
104	**PN-EN 50363-0:2011**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 0: Wprowadzenie ogólne	EN 50363-0:2011	08.07.2016		
105	**PN-EN 50363-1:2008**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 1: Mieszanki izolacyjne z elastomerów usieciowanych	EN 50363-1:2005	08.07.2016		
106	**PN-EN 50363-2-1:2009**	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		
107	**PN-EN 50363-2-1:2009/A1:2011**		EN 50363-2-1:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
108	**PN-EN 50363-2-2:2009**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 2-2: Mieszanki osłonowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-2-2:2005	08.07.2016		
109	**PN-EN 50363-3:2010**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 3: Mieszanki izolacyjne z polichlorku winylu	EN 50363-3:2005	08.07.2016		
110	**PN-EN 50363-3:2010/A1:2011**		EN 50363-3: 2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
111	**PN-EN 50363-4-1:2010**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 4-1: Mieszanki powłokowe z polichlorku winylu	EN 50363-4-1:2005	08.07.2016		
112	**PN-EN 50363-4-2:2010**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 4-2: Mieszanki osłonowe z polichlorku winylu	EN 50363-4-2:2005	08.07.2016		
113	**PN-EN 50363-5:2010**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 5: Mieszanki izolacyjne bezhalogenowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-5:2005	08.07.2016		
114	**PN-EN 50363-5:2010/A1:2011**		EN 50363-5:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
115	**PN-EN 50363-6:2010**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 6: Mieszanki powłokowe bezhalogenowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-6:2005	08.07.2016		
116	**PN-EN 50363-6:2010/A1:2011**		EN 50363-6:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
117	**PN-EN 50363-7:2010**	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		
118	**PN-EN 50363-8:2010**	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		
119	**PN-EN 50363-8:2010/A1:2011**		EN 50363-8:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
120	**PN-EN 50363-9-1:2010**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 9-1: Mieszanki izolacyjne z innych materiałów -- Polichlorek winylu usieciowany (XLPVC)	EN 50363-9-1:2005	08.07.2016		
121	**PN-EN 50363-10-1:2010**	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 10-1: Mieszanki powłokowe z innych materiałów -- Polichlorek winylu usieciowany (XLPVC)	EN 50363-10-1:2005	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
122	**PN-EN 50363-10-2:2010**	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		
123	**PN-EN 50364:2012**	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		
124	**PN-EN 50369:2005**	Systemy instalacyjne wodoszczelnych osłon przewodów i kabli	EN 50369:2005	08.07.2016		
125	**PN-EN 50395:2007**	Metody badania właściwości elektrycznych przewodów elektroenergetycznych niskiego napięcia	EN 50395:2005	08.07.2016		
126	**PN-EN 50395:2007/A1:2011**		EN 50395:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
127	**PN-EN 50396:2007**	Metody badania właściwości nieelektrycznych przewodów elektroenergetycznych niskiego napięcia	EN 50396:2005	08.07.2016		
128	**PN-EN 50396:2007/A1:2011**		EN 50396:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
129	**PN-EN 50406-1:2005**	Wieloparowe kable dostępowe stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji -- Część 1: Kable napowietrzne	EN 50406-1:2004	08.07.2016		
130	**PN-EN 50406-2:2005**	Wieloparowe kable dostępowe 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		
131	**PN-EN 50407-1:2005**	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		
132	**PN-EN 50407-3:2014-11**	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
133	**PN-EN 50428:2010**	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	08.07.2016		
			EN 50428:2005/ A1:2007	08.07.2016		
			EN 50428:2005/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
134	**PN-EN 50441-1:2012**	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 1: Przewody nieekranowane -- Klasa 1	EN 50441-1:2012	08.07.2016		
135	**PN-EN 50441-2:2012**	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 2: Przewody ekranowane -- Klasa 1	EN 50441-2:2012	08.07.2016		
136	**PN-EN 50441-3:2006**	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 3: Przewody ekranowane -- Klasa 3	EN 50441-3:2006	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
137	**PN-EN 50441-4:2012**	Przewody do stosowania na stałe w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 4: Przewody do 1200 MHz -- Klasa 3	EN 50441-4:2012	08.07.2016		
138	**PN-EN 50445:2010**	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		
139	**PN-EN 50491-4-1:2012**	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		
140	**PN-EN 50491-6-1:2014-03**	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		
141	**PN-EN 50497:2008**	Zalecana metoda badania do oceny ryzyka wycieku zmiękczacza z izolacji i powłoki polwinitowej kabli	EN 50497:2007	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
142	**PN-EN 50520:2010**	Nakładki i folie okrywowe dla zabezpieczania i ostrzegania o położeniu kabli lub zakopanych przewodów w instalacjach podziemnych	EN 50520:2009	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
143	**PN-EN 50520:2021-07** Dz. Urz. UE L 83	Nakładki i folie okrywowe dla zabezpieczania i ostrzegania o położeniu kabli lub zakopanych przewodów w instalacjach podziemnych	EN 50520:2020	10.03.2022		
144	**PN-EN 50520:2021-07/A1** Dz. Urz. UE L 83		EN 50520:2020/ A1:2021	10.03.2022		
145	**PN-EN 50525-1:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50525-1:2011	08.07.2016		
146	**PN-EN 50525-2-11:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-11: Przewody ogólnego zastosowania -- Giętkie przewody o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-11:2011	08.07.2016		
147	**PN-EN 50525-2-12:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-12: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody rozciągalne o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-12:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
148	**PN-EN 50525-2-21:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-21: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody giętkie o izolacji z elastomeru usieciowanego	EN 50525-2-21:2011	08.07.2016		
			EN 50525-2-21:2011/ AC:2013[15)]	08.07.2016		
149	**PN-EN 50525-2-22:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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		
150	**PN-EN 50525-2-31:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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		
151	**PN-EN 50525-2-41:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-41: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody jednożyłowe o izolacji z usieciowanej gumy silikonowej	EN 50525-2-41:2011	08.07.2016		

15) Poprawka EN 50525-2-21:2011/AC:2013 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 50525-2-21:2011.

1	2	3	4	5	6	7
152	**PN-EN 50525-2-42:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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		
153	**PN-EN 50525-2-51:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-51: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody sterownicze olejoodporne o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-51:2011	08.07.2016		
154	**PN-EN 50525-2-71:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-71: Przewody ogólnego zastosowania -- Płaskie przewody (sznury) szychowe o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-71:2011	08.07.2016		
155	**PN-EN 50525-2-72:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-72: Przewody ogólnego zastosowania -- Płaskie rozdzieralne przewody (sznury) o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-72:2011	08.07.2016		
156	**PN-EN 50525-2-81:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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
157	**PN-EN 50525-2-82:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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		
158	**PN-EN 50525-2-83:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-83: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody wielożyłowe o izolacji z usieciowanej gumy silikonowej	EN 50525-2-83:2011	08.07.2016		
159	**PN-EN 50525-3-11:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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		
160	**PN-EN 50525-3-21:2011**	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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		
			EN 50525-3-21:2011/ AC:2013[16)]	08.07.2016		

[16)] Poprawka EN 50525-3-21:2011/AC:2013 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 50525-3-21:2011.

1	2	3	4	5	6	7
161	**PN-EN 50525-3-31:2011**	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		
162	**PN-EN 50525-3-41:2011**	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		
163	**PN-EN 50539-11:2013-06**	Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia -- Urządzenia ograniczające przepięcia do zastosowań specjalnych z włączeniem napięcia stałego -- Część 11: Wymagania i badania dla SPD w zastosowaniach fotowoltaicznych	EN 50539-11:2013	08.07.2016		
164	**PN-EN 50539-11:2013-06/A1:2015-04**		EN 50539-11:2013/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	25.07.2017
165	**PN-EN 50550:2011**	Urządzenia zabezpieczające przed przepięciami o częstotliwości sieciowej dla sprzętu do użytku domowego i podobnego	EN 50550:2011	08.07.2016		
166	**PN-EN 50550:2011/AC:2012**		EN 50550:2011/ AC:2012	08.07.2016		
167	**PN-EN 50550:2011/A1:2015-04**		EN 50550:2011/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	28.07.2017

1	2	3	4	5	6	7
168	**PN-EN 50556:2011**	Systemy sygnalizacji ruchu drogowego	EN 50556:2011	08.07.2016		
169	**PN-EN 50565-1:2014-11**	Przewody elektryczne -- Wytyczne stosowania przewodów na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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
170	**PN-EN 50565-2:2014-11**	Przewody elektryczne -- Wytyczne stosowania przewodów na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/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
171	**PN-EN 50615:2015-04**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do zapobiegania i tłumienia ognia do płyt kuchennych (płyt grzejnych)	EN 50615:2015	08.07.2016		
172	**PN-EN 50618:2015-03**	Kable i przewody elektryczne do systemów fotowoltaicznych	EN 50618:2014	08.07.2016		
173	**PN-EN 50620:2017-07** Dz. Urz. UE L 250	Przewody elektryczne -- Przewody do ładowania pojazdów elektrycznych	EN 50620:2017	03.08.2020		
174	**PN-EN 50620:2017-07/A1:2019-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 50620:2017/ A1:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
175	**PN-EN 50689:2022-05** Dz. Urz. UE L 133	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Wymagania szczegółowe dla urządzeń laserowych do powszechnych zastosowań	EN 50689:2021	10.05.2022		
176	**PN-EN 60034-1:2011**	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 1: Dane znamionowe i parametry	EN 60034-1:2010	08.07.2016		
			EN 60034-1:2010/ AC:2010	08.07.2016		
177	**PN-EN 60034-5:2004**	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 5: Stopnie ochrony zapewniane przez rozwiązania konstrukcyjne maszyn elektrycznych wirujących (kod IP) -- Klasyfikacja	EN 60034-5:2001	08.07.2016		
178	**PN-EN 60034-5:2004/A1:2009**		EN 60034-5:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
179	**PN-EN 60034-6:1999**	Maszyny elektryczne wirujące -- Sposoby chłodzenia (kod IC)	EN 60034-6:1993	08.07.2016		
180	**PN-EN 60034-7:2005**	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	
181	**PN-EN 60034-8:2007**	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 8: Oznaczanie wyprowadzeń i kierunek wirowania	EN 60034-8:2007	08.07.2016		
182	**PN-EN 60034-8:2007/A1:2014-11**		EN 60034-8:2007/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	24.04.2017

1	2	3	4	5	6	7
183	**PN-EN 60034-9:2009**	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	
184	**PN-EN 60034-11:2007**	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 11: Zabezpieczenia cieplne	EN 60034-11:2004	08.07.2016		
185	**PN-EN 60034-12:2004**	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 12: Charakterystyki rozruchowe jednobiegowych trójfazowych silników indukcyjnych klatkowych	EN 60034-12:2002	08.07.2016		
186	**PN-EN 60034-12:2004/A1:2007**		EN 60034-12:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
187	**PN-EN 60034-14:2004**	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		
188	**PN-EN 60034-14:2004/A1:2007**		EN 60034-14:2004/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
189	**PN-EN 60051-1:2000** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Definicje i wymagania wspólne dla wszystkich arkuszy normy	EN 60051-1:1998	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[17)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 60051-1:1998 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						

17) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
190	**PN-EN 60051-2:1998**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące amperomierzy i woltomierzy	EN 60051-2:1989	08.07.2016		
191	**PN-EN 60051-3:1998**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące watomierzy i waromierzy	EN 60051-3:1989	08.07.2016		
			EN 60051-3:1989/ A1:1995	08.07.2016	Uwaga 3	
192	**PN-EN 60051-4:1998**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące częstościomierzy	EN 60051-4:1989	08.07.2016		
193	**PN-EN 60051-5:2000**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące fazomierzy, mierników współczynnika mocy i synchronoskopów	EN 60051-5:1989	08.07.2016		
194	**PN-EN 60051-6:2000**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące omomierzy (mierników impedancji) i mierników przewodności	EN 60051-6:1989	08.07.2016		
195	**PN-EN 60051-7:2000**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące przyrządów wielofunkcyjnych	EN 60051-7:1989	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
196	**PN-EN 60051-8:2000**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące przyborów	EN 60051-8:1989	08.07.2016		
197	**PN-EN 60051-9:2000**	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Zalecane metody badań	EN 60051-9:1989	08.07.2016		
			EN 60051-9:1989/ A1:1995	08.07.2016		
			EN 60051-9:1989/ A2:1995	08.07.2016	Uwaga 3	
198	**PN-EN 60110-1:2003**	Kondensatory energetyczne do indukcyjnych instalacji grzewczych – Część 1: Wymagania ogólne	EN 60110-1:1998	08.07.2016		
199	**PN-EN 60127-1:2008**	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 1: Definicje dotyczące bezpieczników topikowych miniaturowych oraz ogólne wymagania dotyczące wkładek topikowych miniaturowych	EN 60127-1:2006	08.07.2016		
200	**PN-EN 60127-1:2008/A1:2012**		EN 60127-1:2006/ A1:2011	08.07.2016		
201	**PN-EN 60127-1:2008/A2:2015-09**		EN 60127-1:2006/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	25.03.2018

1	2	3	4	5	6	7
202	**PN-EN 60127-2:2015-05**	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
203	**PN-EN 60127-3:2006** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 3: Wkładki topikowe subminiaturowe	EN 60127-3:1996	08.07.2016		
			EN 60127-3:1996/ AC:1996	08.07.2016		
			EN 60127-3:1996/ A2:2003	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[18)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 60127-3:1996, poprawki EN 60127-3:1996/AC:1996 oraz zmiany EN 60127-3:1996/A2:2003 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy, poprawki i zmiany uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						
204	**PN-EN 60127-4:2006**	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 4: Wkładki topikowe modułowe uniwersalne (UMF) do montażu przewlekanego i powierzchniowego	EN 60127-4:2005	08.07.2016		
205	**PN-EN 60127-4:2006/A1:2010**		EN 60127-4:2005/ A1:2009	08.07.2016		
206	**PN-EN 60127-4:2006/A2:2013-11**		EN 60127-4:2005/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

[18)] (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
207	**PN-EN 60127-6:2015-05**	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 Uwaga 2.1	08.10.2017
208	**PN-EN 60127-7:2016-04**	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 7: Wkładki topikowe miniaturowe do zastosowań specjalnych	EN 60127-7:2016	08.07.2016		
209	**PN-EN 60143-2:2013-10**	Kondensatory energetyczne do szeregowej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych -- Część 2: Urządzenia zabezpieczające szeregowe baterie kondensatorów	EN 60143-2:2013	08.07.2016		
210	**PN-EN 60155:2005**	Zapłonniki tlące do świetlówek	EN 60155:1995	08.07.2016		
			EN 60155:1995/ A1:1995	08.07.2016		
211	**PN-EN 60155:2005/A2:2007**		EN 60155:1995/ A2:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
212	**PN-EN 60204-1:2018-12** Dz. Urz. UE L 306	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60204-1:2018	27.11.2019		
213	**PN-EN 60204-32:2010**	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
214	**PN-EN 60215:2003**	Wymagania dotyczące bezpieczeństwa radiowych urządzeń nadawczych	EN 60215:1989	08.07.2016		
			EN 60215:1989/ A1:1992	08.07.2016		
			EN 60215:1989/ A2:1994	08.07.2016	Uwaga 3	
215	**PN-EN 60228:2007**	Żyły przewodów i kabli	EN 60228:2005	08.07.2016		
			EN 60228:2005/ AC:2005	08.07.2016		
216	**PN-EN IEC 60238:2018-06**	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
217	**PN-EN 60252-1:2011**	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		
218	**PN-EN 60252-1:2011/A1:2014-04**		EN 60252-1:2011/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	03.10.2016

1	2	3	4	5	6	7
219	**PN-EN 60252-2:2011**	Kondensatory silnikowe prądu przemiennego -- Część 2: Kondensatory rozruchowe silnika	EN 60252-2:2011	08.07.2016		
220	**PN-EN 60252-2:2011/A1:2014-04**		EN 60252-2:2011/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	03.10.2016
221	**PN-EN 60255-27:2014-06**	Przekaźniki 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
222	**PN-EN 60269-1:2010**	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60269-1:2007	08.07.2016		
223	**PN-EN 60269-1:2010/A1:2012**		EN 60269-1:2007/ A1:2009	08.07.2016		
224	**PN-EN 60269-1:2010/A2:2015-02**		EN 60269-1:2007/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	04.08.2017
225	**PN-HD 60269-2:2014-06**	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
226	**PN-HD 60269-3:2010**	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		
227	**PN-HD 60269-3:2010/A1:2013-10**		HD 60269-3:2010/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
228	**PN-EN 60269-4:2010**	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dodatkowe dotyczące wkładek topikowych do zabezpieczania przyrządów półprzewodnikowych	EN 60269-4:2009	08.07.2016		
229	**PN-EN 60269-4:2010/A1:2012**		EN 60269-4:2009/ A1:2012	08.07.2016		
230	**PN-EN 60269-6:2011**	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 6: Wymagania dodatkowe dotyczące wkładek topikowych do zabezpieczania fotowoltaicznych systemów energetycznych	EN 60269-6:2011	08.07.2016		
231	**PN-EN 60309-1:2002**	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60309-1:1999	08.07.2016		
232	**PN-EN 60309-1:2002/A1:2009**		EN 60309-1:1999/ A1:2007	08.07.2016		
233	**PN-EN 60309-1:2002/A2:2013-03**		EN 60309-1:1999/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
234	**PN-EN 60309-1:2002/AC1:2015-01**		EN 60309-1:1999/ A1:2007/AC:2014	08.07.2016		
235	**PN-EN 60309-2:2002**	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych -- Część 2: Wymagania dotyczące zamienności wyrobów z zestykami tulejkowo-kołkowymi	EN 60309-2:1999	08.07.2016		
236	**PN-EN 60309-2:2002/A1:2009**		EN 60309-2:1999/ A1:2007	08.07.2016		
237	**PN-EN 60309-2:2002/A2:2012**		EN 60309-2:1999/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
238	**PN-EN 60309-4:2010**	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych -- Część 4: Gniazda wtyczkowe stałe i przenośne z łącznikiem, z blokadą i bez blokady	EN 60309-4:2007	08.07.2016		
239	**PN-EN 60309-4:2010/A1:2012**		EN 60309-4:2007/ A1:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
240	**PN-EN 60320-1:2005**	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnych ogólnych zastosowań -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60320-1:2001	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
241	**PN-EN 60320-1:2005/A1:2009**		EN 60320-1:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
242	**PN-EN IEC 60320-1:2022-04** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60320-1:2021	10.05.2022		
243	**PN-EN 60320-2-1:2001**	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		
244	**PN-EN 60320-2-2:2001**	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnego -- Część 2-2: Połączenia wtykowo-nasadkowe do użytku domowego i podobnego	EN 60320-2-2:1998	08.07.2016		
245	**PN-EN 60320-2-4:2009**	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnych ogólnych zastosowań -- Część 2-4: Nasadki i wtyki o sprzęganiu zależnym od ciężaru sprzętu	EN 60320-2-4:2006	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
246	**PN-EN 60320-2-4:2009/A1:2012**		EN 60320-2-4:2006/ A1:2009	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457

1	2	3	4	5	6	7
247	**PN-EN IEC 60320-2-4:2021-07** Dz. Urz. UE L 457	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnych ogólnych zastosowań -- Część 2-4: Nasadki i wtyki o sprzęganiu zależnym od ciężaru sprzętu	EN IEC 60320-2-4: 2021	21.12.2021		
248	**PN-EN 60332-1-1:2010**	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		
249	**PN-EN 60332-1-1:2010/A1:2016-02**		EN 60332-1-1:2004/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	01.09.2018
250	**PN-EN 60332-1-2:2010**	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 mieszankowym 1 kW	EN 60332-1-2:2004	08.07.2016		
251	**PN-EN 60332-1-2:2010/A1:2016-02**		EN 60332-1-2:2004/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	01.09.2018
252	**PN-EN 60332-1-3:2010**	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		
253	**PN-EN 60332-1-3:2010/A1:2016-03**		EN 60332-1-3:2004/ A1:2015	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
254	**PN-EN 60332-2-1:2010**	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		
255	**PN-EN 60332-2-2:2010**	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		
256	**PN-EN 60332-3-10:2009**	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-10: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Aparatura	EN 60332-3-10:2009	08.07.2016		
257	**PN-EN 60332-3-21:2009**	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-21: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria A F/R	EN 60332-3-21:2009	08.07.2016		
258	**PN-EN 60332-3-22:2009**	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-22: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria A	EN 60332-3-22:2009	08.07.2016		
259	**PN-EN 60332-3-23:2009**	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-23: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria B	EN 60332-3-23:2009	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
260	**PN-EN 60332-3-24:2009**	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-24: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria C	EN 60332-3-24:2009	08.07.2016		
261	**PN-EN 60332-3-25:2009**	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-25: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria D	EN 60332-3-25:2009	08.07.2016		
262	**PN-EN 60335-1:2012** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2012	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
263	**PN-EN 60335-1:2012/AC:2014-03**		EN 60335-1:2012/ AC:2014	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
264	**PN-EN 60335-1:2012/A11:2014-10** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-1:2012/ A11:2014	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
265	**PN-EN 60335-1:2012/A13:2017-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-1:2012/ A13:2017	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
266	**PN-EN 60335-1:2012/A1:2019-10** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-1:2012/ A1:2019	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
267	**PN-EN 60335-1:2012/A2:2019-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-1:2012/ A2:2019	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
268	**PN-EN 60335-1:2012/A14:2020-05** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-1:2012/ A14:2019	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
269	**PN-EN 60335-1:2012/A15** Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-1:2012/ A15:2021	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
270	**PN-EN 60335-2-2:2010**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące odkurzaczy i sprzętu czyszczącego zasysającego wodę	EN 60335-2-2:2010	08.07.2016		
271	**PN-EN 60335-2-2:2010/A11:2013-05**		EN 60335-2-2:2010/ A11:2012	08.07.2016		
272	**PN-EN 60335-2-2:2010/A1:2013-05**		EN 60335-2-2:2010/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
273	**PN-EN 60335-2-3:2016-03** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik IV/Załącznik IC	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące żelazek elektrycznych	EN 60335-2-3:2016	22.06.2021		
274	**PN-EN 60335-2-3:2016-03/A1:2021-05** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik I		EN 60335-2-3:2016/ A1:2020	22.06.2021		
Zgodnie z motywem 18 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[19)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 60335-2-3:2016 zostało opublikowane z mocą wsteczną. Norma ta pozostaje w mocy od 14 września 2018 r. do 22 grudnia 2022 r., zgodnie z załącznikiem IV niniejszej decyzji.						

19) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
275	**PN-EN 60335-2-4:2010** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące wirówek do bielizny	EN 60335-2-4:2010	03.08.2020		
276	**PN-EN 60335-2-4:2010/A1:2015-04** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-4:2010/ A1:2015	03.08.2020		
277	**PN-EN 60335-2-4:2010/A11:2018-09** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-4:2010/ A11:2018	03.08.2020		
278	**PN-EN 60335-2-4:2010/A2:2019** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-4:2010/ A2:2019	03.08.2020		
279	**PN-EN 60335-2-5:2015-05** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące zmywarek do naczyń	EN 60335-2-5:2015	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
280	**PN-EN 60335-2-5:2015-05/A11:2020-04** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-5:2015/ A11:2019	03.08.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
281	**PN-EN 60335-2-5:2015-05/A1:2021-07** Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-5:2015/ A1:2020	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
282	**PN-EN 60335-2-6:2015-05** Dz. Urz. UE L 222	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych kuchni, płyt kuchennych, piekarników i podobnego sprzętu	EN 60335-2-6:2015	22.06.2021		
283	**PN-EN 60335-2-6:2015-05/A1:2020-07** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-6:2015/ A1:2020	22.06.2021		
284	**PN-EN 60335-2-6:2015-05/A11:2020-09** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-6:2015/ A11:2020	22.06.2021		
285	**PN-EN 60335-2-7:2010** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące pralek	EN 60335-2-7:2010	03.08.2020		
286	**PN-EN 60335-2-7:2010/A11:2014-01** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-7:2010/ A11:2013	03.08.2020		
287	**PN-EN 60335-2-7:2010/A1:2013-06** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-7:2010/ A1:2013	03.08.2020		
288	**PN-EN 60335-2-7:2010/A2:2020-03** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-7:2010/ A2:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
289	**PN-EN 60335-2-8:2015-12**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące golarek, 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
290	**PN-EN 60335-2-8:2015-12/A1:2016-04**		EN 60335-2-8:2015/ A1:2016	08.07.2016	Uwaga 3	28.12.2018
291	**PN-EN 60335-2-9:2007**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące opiekaczy i podobnego przenośnego sprzętu	EN 60335-2-9:2003	08.09.2017		
			EN 60335-2-9: 2003/ A1:2004	08.09.2017		
			EN 60335-2-9: 2003/ A2:2006	08.09.2017	Uwaga 3	
292	**PN-EN 60335-2-9:2007/A12:2008**		EN 60335-2-9: 2003/ A12:2007	08.09.2017		
293	**PN-EN 60335-2-9:2007/A13:2011**		EN 60335-2-9: 2003/ A13:2010	08.09.2017		
294	**PN-EN 60335-2-9:2007/AC:2011**		EN 60335-2-9:2003/ A13:2010/AC:2011	08.09.2017		
295	**PN-EN 60335-2-9:2007/AC:2012**		EN 60335-2-9:2003/ A13:2010/AC:2012	08.09.2017		
Ograniczenie: 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: – przypis b w tabeli Z101 w sekcji 11, – części sekcji 7.1, w których odsyła się do przypisu b w tabeli Z101, – części sekcji 11.Z10x dotyczące otworów wentylacyjnych.						

1	2	3	4	5	6	7
296	**PN-EN 60335-2-10:2004**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji podłóg i urządzeń do czyszczenia na mokro	EN 60335-2-10:2003	08.07.2016		
297	**PN-EN 60335-2-10:2004/A1:2008**		EN 60335-2-10:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
298	**PN-EN 60335-2-11:2010**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek bębnowych	EN 60335-2-11:2010	08.07.2016		
299	**PN-EN 60335-2-11:2010/A11:2012**		EN 60335-2-11:2010/ A11:2012	08.07.2016		
300	**PN-EN 60335-2-11:2010/A1:2015-03**		EN 60335-2-11:2010/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	24.02.2017
301	**PN-EN 60335-2-12:2004** Dz. Urz. UE L 250	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	03.08.2020		
302	**PN-EN 60335-2-12:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-12:2003/ A1:2008	03.08.2020		
303	**PN-EN 60335-2-12:2004/A2:2019-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-12:2003/ A2:2019	03.08.2020		
304	**PN-EN 60335-2-12:2004/A11:2019-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-12:2003/ A11:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
305	**PN-EN 60335-2-13:2010** Dz. Urz. UE L 250	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	03.08.2020		
306	**PN-EN 60335-2-13:2010/A11:2012** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-13:2010/ A11:2012	03.08.2020		
307	**PN-EN 60335-2-13:2010/A1:2019-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-13:2010/ A1:2019	03.08.2020		
308	**PN-EN 60335-2-15:2016-04** Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do ogrzewania cieczy	EN 60335-2-15:2016	27.11.2019		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
309	**PN-EN 60335-2-15:2016-04/A11:2018-10** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-15:2016/ A11:2018	27.11.2019		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
310	**PN-EN 60335-2-15:2016-04/A12:2022-03** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-15:2016/ A12:2021	10.05.2022		
311	**PN-EN 60335-2-15:2016-04/A1:2021-11** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-15:2016/ A1:2021	10.05.2022		
312	**PN-EN 60335-2-15:2016-04/A2:2021-12** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-15:2016/ A2:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
313	**PN-EN 60335-2-16:2004** Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-16: Wymagania szczegółowe dotyczące młynków podzlewozmywakowych	EN 60335-2-16:2003	27.11.2019		
314	**PN-EN 60335-2-16:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-16:2003/ A1:2008	27.11.2019		
315	**PN-EN 60335-2-16:2004/A2:2012** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-16:2003/ A2:2012	27.11.2019		
316	**PN-EN 60335-2-16:2004/A11:2018-09** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-16:2003/ A11:2018	27.11.2019		
317	**PN-EN 60335-2-17:2013-06** Dz. Urz. UE L 222	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-17: Wymagania szczegółowe dotyczące koców, poduszek, odzieży i podobnego giętkiego sprzętu grzejnego	EN 60335-2-17: 2013	22.06.2021		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
318	**PN-EN 60335-2-17:2013-06/A11:2019-11** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-17:2013/ A11:2019	22.06.2021		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
319	**PN-EN 60335-2-17:2013-06/A1:2020-09** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik I		EN 60335-2-17:2013/ A1:2020	22.06.2021		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
320	**PN-EN 60335-2-17:2013-06/A2** Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-17:2013/ A2:2021	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
321	**PN-EN 60335-2-21:2006**	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		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60335-2-21:2003/ AC:2007[20)]	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60335-2-21:2003/ AC:2010[21)]	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60335-2-21:2003/ A1:2005	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
322	**PN-EN 60335-2-21:2006/A2:2009**		EN 60335-2-21:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
323	**PN-EN 60335-2-21:2021-11** Dz. Urz. UE L 457	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe dotyczące akumulacyjnych ogrzewaczy wody	EN 60335-2-21:2021	21.12.2021		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
324	**PN-EN 60335-2-21:2021-11/A1:2022-06** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-21:2021/ A1:2021	10.05.2022		

[20)] Poprawka EN 60335-2-21:2003/AC:2007 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ zawiera szczególne warunki krajowe dla Danii, Finlandii, Szwecji i Norwegii (Załącznik ZA).

[21)] Poprawka EN 60335-2-21:2003/AC:2010 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ wprowadza szczególne warunki krajowe dla Danii (rozszerza treść Załącznika ZA).

1	2	3	4	5	6	7
325	**PN-EN 60335-2-23:2006**	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	08.07.2016		
326	**PN-EN 60335-2-23:2006/A1:2008**		EN 60335-2-23:2003/ A1:2008	08.07.2016		
327	**PN-EN 60335-2-23:2006/A11:2010**		EN 60335-2-23:2003/ A11:2010	08.07.2016		
328	**PN-EN 60335-2-23:2006/AC:2012**		EN 60335-2-23:2003/ A11:2010/AC:2012	08.07.2016		
329	**PN-EN 60335-2-23:2006/A2:2015-03**		EN 60335-2-23:2003/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	29.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
330	**PN-EN 60335-2-24:2010** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik II/Załącznik IA	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-24: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu chłodniczego, urządzeń do wytwarzania lodów i wytwornic lodu	EN 60335-2-24:2010	22.06.2021		
331	**PN-EN 60335-2-24:2010/A1:2019-01** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik II/Załącznik IA		EN 60335-2-24: 2010/ A1:2019	22.06.2021		
332	**PN-EN 60335-2-24:2010/A2:2019-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik II/Załącznik IA		EN 60335-2-24: 2010 /A2:2019	22.06.2021		
333	**PN-EN 60335-2-24:2010/A11:2020-11** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik II/Załącznik IA		EN 60335-2-24: 2010/ A11:2020	22.06.2021		

Uwaga: Do celów domniemania zgodności z odpowiednimi celami związanymi z bezpieczeństwem, o których mowa w art. 3 dyrektywy 2014/35/UE i które określono w załączniku I do tej dyrektywy:

a) sformułowanie „powierzchnia przekraczająca 75 cm^2" w pkt 30.2 należy rozumieć jako „łączna powierzchnia przekraczająca 75 cm^2 (75 cm^2 stanowi sumę powierzchni wszystkich otworów w tylnej części urządzenia)"

b) sformułowanie „powierzchnia nieprzekraczająca 75 cm^2" w pkt 30.2.101 należy rozumieć jako „łączna powierzchnia nieprzekraczająca 75 cm^2 (75 cm^2 stanowi sumę powierzchni wszystkich otworów w tylnej części urządzenia)".

1	2	3	4	5	6	7
334	**PN-EN 60335-2-25:2012**	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	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
335	**PN-EN 60335-2-25:2012/A1:2015-11**		EN 60335-2-25:2012/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
336	**PN-EN 60335-2-25:2012/A2:2016-04**		EN 60335-2-25:2012/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
337	**PN-EN IEC 60335-2-25:2022-05** Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-25: Wymagania szczegółowe dotyczące kuchenek mikrofalowych oraz kuchenek mikrofalowych kombinowanych	EN IEC 60335-2-25: 2021	10.05.2022		
338	**PN-EN IEC 60335-2-25:2022-05/A11:2022-06** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-25: 2021/A11:2021	10.05.2022		
339	**PN-EN 60335-2-26:2004**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-26: Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów	EN 60335-2-26:2003	08.07.2016		
340	**PN-EN 60335-2-26:2004/A1:2008**		EN 60335-2-26:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
341	**PN-EN 60335-2-27:2014-02** Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-27: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do naświetlania skóry promieniowaniem podczerwonym i nadfioletowym	EN 60335-2-27:2013	10.05.2022		
342	**PN-EN 60335-2-27:2014-02/A1:2020-10** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-27:2013/ A1:2020	10.05.2022		
343	**PN-EN 60335-2-27:2014-02/A2:2020-08** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-27:2013/ A2:2020	10.05.2022		
344	**PN-EN 60335-2-27:2014-02/AC:2021-12** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-27:2013/ AC:2021-11	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
345	**PN-EN 60335-2-28:2004** Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-28: Wymagania szczegółowe dotyczące maszyn do szycia	EN 60335-2-28:2003	27.11.2019		
346	**PN-EN 60335-2-28:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-28:2003/ A1:2008	27.11.2019		
347	**PN-EN 60335-2-28:2004/A11:2018-10** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-28:2003/ A11:2018	27.11.2019		
348	**PN-EN 60335-2-29:2005** Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-29: Wymagania szczegółowe dotyczące ładowarek akumulatorów	EN 60335-2-29:2004	27.11.2019		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
349	**PN-EN 60335-2-29:2005/A2:2010** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-29:2004/ A2:2010	27.11.2019		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
350	**PN-EN 60335-2-29:2005/A11:2018-11** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-29:2004/ A11:2018	27.11.2019		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
351	**PN-EN 60335-2-29:2022-05** Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-29: Wymagania szczegółowe dotyczące ładowarek akumulatorów	EN 60335-2-29:2021	10.05.2022		
352	**PN-EN 60335-2-29:2022-05/A1:2022-06** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-29:2021/ A1:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
353	**PN-EN 60335-2-30:2010** Dz. Urz. UE L 222	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-30: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-30:2009	22.06.2021		
354	**PN-EN 60335-2-30:2010/AC:2010** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-30:2009/ AC:2010	22.06.2021		
355	**PN-EN 60335-2-30:2010/AC1:2015-02** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-30:2009/ AC:2014	22.06.2021		
356	**PN-EN 60335-2-30:2010/A11:2012** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-30:2009/ A11:2012	22.06.2021		
357	**PN-EN 60335-2-30:2010/A1:2020-09** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-30:2009/ A1:2020	22.06.2021		
358	**PN-EN 60335-2-30:2010/A12:2021-02** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-30:2009/ A12:2020	22.06.2021		
359	**PN-EN 60335-2-31:2015-02**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- 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 Uwaga 2.1	28.04.2017

1	2	3	4	5	6	7
360	**PN-EN 60335-2-32:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-32: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do masażu	EN 60335-2-32:2003	08.07.2016		
			EN 60335-2-32:2003/ A1:2008	08.07.2016		
361	**PN-EN 60335-2-32:2009/A2:2015-03**		EN 60335-2-32:2003/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	11.11.2017
362	**PN-EN 60335-2-34:2013-09**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- 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 Uwaga 2.1	27.06.2018
363	**PN-EN 60335-2-35:2016-03** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-35: Wymagania szczegółowe dotyczące przepływowych ogrzewaczy wody	EN 60335-2-35:2016	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
364	**PN-EN 60335-2-35:2016-03/A1:2020-05** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-35:2016/ A1:2019	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
365	**PN-EN 60335-2-35:2016-03/A2:2022-02** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-35:2016/ A2:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
366	**PN-EN 60335-2-36:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-36: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych trzonów kuchennych, piekarników, płyt kuchennych i płytek grzejnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-36:2002	08.07.2016		
			EN 60335-2-36:2002/ A1:2004	08.07.2016		
			EN 60335-2-36:2002/ AC:2007	08.07.2016		
			EN 60335-2-36:2002/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
367	**PN-EN 60335-2-36:2009/A11:2012**		EN 60335-2-36:2002/ A11:2012	08.07.2016		
368	**PN-EN 60335-2-37:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-37: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych frytownic dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-37:2002	08.07.2016		
			EN 60335-2-37:2002/ AC:2007	08.07.2016		
			EN 60335-2-37:2002/ A1:2008	08.07.2016		
369	**PN-EN 60335-2-37:2009/A11:2012**		EN 60335-2-37:2002/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
370	**PN-EN 60335-2-38:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-38: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych opiekaczy jedno- i dwupłytowych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-38:2003	08.07.2016		
			EN 60335-2-38:2003/ AC:2007	08.07.2016		
			EN 60335-2-38:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
371	**PN-EN 60335-2-39:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-39: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych patelni dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-39:2003	08.07.2016		
			EN 60335-2-39:2003/ A1:2004	08.07.2016		
			EN 60335-2-39:2003/ AC:2007	08.07.2016		
			EN 60335-2-39:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
372	**PN-EN 60335-2-40:2004**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-40: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy	EN 60335-2-40:2003	08.07.2016		
373	**PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2006**		EN 60335-2-40:2003/ AC:2006	08.07.2016		
374	**PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2010**		EN 60335-2-40:2003/ AC:2010	08.07.2016		
375	**PN-EN 60335-2-40:2004/A11:2005**		EN 60335-2-40:2003/ A11:2004	08.07.2016		
376	**PN-EN 60335-2-40:2004/A12:2005**		EN 60335-2-40:2003/ A12:2005	08.07.2016		
377	**PN-EN 60335-2-40:2004/A1:2006**		EN 60335-2-40:2003/ A1:2006	08.07.2016		
378	**PN-EN 60335-2-40:2004/A2:2009**		EN 60335-2-40:2003/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
379	**PN-EN 60335-2-40:2004/A13:2012**		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012	08.07.2016		
380	**PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2014-03**		EN 60335-2-40:2003/ A13:2012/AC:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
381	**PN-EN 60335-2-41:2005**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-41: Wymagania szczegółowe dotyczące pomp	EN 60335-2-41:2003	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
			EN 60335-2-41:2003/ A1:2004	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
382	**PN-EN 60335-2-41:2005/A2:2010**		EN 60335-2-41:2003/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
383	**PN-EN IEC 60335-2-41:2022-01** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-41: 2021	10.05.2022		
384	**PN-EN IEC 60335-2-41:2022-01/A11: 2022-05** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-41: 2021/A11:2021	10.05.2022		
385	**PN-EN 60335-2-42:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- 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	08.07.2016		
			EN 60335-2-42:2003/ AC:2007	08.07.2016		
			EN 60335-2-42:2003/ A1:2008	08.07.2016		
386	**PN-EN 60335-2-42:2009/A11:2012**		EN 60335-2-42:2003/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
387	**PN-EN 60335-2-43:2005**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-43: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek do ubrań i ręczników	EN 60335-2-43:2003	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
388	**PN-EN 60335-2-43:2005/A1:2006**		EN 60335-2-43:2003/ A1:2006	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
389	**PN-EN 60335-2-43:2005/A2:2009**		EN 60335-2-43:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
390	**PN-EN IEC 60335-2-43:2021-03** Dz. Urz. UE L 457	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-43: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek do ubrań i ręczników	EN IEC 60335-2-43: 2020	21.12.2021		
391	**PN-EN IEC 60335-2-43:2021-03/A11:2021-05** Dz. Urz. UE L 457		EN IEC 60335-2-43: 2020/A11:2020	21.12.2021		
392	**PN-EN 60335-2-44:2005**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-44: Wymagania szczegółowe dotyczące prasownic	EN 60335-2-44:2002	08.07.2016		
393	**PN-EN 60335-2-44:2005/A1:2008**		EN 60335-2-44:2002/ A1:2008	08.07.2016		
394	**PN-EN 60335-2-44:2005/A2:2012**		EN 60335-2-44:2002/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
395	**PN-EN 60335-2-45:2007**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-45: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych narzędzi grzejnych i podobnego sprzętu	EN 60335-2-45:2002	08.07.2016		
396	**PN-EN 60335-2-45:2007/A1:2008**		EN 60335-2-45:2002/ A1:2008	08.07.2016		
397	**PN-EN 60335-2-45:2007/A2:2012**		EN 60335-2-45:2002/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
398	**PN-EN 60335-2-47:2009** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-47: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kotłów warzelnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-47:2003	03.08.2020		
399	**PN-EN 60335-2-47:2003/A1:2008** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003/ A1:2008	03.08.2020		
400	**PN-EN 60335-2-47:2009/A11:2012** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003/ A11:2012	03.08.2020		
401	**PN-EN 60335-2-47:2003/AC:2007** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003/ AC:2007	03.08.2020		
402	**PN-EN 60335-2-47:2009/A2:2020-05** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003/ A2:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
403	**PN-EN 60335-2-48:2009** Dz. Urz. UE L 250	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	03.08.2020		
404	**PN-EN 60335-2-48:2009** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003/ A1:2008	03.08.2020		
405	**PN-EN 60335-2-48:2009/A11:2012** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003/ A11:2012	03.08.2020		
406	**PN-EN 60335-2-48:2009** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003/ AC:2007	03.08.2020		
407	**PN-EN 60335-2-48:2009/A2:2020-05** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003/ A2:2019	03.08.2020		
408	**PN-EN 60335-2-49:2010** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-49: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznego sprzętu do przechowywania ciepłej żywności i ciepłych naczyń dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-49:2003	03.08.2020		
409	**PN-EN 60335-2-49:2010** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003/ A1:2008	03.08.2020		
410	**PN-EN 60335-2-49:2010/A11:2012** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003/ A11:2012	03.08.2020		
411	**PN-EN 60335-2-49:2010** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003/ AC:2007	03.08.2020		
412	**PN-EN 60335-2-49:2010/A2:2020-05** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003/ A2:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
413	**PN-EN 60335-2-50:2010**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-50: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych bemarów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-50:2003	08.07.2016		
			EN 60335-2-50:2003/ AC:2007	08.07.2016		
			EN 60335-2-50:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
414	**PN-EN 60335-2-51:2005**	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		
415	**PN-EN 60335-2-51:2005/A1:2008**		EN 60335-2-51:2003/ A1:2008	08.07.2016		
416	**PN-EN 60335-2-51:2005/A2:2012**		EN 60335-2-51:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
417	**PN-EN 60335-2-52:2004** Dz. Urz. UE L 250	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	03.08.2020		
418	**PN-EN 60335-2-52:2004/AC:2012** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003/ A11:2010/AC:2012	03.08.2020		
419	**PN-EN 60335-2-52:2004/A11:2010** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003/ A11:2010	03.08.2020		
420	**PN-EN 60335-2-52:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003/ A1:2008	03.08.2020		
421	**PN-EN 60335-2-52:2004/A12:2020-04** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003/ A12:2019	03.08.2020		
422	**PN-EN 60335-2-53:2012**	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		

1	2	3	4	5	6	7
423	**PN-EN 60335-2-54:2009**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-54: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń czyszczących powierzchnie cieczą lub parą	EN 60335-2-54:2008	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
424	**PN-EN 60335-2-54:2009/A11:2013-05**		EN 60335-2-54:2008/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
425	**PN-EN 60335-2-54:2009/AC:2015-04**		EN 60335-2-54:2008/ A11:2012/AC:2015	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
426	**PN-EN 60335-2-54:2009/A1:2015-11**		EN 60335-2-54:2008/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
427	**PN-EN 60335-2-54:2009/A12:2022-05** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-54:2008/ A12:2021	10.05.2022		
428	**PN-EN 60335-2-54:2009/A2:2022-06** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-54:2008/ A2:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
429	**PN-EN 60335-2-55:2008** Dz. Urz. UE L 306	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	27.11.2019		
430	**PN-EN 60335-2-55:2008/A1:2008** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-55:2003/ A1:2008	27.11.2019		
431	**PN-EN 60335-2-55:2008/A11:2018-11** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-55:2003/ A11:2018	27.11.2019		
432	**PN-EN 60335-2-56:2003**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-56: Wymagania szczegółowe dotyczące projektorów i podobnych urządzeń	EN 60335-2-56:2003	08.07.2016		
433	**PN-EN 60335-2-56:2003/A1:2008**		EN 60335-2-56:2003/ A1:2008	08.07.2016		
434	**PN-EN 60335-2-56:2003/A2:2014-12**		EN 60335-2-56:2003/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2017
435	**PN-EN 60335-2-58:2010**	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		

1	2	3	4	5	6	7
436	**PN-EN 60335-2-59:2007** Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-59: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń owadobójczych	EN 60335-2-59:2003	27.11.2019		
437	**PN-EN 60335-2-59:2007** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-59:2003/ A1:2006	27.11.2019		
438	**PN-EN 60335-2-59:2007/A2:2010** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-59:2003/ A2:2009	27.11.2019		
439	**PN-EN 60335-2-59:2007/A11:2018-12** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-59:2003/ A11:2018	27.11.2019		
440	**PN-EN 60335-2-60:2004**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-60: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do kąpieli z wirem wodnym	EN 60335-2-60:2003	08.07.2016		
441	**PN-EN 60335-2-60:2004/A1:2005**		EN 60335-2-60:2003/ A1:2005	08.07.2016		
442	**PN-EN 60335-2-60:2004/A2:2009**		EN 60335-2-60:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
443	**PN-EN 60335-2-60:2004/A11:2010**		EN 60335-2-60:2003/ A11:2010	08.07.2016		
444	**PN-EN 60335-2-60:2004/A12:2010**		EN 60335-2-60:2003/ A12:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
445	**PN-EN 60335-2-61:2008** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-61: Wymagania szczegółowe dotyczące akumulacyjnych ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-61:2003	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
446	**PN-EN 60335-2-61:2008** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-61:2003/ A1:2005	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
447	**PN-EN 60335-2-61:2008/A2:2009** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-61:2003/ A2:2008	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
448	**PN-EN 60335-2-61:2008/A11:2020-06** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-61:2003/ A11:2019	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
449	**PN-EN 60335-2-61:2008/A12:2022-02** Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-61:2003/ A12:2021	10.05.2022		
450	**PN-EN 60335-2-62:2011**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-62: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych wyparzaczy dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-62:2003	08.07.2016		
			EN 60335-2-62:2003/ AC:2007	08.07.2016		
			EN 60335-2-62:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
451	**PN-EN 60335-2-65:2004**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-65: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do oczyszczania powietrza	EN 60335-2-65:2003	08.07.2016		
452	**PN-EN 60335-2-65:2004/A1:2008**		EN 60335-2-65:2003/ A1:2008	08.07.2016		
453	**PN-EN 60335-2-65:2004/A11:2012**		EN 60335-2-65:2003/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
454	**PN-EN 60335-2-66:2003** Dz. Urz. UE L 250	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	03.08.2020		
455	**PN-EN 60335-2-66:2003/A1:2008** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-66:2003/ A1:2008	03.08.2020		
456	**PN-EN 60335-2-66:2003/A2:2012** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-66:2003/ A2:2012	03.08.2020		
457	**PN-EN 60335-2-66:2003/A11:2020-01** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-66:2003/ A11:2019	03.08.2020		
458	**PN-EN 60335-2-70:2005**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-70: Wymagania szczegółowe dotyczące dojarek mechanicznych	EN 60335-2-70:2002	08.07.2016		
459	**PN-EN 60335-2-71:2007**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-71: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznego sprzętu grzejnego stosowanego w hodowli i chowie zwierząt	EN 60335-2-71:2003	08.07.2016		
460	**PN-EN 60335-2-71:2007/A1:2007**		EN 60335-2-71:2003/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
461	**PN-EN 60335-2-73:2008**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-73: Wymagania szczegółowe dotyczące mocowanych grzałek nurkowych	EN 60335-2-73:2003	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60335-2-73:2003/ A1:2006	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
462	**PN-EN 60335-2-73:2008/A2:2010**		EN 60335-2-73:2003/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
463	**PN-EN 60335-2-73:2008/A11** Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-73:2003/ A11:2021	21.12.2021		
464	**PN-EN 60335-2-74:2008** Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-74: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych grzałek nurkowych	EN 60335-2-74:2003	27.11.2019		
465	**PN-EN 60335-2-74:2008** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-74:2003/ A1:2006	27.11.2019		
466	**PN-EN 60335-2-74:2008/A2:2010** Dz. Urz. UE L 306		PN 60335-2-74:2003/ A2:2009	27.11.2019		
467	**PN-EN 60335-2-74:2008/A11:2018-11** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-74:2003/ A11:2018	27.11.2019		
468	**PN-EN 60335-2-75:2005**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-75: Wymagania szczegółowe dotyczące komercyjnych urządzeń dystrybuujących i automatów sprzedających	EN 60335-2-75:2004	08.07.2016		
469	**PN-EN 60335-2-75:2005/A1:2005**		EN 60335-2-75:2004/ A1:2005	08.07.2016		
470	**PN-EN 60335-2-75:2005/A11:2006**		EN 60335-2-75:2004/ A11:2006	08.07.2016		
471	**PN-EN 60335-2-75:2005/A2:2009**		EN 60335-2-75:2004/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
472	**PN-EN 60335-2-75:2005/A12:2010**		EN 60335-2-75:2004/ A12:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
473	**PN-EN 60335-2-78:2004** Dz. Urz. UE L 399	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-78: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrodowych opiekaczy rusztowych	EN 60335-2-78:2003	30.11.2020		
474	**PN-EN 60335-2-78:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-78:2003/ A1:2008	30.11.2020		
475	**PN-EN 60335-2-78:2004/A11:2020-07** Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-78:2003/ A11:2020	30.11.2020		
476	**PN-EN 60335-2-80:2007**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-80: Wymagania szczegółowe dotyczące wentylatorów	EN 60335-2-80:2003	08.07.2016		
			EN 60335-2-80:2003/ A1:2004	08.07.2016		
477	**PN-EN 60335-2-80:2007/A2:2009**		EN 60335-2-80:2003/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
478	**PN-EN 60335-2-81:2003**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-81: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do ogrzewania stóp i mat grzejnych	EN 60335-2-81:2003	08.07.2016		
479	**PN-EN 60335-2-81:2003/A1:2007**		EN 60335-2-81:2003/ A1:2007	08.07.2016		
480	**PN-EN 60335-2-81:2003/A2:2012**		EN 60335-2-81:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
481	**PN-EN 60335-2-82:2004** Dz. Urz. UE L 399	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-82: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń rozrywkowych i urządzeń obsługiwanych przez użytkownika	EN 60335-2-82:2003	30.11.2020		
482	**PN-EN 60335-2-82:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-82:2003/ A1:2008	30.11.2020		
483	**PN-EN 60335-2-82:2004/A2:2020-07** Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-82:2003/ A2:2020	30.11.2020		
484	**PN-EN 60335-2-83:2003**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-83: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrzewanych spustów dachowych systemów odwadniających	EN 60335-2-83:2002	08.07.2016		
485	**PN-EN 60335-2-83:2003/A1:2008**		EN 60335-2-83:2002/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
486	**PN-EN 60335-2-84:2004** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-84: Wymagania szczegółowe dotyczące toalet elektrycznych	EN 60335-2-84:2003	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
487	**PN-EN 60335-2-84:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-84:2003/ A1:2008	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
488	**PN-EN 60335-2-84:2004/A2:2019-07** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-84:2003/ A2:2019	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
489	**PN-EN IEC 60335-2-84:2022-05** Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-84: Wymagania szczegółowe dotyczące toalet elektrycznych	EN IEC 60335-2-84: 2021	10.05.2022		
490	**PN-EN IEC 60335-2-84:2022-05/A11:2022-06** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-84: 2021/A11:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
491	**PN-EN 60335-2-85:2004** Dz. Urz. UE L 222	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	22.06.2021		
492	**PN-EN 60335-2-85:2004/A1:2008** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-85:2003/ A1:2008	22.06.2021		
493	**PN-EN 60335-2-85:2004/A11:2018-11** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-85:2003/ A11:2018	22.06.2021		
494	**PN-EN 60335-2-85:2004/A2:2021-01** Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-85:2003/ A2:2020	22.06.2021		
495	**PN-EN 60335-2-86:2006**	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		
496	**PN-EN 60335-2-86:2006/A1:2006**		EN 60335-2-86:2003/ A1:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
497	**PN-EN 60335-2-86:2006/A11:2016-05**		EN 60335-2-86:2003/ A11:2016	08.07.2016	Uwaga 3	16.11.2018
498	**PN-EN 60335-2-86:2006/A2:2016-04**		EN 60335-2-86:2003/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2019
499	**PN-EN 60335-2-87:2004** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-87: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń do ogłuszania zwierząt	EN 60335-2-87:2002	03.08.2020		
500	**PN-EN 60335-2-87:2004/A1:2007** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-87:2002/ A1:2007	03.08.2020		
501	**PN-EN 60335-2-87:2004/A2:2019-10** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-87:2002/ A2:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
502	**PN-EN 60335-2-88:2003**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-88: Wymagania szczegółowe dotyczące nawilżaczy w systemach grzejnych, wentylacyjnych lub klimatyzacyjnych	EN 60335-2-88:2002	08.07.2016		
503	**PN-EN 60335-2-90:2011**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-90: Wymagania szczegółowe dotyczące kuchenek mikrofalowych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-90:2006	08.07.2016		
			EN 60335-2-90:2006/ A1:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
504	**PN-EN 60335-2-96:2005**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-96: Wymagania szczegółowe dotyczące giętkich mat grzejnych do ogrzewania pomieszczeń	EN 60335-2-96:2002	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
			EN 60335-2-96:2002/ A1:2004	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
505	**PN-EN 60335-2-96:2005/A2:2009**		EN 60335-2-96:2002/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
506	**PN-EN IEC 60335-2-96:2022-05** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-96: 2021	10.05.2022		
507	**PN-EN IEC 60335-2-96:2022-05/ A11:2022-05** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-96: 2021/A11:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
508	**PN-EN 60335-2-97:2007**	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	08.07.2016		
509	**PN-EN 60335-2-97:2007/A11:2008**		EN 60335-2-97:2006/ A11:2008	08.07.2016		
510	**PN-EN 60335-2-97:2007/A2:2010**		EN 60335-2-97:2006/ A2:2010	08.07.2016		
511	**PN-EN 60335-2-97:2007/A12:2015-02**		EN 60335-2-97:2006/ A12:2015	08.07.2016	Uwaga 3	29.09.2017
512	**PN-EN 60335-2-98:2009** Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-98: Wymagania szczegółowe dotyczące nawilżaczy	EN 60335-2-98:2003	03.08.2020		
513	**PN-EN 60335-2-98:2009** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-98:2003/ A1:2005	03.08.2020		
514	**PN-EN 60335-2-98:2009/A2:2009** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-98:2003/ A2:2008	03.08.2020		
515	**PN-EN 60335-2-98:2009/A11:2020-01** Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-98:2003/ A11:2019	03.08.2020		
516	**PN-EN 60335-2-99:2004**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-99: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych okapów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-99:2003	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
517	**PN-EN 60335-2-101:2003**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-101: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń wytwarzających aerozol	EN 60335-2-101:2002	08.07.2016		
518	**PN-EN 60335-2-101:2003/A1:2008**		EN 60335-2-101: 2002/A1:2008	08.07.2016		
519	**PN-EN 60335-2-101:2003/A2:2014-12**		EN 60335-2-101: 2002/A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2017
520	**PN-EN 60335-2-102:2016-03**	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	08.07.2016	EN 60335-2-102: 2006 +A1:2010 Uwaga 2.1	22.01.2019
521	**PN-EN 60335-2-105:2005** Dz. Urz. UE L 399	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-105: Wymagania szczegółowe dotyczące wielofunkcyjnych kabin prysznicowych	EN 60335-2-105:2005	30.11.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
522	**PN-EN 60335-2-105:2005/A1:2008** Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-105: 2005/A1:2008	30.11.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
523	**PN-EN 60335-2-105:2005/A11:2010** Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-105: 2005/A11:2010	30.11.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
524	**PN-EN 60335-2-105:2005/A2:2020-06** Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-105: 2005/A2:2020	30.11.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133

1	2	3	4	5	6	7
525	**PN-EN IEC 60335-2-105:2022-05** Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-105: Wymagania szczegółowe dotyczące wielofunkcyjnych kabin prysznicowych	EN IEC 60335-2-105: 2021	10.05.2022		
526	**PN-EN IEC 60335-2-105:2022-05/A1:2022-06** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-105: 2021/A1:2021	10.05.2022		
527	**PN-EN IEC 60335-2-105:2022-05/A11** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-105: 2021/A11:2021	10.05.2022		
528	**PN-EN 60335-2-106:2007**	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		
529	**PN-EN 60335-2-108:2008**	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-108: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrolizatorów	EN 60335-2-108:2008	08.07.2016		
530	**PN-EN 60335-2-109:2010** Dz. Urz. UE L 306	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	27.11.2019		
531	**PN-EN 60335-2-109:2010/A1:2018-09** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-109: 2010/A1:2018	27.11.2019		
532	**PN-EN 60335-2-109:2010/A2:2018-09** Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-109: 2010/A2:2018	27.11.2019		
533	**PN-EN 60358-1:2013-04**	Kondensatory sprzęgające i dzielniki pojemnościowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60358-1:2012	08.07.2016		
534	**PN-EN 60358-1:2013-04/AC1:2015-04**		EN 60358-1:2012/ AC:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
535	**PN-EN 60360:2002**	Znormalizowana metoda pomiaru przyrostu temperatury trzonka lampy	EN 60360:1998	08.07.2016		
536	**PN-EN 60399:2005**	Gwint tulei oprawek lampowych z pierścieniem mocującym do abażuru	EN 60399:2004	08.07.2016		
537	**PN-EN 60399:2005/A1:2009**		EN 60399:2004/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
538	**PN-EN 60400:2017-12**	Oprawki do świetlówek rurowych i zapłonników	EN 60400:2017	14.09.2018	EN 60400:2008 +A1:2011 +A2:2014 Uwaga 2.1	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
539	**PN-EN 60400:2017-12/A1:2021-09** Dz. Urz. UE L 457		EN 60400:2017/ A1:2021	21.12.2021		
540	**PN-EN 60423:2008**	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Średnice zewnętrzne rur instalacyjnych oraz gwinty rur i osprzętu	EN 60423:2007	08.07.2016		
541	**PN-EN 60432-1:2001**	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Żarówki z żarnikiem wolframowym do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych	EN 60432-1:2000	08.07.2016		
542	**PN-EN 60432-1:2001/A1:2006**		EN 60432-1:2000/ A1:2005	08.07.2016		
543	**PN-EN 60432-1:2001/A2:2012**		EN 60432-1:2000/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
544	**PN-EN 60432-2:2001**	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Żarówki halogenowe do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych	EN 60432-2:2000	08.07.2016		
545	**PN-EN 60432-2:2001/A1:2007**		EN 60432-2:2000/ A1:2005	08.07.2016		
546	**PN-EN 60432-2:2001/A2:2012**		EN 60432-2:2000/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
547	**PN-EN 60432-3:2013-06**	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Żarówki halogenowe (oprócz pojazdowych)	EN 60432-3:2013	08.07.2016		
548	**PN-EN 60477:2006**	Oporniki laboratoryjne prądu stałego	EN 60477:1997	08.07.2016		
			EN 60477:1997/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
549	**PN-EN 60477-2:2006**	Oporniki laboratoryjne -- Część 2: Oporniki laboratoryjne prądu przemiennego	EN 60477-2:1997	08.07.2016		
			EN 60477-2:1997/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
550	**PN-EN 60519-1:2015-10**	Bezpieczeństwo instalacji elektrotermicznych i do obróbki elektromagnetycznej -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60519-1:2015	08.07.2016	EN 60519-1:2011 Uwaga 2.1	14.04.2018

1	2	3	4	5	6	7
551	**PN-EN 60519-2:2008**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dla rezystancyjnych urządzeń grzejnych	EN 60519-2:2006	08.07.2016		
552	**PN-EN 60519-3:2006**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 3: Wymagania szczegółowe dla urządzeń do nagrzewania indukcyjnego i rezystancyjnego bezpośredniego oraz urządzeń do topienia indukcyjnego	EN 60519-3:2005	08.07.2016		
553	**PN-EN 60519-4:2014-02**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 4: Wymagania szczegółowe dla pieców łukowych	EN 60519-4:2013	08.07.2016	EN 60519-4:2006 Uwaga 2.1	24.07.2016
554	**PN-EN 60519-6:2011**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 6: Wymagania bezpieczeństwa przemysłowych mikrofalowych urządzeń grzejnych	EN 60519-6:2011	08.07.2016		
555	**PN-EN 60519-7:2011**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 7: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń z wyrzutniami elektronowymi	EN 60519-7:2008	08.07.2016		
556	**PN-EN 60519-8:2007**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 8: Wymagania szczegółowe dla pieców do elektrożużlowego przetapiania	EN 60519-8:2005	08.07.2016		
557	**PN-EN 60519-9:2010**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 9: Wymagania szczegółowe dla urządzeń wielkiej częstotliwości do nagrzewania pojemnościowego	EN 60519-9:2005	08.07.2016		
558	**PN-EN 60519-10:2013-09**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 10: Wymagania szczegółowe systemów elektrycznych nagrzewania przewodowego w zastosowaniach przemysłowych i handlowych	EN 60519-10:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
559	**PN-EN 60519-12:2013-12**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 12: Wymagania szczegółowe dla instalacji do nagrzewania promiennikowego	EN 60519-12:2013	08.07.2016		
560	**PN-EN 60519-21:2011**	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 21: Wymagania szczegółowe dla rezystancyjnych urządzeń grzejnych -- Urządzenia do nagrzewania i topienia szkła	EN 60519-21:2009	08.07.2016		
561	**PN-EN 60523:2004**	Kompensatory napięcia prądu stałego	EN 60523:1993	08.07.2016		
			EN 60523:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
562	**PN-EN 60524:2004**	Rezystorowe dzielniki napięcia stałego o stałym stosunku podziału	EN 60524:1993	08.07.2016		
			EN 60524:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
563	**PN-EN 60529:2003** Dz. Urz. UE L 306	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)	EN 60529:1991	27.11.2019		
564	**PN-EN 60529:2003** Dz. Urz. UE L 306		EN 60529:1991/ A1:2000	27.11.2019		
565	**PN-EN 60529:2003/A2:2014-07** Dz. Urz. UE L 306		EN 60529:1991/ A2:2013	27.11.2019		
566	**PN-EN 60529:2003/AC:2017-12** Dz. Urz. UE L 306		EN 60529:1991/ AC:2016-12	27.11.2019		
567	**PN-EN 60529:2003/AC:2020-01** Dz. Urz. UE L 306		EN 60529:1991/ A2:2013/AC:2019-02	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
568	**PN-EN 60564:2003**	Mostki prądu stałego do pomiaru rezystancji	EN 60564:1993	08.07.2016		
			EN 60564:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
569	**PN-EN 60570:2007** Dz. Urz. UE L 399	Elektryczne systemy szynoprzewodowe zasilające do opraw oświetleniowych	EN 60570:2003	30.11.2020		
570	**PN-EN 60570:2007/A1:2018-07** Dz. Urz. UE L 399		EN 60570:2003/ A1:2018	30.11.2020		
571	**PN-EN 60570:2007/A2:2020-09** Dz. Urz. UE L 399		EN 60570:2003/ A2:2020	30.11.2020		
572	**PN-EN 60598-1:2015-04**	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
			EN 60598-1:2015/ AC:2015[22)]	08.07.2016		
573	**PN-EN 60598-1:2015-04/AC:2016-02**		EN 60598-1:2015/ AC:2016	08.07.2016		
			EN 60598-1:2015/ AC:2017-05[23)]	14.09.2018		
574	**PN-EN 60598-1:2015-04/A1:2018-04**		EN 60598-1:2015/ A1:2018	14.09.2018	Uwaga 3	23.02.2021

22) Poprawka EN 60598-1:2015/AC:2015 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 60598-1:2015.
23) Poprawka EN 60598-1:2015/AC:2017-05 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 60598-1:2015.

1	2	3	4	5	6	7
575	**PN-IEC 598-2-1:1994**	Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia	EN 60598-2-1:1989	08.07.2016		
576	**PN-EN 60598-2-2:2012**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe wbudowywane	EN 60598-2-2:2012	08.07.2016		
577	**PN-EN 60598-2-3:2006**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne	EN 60598-2-3:2003	08.07.2016		
			EN 60598-2-3:2003/ AC:2005	08.07.2016		
578	**PN-EN 60598-2-3:2006/A1:2011**		EN 60598-2-3:2003/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
579	**PN-EN 60598-2-4:2018-06**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2: Wymagania szczegółowe -- Dział 4: Oprawy oświetleniowe przenośne ogólnego przeznaczenia	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
580	**PN-EN 60598-2-5:2016-02**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe -- Projektory iluminacyjne	EN 60598-2-5:2015	08.07.2016	EN 60598-2-5: 1998 Uwaga 2.1	10.09.2018
581	**PN-EN 60598-2-8:2013-12**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe ręczne	EN 60598-2-8:2013	08.07.2016		
582	**PN-EN 60598-2-9:2002**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe fotograficzne i filmowe (amatorskie)	EN 60598-2-9:1989	08.07.2016		
			EN 60598-2-9:1989/ A1:1994	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
583	**PN-EN 60598-2-10:2005**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe -- Przenośne oprawy oświetleniowe dla dzieci	EN 60598-2-10:2003	08.07.2016		
584	**PN-EN 60598-2-10:2005/AC:2006**		EN 60598-2-10:2003/ AC:2005	08.07.2016		
585	**PN-EN 60598-2-11:2014-01**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do akwarium	EN 60598-2-11:2013	08.07.2016		
586	**PN-EN 60598-2-12:2013-12**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe -- Lampki nocne do montowania w gniazdach sieciowych	EN 60598-2-12:2013	08.07.2016		
587	**PN-EN 60598-2-13:2007**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe wbudowywane w podłoże	EN 60598-2-13:2006	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
			EN 60598-2-13:2006/ AC:2006	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
588	**PN-EN 60598-2-13:2007/A1:2012**		EN 60598-2-13:2006/ A1:2012	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
589	**PN-EN 60598-2-13:2007/A11:2021-09E** Dz. Urz. UE L 83		EN 60598-2-13:2006/ A11:2021	10.03.2022		

1	2	3	4	5	6	7
590	**PN-EN 60598-2-14:2009**	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		
591	**PN-EN IEC 60598-2-17:2018-05**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-17: Wymagania szczegółowe -- Oprawy do oświetlenia scenicznego oraz do studiów telewizyjnych i filmowych (zewnętrznych i wewnętrznych)	EN IEC 60598-2-17: 2018	14.09.2018	EN IEC 60598 -2-17:1989 +A2:1991 Uwaga 2.1	23.03.2021
592	**PN-EN 60598-2-19:2002**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe napowietrzane (wymagania bezpieczeństwa)	EN 60598-2-19:1989	08.07.2016		
			EN 60598-2-19:1989/ A2:1998	08.07.2016	Uwaga 3	
593	**PN-EN 60598-2-19:2002/AC:2006**		EN 60598-2-19:1989/ AC:2005	08.07.2016		
594	**PN-EN 60598-2-20:2015-07**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe -- Girlandy świetlne	EN 60598-2-20:2015	08.07.2016	EN 60598-2-20: 2010 Uwaga 2.1	30.12.2017
595	**PN-EN 60598-2-20:2015-07/AC:2017-03**		EN 60598-2-20:2015/ AC:2017-01	14.09.2018		

1	2	3	4	5	6	7
596	**PN-EN 60598-2-21:2015-07**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe -- Węże świetlne	EN 60598-2-21:2015	08.07.2016		
597	**PN-EN 60598-2-21:2015-07/AC:2017-03**		EN 60598-2-21:2015/ AC:2017-01	14.09.2018		
598	**PN-EN 60598-2-22:2015-01** Dz. Urz. UE L 399	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego	EN 60598-2-22:2014	30.11.2020		
599	**PN-EN 60598-2-22:2015-01/AC1:2015-10** Dz. Urz. UE L 399		EN 60598-2-22:2014/ AC:2015	30.11.2020		
600	**PN-EN 60598-2-22:2015-01/AC:2016-07** Dz. Urz. UE L 399		EN 60598-2-22:2014/ AC:2016-05	30.11.2020		
601	**PN-EN 60598-2-22:2015-01/AC:2016-11** Dz. Urz. UE L 399		EN 60598-2-22:2014/ AC:2016-09	30.11.2020		
602	**PN-EN 60598-2-22:2015-01/A1:2020-08** Dz. Urz. UE L 399		EN 60598-2-22:2014/ A1:2020	30.11.2020		
603	**PN-EN 60598-2-23:2005**	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe -- Systemy oświetleniowe ELV do żarówek	EN 60598-2-23:1996	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60598-2-23:1996/ AC:1997	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60598-2-23:1996/ A1:2000	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457

1	2	3	4	5	6	7
604	**PN-EN IEC 60598-2-23:2021-06** Dz. Urz. UE L 457	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe -- Systemy oświetleniowe bardzo niskiego napięcia do źródeł światła ELV	EN IEC 60598-2-23: 2021	21.12.2021		
605	**PN-EN 60598-2-24:2014-02**	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 Uwaga 2.1	24.07.2016
606	**PN-EN 60598-2-25:2000**	Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do stosowania w strefach klinicznych szpitali i budynków opieki zdrowotnej	EN 60598-2-25:1994	08.07.2016		
607	**PN-EN 60598-2-25:2000/A1:2005**		EN 60598-2-25:1994/ A1:2004	08.07.2016	Uwaga 3	
608	**PN-EN 60618:2004**	Indukcyjne dzielniki napięcia	EN 60618:1997	08.07.2016		
			EN 60618:1997/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
609	**PN-EN 60645-1:2015-04**	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
610	**PN-EN 60645-3:2009**	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 3: Krótkotrwałe sygnały pomiarowe	EN 60645-3:2007	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
611	**PN-EN 60645-6:2010**	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 6: Przyrządy do pomiaru otoemisji akustycznych	EN 60645-6:2010	08.07.2016		
612	**PN-EN 60645-7:2010**	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 7: Przyrządy do pomiaru słuchowych potencjałów wywołanych pnia mózgu	EN 60645-7:2010	08.07.2016		
613	**PN-EN 60664-1:2008** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Koordynacja izolacji urządzeń elektrycznych w układach niskiego napięcia -- Część 1: Zasady, wymagania i badania	EN 60664-1:2007	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[24)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 60664-1:2007 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE. W załączniku IB norma EN 60664-1:2007 została opublikowana dwukrotnie w wierszu 17. i 37. W wierszu 17. podana jest data „Od dnia 15 czerwca 2018 r." a w 37. „Od dnia 14 września 2018 r."						
614	**PN-EN 60664-3:2006** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Koordynacja izolacji urządzeń elektrycznych w układach niskiego napięcia -- Część 3: Stosowanie pokrywania, zalewania lub prasowania do ochrony przed zanieczyszczeniem	EN 60664-3:2003	08.07.2016		
615	**PN-EN 60664-3:2006/A1:2010** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB		EN 60664-3:2003/ A1:2010	08.07.2016		
616	**PN-EN 60664-4:2006** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Koordynacja izolacji urządzeń elektrycznych w układach niskiego napięcia – Część 4: Wpływ naprężeń napięciowych wielkiej częstotliwości	EN 60664-4:2006	08.07.2016		
			EN 60664-4:2006/ AC:2006	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[25)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 60664-3:2003 EN, zmiany 60664-3:2003/A1:2010 oraz normy EN 60664-4:2006 i poprawki EN 60664-4:2006/AC:2006 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm, zmiany i poprawki uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						

24) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).
25) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
617	**PN-EN 60669-1:2018-04** Dz. Urz. UE L 399	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60669-1:2018	30.11.2020		
			EN 60669-1:2018/ AC:2018-11[26)]	30.11.2020		
618	**PN-EN 60669-1:2018-04/AC:2020-04** Dz. Urz. UE L 399		EN 60669-1:2018/ AC:2020-02	30.11.2020		
619	**PN-EN 60669-2-1:2007**	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Łączniki elektroniczne	EN 60669-2-1:2004	08.07.2016		
			EN 60669-2-1:2004/ AC:2007[27)]			
620	**PN-EN 60669-2-1:2007/A1:2009**		EN 60669-2-1:2004/ A1:2009	08.07.2016		
621	**PN-EN 60669-2-1:2007/A12:2010**		EN 60669-2-1:2004/ A12:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
622	**PN-EN 60669-2-2:2008**	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		

[26)] Poprawka EN 60669-1:2018/AC:2018-11 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy zmiany terminu „dow".
[27)] Poprawka EN 60669-2-1:2004/AC:2007 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy „odchyleń A" dla Szwecji.

1	2	3	4	5	6	7
623	**PN-EN 60669-2-3:2008**	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Łączniki zwłoczne (TDS)	EN 60669-2-3:2006	08.07.2016		
624	**PN-EN 60669-2-4:2009**	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe -- Łączniki izolacyjne	EN 60669-2-4:2005	08.07.2016		
625	**PN-EN 60669-2-6:2012**	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe -- Łączniki pożarowe do znaków i opraw oświetleniowych zewnętrznych i wnętrzowych	EN 60669-2-6:2012	08.07.2016		
626	**PN-EN 60670-1:2007**	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60670-1:2005	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60670-1:2005/ AC:2007[28)]	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
627	**PN-EN 60670-1:2007/AC:2010**		EN 60670-1:2005/ AC:2010	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
628	**PN-EN 60670-1:2007/A1:2013-06**		EN 60670-1:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457

[28)] Poprawka EN 60670-1:2005/AC:2007 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy zmiany terminu „dow".

1	2	3	4	5	6	7
629	**PN-EN IEC 60670-1:2021-06** Dz. Urz. UE L 457	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN IEC 60670-1:2021	21.12.2021		
630	**PN-EN IEC 60670-1:2021-06/A11:2021-09** Dz. Urz. UE L 457		EN IEC 60670-1:2021 /A11:2021	21.12.2021		
631	**PN-EN 60670-21:2009**	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		
632	**PN-EN 60670-22:2009**	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		
633	**PN-EN 60670-23:2010**	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 23: Wymagania szczegółowe dotyczące puszek i obudów podłogowych	EN 60670-23:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
634	**PN-EN 60670-24:2013-10**	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		
635	**PN-EN 60688:2013-06**	Przetworniki pomiarowe elektryczne do przetwarzania wielkości elektrycznych prądu przemiennego i prądu stałego na sygnały analogowe lub cyfrowe	EN 60688:2013	08.07.2016		
636	**PN-EN 60691:2016-12** Dz. Urz. UE L 250	Bezpieczniki termiczne -- Wymagania i przewodnik stosowania	EN 60691:2016	03.08.2020		
637	**PN-EN 60691:2016-12/A1:2019-05** Dz. Urz. UE L 250		EN 60691:2016/ A1:2019	03.08.2020		
638	**PN-EN 60695-2-10:2013-12** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 2-10: Metody badań oparte na stosowaniu rozżarzonego/gorącego drutu -- Urządzenie do badania rozżarzonym drutem i ogólny sposób wykonywania prób	EN 60695-2-10:2013	08.07.2016		
639	**PN-EN 60695-2-11:2015-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 2-11: Metody badań oparte na stosowaniu rozżarzonego/gorącego drutu -- Metoda badania rozżarzonym drutem palności wyrobów gotowych (GWEPT)	EN 60695-2-11:2014	08.07.2016		
640	**PN-EN 60695-10-2:2014-10** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 10-2: Nadmierne gorąco -- Próba wciskania kulki	EN 60695-10-2:2014	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
641	**PN-EN 60695-10-3:2004** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 10-3: Nadmierne gorąco -- Próba odkształcenia przez uwalnianie naprężeń powstałych podczas formowania tworzyw sztucznych	EN 60695-10-3:2002	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[29)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 60695-2-10:2013, EN 60695-2-11:2014, EN 60695-10-2:2014, EN 60695-10-3:2002 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						
642	**PN-EN 60695-11-2:2014-07** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-2: Płomienie probiercze -- Znamionowy płomień probierczy mieszankowy 1 kW: Urządzenia, układ do próby sprawdzającej i wytyczne	EN 60695-11-2:2014	08.07.2016		
643	**PN-EN 60695-11-3:2013-06** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-3: Płomienie probiercze -- Płomienie 500 W -- Urządzenie i metody prób sprawdzających	EN 60695-11-3:2012	08.07.2016		
644	**PN-EN 60695-11-4:2012** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-4: Płomienie probiercze -- Płomień 50 W -- Urządzenie i metody prób sprawdzających	EN 60695-11-4:2011	08.07.2016		
645	**PN-EN 60695-11-5:2007** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-5: Płomienie probiercze -- Metoda badania płomieniem igłowym -- Urządzenie, układ do próby sprawdzającej i wytyczne	EN 60695-11-5:2005	08.07.2016		

29) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
646	**PN-EN 60695-11-10:2014-02** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-10: Płomienie probiercze -- Metody badania płomieniem probierczym 50 W przy poziomym i pionowym ustawieniu próbki	EN 60695-11-10:2013	08.07.2016		
647	**PN-EN 60695-11-10:2014-02/AC:2017-08** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB		EN 60695-11-10: 2013 /AC:2014	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[30)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 60695-11-2:2014, EN 60695-11-3:2012, EN 60695-11-4:2011, EN 60695-11-5:2005, EN 60695-11-10:2013 oraz poprawki EN 60695-11-10:2013/AC:2014 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm i poprawki uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						
648	**PN-EN 60695-11-20:2015-08** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-20: Płomienie probiercze -- Metody badania płomieniem probierczym 500 W	EN 60695-11-20:2015	08.07.2016		
649	**PN-EN 60695-11-20:2015-08/AC:2017-01** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB		EN 60695-11-20: 2015 /AC:2016	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[31)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 60695-11-20:2015 oraz poprawki EN 60695-11-20:2015/AC:2016 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy i poprawki uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						
650	**PN-EN 60702-1:2002**	Przewody o izolacji mineralnej i ich końcówki na napięcie znamionowe nieprzekraczające 750 V -- Część 1: Przewody	EN 60702-1:2002	08.07.2016		
651	**PN-EN 60702-1:2002/A1:2015-04**		EN 60702-1:2002/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2018

30) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).
31) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
652	**PN-EN 60702-2:2002**	Przewody o izolacji mineralnej i ich końcówki na napięcie znamionowe nieprzekraczające 750 V -- Część 2: Końcówki	EN 60702-2:2002	08.07.2016		
653	**PN-EN 60702-2:2002/A1:2015-03**		EN 60702-2:2002/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2018
654	**PN-EN 60715:2018-01** Dz. Urz. UE L 306	Wymiary aparatury rozdzielczej i sterowniczej niskonapięciowej -- Znormalizowany montaż na szynach, w celu mechanicznego mocowania aparatury rozdzielczej, sterowniczej i akcesoriów	EN 60715:2017	27.11.2019		
655	**PN-EN 60719:2002**	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		
656	**PN-EN 60728-11:2017-09** Dz. Urz. UE L 250	Sieci kablowe służące do rozprowadzania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług interaktywnych -- Część 11: Wymagania bezpieczeństwa	EN 60728-11:2017	03.08.2020		
657	**PN-EN 60728-11:2017-09/A11:2019-04** Dz. Urz. UE L 250		EN 60728-11:2017/ A11:2018	03.08.2020		
658	**PN-EN 60730-1:2012**	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
659	**PN-EN 60730-2-2:2003**	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		
660	**PN-EN 60730-2-2:2003/A11:2005**		EN 60730-2-2:2002/ A11:2005	08.07.2016		
661	**PN-EN 60730-2-2:2003/A1:2008**		EN 60730-2-2:2002/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
662	**PN-EN 60730-2-3:2010**	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		
663	**PN-EN 60730-2-4:2010**	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		
664	**PN-EN 60730-2-5:2015-06**	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

1	2	3	4	5	6	7
665	**PN-EN 60730-2-6:2016-05**	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
666	**PN-EN 60730-2-7:2011**	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		
667	**PN-EN 60730-2-7:2011/AC:2012**		EN 60730-2-7:2010/ AC:2011	08.07.2016		
668	**PN-EN 60730-2-8:2005**	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		
			EN 60730-2-8:2002/ A1:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
669	**PN-EN 60730-2-9:2011**	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami temperatury	EN 60730-2-9:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
670	**PN-EN 60730-2-10:2010**	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przekaźników rozruchowych silnika	EN 60730-2-10:2007	08.07.2016		
671	**PN-EN 60730-2-11:2010**	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów energii	EN 60730-2-11:2008	08.07.2016		
672	**PN-EN 60730-2-12:2008**	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych zamków do drzwi	EN 60730-2-12:2006	08.07.2016		
673	**PN-EN 60730-2-12:2008/A11:2009**		EN 60730-2-12:2006/ A11:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
674	**PN-EN 60730-2-13:2010**	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		

1	2	3	4	5	6	7
675	**PN-EN 60730-2-14:2004**	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych	EN 60730-2-14:1997	08.07.2016		
			EN 60730-2-14:1997/ A1:2001	08.07.2016		
676	**PN-EN 60730-2-14:2004/A11:2005**		EN 60730-2-14:1997/ A11:2005	08.07.2016		
677	**PN-EN 60730-2-14:2004/A2:2009**		EN 60730-2-14:1997/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
678	**PN-EN 60730-2-15:2010**	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		
679	**PN-EN 60730-2-19:2005**	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		
680	**PN-EN 60730-2-19:2005/A11:2005**		EN 60730-2-19:2002/ A11:2005	08.07.2016		
681	**PN-EN 60730-2-19:2005/A2:2008**		EN 60730-2-19:2002/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
682	**PN-EN 60754-1:2014-11**	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
683	**PN-EN 60754-2:2014-11**	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
684	**PN-EN 60799:2004**	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przewody przyłączeniowe i przewody pośredniczące	EN 60799:1998	08.07.2016		
685	**PN-EN 60811-100:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 100: Postanowienia ogólne	EN 60811-100:2012	08.07.2016		
686	**PN-EN 60811-201:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 201: Badania ogólne -- Pomiar grubości izolacji	EN 60811-201:2012	08.07.2016		
687	**PN-EN 60811-202:2012**	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
688	**PN-EN 60811-203:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 203: Badania ogólne -- Pomiar wymiarów zewnętrznych	EN 60811-203:2012	08.07.2016		
689	**PN-EN 60811-301:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 301: Badania elektryczne -- Pomiar przenikalności elektrycznej mas wypełniających w 23 °C	EN 60811-301:2012	08.07.2016		
690	**PN-EN 60811-302:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 302: Badania elektryczne -- Pomiar rezystywności mas wypełniających przy prądzie stałym w 23 °C i 100 °C	EN 60811-302:2012	08.07.2016		
691	**PN-EN 60811-401:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 401: Badania różne -- Metody starzenia cieplnego -- Starzenie w komorze cieplnej z obiegiem powietrza	EN 60811-401:2012	08.07.2016		
692	**PN-EN 60811-402:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 402: Badania różne -- Sprawdzenie nasiąkliwości wodą	EN 60811-402:2012	08.07.2016		
693	**PN-EN 60811-403:2012**	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
694	**PN-EN 60811-404:2012**	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		
695	**PN-EN 60811-405:2012**	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		
696	**PN-EN 60811-406:2012**	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		
697	**PN-EN 60811-407:2012**	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		
698	**PN-EN 60811-408:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 408: Badania różne -- Długotrwała próba stabilności polietylenu i polipropylenu	EN 60811-408:2012	08.07.2016		
699	**PN-EN 60811-409:2012**	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
700	**PN-EN 60811-410:2012**	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		
701	**PN-EN 60811-411:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 411: Badania różne -- Kruchość mas wypełniających w niskich temperaturach	EN 60811-411:2012	08.07.2016		
702	**PN-EN 60811-412:2012**	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		
703	**PN-EN 60811-501:2012**	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		
704	**PN-EN 60811-502:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 502: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie skurczu izolacji	EN 60811-502:2012	08.07.2016		
705	**PN-EN 60811-503:2012**	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
706	**PN-EN 60811-504:2012**	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		
707	**PN-EN 60811-505:2012**	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		
708	**PN-EN 60811-506:2012**	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		
709	**PN-EN 60811-507:2012**	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		
710	**PN-EN 60811-508:2012**	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
711	**PN-EN 60811-509:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 509: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na pękanie (badanie udaru cieplnego)	EN 60811-509:2012	08.07.2016		
712	**PN-EN 60811-510:2012**	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		
713	**PN-EN 60811-511:2012**	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		
714	**PN-EN 60811-512:2012**	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		
715	**PN-EN 60811-513:2012**	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
716	**PN-EN 60811-601:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 601: Badania fizyczne -- Wyznaczanie temperatury kroplenia mas wypełniających	EN 60811-601:2012	08.07.2016		
717	**PN-EN 60811-602:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 602: Badania fizyczne -- Sprawdzenie ilości oleju wydzielającego się z mas wypełniających	EN 60811-602:2012	08.07.2016		
718	**PN-EN 60811-603:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 603: Badania fizyczne -- Oznaczanie całkowitej liczby kwasowej mas wypełniających	EN 60811-603:2012	08.07.2016		
719	**PN-EN 60811-604:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 604: Badania fizyczne -- Wykrywanie obecności składników korozyjnych w masach wypełniających	EN 60811-604:2012	08.07.2016		
720	**PN-EN 60811-605:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 605: Badania fizyczne -- Pomiar sadzy i/lub wypełniaczy mineralnych w polietylenie	EN 60811-605:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
721	**PN-EN 60811-606:2012**	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 606: Badania fizyczne -- Metody oznaczania gęstości	EN 60811-606:2012	08.07.2016		
722	**PN-EN 60811-607:2012**	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		
723	**PN-EN 60825-1:2014-11**	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 1: Klasyfikacja sprzętu i wymagania	EN 60825-1:2014	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
724	**PN-EN 60825-1:2014-11/A11:2021-12** Dz. Urz. UE L 457		EN 60825-1:2014/ A11:2021	21.12.2021		
725	**PN-EN 60825-2:2009**	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 2: Bezpieczeństwo światłowodowych systemów telekomunikacyjnych (OFCS)	EN 60825-2:2004	08.07.2016		
			EN 60825-2:2004/ A1:2007	08.07.2016		
726	**PN-EN 60825-2:2009/A2:2010**		EN 60825-2:2004/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
727	**PN-EN 60825-4:2011**	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 4: Osłony laserowe	EN 60825-4:2006	08.07.2016		
			EN 60825-4:2006/ A1:2008	08.07.2016		
728	**PN-EN 60825-4:2011/A2:2011**		EN 60825-4:2006/ A2:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
729	**PN-EN 60825-12:2008**	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 12: Bezpieczeństwo systemów komunikacji optycznej w przestrzeni swobodnej, stosowanych do przesyłania informacji	EN 60825-12:2004	08.07.2016		
730	**PN-EN 60831-1:2014-10**	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 Uwaga 2.1	18.03.2017
731	**PN-EN 60831-1:2014-10/AC1:2015-04**		EN 60831-1:2014/ AC:2014	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
732	**PN-EN 60831-2:2014-09**	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 Uwaga 2.1	19.03.2017
733	**PN-EN 60838-1:2008**	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 60838-1:2004	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
734	**PN-EN 60838-1:2008/A1:2009**		EN 60838-1:2004/ A1:2008	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
735	**PN-EN 60838-1:2008/A2:2011**		EN 60838-1:2004/ A2:2011	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
736	**PN-EN 60838-1:2017-07** Dz. Urz. UE L 457	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 60838-1:2017	21.12.2021		
737	**PN-EN 60838-1:2017-07/A1:2017-10** Dz. Urz. UE L 457		EN 60838-1:2017/ A1:2017	21.12.2021		
738	**PN-EN 60838-1:2017-07/A2:2021-08** Dz. Urz. UE L 457		EN 60838-1:2017/ A2:2021	21.12.2021		
739	**PN-EN 60838-1:2017-07/A11:2021-10** Dz. Urz. UE L 457		EN 60838-1:2017/ A11:2021	21.12.2021		
740	**PN-EN 60838-2-1:2002**	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Oprawki S14	EN 60838-2-1:1996	08.07.2016		
			EN 60838-2-1:1996/ A1:1998	08.07.2016		
741	**PN-EN 60838-2-1:2002/A2:2005**		EN 60838-2-1:1996/ A2:2004	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
742	**PN-EN 60838-2-2:2007**	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Złącza do modułów LED	EN 60838-2-2:2006	08.07.2016		
743	**PN-EN 60838-2-2:2007/A1:2012**		EN 60838-2-2:2006/ A1:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
744	**PN-EN 60898-1:2019-02** Dz. Urz. UE L 306	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wyłączniki do zabezpieczeń przetężeniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 1: Wyłączniki do obwodów prądu przemiennego	EN 60898-1:2019	27.11.2019		
745	**PN-EN 60898-2:2008**	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wyłączniki do zabezpieczeń przetężeniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 2: Wyłączniki do obwodów prądu przemiennego i prądu stałego	EN 60898-2:2006	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
746	**PN-EN 60898-2E** Dz. Urz. UE L 83	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wyłączniki do zabezpieczeń przetężeniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 2: Wyłączniki do obwodów prądu przemiennego i prądu stałego	EN 60898-2:2021	10.03.2022		
747	**PN-EN 60931-1:2000**	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 -- Wytyczne instalowania i użytkowania	EN 60931-1:1996	08.07.2016		
748	**PN-EN 60931-1:2000/A1:2004**		EN 60931-1:1996/ A1:2003	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
749	**PN-EN 60931-2:2000**	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		
750	**PN-EN 60931-3:2000**	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie -- Bezpieczniki wewnętrzne	EN 60931-3:1996	08.07.2016		
751	**PN-EN IEC 60934:2019-12** Dz. Urz. UE L 250	Wyłączniki do urządzeń (CBE)	EN IEC 60934:2019	03.08.2020		
752	**PN-EN 60947-1:2010**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60947-1:2007	08.07.2016		
753	**PN-EN 60947-1:2010/A1:2011**		EN 60947-1:2007/ A1:2011	08.07.2016		
754	**PN-EN 60947-1:2010/A2:2014-12**		EN 60947-1:2007/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	14.10.2017
755	**PN-EN 60947-2:2018-01** Dz. Urz. UE L 399	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 2: Wyłączniki	EN 60947-2:2017	30.11.2020		
756	**PN-EN 60947-2:2018-01/A1:2020-06** Dz. Urz. UE L 399		EN 60947-2:2017/ A1:2020	30.11.2020		

1	2	3	4	5	6	7
757	**PN-EN 60947-3:2009**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi	EN 60947-3:2009	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 60947-3:2009/ A1:2012	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
758	**PN-EN 60947-3:2009/A2:2015-11**		EN 60947-3:2009/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
759	**PN-EN IEC 60947-3:2021-07** Dz. Urz. UE L 457	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi	EN IEC 60947-3:2021	21.12.2021		
760	**PN-EN 60947-4-1:2010**	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		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
761	**PN-EN 60947-4-1:2010/A1:2013-05**		EN 60947-4-1:2010/ A1:2012	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
762	**PN-EN IEC 60947-4-1:2019-05** Dz. Urz. UE L 457	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników -- Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników	EN IEC 60947-4-1: 2019	21.12.2021		
763	**PN-EN IEC 60947-4-1:2019-05/AC:2020-07** Dz. Urz. UE L 457		EN IEC 60947-4-1: 2019/AC:2020-05	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
764	**PN-EN 60947-4-2:2012**	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		
765	**PN-EN 60947-4-3:2014-09**	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
766	**PN-EN 60947-5-1:2018-02** Dz. Urz. UE L 222	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-1: Aparaty i łączniki sterownicze -- Elektromechaniczne aparaty sterownicze	EN 60947-5-1:2017	22.06.2021		
767	**PN-EN 60947-5-1:2018-02/AC:2020-07** Dz. Urz. UE L 222		EN 60947-5-1:2017/ AC:2020-05	22.06.2021		
768	**PN-EN IEC 60947-5-2:2020-08** Dz. Urz. UE L 399	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki zbliżeniowe	EN IEC 60947-5-2: 2020	30.11.2020		
769	**PN-EN 60947-5-4:2005** Dz. Urz. UE L 250	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-4: Aparaty i łączniki sterownicze -- Metody zapewnienia styczności styków o małej energii -- Badania specjalne	EN 60947-5-4:2003	03.08.2020		
770	**PN-EN 60947-5-4:2005/A1:2019-08** Dz. Urz. UE L 250		EN 60947-5-4:2003/ A1:2019	03.08.2020		
771	**PN-EN 60947-5-5:2002** Dz. Urz. UE L 306	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	27.11.2019		
772	**PN-EN 60947-5-5:2002/A1:2007** Dz. Urz. UE L 306		EN 60947-5-5:1997/ A1:2005	27.11.2019		
773	**PN-EN 60947-5-5:2002/A11:2013-06** Dz. Urz. UE L 306		EN 60947-5-5:1997/ A11:2013	27.11.2019		
774	**PN-EN 60947-5-5:2002/A2:2017-05** Dz. Urz. UE L 306		EN 60947-5-5:1997/ A2:2017	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
775	**PN-EN 60947-5-7:2005**	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		
776	**PN-EN 60947-5-8:2008**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-8: Aparaty i łączniki sterownicze -- Trójpołożeniowe łączniki zezwalające	EN 60947-5-8:2006	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
777	**PN-EN IEC 60947-5-8:2021-08** Dz. Urz. UE L 457	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-8: Aparaty i łączniki sterownicze -- Trójpołożeniowe łączniki zezwalające	EN IEC 60947-5-8: 2021	21.12.2021		
778	**PN-EN 60947-5-9:2010**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-9: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki przepływu	EN 60947-5-9:2007	08.07.2016		
779	**PN-EN 60947-6-1:2009**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-1: Łączniki wielozadaniowe -- Urządzenia przełączające	EN 60947-6-1:2005	08.07.2016		
780	**PN-EN 60947-6-1:2009/A1:2014-05**		EN 60947-6-1:2005/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	17.01.2017
781	**PN-EN 60947-6-2:2005**	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		
782	**PN-EN 60947-6-2:2005/A1:2010**		EN 60947-6-2:2003/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
783	**PN-EN 60947-7-1:2012**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-1: Wyposażenie pomocnicze -- Listwy zaciskowe do przewodów miedzianych	EN 60947-7-1:2009	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
784	**PN-EN 60947-7-2:2012**	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		
785	**PN-EN 60947-7-3:2010**	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		
786	**PN-EN 60947-8:2005**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 8: Urządzenia sterujące zabezpieczeń termicznych (PTC) wbudowanych w maszyny wirujące	EN 60947-8:2003	08.07.2016		
787	**PN-EN 60947-8:2005/A1:2008**		EN 60947-8:2003/ A1:2006	08.07.2016		
788	**PN-EN 60947-8:2005/A2:2012**		EN 60947-8:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
789	**PN-EN IEC 60947-9-1:2019-06** Dz. Urz. UE L 250	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 9-1: Aktywne układy ograniczania skutków zwarć łukowych -- Urządzenia do gaszenia łuku	EN IEC 60947-9-1: 2019	03.08.2020		
790	**PN-EN 60950-21:2005**	Urządzenia techniki informatycznej -- Bezpieczeństwo -- Część 21: Zdalne zasilanie	EN 60950-21:2003	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
791	**PN-EN 60950-22:2007**	Urządzenia techniki informatycznej -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 22: Urządzenia instalowane na zewnątrz	EN 60950-22:2006	08.07.2016		
792	**PN-EN 60950-22:2007/AC:2009**		EN 60950-22:2006/ AC:2008	08.07.2016		
793	**PN-EN 60950-23:2007**	Urządzenia techniki informatycznej -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 23: Wielkogabarytowe urządzenia do magazynowania danych	EN 60950-23:2006	08.07.2016		
794	**PN-EN 60950-23:2007/AC:2009**		EN 60950-23:2006/ AC:2008	08.07.2016		
795	**PN-EN 60968:2015-12**	Świetlówki samostatecznikowe do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 60968:2015	08.07.2016	EN 60968:2013 +A11:2014 Uwaga 2.1	30.03.2018
796	**PN-EN IEC 60974-1:2018-11** Dz. Urz. UE L 399	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 1: Spawalnicze źródła energii	EN IEC 60974-1:2018	30.11.2020		
797	**PN-EN IEC 60974-1:2018-11/A1:2019-06** Dz. Urz. UE L 399		EN IEC 60974-1: 2018 /A1:2019	30.11.2020		
798	**PN-EN IEC 60974-2:2019-06** Dz. Urz. UE L 250	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 2: Systemy chłodzenia cieczą	EN IEC 60974-2:2019	03.08.2020		
799	**PN-EN IEC 60974-3:2020-03** Dz. Urz. UE L 250	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 3: Urządzenia do zajarzenia i stabilizacji łuku	EN IEC 60974-3:2019	03.08.2020		
800	**PN-EN IEC 60974-5:2019-06** Dz. Urz. UE L 250	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 5: Podajniki drutu	EN IEC 60974-5:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
801	**PN-EN 60974-6:2016-03**	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 6: Sprzęt o ograniczonym obciążeniu	EN 60974-6:2016	08.07.2016	EN 60974-6:2011 Uwaga 2.1	27.10.2018
802	**PN-EN IEC 60974-7:2020-03** Dz. Urz. UE L 250	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 7: Uchwyty	EN IEC 60974-7:2019	03.08.2020		
803	**PN-EN 60974-8:2010**	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 8: Konsole gazowe do spawania i systemów cięcia plazmowego	EN 60974-8:2009	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
804	**PN-EN IEC 60974-8:2022-05** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60974-8:2021	10.05.2022		
805	**PN-EN 60974-11:2010**	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 11: Uchwyty do elektrod	EN 60974-11:2010	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
806	**PN-EN IEC 60974-11** Dz. Urz. UE L 457	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 11: Uchwyty do elektrod	EN IEC 60974-11: 2021	21.12.2021		
807	**PN-EN 60974-12:2011**	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 12: Elementy połączeniowe przewodów spawalniczych	EN 60974-12:2011	08.07.2016		
808	**PN-EN 60974-13:2011**	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 13: Zacisk prądu powrotnego	EN 60974-13:2011	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
809	**PN-EN IEC 60974-13** Dz. Urz. UE L 457	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 13: Zacisk prądu powrotnego	EN IEC 60974-13: 2021	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
810	**PN-EN 60998-1:2006**	Osprzęt połączeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60998-1:2004	08.07.2016		
811	**PN-EN 60998-2-1:2006**	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		
812	**PN-EN 60998-2-2:2006**	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		
813	**PN-EN 60998-2-3:2007**	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		
814	**PN-EN 60998-2-4:2007**	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		
815	**PN-EN 60999-1:2002**	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^2 do 35 mm^2 (włącznie)	EN 60999-1:2000	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
816	**PN-EN 60999-2:2006**	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^2 do 300 mm^2	EN 60999-2:2003	08.07.2016		
817	**PN-EN 61008-1:2013-05** Dz. Urz. UE L 306	Wyłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61008-1:2012	27.11.2019		
818	**PN-EN 61008-1:2013-05/A1:2015-04** Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A1:2014	27.11.2019		
819	**PN-EN 61008-1:2013-05/A11:2015-12** Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A11:2015	27.11.2019		
820	**PN-EN 61008-1:2013-05/A2:2015-04** Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A2:2014	27.11.2019		
821	**PN-EN 61008-1:2013-05/AC:2016-08** Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A1:2014/AC:2016-06	27.11.2019		
822	**PN-EN 61008-1:2013-05/A12:2017-04** Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A12:2017	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
823	**PN-EN 61008-2-1:2007**	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	08.07.2016		
824	**PN-EN 61009-1:2013-06**	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 Uwaga 2.1	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
825	**PN-EN 61009-1:2013-06/A1:2015-04**		EN 61009-1:2012/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
826	**PN-EN 61009-1:2013-06/A2:2015-04**		EN 61009-1:2012/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
827	**PN-EN 61009-1:2013-06/A11:2015-12**		EN 61009-1:2012/ A11:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
828	**PN-EN 61009-1:2013-06/A13:2022-04** Dz. Urz. UE L 133		EN 61009-1:2012/ A13:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
829	**PN-EN 61009-2-1:2008**	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	Uwaga 3	
			EN 61009-2-1:1994/ A11:1998/AC:1999	08.07.2016		
830	**PN-EN 61010-1:2011** Dz. Urz. UE L 399	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61010-1:2010	30.11.2020		
831	**PN-EN 61010-1:2011/A1:2019-04** Dz. Urz. UE L 399		EN 61010-1:2010/ A1:2019	30.11.2020		
832	**PN-EN 61010-1:2011/AC:2019-06** Dz. Urz. UE L 399		EN 61010-1:2010/ A1:2019/AC:2019-04	30.11.2020		
833	**PN-EN IEC 61010-2-010:2020-10** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik I	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-010: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń laboratoryjnych przeznaczonych do nagrzewania materiałów	EN IEC 61010-2-010: 2020	22.06.2021		

1	2	3	4	5	6	7
834	**PN-EN IEC 61010-2-011:2022-01** Dz. Urz. UE L 133	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-011: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń chłodniczych	EN IEC 61010-2-011: 2021	10.05.2022		
835	**PN-EN IEC 61010-2-011:2022-01/A11: 2022-04** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-011: 2021/A11:2021	10.05.2022		
836	**PN-EN 61010-2-020:2008**	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		
837	**PN-EN 61010-2-030:2011**	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		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
838	**PN-EN IEC 61010-2-030:2021-06E** Dz. Urz. UE L 83	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-030: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń zawierających obwody badawcze lub pomiarowe	EN IEC 61010-2-030: 2021	10.03.2022		
839	**PN-EN IEC 61010-2-030:2021-06/ A11:2021-08E** Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-030: 2021/A11:2021	10.03.2022		

1	2	3	4	5	6	7
840	**PN-EN 61010-2-032:2013-06**	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		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
841	**PN-EN IEC 61010-2-032:2022-01** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-032: 2021	10.05.2022		
842	**PN-EN IEC 61010-2-032:2022-01/A11: 2022-04** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-032: 2021/A11:2021	10.05.2022		
843	**PN-EN 61010-2-033:2012**	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		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
844	**PN-EN IEC 61010-2-033:2022-01** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-033: 2021	10.05.2022		
845	**PN-EN IEC 61010-2-033:2022-01/A11: 2022-04** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-033: 2021/A11:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
846	**PN-EN IEC 61010-2-034:2021-06E** Dz. Urz. UE L 83	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-034: Wymagania szczegółowe dla urządzeń do pomiaru rezystancji izolacji i urządzeń pomiarowych do badania wytrzymałości elektrycznej	EN IEC 61010-2-034: 2021	10.03.2022		
847	**PN-EN IEC 61010-2-034:2021-06/ A11:2022-02E** Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-034: 2021/A11:2021	10.03.2022		
848	**PN-EN 61010-2-040:2007**	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		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
849	**PN-EN IEC 61010-2-040:2022-04** Dz. Urz. UE L 133	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 IEC 61010-2-040: 2021	10.05.2022		
850	**PN-EN 61010-2-051:2015-05**	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-051: Wymagania szczegółowe dotyczące laboratoryjnych urządzeń do mieszania i miksowania	EN 61010-2-051:2015	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83

1	2	3	4	5	6	7
851	**PN-EN IEC 61010-2-051:2022-01E** Dz. Urz. UE L 83	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-051: Wymagania szczegółowe dotyczące laboratoryjnych urządzeń do mieszania i miksowania	EN IEC 61010-2-051: 2021	10.03.2022		
852	**PN-EN IEC 61010-2-051:2022-01/A11E** Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-051: 2021/A11:2021	10.03.2022		
853	**PN-EN IEC 61010-2-061:2022-01E** Dz. Urz. UE L 83	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-061: Wymagania szczegółowe dotyczące laboratoryjnych spektrometrów z termicznym rozpylaniem i jonizacją	EN IEC 61010-2-061: 2021	10.03.2022		
854	**PN-EN IEC 61010-2-061:2022-01/A11E** Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-061: 2021/A11:2021	10.03.2022		
855	**PN-EN 61010-2-061:2015-05** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-061: Wymagania szczegółowe dotyczące laboratoryjnych spektrometrów z termicznym rozpylaniem i jonizacją	EN 61010-2-061:2015	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[32)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 61010-2-061:2015 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						

32) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
856	**PN-EN IEC 61010-2-081:2020-10** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik I	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-081: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych i półautomatycznych urządzeń laboratoryjnych przeznaczonych do analiz i innych zastosowań	EN IEC 61010-2-081: 2020	22.06.2021		
857	**PN-EN 61010-2-091:2013-04** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-091: Wymagania szczegółowe dotyczące kabin rentgenowskich	EN 61010-2-091:2012	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
858	**PN-EN 61010-2-091:2013-04/AC:2014-03** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB		EN 61010-2-091: 2012 /AC:2013	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
859	**PN-EN IEC 61010-2-091:2021-07** Dz. Urz. UE L 133	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych – Część 2-091: Wymagania szczegółowe dotyczące kabin rentgenowskich	EN IEC 61010-2-091: 2021	10.05.2022		
860	**PN-EN IEC 61010-2-091:2021-07/ A11:2022-02** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-091: 2021/A11:2021	10.05.2022		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[33)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 61010-2-091:2012 oraz poprawki EN 61010-2-091:2012/AC:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy i poprawki uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						
861	**PN-EN IEC 61010-2-130:2021-12** Dz. Urz. UE L 457	Wymagania bezpieczeństwa elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Szczególne wymagania dla urządzeń użytkowanych przez dzieci w placówkach edukacyjnych	EN IEC 61010-2-130: 2021	21.12.2021		
862	**PN-EN IEC 61010-2-201:2018-09** Dz. Urz. UE L 306	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-201: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń sterowania	EN IEC 61010-2-201: 2018	27.11.2019		

33) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
863	**PN-EN IEC 61010-2-202:2021-07** Dz. Urz. UE L 457	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-202: Wymagania szczegółowe dla sterowanych elektrycznie zaworów siłowników	EN IEC 61010-2-202: 2021	21.12.2021		
864	**PN-EN 61010-031:2015-10**	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		
865	**PN-EN 61028:2002**	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-Y	EN 61028:1993	08.07.2016		
			EN 61028:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
866	**PN-EN 61034-1:2010**	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 1: Aparatura	EN 61034-1:2005	08.07.2016		
867	**PN-EN 61034-1:2010/A1:2014-07**		EN 61034-1:2005/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	26.07.2016
868	**PN-EN 61034-2:2010**	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		
869	**PN-EN 61034-2:2010/A1:2014-02**		EN 61034-2:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
870	**PN-EN 61048:2009**	Urządzenia pomocnicze do lamp -- Kondensatory stosowane w obwodach świetlówek i innych lamp wyładowczych -- Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61048:2006	08.07.2016		
871	**PN-EN 61048:2009/A1:2016-04**		EN 61048:2006/ A1:2016	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2019
872	**PN-EN 61050:2002**	Transformatory do rurowych lamp wyładowczych o napięciach większych od 1 kV (zwanych ogólnie transformatorami neonowymi) -- Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61050:1992	08.07.2016		
			EN 61050:1992/ A1:1995	08.07.2016	Uwaga 3	
873	**PN-EN IEC 61058-1:2018-08** Dz. Urz. UE L 306	Łączniki do przyrządów -- Część 1: Wymagania ogólne	EN IEC 61058-1:2018	27.11.2019		
874	**PN-EN 61058-2-1:2011**	Łączniki do przyrządów -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników do przewodów giętkich	EN 61058-2-1:2011	08.07.2016		
875	**PN-EN 61058-2-4:2010**	Łączniki do przyrządów -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników montowanych niezależnie	EN 61058-2-4:2005	08.07.2016		
876	**PN-EN 61058-2-5:2011**	Łączniki do przyrządów -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące przełączników	EN 61058-2-5:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
877	**PN-EN 61071:2010**	Kondensatory do urządzeń energoelektronicznych	EN 61071:2007	08.07.2016		
878	**PN-EN 61095:2011**	Styczniki elektromechanizmowe do zastosowań domowych i podobnych	EN 61095:2009	08.07.2016		
879	**PN-EN 61131-2:2008**	Sterowniki programowalne -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2007	08.07.2016		
880	**PN-EN 61138:2009**	Przewody przeznaczone do przenośnego sprzętu uziemiającego i zwierającego	EN 61138:2007	08.07.2016		
881	**PN-EN 61140:2005**	Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym -- Wspólne aspekty instalacji i urządzeń	EN 61140:2002	08.07.2016		
882	**PN-EN 61140:2005/A1:2008**		EN 61140:2002/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
883	**PN-EN 61143-1:2002**	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-t -- Część 1: Definicje i wymagania	EN 61143-1:1994	08.07.2016		
			EN 61143-1:1994/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
884	**PN-EN 61143-2:2002**	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-t -- Część 2: Zalecane metody badań dodatkowych	EN 61143-2:1994	08.07.2016		
885	**PN-EN 61184:2017-12**	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
886	**PN-EN 61187:2003**	Urządzenia pomiarowe elektryczne i elektroniczne -- Dokumentacja	EN 61187:1994	08.07.2016		
			EN 61187:1994/ AC:1995	08.07.2016		
887	**PN-EN 61195:2005**	Świetlówki dwutrzonkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61195:1999	08.07.2016		
888	**PN-EN 61195:2005/A1:2013-06**		EN 61195:1999/ A1:2013	08.07.2016		
889	**PN-EN 61195:2005/A2:2015-04**		EN 61195:1999/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	24.10.2017
890	**PN-EN 61199:2011**	Świetlówki jednotrzonkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61199:2011	08.07.2016		
891	**PN-EN 61199:2011/A1:2013-06**		EN 61199:2011/ A1:2013	08.07.2016		
892	**PN-EN 61199:2011/A2:2015-04**		EN 61199:2011/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	03.09.2017
893	**PN-EN 61204:2001**	Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego -- Właściwości i wymagania bezpieczeństwa	EN 61204:1995	08.07.2016		
894	**PN-EN IEC 61204-7:2018-11**	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

1	2	3	4	5	6	7
895	**PN-EN 61210:2010**	Osprzęt połączeniowy -- Złączki wsuwkowe płaskie do elektrycznych przewodów miedzianych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61210:2010	08.07.2016		
896	**PN-EN 61230:2011** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Prace pod napięciem -- Przenośny sprzęt do uziemiania lub uziemiania i zwierania	EN 61230:2008	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[34)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 61230:2008 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
897	**PN-EN 61242:2001**	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przedłużacze zwijane do zastosowań domowych i podobnych	EN 61242:1997	08.07.2016		
898	**PN-EN 61242:2001/A1:2010**		EN 61242:1997/ A1:2008	08.07.2016		
899	**PN-EN 61242:2001/AC:2010**		EN 61242:1997/ A1:2008/AC:2010	08.07.2016		
900	**PN-EN 61242:2001/A2:2016-03**		EN 61242:1997/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	03.12.2018
901	**PN-EN 61243-3:2015-04**	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
902	**PN-EN 61243-3:2015-04/AC1:2015-06**		EN 61243-3:2014/ AC:2015	08.07.2016		
			EN 61243-3:2014/ AC:2015[35)]	08.07.2016		

34) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

35) Poprawka EN 61243-3:2014/AC:2015 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 61243-3:2014.

1	2	3	4	5	6	7
903	**PN-EN 61270-1:2000**	Kondensatory do kuchenek mikrofalowych -- Wymagania ogólne	EN 61270-1:1996	08.07.2016		
904	**PN-EN IEC 61293:2020-09** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik I	Oznaczanie urządzeń elektrycznych danymi znamionowymi zasilania elektrycznego -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN IEC 61293:2020	22.06.2021		
905	**PN-EN 61310-1:2009**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 1: Wymagania dotyczące sygnałów wizualnych, akustycznych i dotykowych	EN 61310-1:2008	08.07.2016		
906	**PN-EN 61310-2:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 2: Wymagania dotyczące oznaczania	EN 61310-2:2008	08.07.2016		
907	**PN-EN 61310-3:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 3: Wymagania dotyczące umiejscowienia i działania elementów sterowniczych	EN 61310-3:2008	08.07.2016		
908	**PN-EN 61316:2003**	Przedłużacze przemysłowe zwijane	EN 61316:1999	08.07.2016		
909	**PN-EN 61347-1:2015-09**	Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61347-1:2015	08.07.2016	EN 61347-1:2008 +A1:2011 +A2:2013 Uwaga 2.1	26.03.2018
910	**PN-EN 61347-2-2:2012**	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		

1	2	3	4	5	6	7
911	**PN-EN 61347-2-3:2011**	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		
912	**PN-EN 61347-2-3:2011/AC:2011**		EN 61347-2-3:2011/ AC:2011	08.07.2016		
913	**PN-EN 61347-2-7:2012** Dz. Urz. UE L 250	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	03.08.2020		
914	**PN-EN 61347-2-7:2012/A1:2019-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 61347-2-7:2012/ A1:2019	03.08.2020		
915	**PN-EN 61347-2-8:2003**	Urządzenia do lamp -- Część 2-8: Wyodrębnione wymagania dotyczące stateczników do świetlówek	EN 61347-2-8:2001	08.07.2016		
			EN 61347-2-8:2001/ AC:2003[36)]	08.07.2016		
916	**PN-EN 61347-2-8:2003/AC:2011**		EN 61347-2-8:2001/ AC:2010	08.07.2016		
917	**PN-EN 61347-2-8:2003/A1:2007**		EN 61347-2-8:2001/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	

[36)] Poprawka EN 61347-2-8:2001/AC:2003 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ treść poprawki została włączona do skonsolidowanej wersji normy EN 61347-2-8:2001.

1	2	3	4	5	6	7
918	**PN-EN 61347-2-9:2013-06**	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		
919	**PN-EN 61347-2-10:2002**	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	08.07.2016		
920	**PN-EN 61347-2-10:2002/A1:2009**		EN 61347-2-10:2001/ A1:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
921	**PN-EN 61347-2-10:2002/AC:2011**		EN 61347-2-10:2001/ AC:2010	08.07.2016		
922	**PN-EN 61347-2-11:2005** Dz. Urz. UE L 250	Urządzenia do lamp -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące różnorodnych układów elektronicznych stosowanych w oprawach oświetleniowych	EN 61347-2-11:2001	03.08.2020		
923	**PN-EN 61347-2-11:2005** Dz. Urz. UE L 250		EN 61347-2-11:2001/ AC:2002	03.08.2020		
924	**PN-EN 61347-2-11:2005/AC:2011** Dz. Urz. UE L 250		EN 61347-2-11:2001/ AC:2010	03.08.2020		
925	**PN-EN 61347-2-11:2005/A1:2019-09** Dz. Urz. UE L 250		EN 61347-2-11:2001/ A1:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
926	**PN-EN 61347-2-12:2006**	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		
927	**PN-EN 61347-2-12:2006/AC:2011**		EN 61347-2-12:2005/ AC:2010	08.07.2016		
928	**PN-EN 61347-2-12:2006/A1:2011**		EN 61347-2-12:2005/ A1:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
929	**PN-EN 61347-2-13:2015-04**	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
930	**PN-EN IEC 61347-2-14:2018-08** Dz. Urz. UE L 133	Urządzenia do lamp -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym i/lub prądem przemiennym do lamp indukcyjnych fluorescencyjnych	EN IEC 61347-2-14: 2018	10.05.2022		
931	**PN-EN IEC 61347-2-14:2018-08/A11: 2022-01** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61347-2-14: 2018/A11:2021	10.05.2022		
932	**PN-EN 61386-1:2011** Dz. Urz. UE L 250	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów – Część 1: Wymagania ogólne	EN 61386-1:2008	03.08.2020		
933	**PN-EN 61386-1:2011/A1:2019-08** Dz. Urz. UE L 250		EN 61386-1:2008/ A1:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
934	**PN-EN 61386-21:2005**	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 21: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych sztywnych	EN 61386-21:2004	08.07.2016		
			EN 61386-21:2004/ AC:2004	08.07.2016		
935	**PN-EN 61386-21:2005/A11:2011**		EN 61386-21:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
936	**PN-EN 61386-22:2005**	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 22: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych giętkich	EN 61386-22:2004	08.07.2016		
			EN 61386-22:2004/ AC:2004	08.07.2016		
937	**PN-EN 61386-22:2005/A11:2011**		EN 61386-22:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
938	**PN-EN 61386-23:2005**	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 23: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych elastycznych	EN 61386-23:2004	08.07.2016		
			EN 61386-23:2004/ AC:2004	08.07.2016		
939	**PN-EN 61386-23:2005/A11:2011**		EN 61386-23:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
940	**PN-EN 61386-24:2010**	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 24: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych układanych w ziemi	EN 61386-24:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
941	**PN-EN 61386-25:2012**	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 25: Wymagania szczegółowe -- Osprzęt do mocowania rur instalacyjnych	EN 61386-25:2011	08.07.2016		
942	**PN-EN 61439-1:2011**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61439-1:2011	08.07.2016		
943	**PN-EN 61439-2:2011**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 2: Rozdzielnice i sterownice do rozdziału energii elektrycznej	EN 61439-2:2011	08.07.2016		
944	**PN-EN 61439-3:2012** Dz. Urz. UE L 250	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługiwania przez osoby postronne (DBO)	EN 61439-3:2012	03.08.2022		
945	**PN-EN 61439-3:2012/AC2:2019-06** Dz. Urz. UE L 250		EN 61439-3:2012/ AC:2019-04	03.08.2022		
946	**PN-EN 61439-4:2013-06**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dotyczące zestawów przeznaczonych do instalowania na placu budowy (ACS)	EN 61439-4:2013	08.07.2016		
947	**PN-EN 61439-5:2015-02**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 5: Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych	EN 61439-5:2015	08.07.2016		
948	**PN-EN 61439-5:2015-02/AC1:2016-02**		EN 61439-5:2015/ AC:2015	08.07.2016		
949	**PN-EN 61439-6:2013-03**	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 6: Systemy przewodów szynowych	EN 61439-6:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
950	**PN-EN 61534-1:2011**	Systemy zasilające szynoprzewodowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61534-1:2011	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
951	**PN-EN 61534-1:2011/A1:2015-01**		EN 61534-1:2011/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
952	**PN-EN 61534-1:2011/A11:2022-03E** Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-1:2011/ A11:2021	10.03.2022		
953	**PN-EN 61534-1:2011/A2:2022-03E** Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-1:2011/ A2:2021	10.03.2022		
954	**PN-EN 61534-21:2015-01**	Systemy zasilające szynoprzewodowe -- Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące systemów zasilających przewodów szynowych przeznaczonych do montowania na ścianach i sufitach	EN 61534-21:2014	08.07.2016	EN 61534-21:2006 Uwaga 2.1	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
955	**PN-EN 61534-21:2015-01/A11:2022-02E** Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-21:2014/ A11:2021	10.03.2022		
956	**PN-EN 61534-21:2015-01/A1:2022-02E** Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-21:2014/ A1:2021	10.03.2022		
957	**PN-EN 61534-22:2015-01**	Systemy zasilające przewodów szynowych -- Część 22: Wymagania szczegółowe dotyczące systemów zasilających przewodami szynowymi, przeznaczonych do instalacji na podłodze i pod podłogą	EN 61534-22:2014	08.07.2016	EN 61534-22:2009 Uwaga 2.1	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
958	**PN-EN 61534-22:2015-01/A11:2022-02E** Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-22:2014/ A11:2021	10.03.2022		
959	**PN-EN 61534-22:2015-01/A1:2022-02E** Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-22:2014/ A1:2021	10.03.2022		

1	2	3	4	5	6	7
960	**PN-EN IEC 61535:2020-07** Dz. Urz. UE L 250	Złączki instalacyjne wtykowo-nasadkowe do trwałych połączeń w instalacjach stałych	EN IEC 61535:2019	03.08.2020		
961	**PN-EN 61537:2007**	Prowadzenie przewodów -- Systemy korytek i systemy drabinek instalacyjnych	EN 61537:2007	08.07.2016		
962	**PN-EN 61549:2009**	Lampy różne	EN 61549:2003	08.07.2016		
			EN 61549:2003/ A1:2005	08.07.2016		
963	**PN-EN 61549:2009/A2:2010**		EN 61549:2003/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
964	**PN-EN 61549:2009/A3:2013-04**		EN 61549:2003/ A3:2012	08.07.2016		
965	**PN-EN 61557-1:2009**	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		

1	2	3	4	5	6	7
966	**PN-EN 61557-2:2007**	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		
967	**PN-EN 61557-3:2007**	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		
968	**PN-EN 61557-4:2007**	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		
969	**PN-EN 61557-5:2007**	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		

1	2	3	4	5	6	7
970	**PN-EN 61557-6:2008**	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		
971	**PN-EN 61557-7:2007**	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		
972	**PN-EN 61557-8:2015-03** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1 000 V i stałych do 1 500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 8: Urządzenia do monitorowania stanu izolacji w sieciach IT	EN 61557-8:2015	08.07.2016		
973	**PN-EN 61557-9:2015-03** Dz. Urz. UE L 250	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1 000 V i stałych do 1 500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 9: Urządzenia do lokalizacji uszkodzenia izolacji w sieciach IT	EN 61557-9:2015	03.08.2020		
974	**PN-EN 61557-9:2015-03/AC:2017-03** Dz. Urz. UE L 250		EN 61557-9:2015/ AC:2017-02	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
975	**PN-EN 61557-10:2013-11**	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		
976	**PN-EN 61557-11:2009**	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		
977	**PN-EN 61557-12:2008**	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- 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		
978	**PN-EN 61557-13:2011**	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 cęgi prądowe i czujniki do pomiaru prądów upływowych w sieciach elektroenergetycznych	EN 61557-13:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
979	**PN-EN 61557-14:2013-11**	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		
980	**PN-EN 61557-15:2014-08** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1 000 V i stałych do 1 500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 15: Wymagania bezpieczeństwa funkcjonalnego urządzeń do monitorowania stanu izolacji w sieciach IT i urządzeń do lokalizacji uszkodzenia izolacji w sieciach IT	EN 61557-15:2014	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[37)] odniesienie do norm zharmonizowanych EN 61557-8:2015 EN, EN 61557-15:2014 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszych norm uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						
981	**PN-EN 61557-16:2015-03** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1 000 V i stałych do 1 500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 16: Urządzenia do sprawdzania skuteczności środków ochronnych urządzeń elektrycznych i/lub medycznych urządzeń elektrycznych	EN 61557-16:2015	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[38)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 61557-16:2015 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 15 czerwca 2018 r.						

37) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).
38) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
982	**PN-EN IEC 61558-1:2019-10** Dz. Urz. UE L 250	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN IEC 61558-1:2019	03.08.2020		
983	**PN-EN 61558-2-1:2010**	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 61558-2-1:2007	08.07.2016		
984	**PN-EN 61558-2-2:2010**	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów sterowniczych i zasilaczy z transformatorami sterowniczymi	EN 61558-2-2:2007	08.07.2016		
985	**PN-EN 61558-2-3:2010**	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 61558-2-3:2010	08.07.2016		
986	**PN-EN 61558-2-4:2011**	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 61558-2-4:2009	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
987	**PN-EN 61558-2-5:2010**	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów do golarek, zasilaczy z transformatorem do golarek oraz zasilaczy do golarek	EN 61558-2-5:2010	08.07.2016		
988	**PN-EN 61558-2-6:2009**	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		
989	**PN-EN 61558-2-7:2010**	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		
990	**PN-EN 61558-2-8:2010**	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy do dzwonków i gongów	EN 61558-2-8:2010	08.07.2016		
991	**PN-EN 61558-2-9:2011**	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
992	**PN-EN 61558-2-12:2011**	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		
993	**PN-EN 61558-2-13:2011**	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		
994	**PN-EN 61558-2-14:2013-07**	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		
995	**PN-EN 61558-2-15:2012**	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		
996	**PN-EN 61558-2-16:2010**	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		
997	**PN-EN 61558-2-16:2010/A1:2014-03**		EN 61558-2-16:2009/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2016

1	2	3	4	5	6	7
998	**PN-EN 61558-2-20:2011**	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące małych dławików	EN 61558-2-20:2011	08.07.2016		
999	**PN-EN 61558-2-23:2010**	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		
1000	**PN-EN 61558-2-26:2014-02**	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		
1001	**PN-EN 61643-11:2013-06** Dz. Urz. UE L 306	Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia -- Część 11: Urządzenia ograniczające przepięcia w sieciach elektroenergetycznych niskiego napięcia -- Wymagania i metody badań	EN 61643-11:2012	27.11.2019		
1002	**PN-EN 61643-11:2013-06/A11:2018-06** Dz. Urz. UE L 306		EN 61643-11:2012/ A11:2018	27.11.2019		
1003	**PN-EN 61643-21:2004**	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		
1004	**PN-EN 61643-21:2004/A1:2009**		EN 61643-21:2001/ A1:2009	08.07.2016		
1005	**PN-EN 61643-21:2004/A2:2013-06**		EN 61643-21:2001/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
1006	**PN-EN 61643-31:2019-07** Dz. Urz. UE L 250	Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia -- Część 31: Wymagania i metody badań dla SPD instalacji fotowoltaicznych	EN 61643-31:2019	03.08.2020		
1007	**PN-EN IEC 61730-1:2018-06**	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
1008	**PN-EN IEC 61730-1:2018-06/AC:2018-07**		EN IEC 61730-1:2018/ AC:2018-06	14.09.2018		
1009	**PN-EN IEC 61730-2:2018-06**	Ocena bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV) -- Część 2: Wymagania dotyczące badań	EN IEC 61730-2:2018	14.09.2018	EN 61730-2:2007 +A1:2012 Uwaga 2.1	27.04.2021
1010	**PN-EN IEC 61730-2:2018-06/AC:2018-07**		EN IEC 61730-2:2018/ AC:2018-06	14.09.2018		
1011	**PN-EN 61770:2009**	Sprzęt elektryczny przyłączany do sieci wodociągowej -- Unikanie przepływu wstecznego i uszkodzeń węża kompletnego	EN 61770:2009	08.07.2016		
			EN 61770:2009/ AC:2011[39)]	08.07.2016		

[39)] Poprawka EN 61770:2009/AC:2011 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ wprowadza „odchylenia" dla Wielkiej Brytanii.

1	2	3	4	5	6	7
1012	**PN-EN 61800-5-1:2007**	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		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
1013	**PN-EN 61800-5-1:2007/A1:2017-07** Dz. Urz. UE L 457		EN 61800-5-1:2007/ A1:2017	21.12.2021		
1014	**PN-EN 61800-5-1:2007/A11:2021-07** Dz. Urz. UE L 457		EN 61800-5-1:2007/ A11:2021	21.12.2021		
1015	**PN-EN 61812-1:2011**	Przekaźniki czasowe do zastosowań przemysłowych i do użytku domowego -- Część 1: Wymagania i badania	EN 61812-1:2011	08.07.2016		
1016	**PN-EN IEC 61851-1:2019-10** Dz. Urz. UE L 250	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN IEC 61851-1:2019	03.08.2020		
1017	**PN-EN 61851-21:2002**	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		
1018	**PN-EN 61851-22:2002**	System przewodowego ładowania (akumulatorów) pojazdów elektrycznych -- Część 22: Stacje ładowania akumulatorów pojazdów elektrycznych przy zasilaniu z sieci prądu przemiennego	EN 61851-22:2002	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1019	**PN-EN 61851-23:2014-11** Dz. Urz. UE L 306	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 23: Stacja ładowania pojazdów elektrycznych prądu stałego	EN 61851-23:2014	27.11.2019		
1020	**PN-EN 61851-23:2014-11/AC:2016-08** Dz. Urz. UE L 306		EN 61851-23:2014/AC:2016-06	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
1021	**PN-EN 61851-24:2014-11**	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		
1022	**PN-EN 61851-24:2014-11/AC1:2015-10**		EN 61851-24:2014/ AC:2015	08.07.2016		
1023	**PN-EN 61869-1:2009**	Przekładniki -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61869-1:2009	08.07.2016		
1024	**PN-EN 61869-2:2013-06**	Przekładniki -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników prądowych	EN 61869-2:2012	08.07.2016		
1025	**PN-EN 61869-3:2011**	Przekładniki -- Część 3: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników napięciowych indukcyjnych	EN 61869-3:2011	08.07.2016		
1026	**PN-EN 61869-4:2014-09**	Przekładniki -- Część 4: Wymagania dodatkowe dla przekładników kombinowanych	EN 61869-4:2014	08.07.2016		
			EN 61869-4:2014/ AC:2014[40)]	08.07.2016		
1027	**PN-EN 61869-5:2011**	Przekładniki -- Część 5: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników napięciowych pojemnościowych	EN 61869-5:2011	08.07.2016		
1028	**PN-EN 61869-5:2011/AC1:2016-03**		EN 61869-5:2011/ AC:2015	08.07.2016		

40) Poprawka EN 61869-4:2014/AC:2014 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 61869-4:2014.

1	2	3	4	5	6	7
1029	**PN-EN 61914:2016-06**	Uchwyty przewodów do instalacji elektrycznych	EN 61914:2016	08.07.2016	EN 61914:2009 Uwaga 2.1	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1030	**PN-EN IEC 61914:2022-05** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61914:2021	10.05.2022		
1031	**PN-EN 61921:2005**	Kondensatory energetyczne -- Baterie kondensatorów niskiego napięcia do poprawy współczynnika mocy	EN 61921:2003	08.07.2016		
1032	**PN-EN 61995-1:2008**	Urządzenia do łączenia opraw oświetleniowych do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61995-1:2008	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
1033	**PN-EN 61995-1:2008/A1:2017-05** Dz. Urz. UE L 457		EN 61995-1:2008/ A1:2017	21.12.2021		
1034	**PN-EN 61995-1:2008/A11** Dz. Urz. UE L 457		EN 61995-1:2008/ A11:2021	21.12.2021		
1035	**PN-EN 61995-2:2009**	Urządzenia do łączenia opraw oświetleniowych do użytku domowego i podobnego -- Część 2: Karty normalizacyjne UPO	EN 61995-2:2009	08.07.2016		
1036	**PN-EN 62020:2005**	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Urządzenia monitorujące różnicowoprądowe do użytku domowego i podobnego (RCM)	EN 62020:1998	08.07.2016		
1037	**PN-EN 62020:2005/A1:2012**		EN 62020:1998/ A1:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
1038	**PN-EN 62026-1:2010**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62026-1:2007	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
1039	**PN-EN 62026-2:2013-07**	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 2: Interfejs czujnika napędu (AS-i)	EN 62026-2:2013	08.07.2016		
1040	**PN-EN 62026-3:2015-07** Dz. Urz. UE L 250	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 3: Sieć urządzeń	EN 62026-3:2015	03.08.2020		
1041	**PN-EN 62026-3:2015-07/AC:2020-01** Dz. Urz. UE L 250		EN 62026-3:2015/ AC:2019-12	03.08.2020		
1042	**PN-EN 62026-7:2013-07** Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 7: CompoNet	EN 62026-7:2013	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015[41)] odniesienie do normy zharmonizowanej EN 62026-7:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wsteczną oraz zgodnie z art. 1 pkt. 1) akapit drugi, a także zgodnie z załącznikiem IB, odniesienie do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
1043	**PN-EN 62031:2010**	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62031:2008	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1044	**PN-EN 62031:2010/A1:2013-06**		EN 62031:2008/ A1:2013	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1045	**PN-EN 62031:2010/A2:2015-04**		EN 62031:2008/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1046	**PN-EN IEC 62031:2020-08** Dz. Urz. UE L 133	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN IEC 62031:2020	10.05.2022		
1047	**PN-EN IEC 62031:2020-08/A11:2022-02** Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 62031:2020/ A11:2021	10.05.2022		

41) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
1048	**PN-EN 62035:2015-05** Dz. Urz. UE L 250	Lampy wyładowcze (z wyłączeniem świetlówek) -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62035:2014	03.08.2020		
1049	**PN-EN 62035:2015-05/A1:2019-11** Dz. Urz. UE L 250		EN 62035:2014/ A1:2019	03.08.2020		
1050	**PN-EN 62040-1:2009**	Systemy bezprzerwowego zasilania (UPS) -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa UPS	EN 62040-1:2008	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
			EN 62040-1:2008/ AC:2009	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
1051	**PN-EN 62040-1:2009/A1:2013-10**		EN 62040-1:2008/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
1052	**PN-EN IEC 62040-1:2019-11** Dz. Urz. UE L 457	Systemy bezprzerwowego zasilania (UPS) -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN IEC 62040-1:2019	21.12.2021		
1053	**PN-EN IEC 62040-1:2019-11/A11:2021-07** Dz. Urz. UE L 457		EN IEC 62040-1:2019/ A11:2021	21.12.2021		
1054	**PN-EN 62080:2010**	Urządzenia sygnalizacji głosowej do użytku domowego i podobnych zastosowań	EN 62080:2009	08.07.2016		
1055	**PN-EN 62094-1:2006**	Wskaźniki świetlne do instalacji elektrycznych stałych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62094-1:2003	08.07.2016		
			EN 62094-1:2003/ A11:2003	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
1056	**PN-EN 62109-1:2010**	Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62109-1:2010	08.07.2016		
1057	**PN-EN 62109-2:2011**	Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące falowników	EN 62109-2:2011	08.07.2016		
1058	**PN-EN 62135-1:2015-09**	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	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
1059	**PN-EN 62135-1:2015-09/AC:2016-03E** Dz. Urz. UE L 83		EN 62135-1:2015/ AC:2016	10.03.2022		
1060	**PN-EN 62196-1:2015-05**	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
1061	**PN-EN 62196-2:2012**	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		
1062	**PN-EN 62196-2:2012/A11:2013-06**		EN 62196-2:2012/ A11:2013	08.07.2016	Uwaga 3	15.10.2017
1063	**PN-EN 62196-2:2012/A12:2015-02**		EN 62196-2:2012/ A12:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.06.2017
1064	**PN-EN 62196-2:2012/AC:2015-04**		EN 62196-2:2012/ A12:2014/AC:2014	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
1065	**PN-EN 62196-3:2015-02**	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		
1066	**PN-EN 62208:2011**	Puste obudowy do rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych -- Wymagania ogólne	EN 62208:2011	08.07.2016		
1067	**PN-EN 62233:2008**	Metody pomiaru pól elektromagnetycznych elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narażania człowieka	EN 62233:2008	08.07.2016		
1068	**PN-EN 62233:2008/AC:2008**		EN 62233:2008/ AC:2008	08.07.2016		
1069	**PN-EN 62253:2011**	Fotowoltaiczne systemy pompowania wody -- Kwalifikacja projektu i pomiar parametrów eksploatacyjnych	EN 62253:2011	08.07.2016		
1070	**PN-EN IEC 62275:2020-03** Dz. Urz. UE L 250	Systemy prowadzenia przewodów -- Opaski przewodów do instalacji elektrycznych	EN IEC 62275:2019	03.08.2020		
1071	**PN-EN 62282-3-100:2012**	Technologie ogniw paliwowych -- Część 3-100: Systemy zasilania ze stacjonarnych ogniw paliwowych -- Bezpieczeństwo	EN 62282-3-100:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
1072	**PN-EN 62282-3-300:2013-04**	Technologie ogniw paliwowych -- Część 3-300: Systemy zasilania ze stacjonarnych ogniw paliwowych -- Instalacja	EN 62282-3-300:2012	08.07.2016		
1073	**PN-EN 62282-5-1:2013-06**	Technologie ogniw paliwowych -- Część 5-1: Przenośne ogniwa paliwowe -- Bezpieczeństwo	EN 62282-5-1:2012	08.07.2016		
1074	**PN-EN 62310-1:2008**	Statyczne układy przełączające (STS) -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 62310-1:2005	08.07.2016		
1075	**PN-EN 62311:2010**	Ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz–300 GHz)	EN 62311:2008	08.07.2016		
1076	**PN-EN 62368-1:2015-03**	Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN 62368-1:2014	08.07.2016	EN 60065:2014 +A11:2017 EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A12:2011 +A1:2010 +A2:2013 Uwaga 2.1	20.12.2020
1077	**PN-EN 62368-1:2015-03/AC1:2016-01**		EN 62368-1:2014/ AC:2015	08.07.2016		
1078	**PN-EN 62395-1:2014-04**	Układy elektrycznego rezystancyjnego nagrzewania przewodowego stosowane w przemyśle i handlu -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 62395-1:2013	08.07.2016		
1079	**PN-EN 62423:2013-06**	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 Uwaga 2.1	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
1080	**PN-EN 62423:2013-06/A11** Dz. Urz. UE L 457		EN 62423:2012/ A11:2021	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
1081	**PN-EN 62444:2014-01**	Dławnice kablowe stosowane w instalacjach elektrycznych	EN 62444:2013	08.07.2016		
1082	**PN-EN 62471:2010**	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych	EN 62471:2008	08.07.2016		
1083	**PN-EN 62477-1:2013-06**	Wymagania bezpieczeństwa dla systemów zasilania z przekształtnikami półprzewodnikowymi -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62477-1:2012	08.07.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
1084	**PN-EN 62477-1:2013-06/A11:2015-03**		EN 62477-1:2012/ A11:2014	08.07.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
1085	**PN-EN 62477-1:2013-06/A1:2017-05** Dz. Urz. UE L 457		EN 62477-1:2012/A1:2017	21.12.2021		
1086	**PN-EN 62477-1:2013-06/A12:2021-07** Dz. Urz. UE L 457		EN 62477-1:2012/A12:2021	21.12.2021		
1087	**PN-EN 62479:2011**	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		

1	2	3	4	5	6	7
1088	**PN-EN 62532:2011**	Lampy indukcyjne fluorescencyjne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62532:2011	08.07.2016		
1089	**PN-EN 62549:2012**	Systemy przegubowego i systemy elastycznego prowadzenia przewodów	EN 62549:2011	08.07.2016		
1090	**PN-EN 62560:2013-06** Dz. Urz. UE L 306	Lampy samostatecznikowe LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie > 50 V -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62560:2012	27.11.2019		
1091	**PN-EN 62560:2013-06/A1:2016-02** Dz. Urz. UE L 306		EN 62560:2012/ A1:2015	27.11.2019		
1092	**PN-EN 62560:2013-06/A11:2019-09** Dz. Urz. UE L 306		EN 62560:2012/ A11:2019	27.11.2019		
1093	**PN-EN 62606:2014-05** Dz. Urz. UE L 306	Wymagania ogólne dla urządzeń do detekcji zwarć łukowych	EN 62606:2013	27.11.2019		
1094	**PN-EN 62606:2014-05/A1:2018-04** Dz. Urz. UE L 306		EN 62606:2013/ A1:2017	27.11.2019		
1095	**PN-EN 62626-1:2014-06**	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		

1	2	3	4	5	6	7
1096	**PN-HD 62640:2015-10**	Urządzenia różnicowoprądowe z lub bez zabezpieczenia nadprądowego do gniazd wtyczkowych do użytku domowego i podobnych zastosowań	HD 62640:2015	08.07.2016		
1097	**PN-EN 62776:2015-07**	Dwutrzonkowe lampy LED przeznaczone do zastępowania świetlówek -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62776:2015	08.07.2016		
1098	**PN-EN 62868:2016-01**	Organiczna dioda elektroluminescencyjna (OLED), panele do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62868:2015	08.07.2016		
1099	**PN-EN 62949:2017-09**	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
1100	**PN-EN 63024:2018-10** Dz. Urz. UE L 306	Wymagania dla urządzeń automatycznego ponownego zamykania (ARD) do wyłączników nadprądowych i wyłączników różnicowoprądowych RCBO, RCCB do użytku domowego i podobnego	EN 63024:2018	27.11.2019		
1101	**PN-EN IEC 63044-3:2018-03**	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

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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, normą do której dokonuje się odniesienia, jest EN CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCCC: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.

UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012[42)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „.../AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/

42) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa (UE) 2016/2102
Strony internetowe i aplikacje mobilne organów sektora publicznego

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022	Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl
Według: Dziennika Urzędowego UE L 289 z 12.08.2021	

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Odroczenie wycofania
1	2	3	4	5
1	**PN-ETSI EN 301 549 V3.2.1:2021-09** Dz. Urz. UE L 289	Wymagania dotyczące dostępności produktów i usług ICT	ETSI EN 301 549 V3.2.1:2021	

Dyrektywa 2014/68/UE
Urządzenia ciśnieniowe

Poniższy wykaz zawiera odniesienia do zharmonizowanych norm dla urządzeń ciśnieniowych oraz dodatkowych norm zharmonizowanych dla materiałów 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.

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 254 z 03.10.2022
Dziennika Urzędowego UE L 457 z 21.12.2021
Dziennika Urzędowego UE L 361 z 12.10.2021
Dziennika Urzędowego UE L 46 z 10.02.2021
Dziennika Urzędowego UE L 121 z 20.04.2020
Dziennika Urzędowego UE L 250 z 30.09.2019
Dziennika Urzędowego UE C 326 z 14.09.2018

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1[1)]
1	2	3	4	5	6	7
1	**PN-EN 3-8:2010**	Gaśnice 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	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
			EN 3-8:2006/AC:2007	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254

[1)] Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1" stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Daty jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C pozostają w niniejszym wykazie do czasu ich aktualizacji przez Komisję Europejską. Od 1 grudnia 2018 r. Komisja publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania", który odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Obydwa terminy dotyczą wycofania odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usunięto normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych, w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2014/68/EU for Pressure Equipment - Summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards.

1	2	3	4	5	6	7
2	**PN-EN 3-8:2022-01** Dz. Urz. UE L 254	Gaśnice przenośne -- Część 8: Wymagania dotyczące konstrukcji, odporności na ciśnienie i badania mechaniczne gaśnic o maksymalnym dopuszczalnym ciśnieniu równym 30 barów lub niższym, zgodnie z wymaganiami EN 3-7	EN 3-8:2021	03.10.2022		
3	**PN-EN 19:2016-07**	Armatura przemysłowa -- Znakowanie armatury metalowej	EN 19:2016	12.08.2016		
4	**PN-EN 267+A1:2011**	Palniki automatyczne z wentylatorem na paliwo ciekłe	EN 267:2009+A1:2011	12.08.2016		
5	**PN-EN 334+A1:2011**	Reduktory ciśnienia gazu dla ciśnień wejściowych do 100 bar	EN 334:2005+A1:2009	12.08.2016		
6	**PN-EN 378-2:2017-03**	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa 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
7	**PN-EN 593:2018-02**	Armatura przemysłowa -- Przepustnice metalowe ogólnego przeznaczenia	EN 593:2017	14.09.2018	EN 593:2009 +A1:2011 Uwaga 2.1	14.09.2018
8	**PN-EN 676+A2:2008**	Automatyczne palniki z wymuszonym nadmuchem do paliw gazowych	EN 676:2003+A2:2008	12.08.2016		
9	**PN-EN 676+A2:2008/AC:2009**		EN 676:2003+A2:2008/ AC:2008	12.08.2016		
10	**PN-EN 764-4:2015-04**	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Ustalenia dotyczące technicznych warunków dostaw materiałów metalowych	EN 764-4:2014	12.08.2016		
11	**PN-EN 764-5:2015-04**	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Dokumentacja kontroli materiałów metalowych i zgodności ze specyfikacją materiałową	EN 764-5:2014	12.08.2016		
12	**PN-EN 764-7:2002**	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Systemy bezpieczeństwa stosowane w nieogrzewanych płomieniem urządzeniach ciśnieniowych	EN 764-7:2002	12.08.2016		
13	**PN-EN 764-7:2002/AC:2006**		EN 764-7:2002/AC:2006	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
14	**PN-EN 1057+A1:2010**	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		
15	**PN-EN 1092-1:2018-08**	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 1: Kołnierze stalowe	EN 1092-1:2018	14.09.2018	EN 1092-1: 2007 +A1:2013 Uwaga 2.1	31.10.2018
16	**PN-EN 1092-3:2008**	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 3: Kołnierze ze stopów miedzi	EN 1092-3:2003	12.08.2016		
			EN 1092-3:2003/ AC:2007	12.08.2016		
17	**PN-EN 1092-4:2005**	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 4: Kołnierze ze stopów aluminium	EN 1092-4:2002	12.08.2016		
18	**PN-EN 1171:2015-12**	Armatura przemysłowa -- Zasuwy żeliwne	EN 1171:2015	12.08.2016		
19	**PN-EN 1349:2010**	Armatura sterująca procesami przemysłowymi	EN 1349:2009	12.08.2016		
20	**PN-EN 1515-4:2010**	Kołnierze 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		12.04.2023 Dz. Urz. UE L 361
21	**PN-EN 1515-4:2021-08** Dz. Urz. UE L 361	Kołnierze i ich połączenia -- Śruby i nakrętki -- Część 4: Dobór śrub i nakrętek do osprzętu podlegającego dyrektywie Urządzenia ciśnieniowe 2014/68/UE	EN 1515-4:2021	12.10.2021		
22	**PN-EN 1562:2019-04** Dz. Urz. UE L 250	Odlewnictwo -- Żeliwo ciągliwe	EN 1562:2019	30.09.2019		

1	2	3	4	5	6	7
23	**PN-EN 1563:2018-10** Dz. Urz. UE L 250	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne	EN 1563:2018	30.09.2019		
24	**PN-EN 1564:2012**	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne austenityczne	EN 1564:2011	12.08.2016		
25	**PN-EN 1591-1:2014-04**	Kołnierze i ich połączenia -- Zasady projektowania połączeń kołnierzowych okrągłych z uszczelką -- Część 1: Obliczanie	EN 1591-1:2013	12.08.2016		
26	**PN-EN 1626:2008**	Zbiorniki kriogeniczne -- Zawory w obsłudze kriogenicznej	EN 1626:2008	12.08.2016		
27	**PN-EN 1653:1999**	Miedź i stopy miedzi -- Płyty, blachy i krążki na kotły, zbiorniki ciśnieniowe i zbiorniki gorącej wody	EN 1653:1997	12.08.2016		
28	**PN-EN 1653:1999/A1:2004**		EN 1653:1997/A1:2000	12.08.2016	Uwaga 3	
29	**PN-EN 1759-3:2008**	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 3: Kołnierze ze stopów miedzi	EN 1759-3:2003	12.08.2016		
			EN 1759-3:2003/ AC:2004	12.08.2016		
30	**PN-EN 1759-4:2008**	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 4: Kołnierze ze stopów aluminium	EN 1759-4:2003	12.08.2016		
31	**PN-EN 1797:2002**	Zbiorniki kriogeniczne -- Kompatybilność gaz/materiał	EN 1797:2001	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
32	**PN-EN 1866-2:2014-08**	Gaśnice przewoźne -- 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		
33	**PN-EN 1866-3:2013-10**	Gaśnice przewoźne -- Część 3: Wymagania dotyczące montażu, konstrukcji oraz odporności na ciśnienie gaśnic CO_2, które są zgodne z wymaganiami EN 1866-1	EN 1866-3:2013	12.08.2016		
34	**PN-EN 1983:2014-02**	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe stalowe	EN 1983:2013	12.08.2016		
35	**PN-EN 1984:2010**	Armatura przemysłowa -- Zasuwy stalowe i staliwne	EN 1984:2010	12.08.2016		
36	**PN-EN ISO 4126-1:2013-12** Dz. Urz. UE L 121	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa	EN ISO 4126-1:2013	20.04.2020		
37	**PN-EN ISO 4126-1:2013-12/A2:2019-10** Dz. Urz. UE L 121		EN ISO 4126-1:2013/ A2:2019	20.04.2020		
38	**PN-EN ISO 4126-2:2019-07** Dz. Urz. UE L 250	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 2: Urządzenia zabezpieczające z płytkami bezpieczeństwa	EN ISO 4126-2:2019	30.09.2019		
39	**PN-EN ISO 4126-3:2021-02** Dz. Urz. UE L 46	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym wzrostem ciśnienia -- Część 3: Kombinacja zaworu bezpieczeństwa i urządzenia zabezpieczającego z płytką bezpieczeństwa	EN ISO 4126-3:2020	10.02.2021		
40	**PN-EN ISO 4126-4:2013-12**	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 4: Zawory bezpieczeństwa sterowane pilotem	EN ISO 4126-4:2013	12.08.2016		
41	**PN-EN ISO 4126-5:2013-12**	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 5: Sterowane układy bezpieczeństwa do zrzutu ciśnienia (CSPRS)	EN ISO 4126-5:2013	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
42	**PN-EN ISO 4126-7:2013-12**	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 7: Dane wspólne	EN ISO 4126-7:2013	12.08.2016		
43	**PN-EN ISO 9606-1:2017-10**	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
44	**PN-EN ISO 9606-2:2007**	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 2: Aluminium i stopy aluminium	EN ISO 9606-2:2004	12.08.2016		
45	**PN-EN ISO 9606-3:2001**	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 3: Miedź i stopy miedzi	EN ISO 9606-3:1999	12.08.2016		
46	**PN-EN ISO 9606-4:2001**	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 4: Nikiel i stopy niklu	EN ISO 9606-4:1999	12.08.2016		
47	**PN-EN ISO 9606-5:2002**	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 5: Tytan i stopy tytanu, cyrkon i stopy cyrkonu	EN ISO 9606-5:2000	12.08.2016		
48	**PN-EN ISO 9712:2012**	Badania nieniszczące -- Kwalifikacja i certyfikacja personelu badań nieniszczących	EN ISO 9712:2012	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
49	**PN-EN ISO 9712:2022-09** Dz. Urz. UE L 254	Badania nieniszczące -- Kwalifikacja i certyfikacja personelu badań nieniszczących	EN ISO 9712:2022	03.10.2022		
50	**PN-EN 10028-1:2017-09**	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
51	**PN-EN 10028-2:2017-09**	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
52	**PN-EN 10028-3:2017-09**	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

1	2	3	4	5	6	7
53	**PN-EN 10028-4:2017-09**	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
54	**PN-EN 10028-5:2017-10**	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
55	**PN-EN 10028-6:2017-10**	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
56	**PN-EN 10028-7:2016-09**	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Stale odporne na korozję	EN 10028-7:2016	17.11.2017	EN 10028-7: 2007 Uwaga 2.1	14.09.2018
57	**PN-EN 10204:2006**	Wyroby metalowe -- Rodzaje dokumentów kontroli	EN 10204:2004	12.08.2016		
58	**PN-EN 10213+A1:2016-08**	Odlewy staliwne do pracy pod ciśnieniem	EN 10213:2007+A1:2016	12.08.2016		
59	**PN-EN 10216-1:2014-02**	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		
60	**PN-EN 10216-2:2014-02**	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		
61	**PN-EN 10216-3:2014-02**	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze stali stopowych drobnoziarnistych	EN 10216-3:2013	12.08.2016		
62	**PN-EN 10216-4:2014-02**	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		

1	2	3	4	5	6	7
63	**PN-EN 10216-5:2014-02**	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		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
64	**PN-EN 10216-5:2021-09** Dz. Urz. UE L 457	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 5: Rury ze stali odpornych na korozję	EN 10216-5:2021	21.12.2021		
65	**PN-EN 10217-1:2019-05** Dz. Urz. UE L 121	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 1: Rury ze stali niestopowych zgrzewane elektrycznie i spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej	EN 10217-1:2019	20.04.2020		
66	**PN-EN 10217-2:2019-05** Dz. Urz. UE L 121	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 10217-2:2019	20.04.2020		
67	**PN-EN 10217-3:2019-06** Dz. Urz. UE L 121	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze stali stopowych drobnoziarnistych zgrzewane elektrycznie i spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej, podwyższonej i obniżonej	EN 10217-3:2019	20.04.2020		
68	**PN-EN 10217-4:2019-06** Dz. Urz. UE L 121	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 10217-4:2019	20.04.2020		
69	**PN-EN 10217-5:2019-06** Dz. Urz. UE L 121	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 10217-5:2019	20.04.2020		
70	**PN-EN 10217-6:2019-06** Dz. Urz. UE L 121	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 10217-6:2019	20.04.2020		
71	**PN-EN 10217-7:2014-12**	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		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457

1	2	3	4	5	6	7
72	**PN-EN 10217-7:2021-09** Dz. Urz. UE L 457	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 7: Rury ze stali odpornych na korozję	EN 10217-7:2021	21.12.2021		
73	**PN-EN 10222-1:2017-06**	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące odkuwek swobodnie kutych	EN 10222-1:2017	17.11.2017	EN 10222-1: 1998 Uwaga 2.1	31.10.2017
74	**PN-EN 10222-2:2017-06**	Odkuwki 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 Uwaga 2.1	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
75	**PN-EN 10222-2+A1:2021-11** Dz. Urz. UE L 457	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 2: Stale ferrytyczne i martenzytyczne o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach	EN 10222-2:2017+A1: 2021	21.12.2021		
76	**PN-EN 10222-3:2017-06**	Odkuwki 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 Uwaga 2.1	31.10.2017
77	**PN-EN 10222-4:2017-07**	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Stale spawalne drobnoziarniste o podwyższonej granicy plastyczności	EN 10222-4:2017	17.11.2017	EN 10222-4: 1998 Uwaga 2.1	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
78	**PN-EN 10222-4+A1:2021-11** Dz. Urz. UE L 457	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Stale spawalne drobnoziarniste o wysokiej granicy plastyczności	EN 10222-4:2017+A1: 2021	21.12.2021		
79	**PN-EN 10222-5:2017-07**	Odkuwki 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 Uwaga 2.1	31.10.2017
80	**PN-EN 10253-2:2010**	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego -- Część 2: Stale niestopowe i stopowe ferrytyczne ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-2:2007	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254

1	2	3	4	5	6	7
81	**PN-EN 10253-2:2022-01** Dz. Urz. UE L 254	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego -- Część 2: Stale niestopowe i stopowe ferrytyczne ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-2:2021	03.10.2022		
82	**PN-EN 10253-4:2010**	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	12.08.2016		
			EN 10253-4:2008/ AC:2009	12.08.2016		
83	**PN-EN 10269:2014-02**	Stale i stopy niklu na elementy złączne o określonych własnościach w podwyższonych i/lub niskich temperaturach	EN 10269:2013	12.08.2016		
84	**PN-EN 10272:2016-09**	Pręty ze stali odpornych na korozję na urządzenia ciśnieniowe	EN 10272:2016	17.11.2017	EN 10272:2007 Uwaga 2.1	14.09.2018
85	**PN-EN 10273:2016-09**	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 Uwaga 2.1	14.09.2018
86	**PN-EN 10305-4:2016-06**	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury bez szwu ciągnione na zimno na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-4:2016	12.08.2016		
87	**PN-EN 10305-6:2016-06**	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 6: Rury ze szwem ciągnione na zimno przeznaczone na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-6:2016	12.08.2016		
88	**PN-EN ISO 10931:2007**	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Poli(fluorek winylidenu) (PVDF) -- Specyfikacje elementów i systemu	EN ISO 10931:2005	12.08.2016		
89	**PN-EN ISO 10931:2007/A1:2015-09**		EN ISO 10931:2005/ A1:2015	12.08.2016	Uwaga 3	
90	**PN-EN 12178:2017-03**	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Przyrządy wskazujące poziom cieczy -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN 12178:2016	17.11.2017	EN 12178:2003 Uwaga 2.1	14.09.2018

1	2	3	4	5	6	7
91	**PN-EN 12263:2003**	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Przekaźniki zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Wymagania i badania	EN 12263:1998	12.08.2016		
92	**PN-EN 12266-1:2012**	Armatura przemysłowa -- Badania armatury metalowej -- Część 1: Próby ciśnieniowe, procedury badawcze i kryteria odbioru -- Wymagania obowiązkowe	EN 12266-1:2012	12.08.2016		
93	**PN-EN 12284:2005**	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Zawory -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN 12284:2003	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
94	**PN-EN 12288:2010**	Armatura przemysłowa -- Zasuwy ze stopów miedzi	EN 12288:2010	12.08.2016		
95	**PN-EN 12392:2016-04**	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		
96	**PN-EN 12420:2014-10**	Miedź i stopy miedzi -- Odkuwki	EN 12420:2014	12.08.2016		
97	**PN-EN 12434:2003**	Zbiorniki kriogeniczne -- Przewody elastyczne dla czynników kriogenicznych	EN 12434:2000	12.08.2016		
			EN 12434:2000/ AC:2001	12.08.2016		
98	**PN-EN 12451:2012**	Miedź i stopy miedzi -- Rury okrągłe bez szwu do wymienników ciepła	EN 12451:2012	12.08.2016		
99	**PN-EN 12452:2012**	Miedź i stopy miedzi -- Rury żebrowane walcowane bez szwu do wymienników ciepła	EN 12452:2012	12.08.2016		
100	**PN-EN 12516-1+A1:2019-01** Dz. Urz. UE L 250	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 1: Metoda tabelaryczna dla obudów stalowych armatury	EN 12516-1:2014 +A1: 2018	30.09.2019		

1	2	3	4	5	6	7
101	**PN-EN 12516-2:2015-02**	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 2: Metoda obliczeniowa dla obudów stalowych armatury	EN 12516-2:2014	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
102	**PN-EN 12516-2+A1:2022-03** Dz. Urz. UE L 254	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 2: Metoda obliczeniowa dla obudów stalowych armatury	EN 12516-2:2014+A1: 2021	03.10.2022		
103	**PN-EN 12516-3:2007**	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 3: Metoda doświadczalna	EN 12516-3:2002	12.08.2016		
			EN 12516-3:2002/ AC:2003	12.08.2016		
104	**PN-EN 12516-4+A1:2019-01** Dz. Urz. UE L 250	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 4: Metoda obliczeniowa dla obudów armatury wykonanych z metali innych niż stal	EN 12516-4:2014 +A1: 2018	30.09.2019		
105	**PN-EN 12542:2021-01** Dz. Urz. UE L 46	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Stalowe spawane stacjonarne walcowe zbiorniki ciśnieniowe, produkowane seryjnie do magazynowania skroplonego gazu węglowodorowego (LPG) o pojemności nie większej niż 13 m³ -- Projektowanie i wytwarzanie	EN 12542:2020	10.02.2021		
106	**PN-EN 12735-1:2020-08** Dz. Urz. UE L 46	Miedź i stopy miedzi -- Rury okrągłe bez szwu stosowane w instalacjach klimatyzacyjnych i chłodniczych -- Część 1: Rury do instalacji rurowych	EN 12735-1:2020	10.02.2021		
107	**PN-EN 12735-2:2016-08**	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		
108	**PN-EN 12778:2007**	Naczynia kuchenne -- Szybkowary domowego użytku	EN 12778:2002	12.08.2016		
			EN 12778:2002/AC:2003	12.08.2016		
			EN 12778:2002/A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
109	**PN-EN 12952-1:2015-12**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12952-1:2015	12.08.2016		
110	**PN-EN 12952-2:2011**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i wyposażenie	EN 12952-2:2011	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
111	**PN-EN 12952-2:2022-05** Dz. Urz. UE L 254	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i wyposażenie	EN 12952-2:2021	03.10.2022		
112	**PN-EN 12952-3:2012**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12952-3:2011	12.08.2016		
113	**PN-EN 12952-5:2011**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 5: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-5:2011	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
114	**PN-EN 12952-5:2022-05** Dz. Urz. UE L 254	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 5: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-5:2021	03.10.2022		
115	**PN-EN 12952-6:2011**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 6: Badania podczas wytwarzania -- Sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-6:2011	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
116	**PN-EN 12952-6:2022-05** Dz. Urz. UE L 254	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 6: Badania podczas wytwarzania, sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-6:2021	03.10.2022		
117	**PN-EN 12952-7:2013-03**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 7: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12952-7:2012	12.08.2016		
118	**PN-EN 12952-8:2005**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 8: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12952-8:2002	12.08.2016		
119	**PN-EN 12952-9:2006**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 9: Wymagania dotyczące pyłowych instalacji paleniskowych do kotłów	EN 12952-9:2002	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
120	**PN-EN 12952-10:2004**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 10: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12952-10:2002	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
121	**PN-EN 12952-10:2022-05** Dz. Urz. UE L 254	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 10: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12952-10:2021	03.10.2022		
122	**PN-EN 12952-11:2010**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 11: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12952-11:2007	12.08.2016		
123	**PN-EN 12952-14:2007**	Kotły wodnorurowe 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		
124	**PN-EN 12952-16:2006**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 16: Wymagania dotyczące rusztowych i fluidalnych instalacji paleniskowych na paliwa stałe do kotłów	EN 12952-16:2002	12.08.2016		
125	**PN-EN 12952-18:2013-04**	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 18: Instrukcje obsługi	EN 12952-18:2012	12.08.2016		
126	**PN-EN 12953-1:2012**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12953-1:2012	12.08.2016		
127	**PN-EN 12953-2:2012**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i osprzęt	EN 12953-2:2012	12.08.2016		
128	**PN-EN 12953-3:2016-06**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12953-3:2016	12.08.2016		
129	**PN-EN 12953-4:2018-05**	Kotły płomienicowo-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

1	2	3	4	5	6	7
130	**PN-EN 12953-5:2020-08** Dz. Urz. UE L 46	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 5: Badania podczas wytwarzania, sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-5:2020	10.02.2021		
131	**PN-EN 12953-6:2011**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 6: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12953-6:2011	12.08.2016		
132	**PN-EN 12953-7:2004**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 7: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12953-7:2002	12.08.2016		
133	**PN-EN 12953-8:2004**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 8: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12953-8:2001	12.08.2016		
			EN 12953-8:2001/ AC:2002	12.08.2016		
134	**PN-EN 12953-9:2010**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 9: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12953-9:2007	12.08.2016		
135	**PN-EN 12953-12:2007**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 12: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych rusztowych na paliwa stałe do kotłów	EN 12953-12:2003	12.08.2016		
136	**PN-EN 12953-13:2012**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 13: Instrukcje eksploatacji	EN 12953-13:2012	12.08.2016		
137	**PN-EN 13121-1:2003**	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 1: Surowce -- Wymagania techniczne i warunki odbioru	EN 13121-1:2003	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
138	**PN-EN 13121-1:2022-02** Dz. Urz. UE L 254	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 1: Surowce -- Warunki techniczne i kryteria akceptacji	EN 13121-1:2021	03.10.2022		
139	**PN-EN 13121-2:2004**	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 2: Materiały kompozytowe -- Odporność chemiczna	EN 13121-2:2003	12.08.2016		
140	**PN-EN 13121-3:2016-08**	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 3: Projektowanie i wykonanie	EN 13121-3:2016	12.08.2016		
141	**PN-EN 13134:2004**	Lutowanie twarde -- Uznawanie technologii	EN 13134:2000	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
142	**PN-EN 13136+A1:2019-01** Dz. Urz. UE L 250	Instalacje chłodnicze i pompy ciepła -- Ciśnieniowe przyrządy bezpieczeństwa i przewody przyłączeniowe -- Metody obliczeń	EN 13136:2013+A1:2018	30.09.2019		
143	**PN-EN 13175+A1:2020-11** Dz. Urz. UE L 46	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Specyfikacja i badania zaworów i osprzętu zbiorników ciśnieniowych do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG)	EN 13175:2019+A1:2020	10.02.2021		
144	**PN-EN 13348:2016-09**	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu do gazów medycznych lub próżni	EN 13348:2016	12.08.2016		
145	**PN-EN 13371:2004**	Zbiorniki kriogeniczne -- Złącza w obsłudze kriogenicznej	EN 13371:2001	12.08.2016		
146	**PN-EN 13397:2004**	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe metalowe	EN 13397:2001	12.08.2016		
147	**PN-EN 13445-1:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 13445-1:2021	21.12.2021		
148	**PN-EN 13445-1:2014-12**	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 13445-1:2014	12.08.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
149	**PN-EN 13445-1:2014-12/A1:2015-02**		EN 13445-1:2014/ A1:2014	12.08.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
150	**PN-EN 13445-2:2014-11**	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 2: Materiały	EN 13445-2:2014	12.08.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
151	**PN-EN 13445-2:2014-11/A1:2017-02**		EN 13445-2:2014/ A1:2016	17.11.2017		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
152	**PN-EN 13445-2:2014-11/A2:2018-09**		EN 13445-2:2014/ A2:2018	14.09.2018		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
153	**PN-EN 13445-2:2014-11/A3:2018-12** Dz. Urz. UE L 250		EN 13445-2:2014/ A3:2018	30.09.2019		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457

1	2	3	4	5	6	7
154	**PN-EN 13445-2:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 2: Materiały	EN 13445-2:2021	21.12.2021		
155	**PN-EN 13445-3:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 3: Projektowanie	EN 13445-3:2021	21.12.2021		
156	**PN-EN 13445-3:2014-11** Dz. Urz. UE L 121	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 3: Projektowanie	EN 13445-3:2014[2)]	12.08.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
157	**PN-EN 13445-3:2014-11/A1:2015-07** Dz. Urz. UE L 121		EN 13445-3:2014/ A1:2015	12.08.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
158	**PN-EN 13445-3:2014-11/A2:2016-12** Dz. Urz. UE L 121		EN 13445-3:2014/ A2:2016	17.11.2017		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
159	**PN-EN 13445-3:2014-11/A3:2017-12** Dz. Urz. UE L 121		EN 13445-3:2014/ A3:2017	09.02.2018		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
160	**PN-EN 13445-3:2014-11/A4:2018-06** Dz. Urz. UE L 121		EN 13445-3:2014/ A4:2018	14.09.2018		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
161	**PN-EN 13445-3:2014-11/A5:2019-03** Dz. Urz. UE L 250		EN 13445-3:2014/ A5:2018	30.09.2019		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
162	**PN-EN 13445-3:2014-11/A6:2019-07** Dz. Urz. UE L 250		EN 13445-3:2014/ A6:2019	30.09.2019		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
163	**PN-EN 13445-3:2014-11/A7:2019-07** Dz. Urz. UE L 121		EN 13445-3:2014/ A7:2019	20.04.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
164	**PN-EN 13445-3:2014-11/A8:2019-08** Dz. Urz. UE L 121		EN 13445-3:2014/ A8:2019	20.04.2020		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457

[2)] W załączniku II do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2019/1616 z dnia 27 września 2019 r. w sprawie norm zharmonizowanych dotyczących urządzeń ciśnieniowych, opracowanych na potrzeby dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/68/UE (Dz. Urz. UE L 250 z 30.09.2019, str. 95) odniesienia do normy EN 13445-3:2014 i zmian EN 13445-3:2014/A1:2015, EN 13445-3:2014/A2:2016, EN 13445-3:2014/A3:2017, EN 13445-3:2014/A4:2018 zostały wycofane z dniem 30.09.2019 r. W załączniku I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2020/542 z dnia 16 kwietnia 2020 r. zmieniającej decyzję wykonawczą Komisji (UE) 2019/1616 w odniesieniu do urządzeń zabezpieczających przed nadmiernym ciśnieniem, rur stalowych ze szwem do zastosowań ciśnieniowych, nieogrzewanych płomieniem zbiorników ciśnieniowych oraz rurociągów przemysłowych metalowych (Dz. Urz. UE L 121 z dnia 20.04.2020, str. 4) odniesienia do normy EN 13445-3:2014 i zmian EN 13445-3:2014/A1:2015, EN 13445-3:2014/A2:2016, EN 13445-3:2014/A3:2017, EN 13445-3:2014/A4:2018 zostały ponownie opublikowane.

1	2	3	4	5	6	7
165	**PN-EN 13445-4:2014-11**	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 4: Wytwarzanie	EN 13445-4:2014	12.08.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
166	**PN-EN 13445-4:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 4: Wytwarzanie	EN 13445-4:2021	21.12.2021		
167	**PN-EN 13445-5:2014-11**	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13445-5:2014	12.08.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
168	**PN-EN 13445-5:2014-11/A1:2018-12** Dz. Urz. UE L 250		EN 13445-5:2014/ A1:2018	30.09.2019		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
169	**PN-EN 13445-5:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13445-5:2021	21.12.2021		
170	**PN-EN 13445-6:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 6: Wymagania dotyczące projektowania i wytwarzania zbiorników ciśnieniowych i części ciśnieniowych zbudowanych z żeliwa sferoidalnego	EN 13445-6:2021	21.12.2021		
171	**PN-EN 13445-6:2014-11**	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		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
172	**PN-EN 13445-6:2014-11/A2:2019-03** Dz. Urz. UE L 250		EN 13445-6:2014/ A2:2018	30.09.2019		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
173	**PN-EN 13445-8:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 8: Wymagania dodatkowe dotyczące zbiorników ciśnieniowych z aluminium i stopów aluminium	EN 13445-8:2021	21.12.2021		
174	**PN-EN 13445-8:2014-11**	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 8: Wymagania dodatkowe dotyczące zbiorników ciśnieniowych wykonanych z aluminium lub stopu aluminium	EN 13445-8:2014	12.08.2016		21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
175	**PN-EN 13445-8:2014-11/A1:2015-04**		EN 13445-8:2014/ A1:2014	12.08.2016	Uwaga 3	21.06.2023 Dz. Urz. UE L 457
176	**PN-EN 13445-10:2021-10** Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 10: Wymagania dodatkowe dotyczące zbiorników ciśnieniowych z niklu i stopów niklu	EN 13445-10:2021	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
177	**PN-EN 13458-1:2006**	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki izolowane próżnią -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 13458-1:2002	12.08.2016		
178	**PN-EN 13458-2:2003**	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stałe izolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 13458-2:2002	12.08.2016		
179	**PN-EN 13458-2:2003/AC:2006**		EN 13458-2:2002/ AC:2006	12.08.2016		
180	**PN-EN 13480-1:2017-10** Dz. Urz. UE L 121	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 13480-1:2017	20.04.2020		
181	**PN-EN 13480-1:2017-10/A1:2019-07** Dz. Urz. UE L 121		EN 13480-1:2017/ A1:2019	20.04.2020		
182	**PN-EN 13480-2:2017-10** Dz. Urz. UE L 46	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 2: Materiały	EN 13480-2:2017[3)]	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
183	**PN-EN 13480-2:2017-10/A1:2019-01** Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/ A1:2018	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
184	**PN-EN 13480-2:2017-10/A2:2019-01** Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/ A2:2018	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
185	**PN-EN 13480-2:2017-10/A3:2019-02** Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/ A3:2018	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
186	**PN-EN 13480-2:2017-10/A7:2020-09** Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/ A7:2020	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
187	**PN-EN 13480-2:2017-10/A8:2022-03** Dz. Urz. UE L 254		EN 13480-2:2017/ A8:2021	03.10.2022		

[3)] W załączniku II do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2019/1616 z dnia 27 września 2019 r. w sprawie norm zharmonizowanych dotyczących urządzeń ciśnieniowych, opracowanych na potrzeby dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/68/UE (Dz. Urz. UE L 250 z 30.09.2019, str. 95) odniesienie do normy EN 13480-2:2017 zostało wycofane z dniem 30.09.2019 r. W załączniku I decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/157 z dnia 9 lutego 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2019/1616 w odniesieniu do armatury przemysłowej, procedur zgrzewania, urządzeń w instalacjach chłodniczych i pompach ciepła, kotłów płomienicowo-płomieniówkowych, rurociągów przemysłowych metalowych, miedzi i stopów miedzi, wyposażenia i osprzętu do LPG oraz urządzeń zabezpieczających przed nadmiernym wzrostem ciśnienia (Dz. Urz. UE L 46 z 10.02.2021, str. 40) odniesienie do normy EN 13480-2:2017 zostało ponownie opublikowane.

1	2	3	4	5	6	7
188	**PN-EN 13480-3:2017-10**	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 3: Projektowanie i obliczenia	EN 13480-3:2017	17.11.2017		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
189	**PN-EN 13480-3:2017-10/A1:2021-08** Dz. Urz. UE L 361		EN 13480-3:2017/ A1:2021	12.10.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
190	**PN-EN 13480-3:2017-10/A2:2020-12** Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-3:2017/ A2:2020	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
191	**PN-EN 13480-3:2017-10/A3:2021-01** Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-3:2017/ A3:2020	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
192	**PN-EN 13480-3:2017-10/A4:2022-02** Dz. Urz. UE L 254		EN 13480-3:2017/ A4:2021	03.10.2022		
193	**PN-EN 13480-4:2012**	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 4: Wykonanie i montaż	EN 13480-4:2012	12.08.2016		
194	**PN-EN 13480-4:2012/A1:2014-02**		EN 13480-4:2012/ A1:2013	12.08.2016	Uwaga 3	
195	**PN-EN 13480-4:2012/A2:2016-04**		EN 13480-4:2012/ A2:2015	12.08.2016	Uwaga 3	
196	**PN-EN 13480-5:2017-10** Dz. Urz. UE L 250	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13480-5:2017	30.09.2019		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
197	**PN-EN 13480-5:2017-10/A1:2019-07** Dz. Urz. UE L 250		EN 13480-5:2017/ A1:2019	30.09.2019		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
198	**PN-EN 13480-5:2017-10/A2:2022-03** Dz. Urz. UE L 254		EN 13480-5:2017/ A2:2021	03.10.2022		
199	**PN-EN 13480-6:2017-10** Dz. Urz. UE L 121	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 6: Wymagania dodatkowe dla rurociągów podziemnych	EN 13480-6:2017	20.04.2020		
200	**PN-EN 13480-6:2017-10/A1:2019-07** Dz. Urz. UE L 121		EN 13480-6:2017/ A1:2019	20.04.2020		
201	**PN-EN 13480-8:2017-10**	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 Uwaga 2.1	15.12.2017

1	2	3	4	5	6	7
202	**PN-EN 13547:2014-02**	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe ze stopów miedzi	EN 13547:2013	12.08.2016		
203	**PN-EN ISO 13585:2012**	Lutowanie twarde -- Kwalifikowanie lutowaczy i operatorów lutowania twardego	EN ISO 13585:2012	12.08.2016		
204	**PN-EN 13648-1:2008**	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa w obsłudze kriogenicznej	EN 13648-1:2008	12.08.2016		
205	**PN-EN 13648-2:2002**	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 2: Płytki bezpieczeństwa w kriogenicznej obsłudze	EN 13648-2:2002	12.08.2016		
206	**PN-EN 13709:2010**	Armatura przemysłowa -- Stalowe zawory zaporowe i zaporowo-zwrotne	EN 13709:2010	12.08.2016		
207	**PN-EN 13789:2010**	Armatura przemysłowa -- Zawory zaporowe żeliwne	EN 13789:2010	12.08.2016		
208	**PN-EN 13831:2007**	Zamknięte zbiorniki rozprężne z wbudowaną przeponą instalowane w systemach wodnych	EN 13831:2007	12.08.2016		
209	**PN-EN 13835:2012**	Odlewnictwo -- Żeliwo austenityczne	EN 13835:2012	12.08.2016		
210	**PN-EN 13923:2006**	Zbiorniki ciśnieniowe pokrywane włóknem szklanym (FRP) -- Materiały, projektowanie, wytwarzanie i badania	EN 13923:2005	12.08.2016		
211	**PN-EN 14129:2014-06**	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Zawory bezpieczeństwa do zbiorników ciśnieniowych do LPG	EN 14129:2014	12.08.2016		
212	**PN-EN 14197-1:2006**	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 14197-1:2003	12.08.2016		
213	**PN-EN 14197-2:2004**	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 14197-2:2003	12.08.2016		
214	**PN-EN 14197-2:2004/A1:2006**		EN 14197-2:2003/ A1:2006	12.08.2016	Uwaga 3	
215	**PN-EN 14197-2:2004/AC:2006**		EN 14197-2:2003/ AC:2006	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
216	**PN-EN 14197-3:2004**	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 3: Wymagania eksploatacyjne	EN 14197-3:2004	12.08.2016		
217	**PN-EN 14197-3:2004/A1:2005**		EN 14197-3:2004/ A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
218	**PN-EN 14197-3:2004/AC:2005**		EN 14197-3:2004/ AC:2004	12.08.2016		
219	**PN-EN 14222:2007**	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe ze stali odpornej na korozję	EN 14222:2003	12.08.2016		12.04.2023 Dz. Urz. UE L 361
220	**PN-EN 14222:2021-06** Dz. Urz. UE L 361	Kotły parowe ze stali nierdzewnej	EN 14222:2021	12.10.2021		
221	**PN-EN 14276-1:2020-07** Dz. Urz. UE L 46	Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach chłodniczych i pompach ciepła -- Część 1: Zbiorniki -- Wymagania ogólne	EN 14276-1:2020	10.02.2021		
222	**PN-EN 14276-2:2020-07** Dz. Urz. UE L 46	Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach chłodniczych i pompach ciepła -- Część 2: Przewody rurowe -- Wymagania ogólne	EN 14276-2:2020	10.02.2021		
223	**PN-EN 14359+A1:2011**	Akumulatory hydrauliczne gazowe stosowane w napędach i sterowaniach	EN 14359:2006+A1:2010	12.08.2016		
224	**PN-EN 14382+A1:2009**	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		
225	**PN-EN 14394+A1:2010**	Kotły grzewcze -- Kotły grzewcze z palnikami nadmuchowymi -- Moc nominalna nieprzekraczająca 10 MW i maksymalna temperatura robocza 110 °C	EN 14394:2005+A1:2008	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
226	**PN-EN 14570:2014-08**	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Osprzęt naziemnych i podziemnych zbiorników do LPG	EN 14570:2014	12.08.2016		
227	**PN-EN 14585-1:2007**	Zespoły falistych przewodów giętkich metalowych do zastosowań ciśnieniowych -- Część 1: Wymagania	EN 14585-1:2006	12.08.2016		
228	**PN-EN 14917+A1:2012**	Metalowe mieszkowe złącza kompensacyjne do zastosowań ciśnieniowych	EN 14917:2009+A1:2012	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
229	**PN-EN 14917:2021-12** Dz. Urz. UE L 254	Metalowe mieszkowe złącza kompensacyjne do zastosowań ciśnieniowych	EN 14917:2021	03.10.2022		
230	**PN-EN 15001-1:2009**	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		
231	**PN-EN ISO 15493:2005**	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Akrylonitryl-butadien-styren (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		
232	**PN-EN ISO 15493:2005/A1:2017-03**		EN ISO 15493:2003/ A1:2017	17.11.2017	Uwaga 3	14.09.2018
233	**PN-EN ISO 15494:2018-12** Dz. Urz. UE L 250	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Polibuten (PB), polietylen (PE), polietylen o podwyższonej odporności na temperaturę (PE-RT), polietylen usieciowany (PE-X), polipropylen (PP) -- Szeregi metryczne do specyfikacji elementów i systemu	EN ISO 15494:2018	30.09.2019		

1	2	3	4	5	6	7
234	**PN-EN ISO 15613:2006**	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Kwalifikowanie na podstawie przedprodukcyjnego badania spawania/zgrzewania	EN ISO 15613:2004	12.08.2016		
235	**PN-EN ISO 15614-1:2008**	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		
236	**PN-EN ISO 15614-1:2008/A1:2010**		EN ISO 15614-1:2004/ A1:2008	12.08.2016	Uwaga 3	
237	**PN-EN ISO 15614-1:2008/A2:2012**		EN ISO 15614-1:2004/ A2:2012	12.08.2016	Uwaga 3	
238	**PN-EN ISO 15614-2:2008**	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		
			EN ISO 15614-2:2005/ AC:2009[4)]	12.08.2016		
239	**PN-EN ISO 15614-4:2007**	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 4: Spawanie wykańczające odlewów aluminiowych	EN ISO 15614-4:2005	12.08.2016		
240	**PN-EN ISO 15614-4:2007/AC:2009**		EN ISO 15614-4:2005/ AC:2007	12.08.2016		
241	**PN-EN ISO 15614-5:2008**	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		
242	**PN-EN ISO 15614-6:2008**	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		
243	**PN-EN ISO 15614-7:2009**	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 7: Napawanie	EN ISO 15614-7:2007	12.08.2016		

[4)] Poprawka EN ISO 15614-2:2005/AC:2009 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN ISO 15614-2:2005.

1	2	3	4	5	6	7
244	**PN-EN ISO 15614-8:2016-06**	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 8: Spawanie rur z płytami sitowymi	EN ISO 15614-8:2016	12.08.2016		
245	**PN-EN ISO 15614-11:2005**	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		
246	**PN-EN ISO 15620:2019-07** Dz. Urz. UE L 46	Zgrzewanie -- Zgrzewanie tarciowe metali	EN ISO 15620:2019	10.02.2021		
247	**PN-EN 15776+A1:2016-02**	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		
248	**PN-EN ISO 16135:2006** Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16135:2006	10.02.2021		
249	**PN-EN ISO 16135:2006/A1:2019-12** Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16135:2006/ A1:2019	10.02.2021		
250	**PN-EN ISO 16136:2006** Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Przepustnice z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16136:2006	10.02.2021		
251	**PN-EN ISO 16136:2006/A1:2019-12** Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16136:2006/ A1:2019	10.02.2021		
252	**PN-EN ISO 16137:2006** Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Zawory zwrotne z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16137:2006	10.02.2021		
253	**PN-EN ISO 16137:2006/A1:2019-12** Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16137:2006/ A1:2019	10.02.2021		
254	**PN-EN ISO 16138:2006** Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16138:2006	10.02.2021		
255	**PN-EN ISO 16138:2006/A1:2019-12** Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16138:2006/ A1:2019	10.02.2021		

1	2	3	4	5	6	7
256	**PN-EN ISO 16139:2006** Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Zasuwy z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16139:2006	10.02.2021		
257	**PN-EN ISO 16139:2006/A1:2019-12** Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16139:2006/ A1:2019	10.02.2021		
258	**PN-EN 16668+A1:2018-06**	Armatura przemysłowa -- Wymagania i badania dotyczące armatury metalowej jako osprzętu ciśnieniowego	EN 16668:2016+A1:2018	14.09.2018		
259	**PN-EN 16767:2020-09** Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Armatura zwrotna metalowa	EN 16767:2020	10.02.2021		
260	**PN-EN 17278:2021-11** Dz. Urz. UE L 457	Pojazdy zasilane gazem ziemnym -- Urządzenia do tankowania pojazdów	EN 17278:2021	21.12.2021		
261	**PN-EN ISO 21009-2:2016-04**	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stacjonarne z izolacją próżniową -- Część 2: Wymagania eksploatacyjne	EN ISO 21009-2:2015	12.08.2016		
262	**PN-EN ISO 21013-3:2016-10**	Zbiorniki kriogeniczne -- Osprzęt bezpieczeństwa do zastosowań kriogenicznych -- Część 3: Dobór i określanie przepustowości	EN ISO 21013-3:2016	12.08.2016		
263	**PN-EN ISO 21028-1:2017-02**	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 Uwaga 2.1	14.09.2018
264	**PN-EN ISO 21028-2:2018-08** Dz. Urz. UE L 250	Zbiorniki kriogeniczne -- Wymagania dla materiałów dotyczące odporności na obciążenia udarowe w temperaturach kriogenicznych -- Część 2: Temperatury między -80 stopni C a -20 stopni C	EN ISO 21028-2:2018	30.09.2019		
265	**PN-EN ISO 21787:2006** Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Zawory z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 21787:2006	10.02.2021		
266	**PN-EN ISO 21787:2006/A1:2019-12** Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 21787:2006/ A1:2019	10.02.2021		
267	**PN-EN ISO 21922:2022-04** Dz. Urz. UE L 254	Instalacje chłodnicze i pompy ciepła -- Zawory -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN ISO 21922:2021	03.10.2022		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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 CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCCC: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.

UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012[5)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „.../AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja numerów i tytułów norm w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

5) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa 2014/53/UE
Urządzenia radiowe

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 289 z 10.11.2022
Dziennika Urzędowego UE L 101 z 29.03.2022
Dziennika Urzędowego UE L 258 z 20.07.2021
Dziennika Urzędowego UE L 357 z 27.10.2020
Dziennika Urzędowego UE L 127 z 22.04.2020
Dziennika Urzędowego UE L 34 z 06.02.2020
Dziennika Urzędowego UE C 326 z 14.09.2018

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1[1)]	Norma ma obejmować artykuł (-y) dyrektywy 2014/53/UE
1	2	3	4	5	6	7	8
1	**PN-EN 50360:2017-11**	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 300 MHz do 6 GHz: urządzenia używane przy uchu	EN 50360:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. a)

[1)] Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1" stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Daty jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C pozostają w niniejszym wykazie do czasu ich aktualizacji przez Komisję Europejską. Od 1 grudnia 2018 r. Komisja publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania", który odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Obydwa terminy dotyczą wycofania odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usuwane są normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2014/53/EU on radio equipment - Summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards.

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**PN-EN 50385:2017-11**	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	**PN-EN 50401:2017-11**	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	**PN-EN 50566:2017-11**	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 doręczne i urządzenia umieszczane na ciele człowieka blisko od niego	EN 50566:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. a)
5	**PN-EN 55035:2017-09**	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych -- Wymagania dotyczące odporności	EN 55035:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. b)

1	2	3	4	5	6	7	8
6	**PN-ETSI EN 300 065 V2.1.2:2017-01**	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)
7	**PN-ETSI EN 300 086 V2.1.2:2017-02**	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	**PN-ETSI EN 300 113 V2.2.1:2017-07**	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe przewidziane do transmisji danych (i/lub mowy), wykorzystujące modulację o stałej lub niestałej 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	**PN-ETSI EN 300 219 V2.1.1:2017-02**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
10	**PN-ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017-08**	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
11	**PN-ETSI EN 300 220-3-1 V2.1.1:2017-07**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 3-1: 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)	ETSI EN 300 220-3-1 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
12	**PN-ETSI EN 300 220-3-2 V1.1.1:2017-08**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 3-2: 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	ETSI EN 300 220-3-2 V1.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
13	**PN-ETSI EN 300 220-4 V1.1.1:2017-08**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 4: 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	ETSI EN 300 220-4 V1.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
14	**PN-ETSI EN 300 224 V2.1.1:2018-01**	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 Uwaga 2.1	28.02.2019	Artykuł 3.2
15	**PN-ETSI EN 300 296 V2.1.1:2016-10**	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
16	**PN-ETSI EN 300 328 V2.2.2:2020-03** Dz. Urz. UE L 34	Szerokopasmowe systemy transmisyjne -- Urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie 2,4 GHz -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego	ETSI EN 300 328 V2.2.2:2019	06.02.2020			

1	2	3	4	5	6	7	8
17	**PN-ETSI EN 300 330 V2.1.1:2017-08**	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
18	**PN-ETSI EN 300 341 V2.1.1:2016-09**	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
19	**PN-ETSI EN 300 390 V2.1.1:2016-09**	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
20	**PN-ETSI EN 300 422-1 V2.1.2:2017-10**	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		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
21	**PN-ETSI EN 300 422-1 V2.2.1:2022-07** Dz. Urz. UE L 289	Mikrofony bezprzewodowe -- Urządzenia foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 1: Urządzenia foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 300 422-1 V2.2.1:2021	10.11.2022			
22	**PN-ETSI EN 300 422-2 V2.1.1:2017-08**	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		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
23	**PN-ETSI EN 300 422-3 V2.1.1:2017-08**	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		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
24	**PN-ETSI EN 300 422-4 V2.1.1:2017-10**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
25	**PN-ETSI EN 300 433 V2.1.1:2016-11**	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
26	**PN-ETSI EN 300 440 V2.1.1:2017-10**	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 Uwaga 2.1	31.12.2018	Artykuł 3.2
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się – w przypadku odbiorników kategorii 2 i 3 określonych w tabeli 5 tej normy – do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
27	**PN-ETSI EN 300 454-2 V1.1.1:2003**	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
28	**PN-ETSI EN 300 487 V2.1.2:2017-03**	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
29	**PN-ETSI EN 300 674-2-1 V3.1.1:2022-10** Dz. Urz. UE L 289	Telematyka transportu i ruchu drogowego (TTT) -- Dedykowana łączność bliskiego zasięgu (DSRC), urządzenia transmisyjne (500 kbit/s / 250 kbit/s) pracujące w paśmie częstotliwości od 5 795 MHz do 5 815 MHz -- Część 2-1: Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego - Zespoły przydrożne (RSU)	ETSI EN 300 674-2-1 V3.1.1:2022	10.11.2022			
30	**PN-ETSI EN 300 674-2-2 V2.2.1:2020-01** Dz. Urz. UE L 34	Transport i telematyka ruchu drogowego (TTT) -- Dedykowana łączność bliskiego zasięgu (DSRC), urządzenia transmisyjne (500 kbit/s / 250 kbit/s) pracujące w paśmie częstotliwości od 5795 MHz do 5815 MHz -- Część 2-2 Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego -- Jednostki pokładowe (OBU)	ETSI EN 300 674-2-2 V2.2.1:2019	06.02.2020			

1	2	3	4	5	6	7	8
31	**PN-ETSI EN 300 676-2 V2.1.1:2016-07**	Naziemne urządzenia w paśmie VHF noszone, przewoźne 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
32	**PN-ETSI EN 300 698 V2.3.1:2019-03** Dz. Urz. UE L 34	Nadajniki i odbiorniki radiotelefonów dla morskich służb ruchomych pracujące w pasmach VHF wykorzystywanych na śródlądowych szlakach wodnych -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego i funkcji służb ratowniczych	ETSI EN 300 698 V2.3.1:2018	06.02.2020			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli w odniesieniu do klauzuli 8.2.3 tej normy zharmonizowanej zastosowanie ma zdanie „Przy ustawieniu przełącznika mocy wyjściowej w pozycji maksymalnej moc fali nośnej, musi mieścić się w zakresie ±1,5 dB znamionowej mocy wyjściowej mierzonej w warunkach odniesienia".							
33	**PN-ETSI EN 300 718-1 V2.2.1:2022-01** Dz. Urz. UE L 101	Sygnalizatory lawinowe pracujące na częstotliwości 457 kHz -- Systemy nadawczo-odbiorcze -- Część 1: Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 300 718-1 V2.2.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma zdanie ostatnie pkt 5.1.3.1 tej normy. Ta norma zharmonizowana nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tłumienia emisji niepożądanych.							

1	2	3	4	5	6	7	8
34	**PN-ETSI EN 300 718-2 V1.1.1:2005**	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Sygnalizatory lawinowe -- Systemy nadawczo–odbiorcze -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie 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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
35	**PN-ETSI EN 300 718-2 V2.1.1:2018-06**	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 Uwaga 2.1	30.09.2019	Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
36	**PN-ETSI EN 300 720 V2.1.1:2017-08**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
37	**PN-ETSI EN 301 025 V2.2.1:2017-08**	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 Uwaga 2.1	10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g
38	**PN-ETSI EN 301 025 V2.3.1:2022-08** Dz. Urz. UE L 289	Urządzenia radiotelefoniczne VHF do łączności ogólnej i związane wyposażenie do cyfrowego selektywnego wywołania (DSC) klasy D -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego i funkcji służb ratowniczych	ETSI EN 301 025 V2.3.1:2021	10.11.2022			
39	**PN-ETSI EN 301 091-2 V1.3.2:2007**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
40	**PN-ETSI EN 301 166 V2.1.1:2017-03**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
41	**PN-ETSI EN 301 178 V2.2.2:2017-10**	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	**PN-ETSI EN 301 357 V2.1.1:2018-01**	Bezsznurowe urządzenia akustyczne pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 2000 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 Uwaga 2.1	28.02.2019	Artykuł 3.2
43	**PN-ETSI EN 301 360 V2.1.1:2016-11**	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
44	**PN-ETSI EN 301 406 V2.2.2:2017-03**	Cyfrowy udoskonalony system telekomunikacji bezsznurowej (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

1	2	3	4	5	6	7	8
45	**PN-ETSI EN 301 426 V2.1.2:2017-03**	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, nieprzewidzianych 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
46	**PN-ETSI EN 301 427 V2.1.1:2016-11**	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
47	**PN-ETSI EN 301 428 V2.1.2:2017-11**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
48	**PN-ETSI EN 301 430 V2.1.1:2016-11**	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca przemieszczanych naziemnych reporterskich 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
49	**PN-ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016-11**	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
50	**PN-ETSI EN 301 442 V2.1.1:2016-11**	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 1980 MHz do 2010 MHz (ziemia–kosmos) i od 2 170 MHz do 2200 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
51	**PN-ETSI EN 301 443 V2.1.1:2016-11**	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
52	**PN-ETSI EN 301 444 V2.1.2:2017-03**	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		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	Artykuł 3.2
53	**PN-ETSI EN 301 444 V2.2.1:2021-12** Dz. Urz. UE L 101	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Lądowe ruchome stacje satelitarne (LMES) i morskie ruchome stacje satelitarne (MMES) umożliwiające prowadzenie rozmów i/lub transmisję danych, pracujące w pasmach częstotliwości 1,5 GHz oraz 1,6 GHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 301 444 V2.2.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma którekolwiek z poniższych: a) pkt 5.2.1 akapit drugi tej normy; b) pkt 5.2.2.3.1 tej normy; c) pkt 5.2.3 akapit pierwszy tej normy; d) pkt 5.2.4 akapit pierwszy tej normy; e) pkt 5.2.5 akapit pierwszy tej normy.							

1	2	3	4	5	6	7	8
54	**PN-ETSI EN 301 447 V2.1.1:2016-11**	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 stałej 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
55	**PN-ETSI EN 301 459 V2.1.1:2016-11**	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	**PN-ETSI EN 301 473 V2.1.2:2017-03**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
57	**PN-ETSI EN 301 489-12 V3.2.1:2022-07** Dz. Urz. UE L 289	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 12: Wymagania szczegółowe dla stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze oraz dla interaktywnych naziemnych stacji satelitarnych pracujących w zakresach częstotliwości pomiędzy 4 GHz i 30 GHz w satelitarnej służbie stałej (FSS) -- Norma zharmonizowana kompatybilności elektromagnetycznej	ETSI EN 301 489-12 V3.2.1:2021	10.11.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowano jakiekolwiek tolerancje w odniesieniu do konfiguracji określone w normie ETSI EN 301 489-1 (V2.2.3) (11-2019), która jest cytowana w tej normie zharmonizowanej jako odniesienie normatywne [1].							
58	**PN-ETSI EN 301 489-20 V2.2.1:2022-07** Dz. Urz. UE L 289	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 20: Wymagania szczegółowe dla ruchomych stacji naziemnych (MES) stosowanych w ruchomej służbie satelitarnej (MSS) -- Norma zharmonizowana kompatybilności elektromagnetycznej	ETSI EN 301 489-20 V2.2.1:2021	10.11.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowano jakiekolwiek tolerancje w odniesieniu do konfiguracji określone w normie ETSI EN 301 489-1 (V2.2.3) (11-2019), która jest cytowana w tej normie zharmonizowanej jako odniesienie normatywne [1].							

1	2	3	4	5	6	7	8
59	**PN-ETSI EN 301 489-52 V1.2.1:2022-07** Dz. Urz. UE L 289	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 52: Wymagania szczegółowe dla radiowych i pomocniczych urządzeń użytkownika (UE) łączności komórkowej -- Norma zharmonizowana kompatybilności elektromagnetycznej	ETSI EN 301 489-52 V1.2.1:2021	10.11.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowano jakiekolwiek tolerancje w odniesieniu do konfiguracji określone w normie ETSI EN 301 489-1 (V2.2.3) (11-2019), która jest cytowana w tej normie zharmonizowanej jako odniesienie normatywne [1].							
60	**PN-ETSI EN 301 502 V12.5.2:2017-10**	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
61	**PN-ETSI EN 301 511 V12.5.1:2017-10**	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 Uwaga 2.1	30.04.2019	Artykuł 3.2
62	**PN-ETSI EN 301 559 V2.1.1:2017-03**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
63	**PN-ETSI EN 301 598 V1.1.1:2014-12**	Urządzenia białej przestrzeni (WSD) -- Systemy dostępu bezprzewodowego pracujące w paśmie radiodyfuzji 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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
64	**PN-ETSI EN 301 681 V2.1.2:2017-03**	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
65	**PN-ETSI EN 301 721 V2.1.1:2016-11**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
66	**PN-ETSI EN 301 783 V2.1.1:2016-08**	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
67	**PN-ETSI EN 301 839 V2.1.1:2016-10**	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
68	**PN-ETSI EN 301 841-3 V2.1.1:2017-04**	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
69	**PN-ETSI EN 301 842-5 V2.1.1:2017-03**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
70	**PN-ETSI EN 301 893 V2.1.1:2017-11**	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
71	**PN-ETSI EN 301 908-1 V13.1.1:2020-06** Dz. Urz. UE L 127	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 1: Wprowadzenie i wymagania ogólne	ETSI EN 301 908-1 V13.1.1:2019	22.04.2020		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	
72	**PN-ETSI EN 301 908-1 V15.1.1:2022-05** Dz. Urz. UE L 101	Sieci komórkowe IMT -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 1: Wprowadzenie i wymagania ogólne wydanie 15	ETSI EN 301 908-1 V15.1.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma uwaga 3 w pkt 5.3.2.1 tej normy.							
73	**PN-ETSI EN 301 908-2 V13.0.1** Dz. Urz. UE L 357	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 2: CDMA z rozproszeniem bezpośrednim (UTRA FDD) – urządzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-2 V13.1.1:2020	27.10.2020			

1	2	3	4	5	6	7	8
74	**PN-ETSI EN 301 908-3 V13.1.1:2020-05** Dz. Urz. UE L 127	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 3: CDMA z rozproszeniem bezpośrednim (UTRA FDD) – stacje bazowe (BS)	ETSI EN 301 908-3 V13.1.1:2019	22.04.2020			
75	**PN-ETSI EN 301 908-10 V4.2.2:2017-06**	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		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
76	**PN-ETSI EN 301 908-10 V4.3.1:2022-11** Dz. Urz. UE L 289	Sieci komórkowe IMT -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 10: Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000	ETSI EN 301 908-10 V4.3.1:2021	10.11.2022			
77	**PN-ETSI EN 301 908-11 V11.1.2:2017-10**	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 11: CDMA z rozpraszaniem 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
78	**PN-ETSI EN 301 908-12 V7.1.1:2016-10**	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca 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
79	**PN-ETSI EN 301 908-13 V13.1.1:2020-07** Dz. Urz. UE L 357	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 13: Zmieniony uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) - urządzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-13 V13.1.1:2019	27.10.2020		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	
Ta norma zharmonizowana nie zawiera parametrów charakterystyki anteny, a tym samym zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w odniesieniu do tych parametrów.							
80	**PN-ETSI EN 301 908-13 V13.2.1:2022-10** Dz. Urz. UE L 289	Sieci komórkowe IMT -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 13: Zmieniony uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) - Urządzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-13 V13.2.1:2022	10.11.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli przez zastosowanie pkt 4.2.2 tej normy zharmonizowanej stosowane są tolerancje większe niż 2 dB.							

1	2	3	4	5	6	7	8
81	**PN-ETSI EN 301 908-14 V13.1.1:2020-05** Dz. Urz. UE L 127	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 14: Rozwinięty uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) – stacje bazowe (BS)	ETSI EN 301 908-14 V13.1.1:2019	22.04.2020		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	
82	**PN-ETSI EN 301 908-14 V15.1.1:2022-05** Dz. Urz. UE L 101	Sieci komórkowe IMT -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 14: Rozwinięty uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) - stacje bazowe (BS) Wydanie 15	ETSI EN 301 908-14 V15.1.1:2021	29.03.2020			
83	**PN-ETSI EN 301 908-15 V11.1.2:2017-10**	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) – przekaźniki	ETSI EN 301 908-15 V11.1.2:2017	10.02.2017		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	Artykuł 3.2
84	**PN-ETSI EN 301 908-15 V15.1.1:2020-08** Dz. Urz. UE L 101	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 15: Rozwinięty uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA FDD) - przekaźniki	ETSI EN 301 908-15 V15.1.1:2020	29.03.2022			

1	2	3	4	5	6	7	8
85	**PN-ETSI EN 301 908-18 V13.1.1:2020-05** Dz. Urz. UE L 127	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 18: E-UTRA, UTRA i GSM/EDGE – stacja bazowa (BS) o wielu standardach radiowych (MSR)	ETSI EN 301 908-18 V13.1.1:2019	22.04.2020		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	
86	**PN-ETSI EN 301 908-18 V15.1.1:2022-05** Dz. Urz. UE L 101	Sieci komórkowe IMT -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 18: E-UTRA, UTRA i GSM/EDGE - stacja bazowa (BS) o wielu standardach radiowych (MSR) wydanie 15	ETSI EN 301 908-18 V15.1.1:2021	29.03.2022			
87	**PN-ETSI EN 301 908-19 V6.3.1:2016-10**	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
88	**PN-ETSI EN 301 908-20 V6.3.1:2016-10**	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
89	**PN-ETSI EN 301 908-21 V6.1.1:2016-10**	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
90	**PN-ETSI EN 301 908-22 V6.1.1:2017-02**	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
91	**PN-ETSI EN 301 929 V2.1.1:2017-09**	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
92	**PN-ETSI EN 302 017 V2.1.1:2017-10**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
93	**PN-ETSI EN 302 018 V2.1.1:2017-10**	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 Uwaga 2.1	31.12.2018	Artykuł 3.2
94	**PN-ETSI EN 302 054 V2.2.1:2018-08**	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 Uwaga 2.1	31.10.2018	Artykuł 3.2
95	**PN-ETSI EN 302 064-2 V1.1.1:2012**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
96	**PN-ETSI EN 302 065-1 V2.1.1:2017-05**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerokopasmową (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
97	**PN-ETSI EN 302 065-2 V2.1.1:2017-05**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerokopasmową (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
98	**PN-ETSI EN 302 065-3 V2.1.1:2017-05**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerokopasmową (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
W tej normie zharmonizowanej nie określono specyfikacji technicznych dla technik stosowanych w trybie „trigger-before-transmit". Jednakże w decyzji wykonawczej (UE) 2019/785 określono wymogi techniczne, które począwszy od dnia 16 listopada 2019 r. należy stosować w zakresach częstotliwości 3,8–4,2 GHz i 6–8,5 GHz w przypadku systemów dostępu do pojazdów wykorzystujących tryb „trigger-before-trans-mit". W związku z tym zgodność z tą normą zharmonizowaną nie zapewnia zgodności z decyzją wykonawczą(UE) 2019/785, a tym samym nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z tymi zasadniczymi wymaganiami określonymi w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, które odnoszą się do technik stosowanych w trybie „trigger-before-transmit".							

1	2	3	4	5	6	7	8
99	**PN-ETSI EN 302 065-4 V1.1.1:2017-05**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerokopasmową (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
100	**PN-ETSI EN 302 066 V2.2.1:2021-02** Dz. Urz. UE L 258	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia do radiowego próbkowania gruntu i ścian (GPR/WPR) -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 066 V2.2.1:2020	20.07.2021			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma którekolwiek z poniższych: - w pkt 6.2.5 akapit dziewiąty tej normy – zdanie „Przy pomiarach emisji, aby pokryć cały zakres częstotliwości 30 MHz – 1 000 MHz, można również stosować połączenie anten dwustożkowych i szyków anten logarytmiczno-periodycznych dipolowych (powszechnie zwanych ‘antenami logarytmiczno-periodycznymi’)”, - pkt 6.2.5 akapit dziesiąty tej normy, - pkt 6.2.5 akapit jedenasty tej normy.							
101	**PN-ETSI EN 302 066-2 V1.2.1:2008**	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Systemy zobrazowania radarowego (GPR/WPR) sondażu 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		20.01.2023 Dz. Urz. UE L 258	Artykuł 3.2
Ta 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
102	**PN-ETSI EN 302 077-2 V1.1.1:2007**	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
103	**PN-ETSI EN 302 186 V2.1.1:2016-12**	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
104	**PN-ETSI EN 302 194-2 V1.1.2:2008**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
105	**PN-ETSI EN 302 195 V2.1.1:2016-12**	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

1	2	3	4	5	6	7	8
106	**PN-ETSI EN 302 208 V3.1.1:2016-12**	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		20.01.2023 Dz. Urz. UE L 258	Artykuł 3.2
107	**PN-ETSI EN 302 208 V3.3.1:2021-04** Dz. Urz. UE L 258	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 -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 208 V3.3.1:2020	20.07.2021			
Do celów domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami określonymi w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w tabeli 2 zawartej w tej normie zharmonizowanej wartość graniczną „692 MHz" zastępuje się wartością: „694 MHz".							
108	**PN-ETSI EN 302 217-2 V3.2.2:2020-10** Dz. Urz. UE L 357	Radiowe systemy stacjonarne -- Charakterystyki i wymagania dla urządzeń i anten łączy punkt-punkt -- Część 2: Cyfrowe systemy pracujące w pasmach od 1 GHz do 86 GHz -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 217-2 V3.2.2:2020	27.10.2020		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma uwaga 2 w klauzuli 4.3.2. W odniesieniu do urządzeń radiowych objętych klauzulą H.3.4, I.3.4 lub J.3.4 tej normy zharmonizowanej zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w przypadku, gdy nie stosuje się odpowiednich metod badań w celu wykazania zgodności z, odpowiednio, klauzulą H.3.4, I.3.4 lub J.3.4 tej normy zharmonizowanej.							

1	2	3	4	5	6	7	8
109	**PN-ETSI EN 302 217-2 V3.3.1:2022-04** Dz. Urz. UE L 101	Stacjonarne systemy radiowe -- Charakterystyki i wymagania dla anten i urządzeń łączności punkt-punkt -- Część 2: Cyfrowe systemy pracujące w pasmach częstotliwości od 1 GHz do 86 GHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 217-2 V3.3.1:2021	29.03.2022			
110	**PN-ETSI EN 302 245-2 V1.1.1:2007**	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
111	**PN-ETSI EN 302 248 V2.1.1:2017-05**	Radar nawigacyjny używany na statkach niestosujących 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
112	**PN-ETSI EN 302 264-2 V1.1.1:2010**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
113	**PN-ETSI EN 302 288-2 V1.6.1:2012**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
114	**PN-ETSI EN 302 296 V2.2.1:2022-02** Dz. Urz. UE L 101	Nadajniki cyfrowej TV naziemnej -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 296 V2.2.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli urządzenie sprzęgające jest stosowane w konfiguracji do badań określonej w pkt 5.4.2.5 tej normy.							
115	**PN-ETSI EN 302 296-2 V1.2.1:2012**	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		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
116	**PN-ETSI EN 302 326-2 V1.2.2:2007**	Radiowe systemy łączności stałej -- Anteny i urządzenia łączności wielopunktowej -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE dotycząca cyfrowych urządzeń wielopunktowej łączności radiowej	ETSI EN 302 326-2 V1.2.2:2007	12.04.2017			Artykuł 3.2
117	**PN-ETSI EN 302 340 V2.1.1:2016-12**	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 stałej służby satelitarnej (FSS), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 340 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
118	**PN-ETSI EN 302 372 V2.1.1:2017-07**	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	ETSI EN 302 372 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
119	**PN-ETSI EN 302 448 V2.1.1:2016-12**	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	ETSI EN 302 448 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
120	**PN-ETSI EN 302 454 V2.2.1:2019-01**	Urządzenia meteorologiczne (Met Aids) -- Sondy radiowe używane w zakresie częstotliwości od 1668,4 MHz do 1690 MHz -- Część 2: Zharmonizowana norma dla dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 454 V2.2.1:2018	14.09.2018	ETSI EN 302 454 V2.1.1:2017 Uwaga 2.1	31.05.2019	Artykuł 3.2
121	**PN-ETSI EN 302 480 V2.1.2:2017-10**	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		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	Artykuł 3.2
122	**PN-ETSI EN 302 480 V2.2.1:2022-05** Dz. Urz. UE L 101	Systemy lotniczej pokładowej łączności ruchomej (MCOBA) -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 480 V2.2.1:2021	29.03.2022			
123	**PN-ETSI EN 302 502 V2.1.1:2017-10**	Bezprzewodowe systemy dostępowe (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
124	**PN-ETSI EN 302 510-2 V1.1.1:2007**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
125	**PN-ETSI EN 302 536-2 V1.1.1:2008**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
126	**PN-ETSI EN 302 537 V2.1.1:2017-04**	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
127	**PN-ETSI EN 302 561 V2.1.1:2016-09**	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe ze stałą 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
128	**PN-ETSI EN 302 567 V1.2.1:2012**	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		29.09.2023 Dz. Urz. UE L 101	Artykuł 3.2
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
129	**PN-ETSI EN 302 567 V2.2.1:2022-04** Dz. Urz. UE L 101	Urządzenia radiowe systemów wielogigabitowych pracujących w paśmie 60 GHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 567 V2.2.1:2021	29.03.2022			
130	**PN-ETSI EN 302 571 V2.1.1:2017-08**	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
131	**PN-ETSI EN 302 574-1 V2.1.2:2017-03**	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: Uzupełniający 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
132	**PN-ETSI EN 302 574-2 V2.1.2:2017-03**	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
133	**PN-ETSI EN 302 574-3 V2.1.1:2016-11**	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
134	**PN-ETSI EN 302 608 V1.1.1:2009**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
135	**PN-ETSI EN 302 609 V2.1.1:2017-07**	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		20.01.2023 Dz. Urz. UE L 258	Artykuł 3.2
136	**PN-ETSI EN 302 609 V2.2.1:2021-07** Dz. Urz. UE L 258	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe dla systemów transmisyjnych Euroloop -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 609 V2.2.1:2020	20.07.2021			
Do celów domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami określonymi w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE: - w wierszu drugim w tabeli 3 zawartej w tej normie zharmonizowanej wartość graniczną „29,090 MHz" należy rozumieć jako „27,090 MHz", - w wierszu trzecim w tabeli 3 zawartej w tej normie zharmonizowanej wartość graniczną „29,100 MHz" należy rozumieć jako „27,100 MHz".							
137	**PN-ETSI EN 302 617 V2.3.1:2018-12**	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 Uwaga 2.1	31.03.2019	Artykuł 3.2
138	**PN-ETSI EN 302 686 V1.1.1:2011**	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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							

1	2	3	4	5	6	7	8
139	**PN-ETSI EN 302 729 V2.1.1:2017-07**	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
140	**PN-ETSI EN 302 858-2 V1.3.1:2014-05**	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Telematyka transportu i ruchu drogowego (RTTT) -- Samochodowe urządzenia 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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
141	**PN-ETSI EN 302 885 V2.2.3:2017-10**	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 Uwaga 2.1	31.01.2019	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)

1	2	3	4	5	6	7	8
142	**PN-ETSI EN 302 961 V2.1.2:2017-02**	Morska osobista radiolatarnia 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
143	**PN-ETSI EN 302 977 V2.1.1:2016-11**	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
144	**PN-ETSI EN 303 039 V2.1.2:2017-05**	Służba ruchoma lądowa -- Specyfikacja wielokanałowego 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
145	**PN-ETSI EN 303 084 V2.1.1:2017-02**	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
146	**PN-ETSI EN 303 098 V2.2.1:2019-09** Dz. Urz. UE L 34	Morskie urządzenia małej mocy do osobistej lokalizacji wyposażone w AIS -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 098 V2.2.1:2019	06.02.2020			
147	**PN-ETSI EN 303 132 V1.1.1:2017-09**	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
148	**PN-ETSI EN 303 135 V2.1.1:2016-12**	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
149	**PN-ETSI EN 303 203 V2.1.1:2016-07**	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
150	**PN-ETSI EN 303 204 V2.1.2:2017-03**	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		20.01.2023 Dz. Urz. UE L 258	Artykuł 3.2
151	**PN-ETSI EN 303 204 V3.1.1:2021-08** Dz. Urz. UE L 258	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w sieciach danych -- Urządzenia radiowe przeznaczone do pracy w zakresie od 870 MHz do 876 MHz z poziomami mocy do 500 mW e.r.p. -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 204 V3.1.1:2021	20.07.2021			
152	**PN-ETSI EN 303 213-5-1 V1.1.1:2020-11** Dz. Urz. UE L 357	Zaawansowany system zarządzania i kontroli ruchu naziemnego na lotnisku (A-SMGCS) -- Część 5-1: Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego urządzeń multilateracyjnych (MLAT) -- Odbiorniki i interrogatory	ETSI EN 303 213-5-1 V1.1.1:2020	27.10.2020			
153	**PN-ETSI EN 303 213-5-2 V1.1.1:2022-11** Dz. Urz. UE L 289	Zaawansowany system zarządzania i kontroli ruchu naziemnego na lotnisku (A-SMGCS) -- Część 5-2: Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego urządzeń multilateracyjnych (MLAT) -- Nadajniki odniesienia i pojazdów	ETSI EN 303 213-5-2 V1.1.1:2022	10.11.2022			

1	2	3	4	5	6	7	8
154	**PN-ETSI EN 303 213-6-1 V3.1.1:2020-01** Dz. Urz. UE L 357	Zaawansowany system zarządzania i kontroli ruchu naziemnego na lotnisku (A-SMGCS) -- Część 6-1: Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego rozmieszczonych czujników radarowych ruchu powierzchniowego -- Czujniki pasma X wykorzystujące sygnały impulsowe i moc nadawczą do 100 kW	ETSI EN 303 213-6-1 V3.1.1:2019	27.10.2020			
W odniesieniu do klauzuli 4.2.1.5 tej normy zharmonizowanej zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w przypadku urządzeń, w których nie stosuje się połączenia „sekcji stożkowej WR112/R84 i falowodu WR90/R100" zgodnie z uwagą 1 w sekcji 1 tej normy zharmonizowanej. Falowód musi posiadać stale nieprzesłoniętą ścieżkę transmisyjną (niezaburzoną/czystą) i minimalną długość równą 20–krotności długości fali odcięcia falowodu w tym trybie operacyjnym.							
155	**PN-ETSI EN 303 258 V1.1.1:2020-11** Dz. Urz. UE L 258	Bezprzewodowe zastosowania przemysłowe (WIA) -- Urządzenia pracujące w zakresie częstotliwości od 5 725 MHz do 5 875 MHz z poziomami mocy do 400 mW -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 258 V1.1.1:2020	20.07.2021			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w przypadku, gdy nie stosuje się odpowiednich metod badań w celu wykazania zgodności z, odpowiednio, pkt 4.2.8.2, 4.2.9.3 i 4.2.10.3 tej normy zharmonizowanej.							
156	**PN-ETSI EN 303 276 V1.1.1:2018-03**	Szerokopasmowe morskie łącze 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		20.01.2023 Dz. Urz. UE L 258	Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
157	**PN-ETSI EN 303 276 V1.2.1:2021-08** Dz. Urz. UE L 258	Szerokopasmowe morskie łącze radiowe pracujące w pasmach od 5 852 MHz do 5 872 MHz i/lub od 5 880 MHz do 5 900 MHz stosowane przez statki i instalacje morskie zaangażowane w skoordynowane działania -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 276 V1.2.1:2021	20.07.2021			
158	**PN-ETSI EN 303 340 V1.1.2:2017-03**	Odbiorniki naziemnej TV cyfrowej -- Zharmonizowana norma zapewniająca 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
159	**PN-ETSI EN 303 345-2 V1.1.1:2020-10** Dz. Urz. UE L 357	Odbiorniki radiofoniczne -- Część 2: Służba radiofoniczna AM -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 345-2 V1.1.1:2020	27.10.2020		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w odniesieniu do niepożądanych emisji odbiornika w obszarze zakłóceń.							
160	**PN-ETSI EN 303 345-2 V1.2.1:2022-08** Dz. Urz. UE L 289	Odbiorniki radiofoniczne -- Część 2: Służba radiofoniczna AM -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 345-2 V1.2.1:2021	10.11.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądanych emisji w obszarze zakłóceń, jeżeli stosując jej klauzulę 4.4.3 przeprowadza się badania uznaniowe lub nie przeprowadza się żadnych badań w celu zmierzenia poziomu emisji w obszarze zakłóceń.							

1	2	3	4	5	6	7	8
161	**PN-ETSI EN 303 345-3 V1.1.1:2022-02** Dz. Urz. UE L 101	Odbiorniki radiofoniczne -- Część 3: Służba radiofoniczna FM -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 345-3 V1.1.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądanych emisji w obszarze zakłóceń, jeżeli stosując jej klauzulę 4.4.3 przeprowadza się badania uznaniowe lub nie przeprowadza się żadnych badań w celu zmierzenia poziomu emisji w obszarze zakłóceń.							
162	**PN-ETSI EN 303 345-4 V1.1.1:2022-02** Dz. Urz. UE L 101	Odbiorniki radiofoniczne -- Część 4: Służba radiofoniczna DAB -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 345-4 V1.1.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądanych emisji w obszarze zakłóceń, jeżeli stosując jej klauzulę 4.4.3 przeprowadza się badania uznaniowe lub nie przeprowadza się żadnych badań w celu zmierzenia poziomu emisji w obszarze zakłóceń.							
163	**PN-ETSI EN 303 345-5 V1.1.1:2020-10** Dz. Urz. UE L 357	Odbiorniki radiofoniczne -- Część 5: Służba radiofoniczna DRM -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 345-5 V1.1.1:2020	27.10.2020		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w odniesieniu do niepożądanych emisji odbiornika w obszarze zakłóceń.							

1	2	3	4	5	6	7	8
164	**PN-ETSI EN 303 345-5 V1.2.1:2022-08** Dz. Urz. UE L 289	Odbiorniki radiofoniczne -- Część 5: Służba radiofoniczna DRM -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 345-5 V1.2.1:2021	10.11.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądanych emisji w obszarze zakłóceń, jeżeli stosując jej klauzulę 4.4.3 przeprowadza się badania uznaniowe lub nie przeprowadza się żadnych badań w celu zmierzenia poziomu emisji w obszarze zakłóceń.							
165	**PN-ETSI EN 303 347-1 V2.1.1:2022-02** Dz. Urz. UE L 289	Radary meteorologiczne -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 1: Meteorologiczny czujnik radarowy pracujący w paśmie częstotliwości od 2 700 MHz do 2 900 MHz (pasmo S)	ETSI EN 303 347-1 V2.1.1:2021	10.11.2022			
166	**PN-ETSI EN 303 347-2 V2.1.1:2022-02** Dz. Urz. UE L 289	Radary meteorologiczne -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 2: Meteorologiczny czujnik radarowy pracujący w paśmie częstotliwości od 5250 MHz do 5850 MHz (pasmo C)	ETSI EN 303 347-2 V2.1.1:2021	10.11.2022			
167	**PN-ETSI EN 303 347-3 V2.1.1:2022-02** Dz. Urz. UE L 289	Radary meteorologiczne -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 3: Meteorologiczny czujnik radarowy pracujący w paśmie częstotliwości od 9 300 MHz do 9 500 MHz (pasmo X)	ETSI EN 303 347-3 V2.1.1:2021	10.11.2022			
168	**PN-ETSI EN 303 348 V1.2.1:2022-01** Dz. Urz. UE L 101	Wzmacniacze akustyczne z pętlą indukcyjną do 45 A pracujące na częstotliwościach akustycznych w zakresie od 10 Hz do 9 kHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 348 V1.2.1:2021	29.03.2022			

1	2	3	4	5	6	7	8
169	**PN-ETSI EN 303 354 V1.1.1:2017-08**	Wzmacniacze i aktywne anteny do odbioru sygnałów radiodyfuzyjnych TV w pomieszczeniach domowych -- Zharmonizowana norma zapewniająca 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
170	**PN-ETSI EN 303 363-1 V1.1.1:2022-10** Dz. Urz. UE L 289	Czujniki radaru dozorowania kontroli ruchu lotniczego -- Radar wtórny dozorowania (SSR) -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 1: Interrogator SSR	ETSI EN 303 363-1 V1.1.1:2022	10.11.2022			
171	**PN-ETSI EN 303 364-2 V1.1.1:2021-10** Dz. Urz. UE L 101	Pierwotny radar nadzorowania (PSR) -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 2: Czujniki PSR kontroli ruchu powietrznego (ATC) pracujące w paśmie częstotliwości od 2 700 MHz do 3 100 MHz (pasmo S)	ETSI EN 303 364-2 V1.1.1:2021	29.03.2022			
W odniesieniu do pkt 4.2.1.4 i 5.3.1.5 tej normy zharmonizowanej zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w przypadku urządzeń, w których nie stosuje się falowodów WR284/WG10/R32 do przesyłu mocy między nadajnikiem a anteną.							
172	**PN-ETSI EN 303 364-3 V1.1.1:2020-01** Dz. Urz. UE L 357	Pierwotny radar nadzorowania (PSR) -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego -- Część 3: Czujniki PSR kontroli ruchu powietrznego (ATC) pracujące w paśmie częstotliwości od 8500 MHz do 10000 MHz (pasmo X)	ETSI EN 303 364-3 V1.1.1:2019	27.10.2020			
W odniesieniu do klauzuli 4.2.1.4 tej normy zharmonizowanej zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w przypadku urządzeń, w których nie stosuje się połączenia „sekcji stożkowej WR112/R84 i falowodu WR90/R100" zgodnie z uwagą 1 w sekcji 1 tej normy zharmonizowanej. Falowód musi posiadać stale nieprzesłoniętą ścieżkę transmisyjną (niezaburzoną/czystą) i minimalną długość równą 20–krotności długości fali odcięcia falowodu w tym trybie operacyjnym.							

1	2	3	4	5	6	7	8
173	**PN-ETSI EN 303 372-1 V1.1.1:2017-02**	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 1: Urządzenie zewnątrz budynkowe, odbierające w zakresie częstotliwości od 10,7 GHz do 12,75 GHz	ETSI EN 303 372-1 V1.1.1:2016	13.01.2017		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
174	**PN-ETSI EN 303 372-1 V1.2.1:2022-03** Dz. Urz. UE L 101	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Część 1: Urządzenie zewnątrzbudynkowe, odbierające w zakresie częstotliwości od 10,7 GHz do 12,75 GHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 372-1 V1.2.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma następujące zdanie w pkt 4.3.5 tej normy. „Wymóg ten nie ma zastosowania w przypadku, gdy ODU zaprojektowano dla konkretnej sieci satelitarnej wykorzystującej obie polaryzacje.”							
175	**PN-ETSI EN 303 372-2 V1.1.1:2016-10**	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 2: Urządzenie wewnątrzbudynkowe	ETSI EN 303 372-2 V1.1.1:2016	09.09.2016		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
176	**PN-ETSI EN 303 372-2 V1.2.1:2022-03** Dz. Urz. UE L 101	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Część 2: Urządzenie wewnątrzbudynkowe -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 372-2 V1.2.1:2021	29.03.2022			

1	2	3	4	5	6	7	8
177	**PN-ETSI EN 303 402 V2.1.2:2018-05**	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)
178	**PN-ETSI EN 303 406 V1.1.1:2017-08**	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Osobiste urządzenia alarmowe 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
179	**PN-ETSI EN 303 413 V1.1.1:2018-01**	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Odbiorniki globalnego satelitarnego systemu nawigacyjnego (GNSS) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresach częstotliwości od 1164 MHz do 1300 MHz oraz od 1559 MHz do 1610 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		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
180	**PN-ETSI EN 303 413 V1.2.1:2021-12** Dz. Urz. UE L 101	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 -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 413 V1.2.1:2021	29.03.2022			

1	2	3	4	5	6	7	8
181	**PN-ETSI EN 303 520 V1.2.1:2019-12** Dz. Urz. UE L 34	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 V1.2.1:2019	06.02.2020	ETSI EN 303 520 V1.1.1:2018		
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma którekolwiek z poniższych zdań: − w odniesieniu do klauzuli B.1. w załączniku B: „Producent i laboratorium badawcze mogą uzgodnić alternatywne odpowiednie zastosowanie manekina ludzkiego tułowia, które należy wówczas szczegółowo opisać w sprawozdaniu z badania", − w odniesieniu do klauzuli C.1. w załączniku C: „Alternatywnie producent i laboratorium badawcze mogą uzgodnić zastosowanie komory półbezechowej, której konfigurację należy wówczas szczegółowo opisać w sprawozdaniu z badania". Temperatura, o której mowa w klauzuli B.2 w załączniku B, powinna odpowiadać zamierzonemu zastosowaniu.							
182	**PN-ETSI EN 303 609 V12.5.1:2016-10**	Globalny system łączności ruchomej (GSM) -- Przekaźniki 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
183	**PN-ETSI EN 303 758 V1.1.1:2022-03** Dz. Urz. UE L 101	Urządzenia radiowe TETRA stosujące modulację o niestałej obwiedni pracujące w kanałach o szerokości 25 kHz, 50 kHz, 100 kHz lub 150 kHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 758 V1.1.1:2021	29.03.2022			

1	2	3	4	5	6	7	8
184	**PN-ETSI EN 303 978 V2.1.2:2017-05**	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
185	**PN-ETSI EN 303 979 V2.1.2:2017-05**	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
186	**PN-ETSI EN 303 980 V1.2.1:2022-02** Dz. Urz. UE L 101	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Stacjonarne i poruszające się stacje naziemne komunikujące się z niegeostacjonarnymi systemami satelitarnymi (NEST) w pasmach częstotliwości od 11 GHz do 14 GHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 980 V1.2.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma zdanie drugie w pkt 6.1.1 tej normy.							

1	2	3	4	5	6	7	8
187	**PN-ETSI EN 303 981 V1.2.1:2021-12** Dz. Urz. UE L 101	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Stacjonarne i poruszające się stacje naziemne komunikujące się z niegeostacjonarnymi systemami satelitarnymi (NEST) w pasmach częstotliwości od 11 GHz do 14 GHz -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 981 V1.2.1:2021	29.03.2022			
Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiem określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma zdanie drugie w pkt 6.1.1 tej normy.							
188	**PN-ETSI EN 305 550-2 V1.2.1:2015-07**	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia 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
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów 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") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012[2)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Niniejszy wykaz zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej na podstawie dyrektywy 1999/5/WE i dyrektywy 2014/53/UE. Komisja Europejska zapewnia aktualizację tego wykazu.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

---

2) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Załącznik nr 16

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 251 z 29.09.2022
Dziennika Urzędowego UE L 140 z 19.05.2022
Dziennika Urzędowego UE L 83 z 10.03.2022
Dziennika Urzędowego UE L 302 z 26.08.2021
Dziennika Urzędowego UE L 186 z 27.05.2021
Dziennika Urzędowego UE L 54 z 26.02.2020
Dziennika Urzędowego UE L 189 z 15.07.2019
Dziennika Urzędowego UE C 371 z 12.10.2018

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1[1)]
1	2	3	4	5	6	7
1	**PN-EN 1010-1+A1:2011**	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		

[1)] Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1" stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE seria C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Daty jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowy UE seria C pozostają w niniejszym wykazie do czasu ich aktualizacji przez Komisję Europejską. Od 1 grudnia 2018 r. Komisja publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Data wycofania", który odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Obydwa terminy dotyczą wycofania odniesienia do norm zharmonizowanych. Z niniejszego wykazu usunięto normy, adekwatnie do dat wycofania publikowanych w Dzienniku Urzędowym seria L. Pełna lista odniesień do norm zharmonizowanych w ujęciu historycznym znajduje się na stronie KE, pod adresem: Directive 2014/34/EU on equipment for explosive atmospheres - Summary list as pdf document oraz wielojęzyczna legenda do listy: Multilingual Legend for the Summary list of harmonised standards.

1	2	3	4	5	6	7
2	**PN-EN 1010-2+A1:2011**	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	**PN-EN 1127-1:2019-10** Dz. Urz. UE L 54	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	EN 1127-1:2019	26.02.2020		
4	**PN-EN 1127-2:2014-08**	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa	EN 1127-2:2014	08.04.2016		
5	**PN-EN 1755:2016-01**	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Dodatkowe wymagania dotyczące użytkowania w atmosferach potencjalnie wybuchowych	EN 1755:2015	08.04.2016		
6	**PN-EN 1834-1:2002**	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		

1	2	3	4	5	6	7
7	**PN-EN 1834-2:2002**	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	**PN-EN 1834-3:2002**	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		
9	**PN-EN 1839:2017-02**	Oznaczanie granic wybuchowości i granicznego stężenia tlenu (GST) dla palnych gazów i par	EN 1839:2017	09.06.2017	EN 1839:2012 EN 14756:2006 Uwaga 2.1	11.01.2018
10	**PN-EN 1953:2014-02**	Urządzenia do rozpylania i natryskiwania materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1953:2013	08.04.2016		
11	**PN-EN 12581+A1:2012**	Urządzenia do powlekania -- Urządzenia do powlekania zanurzeniowego i elektrolitycznego ciekłymi organicznymi materiałami powłokowymi -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12581:2005+A1:2010	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
12	**PN-EN 12621+A1:2012**	Urządzenia do dostarczania i cyrkulacji materiałów powłokowych pod ciśnieniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12621:2006+A1:2010	08.04.2016		
13	**PN-EN 12757-1+A1:2012**	Mieszalniki materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Mieszalniki stosowane przy renowacji pojazdów	EN 12757-1:2005 +A1: 2010	08.04.2016		
14	**PN-EN 13012:2012**	Stacje paliwowe -- Konstrukcja i charakterystyka pistoletów paliwowych stosowanych w odmierzaczach paliwa	EN 13012:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
15	**PN-EN 13012:2022-02** Dz. Urz. UE L 83	Stacje paliwowe -- Konstrukcja i charakterystyka pistoletów paliwowych stosowanych w dystrybutorach paliwa	EN 13012:2021	10.03.2022		
16	**PN-EN 13237:2013-04**	Przestrzenie zagrożone wybuchem -- Terminy i definicje dotyczące urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	EN 13237:2012	08.04.2016		
17	**PN-EN 13616-1:2016-09**	Urządzenia zapobiegające przepełnieniu dla zbiorników stacjonarnych na paliwa płynne -- Część 1: Urządzenia zapobiegające przepełnieniu z mechanizmem zamykającym	EN 13616-1:2016	12.08.2016	EN 13616:2004 Uwaga 2.1	11.07.2017
18	**PN-EN 13617-1:2012**	Stacje paliwowe -- Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk odmierzaczy, dozowników i dystrybucyjnych jednostek satelitarnych	EN 13617-1:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83

1	2	3	4	5	6	7
19	**PN-EN 13617-1:2022-02** Dz. Urz. UE L 83	Stacje paliwowe -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące budowy i działania pomp odmierzających, dystrybutorów i zdalnych zespołów pompujących	EN 13617-1:2021	10.03.2022		
20	**PN-EN 13617-2:2012**	Stacje paliwowe -- Część 2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zaworów zrywnych stosowanych w odmierzaczach i dozownikach	EN 13617-2:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
21	**PN-EN 13617-2:2022-02** Dz. Urz. UE L 83	Stacje paliwowe -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące budowy i działania zaworów zrywnych stosowanych w pompach odmierzających i dystrybutorach	EN 13617-2:2021	10.03.2022		
22	**PN-EN 13617-3:2022-02** Dz. Urz. UE L 83	Stacje paliwowe -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące budowy i działania zaworów odcinających	EN 13617-3:2021	10.03.2022		
23	**PN-EN 13617-3:2012**	Stacje paliwowe -- Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zaworów odcinających	EN 13617-3:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
24	**PN-EN 13617-4:2012**	Stacje paliwowe -- Część 4: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk złączy obrotowych stosowanych w odmierzaczach i dozownikach	EN 13617-4:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
25	**PN-EN 13617-4:2022-02** Dz. Urz. UE L 83	Stacje paliwowe -- Część 4: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące budowy i działania złączy obrotowych stosowanych w pompach odmierzających i dystrybutorach	EN 13617-4:2021	10.03.2022		

1	2	3	4	5	6	7
26	**PN-EN 13760:2005**	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		19.11.2023 Dz. Urz. UE L 140
27	**PN-EN 13760:2022-04** Dz. Urz. UE L 140	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Instalacje zasilania skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) dla pojazdów lekkich i pojazdów ciężarowych -- Dysze, wymagania dla badań i wymiary	EN 13760:2021	19.05.2022		
28	**PN-EN 13852-1:2013-12**	Dźwignice -- Dźwignice morskie offshore -- Część 1: Dźwignice morskie offshore ogólnego stosowania	EN 13852-1:2013	08.04.2016		
29	**PN-EN 13852-3:2021-08** Dz. Urz. UE L 302	Dźwignice -- Dźwignice morskie -- Część 3: Lekkie dźwignice morskie	EN 13852-3:2021	26.08.2021		

Uwaga 1: Odniesienia normatywne, o których mowa w pkt 2 normy zharmonizowanej EN IEC 60079-0:2018, należy odczytywać jako odniesienia do normy EN IEC 60079-0:2018 sprostowanej normą EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02.

Uwaga 2: Odniesienia normatywne, o których mowa w pkt 2 normy zharmonizowanej EN ISO 80079-36:2016, należy odczytywać jako odniesienia do normy EN ISO 80079-36:2016 sprostowanej normą EN ISO 80079-36:2016/AC:2019.

Zastrzeżenie: niniejsza publikacja nie obejmuje następujących części normy:

kolumna „Uwagi/Informacje" w tabeli ZB.1."

1	2	3	4	5	6	7
30	**PN-EN 14034-1+A1:2011**	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu -- Część 1: Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu pmax obłoków pyłu	EN 14034-1:2004+A1: 2011	08.04.2016		
31	**PN-EN 14034-2+A1:2011**	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu -- Część 2: Oznaczanie maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu (dp/dt)max obłoków pyłu	EN 14034-2:2006+A1: 2011	08.04.2016		
32	**PN-EN 14034-3+A1:2011**	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu -- Część 3: Oznaczanie dolnej granicy wybuchowości DGW obłoków pyłu	EN 14034-3:2006+A1: 2011	08.04.2016		
33	**PN-EN 14034-4+A1:2011**	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obłoków pyłu -- Część 4: Oznaczanie granicznego stężenia tlenu GST obłoków pyłu	EN 14034-4:2004+A1: 2011	08.04.2016		
34	**PN-EN 14373:2006**	Systemy tłumienia wybuchu	EN 14373:2005	08.04.2016		19.11.2023 Dz. Urz. UE L 140
35	**PN-EN 14373:2022-04** Dz. Urz. UE L 140	Systemy tłumienia wybuchu	EN 14373:2021	19.05.2022		
36	**PN-EN 14460:2018-02**	Urządzenia odporne na wybuch	EN 14460:2018	15.06.2018	EN 14460:2006 Uwaga 2.1	31.07.2018

1	2	3	4	5	6	7
37	**PN-EN 14491:2012**	Systemy ochronne odciążające wybuchy pyłów	EN 14491:2012	08.04.2016		
38	**PN-EN 14492-1+A1:2009**	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągniki -- Część 1: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-1:2006+A1: 2009	08.04.2016		
39	**PN-EN14492-1:2006+A1:2009/AC:2010**		EN 14492-1:2006+A1: 2009/AC:2010	08.09.2017		
40	**PN-EN 14492-2+A1:2010**	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągniki -- Część 2: Mechanicznie napędzane wciągniki	EN 14492-2:2006+A1: 2009	08.04.2016		
41	**PN-EN 14492-2+A1:2010/AC:2014-07**		EN 14492-2:2006+A1: 2009/AC:2010	08.09.2017		
42	**PN-EN 14522:2006**	Oznaczanie temperatury samozapłonu gazów i par	EN 14522:2005	08.04.2016		
43	**PN-EN 14591-1:2006**	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		
44	**PN-EN 14591-1:2006/AC:2011**		EN 14591-1:2004/ AC:2006	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
45	**PN-EN 14591-2:2009**	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		
46	**PN-EN 14591-4:2009**	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		
47	**PN-EN 14677:2010**	Bezpieczeństwo maszyn -- Obróbka pozapiecowa stali -- Maszyny i urządzenia do obróbki ciekłej stali	EN 14677:2008	08.04.2016		
48	**PN-EN 14678-1:2013-07**	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		
49	**PN-EN 14681+A1:2012**	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń do wytwarzania stali w piecach elektrycznych łukowych	EN 14681:2006+A1:2010	08.04.2016		
50	**PN-EN 14797:2009**	Urządzenia odciążające wybuch	EN 14797:2006	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
51	**PN-EN 14973:2016-01**	Taśmy przenośnikowe stosowane w wyrobiskach podziemnych -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 14973:2015	08.04.2016		
52	**PN-EN 14983:2009**	Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem w podziemnych zakładach górniczych -- Urządzenia i systemy ochronne przeznaczone do odmetanowania	EN 14983:2007	08.04.2016		
53	**PN-EN 14986:2017-02**	Projektowanie wentylatorów pracujących w atmosferach potencjalnie wybuchowych	EN 14986:2017	09.06.2017	EN 14986:2007 Uwaga 2.1	31.01.2020
54	**PN-EN 14994:2009**	Systemy zabezpieczające przez odciążenie wybuchu gazu	EN 14994:2007	08.04.2016		
55	**PN-EN 15089:2010**	Systemy izolowania wybuchu	EN 15089:2009	08.04.2016		
56	**PN-EN 15188:2021-05** Dz. Urz. UE L 186	Oznaczanie skłonności nagromadzeń pyłu do samozapalenia	EN 15188:2020	27.05.2021		
57	**PN-EN 15198:2009**	Metodyka oceny ryzyka zapłonu od nieelektrycznych urządzeń oraz części i podzespołów przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	EN 15198:2007	08.04.2016		
58	**PN-EN 15233:2009**	Metodyka oceny bezpieczeństwa funkcjonalnego systemów ochronnych do przestrzeni zagrożonych wybuchem	EN 15233:2007	08.04.2016		
59	**PN-EN 15268:2008**	Stacje paliwowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zespołów pomp głębinowych	EN 15268:2008	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
60	**PN-EN 15794:2010**	Oznaczanie punktów wybuchowości cieczy palnych	EN 15794:2009	08.04.2016		
61	**PN-EN 15967:2011**	Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu i maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu gazów i par	EN 15967:2011	08.04.2016		29.03.2024 Dz. Urz. UE L 251
62	**PN-EN 15967:2022-06** Dz. Urz. UE L 251	Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu i maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu gazów i par	EN 15967:2022	29.09.2022		
63	**PN-EN 16009:2011**	Bezpłomieniowe urządzenia odciążające wybuch	EN 16009:2011	08.04.2016		
64	**PN-EN 16020:2012**	Dywertery eksplozyjne	EN 16020:2011	08.04.2016		
65	**PN-EN 16447:2014-11**	Zawory klapowe izolujące wybuch	EN 16447:2014	08.04.2016		
66	**PN-EN ISO 16852:2017-02**	Przerywacze płomienia -- Wymagania eksploatacyjne, metody badań i ograniczenia stosowania	EN ISO 16852:2016	09.06.2017	EN ISO 16852:2010 Uwaga 2.1	31.11.2017
67	**PN-EN 17077:2018-07**	Określanie przebiegu spalania warstw pyłu	EN 17077:2018	12.10.2018		
68	**PN-EN 50050-1:2014-03**	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

1	2	3	4	5	6	7
69	**PN-EN 50050-2:2014-04**	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
70	**PN-EN 50050-3:2014-04**	Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Sprzęt do ręcznego natryskiwania kłaczkowych materiałów palnych	EN 50050-3:2013	08.04.2016	EN 50050:2006 Uwaga 2.1	14.10.2016
71	**PN-EN 50104:2011**	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru tlenu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne oraz metody badań	EN 50104:2010	08.04.2016		
72	**PN-EN 50176:2009**	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego natryskiwania palnych ciekłych materiałów powłokowych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 50176:2009	08.04.2016		
73	**PN-EN 50177:2009**	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego napylania palnych proszków powłokowych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 50177:2009	08.04.2016		
74	**PN-EN 50177:2009/A1:2012**		EN 50177:2009/A1:2012	08.04.2016	Uwaga 3	
75	**PN-EN 50223:2015-09**	Urządzenia stacjonarne do elektrostatycznego nanoszenia palnych materiałów kłaczkowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50223:2015	08.04.2016	EN 50223:2010 Uwaga 2.1	13.04.2018

1	2	3	4	5	6	7
76	**PN-EN 50271:2018-08**	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych, gazów toksycznych lub tlenu -- 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
77	**PN-EN 50281-2-1:2002**	Urządzenia elektryczne do stosowania w obecności pyłów palnych -- Część 2-1: Metody badania -- Metody oznaczania minimalnej temperatury zapłonu pyłu	EN 50281-2-1:1998	08.04.2016		
			EN 50281-2-1:1998/ AC:1999	08.04.2016		
78	**PN-EN 50303:2004**	Urządzenia grupy I kategorii M1 przeznaczone do pracy ciągłej w atmosferach zagrożonych metanem i/lub pyłem węglowym	EN 50303:2000	08.04.2016		
79	**PN-EN 50381:2005**	Przewoźne pomieszczenia wentylowane z zewnętrznym ujściem lub bez niego	EN 50381:2004	08.04.2016		
80	**PN-EN 50381:2005/AC:2006**		EN 50381:2004/AC:2005	08.04.2016		
81	**PN-EN 50495:2010**	Urządzenia zabezpieczające niezbędne do bezpiecznego działania urządzeń ze względu na zagrożenie wybuchem	EN 50495:2010	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
82	**PN-EN IEC 60079-0:2018-09** Dz. Urz. UE L 189	Atmosfery wybuchowe -- Część 0: Urządzenia -- Podstawowe wymagania	EN IEC 60079-0:2018	15.07.2019		
83	**PN-EN 60079-1:2014-12**	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
84	**PN-EN 60079-2:2015-02**	Atmosfery wybuchowe -- Część 2: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłon 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
85	**PN-EN 60079-2:2015-02/AC1:2015-11**		EN 60079-2:2014/ AC:2015	08.04.2016		
86	**PN-EN 60079-5:2015-08**	Atmosfery wybuchowe -- Część 5: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłony piaskowej „q"	EN 60079-5:2015	08.04.2016	EN 60079-5:2007 Uwaga 2.1	24.03.2018
87	**PN-EN 60079-6:2016-02**	Atmosfery wybuchowe -- Część 6: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłony olejowej „o"	EN 60079-6:2015	08.04.2016	EN 60079-6:2007 Uwaga 2.1	27.03.2018
88	**PN-EN 60079-7:2016-02**	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
89	**PN-EN 60079-7:2016-02/A1:2018-03**		EN IEC 60079-7:2015/ A1:2018	15.06.2018	Uwaga 3	19.01.2021
90	**PN-EN 60079-11:2012**	Atmosfery wybuchowe -- Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa „i"	EN 60079-11:2012	08.04.2016	EN 60079-27:2008 Uwaga 2.1	

1	2	3	4	5	6	7
91	**PN-EN 60079-15:2010**	Atmosfery wybuchowe -- Część 15: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy typu „n"	EN 60079-15:2010	08.04.2016		
92	**PN-EN 60079-18:2015-06**	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
93	**PN-EN 60079-18:2015-06/A1:2018-02**		EN 60079-18:2015/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	28.09.2020
94	**PN-EN 60079-20-1:2010**	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		
95	**PN-EN 60079-25:2011**	Atmosfery wybuchowe -- Część 25: Systemy iskrobezpieczne	EN 60079-25:2010	08.04.2016		
96	**PN-EN 60079-25:2011/AC:2014-08**		EN 60079-25:2010/ AC:2013	08.04.2016		
97	**PN-EN 60079-26:2015-04**	Atmosfery wybuchowe -- Część 26: Urządzenia o poziomie zabezpieczenia urządzenia (EPL) Ga	EN 60079-26:2015	08.04.2016	EN 60079-26:2007 Uwaga 2.1	02.12.2017
98	**PN-EN 60079-28:2015-12**	Atmosfery wybuchowe -- Część 28: Zabezpieczenie urządzeń oraz systemów transmisji wykorzystujących promieniowanie optyczne	EN 60079-28:2015	08.04.2016	EN 60079-28:2007 Uwaga 2.1	01.07.2018
99	**PN-EN 60079-29-1:2017-02**	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 Uwaga 2.1	23.12.2019

1	2	3	4	5	6	7
100	**PN-EN 60079-29-4:2010**	Atmosfery wybuchowe -- Część 29-4: Detektory gazu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne dotyczące detektorów z otwartą ścieżką do wykrywania gazów palnych	EN 60079-29-4:2010	08.04.2016		
101	**PN-EN 60079-30-1:2017-06**	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 Uwaga 2.1	06.03.2020
102	**PN-EN 60079-31:2014-10**	Atmosfery wybuchowe -- Część 31: Zabezpieczenie urządzeń przed zapłonem pyłu za pomocą obudowy „t"	EN 60079-31:2014	08.04.2016	EN 60079-31:2009 Uwaga 2.1	01.01.2017
103	**PN-EN 60079-35-1:2011**	Atmosfery wybuchowe -- Część 35-1: Lampy nahełmne do użytku w zakładach górniczych zagrożonych wybuchem gazu kopalnianego (metanu) -- Wymagania ogólne -- Konstrukcja i badania związane z zagrożeniem wybuchem	EN 60079-35-1:2011	08.04.2016		
104	**PN-EN 60079-35-1:2011/AC:2011**		EN 60079-35-1:2011/ AC:2011	08.04.2016		
105	**PN-EN ISO/IEC 80079-20-2:2016-05**	Atmosfery wybuchowe -- Część 20-2: Właściwości materiałowe -- Metody badań pyłów palnych	EN ISO/IEC 80079-20-2: 2016	09.03.2018	EN 13821:2002 Uwaga 2.1	30.09.2018
106	**PN-EN ISO/IEC 80079-20-2:2016-05/ AC:2017-12**		EN ISO/IEC 80079-20-2: 2016/AC:2017	09.03.2018		
107	**PN-EN ISO/IEC 80079-34:2011**	Atmosfery wybuchowe -- Część 34: Zastosowanie systemów zarządzania jakością przy produkcji urządzeń	EN ISO/IEC 80079-34: 2011	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
108	**PN-EN ISO 80079-36:2016-07**	Atmosfery wybuchowe -- Część 36: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych -- Metodyka i wymagania	EN ISO 80079-36:2016	12.08.2016	EN 13463-1:2009 Uwaga 2.1	31.10.2019
109	**PN-EN ISO 80079-37:2016-07**	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 Uwaga 2.1	31.10.2019
110	**PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02**	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 Uwaga 2.1	30.06.2017
111	**PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/ A1:2018-08**		EN ISO/IEC 80079-38: 2016/A1:2018	12.10.2018	Uwaga 3	30.11.2018

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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 CCCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kol. 6) składa się zatem z EN CCCCC: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.

UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012[2)].

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

2) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa 97/67/WE
Usługi pocztowe

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 369 z 19.10.2021

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej
1	2	3	4
1	**PN-EN 13619:2007** Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Opracowywanie przesyłek pocztowych -- Parametry optyczne opracowywanych listów	EN 13619:2002
2	**PN-EN 13724:2013-06** Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Otwory oddawczych skrzynek pocztowych i skrytek -- Wymagania i metody badań	EN 13724:2013
3	**PN-EN 13724:2013-06/ AC:2016-02** Dz. Urz. UE L 369		EN 13724:2013/AC:2016
4	**PN-EN 13850:2020-12** Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca pojedynczych przesyłek priorytetowych i przesyłek pierwszej klasy	EN 13850:2020
5	**PN-EN 14012:2019-11** Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Zasady postępowań reklamacyjnych	EN 14012:2019
6	**PN-EN 14508:2016-04** Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca pojedynczych przesyłek nieprioritetowych i przesyłek drugiej klasy	EN 14508:2016
7	**PN-EN 14534:2016-06** Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca przesyłek masowych	EN 14534:2016
8	**PN-EN 14534:2016-06/AC:2017-03** Dz. Urz. UE L 369		EN 14534:2016/AC:2017
9	**PN-EN 14615:2017-11** Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Cyfrowe znaki opłaty pocztowej -- Zastosowania, bezpieczeństwo i projektowanie	EN 14615:2017

1	2	3	4
10	**PN-EN ISO 19160-4:2018-02** Dz. Urz. UE L 369	Adresowanie -- Część 4: Części składowe międzynarodowego adresu pocztowego i językowa matryca	EN ISO 19160-4:2017

UWAGA:

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

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/

1) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa 2014/31/UE
Wagi nieautomatyczne

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022	Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl
Według Dziennika Urzędowego UE C 14 z 15.01.2016	

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE
1	2	3	4	5
1	**PN-EN 45501:2015-05**	Zagadnienia metrologiczne wag nieautomatycznych	EN 45501:2015	15.01.2016

UWAGA:

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

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/

1) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa 93/42/EWG
Wyroby medyczne

UWAGA: Z dniem 26.05.2021 Rozporządzenie 2017/745 zastąpiło dyrektywę: 93/42/EWG dotyczącą wyrobów medycznych. Ze względu na brak możliwości przeprowadzenia nowelizacji wszystkich EN zharmonizowanych na mocy dyrektywy 93/42/EWG, Komisja Europejska wydała decyzje ws. dalszej (do 26 maja 2024 r.) harmonizacji norm wycofanej dyrektywy.

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 129 z 15.04.2021
Dziennika Urzędowego UE L 90 I z 25.03.2020

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Odroczenie wycofania[1)]
1	2	3	4	5	6
1	**PN-EN 285+A2:2011**	Sterylizacja -- Sterylizatory parowe -- Duże sterylizatory	EN 285:2006+A2:2009	02.12.2009	
2	**PN-EN 455-1:2004**	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 1: Wymagania i badania na nieobecność dziur	EN 455-1:2000	30.09.2005	

[1)] Od 1 grudnia 2018 r. Komisja Europejska publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Odroczenie wycofania". Termin ten odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Zgodnie z motywem 20 oraz art. 2 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2020/437 z dnia 24 marca 2020 r. w sprawie norm zharmonizowanych dotyczących wyrobów medycznych, opracowanych na potrzeby dyrektywy Rady 93/42/EWG (Dz. Urz. UE L 90 I z 25.03.2020, str. 1) odroczenie wycofania odniesienia dotyczy norm wymienionych w załączniku II do tej decyzji.

1	2	3	4	5	6
3	**PN-EN 455-2+A2:2013-06**	Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące właściwości fizycznych	EN 455-2:2009+A2:2013	16.05.2014	
4	**PN-EN 455-3:2007**	Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 3: Wymagania i badania w ocenie biologicznej	EN 455-3:2006	09.08.2007	
5	**PN-EN 455-4:2010**	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 4: Wymagania i badania dotyczące wyznaczania okresu trwałości	EN 455-4:2009	07.07.2010	
6	**PN-EN 556-1:2002**	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	
7	**PN-EN 556-1:2002/AC:2011**		EN 556-1:2001/AC:2006	15.11.2006	
8	**PN-EN 556-2:2015-10**	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	
9	**PN-EN 794-3+A2:2010**	Respiratory -- Część 3: Szczegółowe wymagania dla respiratorów stosowanych w medycynie ratunkowej i w czasie transportu	EN 794-3:1998+A2:2009	07.07.2010	
10	**PN-EN 1041:2010**	Informacje dostarczane przez wytwórcę wyrobów medycznych	EN 1041:2008	19.02.2009	
11	**PN-EN 1060-3+A2:2010**	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 3: Wymagania dodatkowe dotyczące elektromechanicznych systemów do pomiaru ciśnienia krwi	EN 1060-3:1997+A2:2009	07.07.2010	
12	**PN-EN 1060-4:2005**	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 4: Metody badań w celu wyznaczenia ogólnej dokładności układu automatycznych nieinwazyjnych sfigmomanometrów	EN 1060-4:2004	30.09.2005	

1	2	3	4	5	6
13	**PN-EN ISO 1135-4:2011**	Sprzęt transfuzyjny do użytku medycznego -- Część 4: Zestawy jednorazowego użytku do transfuzji	EN ISO 1135-4:2011	27.04.2012	
14	**PN-EN 1282-2+A1:2009**	Rurki tracheostomijne -- Część 2: Rurki pediatryczne	EN 1282-2:2005+A1:2009	07.07.2010	
15	**PN-EN 1422+A1:2011**	Sterylizatory do celów medycznych -- Sterylizatory na tlenek etylenu -- Wymagania i metody badania	EN 1422:1997+A1:2009	02.12.2009	
16	**PN-EN 1618:2000**	Cewniki inne niż wewnątrznaczyniowe -- Metody badania wspólnych właściwości	EN 1618:1997	09.05.1998	
17	**PN-EN 1639:2010**	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Narzędzia	EN 1639:2009	07.07.2010	
18	**PN-EN 1640:2010**	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Sprzęt	EN 1640:2009	07.07.2010	
19	**PN-EN 1641:2010**	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Materiały	EN 1641:2009	07.07.2010	
20	**PN-EN 1642:2011**	Stomatologia -- Wyroby medyczne dla stomatologii -- Implanty dentystyczne	EN 1642:2011	27.04.2012	
21	**PN-EN 1707:2000**	Łączniki stożkowe o zbieżności 6 procent (Luer) do strzykawek, igieł i niektórych innych wyrobów medycznych -- Łączniki z zamkiem	EN 1707:1996	17.05.1997	

1	2	3	4	5	6
22	**PN-EN 1782+A1:2010**	Rurki dotchawicze i łączniki	EN 1782:1998+A1:2009	07.07.2010	
23	**PN-EN 1789:2021-02** Dz. Urz. UE L 129	Pojazdy medyczne i ich wyposażenie -- Ambulanse drogowe	EN 1789:2020[2)]	15.04.2021	
24	**PN-EN 1820+A1:2009**	Worki oddechowe do aparatów do znieczulenia	EN 1820:2005+A1:2009	07.07.2010	
25	**PN-EN 1865-1+A1:2015-08**	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	
26	**PN-EN 1865-2+A1:2015-06**	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 2: Nosze z zasilaniem	EN 1865-2:2010+A1:2015	13.05.2016	
27	**PN-EN 1865-3:2012**	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	
28	**PN-EN 1865-4:2012**	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 4: Składane krzesło transportowe	EN 1865-4:2012	30.08.2012	

[2)] Norma zharmonizowana EN 1789:2020 jest nowelizacją normy EN 1789:2007+A1:2010, która została zastąpiona zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
29	**PN-EN 1865-5:2012**	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 5: Podstawy noszy	EN 1865-5:2012	30.08.2012	
30	**PN-EN 1985:2002**	Pomoce do chodzenia -- Wymagania ogólne i metody badań	EN 1985:1998	10.08.1999	
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.					
31	**PN-EN ISO 3826-2:2009**	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 2: Symbole graficzne do stosowania na etykietach i w instrukcjach używania	EN ISO 3826-2:2008	19.02.2009	
32	**PN-EN ISO 3826-3:2008**	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	
33	**PN-EN ISO 3826-4:2015-10**	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 4: Systemy worków na krew do aferezy z elementami zintegrowanymi	EN ISO 3826-4:2015	13.05.2016	
34	**PN-EN ISO 4074:2007**	Prezerwatywy z lateksu kauczuku naturalnego -- Wymagania i metody badań	EN ISO 4074:2002	31.07.2002	
35	**PN-EN ISO 4135:2006**	Urządzenia anestezjologiczne i respiratory -- Słownictwo	EN ISO 4135:2001	31.07.2002	
36	**PN-EN ISO 5359:2008**	Zespoły węży niskociśnieniowych do gazów medycznych	EN ISO 5359:2008	23.07.2008	

1	2	3	4	5	6
37	**PN-EN ISO 5359:2008/A1:2012**		EN ISO 5359:2008/A1:2011	30.08.2012	
38	**PN-EN ISO 5360:2009**	Parowniki anestezjologiczne -- Kodowane systemy napełniania	EN ISO 5360:2009	02.12.2009	
39	**PN-EN ISO 5361:2017-01** Dz. Urz. UE L 129	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Rurki dotchawicze i łączniki	EN ISO 5361:201613485	15.04.2021	
40	**PN-EN ISO 5366-1:2009**	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	
41	**PN-EN ISO 5840:2009**	Implanty sercowo-naczyniowe -- Protezy zastawek serca	EN ISO 5840:2009	02.12.2009	
42	**PN-EN ISO 7197:2009**	Implanty neurochirurgiczne -- Jałowe, jednorazowego użytku zastawki i elementy do leczenia wodogłowia	EN ISO 7197:2009	02.12.2009	
43	**PN-EN ISO 7376:2009**	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Laryngoskopy do intubacji tchawicy	EN ISO 7376:2009	02.12.2009	
44	**PN-EN ISO 7396-1:2010**	Systemy rurociągowe do gazów medycznych -- Część 1: Systemy rurociągowe do sprężonych gazów medycznych i próżni	EN ISO 7396-1:2007	09.08.2007	
			EN ISO 7396-1:2007/ A1:2010	07.07.2010	
			EN ISO 7396-1:2007/ A2:2010	07.07.2010	
45	**PN-EN ISO 7396-2:2011**	Systemy rurociągowe do gazów medycznych -- Część 2: Systemy wyrzutowe odprowadzające zużyte gazy anestetyczne	EN ISO 7396-2:2007	09.08.2007	
46	**PN-EN ISO 7886-3:2010**	Jałowe strzykawki iniekcyjne do jednorazowego użytku -- Część 3: Samoblokujące się po użyciu strzykawki do szczepienia ustaloną dawką	EN ISO 7886-3:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
47	**PN-EN ISO 7886-4:2010**	Jałowe strzykawki iniekcyjne do jednorazowego użytku -- Część 4: Strzykawki o właściwościach zapobiegających ponownemu użyciu	EN ISO 7886-4:2009	07.07.2010	
48	**PN-EN ISO 8185:2009**	Nawilżacze dróg oddechowych do medycznego stosowania -- Szczegółowe wymagania dotyczące nawilżaczy oddechowych	EN ISO 8185:2009	02.12.2009	
49	**PN-EN ISO 8359:2009**	Koncentratory tlenu do medycznego stosowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 8359:2009	02.12.2009	
50	**PN-EN ISO 8359:2009/A1:2012**		EN ISO 8359:2009/A1:2012	16.01.2015	
51	**PN-EN ISO 8835-2:2009**	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 2: Anestetyczne układy oddechowe	EN ISO 8835-2:2009	02.12.2009	
52	**PN-EN ISO 8835-3:2009**	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	
53	**PN-EN ISO 8835-3:2009/A1:2010**		EN ISO 8835-3:2009/ A1:2010	13.05.2011	
54	**PN-EN ISO 8835-4:2009**	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 4: Urządzenia dostarczające pary środków anestetycznych	EN ISO 8835-4:2009	02.12.2009	
55	**PN-EN ISO 8835-5:2009**	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 5: Respiratory w aparacie do znieczulania	EN ISO 8835-5:2009	02.12.2009	

1	2	3	4	5	6
56	**PN-EN ISO 9170-1:2009**	Punkty poboru dla systemów rurociągowych gazów medycznych -- Część 1: Punkty poboru sprężonych gazów medycznych i próżni	EN ISO 9170-1:2008	19.02.2009	
57	**PN-EN ISO 9170-2:2010**	Punkty poboru dla systemów rurociągowych do gazów medycznych -- Część 2: Punkty poboru do systemów odciągu gazów anestetycznych	EN ISO 9170-2:2008	19.02.2009	
58	**PN-EN ISO 9360-1:2009**	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	
59	**PN-EN ISO 9360-2:2009**	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	
60	**PN-EN ISO 9713:2009**	Implanty neurochirurgiczne -- Samozamykalne wewnątrzczaszkowe klipsy do tętniaków	EN ISO 9713:2009	02.12.2009	
61	**PN-EN ISO 10079-1:2009**	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 1: Urządzenia odsysające zasilane elektrycznie -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 10079-1:2009	02.12.2009	
62	**PN-EN ISO 10079-2:2009**	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 2: Urządzenia odsysające napędzane ręcznie	EN ISO 10079-2:2009	02.12.2009	
63	**PN-EN ISO 10079-3:2009**	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 3: Urządzenia odsysające zasilane próżniowo lub ciśnieniowo	EN ISO 10079-3:2009	02.12.2009	
64	**PN-EN ISO 10328:2016-09**	Protezy -- Badania strukturalne protez kończyny dolnej -- Wymagania i metody badań	EN ISO 10328:2016	17.11.2017	

1	2	3	4	5	6
65	**PN-EN ISO 10524-1:2006**	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	
66	**PN-EN ISO 10524-2:2006**	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 2: Reduktory ciśnienia rozgałęźne i sercowe	EN ISO 10524-2:2006	07.06.2009	
67	**PN-EN ISO 10524-3:2006**	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 3: Reduktory ciśnienia zintegrowane z zaworami butli	EN ISO 10524-3:2006	07.09.2006	
68	**PN-EN ISO 10524-4:2008**	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 4: Reduktory niskociśnieniowe	EN ISO 10524-4:2008	23.07.2008	
69	**PN-EN ISO 10535:2012**	Podnośniki do przemieszczania osób niepełnosprawnych -- Wymagania i metody badań	EN ISO 10535:2006	09.08.2007	
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.					
70	**PN-EN ISO 10555-1:2009**	Jałowe cewniki wewnątrznaczyniowe do jednorazowego użytku -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 10555-1:2009	02.12.2009	
71	**PN-EN ISO 10651-2:2009**	Respiratory do medycznego stosowania -- Szczegółowe wymagania dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczego działania -- Część 2: Respiratory przeznaczone do użytku domowego przez pacjentów stale korzystających z respiratora	EN ISO 10651-2:2009	02.12.2009	
72	**PN-EN ISO 10651-4:2009**	Respiratory -- Część 4: Szczegółowe wymagania dla urządzeń do resuscytacji napędzanych ręcznie	EN ISO 10651-4:2009	02.12.2009	

1	2	3	4	5	6
73	**PN-EN ISO 10651-6:2009**	Respiratory do medycznego stosowania -- Szczegółowe wymagania dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczego działania -- Część 6: Urządzenia do domowego wspomagania wentylacji	EN ISO 10651-6:2009	02.12.2009	
74	**PN-EN ISO 10993-1:2010**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 1: Ocena i badanie w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-1:2009	02.12.2009	
75	**PN-EN ISO 10993-1:2010/AC:2010**		EN ISO 10993-1:2009/ AC:2010	18.01.2011	
76	**PN-EN ISO 10993-3:2014-12**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 3: Badania genotoksyczności, rakotwórczości i toksyczności reprodukcyjnej	EN ISO 10993-3:2014	10.07.2015	
77	**PN-EN ISO 10993-4:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 4: Wybór badań dla interakcji z krwią	EN ISO 10993-4:2009	02.12.2009	
78	**PN-EN ISO 10993-5:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 5: Badania cytotoksyczności in vitro	EN ISO 10993-5:2009	02.12.2009	
79	**PN-EN ISO 10993-6:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 6: Badania miejscowej reakcji po implantacji	EN ISO 10993-6:2009	02.12.2009	
80	**PN-EN ISO 10993-7:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 7: Pozostałości po sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 10993-7:2008	19.02.2009	
81	**PN-EN ISO 10993-7:2009/AC:2010**		EN ISO 10993-7:2008/ AC:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
82	**PN-EN ISO 10993-9:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 9: Ramowy plan identyfikacji i oznaczania ilościowego potencjalnych produktów degradacji	EN ISO 10993-9:2009	02.12.2009	
83	**PN-EN ISO 10993-11:2018-08**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 11: Badania toksyczności układowej	EN ISO 10993-11:2018	25.03.2020	
84	**PN-EN ISO 10993-12:2012**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 12: Przygotowanie próbki i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2012	24.01.2013	
85	**PN-EN ISO 10993-13:2010**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 13: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji wyrobów medycznych z polimerów	EN ISO 10993-13:2010	18.01.2011	
86	**PN-EN ISO 10993-14:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 14: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji ceramiki	EN ISO 10993-14:2009	02.12.2009	
87	**PN-EN ISO 10993-15:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 15: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji metali i stopów	EN ISO 10993-15:2009	02.12.2009	
88	**PN-EN ISO 10993-16:2018-03** Dz. Urz. UE L 129	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 16: Projektowanie badań toksykokinetycznych produktów degradacji i substancji wymywalnych	EN ISO 10993-16:2017[3)]	15.04.2021	

[3)] Norma zharmonizowana EN ISO 10993-16:2017 jest nowelizacją normy EN ISO 10993-16:2010, która została zastąpiona zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
89	**PN-EN ISO 10993-17:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 17: Ustalenie dozwolonych granic dotyczących wymywalnych substancji	EN ISO 10993-17:2009	02.12.2009	
90	**PN-EN ISO 10993-18:2020-11** Dz. Urz. UE L 129	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 18: Charakterystyka chemiczna materiałów wyrobu medycznego w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-18:2020[4)]	15.04.2021	
91	**PN-EN ISO 11135-1:2009**	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	
92	**PN-EN ISO 11137-1:2015-07** Dz. Urz. UE L 90	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	25.03.2020	
93	**PN-EN ISO 11137-1:2015-07/A2:2020-03** Dz. Urz. UE L 90		EN ISO 11137-1:2015/ A2:2019	25.03.2020	
94	**PN-EN ISO 11137-2:2015-08**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Wyznaczanie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	
95	**PN-EN ISO 11138-2:2011**	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	

[4)] Norma zharmonizowana EN ISO 10993-18:2020 jest nowelizacją normy EN ISO 10993-18:2009, która została zastąpiona zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
96	**PN-EN ISO 11138-3:2011**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 3: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji ciepłem wilgotnym	EN ISO 11138-3:2009	02.12.2009	
97	**PN-EN ISO 11140-1:2011**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 11140-1:2009	02.12.2009	
98	**PN-EN ISO 11140-3:2011**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 3: Systemy wskaźnikowe Klasy 2 do stosowania w teście penetracji pary wodnej typu Bowiego-Dicka	EN ISO 11140-3:2009	02.12.2009	
99	**PN-EN ISO 11197:2009**	Jednostki zaopatrzenia medycznego	EN ISO 11197:2009	02.12.2009	
100	**PN-EN ISO 11607-1:2020-06** Dz. Urz. UE L 129	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych	EN ISO 11607-1:2020[5)]	15.04.2021	
101	**PN-EN ISO 11607-2:2020-06** Dz. Urz. UE L 129	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania	EN ISO 11607-2:2020	15.04.2021	
102	**PN-EN ISO 11608-7:2017-12**	Igłowe systemy iniekcyjne do użytku medycznego -- Wymagania i metody badań -- Część 7: Dostępność dla osób z wadami wzroku	EN ISO 11608-7:2017	25.03.2020	
103	**PN-EN ISO 11737-1:2007**	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 1: Oznaczanie populacji drobnoustrojów na produktach	EN ISO 11737-1:2006	07.09.2006	
104	**PN-EN ISO 11737-1:2007/AC:2009**		EN ISO 11737-1:2006/ AC:2009	02.12.2009	

[5)] Normy zharmonizowane EN ISO 11607-1:2020, EN ISO 11607-2:2020 oraz EN ISO 11737-2:2020 (poz. 101, 102, 106) są nowelizacją norm EN ISO 11607-1:2009, EN ISO 11607-2:2006 oraz EN ISO 11737-2:2009, które zostały zastąpione zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do norm zastąpionych Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu normy te zostały usunięte.

1	2	3	4	5	6
105	**PN-EN ISO 11737-2:2020-11** Dz. Urz. UE L 129	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterylności wykonywane podczas określania, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2020	15.04.2021	
106	**PN-EN ISO 11810-1:2009**	Lasery i sprzęt laserowy -- Metoda badania i klasyfikacji odporności obłożeń chirurgicznych i/lub osłon ochronnych pacjenta na działanie wiązki laserowej -- Część 1: Pierwotny zapłon i przenikanie wiązki laserowej	EN ISO 11810-1:2009	02.12.2009	
107	**PN-EN ISO 11810-2:2010**	Lasery i sprzęt laserowy -- Metoda badania i klasyfikacji odporności obłożeń chirurgicznych i/lub osłon ochronnych pacjenta na działanie wiązki laserowej -- Część 2: Zapłon wtórny	EN ISO 11810-2:2009	02.12.2009	
108	**PN-EN ISO 11979-8:2009**	Implanty oftalmiczne -- Soczewki wszczepialne -- Część 8: Wymagania podstawowe	EN ISO 11979-8:2009	02.12.2009	
109	**PN-EN ISO 11990:2019-02**	Lasery i sprzęt laserowy -- Wyznaczanie odporności na promieniowanie laserowe trzonów rurek dotchawiczych i mankietów rurek dotchawiczych	EN ISO 11990:2018	25.03.2020	
110	**PN-EN 12006-2+A1:2009**	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	
111	**PN-EN 12006-3+A1:2009**	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania szczególne dla implantów sercowych i naczyniowych -- Część 3: Wyroby wewnątrznaczyniowe	EN 12006-3:1998+A1:2009	02.12.2009	
112	**PN-EN 12183:2011**	Wózki inwalidzkie napędzane ręcznie -- Wymagania i metody badań	EN 12183:2009	07.07.2010	
113	**PN-EN 12184:2010**	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
114	**PN-EN 12342+A1:2010**	Rury oddechowe przeznaczone do stosowania w urządzeniach anestezjologicznych i respiratorach	EN 12342:1998+A1:2009	07.07.2010	
115	**PN-EN 12470-1+A1:2010**	Termometry lekarskie -- Część 1: Termometry szklane z urządzeniem maksymalnym, napełniane cieczą metaliczną	EN 12470-1:2000+A1:2009	02.12.2009	
116	**PN-EN 12470-2+A1:2010**	Termometry lekarskie -- Część 2: Termometry zmiennofazowe (matryca punktowa)	EN 12470-2:2000+A1:2009	02.12.2009	
117	**PN-EN 12470-3+A1:2009**	Termometry lekarskie -- Część 3: Termometry elektryczne kompaktowe z urządzeniem maksymalnym (nieprognozujące i prognozujące)	EN 12470-3:2000+A1:2009	02.12.2009	
118	**PN-EN 12470-4+A1:2009**	Termometry lekarskie -- Część 4: Termometry elektryczne do pomiarów ciągłych	EN 12470-4:2000+A1:2009	02.12.2009	
119	**PN-EN 12470-5:2004**	Termometry lekarskie -- Część 5: Termometry do uszu działające na podczerwień (z urządzeniem maksymalnym)	EN 12470-5:2003	07.11.2003	
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.					
120	**PN-EN ISO 12870:2010**	Optyka oftalmiczna -- Oprawy okularowe -- Wymagania i metody badań	EN ISO 12870:2009	02.12.2009	
121	**PN-EN 13060:2015-02**	Małe sterylizatory parowe	EN 13060:2014	10.07.2015	

1	2	3	4	5	6
122	**PN-EN ISO 13408-1:2015-07**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	
123	**PN-EN ISO 13408-2:2018-05**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 2: Filtracja sterylizacyjna	EN ISO 13408-2:2018	25.03.2020	
124	**PN-EN ISO 13408-3:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011	
125	**PN-EN ISO 13408-4:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011	
126	**PN-EN ISO 13408-5:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011	
127	**PN-EN ISO 13408-6:2011**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011	
128	**PN-EN ISO 13408-7:2015-09**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów łączonych	EN ISO 13408-7:2015	13.05.2016	
129	**PN-EN ISO 13485:2016-04** Dz. Urz. UE L 90	Wyroby medyczne -- Systemy zarządzania jakością -- Wymagania do celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2016	25.03.2020	
130	**PN-EN ISO 13485:2016-04/AC:2018-06** Dz. Urz. UE L 90		EN ISO 13485:2016/AC2018	25.03.2020	

1	2	3	4	5	6
131	**PN-EN 13544-1+A1:2009**	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 1: Układy nebulizujące i ich elementy	EN 13544-1:2007+A1:2009	07.07.2010	
132	**PN-EN 13544-2+A1:2010**	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 2: Przewody rurowe i łączniki	EN 13544-2:2002+A1:2009	07.07.2010	
133	**PN-EN 13544-3+A1:2010**	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 3: Urządzenia zasysające powietrze	EN 13544-3:2001+A1:2009	07.07.2010	
134	**PN-EN 13624:2006**	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawiesinowa 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	
135	**PN-EN 13718-1+A1:2020-09** Dz. Urz. UE L 129	Medyczne środki transportu i ich wyposażenie -- Środki transportu powietrznego -- Część 1: Wymagania dla wyposażenia medycznego używanego w środkach transportu powietrznego	EN 13718-1:2014+A1:2020[6)]	15.04.2021	
136	**PN-EN 13718-2+A1:2020-08** Dz. Urz. UE L 129	Medyczne środki transportu i ich wyposażenie -- Środki transportu powietrznego -- Część 2: Wymagania eksploatacyjne i techniczne środków transportu medycznego	EN 13718-2:2015+A1:2020	15.04.2021	

6) Normy zharmonizowane EN 13718-1:2014+A1:2020 i EN 13718-2:2015+A1:2020 są nowelizacją norm EN 13718-1:2008, EN 13718-2:2015, które zostały zastąpione zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do norm zastąpionych Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu normy te zostały usunięte.

1	2	3	4	5	6
137	**PN-EN 13726-1:2005**	Metody badania bezpośrednich opatrunków ran -- Część 1: Aspekty dotyczące chłonności	EN 13726-1:2002	27.03.2003	
			EN 13726-1:2002/AC:2003	02.12.2009	
138	**PN-EN 13726-2:2005**	Metody badania bezpośrednich opatrunków ran -- Część 2: Transmisja pary wilgoci przez opatrunki z folią półprzepuszczalną	EN 13726-2:2002	27.03.2003	
139	**PN-EN 13727:2012**	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawiesinowa metoda określania bakteriobójczego działania w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1)	EN 13727:2012	30.08.2012	
140	**PN-EN 13795-1:2019-05**	Odzież i obłożenia chirurgiczne -- Wymagania i metody badań -- Część 1: Obłożenia chirurgiczne i fartuchy chirurgiczne	EN 13795-1:2019	25.03.2020	
141	**PN-EN 13795-2:2019-05**	Odzież i obłożenia chirurgiczne -- Wymagania i metody badań -- Część 2: Odzież dla bloków operacyjnych	EN 13795-2:2019	25.03.2020	
142	**PN-EN 13867 +A1:2009**	Koncentraty dla hemodializy i związanych terapii	EN 13867:2002+A1:2009	02.12.2009	
143	**PN-EN 13976-1:2011**	Systemy ratunkowe -- Przewożenie inkubatorów -- Część 1: Warunki dotyczące interfejsów	EN 13976-1:2011	19.08.2011	

1	2	3	4	5	6
144	**PN-EN 13976-2:2018-08**	Systemy ratunkowe -- Przewożenie inkubatorów -- Część 2: Wymagania dotyczące zestawu	EN 13976-2:2018	25.03.2020	
145	**PN-EN 14079:2004**	Nieaktywne wyroby medyczne -- Wymagania funkcjonalne i metody badań dotyczące gazy higroskopijnej z bawełny i mieszanek bawełny z wiskozą	EN 14079:2003	30.09.2005	
146	**PN-EN 14139:2010**	Optyka oftalmiczna -- Wymagania dotyczące gotowych okularów	EN 14139:2010	18.01.2011	
147	**PN-EN ISO 14155:2021-02** Dz. Urz. UE L 129	Badania kliniczne wyrobów medycznych na ludziach -- Dobra praktyka kliniczna	EN ISO 14155:2020[7)]	15.04.2021	
148	**PN-EN 14180+A2:2011**	Sterylizatory do celów medycznych -- Sterylizatory na niskotemperaturową parę wodną i formaldehyd -- Wymagania i badania	EN 14180:2003+A2:2009	07.07.2010	
149	**PN-EN 14348:2006**	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawiesinowa 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	

7) Norma zharmonizowana EN ISO 14155:2020 jest nowelizacją normy EN ISO 14155:2011 i poprawki EN ISO 14155:2011/AC:2011, które zostały zastąpione zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta wraz z poprawką została usunięta.

1	2	3	4	5	6
150	**PN-EN ISO 14408:2009**	Rurki dotchawicze przeznaczone do chirurgii laserowej -- Wymagania dotyczące oznakowania i informacji towarzyszącej	EN ISO 14408:2009	02.12.2009	
151	**PN-EN 14561:2008**	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określania działania bakteriobójczego środków przeznaczonych do narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2)	EN 14561:2006	15.11.2006	
152	**PN-EN 14562:2008**	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określania 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	
153	**PN-EN 14563:2012**	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określania 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	
154	**PN-EN ISO 14602:2011**	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty służące do osteosyntezy -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 14602:2011	27.04.2012	
155	**PN-EN ISO 14607:2018-08** Dz. Urz. UE L 129	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty piersi -- Wymagania szczególne	EN ISO 14607:2018[8)]	15.04.2021	

[8)] Norma zharmonizowana EN ISO 14607:2018 jest nowelizacją normy EN ISO 14607:2009, która została zastąpiona zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
156	**PN-EN ISO 14630:2009**	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania ogólne	EN ISO 14630:2009	02.12.2009	
157	**PN-EN 14683+AC:2019-09**	Maski chirurgiczne -- Wymagania i metody badania	EN 14683:2019+AC:2019	25.03.2020	
158	**PN-EN ISO 14889:2010**	Optyka oftalmiczna -- Soczewki okularowe -- Wymagania podstawowe dotyczące gotowych soczewek nieokrojonych	EN ISO 14889:2009	02.12.2009	
159	**PN-EN 14931:2006**	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	
160	**PN-EN ISO 14937:2011**	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	
161	**PN-EN ISO 14971:2012**	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	
162	**PN-EN ISO 15001:2011**	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Przydatność do stosowania z tlenem	EN ISO 15001:2011	27.04.2012	
163	**PN-EN ISO 15002:2008**	Urządzenia pomiaru przepływu do połączenia z jednostkami końcowymi systemów rurociągowych gazów medycznych	EN ISO 15002:2008	19.02.2009	

1	2	3	4	5	6
164	**PN-EN ISO 15004-1:2010**	Przyrządy oftalmiczne -- Wymagania podstawowe i metody badań -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące wszystkich przyrządów oftalmicznych	EN ISO 15004-1:2009	02.12.2009	
165	**PN-EN ISO 15223-1:2017-02**	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	
166	**PN-EN ISO 15747:2019-07**	Pojemniki z tworzyw sztucznych do iniekcji dożylnych	EN ISO 15747:2019	25.03.2020	
167	**PN-EN ISO 15798:2010**	Implanty oftalmiczne -- Oftalmiczne środki lepkochirurgiczne	EN ISO 15798:2010	07.07.2010	
168	**PN-EN ISO 15883-1:2010**	Myjnie-dezynfektory -- Część 1: Wymagania ogólne, terminy i definicje oraz badania	EN ISO 15883-1:2009	02.12.2009	
169	**PN-EN ISO 15883-2:2010**	Myjnie–dezynfektory -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące myjni–dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji termicznej narzędzi chirurgicznych, wyposażenia anestezjologicznego, misek, naczyń, pojemników, utensyliów, sprzętu szklanego itp.	EN ISO 15883-2:2009	02.12.2009	
170	**PN-EN ISO 15883-3:2010**	Myjnie-dezynfektory -- 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	
171	**PN-EN ISO 15883-4:2019-02**	Myjnie-dezynfektory -- Część 4: Wymagania i badania dotyczące myjni–dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji chemicznej endoskopów termolabilnych	EN ISO 15883-4:2018	25.03.2020	
172	**PN-EN 15986:2011**	Symbole używane w oznakowaniu wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące oznakowania wyrobów medycznych zawierających ftalany	EN 15986:2011	13.05.2011	

1	2	3	4	5	6
173	**PN-EN ISO 16061:2010**	Instrumentarium do stosowania łącznie z nieaktywnymi implantami chirurgicznymi -- Wymagania ogólne	EN ISO 16061:2009	07.07.2010	
174	**PN-EN ISO 16201:2007**	Pomoce techniczne dla osób niepełnosprawnych -- Systemy kontroli środowiska dnia codziennego	EN ISO 16201:2006	19.02.2009	
175	**PN-EN ISO 17510-1:2009**	Leczenie bezdechu występującego w czasie snu -- Część 1: Wyposażenie do leczenia bezdechu występującego w czasie snu	EN ISO 17510-1:2009	02.12.2009	
176	**PN-EN ISO 17510-2:2009**	Leczenie bezdechu występującego w czasie snu -- Część 2: Maski i wyposażenie do nakładania	EN ISO 17510-2:2009	02.12.2009	
177	**PN-EN ISO 17664:2018-02**	Poddawanie procesowi produktów do ochrony zdrowia -- Informacje dostarczane przez wytwórcę wyrobu medycznego dotyczące poddawania procesowi wyrobów medycznych	EN ISO 17664:2017	25.03.2020	
178	**PN-EN ISO 17665-1:2008**	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	
179	**PN-EN ISO 18777:2009**	Przenośne systemy ciekłego tlenu do medycznego stosowania -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18777:2009	02.12.2009	
180	**PN-EN ISO 18778:2009**	Sprzęt oddechowy -- Monitory dla niemowląt -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18778:2009	02.12.2009	
181	**PN-EN ISO 18779:2005**	Urządzenia medyczne do przechowywania tlenu i mieszanin tlenu -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18779:2005	30.09.2005	

1	2	3	4	5	6
182	**PN-EN ISO 19054:2006**	Systemy szynowe do podtrzymywania wyposażenia medycznego	EN ISO 19054:2006	07.09.2006	
183	**PN-EN 20594-1:2001**	Łączniki stożkowe o zbieżności 6 procent (Luer) do strzykawek, igieł i niektórych innych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 20594-1:1993	18.11.1995	
			EN 20594-1:1993/AC:1996	02.12.2009	
			EN 20594-1:1993/A1:1997	10.08.1999	
184	**PN-EN ISO 21534:2009**	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania szczególne	EN ISO 21534:2009	02.12.2009	
185	**PN-EN ISO 21535:2009**	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy biodrowe	EN ISO 21535:2009	02.12.2009	
186	**PN-EN ISO 21536:2009**	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy kolanowe	EN ISO 21536:2009	02.12.2009	
187	**PN-EN ISO 21649:2010**	Wstrzykiwacze bezigłowe do użytku medycznego -- Wymagania i metody badań	EN ISO 21649:2009	07.07.2010	
188	**PN-EN ISO 21969:2009**	Wysokociśnieniowe elastyczne połączenia do stosowania z systemami gazów medycznych	EN ISO 21969:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
189	**PN-EN ISO 21987:2017-10**	Optyka oftalmiczna -- Soczewki okularowe oprawione	EN ISO 21987:2017	25.03.2020	
190	**PN-EN ISO 22442-1:2021-04** Dz. Urz. UE L 129	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 1: Zastosowanie zarządzania ryzykiem	EN ISO 22442-1:2020[9)]	15.04.2021	
191	**PN-EN ISO 22442-2:2021-04** Dz. Urz. UE L 129	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 2: Nadzór nad źródłem pochodzenia, pobieraniem i obchodzeniem się	EN ISO 22442-2:2020	15.04.2021	
192	**PN-EN ISO 22442-3:2008**	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 3: Walidacja eliminacji i/lub inaktywacji wirusów i czynników zakaźnej encefalopatii gąbczastej	EN ISO 22442-3:2007	27.02.2008	
193	**PN-EN ISO 22523:2007**	Zewnętrzne protezy kończyn i zewnętrzne ortezy -- Wymagania i metody badań	EN ISO 22523:2006	09.08.2007	
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.					

[9)] Normy zharmonizowane EN ISO 22442-1:2020, EN ISO 22442-2:2020 są nowelizacją norm EN ISO 22442-1:2007, EN ISO 22442-2:2007, które zostały zastąpione zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu normy te zostały usunięte.

1	2	3	4	5	6
194	**PN-EN ISO 22675:2016-10**	Protetyka -- Badanie protez stawu skokowego i stopy -- Wymagania i metody badań	EN ISO 22675:2016	17.11.2017	
195	**PN-EN ISO 23328-1:2008**	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	
196	**PN-EN ISO 23328-2:2009**	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	
197	**PN-EN ISO 23747:2009**	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Przepływomierze szczytowych wartości przepływu oddechowego dla oceny funkcji oddechowych przy naturalnym oddechu	EN ISO 23747:2009	02.12.2009	
198	**PN-EN ISO 25424:2020-03**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Niskotemperaturowa para wodna i formaldehyd -- Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 25424:2019	25.03.2020	
199	**PN-EN ISO 25539-1:2009**	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnątrznaczyniowe -- Część 1: Protezy wewnątrznaczyniowe	EN ISO 25539-1:2009	02.12.2009	
200	**PN-EN ISO 25539-1:2009/AC:2011**		EN ISO 25539-1:2009/ AC:2011	30.08.2012	
201	**PN-EN ISO 25539-2:2009**	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnątrznaczyniowe -- Część 2: Stenty naczyniowe	EN ISO 25539-2:2009	02.12.2009	
202	**PN-EN ISO 25539-2:2009/AC:2011**		EN ISO 25539-2:2009/ AC:2011	30.08.2012	

1	2	3	4	5	6
203	**PN-EN ISO 26782:2009**	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Spirometry przeznaczone do oceny funkcji oddechowych u ludzi	EN ISO 26782:2009	07.07.2010	
204	**PN-EN ISO 26782:2009/AC:2010**		EN ISO 26782:2009/ AC:2009	07.07.2010	
205	**PN-EN 27740:2001**	Narzędzia chirurgiczne -- Skalpele z wymiennymi ostrzami -- Wymiary przyłączeniowe	EN 27740:1992	18.11.1995	
			EN 27740:1992/AC:1996	02.12.2009	
			EN 27740:1992/A1:1997	10.08.1999	
206	**PN-EN IEC 60118-13:2020-10** Dz. Urz. UE L 129	Elektroakustyka -- Aparaty słuchowe -- Część 13: Wymagania i metody dotyczące pomiaru odporności elektromagnetycznej na cyfrowe bezprzewodowe urządzenia mobilne	EN IEC 60118-13:2020[10)]	15.04.2021	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
207	**PN-EN 60522:2002**	Określenie filtracji stałej promiennika rentgenowskiego	EN 60522:1999	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

[10)] Norma zharmonizowana EN IEC 60118-13:2020 jest nowelizacją normy EN 60118-13:2005, która została zastąpiona zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
208	**PN-EN 60580:2002**	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.					
209	**PN-EN 60601-1:2011**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego	EN 60601-1:2006	27.11.2008	
			EN 60601-1:2006/AC:2010	18.01.2011	
210	**PN-EN 60601-1:2011/A1:2014-02**		EN 60601-1:2006/A1:2013	16.05.2014	
211	**PN-EN 60601-1-1:2002**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa -- Norma uzupełniająca -- Wymagania bezpieczeństwa medycznych systemów elektrycznych	EN 60601-1-1:2001	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
212	**PN-EN 60601-1-2:2015-11**	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	
213	**PN-EN 60601-1-3:2011**	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 60601-1-3:2008/ AC:2010	18.01.2011	
214	**PN-EN 60601-1-3:2011/A11:2017-02**		EN 60601-1-3:2008/ A11:2016	17.11.2017	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
215	**PN-EN 60601-1-4:2006**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
216	**PN-EN 60601-1-6:2010**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
217	**PN-EN 60601-1-8:2011**	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 60601-1-8:2007/ AC:2010	18.01.2011	
218	**PN-EN 60601-1-8:2011/A11:2017-05**		EN 60601-1-8:2007/ A11:2017	17.11.2017	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
219	**PN-EN 60601-1-10:2008**	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.					

1	2	3	4	5	6
220	**PN-EN 60601-1-11:2010**	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.					
221	**PN-EN 60601-2-1:2005**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-1: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa akceleratorów elektronów w zakresie 1 MeV do 50 MeV	EN 60601-2-1:1998	14.11.2001	
			EN 60601-2-1:1998/ A1:2002	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
222	**PN-EN 60601-2-2:2009**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
223	**PN-EN 60601-2-3:2005**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-3: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do terapii krótkofalowej	EN 60601-2-3:1993	18.11.1995	
			EN 60601-2-3:1993/ A1:1998	18.11.1995	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
224	**PN-EN 60601-2-4:2011** Dz. Urz. UE L 129	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego defibrylatorów serca	EN 60601-2-4:2011[11)]	15.04.2021	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
225	**PN-EN 60601-2-5:2008**	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.					
226	**PN-EN 60601-2-8:2002**	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	14.11.2001	
			EN 60601-2-8:1997/ A1:1997	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
227	**PN-EN 60601-2-10:2006**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-10: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa stymulatorów nerwów i mięśni	EN 60601-2-10:2000	13.12.2002	
			EN 60601-2-10:2000/ A1:2001	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

[11)] Norma zharmonizowana EN 60601-2-4:2011 jest nowelizacją normy EN 60601-2-4:2003, która została zastąpiona zgodnie z motywem 12 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/610 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/437 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących medycznych środków transportu i ich wyposażenia, urządzeń do anestezji i oddychania, biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia, badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach, nieaktywnych implantów chirurgicznych, wyrobów medycznych wykorzystujących tkanki zwierzęce i ich pochodne, elektroakustyki i medycznych urządzeń elektrycznych (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 153). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
228	**PN-EN 60601-2-11:2007**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-11: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do radioterapii wiązką promieniowania gamma	EN 60601-2-11:1997	09.10.1999	
			EN 60601-2-11:1997/ A1:2004	09.10.1999	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
229	**PN-EN 60601-2-12:2006**	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.					
230	**PN-EN 60601-2-13:2006**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-13: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i podstawowe wymagania techniczne systemów anestetycznych	EN 60601-2-13:2006	22.12.2007	
231	**PN-EN 60601-2-13:2006/A1:2007**		EN 60601-2-13:2006/ A1:2007	22.12.2007	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
232	**PN-EN 60601-2-16:2006**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-16: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do hemodializy, hemodiafiltracji i hemofiltracji	EN 60601-2-16:1998	09.10.1999	
			EN 60601-2-16:1998/ AC:1999	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
233	**PN-EN 60601-2-17:2007**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
234	**PN-EN 60601-2-18:2002**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-18: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń endoskopowych	EN 60601-2-18:1996	09.10.1999	
235	**PN-EN 60601-2-18:2002/A1:2006**		EN 60601-2-18:1996/ A1:2000	09.10.1999	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
236	**PN-EN 60601-2-19:2009**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
237	**PN-EN 60601-2-20:2010**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
238	**PN-EN 60601-2-21:2009**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
239	**PN-EN 60601-2-22:2001**	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.					
240	**PN-EN 60601-2-23:2006**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-23: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z podstawowymi wymaganiami technicznymi urządzeń monitorujących przezskórnie ciśnienie parcjalne	EN 60601-2-23:2000	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
241	**PN-EN 60601-2-24:2004**	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.					

1	2	3	4	5	6
242	**PN-EN 60601-2-25:2004**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-25: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektrokardiografów	EN 60601-2-25:1995	17.05.1997	
			EN 60601-2-25:1995/ A1:1999	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
243	**PN-EN 60601-2-26:2007**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-26: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektroencefalografów	EN 60601-2-26:2003	08.11.2005	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
244	**PN-EN 60601-2-27:2006**	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	
245	**PN-EN 60601-2-27:2006/AC:2007**		EN 60601-2-27:2006/ AC:2006	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
246	**PN-EN 60601-2-28:2010**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
247	**PN-EN 60601-2-29:2009**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-29: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego symulatorów radioterapeutycznych	EN 60601-2-29:2008	15.07.2009	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
248	**PN-EN 60601-2-30:2006**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
249	**PN-EN 60601-2-33:2011**	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	
250	**PN-EN 60601-2-33:2011/AC:2016-04**		EN 60601-2-33:2010/ AC:2016-03	17.11.2017	
251	**PN-EN 60601-2-33:2011/A1:2015-09**		EN 60601-2-33:2010/ A1:2015	17.11.2017	
252	**PN-EN 60601-2-33:2011/A2:2015-11**		EN 60601-2-33:2010/ A2:2015	17.11.2017	
253	**PN-EN 60601-2-33:2011/A12:2017-02**		EN 60601-2-33:2010/ A12:2016	17.11.2017	

1	2	3	4	5	6
254	**PN-EN 60601-2-34:2006**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
255	**PN-EN 60601-2-36:2002**	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.					
256	**PN-EN 60601-2-37:2008**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
257	**PN-EN 60601-2-39:2008**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
258	**PN-EN 60601-2-40:2005**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-40: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektromiografów i urządzeń do rejestracji biopotencjałów 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
259	**PN-EN 60601-2-41:2010**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
260	**PN-EN 60601-2-43:2010**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
261	**PN-EN 60601-2-44:2009**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
262	**PN-EN 60601-2-45:2007**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-45: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa mammograficznych zestawów rentgenowskich i mammograficznych urządzeń stereotaktycznych	EN 60601-2-45:2001	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
263	**PN-EN 60601-2-46:2002**	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.					

1	2	3	4	5	6
264	**PN-EN 60601-2-47:2009**	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.					
265	**PN-EN 60601-2-49:2009**	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.					
266	**PN-EN 60601-2-50:2009**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
267	**PN-EN 60601-2-51:2005**	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.					
268	**PN-EN 60601-2-52:2010**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-52: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego łóżek medycznych	EN 60601-2-52:2010	13.05.2011	
269	**PN-EN 60601-2-52:2010/AC:2011**		EN 60601-2-52:2010/ AC:2011	30.08.2012	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
270	**PN-EN 60601-2-54:2009**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
271	**PN-EN IEC 60601-2-66:2020-10** Dz. Urz. UE L 129	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-66: Szczegółowe wymagania dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego aparatów słuchowych i systemów aparatów słuchowych	EN IEC 60601-2-66:2020	15.04.2021	
272	**PN-EN IEC 60601-2-83:2020-09** Dz. Urz. UE L 129	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-83: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń do terapii domowej przy pomocy światła	EN IEC 60601-2-83:2020	15.04.2021	
273	**PN-EN 60627:2002**	Diagnostyczne rentgenowskie zestawy obrazujące -- Charakterystyki rastrów przeciwrozproszeniowych stosowanych do celów ogólnych i do mammografii	EN 60627:2001	13.12.2002	
			EN 60627:2001/AC:2002	18.01.2011	
274	**PN-EN 60645-1:2004**	Elektroakustyka -- Urządzenia audiologiczne -- Część 1: Audiometry tonowe	EN 60645-1:2001	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
275	**PN-EN 60645-2:1999**	Audiometry -- Urządzenia do audiometrii słownej	EN 60645-2:1997	17.05.1997	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
276	**PN-EN 60645-3:2009**	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 3: Krótkotrwałe sygnały pomiarowe	EN 60645-3:2007	27.11.2008	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
277	**PN-EN 60645-4:1999**	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.					
278	**PN-EN 61217:2012**	Urządzenia radioterapeutyczne -- Współrzędne, ruchy i skale	EN 61217:2012	30.08.2012	
279	**PN-EN 61676:2003**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Przyrządy dozymetryczne stosowane do nieinwazyjnego pomiaru napięcia lampy rentgenowskiej w radiologii diagnostycznej	EN 61676:2002	15.10.2003	
280	**PN-EN 61676:2003/A1:2009**		EN 61676:2002/A1:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
281	**PN-EN 62083:2010**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa systemów planowania leczenia radioterapeutycznego	EN 62083:2009	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
282	**PN-EN 62220-1:2005**	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.					
283	**PN-EN 62220-1-2:2007**	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.					
284	**PN-EN 62220-1-3:2008**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Charakterystyki cyfrowych urządzeń obrazowania rentgenowskiego -- Część 1-3: Określenie kwantowej efektywności detekcji -- Detektory stosowane w dynamicznym obrazowaniu	EN 62220-1-3:2008	15.07.2009	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
285	**PN-EN 62304:2010**	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006	27.11.2008	
			EN 62304:2006/AC:2008	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
286	**PN-EN 62366:2008**	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.					

1	2	3	4	5	6
287	**PN-EN 80601-2-35:2010**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
288	**PN-EN ISO 80601-2-55:2018-04** Dz. Urz. UE L 129	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-55: Szczegółowe wymagania dotyczące podstaw bezpieczeństwa i zasadniczego działania monitorów gazów oddechowych	EN ISO 80601-2-55:2018	15.04.2021	
289	**PN-EN 80601-2-58:2009**	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.					
290	**PN-EN 80601-2-59:2010**	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.					
291	**PN-EN ISO 81060-1:2012**	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 1: Wymagania i metody badań przyrządów nieautomatycznych	EN ISO 81060-1:2012	30.08.2012	

Dyrektywa 90/385/EWG
Wyroby medyczne aktywnego osadzania

UWAGA: Z dniem 26.05.2021 Rozporządzenie 2017/745 zastąpiło dyrektywę: 93/385/EWG dotyczącą wyrobów medycznych aktywnego osadzania. Ze względu na brak możliwości przeprowadzenia nowelizacji wszystkich EN zharmonizowanych na mocy dyrektywy 93/385/EWG, Komisja Europejska wydała decyzje ws. dalszej (do 26 maja 2024 r.) harmonizacji norm wycofanej dyrektywy.

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 129 z 15.04.2021
Dziennika Urzędowego UE L 90 I z 25.03.2020

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Odroczenie wycofania[1)]
1	2	3	4	5	6
1	**PN-EN 556-1:2002**	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	
2	**PN-EN 556-1:2002/AC:2011**		EN 556-1:2001/AC:2006	15.11.2006	

1) Od 1 grudnia 2018 r. Komisja Europejska publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Odroczenie wycofania". Termin ten odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4). Zgodnie z motywem 20 oraz art. 2 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2020/437 z dnia 24 marca 2020 r. w sprawie norm zharmonizowanych dotyczących wyrobów medycznych, opracowanych na potrzeby dyrektywy Rady 93/42/EWG (Dz. Urz. UE L 90 I z 25.03.2020, str. 1) odroczenie wycofania odniesienia dotyczy norm wymienionych w załączniku II do tej decyzji.

1	2	3	4	5	6
3	**PN-EN 556-2:2015-10**	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	
4	**PN-EN 1041:2010**	Informacje dostarczane przez wytwórcę wyrobów medycznych	EN 1041:2008	19.02.2009	
5	**PN-EN ISO 10993-1:2010**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 1: Ocena i badanie w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-1:2009	02.12.2009	
6	**PN-EN ISO 10993-1:2010/AC:2010**		EN ISO 10993-1:2009/ AC:2010	18.01.2011	
7	**PN-EN ISO 10993-3:2014-12**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 3: Badania genotoksyczności, rakotwórczości i toksyczności reprodukcyjnej	EN ISO 10993-3:2014	10.07.2015	
8	**PN-EN ISO 10993-4:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 4: Wybór badań dla interakcji z krwią	EN ISO 10993-4:2009	02.12.2009	
9	**PN-EN ISO 10993-5:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 5: Badania cytotoksyczności in vitro	EN ISO 10993-5:2009	02.12.2009	
10	**PN-EN ISO 10993-6:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 6: Badania miejscowej reakcji po implantacji	EN ISO 10993-6:2009	02.12.2009	
11	**PN-EN ISO 10993-7:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 7: Pozostałości po sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 10993-7:2008	07.07.2010	
12	**PN-EN ISO 10993-7:2009/AC:2010**		EN ISO 10993-7:2008/ AC:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
13	**PN-EN ISO 10993-9:2010**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 9: Ramowy plan identyfikacji i oznaczania ilościowego potencjalnych produktów degradacji	EN ISO 10993-9:2009	02.12.2009	
14	**PN-EN ISO 10993-11:2018-08**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 11: Badania toksyczności układowej	EN ISO 10993-11:2018	25.03.2020	
15	**PN-EN ISO 10993-12:2012**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 12: Przygotowanie próbki i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2012	24.01.2013	
16	**PN-EN ISO 10993-13:2010**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 13: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji wyrobów medycznych z polimerów	EN ISO 10993-13:2010	18.01.2011	
17	**PN-EN ISO 10993-16:2018-03** Dz. Urz. UE L 129	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 16: Projektowanie badań toksykokinetycznych produktów degradacji i substancji wymywalnych	EN ISO 10993-16:2017[2)]	15.04.2021	
18	**PN-EN ISO 10993-17:2009**	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 17: Ustalenie dozwolonych granic dotyczących wymywalnych substancji	EN ISO 10993-17:2009	02.12.2009	
19	**PN-EN ISO 10993-18:2020-11** Dz. Urz. UE L 129	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 18: Charakterystyka chemiczna materiałów wyrobu medycznego w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-18:2020	15.04.2021	

[2)] Normy zharmonizowane EN ISO 10993-16:2017, EN ISO 10993-18:2020 (poz. 19, 21) są nowelizacją norm EN ISO 10993-16:2010, EN ISO 10993-18:2009, które zostały zastąpione zgodnie z motywem 9 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/611 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/438 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia i badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 158). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
20	**PN-EN ISO 11135-1:2009**	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	
21	**PN-EN ISO 11137-1:2015-07**	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	17.11.2017	
22	**PN-EN ISO 11137-1:2015-07/A2:2020-03**		EN ISO 11137-1:2015/ A2:2019	25.03.2020	
23	**PN-EN ISO 11137-2:2015-08**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Wyznaczanie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	
24	**PN-EN ISO 11138-2:2011**	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	
25	**PN-EN ISO 11138-3:2011**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 3: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji ciepłem wilgotnym	EN ISO 11138-3:2009	02.12.2009	
26	**PN-EN ISO 11140-1:2011**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 11140-1:2009	02.12.2009	

1	2	3	4	5	6
27	**PN-EN ISO 11607-1:2020-06** Dz. Urz. UE L 129	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych	EN ISO 11607-1:2020[3)]	15.04.2021	
28	**PN-EN ISO 11607-2:2020-06** Dz. Urz. UE L 129	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania	EN ISO 11607-2:2020	15.04.2021	
29	**PN-EN ISO 11737-1:2007**	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 1: Oznaczanie populacji drobnoustrojów na produktach	EN ISO 11737-1:2006	07.09.2006	
30	**PN-EN ISO 11737-1:2007/AC:2009**		EN ISO 11737-1:2006/ AC:2009	02.12.2009	
31	**PN-EN ISO 11737-2:2020-11** Dz. Urz. UE L 129	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterylności wykonywane podczas określania, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2020	15.04.2021	
32	**PN-EN ISO 13408-1:2015-07**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	
33	**PN-EN ISO 13408-2:2018-05**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 2: Filtracja sterylizacyjna	EN ISO 13408-2:2018	25.03.2020	

3) Normy zharmonizowane EN ISO 11607-1:2020, EN ISO 11737-2:2020 (poz. 28, 32) są nowelizacją norm EN ISO 11607-1:2009, EN ISO 11737-2:2009, które zostały zastąpione zgodnie z motywem 9 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/611 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/438 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia i badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 158). Do norm zastąpionych Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu normy te zostały usunięte.

1	2	3	4	5	6
34	**PN-EN ISO 13408-3:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011	
35	**PN-EN ISO 13408-4:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011	
36	**PN-EN ISO 13408-5:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia-- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011	
37	**PN-EN ISO 13408-6:2011**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011	
38	**PN-EN ISO 13408-7:2015-09**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów łączonych	EN ISO 13408-7:2015	13.05.2016	
39	**PN-EN ISO 13485:2016-04** Dz. Urz. UE L 90	Wyroby medyczne -- Systemy zarządzania jakością -- Wymagania do celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2016	25.03.2022	
40	**PN-EN ISO 13485:2016-04/AC:2018-06** Dz. Urz. UE L 90		EN ISO 13485:2016/AC:2018	25.03.2022	

1	2	3	4	5	6
41	**PN-EN ISO 14155:2021-02** Dz. Urz. UE L 129	Badania kliniczne wyrobów medycznych na ludziach -- Dobra praktyka kliniczna	EN ISO 14155:2020[4)]	15.04.2021	
42	**PN-EN ISO 14937:2011**	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	
43	**PN-EN ISO 14971:2012**	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	
44	**PN-EN ISO 15223-1:2017-02**	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	
45	**PN-EN ISO 17665-1:2008**	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	
46	**PN-EN ISO 25424:2020-03**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Niskotemperaturowa para wodna i formaldehyd -- Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 25424:2019	25.03.2020	
47	**PN-EN 45502-1:2001**	Aktywne implantowalne wyroby medyczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa, oznakowania i informacji dostarczanej przez producenta	EN 45502-1:1997	27.08.1998	

4) Norma zharmonizowana EN ISO 14155:2020 jest nowelizacją normy EN ISO 14155:2011 i poprawki EN ISO 14155:2011/AC:2011, które zostały zastąpione zgodnie z motywem 9 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/611 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/438 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących biologicznej oceny wyrobów medycznych, opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych, sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia i badań klinicznych wyrobów medycznych na ludziach (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 158). Do normy zastąpionej i poprawki Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma i poprawka zostały usunięte.

1	2	3	4	5	6
48	**PN-EN 45502-2-1:2005**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
49	**PN-EN 45502-2-2:2008**	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	
50	**PN-EN 45502-2-2:2008/AC:2009**		EN 45502-2-2:2008/ AC:2009	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
51	**PN-EN 45502-2-3:2010**	Aktywne wyroby medyczne do implantacji -- Część 2-3: Wymagania szczególne dotyczące systemów implantów ślimakowych i pniowych	EN 45502-2-3:2010	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
52	**PN-EN 60601-1:2011**	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego	EN 60601-1:2006	27.11.2008	
			EN 60601-1:2006/AC:2010	18.01.2011	

1	2	3	4	5	6
53	**PN-EN 60601-1:2011/A1:2014-02**		EN 60601-1:2006/A1:2013	10.07.2015	
54	**PN-EN 60601-1-6:2010**	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	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
55	**PN-EN 62304:2010**	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006	27.11.2008	
			EN 62304:2006/AC:2008	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

Dyrektywa 98/79/WE
Wyroby medyczne używane do diagnozy in vitro

UWAGA: Z dniem 26.05.2022 Rozporządzenie 2017/746 zastąpi dyrektywę 98/79/WE Wyroby medyczne używane do diagnozy in vitro. Ze względu na brak możliwości przeprowadzenia nowelizacji wszystkich EN zharmonizowanych na mocy dyrektywy 98/79/WE, Komisja Europejska wydała decyzje ws. dalszej (do 26 maja 2024 r.) harmonizacji norm wycofanej dyrektywy.

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według: Dziennika Urzędowego UE L 129 z 15.04.2021
Dziennika Urzędowego UE L 408 z 04.12.2020
Dziennika Urzędowego UE L 90 I z 25.03.2020

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Odroczenie wycofania[1)]
1	2	3	4	5	6
1	**PN-EN 556-1:2002**	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	
2	**PN-EN 556-1:2002/AC:2011**		EN 556-1:2001/ AC:2006	15.11.2006	

1) Od 1 grudnia 2018 r. Komisja Europejska publikuje normy zharmonizowane w decyzjach wykonawczych w Dzienniku Urzędowym UE seria L, gdzie stosowany jest termin „Odroczenie wycofania". Termin ten odnosi się do numeru referencyjnego EN wprowadzonej (kol. 4) i oznacza odroczenie wycofania norm zharmonizowanych. Zgodnie z motywem 9 oraz art. 2 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2020/439 z dnia 24 marca 2020 r. w sprawie norm zharmonizowanych dotyczących wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro, opracowanych na potrzeby dyrektywy 98/79/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Dz. Urz. L 90 I z 25.03.2020, str. 33) odroczenie wycofania odniesienia dotyczy norm wymienionych w załączniku II do tej decyzji.

1	2	3	4	5	6
3	**PN-EN 556-2:2015-10**	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	
4	**PN-EN ISO 11137-1:2015-07**	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	17.11.2017	
5	**PN-EN ISO 11137-1:2015-07/A2:2020-03**		EN ISO 11137-1:2015/ A2:2019	25.03.2020	
6	**PN-EN ISO 11137-2:2015-08**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Ustalanie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	
7	**PN-EN ISO 11607-1:2020-06** Dz. Urz. UE L 129	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych – Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych	EN ISO 11607-1:2020	15.04.2021	
8	**PN-EN ISO 11607-2:2020-06** Dz. Urz. UE L 129	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych – Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania	EN ISO 11607-2:2020	15.04.2021	

1	2	3	4	5	6
9	**PN-EN ISO 11737-2:2020-11** Dz. Urz. UE L 129	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterylności wykonywane podczas określania, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2020[2)]	15.04.2021	
10	**PN-EN 12322:2005**	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	
11	**PN-EN ISO 13408-1:2015-07**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	
12	**PN-EN ISO 13408-2:2018-05**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 2: Filtracja sterylizacyjna	EN ISO 13408-2:2018	25.03.2020	
13	**PN-EN ISO 13408-3:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011	
14	**PN-EN ISO 13408-4:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011	

[2)] Norma zharmonizowana EN ISO 11737-2:2020 jest nowelizacją normy EN ISO 11737-2:2009, która została zastąpiona zgodnie z motywem 7 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/609 z dnia 14 kwietnia 2021 r. zmieniającej decyzję wykonawczą (UE) 2020/439 w odniesieniu do norm zharmonizowanych dotyczących opakowań dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych oraz sterylizacji produktów stosowanych w ochronie zdrowia (Dz. Urz. UE L 129 z 15.04.2021, str. 150). Do normy zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
15	**PN-EN ISO 13408-5:2012**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011	
16	**PN-EN ISO 13408-6:2011**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011	
17	**PN-EN ISO 13408-7:2015-09**	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów łączonych	EN ISO 13408-7:2015	13.05.2016	
18	**PN-EN 13532:2006**	Wymagania ogólne dotyczące wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro do samodzielnego stosowania	EN 13532:2002	17.12.2002	
19	**PN-EN 13612:2006**	Ocena działania wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro	EN 13612:2002	17.12.2002	
			EN 13612:2002/ AC:2002	02.12.2009	
20	**PN-EN 13641:2006**	Eliminacja lub zmniejszenie ryzyka zakażenia związanego z odczynnikami do diagnostyki in vitro	EN 13641:2002	17.12.2002	
21	**PN-EN 13975:2006**	Procedury kontroli wyrywkowej stosowane w odbiorczych badaniach wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro -- Aspekty statystyczne	EN 13975:2003	21.11.2003	
22	**PN-EN 14136:2007**	Zastosowanie zewnętrznych programów kontroli jakości do oceny osiągnięć procedur badawczych w diagnostyce in vitro	EN 14136:2004	15.11.2006	

1	2	3	4	5	6
23	**PN-EN 14254:2009**	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pojemniki jednorazowego użytku do pobierania od ludzi próbek innych niż krew	EN 14254:2004	28.04.2005	
24	**PN-EN 14820:2009**	Pojemniki jednorazowego użytku do pobierania od ludzi próbek krwi żylnej	EN 14820:2004	28.04.2005	
25	**PN-EN ISO 14937:2011**	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	
26	**PN-EN ISO 14971:2012**	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	
27	**PN-EN ISO 15193:2009**	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	
28	**PN-EN ISO 15194:2009**	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	
29	**PN-EN ISO 15195:2019-04** Dz. Urz. UE L 408[3)]	Medycyna laboratoryjna -- Wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów wzorcujących, stosujących referencyjne procedury pomiarowe	EN ISO 15195:2019	04.12.2020	
30	**PN-EN ISO 15197:2015-10**	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	

[3)] Norma EN ISO 15195:2019 (kol. 4) została włączona do niniejszego wykazu zgodnie z motywem 8 oraz art. 1 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2020/1835 z dnia 3 grudnia 2020 r. w sprawie norm zharmonizowanych dotyczących akredytacji i oceny zgodności (Dz. Urz. UE L 408 z 04.12.2020, str. 6).

1	2	3	4	5	6
31	**PN-EN ISO 15223-1:2017-02**	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	
32	**PN-EN ISO 17511:2010**	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	
33	**PN-EN ISO 18113-1:2011**	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	
34	**PN-EN ISO 18113-2:2011**	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	
35	**PN-EN ISO 18113-3:2011**	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	
36	**PN-EN ISO 18113-4:2011**	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	
37	**PN-EN ISO 18113-5:2011**	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	

1	2	3	4	5	6
38	**PN-EN ISO 18153:2006**	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	
39	**PN-EN ISO 20776-1:2007**	Kliniczne badania laboratoryjne i metody badań diagnostycznych in vitro -- Oznaczanie 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	
40	**PN-EN ISO 23640:2015-10**	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Badanie stabilności odczynników do diagnostyki in vitro	EN ISO 23640:2015	13.05.2016	
41	**PN-EN ISO 25424:2020-03**	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Niskotemperaturowa para wodna i formaldehyd -- Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 25424:2019	25.03.2020	
42	**PN-EN 61010-2-101:2005**	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	
43	**PN-EN 61326-2-6:2006**	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	
44	**PN-EN 62304:2010**	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006	27.11.2008	

1	2	3	4	5	6
			EN 62304:2006/ AC:2008	18.01.2011	
45	**PN-EN 62366:2008**	Urządzenia medyczne -- Zastosowanie inżynierii użyteczności do urządzeń medycznych	EN 62366:2008	27.11.2008	

Załącznik nr 22

Dyrektywa 2013/29/UE
Wyroby pirotechniczne

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022	Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl
Według: Dziennika Urzędowego UE C 149 z 12.05.2017	

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
1	**PN-EN ISO 14451-1:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 1: Terminologia	EN ISO 14451-1:2013	12.05.2017		
2	**PN-EN ISO 14451-2:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 2: Metody badań	EN ISO 14451-2:2013	12.05.2017		
3	**PN-EN ISO 14451-3:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 3: Etykietowanie	EN ISO 14451-3:2013	12.05.2017		
4	**PN-EN ISO 14451-4:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 4: Wymagania i klasyfikacja małogabarytowych generatorów gazu	EN ISO 14451-4:2013	12.05.2017		

1	2	3	4	5	6	7
5	**PN-EN ISO 14451-5:2013-07**	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		
6	**PN-EN ISO 14451-6:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 6: Wymagania i klasyfikacja modułów poduszek powietrznych	EN ISO 14451-6:2013	12.05.2017		
7	**PN-EN ISO 14451-7:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 7: Wymagania i klasyfikacja napinaczy pasów	EN ISO 14451-7:2013	12.05.2017		
8	**PN-EN ISO 14451-8:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 8: Wymagania i klasyfikacja zapłonników	EN ISO 14451-8:2013	12.05.2017		
9	**PN-EN ISO 14451-9:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 9: Wymagania i klasyfikacja mechanizmów napinających	EN ISO 14451-9:2013	12.05.2017		
10	**PN-EN ISO 14451-10:2013-07**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 10: Wymagania i klasyfikacja podzespołów	EN ISO 14451-10:2013	12.05.2017		
11	**PN-EN 15947-1:2016-01**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 1: Terminologia	EN 15947-1:2015	12.05.2017	EN 15947-1:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
12	**PN-EN 15947-2:2016-02**	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 Uwaga 2.1	30.06.2016
13	**PN-EN 15947-3:2016-01**	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 Uwaga 2.1	30.06.2016

1	2	3	4	5	6	7
14	**PN-EN 15947-4:2016-02**	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 Uwaga 2.1	30.06.2016
15	**PN-EN 15947-5:2010**	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 Uwaga 2.1	30.06.2016
16	**PN-EN 16256-1:2013-03**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 1: Terminologia	EN 16256-1:2012	12.05.2017		
17	**PN-EN 16256-2:2013-03**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 2: Kategorie wyrobów pirotechnicznych teatralnych	EN 16256-2:2012	12.05.2017		
18	**PN-EN 16256-3:2013-06**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 3: Wymagania dotyczące konstrukcji i działania	EN 16256-3:2012	12.05.2017		
19	**PN-EN 16256-4:2013-06**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16256-4:2012	12.05.2017		
20	**PN-EN 16256-5:2013-06**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 5: Metody badań	EN 16256-5:2012	12.05.2017		
21	**PN-EN 16261-1:2013-02**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, kategoria 4 -- Część 1: Terminologia	EN 16261-1:2012	12.05.2017		
22	**PN-EN 16261-2:2013-06**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 2: Wymagania	EN 16261-2:2013	12.05.2017		
23	**PN-EN 16261-3:2013-06**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 3: Metody badań	EN 16261-3:2012	12.05.2017		

1	2	3	4	5	6	7
24	**PN-EN 16261-4:2013-02**	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16261-4:2012	12.05.2017		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow") określoną przez europejską organizację normalizacyjną. 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:

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

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „.../AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

---

1) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Dyrektywa 2009/128/WE
Zrównoważone stosowanie pestycydów

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 31.12.2022 — Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na www.pkn.pl

Według Dziennika Urzędowego UE C 196 z 12.06.2015

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE
1	2	3	4	5
1	**PN-EN ISO 16122-1:2015-07**	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN ISO 16122-1:2015	12.06.2015
2	**PN-EN ISO 16122-2:2015-07**	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	**PN-EN ISO 16122-3:2015-07**	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 3: Opryskiwacze sadownicze	EN ISO 16122-3:2015	12.06.2015
4	**PN-EN ISO 16122-4:2015-07**	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 4: Opryskiwacze stałe i przewoźne	EN ISO 16122-4:2015	12.06.2015

UWAGA:

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

— Europejskie organizacje normalizacyjne przyjmują normy w języku angielskim (CEN i CENELEC publikują je również w języku francuskim i niemieckim). Następnie krajowe jednostki normalizacyjne tłumaczą tytuły norm na wszystkie pozostałe wymagane języki urzędowe Unii Europejskiej. Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za poprawność tytułów zgłoszonych do publikacji w Dzienniku Urzędowym.

— Odniesienie do sprostowań „…/AC:YYYY" publikuje się wyłącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej wersji językowej lub kilku wersji językowych (angielskiej, francuskiej lub niemieckiej) normy przyjętej przez europejską organizację normalizacyjną.

— Publikacja odniesień w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach urzędowych Unii Europejskiej.

— Wykaz ten zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Komisja Europejska czuwa nad uaktualnianiem wykazu.

— Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm i innych norm europejskich można uzyskać na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

---

1) Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.