



# MONITOR POLSKI

## DZIENNIK URZĘDOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

---

Warszawa, dnia 1 września 2023 r.

Poz. 902

### OBWIESZCZENIE

#### PREZESA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO

z dnia 2 sierpnia 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 30 czerwca 2023 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 2023 r. poz. 1260) – 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<sup>1)</sup>* 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;

---

<sup>1)</sup> Dyrektywa 2006/42/WE została uchylona rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/1230 z dnia 14 czerwca 2023 r. w sprawie maszyn oraz w sprawie uchylenia dyrektywy 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Rady 73/361/EWG (Dz. Urz. UE L 165 z 29.06.2023, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 169 z 04.07.2023, str. 35). Zgodnie z art. 51 ust. 2 rozporządzenia (UE) 2023/1230 dyrektywa 2006/42/WE traci moc z dniem 20 stycznia 2027 r.

- 6) *dyrektywy 2001/95/WE*<sup>2)</sup> 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, z 2022 r. poz. 937, 1361 i 2017 oraz z 2023 r. poz. 369) – 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 oraz z 2023 r. poz. 877), 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 i 877), ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 160 i 877), 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. 1440) – 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 oraz z 2023 r. poz. 1394), 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;

<sup>2)</sup> Dyrektywa 2001/95/WE została uchylona rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 z dnia 10 maja 2023 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów, zmieniającym rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1025/2012 i dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/1828 oraz uchylającym dyrektywę 2001/95/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywę Rady 87/357/EWG (Dz. Urz. UE L 135 z 23.05.2023, str. 1). Zgodnie z art. 50 rozporządzenia (UE) 2023/988 dyrektywa 2001/95/WE traci moc z dniem 13 grudnia 2024 r.

- 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 6 maja 2013 r. w sprawie prowadzenia przez operatora wyznaczonego do świadczenia usług powszechnych rachunkowości regulacyjnej i kalkulacji kosztów usług powszechnych (Dz. U. poz. 542), rozporządzeniem Ministra Aktywów Państwowych z dnia 11 lipca 2023 r. w sprawie kalkulacji kosztu netto obowiązku świadczenia usług powszechnych oraz trybu wypłaty finansowania tego kosztu (Dz. U. poz. 1365) – 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*<sup>3)</sup> 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*<sup>4)</sup> 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*<sup>5)</sup> 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 i 412), ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 160 i 877), rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 lipca 2008 r. w sprawie nadania funkcjonariuszom Inspekcji Weterynaryjnej, Inspekcji Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych oraz Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa uprawnień do nakładania grzywnien w drodze mandatu karnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 1213, z 2016 r. poz. 1873, z 2020 r. poz. 1056 i 1547, z 2022 r. poz. 516 oraz z 2023 r. poz. 599 i 1168), 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

<sup>3)</sup> 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, Dz. Urz. UE L 311 z 02.12.2022, str. 94, Dz. Urz. UE L 70 z 08.03.2023, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 80 z 20.03.2023, str. 24). 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.

<sup>4)</sup> 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, Dz. Urz. UE L 311 z 02.12.2022, str. 94, Dz. Urz. UE L 70 z 08.03.2023, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 80 z 20.03.2023, str. 24). 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.

<sup>5)</sup> Dyrektywa 98/79/WE została uchylona rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/746 z dnia 5 kwietnia 2017 r. w sprawie wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro oraz uchylenia dyrektywy 98/79/WE i decyzji Komisji 2010/227/UE (Dz. Urz. UE L 117 z 05.05.2017, str. 176, 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, Dz. Urz. UE L 19 z 28.01.2022, str. 3, Dz. Urz. UE L 70 z 08.03.2023, str. 3 oraz Dz. Urz. UE L 80 z 20.03.2023, str. 24). 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.

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 2023 r. poz. 1397), 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;

- 24) dyrektywy (UE) 2019/904 wdrożonej ustawą z dnia 14 kwietnia 2023 r. o zmianie ustawy o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 877) – wykaz stanowi załącznik nr 24 do obwieszczenia.

Prezes Polskiego Komitetu Normalizacyjnego: *wz. T. Sosnowska*

Załączniki do obwieszczenia Prezesa Polskiego Komitetu Normalizacyjnego z dnia 2 sierpnia 2023 r. (M.P. poz. 902)

Załącznik nr 1

## Dyrektywa 2009/48/WE Bezpieczeństwo zabawek

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>			
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Data wycofania <sup>1)</sup>
1	2	3	4	5	6
	Według: Dziennika Urzędowego UE L 96 z 05.04.2023 Dziennika Urzędowego UE L 405 z 16.11.2021 Dziennika Urzędowego UE L 190 z 31.05.2021 Dziennika Urzędowego UE L 195 z 23.07.2019				
1	<b>PN-EN 71-1+A1:2018-08</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 1: Właściwości mechaniczne i fizyczne	EN 71-1:2014+A1:2018	10.08.2018	
2	<b>PN-EN 71-2:2021-05</b> Dz. Urz. UE L 405	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 2: Palność	EN 71-2:2020	16.11.2021	
3	<b>PN-EN 71-3+A1:2021-09</b> Dz. Urz. UE L 405	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 3: Migracja określonych pierwiastków	EN 71-3:2019+A1:2021	16.11.2021	
4	<b>PN-EN 71-4:2021-05</b> Dz. Urz. UE L 405	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 4: Zestawy do wykonywania doświadczeń chemicznych i podobnych	EN 71-4:2020	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
5	<b>PN-EN 71-5:2015-12</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 5: Zabawki chemiczne (zestawy) nieprzeznaczone do wykonywania doświadczeń chemicznych	EN 71-5:2015	13.11.2015	
6	<b>PN-EN 71-7+A3:2020-10</b> 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	<b>PN-EN 71-8:2018-04</b>	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 8: Zabawki aktywizujące przeznaczone do użytku domowego	EN 71-8:2018	10.08.2018	
8	<b>PN-EN 71-12:2017-03</b> Dz. Urz. UE L 190	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 12: N-nitrozoaminy i substancje N-nitrozowe	EN 71-12:2016	31.05.2021	
Dopuszczalne wartości 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 dopuszczalne wartości, określone w części III pkt 8 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	<b>PN-EN 71-13+A1:2022-10</b> Dz. Urz. UE L 96	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 13: Zapachowe gry planszowe, zestawy kosmetyczne oraz gry smakowe	EN 71-13:2021+A1:2022	05.04.2023	
10	<b>PN-EN 71-14:2019-03</b> Dz. Urz. UE L 195	Bezpieczeństwo zabawek -- Część 14: Trampoliny do użytku domowego	EN 71-14:2018	23.07.2019	
11	<b>PN-EN IEC 62115:2020-04</b> Dz. Urz. UE L 190	Zabawki elektryczne -- Bezpieczeństwo użytkowania	EN IEC 62115:2020	31.05.2021	
12	<b>PN-EN IEC 62115:2020-04/A11:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 190		EN IEC 62115:2020/A11:2020	31.05.2021	

## Dyrektywa 2014/33/UE Dźwigi i elementy bezpieczeństwa do dźwигów

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na [www.pkn.pl](http://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 <sup>1)</sup>
1	<b>PN-EN 81-20:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 27	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwигów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 20: Dźwigi osobowe i dźwigi towarowo-osobowe	EN 81-20:2020	27.01.2021	
2	<b>PN-EN 81-21+A1:2013-02</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwигów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 21: Nowe dźwigi osobowe i towarowe w istniejących budynkach	EN 81-21:2009+A1:2012	20.04.2016	
3	<b>PN-EN 81-22:2014-06</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwигów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 22: Dźwigi elektryczne z nachylnym torem jazdy	EN 81-22:2014	20.04.2016	12.01.2024 Dz. Urz. UE L 185
4	<b>PN-EN 81-22:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 185	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwигów -- Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów -- Część 22: Dźwigi osobowe i dźwigi towarowo-osobowe z nachylnym torem jazdy	EN 81-22:2021	12.07.2022	

<sup>1)</sup> 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
5	<b>PN-EN 81-28:2004</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi osobowe i towarowe -- Część 28: Zdalne alarmowanie w dźwigach osobowych i towarowych	EN 81-28:2003	20.04.2016	
6	<b>PN-EN 81-50:2020-08</b> <i>Dz. Urz. UE L 27</i>	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	<b>PN-EN 81-58:2005</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Badania i próby -- Część 58: Próba odporności ogniowej drzwi przystankowych	EN 81-58:2003	20.04.2016	
8	<b>PN-EN 81-70:2005</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczegółne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 70: Dostępność dźwigów dla osób, w tym osób niepełnosprawnych	EN 81-70:2003	20.04.2016	
9	<b>PN-EN 81-70:2005/A1:2006</b>		EN 81-70:2003/A1:2004	20.04.2016	
10	<b>PN-EN 81-71+A1:2007</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczegółne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 71: Dźwigi odporne na wandalizm	EN 81-71:2005+A1:2006	20.04.2016	
11	<b>PN-EN 81-72:2020-12</b> <i>Dz. Urz. UE L 267</i>	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczegółne zastosowania dźwigów osobowych i dźwigów towarowo-osobowych -- Część 72: Dźwigi dla straży pożarnej	EN 81-72:2020	27.07.2021	
12	<b>PN-EN 81-73:2020-12</b> <i>Dz. Urz. UE L 267</i>	Zasady bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczegółne zastosowania dźwigów osobowych i dźwigów towarowo-osobowych -- Część 73: Funkcjonowanie dźwigów w przypadku pożaru	EN 81-73:2020	27.07.2021	
13	<b>PN-EN 81-77:2014-02</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczegółne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 77: Dźwigi w warunkach sejsmicznych	EN 81-77:2013	20.04.2016	
14	<b>PN-EN 12016:2013-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	20.04.2016	
15	<b>PN-EN 13015+A1:2008</b>	Konserwacja dźwigów i schodów ruchomych -- Zasady opracowywania instrukcji konserwacji	EN 13015:2001+A1:2008	20.04.2016	



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

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>						
Polskie Normy Zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023						
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 <b>Uwaga 1)</b>
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 samowyladowczych	EN 617:2001+A1:2010	13.05.2016		7

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	<b>PN-EN 618+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu materiałów masowych z wyłączeniem przenośników taśmowych stałych	EN 618:2002+A1: 2010	13.05.2016		
3	<b>PN-EN 619+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	EN 619:2002+A1: 2010	13.05.2016		
4	<b>PN-EN 620+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące przenośników taśmowych stałych do transportu materiałów masowych	EN 620:2002+A1: 2010	13.05.2016		
5	<b>PN-EN 1155:1999</b>	Okucia budowlane -- Przytrzymywacze elektryczne otwarcia drzwi rozwieranych i wahadłowych -- Wymagania i metody badań	EN 1155:1997	13.05.2016		
6	<b>PN-EN 1155:1999/A1:2004</b>		EN 1155:1997/A1: 2002	13.05.2016	Uwaga 3	
7	<b>PN-EN 12015:2014-05</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Emisja	EN 12015:2014	13.05.2016		
8	<b>PN-EN 12016:2013-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	13.05.2016		
9	<b>PN-EN 12895+A1:2019-12</b> 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	<b>PN-EN 13241-1+A1:2012</b>	Bramy -- Norma wyrobu -- Część 1: Wyroby bez właściwości dotyczących odporności ogniowej lub dymoszczelności	EN 13241-1:2003+A1:2011	13.05.2016		
11	<b>PN-EN ISO 13766-1:2018-07</b> 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	<b>PN-EN 14010+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia z napędem mechanicznym do parkowania pojazdów -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej w zakresie projektowania, wytwarzania, montażu i oddawania do użytku	EN 14010:2003+A1:2009	13.05.2016		
13	<b>PN-EN ISO 14982:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Metody badania i kryteria przyjęcia	EN ISO 14982:2009	13.05.2016		
14	<b>PN-EN 16361+A1:2016-08</b>	Drzwi z napędem -- Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne -- Drzwi, inne niż rozwierane, przeznaczone do zainstalowania z napędem	EN 16361:2013+A1:2016	13.07.2018	EN 16361:2013 Uwaga 2.1	30.11.2018
15	<b>PN-EN 50065-1:2012</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz -- Część 1: Wymagania ogólne, zakresy częstotliwości i zaburzenia elektromagnetyczne	EN 50065-1:2011	13.05.2016		

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

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

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



1	2	3	4	5	6	7
38	<b>PN-EN 50370-1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma grupy wyrobów dotycząca obrabiarek -- Część 1: Emisja	EN 50370-1:2005	13.05.2016		
39	<b>PN-EN 50370-2:2005</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma grupy wyrobów -- obrabiarki -- Część 2: Odporność	EN 50370-2:2003	13.05.2016		
40	<b>PN-EN 50412-2-1:2006</b>	Aparatura i systemy do przesyłu informacji przez sieć energetyczną w zakresie częstotliwości od 1,6 MHz do 30 MHz stosowane w instalacjach niskonapięciowych -- Część 2-1: Środowisko mieszkalne, handlowe i przemysłowe -- Wymagania dotyczące odporności na zakłócenia	EN 50412-2-1:2005	13.05.2016		
41	<b>PN-EN 50412-2-1:2006/AC:2014-10</b>		EN 50412-2-1:2005/ AC:2009	13.05.2016		
42	<b>PN-EN 50428:2010</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Norma uzupełniająca -- Łączniki i osprzęt towarzyszący stosowany w domowych i budynkowych systemach elektrycznych (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	<b>PN-EN 50470-1:2008</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Część 1: Wymagania ogólne, badania i warunki badań -- Urządzenia do pomiarów (klas A, B i C)	EN 50470-1:2006	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
44	<b>PN-EN 50490:2009</b>	Instalacje elektryczne dotyczące oświetlenia i oznakowania świetlnego lotnisk -- Techniczne wymagania dotyczące systemów sterowania i monitorowania naziemnym oświetleniem lotniczym -- Jednostki do selektywnego włączania i monitorowania pojedynczych lamp	EN 50490:2008	13.05.2016		
45	<b>PN-EN 50491-5-1:2011</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 5-1: Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), warunki badań i stanowiska pomiarowe	EN 50491-5-1:2010	13.05.2016		
46	<b>PN-EN 50491-5-2:2011</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 5-2: Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla HBES/BACS stosowanych w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym	EN 50491-5-2:2010	13.05.2016		
47	<b>PN-EN 50491-5-3:2011</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 5-3: Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla HBES/BACS stosowanych w środowisku przemysłowym	EN 50491-5-3:2010	13.05.2016		
48	<b>PN-EN 50498:2011</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Norma rodziny wyrobów dla samochodowych urządzeń elektronicznych przeznaczonych do obrotu detalicznego	EN 50498:2010	13.05.2016		
49	<b>PN-EN 50512:2009</b>	Instalacje elektryczne dotyczące oświetlenia i oznakowania świetlnego lotnisk -- Nowoczesny optyczny cumowniczy system naprowadzania (A-VDS)	EN 50512:2009	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
50	<b>PN-EN 50529-1:2012</b>	Norma dotycząca EMC dla sieci -- Część 1: Przewodowe sieci telekomunikacyjne wykorzystujące kable telefoniczne	EN 50529-1:2010	13.05.2016		
51	<b>PN-EN 50529-2:2012</b>	Norma dotycząca EMC dla sieci -- Część 2: Przewodowe sieci telekomunikacyjne wykorzystujące kable współosiowe	EN 50529-2:2010	13.05.2016		
52	<b>PN-EN 50550:2011</b>	Urządzenia zabezpieczające przed przepięciami o częstotliwości sieciowej dla sprzętu do użytku domowego i podobnego	EN 50550:2011	13.05.2016		
53	<b>PN-EN 50550:2011/AC:2012</b>		EN 50550:2011/ AC:2012	13.05.2016		
54	<b>PN-EN 50550:2011/A1:2015-04</b>		EN 50550:2011/A1: 2014	13.05.2016	Uwaga 3	28.07.2017
55	<b>PN-EN 50561-1:2013-12</b>	Urządzenia do komunikacji z wykorzystaniem sieci zasilającej niskiego napięcia -- Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru -- Część 1: Urządzenia użytku domowego	EN 50561-1:2013	13.05.2016	EN 55022:2010 EN 55032:2012 Uwaga 2.3	09.10.2016
56	<b>PN-EN 55011:2016-05</b> 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	<b>PN-EN 55011:2016-05/A1:2017-06</b> Dz. Urz. UE L 366		EN 55011:2016/A1: 2017	04.11.2020		
58	<b>PN-EN 55011:2016-05/A11:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 366		EN 55011:2016/A11: 2020	04.11.2020		

1	2	3	4	5	6	7
59	<b>PN-EN 55012:2012</b>	Pojazdy samochodowe, łożnie 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		
60	<b>PN-EN 55014-1:2017-06</b> Dz. Urz. UE L 366	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Część 1: Emisja	EN 55012:2007/A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
61	<b>PN-EN 55014-1:2017-06/A11:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 366		EN 55014-1:2017/A11:2020	04.11.2020		
62	<b>PN-EN 55014-2:1999</b>		EN 55014-2:1997	12.08.2016		
63	<b>PN-EN 55014-2:1999/A1:2004</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne -- Norma grupy wyrobów	EN 55014-2:1997/AC:1997 <sup>2)</sup>	12.08.2016		
64	<b>PN-EN 55014-2:1999/A2:2009</b>		EN 55014-2:1997/A1:2001	12.08.2016	Uwaga 3	
65	<b>PN-EN IEC 55015:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 366	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne	EN 55014-2:1997/A2:2008	12.08.2016	Uwaga 3	
66	<b>PN-EN IEC 55015:2019-11/A11:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 366		EN IEC 55015:2019	04.11.2020		
			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	<b>PN-EN 55032:2015-09</b> Dz. Urz. UE L 366	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych -- Wymagania dotyczące emisji	EN 55032:2015	04.11.2020		
68	<b>PN-EN 55032:2015-09/A11:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 366		EN 55032:2015/A11:2020	04.11.2020		
69	<b>PN-EN 55035:2017-09</b> Dz. Urz. UE L 206	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych -- Wymagania dotyczące odporności	EN 55035:2017	06.08.2019		
70	<b>PN-EN 55035:2017-09/A11:2020-09</b> Dz. Urz. UE L 89		EN 55035:2017/A11:2020	16.03.2021		
71	<b>PN-EN 55103-1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Profesjonalne urządzenia akustyczne, wizyjne, audiowizualne i sterowania oświetleniem estradowym -- Część 1: Emisje	EN 55103-1:2009	12.08.2016		
72	<b>PN-EN 55103-1:2012/A1:2013-07</b>		EN 55103-1:2009/A1:2012	12.08.2016	Uwaga 3	
73	<b>PN-EN 60034-1:2011</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 1: Dane znamionowe i parametry	EN 60034-1:2010	13.05.2016		
74	<b>PN-EN 60204-31:2014-01</b>		EN 60034-1:2010/AC:2010	13.05.2016		
		Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 31: Szczegółne wymagania bezpieczeństwa i kompatybilności dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN 60204-31:2013	13.05.2016	EN 60204-31:1998 Uwaga 2.1	28.05.2016

1	2	3	4	5	6	7
75	<b>PN-EN 60255-26:2014-01</b>	Przełączniki pomiarowe i urządzenia zabezpieczeniowe -- Część 26: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	EN 60255-26:2013	13.05.2016		
76	<b>PN-EN 60255-26:2014-01/AC:2014-06</b>		EN 60255-26:2013/ AC:2013	13.05.2016		
77	<b>PN-EN 60669-2-1:2007</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- łączniki elektroniczne	EN 60669-2-1:2004	13.05.2016		
78	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A1:2009</b>		EN 60669-2-1:2004/ AC:2007 <sup>3)</sup>	13.05.2016		
79	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A12:2010</b>		EN 60669-2-1:2004/ A1:2009	13.05.2016	Uwaga 3	
80	<b>PN-EN 60730-1:2012</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60730-1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	EN 60730-1:2000 +A12:2003 +A13:2004 +A14:2005 +A16:2007 +A1:2004 +A2:2008 Uwaga 2.1

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	<b>PN-EN 60730-2-5:2006</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych systemów elektrycznych do regulacji palników	EN 60730-2-5:2002 A1:2005	12.08.2016		
82	<b>PN-EN 60730-2-5:2006/A2:2010</b>		EN 60730-2-5:2002/ A1:2004	12.08.2016	Uwaga 3	
83	<b>PN-EN 60730-2-6:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów elektrycznych ciśnienia, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-6:2008	12.08.2016		
84	<b>PN-EN 60730-2-7:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników czasowych programowanych i wyłączników czasowych	EN 60730-2-7:2010	13.05.2016		
85	<b>PN-EN 60730-2-7:2011/AC:2012</b>		EN 60730-2-7:2010/ AC:2011	13.05.2016		
86	<b>PN-EN 60730-2-8:2005</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące zaworów wodnych sterowanych elektrycznie, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-8:2002 A1:2003	13.05.2016	Uwaga 3	

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

1	2	3	4	5	6	7
95	<b>PN-EN 60947-2:2009</b>		EN 60947-2:2006	13.05.2016		
96	<b>PN-EN 60947-2:2009/A1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 2: Wytłaczniki	EN 60947-2:2006/A1: 2009	13.05.2016	Uwaga 3	
97	<b>PN-EN 60947-2:2009/A2:2013-06</b>		EN 60947-2:2006/A2: 2013	13.05.2016	Uwaga 3	
98	<b>PN-EN 60947-3:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi	EN 60947-3:2009	13.05.2016		10.12.2023 Dz. Urz. UE L 157
99	<b>PN-EN 60947-3:2009/A1:2012</b>		EN 60947-3:2009/A1: 2012	13.05.2016	Uwaga 3	10.12.2023 Dz. Urz. UE L 157
100	<b>PN-EN IEC 60947-3:2021-07</b> 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	<b>PN-EN 60947-4-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników -- Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników	EN 60947-4-1:2010	13.05.2016		
102	<b>PN-EN 60947-4-1:2010/A1:2013-05</b>		EN 60947-4-1:2010/ A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
103	<b>PN-EN IEC 60947-4-1:2019-05</b> 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	<b>PN-EN 60947-4-2:2012</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-2: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe sterowniki i rozruszniki do silników prądu przemiennego	EN 60947-4-2:2012	13.05.2016		
105	<b>PN-EN 60947-4-3:2014-09</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-3: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe styczniki i rozruszniki prądu przemiennego do obciążeń innych niż silniki	EN 60947-4-3:2014	13.05.2016	EN 60947-4-3:2000 +A1:2006 +A2:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	11.06.2017
106	<b>PN-EN 60947-5-1:2006</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-1: Aparaty i łączniki sterownicze -- Elektromechaniczne aparaty sterownicze	EN 60947-5-1:2004/ AC:2004	13.05.2016		
107	<b>PN-EN 60947-5-1:2006/A1:2012</b>		EN 60947-5-1:2004/ A1:2009	13.05.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	
108	<b>PN-EN IEC 60947-5-2:2020-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 89</a>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki zbliżeniowe	EN IEC 60947-5-2:2020	16.03.2021		
109	<b>PN-EN 60947-5-3:2002</b>	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	<b>PN-EN 60947-5-3:2002/A1:2007</b>		EN 60947-5-3:1999/ A1:2005	13.05.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	

1	2	3	4	5	6	7
111	<b>PN-EN 60947-5-6:2002</b>	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	<b>PN-EN 60947-5-7:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-7: Aparaty i łączniki sterownicze -- Wymagania dotyczące aparatów zbliżeniowych z wyjściem analogowym	EN 60947-5-7:2003	13.05.2016		
113	<b>PN-EN 60947-5-9:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-9: Aparaty i łączniki sterownicze -- Łączniki przepływu	EN 60947-5-9:2007	13.05.2016		
114	<b>PN-EN 60947-6-1:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-1: Łączniki wielozadaniowe -- Urządzenia przełączające	EN 60947-6-1:2005	13.05.2016		
115	<b>PN-EN 60947-6-1:2009/A1:2014-05</b>		EN 60947-6-1:2005/ A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	17.01.2017
116	<b>PN-EN 60947-6-2:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-2: Łączniki wielozadaniowe -- Łączniki (lub urządzenia) sterownicze i zabezpieczeniowe (CPS)	EN 60947-6-2:2003	13.05.2016		
117	<b>PN-EN 60947-6-2:2005/A1:2010</b>		EN 60947-6-2:2003/ A1:2007	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
118	<b>PN-EN 60947-8:2005</b>		EN 60947-8:2003	13.05.2016		
119	<b>PN-EN 60947-8:2005/A1:2008</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 8: Urządzenia sterujące zabezpieczeń termicznych (PTC) wbudowanych w maszyny wirujące	EN 60947-8:2003/ A1:2006	13.05.2016	Uwaga 3	
120	<b>PN-EN 60947-8:2005/A2:2012</b>		EN 60947-8:2003/ A2:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
121	<b>PN-EN IEC 60947-9-1:2019-06</b> Dz. Urz. UE L 155	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 9-1: Aktywne układy ograniczania skutków zwarcia łukowych -- Urządzenia do gaszenia łuku	EN IEC 60947-9-1: 2019	18.05.2020		
122	<b>PN-EN 60974-10:2014-12</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 10: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 60974-10:2014	13.05.2016	EN 60974-10: 2007 Uwaga 2.1	13.03.2017
123	<b>PN-EN 60974-10:2014-12/A1:2015-10</b>		EN 60974-10:2014/ A1:2015	13.05.2016		24.07.2018
124	<b>PN-EN 61000-3-2:2014-10</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)	EN 61000-3-2:2014	13.05.2016	EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009 +A2:2009 Uwaga 2.1	30.06.2017



1	2	3	4	5	6	7
125	<b>PN-EN 61000-3-3:2013-10</b>	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 <i>Uwaga 2.1</i>	18.06.2016
126	<b>PN-EN 61000-3-11:2004</b>	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	<b>PN-EN 61000-3-12:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-12: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu dla odbiorników o znamionowym prądzie fazowym > 16 A i < lub = 75 A przyłączonych do publicznej sieci zasilającej niskiego napięcia	EN 61000-3-12:2011	13.05.2016		
128	<b>PN-EN 61000-6-1:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-1: Normy ogólne -- Odporność w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	EN 61000-6-1:2007	13.05.2016		
129	<b>PN-EN 61000-6-2:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-2: Normy ogólne -- Odporność w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-2:2005 AC:2005	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
130	<b>PN-EN 61000-6-3:2008</b>		EN 61000-6-3:2007	13.05.2016		
131	<b>PN-EN 61000-6-3:2008/A1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-3: Normy ogólne -- Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	EN 61000-6-3:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
132	<b>PN-EN 61000-6-4:2008</b>		EN 61000-6-4:2007	13.05.2016		
133	<b>PN-EN 61000-6-4:2008/A1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-4: Normy ogólne -- Norma emisji w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-4:2007/ A1:2011	13.05.2016	Uwaga 3	
134	<b>PN-EN 61000-6-5:2016-01</b> Dz. Urz. UE L 206		EN 61000-6-5:2015	06.08.2019		
135	<b>PN-EN 61000-6-5:2016-01/AC:2018-03</b> Dz. Urz. UE L 206	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-5: Normy ogólne -- Odporność urządzeń wykorzystywanych w środowisku elektroenergetycznej elektroenergetycznej	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	<b>PN-EN 61008-1:2013-05</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61008-1:2012	13.05.2016	EN 61008-1:2004 +A11:2007 +A12:2009 +A13:2012 Uwaga 2.1	18.06.2017
137	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A1:2015-04</b>		EN 61008-1:2012/A1:2014	13.05.2016	Uwaga 3	04.08.2017
138	<b>PN-EN 61009-1:2013-06</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym do użytku domowego i podobnego (RCBO) - Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61009-1:2012	13.05.2016	EN 61009-1:2004 +A11:2008 +A12:2009 +A13:2009 +A14:2012 Uwaga 2.1	13.10.2023 Dz. Urz. UE L115
139	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A13:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 115		EN 61009-1:2012/ A13:2021	13.10.2022		
140	<b>PN-EN IEC 61058-1:2018-08</b> Dz. Urz. UE L 206	Łączniki do przyrządów -- Część 1: Wymagania ogólne	EN IEC 61058-1:2018	06.08.2019		
141	<b>PN-EN 61131-2:2008</b>	Sterowniki programowalne -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2007	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
142	<b>PN-EN 61204-3:2006</b>	Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego -- Część 3: Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61204-3:2000	13.05.2016		
143	<b>PN-EN 61326-1:2013-06</b>	Wypożyczenie 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	<b>PN-EN 61326-2-1:2013-07</b>	Wypożyczenie 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	<b>PN-EN 61326-2-2:2013-07</b>	Wypożyczenie 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	<b>PN-EN 61326-2-3:2013-06</b>	Wypożyczenie 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	<b>PN-EN 61326-2-4:2013-06</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe -- Konfiguracje badane, warunki pracy i kryteria jakości odnoszące się do urządzeń do monitorowania stanu izolacji w sieciach wg IEC 61557-8 i urządzeń do lokalizacji uszkodzenia izolacji w sieciach wg IEC 61557-9	EN 61326-2-4:2013	13.05.2016		
148	<b>PN-EN 61326-2-5:2013-07</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe -- Konfiguracje badane, warunki pracy i kryteria jakości odnoszące się do urządzeń z interfejsami magistrali komunikacyjnej według IEC 61784-1	EN 61326-2-5:2013	13.05.2016		
149	<b>PN-EN 61439-1:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61439-1:2011	13.05.2016		
EN 61439-1:2011 nie pozwala na domniemanie zgodności bez innej części normy.						
150	<b>PN-EN 61439-2:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 2: Rozdzielnice i sterownice do rozdzielenia energii elektrycznej	EN 61439-2:2011	13.05.2016		
151	<b>EN 61439-3:2012</b> Dz. Urz. UE L 155	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługi przez osoby postronne (DBO)	EN 61439-3:2012	18.05.2020		
152	<b>PN-EN 61439-3:2012/AC2:2019-06</b> Dz. Urz. UE L 155		EN 61439-3:2012/ AC:2019-04	18.05.2020		
153	<b>PN-EN 61439-4:2013-06</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dotyczące zestawów przeznaczonych do instalowania na placu budowy (ACS)	EN 61439-4:2013	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
154	<b>PN-EN 61439-5:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 5: Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych	EN 61439-5:2011	12.08.2016		
155	<b>PN-EN 61439-6:2013-03</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 6: Systemy przewodów szynowych	EN 61439-6:2012	13.05.2016		
156	<b>PN-EN 61543:1999</b>		EN 61543:1995	13.05.2016		
			EN 61543:1995/ AC:1997 <sup>5)</sup>	13.05.2016		
157	<b>PN-EN 61543:1999/A11:2005</b>	Urządzenia ochronne różnicowoprądowe (RCDs) do użytku domowego i podobnych zastosowań -- Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61543:1995/A11: 2003	13.05.2016	Uwaga 3	
			EN 61543:1995/A11: 2003/AC:2004	13.05.2016		
158	<b>PN-EN 61543:1999/A12:2011</b>		EN 61543:1995/A12: 2005	13.05.2016	Uwaga 3	
159	<b>PN-EN 61543:1999/A2:2011</b>		EN 61543:1995/A2: 2006	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
160	<b>PN-EN 61547:2009</b>	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	EN 61547:2009	13.05.2016		
161	<b>PN-EN 61557-12:2008</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach prądowych 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	<b>PN-EN 61800-3:2008</b>	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości -- Część 3: Wymagania dotyczące EMC i specjalne metody badań	EN 61800-3:2004	13.05.2016		
163	<b>PN-EN 61800-3:2008/A1:2012</b>		EN 61800-3:2004/A1:2012	13.05.2016	Uwaga 3	
164	<b>PN-EN 61812-1:2011</b>	Przekładniki czasowe do zastosowań przemysłowych i mieszkaniowych -- Część 1: Wymagania i badania	EN 61812-1:2011	13.05.2016		
165	<b>PN-EN 62020:2005</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Urządzenia monitorujące różnicowoprądowe do użytku domowego i podobnego (RCM)	EN 62020:1998	13.05.2016		
166	<b>PN-EN 62020:2005/A1:2012</b>		EN 62020:1998/A1:2005	13.05.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
167	<b>PN-EN 62026-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62026-1:2007	13.05.2016		
EN 62026-1:2007 nie pozwala na domniemanie zgodności bez innej części normy.						
168	<b>PN-EN 62026-2:2013-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 366</a>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 2: Interfejs czujnika napędu (AS-I)	EN 62026-2:2013	04.11.2020		
169	<b>PN-EN 62026-2:2013-07/A1:2020-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 366</a>		EN 62026-2:2013/A1:2019	04.11.2020		
170	<b>PN-EN 62026-3:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 3: Sieć urządzeń	EN 62026-3:2009	12.08.2016		
171	<b>PN-EN 62026-7:2013-07</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 7: CompoNet	EN 62026-7:2013	13.05.2016		
172	<b>PN-EN 62040-2:2008</b>	Systemy bezprzewodowego 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	<b>PN-EN 62052-11:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania ogólne, badania i warunki badań -- Część 11: Urządzenia do pomiarów	EN 62052-11:2003	13.05.2016		
EN 62052-11:2003 nie pozwala na domniemanie zgodności bez odpowiedniej części normy serii EN 62053.						



1	2	3	4	5	6	7
174	<b>PN-EN 62052-21:2010</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania ogólne, badania i warunki badań -- Część 21: Urządzenia do sterowania taryfami i obciążeniem	EN 62052-21:2004	13.05.2016		
EN 62052-21:2004 nie pozwala na domniemanie zgodności bez odpowiedniej części normy serii EN 62054.						
175	<b>PN-EN 62053-11:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe -- Część 11: Liczniki elektromechaniczne energii czynnej (klas 0,5, 1 i 2)	EN 62053-11:2003	13.05.2016		
176	<b>PN-EN 62053-21:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe -- Część 21: Liczniki statyczne energii czynnej (klas 1 i 2)	EN 62053-21:2003	13.05.2016		13.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
177	<b>PN-EN IEC 62053-21:2021-05</b> 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		
178	<b>PN-EN IEC 62053-21:2021-05/ A11:2022-04</b> 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/A11:2021	13.04.2022		
179	<b>PN-EN 62053-22:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe -- Część 22: Liczniki statyczne energii czynnej (klas 0,2 S i 0,5 S)	EN 62053-22:2003	13.05.2016		13.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
180	<b>PN-EN IEC 62053-22:2021-05</b> Dz. Urz. UE L 115	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej – Wymagania szczegółowe – Część 22: Liczniki statyczne energii czynnej prądu przemiennego (klas 0,1 S, 0,2 S i 0,5 S)	EN IEC 62053-22:2021	13.04.2022		
181	<b>PN-EN IEC 62053-22:2021-05/A11:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 115	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej – Wymagania szczegółowe – Część 22: Liczniki statyczne energii czynnej prądu przemiennego (klas 0,1 S, 0,2 S i 0,5 S)	EN IEC 62053-22:2021/A11:2021	13.04.2022		

1	2	3	4	5	6	7
182	<b>PN-EN 62053-23:2006</b>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Wymagania szczegółowe -- Część 23: Liczniki statyczne energii biernej (klas 2 i 3)	EN 62053-23:2003	13.05.2016		13.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
183	<b>PN-EN IEC 62053-23:2021-05</b> 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	<b>PN-EN IEC 62053-23:2021-05/A11:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 115		EN IEC 62053-23:2021/A11:2021	13.04.2022		
185	<b>PN-EN IEC 62053-24:2021-05</b> 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		
186	<b>PN-EN IEC 62053-24:2021-05/A11:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 115		EN IEC 62053-24:2021/A11:2021	13.04.2022		
187	<b>PN-EN 62054-11:2006</b>	Pomiary energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Sterowanie taryfami i obciążeniem -- Część 11: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych odbiorników do zdalnego sterowania	EN 62054-11:2004	13.05.2016		
188	<b>PN-EN 62054-21:2006</b>	Pomiary energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Sterowanie taryfami i obciążeniem -- Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów sterujących	EN 62054-21:2004	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
189	<b>PN-EN 62135-2:2010</b>	Sprzęt do zgrzewania rezystancyjnego -- Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62135-2:2008	12.08.2016		
190	<b>PN-EN 62310-2:2008</b>	Statyczne układy przelotujące (STS) -- Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 62310-2:2007	13.05.2016		
191	<b>PN-EN 62423:2013-06</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe typu F i typu B z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym i bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego	EN 62423:2012	13.05.2016	EN 62423:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	19.06.2017
192	<b>PN-EN 62586-1:2014-08</b>	Pomiar jakości energii elektrycznej w sieciach zasilających -- Część 1: Przyrządy do pomiaru jakości energii (PQI)	EN 62586-1:2014	13.05.2016		
193	<b>PN-EN 62586-2:2014-08</b>	Pomiar jakości energii elektrycznej w sieciach zasilających -- Część 2: Badania funkcjonalne oraz wymagania dotyczące niepewności	EN 62586-2:2014	13.05.2016		
194	<b>PN-EN 62606:2014-05</b>	Wymagania ogólne dla urządzeń do detekcji zwarcień łukowych	EN 62606:2013	13.05.2016		
195	<b>PN-EN 63024:2018-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 206</a>	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		

1	2	3	4	5	6	7
196	<b>PN-ETSI EN 300 386 V1.6.1:2013-05</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia sieci telekomunikacyjnej -- Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	ETSI EN 300 386 V1.6.1:2012	13.05.2016		
197	<b>PN-ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i służb radiowych -- Część 1: Wspólne wymagania techniczne	ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011	13.05.2016		
198	<b>PN-ETSI EN 301 489-34 V1.4.1:2014-02</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 34: Wymagania szczegółowe dla zewnętrznych ładowarek (EPS) do telefonów ruchomych	ETSI EN 301 489-34 V1.4.1:2013	13.05.2016		10.12.2023 Dz. Urz. UE L 157

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

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

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

Uwaga 3: W przypadku zmian normy, do której dokonuje się odniesienia, jest EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

## UWAGA:

- Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012<sup>6)</sup>.
- 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 wyłączenie 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](http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---

<sup>6)</sup> Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

## Dyrektywa 2006/42/WE Maszyny

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023	Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>
Według: Dziennika Urzędowego UE L 7 z 10.01.2023	
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 <a href="#">Uwaga 1<sup>1)</sup></a>
1	2	3	4	5	6	7
<b>Normy typu A</b>						
Normy typu A określają podstawowe pojęcia, terminologię i zasady projektowania mające zastosowanie do wszystkich kategorii maszyn. Stosowanie wyłączenie tego typu norm, mimo że określają one podstawowe ramy dotyczące właściwego stosowania dyrektywy w sprawie maszyn, nie jest wystarczające, aby zapewnić zgodność z odpowiednimi zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa zawartymi w przedmiotowej dyrektywie w związku z czym nie stanowi podstawy dla pełnego domniemania zgodności.						
1	<b>PN-EN ISO 12100:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ogólne zasady projektowania -- Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka	EN ISO 12100:2010	08.04.2011	EN ISO 12100-1: 2003 EN ISO 12100-2: 2003 EN ISO 14121-1: 2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2013

<sup>1)</sup> Termin „Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej, Uwaga 1” stosowany w komunikatach Komisji publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE sekcja C dotyczy numeru referencyjnego EN zastąpionej (kol. 6). Dany jak i numery norm zastąpionych publikowanych w Dzienniku Urzędowym UE sekcja 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 sekcja 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 sekcja 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
	<p><b>Normy typu B</b>            Normy typu B dotyczą określonych aspektów bezpieczeństwa maszyn lub określonych rodzajów zabezpieczeń, które mogą być stosowane w szerokim zakresie kategorii maszyn. Stosowanie specyfikacji norm typu B stanowi podstawę domniemania zgodności z uwzględnionymi w nich zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa dyrektywy w sprawie maszyn, jeżeli z normy typu C lub oceny ryzyka producenta wynika, że rozwiązania techniczne określone w normie typu B są adekwatne w odniesieniu do konkretnej kategorii lub modelu danej maszyny. Stosowanie norm typu B zawierających specyfikacje dotyczące elementów bezpieczeństwa, które są wprowadzane do obrotu niezależnie, stanowi podstawę domniemania zgodności takich elementów oraz zasadniczych wymagań w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa objętych normami.</p>					
2	<b>PN-EN 547-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 1: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp całym ciałem do maszyny	EN 547-1:1996+A1:2008	08.09.2009		
3	<b>PN-EN 547-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 2: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp	EN 547-2:1996+A1:2008	08.09.2009		
4	<b>PN-EN 547-3+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 3: Dane antropometryczne	EN 547-3:1996+A1:2008	08.09.2009		
5	<b>PN-EN 614-1+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ergonomiczne zasady projektowania -- Część 1: Terminologia i zasady ogólne	EN 614-1:2006+A1:2009	08.09.2009		
6	<b>PN-EN 614-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ergonomiczne zasady projektowania -- Część 2: Interakcje między projektowaniem maszyn a zadaniami roboczymi	EN 614-2:2000+A1:2008	08.09.2009		

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



1	2	3	4	5	6	7
13	<b>PN-EN 1005-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 1: Terminy i definicje	EN 1005-1:2001+ A1:2008	08.09.2009		
14	<b>PN-EN 1005-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 2: Ręczne przemieszczanie maszyn i ich części	EN 1005-2:2003+ A1:2008	08.09.2009		
15	<b>PN-EN 1005-3+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 3: Zalecane wartości graniczne sił przy obsłudze maszyn	EN 1005-3:2002+ A1:2008	08.09.2009		
16	<b>PN-EN 1005-4+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 4: Ocena pozycji pracy i ruchów w relacji do maszyny	EN 1005-4:2005+ A1:2008	08.09.2009		
17	<b>PN-EN 1032+A1:2010</b>	Drgania mechaniczne -- Badania maszyn samojedźdźnych w celu wyznaczenia wartości emisji drgań	EN 1032:2003+A1:2008	08.09.2009		
18	<b>PN-EN 1093-1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 1: Wybór metod badań	EN 1093-1:2008	08.09.2009		
19	<b>PN-EN 1093-2+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 2: Metoda znacznikowa do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	EN 1093-2:2006+ A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
20	<b>PN-EN 1093-3+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 3: Metoda badania stanowiącego do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	EN 1093-3:2006+ A1:2008	08.09.2009		
21	<b>PN-EN 1093-4+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 4: Skuteczność wychwytu odciążu miejscowego -- Metoda znacznikowa	EN 1093-4:1996+ A1:2008	08.09.2009		
22	<b>PN-EN 1093-6+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 6: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot bezkanatowy	EN 1093-6:1998+ A1:2008	08.09.2009		
23	<b>PN-EN 1093-7+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 7: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot kanatowy	EN 1093-7:1998+ A1:2008	08.09.2009		
24	<b>PN-EN 1093-8+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 8: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania stanowiącego	EN 1093-8:1998+ A1:2008	08.09.2009		
25	<b>PN-EN 1093-9+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 9: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania w pomieszczeniu	EN 1093-9:1998+ A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
26	<b>PN-EN 1093-11+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 11: Wskaźnik oczyszczenia	EN 1093-11:2001+A1:2008	08.09.2009		
27	<b>PN-EN 1127-1:2019-10</b> 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	<b>PN-EN 1127-2:2014-08</b>	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa	EN 1127-2:2014	13.02.2015	EN 1127-2:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	13.02.2015
29	<b>PN-EN 1299+A1:2010</b>	Drgania mechaniczne i wstrząsy -- Wibroizolacja maszyn -- Informacje dotyczące stosowania izolacji źródła	EN 1299:1997+A1:2008	08.09.2009		
30	<b>PN-EN 1837:2021-05</b> Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo maszyn -- Integralne oświetlenie maszyn	EN 1837:2020	15.10.2021		
31	<b>PN-EN ISO 3741:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody dokładne w komorach pogłosowych	EN ISO 3741:2010	08.04.2011	EN ISO 3741:2009 Uwaga 2.1	30.04.2011

1	2	3	4	5	6	7
32	<b>PN-EN ISO 3743-1:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody techniczne dotyczące małych, przenośnych źródeł w polach pogłosowych -- Część 1: Metoda porównawcza w pomieszczeniu pomiarowym o ścianach odbijających dźwięk	EN ISO 3743-1:2010	08.04.2011	EN ISO 3743-1: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2011
33	<b>PN-EN ISO 3743-2:2020-01</b> <i>Dz. Urz. UE L 72</i>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie ciśnienia akustycznego -- Metody techniczne dotyczące małych, przenośnych źródeł w polach pogłosowych -- Część 2: Metody w specjalnych pomieszczeniach pogłosowych	EN ISO 3743-2:2019	03.03.2021		
34	<b>PN-EN ISO 3744:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody techniczne stosowane w warunkach zbliżonych do pola swobodnego nad płaszczyzną odbijającą dźwięk	EN ISO 3744:2010	08.04.2011	EN ISO 3744:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2011
35	<b>PN-EN ISO 3745:2012</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metody dokładne w pomieszczeniach bezechoowych i w pomieszczeniach bezechowowych z odbijającą podłogą	EN ISO 3745:2012	05.06.2012	EN ISO 3745:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	30.09.2012
36	<b>PN-EN ISO 3745:2012/A1:2017-07</b>		EN ISO 3745:2012/A1: 2017	09.03.2018	<i>Uwaga 3</i>	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
37	<b>PN-EN ISO 3746:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metoda orientacyjna z zastosowaniem otaczającej powierzchni pomiarowej nad płaszczyzną odbijającą dźwięk	EN ISO 3746:2010	08.04.2011	EN ISO 3746:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2011
38	<b>PN-EN ISO 3747:2011</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej i poziomów energii akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów ciśnienia akustycznego -- Metoda techniczna i orientacyjna w warunkach in situ w środowisku pogłosowym	EN ISO 3747:2010	08.04.2011	EN ISO 3747:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2011
39	<b>PN-EN ISO 4413:2011</b>	Napedy i sterowania hydrauliczne -- Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	EN ISO 4413:2010	08.04.2011	EN 982:1996 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2011
40	<b>PN-EN ISO 4414:2011</b>	Napedy i sterowania pneumatyczne -- Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	EN ISO 4414:2010	08.04.2011	EN 983:1996 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2011
41	<b>PN-EN ISO 4871:2012</b>	Akustyka -- Deklarowanie i weryfikowanie wartości emisji hałasu maszyn i urządzeń	EN ISO 4871:2009	18.12.2009		
42	<b>PN-EN ISO 5136:2009</b>	Akustyka -- Określanie mocy akustycznej emitowanej do kanału przez wentylatory oraz inne urządzenia do przettaczania powietrza -- Metoda kanałowa	EN ISO 5136:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
43	<b>PN-EN ISO 7235:2009</b>	Akustyka -- Metody laboratoryjne pomiaru tłumików kanatowych oraz elementów końcowych -- Tłumienie wtrącenia, hałas przepływu i strata ciśnienia całkowitego	EN ISO 7235:2009	18.12.2009		
44	<b>PN-EN ISO 7731:2009</b>	Ergonomia -- Sygnały bezpieczeństwa dla obszarów publicznych i obszarów pracy - - Dźwiękowe sygnały bezpieczeństwa	EN ISO 7731:2008	08.09.2009		
45	<b>PN-EN ISO 9614-1:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów natężenia dźwięku -- Część 1: Metoda stałych punktów pomiarowych	EN ISO 9614-1:2009	18.12.2009		
46	<b>PN-EN ISO 9614-3:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie poziomów mocy akustycznej źródeł hałasu na podstawie pomiarów natężenia dźwięku -- Część 3: Dokładna metoda omiatania	EN ISO 9614-3:2009	18.12.2009		
47	<b>PN-EN ISO 10326-1:2017-02</b>	Drżania 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
48	<b>PN-EN ISO 11161:2007</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zintegrowane systemy produkcyjne -- Wymagania podstawowe	EN ISO 11161:2007	26.05.2010		
49	<b>PN-EN ISO 11161:2007/A1:2010</b>		EN ISO 11161:2007/A1:2010	26.05.2010	Uwaga 3	30.09.2010

1	2	3	4	5	6	7
50	<b>PN-EN ISO 11201:2012</b>	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 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2010
51	<b>PN-EN ISO 11202:2012</b>	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 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	11.10.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE L 115</a>
52	<b>PN-EN ISO 11202:2012/A1:2021 - 10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 115</a>		EN ISO 11202:2010/A1: 2021	13.04.2022		
53	<b>PN-EN ISO 11203:2010</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 72</a>	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		
54	<b>PN-EN ISO 11203:2010/A1:2020</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 72</a>		EN ISO 11203:2009/A1: 2020	03.03.2021		
55	<b>PN-EN ISO 11204:2010</b>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Pomiar poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach z zastosowaniem dokładnych poprawek środowiskowych	EN ISO 11204:2010	20.10.2010	EN ISO 11204: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2010
56	<b>PN-EN ISO 11205:2010</b>	Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Metoda techniczna wyznaczenia poziomu ciśnienia akustycznego emisji w warunkach in situ na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach na podstawie pomiarów natężenia dźwięku	EN ISO 11205:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
57	<b>PN-EN ISO 11546-1:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie dźwiękoizolacyjnych właściwości obudów -- Część 1: Pomiary w warunkach laboratoryjnych (dla celów deklaracji)	EN ISO 11546-1:2009	18.12.2009		
58	<b>PN-EN ISO 11546-2:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie dźwiękoizolacyjnych właściwości obudów -- Część 2: Pomiary w warunkach terenowych (dla celów akceptacji i weryfikacji)	EN ISO 11546-2:2009	18.12.2009		
59	<b>PN-EN ISO 11553-1:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa laserowego	EN ISO 11553-1:2020	15.10.2021		
60	<b>PN-EN ISO 11553-1:2020-10/A11:2021-03</b> Dz. Urz. UE L 366		EN ISO 11553-1:2020/ A11:2020	15.10.2021		
61	<b>PN-EN ISO 11688-1:2010</b>	Akustyka -- Zalecany sposób postępowania przy projektowaniu maszyn i urządzeń o ograniczonym hałasie -- Część 1: Projektowanie	EN ISO 11688-1:2009	18.12.2009		
62	<b>PN-EN ISO 11691:2009</b>	Akustyka -- Pomiary tłumienia wtrącenia tłumików kanałowych bez przepływu -- Laboratoryjna metoda orientacyjna	EN ISO 11691:2009	18.12.2009		
63	<b>PN-EN ISO 11957:2010</b>	Akustyka -- Wyznaczenie dźwiękoizolacyjnych właściwości kabin -- Pomiary laboratoryjne i terenowe	EN ISO 11957:2009	18.12.2009		



1	2	3	4	5	6	7
64	<b>PN-EN 12198-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszenie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 1: Zasady ogólne	EN 12198-1:2000 +A1:2008	08.09.2009		
65	<b>PN-EN 12198-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszenie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 2: Sposób pomiaru emitowanego promieniowania	EN 12198-2:2002 +A1:2008	08.09.2009		
66	<b>PN-EN 12198-3+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszenie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 3: Zmniejszenie promieniowania przez tłumienie lub ekranowanie	EN 12198-3:2002 +A1:2008	08.09.2009		
67	<b>PN-EN 12254:2011</b>	Ekran dla laserowych stanowisk roboczych - - Wymagania bezpieczeństwa i badania	EN 12254:2010	26.05.2010	EN 12254:1998 +A2:2008 Uwaga 2.1	30.09.2010
68	<b>PN-EN 12254:2011/AC:2012</b>		EN 12254:2010/AC:2011	05.06.2012		
69	<b>PN-EN 12786:2013-07</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dotyczące opracowywania rozdziałów na temat drgań w normach z zakresu bezpieczeństwa	EN 12786:2013	28.11.2013		
70	<b>PN-EN 13490+A1:2010</b>	Drgania mechaniczne -- Wózki jezdniowe -- Ocena laboratoryjna i wymagania dotyczące drgań fotela operatora	EN 13490:2001+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
71	<b>PN-EN ISO 13732-1:2009</b>	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dołknięcie powierzchni -- Część 1: Powierzchnie gorące	EN ISO 13732-1:2008	08.09.2009		
72	<b>PN-EN ISO 13732-3:2009</b>	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dołknięcie powierzchni -- Część 3: Powierzchnie zimne	EN ISO 13732-3:2008	08.09.2009		
73	<b>PN-EN ISO 13753:2010</b>	Drgania mechaniczne i wstrząsy -- Drgania działające na organizm człowieka przez kończyny górne -- Metoda wyznaczania współczynnika przenoszenia drgań materiałów elastycznych obciążonych układem ręka-ramię	EN ISO 13753:2008	08.09.2009		
74	<b>PN-EN ISO 13849-1:2016-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 1: Ogólne zasady projektowania	EN ISO 13849-1:2015	13.05.2016	EN ISO 13849-1: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2016
75	<b>PN-EN ISO 13849-2:2013-04</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 2: Walidacja	EN ISO 13849-2:2012	05.04.2013	EN ISO 13849-2: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2013
76	<b>PN-EN ISO 13850:2016-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Funkcja zatrzymania awaryjnego -- Zasady projektowania	EN ISO 13850:2015	13.05.2016	EN ISO 13850: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2016
77	<b>PN-EN ISO 13851:2019-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 72</a>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia oburęcznego sterowania -- Zasady projektowania i doboru	EN ISO 13851:2019	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
78	<b>PN-EN ISO 13854:2020-01</b> Dz. Urz. UE L 72	Bezpieczeństwo maszyn -- Minimalne odstępy zapobiegające zgnieceniu części ciała człowika	EN ISO 13854:2019	03.03.2021		
79	<b>PN-EN ISO 13855:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Umiejscowienie technicznych środków ochronnych ze względu na prędkości zbliżania części ciała człowika	EN ISO 13855:2010	20.10.2010	EN 999:1998 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.11.2010
80	<b>PN-EN ISO 13856-1:2013-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia ochronne czułe na nacisk -- Część 1: Ogólne zasady projektowania oraz badań mat i podfóg czułych na nacisk	EN ISO 13856-1:2013	28.11.2013	EN 1760-1:1997 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
81	<b>PN-EN ISO 13856-2:2013-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia ochronne czułe na nacisk -- Część 2: Ogólne zasady projektowania oraz badań obrzeży i listew czułych na nacisk	EN ISO 13856-2:2013	28.11.2013	EN 1760-2:2001 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
82	<b>PN-EN ISO 13856-3:2013-11</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia ochronne czułe na nacisk -- Część 3: Ogólne zasady projektowania oraz badań zderzaków, płyt, linek i podobnych urządzeń czułych na nacisk	EN ISO 13856-3:2013	28.11.2013	EN 1760-3:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.01.2014
83	<b>PN-EN ISO 13857:2020-03</b> 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		
84	<b>PN-EN ISO 14118:2018-05</b> Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie nieoczekiwanemu uruchomieniu	EN ISO 14118:2018	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
85	<b>PN-EN ISO 14119:2014-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia blokujące sprzężone z osłonami -- Zasady projektowania i doboru	EN ISO 14119:2013	11.04.2014	EN 1088:1995 +A2:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2015
86	<b>PN-EN ISO 14120:2016-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Osłony -- Ogólne wymagania dotyczące projektowania i budowy osłon stałych i ruchomych	EN ISO 14120:2015	13.05.2016	EN 953:1997 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2016
87	<b>PN-EN ISO 14122-1:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 1: Dobór stałych środków dostępu oraz ogólne wymagania dotyczące dostępu	EN ISO 14122-1:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-1: 2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2016
88	<b>PN-EN ISO 14122-2:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 2: Pomosty robocze i przejścia	EN ISO 14122-2:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-2: 2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2016
89	<b>PN-EN ISO 14122-3:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 3: Schody, schody drabinowe i balustrady	EN ISO 14122-3:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-3: 2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2016
90	<b>PN-EN ISO 14122-4:2016-08</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 4: Drabiny stałe	EN ISO 14122-4:2016	09.09.2016	EN ISO 14122-4: 2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.12.2016
91	<b>PN-EN ISO 14123-1:2016-03</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zmniejszanie ryzyka dla zdrowia powodowanego substancjami niebezpiecznymi emitowanymi przez maszyny -- Część 1: Zasady i wymagania dla producentów maszyn	EN ISO 14123-1:2015	13.05.2016	EN 626-1:1994 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2016

1	2	3	4	5	6	7
92	<b>PN-EN ISO 14123-2:2016-04</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Zmniejszanie ryzyka dla zdrowia powodowanego substancjami niebezpiecznymi emitowanymi przez maszyny -- Część 2: Metodyka określania procedur sprawdzania	EN ISO 14123-2:2015	13.05.2016	EN 626-2:1996 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2016
93	<b>PN-EN ISO 14159:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania w zakresie higieny dotyczące projektowania maszyny	EN ISO 14159:2008	08.09.2009		
94	<b>PN-EN ISO 14738:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania antropometryczne dotyczące projektowania stanowisk pracy przy maszynie	EN ISO 14738:2008	08.09.2009		
95	<b>PN-EN ISO 15536-1:2009</b>	Ergonomia -- Komputerowe manekiny i płaskie modele ciała człowieka -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15536-1:2008	08.09.2009		
96	<b>PN-EN 15967:2011</b>	Oznaczenie maksymalnego ciśnienia wybuchu i maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu gazów i par	EN 15967:2011	18.11.2011		
97	<b>PN-EN 16590-1:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 1: Ogólne zasady projektowania i rozwoju	EN 16590-1:2014	13.02.2015		
98	<b>PN-EN 16590-2:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 2: Faza koncepcyjna	EN 16590-2:2014	13.02.2015		

1	2	3	4	5	6	7
99	<b>PN-EN ISO 18497:2019-03</b> 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		
100	<b>PN-EN ISO 19353:2019-04</b> Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie pożarom i ochrona przed pożarami	EN ISO 19353:2019	02.04.2020		
101	<b>PN-EN ISO 20607:2019-08</b> Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo maszyn -- Instrukcja obsługi - - Ogólne zasady opracowywania	EN ISO 20607:2019	02.04.2020		
102	<b>PN-EN ISO 20643:2009</b>	Drgania mechaniczne -- Maszyny trzymane w ręku lub prowadzone ręką -- Zasady określania emisji drgań	EN ISO 20643:2008	08.09.2009		
103	<b>PN-EN ISO 20643:2009/A1:2012</b>		EN ISO 20643:2008/A1: 2012	15.11.2012	Uwaga 3	31.01.2013
104	<b>PN-EN 60204-1:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 102	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60204-1:2018	02.04.2020		
105	<b>PN-EN IEC 60204-11:2019-05</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
106	<b>PN-EN 60204-32:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 32: Wymagania dotyczące urządzeń dźwigniowych	EN 60204-32:2008	18.12.2009		
107	<b>PN-EN 60204-33:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 33: Wymagania dotyczące wyposażenia do wytwarzania półprzewodników	EN 60204-33:2011	18.11.2011		
108	<b>PN-EN 61310-1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 1: Wymagania dotyczące sygnałów wizualnych, akustycznych i dotykowych	EN 61310-1:2008	18.12.2009		
109	<b>PN-EN 61310-2:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 2: Wymagania dotyczące oznaczania	EN 61310-2:2008	18.12.2009		
110	<b>PN-EN 61310-3:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 3: Wymagania dotyczące umiejscowienia i działania elementów sterowniczych	EN 61310-3:2008	18.12.2009		
111	<b>PN-EN 61800-5-2:2007</b>	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości -- Część 5-2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Funkcjonalne	EN 61800-5-2:2007	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
112	<b>PN-EN 62061:2008</b>		EN 62061:2005	26.05.2010		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
113	<b>PN-EN 62061:2008/AC:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Bezpieczeństwo funkcjonalne elektrycznych, elektronicznych i elektronicznych programowalnych systemów sterowania związanych z bezpieczeństwem	EN 62061:2005/AC:2010	08.04.2011		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
114	<b>PN-EN 62061:2008/A1:2013-06</b>		EN 62061:2005/A1:2013	28.11.2013	Uwaga 3	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
115	<b>PN-EN 62061:2008/A2:2016-01</b>		EN 62061:2005/A2:2015	15.01.2016	Uwaga 3	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
116	<b>PN-EN IEC 62061:2021 - 12</b> Dz. Urz. UE L 115	Bezpieczeństwo maszyn -- Bezpieczeństwo funkcjonalne systemów sterowania związanych z bezpieczeństwem	EN IEC 62061 :2021	13.04.2022		
117	<b>PN-EN 62745:2017-08</b> Dz. Urz. UE L 72	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dla układów zdalnego sterowania maszynami	EN 62745:2017	03.03.2021		
118	<b>PN-EN 62745:2017-08/A11:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 72		EN 62745:2017/A11: 2020	03.03.2021		



1	2	3	4	5	6	7
	<p><b>Normy typu C</b>            Normy typu C zawierają specyfikacje dotyczące określonej kategorii maszyn. Maszyny różnego typu należące do kategorii objętej normą typu C są przeznaczane do podobnego użytku oraz stwarzają podobny poziom ryzyka. Normy typu C mogą odwoływać się do norm typu A lub B, wskazując, które specyfikacje normy typu A lub B mają zastosowanie do kategorii danych maszyn. Jeżeli ze względu na określone aspekty bezpieczeństwa maszyny norma typu C odbiega od specyfikacji normy 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.</p>					
119	<b>PN-EN 81-3+A1:2008</b>		EN 81-3:2000+A1:2008	08.09.2009		
120	<b>PN-EN 81-3+A1:2008/AC:2009</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Część 3: Dźwigi towarowe mate elektryczne i hydrauliczne	EN 81-3:2000+A1:2008/ AC:2009	18.12.2009		
121	<b>PN-EN 81-31:2010</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi do transportu wyłacznie towarów -- Część 31: Dźwigi do transportu wyłacznie towarów z dostępnym	EN 81-31:2010	20.10.2010		
122	<b>PN-EN 81-40:2021-02</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
123	<b>PN-EN 81-41:2011</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi specjalne do transportu osób i towarów -- Część 41: Platformy podnoszące pionowe dla osób z ograniczoną zdolnością poruszania się	EN 81-41:2010	08.04.2011		
124	<b>PN-EN 81-43:2009</b>	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Dźwigi specjalne do transportu osób i towarów -- Część 43: Dźwigi przeznaczone do dźwignic	EN 81-43:2009	08.09.2009		
125	<b>PN-EN 115-1:2017-10</b>	Bezpieczeństwo schodów ruchomych i chodników ruchomych -- Część 1: Budowa i instalowanie	EN 115-1:2017	09.03.2018	EN 115-1:2008 +A1:2010 Uwaga 2.1	31.01.2019
126	<b>PN-EN 267+A1:2011</b>	Palniki automatyczne z wentylatorem na paliwo ciekłe	EN 267:2009+A1:2011	18.11.2011	EN 267:2009 Uwaga 2.1	29.02.2012
127	<b>PN-EN 280+A1:2015-11</b>	Podesty ruchome przejezdne -- Obliczenia projektowe -- Kryteria stateczności -- Budowa -- Bezpieczeństwo -- Badania i próby	EN 280:2013+A1:2015	15.01.2016	EN 280:2013 Uwaga 2.1	28.02.2017
128	<b>PN-EN 289:2014-11</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Prasy do formowania pod ciśnieniem i prasy do formowania z przetłoczeniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 289:2014	13.02.2015	EN 289:2004 +A1:2008 Uwaga 2.1	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
129	<b>PN-EN 303-5:2012</b>	Kotły grzewcze -- Część 5: Kotły grzewcze na paliwa stałe z ręcznym i automatycznym zasypem paliwa o mocy nominalnej do 500 kW -- Terminologia, wymagania, badania i oznakowanie	EN 303-5:2012	24.08.2012		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
130	<b>PN-EN 303-5:2021-09</b> 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		
131	<b>PN-EN 378-2:2017-03</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Część 2: Projektowanie, wykonywanie, sprawdzanie, znakowanie i dokumentowanie	EN 378-2:2016	09.06.2017	EN 378-2:2008 +A2:2012 Uwaga 2.1	30.11.2017
132	<b>PN-EN 415-1:2014-09</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 1: Terminologia i klasyfikacja maszyn pakujących i wyposażenia dodatkowego	EN 415-1:2014	15.01.2016	EN 415-1:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
133	<b>PN-EN 415-3+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 3: Maszyny formujące, napietniujące i zamykające	EN 415-3:1999+A1:2009	18.12.2009		
134	<b>PN-EN 415-5+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 5: Owijarki	EN 415-5:2006+A1:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
135	<b>PN-EN 415-6:2013-09</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 6: Owiązki do paletowych jednostek ładunkowych	EN 415-6:2013	28.11.2013	EN 415-6:2006 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.11.2013
136	<b>PN-EN 415-7+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 7: Zatadawarki i wytadawarki	EN 415-7:2006+A1:2008	08.09.2009		
137	<b>PN-EN 415-8:2008</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 8: Maszyny do taśmowania	EN 415-8:2008	08.09.2009		
138	<b>PN-EN 415-9:2009</b>	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		
139	<b>PN-EN 415-10:2014-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn pakujących -- Część 10: Wymagania ogólne	EN 415-10:2014	11.07.2014		
140	<b>PN-EN 422:2010</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania z rozdmuchiwaniami -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 422:2009	08.09.2009		
141	<b>PN-EN 453:2014-12</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki do ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 453:2014	15.01.2016	EN 453:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016

1	2	3	4	5	6	7
142	<b>PN-EN 454:2015-01</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki planetarne -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 454:2014	15.01.2016	EN 454:2000 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016
<p>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.</p>						
143	<b>PN-EN 474-1+A6:2020-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 115</a>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 474-1:2006+A6:2019	13.04.2022		
<p><b>Uwaga 1:</b> 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.  <b>Uwaga 2:</b> W odniesieniu do załącznika B.2 (szybkoźródła) 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).</p>						
144	<b>PN-EN 474-2+A1:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Wymagania dotyczące spycharek ciągnikowych	EN 474-2:2006+A1:2008	08.09.2009		
145	<b>PN-EN 474-3+A1:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Wymagania dotyczące ładowarek	EN 474-3:2006+A1:2009	08.09.2009		

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

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

1	2	3	4	5	6	7
161	<b>PN-EN 536:2015-09</b>	Maszyny drogowe -- Wytwórnice mieszanek do materiałów stosowanych do budowy dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 536:2015	15.01.2016		
162	<b>PN-EN 609-1:2017-02</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Bezpieczeństwo łuparek do drewna -- Część 1: Łuparki klinowe	EN 609-1:2017	09.06.2017	EN 609-1:1999 +A2:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2018
163	<b>PN-EN 609-2+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące łuparek do drewna -- Część 2: Łuparki śrubowe	EN 609-2:1999+A1:2009	18.12.2009		
164	<b>PN-EN 617+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do magazynowania materiałów masowych w silosach, zasobnikach, zbiornikach i lejach samowyładowniczych	EN 617:2001+A1:2010	08.04.2011		
165	<b>PN-EN 618+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu materiałów masowych z wytłoczeniem przenośników taśmowych stałych	EN 618:2002+A1:2010	08.04.2011		
166	<b>PN-EN 619+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	EN 619:2002+A1:2010	08.04.2011		
167	<b>PN-EN 620+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące przenośników taśmowych stałych do transportu materiałów masowych	EN 620:2002+A1:2010	08.04.2011		



1	2	3	4	5	6	7
168	<b>PN-EN 676+A2:2008</b>	Automatyczne palniki z wymuszonym nadmuchiem do paliw gazowych	EN 676:2003+A2:2008	08.09.2009		
169	<b>PN-EN 676+A2:2008/AC:2009</b>		EN 676:2003+A2:2008/ AC:2008	08.09.2009		
170	<b>PN-EN 690:2014-02</b>	Maszyny rolnicze -- Rozrzutniki obornika -- Bezpieczeństwo	EN 690:2013	11.04.2014	EN 690:1994 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.04.2014
171	<b>PN-EN 703+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do zafadunku, mieszania i/lub rozdrabniania oraz zadawania kiszonki -- Bezpieczeństwo	EN 703:2004+A1:2009	18.12.2009		
172	<b>PN-EN 706+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do przycinania pędów winorośli -- Bezpieczeństwo	EN 706:1996+A1:2009	18.12.2009		
173	<b>PN-EN 707:2019-03</b> Dz. Urz. UE L 102	Maszyny rolnicze -- Wozy asenizacyjne -- Bezpieczeństwo	EN 707:2018	02.04.2020		
174	<b>PN-EN 709+A4:2010</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Ciągniki jednoosiowe z głębogryzarką i glebogryzarką 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
175	<b>PN-EN 709+A4:2010/AC:2016-02</b>		EN 709:1997+A4:2009/ AC:2012	28.11.2013		
176	<b>PN-EN 710+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla odlewniczych maszyn i urządzeń do wykonywania form i rażeni oraz wyposażenia towarzyszącego	EN 710:1997+A1:2010	20.10.2010		
177	<b>PN-EN 710+A1:2012/AC:2014-08</b>		EN 710:1997+A1:2010/ AC:2012	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
178	<b>PN-EN 741+A1:2011</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące instalacji i elementów transportu pneumatycznego materiałów masowych	EN 741:2000+A1:2010	08.04.2011		
179	<b>PN-EN 746-1+A1:2012</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa dotyczące urządzeń przemysłowych do procesów cieplnych	EN 746-1:1997+A1:2009	18.12.2009		
180	<b>PN-EN 746-2:2010</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa systemów spalania i układów paliwowych	EN 746-2:2010	20.10.2010		
181	<b>PN-EN 746-3+A1:2012</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa wytwarzania i stosowania atmosfer gazowych	EN 746-3:1997+A1:2009	08.09.2009		
182	<b>PN-EN 809+A1:2009</b>	Pompy i zespoły pompowe do cieczy -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 809:1998+A1:2009	18.12.2009		
183	<b>PN-EN 809+A1:2009/AC:2010</b>		EN 809:1998+A1:2009/ AC:2010	08.04.2011		
184	<b>PN-EN 818-1+A1:2008</b>	Łańcuch o ogniowach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Ogólne warunki odbioru	EN 818-1:1996+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
185	<b>PN-EN 818-2+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Łańcuch średnio dokładny o ogniwach krótkich do zawiesi łańcuchowych -- Klasa 8	EN 818-2:1996+A1:2008	08.09.2009		
186	<b>PN-EN 818-3+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Średnio dokładny łańcuch do zawiesi łańcuchowych -- Klasa 4	EN 818-3:1999+A1:2008	08.09.2009		
187	<b>PN-EN 818-4+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zawiesia łańcuchowe -- Klasa 8	EN 818-4:1996+A1:2008	08.09.2009		
188	<b>PN-EN 818-5+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Zawiesia łańcuchowe -- Klasa 4	EN 818-5:1999+A1:2008	08.09.2009		
189	<b>PN-EN 818-6+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Zawiesia łańcuchowe -- Informacje dotyczące użytkowania i konserwacji podawane przez wytwórcę	EN 818-6:2000+A1:2008	08.09.2009		
190	<b>PN-EN 818-7+A1:2008</b>	łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Dokładny łańcuch dźwigniocy -- Klasa T (Typy T, DAT i DT)	EN 818-7:2002+A1:2008	08.09.2009		
191	<b>PN-EN 848-2+A2:2013-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki jednostronne -- Część 2: Frezarki górnoprzecionowe 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

1	2	3	4	5	6	7
192	<b>PN-EN 869+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla stanowisk do ciśnieniowego odlewania metali	EN 869:2006+A1:2009	08.09.2009		
193	<b>PN-EN 908+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Deszczujące maszyny bębnowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 908:1999+A1:2009	18.12.2009		
194	<b>PN-EN 909+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Maszyny deszczujące typu obrotowego i frontального - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 909:1998+A1:2009	18.12.2009		
195	<b>PN-EN 930+A2:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Maszyny do ścierania, szlifowania, polerowania i frezowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 930:1997+A2:2009	18.12.2009		
196	<b>PN-EN 931+A2:2010</b>	Maszyny do produkcji obuwia -- Ćwiekarńki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 931:1997+A2:2009	18.12.2009		
197	<b>PN-EN 957-6+A1:2014-07</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 6: Bieżnie ruchome, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 957-6:2010+A1:2014	13.02.2015		
198	<b>PN-EN 972+A1:2010</b>	Maszyny garbarskie -- Maszyny walcowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 972:1998+A1:2010	08.04.2011		
199	<b>PN-EN 972+A1:2010/AC:2011</b>		EN 972:1998+A1:2010/ AC:2011	18.11.2011		

1	2	3	4	5	6	7
200	<b>PN-EN 1010-1+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 1: Wymagania wspólne	EN 1010-1:2004+A1:2010	08.04.2011		
201	<b>PN-EN 1010-2+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 2: Maszyny do drukowania i maszyny do lakierowania, łącznie z urządzeniami prepress	EN 1010-2:2006+A1:2010	08.04.2011		
202	<b>PN-EN 1010-3+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 3: Krajarki	EN 1010-3:2002+A1:2009	18.12.2009		
203	<b>PN-EN 1010-4+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 4: Maszyny inroligatorskie, maszyny do przetwarzania papieru i maszyny wykończające	EN 1010-4:2004+A1:2009	18.12.2009		
204	<b>PN-EN 1012-1:2011</b>	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Sprężarki powietrza	EN 1012-1:2010	08.04.2011		
205	<b>PN-EN 1012-2+A1:2011</b>	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Pompy próżniowe	EN 1012-2:1996+A1:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
206	<b>PN-EN 1012-3:2014-03</b>	Sprężarki i pompy próżniowe -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Sprężarki procesowe	EN 1012-3:2013	11.04.2014		
207	<b>PN-EN 1028-1+A1:2008</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe z urządzeniem zasysającym -- Część 1: Klasyfikacja -- Wymagania ogólne i dotyczące bezpieczeństwa	EN 1028-1:2002+A1:2008	08.09.2009		
208	<b>PN-EN 1028-2+A1:2008</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe z urządzeniem zasysającym -- Część 2: Weryfikacja wymagań ogólnych i dotyczących bezpieczeństwa	EN 1028-2:2002+A1:2008	08.09.2009		
209	<b>PN-EN 1034-1+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 1034-1:2000+A1:2010	26.05.2010		
210	<b>PN-EN 1034-2+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 2: Korowarki bębnowe	EN 1034-2:2005+A1:2009	26.05.2010		
211	<b>PN-EN 1034-3:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 3: Przewijarki i przewijarko-krajarki	EN 1034-3:2011	29.02.2012	EN 1034-3:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.06.2012

1	2	3	4	5	6	7
212	<b>PN-EN 1034-4+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 4: Rozwłókniacze i ich urządzenia załadownicze	EN 1034-4:2005+A1:2009	26.05.2010		
213	<b>PN-EN 1034-5+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 5: Przekrawacze poprzeczne	EN 1034-5:2005+A1:2009	26.05.2010		
214	<b>PN-EN 1034-6+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 6: Kalandry	EN 1034-6:2005+A1:2009	26.05.2010		
215	<b>PN-EN 1034-7+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 7: Kadzie	EN 1034-7:2005+A1:2009	26.05.2010		
216	<b>PN-EN 1034-8:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 8: Urządzenia rozwłókniające	EN 1034-8:2012	05.06.2012		

1	2	3	4	5	6	7
217	<b>PN-EN 1034-13+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 13: Maszyny do zdejmowania odrufowania z bel i z zespołów bel	EN 1034-13:2005+A1:2009	26.05.2010		
218	<b>PN-EN 1034-14+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 14: Rozcinarka rol	EN 1034-14:2005+A1:2009	26.05.2010		
219	<b>PN-EN 1034-16:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 16: Maszyny do produkcji papieru i tektury	EN 1034-16:2012	05.06.2012		
220	<b>PN-EN 1034-17:2013-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 17: Maszyny do wytwarzania bibułki tissue	EN 1034-17:2012	15.11.2012		
221	<b>PN-EN 1034-21:2013-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 21: Maszyny powlekające	EN 1034-21:2012	15.11.2012		



1	2	3	4	5	6	7
222	<b>PN-EN 1034-22+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 22: Ścieraki	EN 1034-22:2005+A1:2009	26.05.2010		
223	<b>PN-EN 1034-26:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 26: Pakowarki zwójów	EN 1034-26:2012	24.08.2012		
224	<b>PN-EN 1034-27:2013-02</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn do wytwarzania i maszyn do wykończania papieru -- Część 27: Układy do transportu zwójów	EN 1034-27:2012	15.11.2012		
225	<b>PN-EN 1114-1:2011</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wyfłaczarki i linie wyfłaczarskie -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące wyfłaczarek	EN 1114-1:2011	29.02.2012		
226	<b>PN-EN 1114-3:2020-01</b> Dz. Urz. UE L 102	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wyfłaczarki i linie wyfłaczarskie -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące odciągów	EN 1114-3:2019	02.04.2020		
227	<b>PN-EN 1175:2020-12</b> Dz. Urz. UE L 366	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wymagania elektryczne/elektroniczne	EN 1175:2020	15.10.2021		

1	2	3	4	5	6	7
228	<b>PN-EN 1218-1+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 1: Jednostronne czoparki ze stołem przesuwным	EN 1218-1:1999+A1:2009	18.12.2009		
229	<b>PN-EN 1218-2+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 2: Czoparki dwustronne i/lub formatyzerki z gąsienicowym mechanizmem posuwowym	EN 1218-2:2004+A1:2009	08.09.2009		
230	<b>PN-EN 1218-3+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 3: Czoparki jednostronne z posuwem ręcznym i stołem przesuwным do cięcia drewna budowlanego	EN 1218-3:2001+A1:2009	08.09.2009		
231	<b>PN-EN 1218-5+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Czoparki -- Część 5: Jednostronne formatyzerki ze stołem stałym i rolkowym lub gąsienicowym mechanizmem posuwowym	EN 1218-5:2004+A1:2009	18.12.2009		
232	<b>PN-EN 1247+A1:2010</b>	Maszyny odlewnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące kadzi, urządzeń do zalewania, maszyn do odlewania odśrodkowego, ciągłego i półciągłego	EN 1247:2004+A1:2010	08.04.2011		
233	<b>PN-EN 1248+A1:2010</b>	Maszyny odlewnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń do oczyszczania strumieniowo-ściernego	EN 1248:200+A1:2009	08.09.2009		
234	<b>PN-EN 1265+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Procedura badania haftasu maszyn i urządzeń odlewniczych	EN 1265:1999+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
235	<b>PN-EN 1374+A1:2010</b>	Maszyny rolnicze -- Wybieraki stacjonarne w silosach okrągłych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 1374:2000+A1:2010	20.10.2010		
236	<b>PN-EN 1398:2009</b>	Mostki ładunkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1398:2009	08.09.2009		
237	<b>PN-EN 1417:2015-04</b>	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Walcarki dwuwalcowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1417:2014	15.01.2016	EN 1417:1996 +A1:2008 <b>Uwaga 2.1</b>	31.12.2016
238	<b>PN-EN 1459-1:2017-10</b>	Wózki jezdniowe podnośnikowe terenowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 1: Wózki jezdniowe podnośnikowe ze zmiennym wyścięciem	EN 1459-1:2017	09.03.2018	EN 1459:1998 +A3:2012 <b>Uwaga 2.1</b>	30.09.2018
239	<b>PN-EN 1459-2+A1:2018-12</b> <b>Dz. Urz. UE L 102</b>	Wózki jezdniowe podnośnikowe terenowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 2: Wózki z obrotowym masztem o zmiennym wyścięciu	EN 1459-2:2015+A1:2018	02.04.2020		
240	<b>PN-EN 1459-5:2021-05</b> <b>Dz. Urz. UE L 366</b>	Wózki jezdniowe podnośnikowe terenowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 5: Potężenia wyposażenia	EN 1459-5:2020	15.10.2021		
241	<b>PN-EN 1492-1+A1:2008</b>	Zawiesia tekstylne -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Zawiesia pasowe praskie tkane z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-1:2000+A1:2008	08.09.2009		
242	<b>PN-EN 1492-2+A1:2008</b>	Zawiesia tekstylne -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Zawiesia o obwodzie zamkniętym z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-2:2000+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
243	<b>PN-EN 1492-4+A1:2008</b>	Zawieszki włókienne -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Zawieszki włókienne ogólnego przeznaczenia z naturalnych i syntetycznych lin włókiennych	EN 1492-4:2004+A1: 2008	08.09.2009		
244	<b>PN-EN 1493:2010</b>	Podnośniki pojazdów	EN 1493:2010	08.04.2011	EN 1493:1998 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	04.08.2011
245	<b>PN-EN 1494+A1:2009</b>	Podnośniki przejezdne lub przesuwane i urządzenia podnoszące pokrewne	EN 1494:2000+A1:2008	08.09.2009		
246	<b>PN-EN 1495+A2:2009</b>	Podesty ruchome -- Podesty ruchome masztowe samowznoszące	EN 1495:1997+A2:2009	18.12.2009		
247	<b>PN-EN 1495+A2:2009/AC:2010</b>		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.						
248	<b>PN-EN 1501-1+A1:2015-06</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 1: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z tyłu	EN 1501-1:2011+A1: 2015	15.01.2016	EN 1501-1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	11.10.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE</a> <a href="#">L 115</a>
249	<b>PN-EN 1501-1:2021-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 115</a>	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		

1	2	3	4	5	6	7
250	<b>PN-EN 1501-2+A1:2012</b>	Pojazdy do usuwania odpadów i związane z nimi mechanizmy załadownicze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 2: Pojazdy do usuwania odpadów, ładowane z boku	EN 1501-2:2005+A1:2009	29.12.2009		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
251	<b>PN-EN 1501-2:2021-08</b> 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		
252	<b>PN-EN 1501-3:2009</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników i związane z nimi mechanizmy załadownicze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 3: Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników, ładowane z przodu	EN 1501-3:2008	08.09.2009		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
253	<b>PN-EN 1501-3:2021-08</b> 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		
254	<b>PN-EN 1501-4:2009</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników i związane z nimi mechanizmy załadownicze -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 4: Procedura pomiaru hałasu dla pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-4:2007	08.09.2009		
255	<b>PN-EN 1501-5:2011</b>	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 5: Mechanizmy załadownicze do pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-5:2011	18.11.2011	EN 1501-1:1998 +A2:2009 Uwaga 2.1	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115

1	2	3	4	5	6	7
256	<b>PN-EN 1501-5:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 115	Pojazdy do usuwania odpadów z pojemników -- Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 5: Mechanizmy załadownicze do pojazdów do usuwania odpadów z pojemników	EN 1501-5:2021	13.04.2022		
257	<b>PN-EN 1526+A1:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Dodatkowe wymagania dotyczące funkcji automatycznych w wózkach	EN 1526:1997+A1:2008	08.09.2009		
258	<b>PN-EN 1539:2015-12</b>	Suszarki i piece, w których są uwalniane substancje łatwopalne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1539:2015	13.05.2016	EN 1539:2009 Uwaga 2.1	30.04.2016
259	<b>PN-EN 1547+A1:2011</b>	Urządzenia przemysłowe do procesów cieplnych -- Sposoby badania hałasu urządzeń przemysłowych do procesów cieplnych wraz z pomocniczymi urządzeniami transportu	EN 1547:2001+A1:2009	08.09.2009		
260	<b>PN-EN 1550+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa w koncepcji i konstrukcji uchwytów do mocowania przedmiotów obrabianych	EN 1550:1997+A1:2008	08.09.2009		
261	<b>PN-EN 1554:2012</b>	Taśmy przenośnikowe -- Badanie tarcia na bębnie	EN 1554:2012	24.08.2012		

1	2	3	4	5	6	7
262	<b>PN-EN 1570-1+A1:2014-11</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące podnośników stołowych -- Część 1: Podnośniki stołowe obsługujące nie więcej niż dwa stacje przystanki	EN 1570-1:2011+A1:2014	13.05.2016	EN 1570-1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	09.03.2018
263	<b>PN-EN 1570-2:2017-02</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące podnośników stołowych -- Część 2: Podnośniki stołowe obsługujące więcej niż 2 stacje przystanki w budynku, do podnoszenia ładunków z prędkością pionową nieprzekraczającą 0,15 m/s	EN 1570-2:2016	09.06.2017		
264	<b>PN-EN 1612:2020-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 72</a>	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania reaktywnego i instalacje -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1612:2019	03.03.2021		
265	<b>PN-EN 1672-2+A1:2009</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Pojęcia podstawowe -- Część 2: Wymagania z zakresu higieny	EN 1672-2:2005+A1:2009	08.09.2009		
266	<b>PN-EN 1673+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Piece obrotowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1673:2000+A1:2009	26.05.2010		
267	<b>PN-EN 1674:2015-10</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wątkowarki do ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1674:2015	15.01.2016	EN 1674:2000 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.03.2016

1	2	3	4	5	6	7
268	<b>PN-EN 1677-1+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Elementy stalowe kufe, klasa 8	EN 1677-1:2000+A1: 2008	08.09.2009		
269	<b>PN-EN 1677-2+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Haki do podnoszenia stalowe kufe, z zapadką, klasa 8	EN 1677-2:2000+A1: 2008	08.09.2009		
270	<b>PN-EN 1677-3+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Haki stalowe kufe, z kłamiq zabezpieczajacq -- Klasa 8	EN 1677-3:2001+A1: 2008	08.09.2009		
271	<b>PN-EN 1677-4+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Ogniwa, klasa 8	EN 1677-4:2000+A1: 2008	08.09.2009		
272	<b>PN-EN 1677-5+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Haki do podnoszenia stalowe kufe, z zapadką -- Klasa 4	EN 1677-5:2001+A1: 2008	08.09.2009		
273	<b>PN-EN 1677-6+A1:2009</b>	Części składowe zawiesi -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Ogniwa -- Klasa 4	EN 1677-6:2001+A1: 2008	08.09.2009		
274	<b>PN-EN 1678+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spozywczego -- Krajalnice warzyw -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1678:1998+A1:2010	20.10.2010		



1	2	3	4	5	6	7
275	<b>PN-EN 1679-1+A1:2011</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Silniki o zapłonie samoczynnym	EN 1679-1:1998+A1: 2011	20.07.2011		
276	<b>PN-EN 1755+A2:2013-07</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Praca w atmosferach potencjalnie wybuchowych - - Użytkowanie w gazie palnym, oparach, mgłę i pyłe	EN 1755:2000+A2:2013	28.11.2013	EN 1755:2000 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013
277	<b>PN-EN 1756-1+A1:2008</b>	Podesty ruchome załadownicze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Podesty ruchome załadownicze towarowe	EN 1756-1:2001+A1: 2008	08.09.2009		11.10.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE</a> <a href="#">L 115</a>
278	<b>PN-EN 1756-1:2022-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 115</a>	Podesty ruchome załadownicze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Podesty ruchome załadownicze towarowe	EN 1756-1:2021	13.04.2022		
279	<b>PN-EN 1756-2+A1:2009</b>	Podesty ruchome załadownicze -- Platformy podnoszące instalowane na pojazdach kołowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Podesty ruchome załadownicze osobowe	EN 1756-2:2004+A1: 2009	18.12.2009		
280	<b>PN-EN 1777:2011</b>	Podnośniki hydrauliczne (PH) dla straży pożarnej -- Wymagania bezpieczeństwa i badania	EN 1777:2010	26.05.2010	EN 1777:2004 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2010

1	2	3	4	5	6	7
281	<b>PN-EN 1804-1:2021-05</b> 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		
282	<b>PN-EN 1804-2:2021-05</b> Dz. Urz. UE L 366	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 2: Słojaki i pozostałe siłowniki	EN 1804-2:2020	15.10.2021		
283	<b>PN-EN 1804-3:2021-06</b> 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		
284	<b>PN-EN 1807-1:2013-08</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki taśmowe -- Część 1: Pilarzki taśmowe stolarskie i rozdzielcze	EN 1807-1:2013	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
285	<b>PN-EN 1807-2:2013-08</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki taśmowe -- Część 2: Pilarzki taśmowe do kłód	EN 1807-2:2013	28.11.2013	EN 1807:1999 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
286	<b>PN-EN 1808:2015-05</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące podestów ruchomych wiszących -- Obliczenia projektowe, kryteria stateczności, budowa -- Badania i próby	EN 1808:2015	13.05.2016	EN 1808:1999 +A1:2010 Uwaga 2.1	13.05.2016

1	2	3	4	5	6	7
287	<b>PN-EN 1829-1:2010</b>	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
288	<b>PN-EN 1829-1:2021-06</b> Dz. Urz. UE L 115	Maszyny z wysokociśnieniowym strumieniem wody -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Maszyny	EN 1829-1:2021	13.04.2022		
289	<b>PN-EN 1829-2:2009</b>	Wysokociśnieniowe maszyny wodne strumieniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Część 2: Węże, przewody węzowe i łączniki	EN 1829-2:2008	08.09.2009		
290	<b>PN-EN 1829-2:2009/AC:2011</b>		EN 1829-2:2008/ AC:2011	18.11.2013		
291	<b>PN-EN 1845:2009</b>	Maszyny do produkcji obuwia -- Maszyny do formowania obuwia -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1845:2007	08.09.2009		
292	<b>PN-EN 1846-2+A1:2013-07</b>	Samochody pożarnicze -- Część 2: Wymagania ogólne -- Bezpieczeństwo i parametry użytkowe	EN 1846-2:2009+A1: 2013	28.11.2013	EN 1846-2:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
293	<b>PN-EN 1846-3:2013-12</b>	Samochody pożarnicze -- Część 3: Wyposażenie zamontowane na state -- Bezpieczeństwo i parametry	EN 1846-3:2013	28.11.2013	EN 1846-3:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	31.01.2014
294	<b>PN-EN 1853:2018-01</b> Dz. Urz. UE L 75	Maszyny rolnicze -- Przyczepy -- Bezpieczeństwo	EN 1853:2017	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
295	<b>PN-EN 1870-3+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki tarczowe -- Część 3: Pilarzki górnwrzecionowe do cięcia poprzecznego oraz kombinowane pilarzki górnwrzecionowe do cięcia poprzecznego/pilarzki tarczowe stołowe	EN 1870-3:2001+A1: 2009	08.09.2009		
296	<b>PN-EN 1870-5+A2:2013-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki tarczowe -- Część 5: Kombinowane pilarzki 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
297	<b>PN-EN 1870-6:2018-03</b> Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki tarczowe -- Część 6: Pilarzki tarczowe do drewna opałowego	EN 1870-6:2017	19.03.2019		
298	<b>PN-EN 1870-7:2013-04</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki tarczowe -- Część 7: Pilarzki 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
299	<b>PN-EN 1870-8:2013-05</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki tarczowe -- Część 8: Pilarzki jednopiłowe do cięcia wzdłużnego z mechanicznym przesuwnym 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
300	<b>PN-EN 1870-9:2013-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki tarczowe -- Część 9: Pilarzki 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
301	<b>PN-EN 1870-10:2013-10</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarzki tarczowe -- Część 10: Jednopiłowe, automatyczne i półautomatyczne pilarzki 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
302	<b>PN-EN 1870-11:2014-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 11: Jednopiłowe półautomatyczne poziome pilarki do cięcia poprzecznego (pilarki ramienne)	EN 1870-11:2013	11.04.2014	EN 1870-11:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2014
303	<b>PN-EN 1870-12:2014-03</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 12: Pilarki wahadłowe poprzeczne	EN 1870-12:2013	11.04.2014	EN 1870-12:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2014
304	<b>PN-EN 1870-15:2013-04</b>	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 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2013
305	<b>PN-EN 1870-16:2013-04</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 16: Dwupiłowe pilarki do wykonywania uciósów	EN 1870-16:2012	05.04.2013	EN 1870-16:2005 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2013
306	<b>PN-EN 1870-17+A1:2015-08</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Pilarki tarczowe -- Część 17: Jednopiłowe, z posuwem ręcznym, poziome pilarki do cięcia poprzecznego (pilarki ramienne z posuwem ręcznym)	EN 1870-17:2012 +A1: 2015	13.05.2016	EN 1870-17:2012 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	09.03.2018
307	<b>PN-EN 1889-2+A1:2010</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Podziemne maszyny samobieżne -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Lokomotywy szynowe	EN 1889-2:2003+A1: 2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
308	<b>PN-EN 1915-1:2013-06</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej staików powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 1: Podstawowe wymagania bezpieczeństwa	EN 1915-1:2013	28.11.2013	EN 1915-1:2001 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013
309	<b>PN-EN 1915-2+A1:2009</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej staików powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 2: Wymagania dotyczące stateczności i wytrzymałości, obliczenia i metody badań	EN 1915-2:2001+A1:2009	08.09.2009		
310	<b>PN-EN 1915-3+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej staików powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 3: Metody pomiaru i redukcja drgań	EN 1915-3:2004+A1:2009	08.09.2009		
311	<b>PN-EN 1915-4+A1:2009</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej staików powietrznych -- Wymagania ogólne -- Część 4: Metody pomiaru hałasu i jego redukcja	EN 1915-4:2004+A1:2009	08.09.2009		
312	<b>PN-EN 1953:2014-02</b>	Urządzenia do rozpylania i natryskiwania wyrobów lakierowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1953:2013	28.11.2013	EN 1953:1998 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.03.2014
313	<b>PN-EN 1974:2021-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 366</a>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 1974:2020	15.10.2021		
314	<b>PN-EN ISO 2151:2008</b>	Akustyka -- Zasady badania hałasu emitowanego przez sprężarki i pompy próżniowe -- Metoda techniczna (klasa 2)	EN ISO 2151:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
315	<b>PN-EN ISO 2860:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Minimalne wymiary dostępu	EN ISO 2860:2008	08.09.2009		
316	<b>PN-EN ISO 2867:2011</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Dajścia	EN ISO 2867:2011	18.11.2011	EN ISO 2867:2008 Uwaga 2.1	31.07.2014
317	<b>PN-EN ISO 3164:2013-08</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Laboratoryjna ocena konstrukcji chroniących operatora -- Wymagania dotyczące przestizeni chronionej	EN ISO 3164:2013	28.11.2013	EN ISO 3164:2008 Uwaga 2.1	30.11.2013
318	<b>PN-EN ISO 3266:2010</b>	Śruby oczkowe klasy 4 do podnoszenia ogólnego przeznaczenia	EN ISO 3266:2010	20.10.2010		
319	<b>PN-EN ISO 3266:2010/A1:2016-02</b>		EN ISO 3266:2010/ A1:2015	13.05.2016	Uwaga 3	30.06.2016
320	<b>PN-EN ISO 3411:2007</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Wymiary operatorów i minimalna przestizen wokół operatora	EN ISO 3411:2007	08.09.2009		
321	<b>PN-EN ISO 3449:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przed spadającymi przedmiotami -- Wymagania i badania laboratoryjne	EN ISO 3449:2008	08.09.2009		
322	<b>PN-EN ISO 3450:2011</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Maszyny na kofach lub na gasienicach 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

1	2	3	4	5	6	7
323	<b>PN-EN ISO 3457:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Ostony -- Definicje i wymagania	EN ISO 3457:2008	08.09.2009		
324	<b>PN-EN ISO 3471:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przy przewróceniu się maszyny -- Badania laboratoryjne i wymagania techniczne	EN ISO 3471:2008	08.09.2009		
325	<b>PN-EN ISO 3691-1:2015-10</b> Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 3691-1:2015	15.01.2016		
326	<b>PN-EN ISO 3691-1:2015-10/AC:2016-07</b> 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 przewożenia ładunków	EN ISO 3691-1:2015/ AC:2016	09.06.2017		
327	<b>PN-EN ISO 3691-1:2015-10/A1:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 3691-1:2015/ A1:2020	03.03.2021		
328	<b>PN-EN ISO 3691-5:2016-01</b> 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		
329	<b>PN-EN ISO 3691-5:2016-01/A1:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 3691-5:2015/ A1:2020	03.03.2021		
330	<b>PN-EN ISO 3691-6:2016-01</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Część 6: Wózki platformowe do przewożenia ładunków i personelu	EN ISO 3691-6:2015	13.05.2016	EN ISO 3691-6:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.05.2016
331	<b>PN-EN ISO 3691-6:2016-01/AC:2016-07</b>		EN ISO 3691-6:2015/ AC:2016	09.06.2017		



1	2	3	4	5	6	7
332	<b>PN-EN ISO 4254-1:2016-02</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 4254-1:2015	13.05.2016	EN ISO 4254-1:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.05.2016
333	<b>PN-EN ISO 4254-5:2018-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Maszyny uprawowe z aktywnymi zespołami roboczymi	EN ISO 4254-5:2018	19.03.2019		
334	<b>PN-EN ISO 4254-6:2011</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Opryskiwacze i maszyny do nawożenia płynnymi nawozami mineralnymi	EN ISO 4254-6:2009	26.05.2010		
335	<b>PN-EN ISO 4254-7:2018-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Kombajny zbożowe, kombajny zielonkowe, kombajny do zbioru bawełny i kombajny do zbioru trzcin cukrowej	EN ISO 4254-6:2009/ AC:2010	08.04.2011		
336	<b>PN-EN ISO 4254-8:2018-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Rozsiewacze nawozów stałych	EN ISO 4254-7:2017	19.03.2019		
337	<b>PN-EN ISO 4254-9:2019-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 102</a>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 9: Siewniki	EN ISO 4254-8:2018	19.03.2019		
338	<b>PN-EN ISO 4254-10:2011</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Przetraszacze i zgrabiarzki karuzelowe	EN ISO 4254-9:2018	02.04.2020		
339	<b>PN-EN ISO 4254-10:2010/AC:2010</b>		EN ISO 4254-10:2009	26.05.2010		
			EN ISO 4254-10:2009/ AC:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
340	<b>PN-EN ISO 4254-11:2012</b> Dz. Urz. UE L 72	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 11: Prasy zbierające	EN ISO 4254-11:2010	03.03.2021		
341	<b>PN-EN ISO 4254-11:2012/A1:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 4254-11:2010/ A1:2020	03.03.2021		
342	<b>PN-EN ISO 4254-12:2012</b>	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 <b>Uwaga 2.1</b>	31.12.2012
343	<b>PN-EN ISO 4254-12:2012/A1:2017-10</b>		EN ISO 4254-12:2012/ A1:2017	09.03.2018	<b>Uwaga 3</b>	30.06.2018
344	<b>PN-EN ISO 4254-14:2016-06</b>	Maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo -- Część 14: Owijarki bel	EN ISO 4254-14:2016	09.09.2016		
345	<b>PN-EN ISO 5010:2020-05</b> Dz. Urz. UE L 72	Maszyny do robót ziemnych -- Maszyny kołowe -- Wymagania dotyczące układu skrętu	EN ISO 5010:2019	03.03.2021		
346	<b>PN-EN ISO 5395-1:2014-02</b> 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		
347	<b>PN-EN ISO 5395-1:2014-02/A1:2018-08</b> Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 5395-1:2013/A1: 2018	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
348	<b>PN-EN ISO 5395-2:2014-02</b>	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
349	<b>PN-EN ISO 5395-2:2014-02/A1:2017-02</b>		EN ISO 5395-2:2013/A1: 2016	09.06.2017	Uwaga 3	30.06.2017
350	<b>PN-EN ISO 5395-2:2014-02/A2:2017-07</b>		EN ISO 5395-2:2013/A2: 2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018
351	<b>PN-EN ISO 5395-3:2014-02</b> 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		
352	<b>PN-EN ISO 5395-3:2014-02/A1:2017-06</b> Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 5395-3:2013/A1: 2017	19.03.2019		
353	<b>PN-EN ISO 5395-3:2014-02/A2:2018-06</b> Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 5395-3:2013/A2: 2018	19.03.2019		
354	<b>PN-EN ISO 5674:2009</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Ostony wałów przegubowo-teleskopowych -- Badania wytrzymałościowe i na zużycie oraz kryteria przyjęcia	EN ISO 5674:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
355	<b>PN-EN ISO 6682:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Strefy wygody i zasięgu w odniesieniu do elementów sterowniczych	EN ISO 6682:2008	08.09.2009		
356	<b>PN-EN ISO 6683:2008</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Pasy bezpieczeństwa i ich kotwiczenie -- Wymagania i badania	EN ISO 6683:2008	08.09.2009		
357	<b>PN-EN ISO 7096:2020-09</b> Dz. Urz. UE L 72	Maszyny do robót ziemnych -- Laboratoryjna ocena drgań mechanicznych na siedzisku operatora	EN ISO 7096:2020	03.03.2021		
358	<b>PN-EN ISO 8230-1:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 1: Wspólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 8230-1:2008	08.09.2009		
359	<b>PN-EN ISO 8230-2:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 2: Maszyny do czyszczenia w perchloroetylenie	EN ISO 8230-2:2008	08.09.2009		
360	<b>PN-EN ISO 8230-3:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do czyszczenia chemicznego -- Część 3: Maszyny do czyszczenia w rozpuszczalnikach łatwopalnych	EN ISO 8230-3:2008	08.09.2009		
361	<b>PN-EN ISO 8528-13:2016-07</b>	Zespoły prądotwórcze prądu przemiennego napędzane silnikami spalinowym tłokowym -- Część 13: Bezpieczeństwo	EN ISO 8528-13:2016	09.09.2016	EN 12601:2010 Uwaga 2.1	30.06.2017

1	2	3	4	5	6	7
362	<b>PN-EN ISO 9902-1:2003</b>		EN ISO 9902-1:2001	18.12.2009		
363	<b>PN-EN ISO 9902-1:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 9902-1:2001/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
364	<b>PN-EN ISO 9902-1:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-1:2001/A2:2014	15.01.2016	Uwaga 3	29.02.2016
365	<b>PN-EN ISO 9902-2:2003</b>		EN ISO 9902-2:2001	18.12.2009		
366	<b>PN-EN ISO 9902-2:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 2: Maszyny przygotowawcze do przędzenia i maszyny do przędzenia	EN ISO 9902-2:2001/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
367	<b>PN-EN ISO 9902-2:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-2:2001/A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
368	<b>PN-EN ISO 9902-3:2003</b>		EN ISO 9902-3:2001	18.12.2009		
369	<b>PN-EN ISO 9902-3:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 3: Maszyny do produkcji włókna	EN ISO 9902-3:2001/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
370	<b>PN-EN ISO 9902-3:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-3:2001/A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
371	<b>PN-EN ISO 9902-4:2003</b>		EN ISO 9902-4:2001	18.12.2009		
372	<b>PN-EN ISO 9902-4:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 4: Maszyny do przetwarzania przędzy i do wytwarzania wyrobów powroźniczych i lin	EN ISO 9902-4:2001/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
373	<b>PN-EN ISO 9902-4:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-4:2001/A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
374	<b>PN-EN ISO 9902-5:2003</b>		EN ISO 9902-5:2001	18.12.2009		
375	<b>PN-EN ISO 9902-5:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 5: Maszyny przygotowawcze do tkania i dziania	EN ISO 9902-5:2001/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
376	<b>PN-EN ISO 9902-5:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-5:2001/A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
377	<b>PN-EN ISO 9902-6:2003</b>		EN ISO 9902-6:2001	18.12.2009		
378	<b>PN-EN ISO 9902-6:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 6: Maszyny do wytwarzania tkanin i dzianin	EN ISO 9902-6:2001/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
379	<b>PN-EN ISO 9902-6:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-6:2001/A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
380	<b>PN-EN ISO 9902-7:2003</b>		EN ISO 9902-7:2001	18.12.2009		
381	<b>PN-EN ISO 9902-7:2003/A1:2010</b>	Maszyny włókiennicze -- Przepisy dotyczące badań hafasu -- Część 7: Maszyny wykończalnicze	EN ISO 9902-7:2001/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
382	<b>PN-EN ISO 9902-7:2003/A2:2014-11</b>		EN ISO 9902-7:2001/A2:2014	13.02.2015	Uwaga 3	13.02.2015
383	<b>PN-EN ISO 10218-1:2011</b>	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów przemysłowych -- Część 1: Roboty	EN ISO 10218-1:2011	18.11.2011	EN ISO 10218-1:2008 Uwaga 2.1	01.01.2013
384	<b>PN-EN ISO 10218-2:2011</b>	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów przemysłowych -- Część 2: System robotowy i integracja	EN ISO 10218-2:2011	18.11.2011		
385	<b>PN-EN ISO 10472-1:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 1: Wymagania wspólne	EN ISO 10472-1:2008	08.09.2009		
386	<b>PN-EN ISO 10472-2:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 2: Pralnice i pralnice-wirówki	EN ISO 10472-2:2008	08.09.2009		
387	<b>PN-EN ISO 10472-3:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 3: Zespoły piorące ciągłego działania łącznie z maszynami składowymi	EN ISO 10472-3:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
388	<b>PN-EN ISO 10472-4:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 4: Suszarki powietrzne	EN ISO 10472-4:2008	08.09.2009		
389	<b>PN-EN ISO 10472-5:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 5: Prasownice do wyrobów płaskich, wprowadzarki i składarki	EN ISO 10472-5:2008	08.09.2009		
390	<b>PN-EN ISO 10472-6:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące przemysłowych maszyn pralniczych -- Część 6: Prasy do prasowania i prasy do zgrzewania	EN ISO 10472-6:2008	08.09.2009		
391	<b>PN-EN ISO 10517:2019-05</b> Dz. Urz. UE L 102	Przynararki do żywoptotów silnikowe, trzymane w ręku -- Bezpieczeństwo	EN ISO 10517:2019	02.04.2020		
392	<b>PN-EN ISO 10821:2008</b>	Przemysłowe maszyny do szycia -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN ISO 10821:2005	18.12.2009		
393	<b>PN-EN ISO 10821:2008/A1:2011</b>		EN ISO 10821:2005/A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	28.12.2009
394	<b>PN-EN ISO 11102-1:2009</b>	Silniki spalinalowe tłokowe -- Urządzenie rozruchu ręcznego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i próby	EN ISO 11102-1:2009	18.12.2009		
395	<b>PN-EN ISO 11102-2:2009</b>	Silniki spalinalowe tłokowe -- Urządzenie rozruchu ręcznego -- Część 2: Metoda sprawdzania kąta rozciągania	EN ISO 11102-2:2009	08.09.2009		
396	<b>PN-EN ISO 11111-1:2016-12</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Wymagania wspólne	EN ISO 11111-1:2016	09.06.2017		30.11.2017



1	2	3	4	5	6	7
397	<b>PN-EN ISO 11111-2:2009</b>		EN ISO 11111-2:2005	18.12.2009		
398	<b>PN-EN ISO 11111-2:2009/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Maszyny przygotowawcze do przędzenia i przędzarki	EN ISO 11111-2:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
399	<b>PN-EN ISO 11111-2:2009/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-2:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
400	<b>PN-EN ISO 11111-3:2009</b>		EN ISO 11111-3:2005	18.12.2009		
401	<b>PN-EN ISO 11111-3:2009/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Maszyny do produkcji włókniń	EN ISO 11111-3:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
402	<b>PN-EN ISO 11111-3:2009/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-3:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
403	<b>PN-EN ISO 11111-4:2005</b>		EN ISO 11111-4:2005	18.12.2009		
404	<b>PN-EN ISO 11111-4:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 4: Maszyny do przetwarzania przędzy i maszyny do wytwarzania wyrobów powroźniczych i lin	EN ISO 11111-4:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
405	<b>PN-EN ISO 11111-4:2005/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-4:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
406	<b>PN-EN ISO 11111-5:2005</b>		EN ISO 11111-5:2005	18.12.2009		
407	<b>PN-EN ISO 11111-5:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Maszyny przygotowawcze do tkania i dziania	EN ISO 11111-5:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
408	<b>PN-EN ISO 11111-5:2005/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-5:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018

1	2	3	4	5	6	7
409	<b>PN-EN ISO 11111-6:2005</b>		EN ISO 11111-6:2005	18.12.2009		
410	<b>PN-EN ISO 11111-6:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 6: Maszyny do wytwarzania tkanin i dzianin	EN ISO 11111-6:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
411	<b>PN-EN ISO 11111-6:2005/A2:2016-08</b>		EN ISO 11111-6:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
412	<b>PN-EN ISO 11111-7:2005</b>		EN ISO 11111-7:2005	18.12.2009		
413	<b>PN-EN ISO 11111-7:2005/A1:2009</b>	Maszyny włókiennicze -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 7: Maszyny wykończalnicze	EN ISO 11111-7:2005/ A1:2009	18.12.2009	Uwaga 3	31.01.2010
414	<b>PN-EN ISO 11111-7:2005/A2:2016-09</b>		EN ISO 11111-7:2005/ A2:2016	09.06.2017	Uwaga 3	09.03.2018
415	<b>PN-EN ISO 11145:2016-06</b>	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
416	<b>PN-EN ISO 11148-1:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Narzędzia z napędem do montażu niegwintowanych mechanicznych elementów złącznych	EN ISO 11148-1:2011	24.08.2012	EN 792-1:2000 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2012

1	2	3	4	5	6	7
417	<b>PN-EN ISO 11148-2:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Przecinarki i zaciskarki	EN ISO 11148-2:2011	29.02.2012	EN 792-2:2000 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2012
418	<b>PN-EN ISO 11148-3:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Wiertarki i gwintarki	EN ISO 11148-3:2012	05.04.2013	EN ISO 11148-3: 2010 Uwaga 2.1	30.06.2013
419	<b>PN-EN ISO 11148-4:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 4: Nieobrotowe udarowe narzędzia z napędem	EN ISO 11148-4:2012	05.04.2013	EN ISO 11148-4: 2010 Uwaga 2.1	30.06.2013
420	<b>PN-EN ISO 11148-5:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Wiertarki udarowe	EN ISO 11148-5:2011	29.02.2012	EN 792-5:2000 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2012
421	<b>PN-EN ISO 11148-6:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 6: Narzędzia z napędem do montażu gwintowanych elementów złącznych	EN ISO 11148-6:2012	05.04.2013	EN ISO 11148-6: 2010 Uwaga 2.1	30.06.2013
422	<b>PN-EN ISO 11148-7:2013-02</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 7: Szlifierki	EN ISO 11148-7:2012	15.11.2012	EN 792-7:2001 +A1:2008 Uwaga 2.1	28.02.2013
423	<b>PN-EN ISO 11148-8:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 8: Szlifierki do drewna i polerki	EN ISO 11148-8:2011	29.02.2012	EN 792-8:2001 +A1:2008 Uwaga 2.1	30.06.2012

1	2	3	4	5	6	7
424	<b>PN-EN ISO 11148-9:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 9: Szlifierki narzędziowe	EN ISO 11148-9:2011	29.02.2012	EN 792-9:2001 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	01.06.2012
425	<b>PN-EN ISO 11148-10:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 10: Narzędzia ściskające z napędem	EN ISO 11148-10:2011	29.02.2012	EN 792-10:2000 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
426	<b>PN-EN ISO 11148-11:2012</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 11: Przecinarki i nożyce wibracyjne	EN ISO 11148-11:2011	29.02.2012	EN 792-11:2000 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
427	<b>PN-EN ISO 11148-12:2013-06</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 12: Piły tarczowe, oscylacyjne i sztychowe	EN ISO 11148-12:2012	05.04.2013	EN 792-12:2000 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2013
428	<b>PN-EN ISO 11148-13:2019-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 102</a>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 13: Narzędzia do wbijania elementów złącznych	EN ISO 11148-13:2018	02.04.2020		
429	<b>PN-EN ISO 11252:2013-12</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Przyrząd laserowy -- Minimalne wymagania dotyczące dokumentacji	EN ISO 11252:2013	28.11.2013	EN ISO 11252:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2014
430	<b>PN-EN ISO 11553-2:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące ręcznych przyrządów do obróbki laserowej	EN ISO 11553-2:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
431	<b>PN-EN ISO 11553-3:2013-07</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 3: Redukcja hałasu i metody pomiaru hałasu maszyn do obróbki laserowej i ręcznych przyrządów do obróbki oraz towarzyszącego sprzętu pomocniczego (stopień dokładności 2)	EN ISO 11553-3:2013	28.11.2013		
432	<b>PN-EN ISO 11554:2018-01</b>	Optyka i fotonika -- Lasery i sprzęt laserowy -- Metody badania mocy, energii i charakterystyk czasowych wiązki laserowej	EN ISO 11554:2017	09.03.2018	EN ISO 11554: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2018
433	<b>PN-EN ISO 11680-1:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie podzeszywarek wysięgnikowych napędzanych -- Część 1: Maszyny wyposażone w zintegrowany silnik spalinowy	EN ISO 11680-1:2011	29.02.2012	EN ISO 11680-1: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
434	<b>PN-EN ISO 11680-2:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie podzeszywarek wysięgnikowych napędzanych -- Część 2: Maszyny z plecakową jednostką napędową	EN ISO 11680-2:2011	29.02.2012	EN ISO 11680-2: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
435	<b>PN-EN ISO 11681-1:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 1: Pilarki łańcuchowe do prac leśnych	EN ISO 11681-1:2011	29.02.2012	EN ISO 11681-1: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
436	<b>PN-EN ISO 11681-2:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Wymagania bezpieczeństwa i badanie pilarek łańcuchowych przenośnych -- Część 2: Pilarki łańcuchowe do pielęgnacji drzew	EN ISO 11681-2:2011	29.02.2012	EN ISO 11681-2: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
437	<b>PN-EN ISO 11681-2:2012/A1:2017-06</b>		EN ISO 11681-2:2011/ A1:2017	09.03.2018	<a href="#">Uwaga 3</a>	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
438	<b>PN-EN ISO 11806-1:2012</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania bezpieczeństwa i badania przenośnych, trzymanych w ręku silnikowych kos do zarośli i przycinarek do trawy -- Część 1: Maszyny wyposażone w zintegrowany silnik spalinowy (ISO 11806-1:2011)	EN ISO 11806-1:2011	29.02.2012	EN ISO 11806: 2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2012
439	<b>PN-EN ISO 11806-2:2012</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania bezpieczeństwa i ich sprawdzanie dla kos spalinowych do zarośli i trawy -- Część 2: Maszyny napędzane silnikową jednostką plecakową	EN ISO 11806-2:2011	29.02.2012		
440	<b>PN-EN ISO 11850:2012</b>	Maszyny dla leśnictwa -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 11850:2011	29.02.2012	EN 14861:2004 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2012
441	<b>PN-EN ISO 11850:2012/A1:2016-04</b>		EN ISO 11850:2011/A1:2016	09.09.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	31.08.2016
442	<b>PN-EN 12001:2013-02</b>	Maszyny do transportu, natrysku i rozprowadzania mieszanki betonowej i zapraw -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12001:2012	15.11.2012	EN 12001:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2013
443	<b>PN-EN 12012-1:2018-12</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 102</a>	Maszyny do przetworstwa 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
444	<b>PN-EN 12012-4+A1:2008</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny rozdzielające -- Część 4: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące aglomeratorów	EN 12012-4:2006+A1:2008	08.09.2009		
445	<b>PN-EN 12013:2018-04</b> Dz. Urz. UE L 75	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Mieszarki zamknięte -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 12013:2018	19.03.2019		
446	<b>PN-EN 12016:2013-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Standardowa rodzina produktów stosowanych w dźwigach, schodach i chodnikach ruchomych -- Odporność	EN 12016:2013	28.11.2013	EN 12016:2004 +A1:2008 Uwaga 2.1	28.02.2014
447	<b>PN-EN 12041:2015-01</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Formierki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12041:2014	15.01.2016	EN 12041:2000 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
448	<b>PN-EN 12042:2014-05</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Automataczny dzielniki ciasta -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12042:2014	13.02.2015	EN 12042:2005 +A1:2010 Uwaga 2.1	13.02.2015
449	<b>PN-EN 12043:2015-01</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Komory leżakowania -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12043:2014	15.01.2016	EN 12043:2000 +A1:2010 Uwaga 2.1	29.02.2016

1	2	3	4	5	6	7
450	<b>PN-EN 12044+A1:2011</b>	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		
451	<b>PN-EN 12053+A1:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Metody pomiaru emisji hałasu	EN 12053:2001+A1:2008	08.09.2009		
452	<b>PN-EN 12077-2+A1:2008</b>	Bezpieczeństwo dźwignic -- Wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa -- Część 2: Ograniczniki i wskaźniki	EN 12077-2:1998+A1:2008	08.09.2009		
453	<b>PN-EN 12110:2014-07</b>	Maszyny do drażenia tuneli -- Śluzы powietrzne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12110:2014	13.02.2015	EN 12110:2002 +A1:2008 Uwaga 2.1	13.02.2015
454	<b>PN-EN 12111:2014-07</b>	Maszyny do drażenia 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
455	<b>PN-EN 12158-1+A1:2010</b>	Dźwigi budowlane towarowe -- Część 1: Dźwigi ze wstępem na platformę	EN 12158-1:2000+A1:2010	08.04.2011		
456	<b>PN-EN 12158-2+A1:2010</b>	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
457	<b>PN-EN 12159:2013-05</b>	Dźwigi budowlane towarowo-osobowe z kabiną prowadzoną pionowo	EN 12159:2012	05.04.2013	EN 12159:2000 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2013
458	<b>PN-EN 12162+A1:2009</b>	Pompy do cieczy -- Wymagania bezpieczeństwa -- Procedura prób hydrostatycznych	EN 12162:2001+A1:2009	08.09.2009		
459	<b>PN-EN 12203+A1:2011</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Prasy do obuwia i skóry -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12203:2003+A1:2009	18.12.2009		
460	<b>PN-EN 12267+A1:2011</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przećniarki tarczowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12267:2003+A1:2010	20.10.2010		
461	<b>PN-EN 12268:2014-12</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przećniarki taśmowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12268:2014	15.01.2016	EN 12268:2003 +A1:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016
462	<b>PN-EN 12301:2020-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 72</a>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Kalandry -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12301:2019	03.03.2021		
463	<b>PN-EN 12312-1:2013-06</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 1: Schody pasażerskie	EN 12312-1:2013	28.11.2013	EN 12312-1:2001 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.11.2013

1	2	3	4	5	6	7
464	<b>PN-EN 12312-2:2014-05</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziennej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 2: Pojazdy zaopatrzeniowe	EN 12312-2:2014	13.02.2015	EN 12312-2:2002 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.02.2015
465	<b>PN-EN 12312-3+A1:2020-12</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 366</a>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziennej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 3: Pojazdy z przenośnikami taśmowymi	EN 12312-3: 2017+A1: 2020	15.10.2021		
466	<b>PN-EN 12312-4:2014-04</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziennej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 4: Pomosty wejściowe dla pasażerów	EN 12312-4:2014	11.07.2014	EN 12312-4:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2014
467	<b>PN-EN 12312-5+A1:2010</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziennej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 5: Sprzęt do tankowania statków powietrznych	EN 12312-5:2005+A1: 2009	08.09.2009		11.10.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE L 115</a>
468	<b>PN-EN 12312-5:2021-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 115</a>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziennej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 5: Sprzęt do tankowania statków powietrznych	EN 12312-5:2021	13.04.2022		
469	<b>PN-EN 12312-6:2017-05</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziennej 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 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
470	<b>PN-EN 12312-7:2021-03</b> 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		
471	<b>PN-EN 12312-8:2018-10</b> 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		
472	<b>PN-EN 12312-9:2013-06</b>	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
473	<b>PN-EN 12312-10+A1:2010</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 10: Transportery kontenerów/palet	EN 12312-10:2005+A1:2009	08.09.2009		
474	<b>PN-EN 12312-12:2017-07</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 12: Sprzęt do zaopatrywania w wodę pitną	EN 12312-12:2017	09.03.2018	EN 12312-12:2002 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.06.2018
475	<b>PN-EN 12312-13:2017-07</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 13: Sprzęt do obsługi toalet	EN 12312-13:2017	09.03.2018	EN 12312-13:2002 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.06.2018

1	2	3	4	5	6	7
476	<b>PN-EN 12312-14+A1:2009</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 14: Pojazdy i urządzenia do transportu na pokład pasażerów niepełnosprawnych z ograniczoną możliwością poruszania się	EN 12312-14:2014	13.02.2015	EN 12312-14:2006 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.02.2015
477	<b>PN-EN 12312-15+A1:2011</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 15: Ciągniki do przyczep bagażowych i innych urządzeń	EN 12312-15:2006+A1:2009	08.09.2009		
478	<b>PN-EN 12312-16+A1:2011</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 16: Urządzenia do rozruchu powietrzem	EN 12312-16:2005+A1:2009	08.09.2009		
479	<b>PN-EN 12312-17+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 17: Sprzęt do klimatyzacji	EN 12312-17:2004+A1:2009	08.09.2009		
480	<b>PN-EN 12312-18+A1:2012</b>	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		
481	<b>PN-EN 12312-19+A1:2012</b>	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych -- Wymagania szczegółowe -- Część 19: Podnośniki platformowe, podnośniki podosiowe i dźwigniki hydrauliczne podogonowe	EN 12312-19:2005+A1:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
482	<b>PN-EN 12312-20+A1:2012</b>	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		
483	<b>PN-EN 12321+A1:2010</b>	Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla przenośników zgrzebtowych	EN 12321:2003+A1:2009	08.09.2009		
484	<b>PN-EN 12331+A2:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wilki - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12331:2003+A2:2010	20.10.2010		
485	<b>PN-EN 12348+A1:2009</b>	Maszyny do wiercenia rażeniowego mocowane na stojaku -- Bezpieczeństwo	EN 12348:2000+A1:2009	08.09.2009		
486	<b>PN-EN 12355+A1:2011</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Skórowarki i odbłoniarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12355:2003+A1:2010	20.10.2010		
487	<b>PN-EN 12385-1+A1:2009</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 12385-1:2002+A1:2008	08.09.2009		
488	<b>PN-EN 12385-2+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Definicje, oznaczenie i klasyfikacja	EN 12385-2:2002+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
489	<b>PN-EN 12385-3+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Informacje dotyczące stosowania i konserwacji	EN 12385-3:2004+A1: 2008	08.09.2009		
490	<b>PN-EN 12385-4+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Liny spłotkowe dla dźwignic	EN 12385-4:2002+A1: 2008	08.09.2009		
491	<b>PN-EN 12385-5:2021-08</b> <i>Dz. Urz. UE L 115</i>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Liny spłotkowe dla dźwignów	EN 12385-5:2021	13.04.2022		
492	<b>PN-EN 12385-10+A1:2008</b>	Liny stalowe -- Bezpieczeństwo -- Część 10: Liny jednozwite dla ogólnych zastosowań w konstrukcjach technicznych	EN 12385-10:2003+A1: 2008	08.09.2009		
493	<b>PN-EN 12387+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Modułowe wyposażenie do naprawy obuwia -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12387:2005+A1:2009	18.12.2009		
494	<b>PN-EN 12409+A1:2012</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do formowania termicznego -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12409:2008+A1:2011	29.02.2012	EN 12409:2008 <i>Uwaga 2.1</i>	30.04.2012
495	<b>PN-EN 12417+A2:2011</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Centra obróbkowe	EN 12417:2001+A2:2009	08.09.2009		
496	<b>PN-EN 12417+A2:2009/AC:2010</b>		EN 12417:2001+A2: 2009/AC:2010	25.06.2010		

1	2	3	4	5	6	7
497	<b>PN-EN 12418+A1:2009</b>	Przecinarki do materiałów ceramicznych i kamienia stosowane na placu budowy -- Bezpieczeństwo	EN 12418:2000+A1:2009	08.09.2009		
498	<b>PN-EN 12463+A1:2011</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Nadziewarki i urządzenia pomocnicze -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12463:2004+A1:2011	20.07.2011		
499	<b>PN-EN 12505+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Wirówki do przetwarzania olejów i tłuszczów spożywczych -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12505:2000+A1:2009	18.12.2009		
500	<b>PN-EN 12525+A2:2010</b>	Maszyny rolnicze -- Ładowacze czofowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 12525:2000+A2:2010	26.05.2010		
501	<b>PN-EN 12545+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Pomiar haftasu -- Wymagania ogólne	EN 12545:2000+A1:2009	08.09.2009		
502	<b>PN-EN 12547:2015-02</b>	Wirówki -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 12547:2014	15.01.2016	EN 12547:1999 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016
503	<b>PN-EN 12549+A1:2008</b>	Akustyka -- Procedura badania haftasu narzędzi z napędem do montażu łączników - Metoda techniczna	EN 12549:1999+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
504	<b>PN-EN 12581+A1:2012</b>	Urządzenia do powlekania -- Urządzenia do powlekania zanurzeniowego i elektrolitycznego ciekłymi organicznymi materiałami powłokowymi -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12581:2005+A1:2010	20.10.2010		
505	<b>PN-EN 12609:2021-06</b> Dz. Urz. UE L 115	Mieszarki samochodowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12609:2021	13.04.2022		
506	<b>PN-EN 12621+A1:2012</b>	Urządzenia do dostarczania i cyrkulacji materiałów powłokowych pod ciśnieniem -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12621:2006+A1:2010	20.10.2010		
507	<b>PN-EN 12622+A1:2014-02</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy hydrauliczne krawędziowe	EN 12622:2009+A1:2013	11.04.2014	EN 12622:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2014
508	<b>PN-EN 12629-1+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 12629-1:2000+A1:2010	08.04.2011		
509	<b>PN-EN 12629-2+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Maszyny do produkcji bloczków	EN 12629-2:2002+A1:2010	08.04.2011		
510	<b>PN-EN 12629-3+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i silikatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Maszyny ze stołem przesuwającym i maszyny ze stołem obrotowym	EN 12629-3:2002+A1:2010	08.04.2011		



1	2	3	4	5	6	7
511	<b>PN-EN 12629-4+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Maszyny do produkcji dachówek betonowych	EN 12629-4:2001+A1:2010	08.04.2011		
512	<b>PN-EN 12629-5-1+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-1: Maszyny do produkcji rur w pozycji pionowej	EN 12629-5-1:2003+A1:2010	08.04.2011		
513	<b>PN-EN 12629-5-2+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-2: Maszyny do produkcji rur w pozycji poziomej	EN 12629-5-2:2003+A1:2010	08.04.2011		
514	<b>PN-EN 12629-5-3+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-3: Maszyny do sprężania rur	EN 12629-5-3:2003+A1:2010	08.04.2011		
515	<b>PN-EN 12629-5-4+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 5-4: Maszyny do pokrywania rur betonowych	EN 12629-5-4:2003+A1:2010	08.04.2011		
516	<b>PN-EN 12629-6+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Urządzenia stacyjne i przejezdne do produkcji prefabrykowanych wyrobów żelbetonowych	EN 12629-6:2004+A1:2010	08.04.2011		
517	<b>PN-EN 12629-7+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Urządzenia stacyjne i przejezdne do produkcji wyrobów srunobetonowych na długich torach	EN 12629-7:2004+A1:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
518	<b>PN-EN 12629-8+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych -- Bezpieczeństwo -- Część 8: Maszyny i urządzenia do produkcji siłkatowych (i betonowych) elementów budowlanych	EN 12629-8:2002+A1:2010	08.04.2011		
519	<b>PN-EN 12635+A1:2010</b>	Bramy -- Instalowanie i użytkowanie	EN 12635:2002+A1:2008	08.09.2009		
<p>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.</p>						
520	<b>PN-EN 12644-1+A1:2008</b>	Dźwignice -- Informacje dotyczące eksploatacji i prób -- Część 1: Instrukcje	EN 12644-1:2001+A1:2008	08.09.2009		
521	<b>PN-EN 12644-2+A1:2008</b>	Dźwignice -- Informacje dotyczące eksploatacji i prób -- Część 2: Znakowanie	EN 12644-2:2000+A1:2008	08.09.2009		
522	<b>PN-EN 12649+A1:2011</b>	Maszyny do zagęszczania i wygładzania betonu -- Bezpieczeństwo	EN 12649:2008+A1:2011	18.11.2011	EN 12649:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.01.2012
523	<b>PN-EN 12653+A2:2010</b>	Maszyny do produkcji obuwia ze skóry i imitacji skóry -- Gwoździowarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12653:1999+A2:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
524	<b>PN-EN 12693:2010</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Wyporowe sprężarki ziębnicze	EN 12693:2008	08.09.2009		
525	<b>PN-EN 12717+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Wiertarki	EN 12717:2001+A1:2009	08.09.2009		
526	<b>PN-EN 12733:2019-01</b> Dz. Urz. UE L 102	Maszyny rolnicze i leśne -- Kosiarki silnikowe sterowane przez operatora idącego -- Bezpieczeństwo	EN 12733:2018	02.04.2020		
527	<b>PN-EN 12750:2013-07</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Frezarki czterostronne	EN 12750:2013	28.11.2013	EN 12750:2001 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.11.2013
528	<b>PN-EN 12753+A1:2012</b>	Systemy ciepłego oczyszczania gazu wylotowego z urządzeń do obróbki powierzchni -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12753:2005+A1:2010	20.10.2010		
529	<b>PN-EN 12757-1+A1:2012</b>	Mieszalniki materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Mieszalniki stosowane przy renowacji pojazdów	EN 12757-1:2005+A1: 2010	20.10.2010		
530	<b>PN-EN 12779:2016-04</b>	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
531	<b>PN-EN 12852+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do rozdrabniania i miksery -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12852:2001+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
532	<b>PN-EN 12853+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Ręczne miksery i ubijarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12853:2001+A1:2010	20.10.2010		
533	<b>PN-EN 12853+A1:2010/AC:2011</b>		EN 12853:2001+A1: 2010/ AC:2010	08.04.2011		
534	<b>PN-EN 12854+A1:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki wysięgnikowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12854:2003+A1:2010	26.05.2010		
535	<b>PN-EN 12855+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kufry z obrotową misą -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12855:2003+A1:2010	20.10.2010		
536	<b>PN-EN 12881-1:2014-09</b>	Taśmy przenośnikowe -- Badanie palności metodą symulacji pożaru -- Część 1: Badania z wykorzystaniem palnika propanowego	EN 12881-1:2014	13.02.2015	EN 12881-1:2005 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.02.2015
537	<b>PN-EN 12881-2+A1:2011</b>	Taśmy przenośnikowe -- Badanie palności metodą symulacji pożaru -- Część 2: Badanie palności w dużej skali	EN 12881-2:2005+A1: 2008	08.09.2009		
538	<b>PN-EN 12882:2015-09</b>	Taśmy przenośnikowe ogólnego zastosowania -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 12882:2015	15.01.2016	EN 12882:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016

1	2	3	4	5	6	7
539	<b>PN-EN 12921-1+A1:2012</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 12921-1:2005+A1:2010	20.10.2010		
540	<b>PN-EN 12921-2+A1:2009</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 2: Bezpieczeństwo urządzeń do oczyszczania w cieczach na bazie wody	EN 12921-2:2005+A1:2008	08.09.2009		
541	<b>PN-EN 12921-3+A1:2009</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 3: Bezpieczeństwo urządzeń do oczyszczania w cieczach palnych	EN 12921-3:2005+A1:2008	08.09.2009		
542	<b>PN-EN 12921-4+A1:2009</b>	Urządzenia do oczyszczania powierzchni i obróbki wstępnej wyrobów przemysłowych w cieczach lub parach -- Część 4: Bezpieczeństwo urządzeń do oczyszczania w rozpuszczalnikach chlorowcowych	EN 12921-4:2005 + A1:2008	08.09.2009		
543	<b>PN-EN 12965:2020-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 72</a>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Wały przegubowo-teleskopowe (WPT) i ich osłony - - Bezpieczeństwo	EN 12965:2019	03.03.2021		
544	<b>PN-EN 12978+A1:2012</b>	Drzwi i bramy -- Urządzenia zabezpieczające do drzwi i bram z napędem -- Wymagania i metody badań	EN 12978:2003+A1:2009	18.12.2009		
545	<b>PN-EN 12984+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Przenośne i/lub ręcznie prowadzone maszyny i urządzenia z mechanicznym napędem narzędzi tnących -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12984:2005+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
546	<b>PN-EN 12999:2021-03</b> Dz. Urz. UE L 366	Dźwignice -- Żurawie przetadunkowe	EN 12999:2020	15.10.2021		
547	<b>PN-EN 13000+A1:2014-06</b>	Dźwignice -- Żurawie samojezdne	EN 13000:2010+A1:2014	13.02.2015	EN 13000:2010 Uwaga 2.1	13.02.2015
548	<b>PN-EN 13001-1:2015-05</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 1: Postanowienia ogólne i wymagania	EN 13001-1:2015	15.01.2016	EN 13001-1:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	29.02.2016
549	<b>PN-EN 13001-2:2014-10</b>	Bezpieczeństwo dźwignic -- Ogólne zasady projektowania -- Część 2: Obciążenia	EN 13001-2:2014	15.01.2016	EN 13001-2:2011 Uwaga 2.1	11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
550	<b>PN-EN 13001-2:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 115	Bezpieczeństwo dźwignic -- Ogólne zasady projektowania -- Część 2: Obciążenia	EN 13001-2:2021	13.04.2022		
551	<b>PN-EN 13001-3-1+A2:2018-05</b> Dz. Urz. UE L 75	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-1: Wyznaczenie ograniczeń i właściwości stalowych ustrojów nośnych	EN 13001-3-1:2012+A2: 2018	19.03.2019		
552	<b>PN-EN 13001-3-2:2014-10</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-2: Stany graniczne i wymiarowanie lin stalowych w układach olinowań	EN 13001-3-2:2014	15.01.2016		
553	<b>PN-EN 13001-3-3:2014-11</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-3: Stany graniczne oraz wykazanie poprawności współpracy styku kato/szlina	EN 13001-3-3:2014	15.01.2016		

1	2	3	4	5	6	7
554	<b>PN-EN 13001-3-5:2016-10</b>	Dźwignice -- Ogólne zasady projektowania -- Część 3-5: Stany graniczne i wymiarowanie haków kołowych	EN 13001-3-5:2016	09.06.2017		
555	<b>PN-EN 13001-3-6:2018-06</b> 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
556	<b>PN-EN 13001-3-6+A1:2021-11</b> 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		
557	<b>PN-EN 13015+A1:2008</b>	Konserwacja dźwigów i schodów ruchomych -- Zasady opracowywania instrukcji konserwacji	EN 13015:2001+A1:2008	08.09.2009		
558	<b>PN-EN 13019+A1:2009</b>	Maszyny do czyszczenia powierzchni drogowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13019:2001+A1:2008	08.09.2009		
559	<b>PN-EN 13020:2016-01</b>	Maszyny do obróbki nawierzchni drogowej -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13020:2015	13.05.2016	EN 13020:2004 +A1:2010 Uwaga 2.1	31.05.2016
560	<b>PN-EN 13021+A1:2009</b>	Maszyny do zimowego utrzymania dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13021:2003+A1:2008	08.09.2009		
561	<b>PN-EN 13023+A1:2010</b>	Metody pomiaru hałasu maszyn poligraficznych, przetwórczych i papirniczych oraz urządzeń pomocniczych -- Klasy dokładności 2 i 3	EN 13023:2003+A1:2010	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
562	<b>PN-EN 13035-1:2008</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Urządzenia do magazynowania, przenoszenia i transportu wewnątrz zakładu	EN 13035-1:2008	08.09.2009		
563	<b>PN-EN 13035-2:2008</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Urządzenia do magazynowania, przenoszenia i transportu poza zakładem	EN 13035-2:2008	08.09.2009		
564	<b>PN-EN 13035-3+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Maszyny do cięcia	EN 13035-3:2003+A1:2009	18.12.2009		
565	<b>PN-EN 13035-3+A1:2009/AC:2010</b>		EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010	08.04.2011		
566	<b>PN-EN 13035-4+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 4: Stoły przechyłne	EN 13035-4:2003+A1:2009	26.05.2010		
567	<b>PN-EN 13035-5+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Maszyny i urządzenia do splętrzania i zdejmowania	EN 13035-5:2006+A1:2009	26.05.2010		
568	<b>PN-EN 13035-6+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 6: Maszyny do łamania	EN 13035-6:2006+A1:2009	26.05.2010		



1	2	3	4	5	6	7
569	<b>PN-EN 13035-7+A1:2010</b>	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		
570	<b>PN-EN 13035-9+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 9: Myjki	EN 13035-9:2006+A1:2010	26.05.2010		
571	<b>PN-EN 13035-11+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 11: Wiertarki	EN 13035-11:2006+A1:2010	26.05.2010		
572	<b>PN-EN 13042-1+A1:2010</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego - Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Zasilacz kroplowy	EN 13042-1:2007+A1:2009	18.12.2009		
573	<b>PN-EN 13042-2+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego - Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Maszyny przenoszące do podawania	EN 13042-2:2004+A1:2009	18.12.2009		
574	<b>PN-EN 13042-3+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego - Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Maszyny IS	EN 13042-3:2007+A1:2009	18.12.2009		
575	<b>PN-EN 13042-5+A1:2009</b>	Maszyny i zestawy maszyn do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego - Wymagania bezpieczeństwa -- Część 5: Wyłaczarki	EN 13042-5:2003+A1:2009	18.12.2009		

1	2	3	4	5	6	7
576	<b>PN-EN 13059+A1:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Metody pomiaru drgań	EN 13059:2002+A1:2008	08.09.2009		
577	<b>PN-EN 13102+A1:2009</b>	Maszyny do produkcji wyrobów ceramicznych -- Bezpieczeństwo -- Zataśnięcie i wyładunek płytek ceramicznych	EN 13102:2005+A1:2008	08.09.2009		
578	<b>PN-EN 13112+A1:2012</b>	Maszyny garbarskie -- Dwojarki i strzyżarki z nożem taśmowym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13112:2002+A1:2009	26.05.2010		
579	<b>PN-EN 13113+A1:2012</b>	Maszyny garbarskie -- Powlekarzki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13113:2002+A1:2010	08.04.2011		
580	<b>PN-EN 13114+A1:2012</b>	Maszyny garbarskie -- Bębny do prowadzenia procesów -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13114:2002+A1:2009	26.05.2010		
581	<b>PN-EN 13118+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do zbioru ziemniaków -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13118:2000+A1:2009	18.12.2009		
582	<b>PN-EN 13120+A1:2014-04</b>	Zastony wewnętrzne -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13120:2009+A1:2014	11.07.2014	EN 13120:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2014
583	<b>PN-EN 13120+A1:2014-04/AC:2015-04</b>		EN 13120:2009+A1:2014/AC:2015	15.01.2016		

1	2	3	4	5	6	7
584	<b>PN-EN 13128+A2:2011</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Frezarki (i wytaczarki)	EN 13128:2001+A2:2009	08.09.2009		
585	<b>PN-EN 13128+A2:2009/AC:2010</b>		EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010	26.05.2010		
586	<b>PN-EN 13135+A1:2018-06</b> Dz. Urz. UE L 75	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Projektowanie -- Wymagania dotyczące wyposażenia	EN 13135:2013+A1:2018	19.03.2019		
587	<b>PN-EN 13140+A1:2010</b>	Maszyny rolnicze -- Maszyny do zbioru buraków cukrowych i pastewnych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13140:2000+A1:2009	18.12.2009		
588	<b>PN-EN 13155+A2:2009</b>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Zdejmowalne urządzenia chwytające	EN 13155:2003+A2:2009	08.09.2009		
589	<b>PN-EN 13157+A1:2009</b>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Ręcznie napędzane urządzenia podnoszące	EN 13157:2004+A1:2009	18.12.2009		
590	<b>PN-EN 13204+A1:2012</b>	Hydrauliczne narzędzia ratownicze dwustronnego działania dla straży pożarnej -- Wymagania eksploatacyjne i dotyczące bezpieczeństwa	EN 13204:2016	09.06.2017	EN 13204:2004+A1:2012 Uwaga 2.1	30.11.2017
591	<b>PN-EN 13208+A1:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Obieraczki warzyw -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13208:2003+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
592	<b>PN-EN 13241+A2:2016-10</b>	Bramy -- Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne	EN 13241:2003+A2:2016	09.06.2017	EN 13241-1:2003 +A1:2011 <i>Uwaga 2.1</i>	30.06.2018
593	<b>PN-EN 13288+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Podnośniki i wyrotnice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13288:2005+A1:2009	26.05.2010		
594	<b>PN-EN 13289+A1:2013-05</b>	Maszyny do produkcji makaronów -- Suszarki i schładzarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13289:2001+A1:2013	28.11.2013		
595	<b>PN-EN 13367+A1:2009</b>	Maszyny do produkcji wyrobów ceramicznych -- Bezpieczeństwo -- Platformy transportowe i wózki	EN 13367:2005+A1:2008	08.09.2009		
596	<b>PN-EN 13367+A1:2009/AC:2010</b>		EN 13367:2005+A1: 2008/AC:2009	26.05.2010		
597	<b>PN-EN 13378+A1:2013-06</b>	Maszyny do produkcji makaronów -- Wyłaczarki makaronu -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13378:2001+A1:2013	28.11.2013		
598	<b>PN-EN 13379+A1:2013-05</b>	Maszyny do produkcji makaronów -- Maszyny do zawieszania, zdejmowania i cięcia, przenośniki powrotne prętów, magazyny prętów -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13379:2001+A1:2013	28.11.2013		
599	<b>PN-EN 13389+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki poziome -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13389:2005+A1:2009	26.05.2010		

1	2	3	4	5	6	7
600	<b>PN-EN 13390+A1:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do ciast nadziewanych i tarti -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13390:2002+A1:2009	26.05.2010		
601	<b>PN-EN 13414-1+A2:2009</b>	Zawiesia z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Zawiesia do podnoszenia ogólnego zastosowania	EN 13414-1:2003+A2: 2008	08.09.2009		
602	<b>PN-EN 13414-2+A2:2009</b>	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		
603	<b>PN-EN 13414-3+A1:2009</b>	Zawiesia z lin stalowych -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Zawiesia spłotkowe o obwodzie zamkniętym i zawiesia z lin trójżytych	EN 13414-3:2003+A1: 2008	08.09.2009		
604	<b>PN-EN 13418:2013-10</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw szlucznych i mieszanek gumowych -- Nawijarki do folii lub taśm -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 13418:2013	28.11.2013	EN 13418:2004 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.11.2013
605	<b>PN-EN 13448+A1:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Zespół do wykaszania międzyprzeszkodami -- Bezpieczeństwo	EN 13448:2001+A1:2009	18.12.2009		
606	<b>PN-EN 13457+A1:2010</b>	Maszyny do produkcji wyrobów obuwniczych ze skóry i imitacji skóry -- Dwojarki, ścienarki, wycinarki, maszyny do kleju i suszarki do kleju -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13457:2004+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
607	<b>PN-EN ISO 13482:2014-05</b>	Roboty i urządzenia dla robotyki -- Wymagania bezpieczeństwa dla robotów do opieki osobistej	EN ISO 13482:2014	11.07.2014		
608	<b>PN-EN 13524+A2:2014-05</b>	Maszyny do utrzymania dróg -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 13524:2003+A2:2014	11.07.2014	EN 13524:2003 +A1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.08.2014
609	<b>PN-EN 13525:2020-09</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 72</a>	Maszyny Leśne -- Rębarki do drewna -- Bezpieczeństwo	EN 13525:2020	03.03.2021		
610	<b>PN-EN 13531+A1:2009</b>	Maszyny do robót ziemnych -- Konstrukcje chroniące przy przewróceniu się maszyny (TOPS) dla minikoparek -- Wymagania i badania laboratoryjne	EN 13531:2001+A1:2008	08.09.2009		
611	<b>PN-EN 13534+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Nastrzykiwarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13534:2006+A1:2010	20.10.2010		
612	<b>PN-EN 13557+A2:2008</b>	Dźwignice -- Urządzenia i stanowiska sterownicze	EN 13557:2003+A2:2008	08.09.2009		
613	<b>PN-EN 13561:2015-07</b>	Zastony zewnętrzne i markizy -- Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13561:2015	15.01.2016	EN 13561:2004 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2017
614	<b>PN-EN 13561:2015-07/AC:2016-05</b>		EN 13561:2015/AC:2016	09.06.2017		

1	2	3	4	5	6	7
615	<b>PN-EN 13570+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Mieszarki -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13570:2005+A1:2010	20.10.2010		
616	<b>PN-EN 13586:2021-05</b> DZ. Urz. UE L 366	Dźwignice -- Środki dostępu	EN 13586:2020	15.10.2021		
617	<b>PN-EN 13591+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Urządzenia do zatadowywania pieca -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13591:2005+A1:2009	26.05.2010		
618	<b>PN-EN 13617-1:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk odmierzaczy, dozowników i dystrybucyjnych jednostek satelitarnych	EN 13617-1:2012	24.08.2012	EN 13617-1:2004 +A1:2009 Uwaga 2.1	30.11.2012
619	<b>PN-EN 13621+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Osuszarki do sałaty -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13621:2004+A1:2010	20.10.2010		
620	<b>PN-EN 13659:2015-07</b>	Żaluzje łączące 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
621	<b>PN-EN 13675+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcerek do kształtowania i walcowania rur oraz wyposażenia wykańczalni	EN 13675:2004+A1:2010	20.10.2010		
622	<b>PN-EN 13683+A2:2011</b>	Maszyny ogrodnicze -- Rozdrabniacze silnikowe -- Bezpieczeństwo	EN 13683:2003+A2:2011	20.07.2011		
623	<b>PN-EN 13683+A2:2011/AC:2014-09</b>		EN 13683:2003+A2:2011/AC:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
624	<b>PN-EN 13684:2018-08</b> Dz. Urz. UE L 75	Sprzęt ogrodniczy -- Aeratory i skaryfikatory trawnikowe prowadzone przez operatora pieszego -- Bezpieczeństwo	EN 13684:2018	19.03.2019		
625	<b>PN-EN 13731:2010</b>	Systemy poduszek podnoszących przeznaczone do stosowania przez straż pożarną i służby ratownicze -- Wymagania bezpieczeństwa i eksploatacyjne	EN 13731:2007	08.09.2009		
626	<b>PN-EN 13732:2013-11</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Zbiornikowe schładzarki mleka stosowane w gospodarstwach rolnych -- Wymagania dotyczące działania, bezpieczeństwa i higieny	EN 13732:2013	28.11.2013	EN 13732:2002 +A2:2009 Uwaga 2.1	31.01.2014
627	<b>PN-EN ISO 13766-2:2018-08</b> 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		
628	<b>PN-EN 13852-1:2013-12</b>	Dźwignice -- Dźwignice morskie offshore -- Część 1: Dźwignice morskie offshore ogólnego stosowania	EN 13852-1:2013	28.11.2013		
629	<b>PN-EN 13852-3:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 115	Dźwignice -- Dźwignice morskie -- Część 3: Lekkie dźwignice morskie	EN 13852-3:2021	13.04.2022		



1	2	3	4	5	6	7
630	<b>PN-EN 13862+A1:2009</b>	Przecinarki do podłóży -- Bezpieczeństwo	EN 13862:2001+A1:2009	08.09.2009		
631	<b>PN-EN 13870:2015-10</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice do kotletów -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13870:2015	15.01.2016	EN 13870:2005 +A1:2010 Uwaga 2.1	31.03.2016
632	<b>PN-EN 13871:2015-02</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kostkownice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13871:2014	15.01.2016	EN 13871:2005 +A1:2010 Uwaga 2.1	29.02.2016
633	<b>PN-EN 13885+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Klipsownice -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13885:2005+A1:2010	20.10.2010		
634	<b>PN-EN 13886+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Kotły kuchenne z napędem narzędzia mieszającego i/lub miksującego -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13886:2005+A1:2010	26.05.2010		
635	<b>PN-EN 13889+A1:2009</b>	Szakle stalowe kufe dla dźwignic -- Szakle podłużne i okrągłe -- Klasa 6 -- Bezpieczeństwo	EN 13889:2003+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
636	<b>PN-EN 13951:2012</b>	Pompy do cieczy -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Urządzenia do produktów spożywczych; Zasady konstruowania umożliwiające zapewnienie higieny w użytkowaniu	EN 13951:2012	24.08.2012	EN 13951:2003 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2012
637	<b>PN-EN 13954+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice chleba -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13954:2005+A1:2010	26.05.2010		
638	<b>PN-EN 13977:2011</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i wózków przenośnych do budowy i utrzymania toru	EN 13977:2011	20.07.2011		
639	<b>PN-EN 13985+A1:2012</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Nożyce gilotynowe	EN 13985:2003+A1:2009	08.09.2009		
640	<b>PN-EN 14010+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia z napędem mechanicznym do parkowania pojazdów -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej w zakresie projektowania, wytwarzania, montażu i oddawania do użytku	EN 14010:2003+A1:2009	18.12.2009		
641	<b>PN-EN 14033-3:2017-07</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny do budowy i utrzymania toru -- Część 3: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 14033-3:2017	09.03.2018	EN 14033-3:2009 +A1:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2018
642	<b>PN-EN 14033-4:2019-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 102</a>	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		

1	2	3	4	5	6	7
643	<b>PN-EN 14043:2014-05</b>	Samochody pożarnicze specjalne -- Drabiny obrotowe z ruchami kombinowanymi -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, cech użytkowych oraz metody badań	EN 14043:2014	11.07.2014	EN 14043:2005 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.07.2014
644	<b>PN-EN 14044:2014-05</b>	Samochody pożarnicze specjalne -- Drabiny obrotowe z ruchami sekwencyjnymi -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, cech użytkowych oraz metody badań	EN 14044:2014	11.07.2014	EN 14044:2005 +A1:2009 Uwaga 2.1	31.07.2014
645	<b>PN-EN 14070+A1:2009</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Specjalizowane systemy obróbkowe	EN 14070:2003+A1:2009	08.09.2009		
646	<b>PN-EN 14070+A1:2009/AC:2010</b>		EN 14070:2003+A1:2009/ AC:2010	26.05.2010		
647	<b>PN-EN 14238+A1:2009</b>	Dźwignice -- Sterowane ręcznie urządzenia do podnoszenia ładunków	EN 14238:2004+A1:2009	18.12.2009		
648	<b>PN-EN ISO 14314:2009</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Rozrusznik z samonawijającą się linką -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 14314:2009	18.12.2009		
649	<b>PN-EN 14439+A2:2009</b>	Dźwignice -- Bezpieczeństwo -- Żurawie wieżowe	EN 14439:2006+A2:2009	08.09.2009		
650	<b>PN-EN 14462+A1:2010</b>	Urządzenia do powierzchniowej obróbki -- Sposoby pomiaru hałasu urządzeń do powierzchniowej obróbki tacznie z urządzeniami pomocniczymi -- 2 i 3 klasa dokładności	EN 14462:2005+A1:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
651	<b>PN-EN 14466+A1:2010</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy przenośne -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, badania	EN 14466:2005+A1:2008	08.09.2009		
652	<b>PN-EN 14492-1+A1:2009</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 1: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-1:2006+A1:2009	18.12.2009		
653	<b>PN-EN 14492-1+A1:2009/AC:2010</b>		EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010	26.05.2010		
654	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 2: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-2:2006+A1:2009	18.12.2009		
655	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010/AC:2014-07</b>		EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010	26.05.2010		
656	<b>PN-EN 14502-2+A1:2008</b>	Dźwignice -- Wyposażenie dotyczące podnoszenia osób -- Część 2: Stnowiska sterownicze do podnoszenia	EN 14502-2:2005+A1:2008	08.09.2009		
657	<b>PN-EN 14655+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Krajalnice bagietek -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14655:2005+A1:2010	26.05.2010		
658	<b>PN-EN 14656+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla pras do wyciskania stali i metali nieżelaznych	EN 14656:2006+A1:2010	20.10.2010		

1	2	3	4	5	6	7
659	<b>PN-EN 14658+A1:2012</b>	Urządzenia i systemy transportu ciągłego -- Główne wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń transportu ciągłego w górnictwie odkrywkowym węgla brunatnego	EN 14658:2005+A1:2010	26.05.2010		
660	<b>PN-EN 14673+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla pras z napędem hydraulicznym do swobodnego kucia na gorąco stali i metali nieżelaznych	EN 14673:2006+A1:2010	20.10.2010		
661	<b>PN-EN 14677:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Obróbka pozapiecowa stali -- Maszyny i urządzenia do obróbki ciekłej stali	EN 14677:2008	08.09.2009		
662	<b>PN-EN 14681+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń do wytwarzania stali w piecach elektrycznych łukowych	EN 14681:2006+A1:2010	20.10.2010		
663	<b>PN-EN 14710-1+A2:2010</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe bez urządzenia zasysającego -- Część 1: Klasyfikacja, wymagania ogólne i dotyczące bezpieczeństwa	EN 14710-1:2005+A2:2008	08.09.2009		
664	<b>PN-EN 14710-2+A2:2010</b>	Pompy pożarnicze -- Pompy pożarnicze odśrodkowe bez urządzenia zasysającego -- Część 2: Weryfikacja wymagań ogólnych i dotyczących bezpieczeństwa	EN 14710-2:2005+A2:2008	08.09.2009		
665	<b>PN-EN 14753:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i oprzyrządowania do ciągłego odlewania stali	EN 14753:2007	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
666	<b>PN-EN 14886:2010</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do cięcia nożem taśmowym bloków porowatych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 14886:2008	08.09.2009		
667	<b>PN-EN 14910+A1:2011</b>	Maszyny ogrodnicze -- Przycinarki trawnikowe z silnikiem spalinowym sterowane z tyłu przez operatora pieszego -- Bezpieczeństwo	EN 14910:2007+A1:2009	08.09.2009		
668	<b>PN-EN 14930+A1:2010</b>	Maszyny rolnicze i leśne, sprzęt ogrodniczy -- Maszyny trzymane w rękę i sterowane przez operatora pieszego -- Określanie dostępu do gorących powierzchni	EN 14930:2007+A1:2009	08.09.2009		
669	<b>PN-EN 14957+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Zmywarki do naczyń z przenośnikiem -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14957:2006+A1:2010	26.05.2010		
670	<b>PN-EN 14958+A1:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do produkcji mąki i semoliny -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 14958:2006+A1:2009	08.09.2009		
671	<b>PN-EN 14973:2016-01</b>	Taśmy przenośnikowe stosowane w wyrobiskach podziemnych -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 14973:2015	13.05.2016	EN 14973:2006 +A1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.05.2016
672	<b>PN-EN ISO 14982:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Kompatybilność elektromagnetyczna -- Metody badania i kryteria przyjęcia	EN ISO 14982:2009	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
673	<b>PN-EN 14985:2012</b>	Dźwignice -- Obrotowe żurawie szynowe	EN 14985:2012	23.03.2012		
674	<b>PN-EN 15000:2010</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Wózki jezdniowe napędzane ze zmiennym wysięgiem -- Wymagania, osiągi i warunki badania wskaźników oraz ograniczników momentów od obciążeń wzdłużnych	EN 15000:2008	08.09.2009		
675	<b>PN-EN 15011:2021-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 366</a>	Dźwignice -- Suwnice pomostowe i bramowe	EN 15011:2020	15.10.2021		
676	<b>PN-EN 15027+A1:2009</b>	Przenośne pily do ścian i pily linowe do stosowania w budownictwie -- Bezpieczeństwo	EN 15027:2007+A1:2009	08.09.2009		
677	<b>PN-EN 15056+A1:2009</b>	Dźwignice -- Wymagania dotyczące chwytów kontenerowych	EN 15056:2006+A1:2009	08.09.2009		
678	<b>PN-EN 15059+A1:2015-04</b>	Maszyny do odśnieżania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15059:2009+A1:2015	15.01.2016	EN 15059:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016
679	<b>PN-EN 15061+A1:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla linii maszyn i urządzeń do obróbki taśm	EN 15061:2007+A1:2008	08.09.2009		

1	2	3	4	5	6	7
680	<b>PN-EN 15067:2009</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Maszyny do wytwarzania worków i toreb z folii -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15067:2007	08.09.2009		
681	<b>PN-EN 15093:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcarek do walcowania na gorąco wyrobów płaskich	EN 15093:2008	08.09.2009		
682	<b>PN-EN 15094:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcarek do walcowania na zimno wyrobów płaskich	EN 15094:2008	08.09.2009		
683	<b>PN-EN 15095+A1:2012</b>	Regaty przejezdne paletowe i półkowe, obrotowe i okrężne oraz ze sprzętem podnoszącym, z napędem mechanicznym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 15095:2007+A1:2008	08.09.2009		
684	<b>PN-EN 15162:2008</b>	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące traków	EN 15162:2008	08.09.2009		
685	<b>PN-EN 15163:2012</b>	Maszyny i urządzenia do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące płyt linowych diamentowych	EN 15163:2008	08.09.2009		
686	<b>PN-EN 15164:2008</b>	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące wrębiarek tańcuchowych i taśmowych	EN 15164:2008	08.09.2009		



1	2	3	4	5	6	7
687	<b>PN-EN 15166:2009</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Urządzenia automatyczne do przycinania tusz zwierząt rzeźnych -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15166:2008	08.09.2009		
688	<b>PN-EN 15194:2018-01</b> Dz. Urz. UE L 7	Rowery -- Rowery ze wspomaganielem elektrycznym -- Rowery dwukołowe EPAC	EN 15194:2017	10.01.2023		
<p>Norma zharmonizowana EN 15194:2017 nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w pkt 1.5.5, 1.5.6 i 1.5.7 załącznika I do dyrektywy 2006/42/WE, które wymagają, aby maszyny zostały zaprojektowane i wykonane w sposób uwzględniający ryzyko związane z ekstremalnymi temperaturami, pożarem i wybuchem.</p> <p>Uwaga 2: Norma zharmonizowana EN 15194:2017 nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w pkt 1.5.9 i 3.6.3.1 załącznika I do dyrektywy 2006/42/WE, które wymagają, aby maszyny zostały zaprojektowane i wykonane w sposób uwzględniający ryzyko związane z drganiami oraz aby podawały pomiary przenoszonych przez maszynę na operatora maszyny.</p>						
689	<b>PN-EN 15268:2008</b>	Stacje paliwowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zespołów pomp głębinowych	EN 15268:2008	08.09.2009		
690	<b>PN-EN 15503+A2:2016-04</b>	Maszyny ogrodnicze -- Dmuchawy, odkurzacze i dmuchawo-odkurzacze ogrodowe -- Bezpieczeństwo	EN 15503:2009+A2:2015	13.05.2016	EN 15503:2009 +A1:2013 Uwaga 2.1	30.06.2017
691	<b>PN-EN 15571:2021-04</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
692	<b>PN-EN 15572:2015-10</b>	Maszyny i zakłady do wydobycia i przeróbki surowców skalnych -- Bezpieczeństwo -- Wymagania dotyczące maszyn do obróbki wykańczającej krawędzi	EN 15572:2015	15.01.2016		
693	<b>PN-EN 15695-1:2017-12</b>	Ciągniki rolnicze i opryskiwacze samobieżne - Ochrona operatora (kierowcy) przed substancjami niebezpiecznymi -- Część 1: Klasyfikacja, wymagania i procedury badań kabin	EN 15695-1:2017	09.03.2018	EN 15695-1:2009 Uwaga 2.1	30.06.2018
694	<b>PN-EN 15695-2:2017-12</b>	Ciągniki rolnicze i opryskiwacze samobieżne - Ochrona operatora (kierowcy) przed substancjami niebezpiecznymi -- Część 2: Filtry, wymagania i procedury badań	EN 15695-2:2017	09.03.2018	EN 15695-2:2009 Uwaga 2.1	30.06.2018
695	<b>PN-EN 15700:2011</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące chodników ruchomych służącym celom rekreacyjnym lub uprawianiu sportów zimowych	EN 15700:2011	29.02.2012		
696	<b>PN-EN ISO 15744:2008</b>	Narzędzia z napędem nieelektrycznym -- Pomiar hafasu -- Metoda techniczna (klasa 2)	EN ISO 15744:2008	08.09.2009		
697	<b>PN-EN 15746-2+A1:2012</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny drogowo-torowe i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15746-2:2010+A1:2011	29.02.2012	EN 15746-2:2010 Uwaga 2.1	30.04.2012

1	2	3	4	5	6	7
698	<b>PN-EN 15774:2010</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Maszyny do produkcji makaronów, klusek i pierożków (tagliatelle, cannelloni, ravioli, tortellini, orecchiette i gnocchi) -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15774:2010	08.04.2011		
699	<b>PN-EN 15811:2015-04</b>	Maszyny rolnicze -- Ostony stałe i ostony blokowane, z ryglowaniem lub bez ryglowania ostony ruchomych części przeniesienia napędu	EN 15811:2014	15.01.2016	EN 15811:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	29.02.2016
700	<b>PN-EN 15830:2012</b>	Wózki podnośnikowe czołowe, terenowe ze zmiennym wyścięgiem -- Widoczność -- Metody badań i sprawdzenie	EN 15830:2012	24.08.2012		
701	<b>PN-EN 15861:2012</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Komory wędzarnicze -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 15861:2012	24.08.2012		
702	<b>PN-EN 15895+A1:2018-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>	Osadzaki ręczne z nabojami -- Wymagania bezpieczeństwa -- Osadzaki do mocowania i trwałego znakowania	EN 15895:2011+A1:2018	19.03.2019		
703	<b>PN-EN 15949:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla walcowni prętów, walcowni kształtowników ze stali konstrukcyjnej i walcowni walcówki	EN 15949:2012	05.06.2012		
704	<b>PN-EN 15954-2:2013-09</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Przyczepy i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15954-2:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
705	<b>PN-EN 15955-2:2013-09</b>	Kolejnictwo -- Tor -- Maszyny przystosowane do demontażu i ich wyposażenie -- Część 2: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN 15955-2:2013	28.11.2013		
706	<b>PN-EN 15997:2012</b>	Wszystkie pojazdy terenowe (ATV - Quady) -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badania	EN 15997:2011	29.02.2012		
707	<b>PN-EN 15997:2012/AC:2014-07</b>		EN 15997:2011/AC:2012	05.04.2013		
708	<b>PN-EN 16005:2013-04</b>	Drzwi z napędem -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania i metody badań	EN 16005:2012	05.04.2013		
709	<b>PN-EN 16005:2013-04/AC:2015-09</b>		EN 16005:2012/AC:2015	15.01.2016		
710	<b>PN-EN 16029:2012</b>	Pojazdy wyposażone w silnik przeznaczone do przewozu osób w pozycji okrzakiem, nie przeznaczone do użytkowania na drogach publicznych -- Pojazdy silnikowe jednośladowe dwukotowe -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 16029:2012	24.08.2012		
711	<b>PN-EN ISO 16089:2016-04</b>	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
712	<b>PN-EN ISO 16092-1:2018-03</b> Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 16092-1:2018	19.03.2019		
713	<b>PN-EN ISO 16092-2:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa dla pras mechanicznych	EN ISO 16092-2:2020	15.10.2021		
714	<b>PN-EN ISO 16092-3:2018-05</b> Dz. Urz. UE L 75	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa pras hydraulicznych	EN ISO 16092-3:2018	19.03.2019		
715	<b>PN-EN ISO 16092-4:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 366	Bezpieczeństwo obrabiarek -- Prasy -- Część 4: Wymagania bezpieczeństwa dla pras pneumatycznych	EN ISO 16092-4:2020	15.10.2021		
716	<b>PN-EN ISO 16093:2017-08</b>	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
717	<b>PN-EN ISO 16119-1:2013-08</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN ISO 16119-1:2013	28.11.2013		
718	<b>PN-EN ISO 16119-2:2013-08</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 2: Opryskiwacze z belką poziomą	EN ISO 16119-2:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
719	<b>PN-EN ISO 16119-3:2013-08</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 3: Opryskiwacze sadownicze	EN ISO 16119-3:2013	28.11.2013		
720	<b>PN-EN ISO 16119-4:2015-05</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Wymagania dla opryskiwaczy dotyczące ochrony środowiska -- Część 4: Opryskiwacze stacjonarne i częściowo mobilne	EN ISO 16119-4:2014	15.01.2016		
721	<b>PN-EN 16191:2014-07</b>	Maszyny do drążenia tuneli -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16191:2014	13.02.2015	EN 815:1996 +A2:2008 EN 12336:2005 +A1:2008 <b>Uwaga 2.1</b>	13.02.2015
722	<b>PN-EN 16203:2014-07</b>	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo -- Badania dynamiczne do weryfikacji stateczności poprzecznej -- Wózki jezdniowe czotowe	EN 16203:2014	13.02.2015		
723	<b>PN-EN 16228-1:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 16228-1:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 <b>Uwaga 2.1</b>	13.02.2015
724	<b>PN-EN 16228-2:2014-07</b>	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 <b>Uwaga 2.1</b>	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
725	<b>PN-EN 16228-3:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 3: Sprzęt do poziomych przewierć sterowanych (HDD)	EN 16228-3:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
726	<b>PN-EN 16228-4:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Sprzęt do fundamentowania	EN 16228-4:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
727	<b>PN-EN 16228-5:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Sprzęt do ścian szczelinowych	EN 16228-5:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
728	<b>PN-EN 16228-6:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Sprzęt do wptukiwania, 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
729	<b>PN-EN 16228-7:2014-07</b>	Sprzęt do wiercenia i fundamentowania -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Wymienny sprzęt pomocniczy	EN 16228-7:2014	13.02.2015	EN 791:1995 +A1:2009 EN 996:1995 +A3:2009 Uwaga 2.1	13.02.2015
730	<b>PN-EN 16230-1+A1:2015-02</b>	Gokarty -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i metody badań dla gokartów	EN 16230-1:2013+A1:2014	15.01.2016	EN 16230-1:2013 Uwaga 2.1	29.02.2016

1	2	3	4	5	6	7
731	<b>PN-EN ISO 16230-1:2016-02</b>	Ciagniki i maszyny rolnicze -- Bezpieczeństwo wysokonapięciowych komponentów i systemów elektrycznych i elektronicznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 16230-1:2015	15.01.2016		
732	<b>PN-EN ISO 16231-1:2013-09</b>	Maszyny rolnicze samobieżne -- Ocena stateczności -- Część 1: Zasady ogólne	EN ISO 16231-1:2013	28.11.2013		
733	<b>PN-EN ISO 16231-2:2016-02</b>	Maszyny rolnicze samobieżne -- Ocena stateczności -- Część 2: Wyznaczenie stateczności w warunkach statycznych i procedury badania	EN ISO 16231-2:2015	15.01.2016		
734	<b>PN-EN 16246:2013-05</b>	Maszyny rolnicze -- Koparki zawieszane tylnie -- Bezpieczeństwo	EN 16246:2012	05.04.2013		
735	<b>PN-EN 16252:2013-06</b>	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Poziome prasy do belowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16252:2012	05.04.2013		
736	<b>PN-EN 16307-1:2021-01</b> 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 przewożenia ładunków	EN 16307-1:2020	15.10.2021		



1	2	3	4	5	6	7
737	<b>PN-EN 16307-5:2013-07</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawowanie -- Część 5: Wymagania dodatkowe dotyczące wózków jezdniowych ręcznych	EN 16307-5:2013	11.07.2014		
738	<b>PN-EN 16307-6:2014-05</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania bezpieczeństwa i sprawowanie -- Część 6: Wymagania dodatkowe dotyczące obciążenia i personelu transportowego	EN 16307-6:2014	11.07.2014		
739	<b>PN-EN 16327:2014-04</b>	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		
740	<b>PN-EN 16474:2015-09</b>	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Prasy wulkanizujące opony -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 16474:2015	15.01.2016		
741	<b>PN-EN 16486+A1:2021-01</b> 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		
742	<b>PN-EN 16500:2014-10</b>	Maszyny do zgniatania materiałów odpadowych lub frakcji do recyklingu -- Pionowe prasy do belowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16500:2014	15.01.2016		
743	<b>PN-EN 16564:2021-04</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
744	<b>PN-EN 16590-3:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 3: Rozwój serii, sprzęt i oprogramowanie	EN 16590-3:2014	13.02.2015		
745	<b>PN-EN 16590-4:2014-08</b>	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 4: Wytwarzanie, funkcjonowanie, modyfikacja i procesy wsparcia	EN 16590-4:2014	13.02.2015		
746	<b>PN-EN 16712-4:2018-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 102</a>	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		
747	<b>PN-EN 16719:2018-06</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>	Platformy transportowe	EN 16719:2018	19.03.2019		
748	<b>PN-EN 16743:2016-02</b>	Maszyny dla przemysłu spożywczego -- Automatacyjne krajalnice przemysłowe -- Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 16743:2016	09.09.2016		
749	<b>PN-EN 16770:2019-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 102</a>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Systemy odciągowe pyłu i wiórów do instalacji wewnętrznych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16770:2018	02.04.2020		
750	<b>PN-EN 16774:2016-06</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla konwertora stalowniczego oraz wyposażenia towarzyszącego	EN 16774:2016	09.09.2016		

1	2	3	4	5	6	7
751	<b>PN-EN 16808:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 366	Przemysł naftowy, petrochemiczny i gazowniczy -- Bezpieczeństwo maszyn -- Podnośniki ręczne	EN 16808:2020	15.10.2021		
752	<b>PN-EN 16851+A1:2021-05</b> Dz. Urz. UE L 366	Dźwignice -- Systemy dźwignicowe lekkiej konstrukcji	EN 16851:2017+A1:2020	15.10.2021		
753	<b>PN-EN 16952:2018-08</b> Dz. Urz. UE L 75	Maszyny rolnicze -- Platformy sadownicze do prac na terenach nierównych (WPO) -- Bezpieczeństwo	EN 16952:2018	19.03.2019		
754	<b>PN-EN 16985:2019-02</b> Dz. Urz. UE L 102	Kabiny malarskie do natryskiwania organicznego materiału powlekającego -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 16985:2018	02.04.2020		
755	<b>PN-EN 17059:2018-09</b> Dz. Urz. UE L 75	Linie galwaniczne i anodyzacyjne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 17059:2018	19.03.2019		
756	<b>PN-EN 17067:2019-03</b> Dz. Urz. UE L 102	Maszyny leśne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące radiowych pilotów sterujących	EN 17067:2018	02.04.2020		
757	<b>PN-EN ISO 17916:2016-06</b>	Bezpieczeństwo maszyn do cięcia termicznego	EN ISO 17916:2016	09.09.2016		
758	<b>PN-EN ISO 18217:2016-02</b>	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna -- Maszyny do oklejania wąskich powierzchni z gąsienicowym mechanizmem posuwowym	EN ISO 18217:2015	15.01.2016	EN 1218-4:2004 +A2:2009 Uwaga 2.1	31.03.2016
759	<b>PN-EN ISO 19085-1:2017-12</b>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wspólne wymagania	EN ISO 19085-1:2017	09.03.2018		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115

1	2	3	4	5	6	7
760	<b>PN-EN ISO 19085-1:2021-09</b> Dz. Urz. UE L 115	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 1: Wspólne wymagania	EN ISO 19085-1:2021	13.04.2022		
761	<b>PN-EN ISO 19085-2:2017-12</b>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 2: Poziome pilarki tarczowe do płyt z belką dociskową	EN ISO 19085-2:2017	09.03.2018		
762	<b>PN-EN ISO 19085-3:2018-04</b> 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 ostony i urządzenia ochronne nie mogą być łatwe do ominięcia.						
763	<b>PN-EN ISO 19085-4:2018-08</b> Dz. Urz. UE L 75	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 4: Pionowe pilarki tarczowe do płyt	EN ISO 19085-4:2018	19.03.2019		
764	<b>PN-EN ISO 19085-5:2017-12</b>	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 5: Pilarki formatowe	EN ISO 19085-5:2017	09.03.2018	EN 1870-18:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2018
765	<b>PN-EN ISO 19085-6:2018-04</b> Dz. Urz. UE L 75	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 6: Frezarki dolnowrzecionowe jednowrzecionowe pionowe ("frezarki")	EN ISO 19085-6:2017	19.03.2019		
766	<b>PN-EN ISO 19085-7:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 102	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 7: Strugarki, wyrówniarki, strugarki wyrówniarko-grubiarki	EN ISO 19085-7:2019	02.04.2020		
767	<b>PN-EN ISO 19085-8:2018-06</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
768	<b>PN-EN ISO 19085-9:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 72	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 9: Pilarki stołowe (z lub bez stołu przesuwanego)	EN ISO 19085-9:2020	03.03.2021		
769	<b>PN-EN ISO 19085-10:2019-10</b> 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		
770	<b>PN-EN ISO 19085-10:2019-10/A11:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 366		EN ISO 19085-10:2019/ A11:2020	15.10.2021		
771	<b>PN-EN ISO 19085-11:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 72	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 11: Obrabiarki kombinowane	EN ISO 19085-11:2020	03.03.2021		
772	<b>PN-EN ISO 19085-13:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 72	Obrabiarki do drewna -- Bezpieczeństwo -- Część 13: Pilarki wielopitowe do cięcia wzdłużnego z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN ISO 19085-13:2020	03.03.2021		
773	<b>PN-EN ISO 19225:2018-02</b> 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		
774	<b>PN-EN ISO 19225:2018-02/A1:2020-03</b> Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 19225:2017/ A1:2019	03.03.2021		
775	<b>PN-EN ISO 19296:2019-02</b> Dz. Urz. UE L 102	Górnictwo -- Podziemne maszyny samobieżne -- Bezpieczeństwo maszyn	EN ISO 19296:2018	02.04.2020		

1	2	3	4	5	6	7
776	<b>PN-EN ISO 19432-1:2020-07</b> 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		
777	<b>PN-EN ISO 19932-1:2013-11</b>	Maszyny do ochrony roślin -- Opryskiwacze plecakowe -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa i środowiskowe	EN ISO 19932-1:2013	28.11.2013		
778	<b>PN-EN ISO 19932-2:2013-11</b>	Maszyny do ochrony roślin -- Opryskiwacze plecakowe -- Część 2: Metody badań	EN ISO 19932-2:2013	28.11.2013		
779	<b>PN-EN ISO 20361:2019-12</b> Dz. Urz. UE L 72	Pompy do cieczy i zespoły pompowe -- Pomiar hafasu -- Klasy dokładności 2 i 3	EN ISO 20361:2019	03.03.2021		
780	<b>PN-EN ISO 20361:2019-12/A11:2020-05</b> Dz. Urz. UE L 72		EN ISO 20361:2019/ A11:2020	03.03.2021		
781	<b>PN-EN ISO 20430:2020-12</b> Dz. Urz. UE L 366	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych -- Wtryskarki -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 20430:2020	15.10.2021		
782	<b>PN-EN ISO 21904-1:2020-09</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
783	<b>PN-EN ISO 22867:2012</b>	Maszyny leśne i ogrodnicze -- Metodyka badania drgań przenośnych maszyn ręcznych z silnikiem spalinowym -- Drgania na uchwytych	EN ISO 22867:2011	29.02.2012	EN ISO 22867: 2008 Uwaga 2.1	30.06.2012
784	<b>PN-EN ISO 22868:2011</b>	Maszyny leśne i ogrodnicze -- Metodyka badania hałasu przenośnych, trzymanyh w rękę 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
785	<b>PN-EN ISO 22868:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 115	Maszyny leśne i ogrodnicze -- Metodyka badania hałasu przenośnych, trzymanyh w rękę maszyn z silnikiem spalinowym -- Metoda techniczna (Klasa dokładności 2)	EN ISO 22868:2021	13.04.2022		
786	<b>PN-EN ISO 23125:2015-03</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Tokarki	EN ISO 23125:2015	15.01.2016	EN ISO 23125: 2010 Uwaga 2.1	29.02.2016
787	<b>PN-EN ISO 28139:2009</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Zamgławiacze plecakowe napędzane silnikiem spalinowym -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 28139:2009	18.12.2009		
788	<b>PN-EN ISO 28881:2013-12</b>	Obrabiarki -- Bezpieczeństwo -- Obrabiarki elektroerozyjne	EN ISO 28881:2013	28.11.2013	EN 12957:2001 +A1:2009 Uwaga 2.1	28.02.2014
789	<b>PN-EN ISO 28881:2013-12/AC:2014-03</b>		EN ISO 28881:2013/ AC:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
790	<b>PN-EN ISO 28927-1:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 1: Szlifierki pionowe i kątowe	EN ISO 28927-1:2009	26.05.2010		
791	<b>PN-EN ISO 28927-1:2010/A1:2017-08</b>		EN ISO 28927-1:2009/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	30.06.2018
792	<b>PN-EN ISO 28927-2:2010</b> 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		
793	<b>PN-EN ISO 28927-2:2010/A1:2017-11</b> Dz. Urz. UE L 75		EN ISO 28927-2:2009/ A1:2017	19.03.2019		
794	<b>PN-EN ISO 28927-3:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 3: Polerki i szlifierki rotacyjne, orbitalne i orbitalne specjalne	EN ISO 28927-3:2009	26.05.2010		
795	<b>PN-EN ISO 28927-4:2011</b> Dz. Urz. UE L 102		EN ISO 28927-4:2010	02.04.2020		
796	<b>PN-EN ISO 28927-4:2011/A1:2019-04</b> Dz. Urz. UE L 102	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 4: Szlifierki proste	EN ISO 28927-4:2010/ A1:2018	02.04.2020		
797	<b>PN-EN ISO 28927-5:2010</b>		EN ISO 28927-5:2009	26.05.2010		
798	<b>PN-EN ISO 28927-5:2010/A1:2016-01</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 5: Wiertarki i wiertarki udarowe	EN ISO 28927-5:2009/ A1:2015	15.01.2016	Uwaga 3	31.03.2016



1	2	3	4	5	6	7
799	<b>PN-EN ISO 28927-6:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 6: Ubijaki	EN ISO 28927-6:2009	26.05.2010		
800	<b>PN-EN ISO 28927-7:2010</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 7: Przecinaki i nożyce wirowe	EN ISO 28927-7:2009	26.05.2010		
801	<b>PN-EN ISO 28927-8:2010</b>	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		
802	<b>PN-EN ISO 28927-8:2010/A1:2016-04</b>		EN ISO 28927-8:2009/ A1:2015	13.05.2016	Uwaga 3	30.06.2016
803	<b>PN-EN ISO 28927-9:2010</b>	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		
804	<b>PN-EN ISO 28927-10:2011</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 10: Wiertarki udarowe, młoty i młoty do rozbijania	EN ISO 28927-10:2011	18.11.2011		
805	<b>PN-EN ISO 28927-11:2011</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 11: Młoty do kamieni	EN ISO 28927-11:2011	20.07.2011		
806	<b>PN-EN ISO 28927-12:2013-04</b>	Narzędzia z napędem -- Metody badawcze określenia emisji drgań -- Część 12: Szlifierki różnonarzędziowe	EN ISO 28927-12:2012	05.04.2013		

1	2	3	4	5	6	7
807	<b>PN-EN 50223:2015-09</b>	Urządzenia stacjonarne do elektrostacyjnego nanoszenia palnych materiałów kłaczkowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50223:2015	15.01.2016	EN 50223:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.04.2018
808	<b>PN-EN 50348:2010</b>	Stacjonarne urządzenia do elektrostacyjnego nanoszenia niepalnych ciekłych materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50348:2010	26.05.2010		
809	<b>PN-EN 50434:2014-12</b>	Bezpieczeństwo użytkowania sprzętu domowego i podobnego -- Wymagania szczegółowe dotyczące rozdzielaczy i rębarek, zasilanych z sieci	EN 50434:2014	13.02.2015		
810	<b>PN-EN 50569:2014-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>	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		
811	<b>PN-EN 50569:2014-03/A1:2018-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>		EN 50569:2013/A1:2018	19.03.2019		
812	<b>PN-EN 50570:2014-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>	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		
813	<b>PN-EN 50570:2014-03/A1:2018-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 75</a>		EN 50570:2013/A1:2018	19.03.2019		

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
814	<b>PN-EN 50571:2014-03</b> 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		
815	<b>PN-EN 50571:2014-03/A1:2018-02</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 50571:2013/A1:2018	19.03.2019		
816	<b>PN-EN 50580:2012</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi ręcznych o napędzie elektrycznym -- Wymagania szczegółowe dotyczące pistoletów natryskowych	EN 50580:2012	05.06.2012		
817	<b>PN-EN 50580:2012/A1:2014-04</b>		EN 50580:2012/A1:2013	28.11.2013	Uwaga 3	22.07.2016
818	<b>PN-EN 50636-2-91:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-91: Wymagania szczegółowe dotyczące przycinarek trawnikowych prowadzonych przez operatora i ręcznych oraz przycinarek krawędziowych	EN 50636-2-91:2014	13.02.2015		
819	<b>PN-EN 50636-2-92:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-92: Wymagania szczegółowe dotyczące skaryfikatorów i aeratorów trawnikowych zasilanych z sieci, obsługiwanych przez operatora pieszego	EN 50636-2-92:2014	13.02.2015		
820	<b>PN-EN 50636-2-94:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-94: Wymagania szczegółowe dotyczące nożyc typu trawnikowego	EN 50636-2-94:2014	13.02.2015		
821	<b>PN-EN 50636-2-100:2014-10</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-100: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych, zasilanych z sieci, ogrodowych dmuchaw, odkurzaczy i dmuchawo-odkurzaczy	EN 50636-2-100:2014	13.02.2015		

1	2	3	4	5	6	7
822	<b>PN-EN 50636-2-107:2015-08</b>		EN 50636-2-107:2015	05.01.2016		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
823	<b>PN-EN 50636-2-107:2015-08/A1:2018-05</b> Dz. Urz. UE L 75	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/ A1:2018	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
824	<b>PN-EN 50636-2-107:2015-08/A2:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 72		EN 50636-2-107:2015/ A2:2020	03.03.2021		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
825	<b>PN-EN 50636-2-107:2015-08/A3:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 115		EN 50636-2-107:2015/ A3:2021	13.04.2022		
826	<b>PN-EN 60204-31:2014-01</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 31: Szczegółne wymagania bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej dotyczące maszyn do szycia, zespołów i układów do szycia	EN 60204-31:2013	11.04.2014		
827	<b>PN-EN 60335-1:2012</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-1:2012 <sup>3</sup>	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
828	<b>PN-EN 60335-1:2012/AC:2014-03</b> Dz. Urz. UE L 75	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania - - Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2012/ AC:2014 <sup>4</sup>	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
829	<b>PN-EN 60335-1:2012/A11:2014-10</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-1:2012/ A11:2014 <sup>4</sup>	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
830	<b>PN-EN 60335-1:2012/A13:2017-11</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-1:2012/ A13:2017	19.03.2019		11.10.2023 Dz. Urz. UE L 115
831	<b>PN-EN 60335-1:2012/A15:2022-01</b> Dz. Urz. UE L 115		EN 60335-1:2012/ A15:2021	13.04.2022		

<sup>3</sup> 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
832	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące golarek, maszynek do strzyżenia włosów i podobnych urządzeń	EN 60335-2-8:2015	13.05.2016		
833	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12/A1:2016-04</b>		EN 60335-2-8:2015/ A1:2016	09.09.2016	Uwaga 3	28.12.2018
834	<b>PN-EN 60335-2-23:2006</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do pielęgnacji skóry lub włosów	EN 60335-2-23:2003	15.01.2016		
835	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A2:2015-03</b>		EN 60335-2-23:2003/ A2:2015	15.01.2016	Uwaga 3	29.09.2017
836	<b>PN-EN 60335-2-36:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-36: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych trzonów kuchennych, piekarników, płyt kuchennych i płytek grzejnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-36:2002	05.04.2013		
837	<b>PN-EN 60335-2-36:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-36:2002/ AC:2007	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
838	<b>PN-EN 60335-2-37:2009</b>	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		
839	<b>PN-EN 60335-2-37:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-37:2002/ AC:2007	05.04.2013		
840	<b>PN-EN 60335-2-37:2009/A12:2016-05</b>		EN 60335-2-37:2002/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
841	<b>PN-EN 60335-2-40:2004</b>		EN 60335-2-37:2002/ A12:2016	09.09.2016	Uwaga 3	25.01.2019
842	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2006</b>		EN 60335-2-40:2003	28.11.2013		
843	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2010</b>	EN 60335-2-40:2003/ AC:2006	28.11.2013			
844	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A11:2005</b>	EN 60335-2-40:2003/ AC:2010	28.11.2013			
845	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A12:2005</b>	EN 60335-2-40:2003/ A11:2004	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013	
846	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A1:2006</b>	EN 60335-2-40:2003/ A12:2005	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013	
847	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A2:2009</b>	EN 60335-2-40:2003/ A1:2006	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013	
848	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/A13:2012</b>	EN 60335-2-40:2003/ A2:2009	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013	
849	<b>PN-EN 60335-2-40:2004/AC:2014-03</b>	EN 60335-2-40:2003/ A13:2012	28.11.2013	Uwaga 3	11.07.2014	
			EN 60335-2-40:2003/ A13:2012/AC:2013	28.11.2013		

1	2	3	4	5	6	7
850	<b>PN-EN 60335-2-42:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-42: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pieców konwekcyjnych, sprzętu do obróbki termicznej w parze i pieców konwekcyjnych parowych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-42:2003	05.04.2013		
851	<b>PN-EN 60335-2-42:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-42:2003/ AC:2007	05.04.2013		
852	<b>PN-EN 60335-2-47:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-47: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kotłów wazelnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-47:2003	05.04.2013		
853	<b>PN-EN 60335-2-47:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-47:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015
854	<b>PN-EN 60335-2-48:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-48: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych opiekaczy i tosterów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-48:2003	05.04.2013		
855	<b>PN-EN 60335-2-48:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-48:2003/ A11:2012	05.04.2013	Uwaga 3	13.02.2015

1	2	3	4	5	6	7
856	<b>PN-EN 60335-2-49:2010</b>	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		
857	<b>PN-EN 60335-2-49:2010/A11:2012</b>		EN 60335-2-49:2003/ AC:2007	05.04.2013		
858	<b>PN-EN 60335-2-58:2010</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-2-49:2003/ A11:2012	05.04.2013		Uwaga 3
859	<b>PN-EN 60335-2-58:2010/A2:2016-03</b> 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		
860	<b>PN-EN 60335-2-58:2010/A12:2016-04</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 60335-2-58:2005/ A2:2015	19.03.2019		
861	<b>PN-EN 60335-2-65:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-65: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do oczyszczania powietrza	EN 60335-2-65:2003	05.04.2013		
862	<b>PN-EN 60335-2-65:2004/A11:2012</b>		EN 60335-2-65:2003/ A11:2012	05.04.2013		Uwaga 3



1	2	3	4	5	6	7
863	<b>PN-EN 60335-2-67:2013-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-67: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji podłóg do użytku w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-67:2012	15.11.2012	EN 60335-2-67: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	03.05.2015
864	<b>PN-EN 60335-2-68:2013-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-68: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego rozpylaniem i zasysaniem do użytku w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-68:2012	15.11.2012	EN 60335-2-68: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	03.05.2015
865	<b>PN-EN 60335-2-69:2013-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-69: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego na mokro, na sucho i szorującego stosowanego w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-69:2012	15.11.2012	EN 60335-2-69: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.03.2015
866	<b>PN-EN 60335-2-72:2013-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-72: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji podłóg, z układem jeżdżym lub bez układu jeżdżego, do użytku w obiektach handlowych i przemysłowych	EN 60335-2-72:2012	15.11.2012	EN 60335-2-72: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	03.05.2015
867	<b>PN-EN 60335-2-77:2010</b>	Bezpieczeństwo elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego -- Część 2-77: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kosiarz trawnikowych, obsługiwanych przez operatora pieszego	EN 60335-2-77:2010	08.04.2011		

1	2	3	4	5	6	7
868	<b>PN-EN 60335-2-79:2013-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-79: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego pod ciśnieniem i za pomocą pary	EN 60335-2-79:2012	15.11.2012	EN 60335-2-79: 2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	03.04.2015
869	<b>PN-EN 60335-2-89:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-89: Wymagania szczegółowe dotyczące komercyjnych urządzeń chłodniczych z wbudowaną lub wolnostojącą skraplarką lub sprężarką	EN 60335-2-89:2010	09.09.2016		
870	<b>PN-EN 60335-2-89:2012/A1:2016-04</b>		EN 60335-2-89:2010/ A1:2016	09.09.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	12.02.2019
871	<b>PN-EN 60335-2-89:2012/A2:2018-04</b>		EN 60335-2-89:2010/ A2:2017	09.03.2018	<a href="#">Uwaga 3</a>	03.07.2020
872	<b>PN-EN 60335-2-95:2015-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-95: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów do bram garażowych o ruchu pionowym w budynkach mieszkalnych	EN 60335-2-95:2015	15.01.2016		
873	<b>PN-EN 60335-2-95:2015-03/A1:2015-08</b>		EN 60335-2-95:2015/ A1:2015	15.01.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	15.06.2018
874	<b>PN-EN 60335-2-97:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-97: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów żaluzji, zasłon, markiz i podobnego wyposażenia	EN 60335-2-97:2006	15.01.2016		
875	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A12:2015-02</b>		EN 60335-2-97:2006/ A12:2015	15.01.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	29.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
876	<b>PN-EN 60335-2-102:2016-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-102: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń spalających gaz, olej i paliwa stałe, mających połączenia elektryczne	EN 60335-2-102:2016	09.09.2016		
877	<b>PN-EN 60335-2-103:2015-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-103: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów bram, drzwi i okien	EN 60335-2-103:2015	15.01.2016		
878	<b>PN-EN 60519-1:2015-10</b>	Bezpieczeństwo instalacji elektrotermicznych i do obróbki elektromagnetycznej -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60519-1:2015	15.01.2016		
879	<b>PN-EN 60745-2-3:2011</b>		EN 60745-2-3:2011	18.11.2011		
880	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A2:2014-01</b>		EN 60745-2-3:2011/A2:2013	28.11.2013	Uwaga 3	25.02.2016
881	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A11:2015-01</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek, polerek i szlifierek dyskowych	EN 60745-2-3:2011/A11:2014	13.02.2015	Uwaga 3	21.04.2016
882	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A12:2015-08</b>		EN 60745-2-3:2011/A12:2014	15.01.2016	Uwaga 3	17.11.2017
883	<b>PN-EN 60745-2-3:2011/A13:2016-03</b>		EN 60745-2-3:2011/A13:2015	13.05.2016	Uwaga 3	28.09.2018

1	2	3	4	5	6	7
884	<b>PN-EN 60745-2-11:2010</b>	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		
885	<b>PN-EN 60745-2-12:2009</b>	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		
886	<b>PN-EN 60745-2-15:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące nożyc do żywopłotów	EN 60745-2-15:2009	18.12.2009		
887	<b>PN-EN 60745-2-15:2009/A1:2010</b>		EN 60745-2-15:2009/A1:2010	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
888	<b>PN-EN 60745-2-16:2011</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-16: Wymagania szczegółowe dotyczące zszywaczy	EN 60745-2-16:2010	08.04.2011		
889	<b>PN-EN 60745-2-18:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-18: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do taśmowania	EN 60745-2-18:2009	18.12.2009		
890	<b>PN-EN 60745-2-19:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe dotyczące frezarek do rowków	EN 60745-2-19:2009	18.12.2009		
891	<b>PN-EN 60745-2-19:2009/A1:2010</b>		EN 60745-2-19:2009/A1:2010	08.04.2011	Uwaga 3	01.06.2013

1	2	3	4	5	6	7
892	<b>PN-EN 60745-2-20:2009</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek taśmowych	EN 60745-2-20:2009	18.12.2009		
893	<b>PN-EN 60745-2-22:2011</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe dotyczące przycinarek	EN 60745-2-22:2011	18.11.2011		
894	<b>PN-EN 60745-2-22:2011/A11:2013-10</b>		EN 60745-2-22:2011/A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	17.12.2015
895	<b>PN-EN 60745-2-23:2013-10</b>	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek i matych narzędzi wirujących	EN 60745-2-23:2013	28.11.2013		
896	<b>PN-EN 60947-5-3:2014-01</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-3: Urządzenia sterownicze i elementy przetaczające -- Wymagania dotyczące urządzeń zblizeniowych o określonym sposobie zachowania się w warunkach defektu (PDF)	EN 60947-5-3:2013	11.04.2014		
897	<b>PN-EN 60947-5-5:2002</b>		EN 60947-5-5:1997	28.11.2013		
898	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A1:2007</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-5: Aparaty i łączniki sterownicze -- Elektryczne urządzenia zatrzymywania awaryjnego z funkcją blokady mechanicznej	EN 60947-5-5:1997/A1:2005	28.11.2013	Uwaga 3	28.11.2013
899	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A11:2013-06</b>		EN 60947-5-5:1997/A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	03.12.2015
900	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A2:2017-05</b>		EN 60947-5-5:1997/A2:2017	09.06.2017	Uwaga 3	24.02.2020

1	2	3	4	5	6	7
901	<b>PN-EN 61029-2-3:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące strugarek i strugarek grubościowych	EN 61029-2-3:2011	18.11.2011		
902	<b>PN-EN 61029-2-5:2012</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek taśmowych	EN 61029-2-5:2011/A11:2015	15.01.2016		
903	<b>PN-EN 61029-2-5:2012/A11:2015-09</b>			15.01.2016	Uwaga 3	01.12.2016
904	<b>PN-EN 61029-2-8:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące jednowrzecionowych frezarek pionowych	EN 61029-2-8:2010	20.10.2010		
905	<b>PN-EN 61029-2-9:2013-07</b>		EN 61029-2-9:2012	05.04.2013	EN 61029-2-9:2009 Uwaga 2.1	03.09.2015
906	<b>PN-EN 61029-2-9:2013-07/A11:2014-05</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek do cięcia ukosowego	EN 61029-2-9:2012/A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	12.08.2016
907	<b>PN-EN 61029-2-11:2013-07</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące zintegrowanych pilarek do cięcia ukosowego i pilarek stołowych	EN 61029-2-11:2012	05.04.2013	EN 61029-2-11:2009 Uwaga 2.1	03.09.2015
908	<b>PN-EN 61029-2-11:2013-07/A11:2014-05</b>		EN 61029-2-11:2012/A11:2013	28.11.2013	Uwaga 3	12.08.2016

1	2	3	4	5	6	7
909	<b>PN-EN 61029-2-12:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące gwintarek do gwintów zewnętrznych	EN 61029-2-12:2011	18.11.2011		
910	<b>PN-EN 62841-1:2015-11</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62841-1:2015	15.01.2016	EN 60335-1:2012 +A11:2014 EN 60745-1:2009 +A11:2010 EN 61029-1:2009 +A11:2010 <b>Uwaga 2.3</b>	15.12.2021
911	<b>PN-EN 62841-1:2015-11/AC:2016-01</b>		EN 62841-1:2015/ AC:2015	09.06.2017		
912	<b>PN-EN 62841-2-1:2018-03</b> 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		
913	<b>PN-EN 62841-2-1:2018-03/A11:2020-03</b> Dz. Urz. UE L 102		EN 62841-2-1:2018/ A11:2019	02.04.2020		
914	<b>PN-EN 62841-2-2:2015-03</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące wkrętarek ręcznych i kluczy udarowych	EN 62841-2-2:2014	15.01.2016	EN 60745-2-2: 2010 <b>Uwaga 2.1</b>	21.08.2019
915	<b>PN-EN 62841-2-2:2015-03/AC:2016-01</b>		EN 62841-2-2:2014/ AC:2015	09.06.2017		
916	<b>PN-EN 62841-2-4:2015-02</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych szliferek i polerek innych niż typu tarczowego	EN 62841-2-4:2014	15.01.2016	EN 60745-2-4: 2009 +A11:2011 <b>Uwaga 2.1</b>	21.08.2019
917	<b>PN-EN 62841-2-4:2015-02/AC:2016-01</b>		EN 62841-2-4:2014/ AC:2015	13.05.2016		

1	2	3	4	5	6	7
918	<b>PN-EN 62841-2-5:2015-02</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych pilarek tarczowych	EN 62841-2-5:2014	15.01.2016	EN 60745-2-5:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.08.2019
919	<b>PN-EN IEC 62841-2-6:2021-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 366</a>	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		
920	<b>PN-EN IEC 62841-2-6:2021-04/A11:2021-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 366</a>		EN IEC 62841-2-6:2020/ A11:2020	15.10.2021		
921	<b>PN-EN 62841-2-8:2017-01</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych nożyc i nożyc wibracyjnych	EN 62841-2-8:2016	09.06.2017	EN 60745-2-8:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	02.05.2020
922	<b>PN-EN 62841-2-9:2015-07</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące ręcznych gwintownic i gwinciarek	EN 62841-2-9:2015	15.01.2016	EN 60745-2-9:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	21.08.2019
923	<b>PN-EN 62841-2-9:2015-07/AC:2016-12</b>		EN 62841-2-9:2015/ AC:2016-10	09.06.2017		
924	<b>PN-EN 62841-2-10:2017-10</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych mieszalników	EN 62841-2-10:2017	09.03.2018		



1	2	3	4	5	6	7
925	<b>PN-EN 62841-2-11:2016-08</b> 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		
926	<b>EN 62841-2-11:2016/A1:2020</b> Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-2-11:2016/ A1:2020	03.03.2021		
927	<b>PN-EN 62841-2-14:2016-02</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do trawników i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące strugarek ręcznych	EN 62841-2-14:2015	13.05.2016	EN 60745-2-14: 2009 +A2:2010 Uwaga 2.1	31.08.2019
928	<b>PN-EN 62841-2-17:2018-02</b> 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		
929	<b>PN-EN 62841-2-21:2019-08</b> 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		
930	<b>PN-EN 62841-3-1:2015-02</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-1:2014	19.03.2019		
931	<b>PN-EN 62841-3-1:2015-02/AC:2016-01</b> 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/ AC:2015	19.03.2019		
932	<b>PN-EN 62841-3-1:2015-02/A11:2018-03</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-1:2014/ A11:2017	19.03.2019		

1	2	3	4	5	6	7
933	<b>PN-EN 62841-3-4:2016-08</b> Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-3-4:2016	03.03.2021		
934	<b>PN-EN 62841-3-4:2016-08/A11:2018-02</b> 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/ A11:2017	03.03.2021		
935	<b>PN-EN 62841-3-4:2016-08/A1:2020-06</b> Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-3-4:2016/ A1:2020	03.03.2021		
936	<b>PN-EN 62841-3-4:2016-08/A12:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 72		EN 62841-3-4:2016/ A12:2020	03.03.2021		
937	<b>PN-EN 62841-3-6:2015-01</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-6:2014	19.03.2019		
938	<b>PN-EN 62841-3-6:2015-01/AC1:2015-10</b> 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 doptywu cieczy	EN 62841-3-6:2014/ AC:2015	19.03.2019		
939	<b>PN-EN 62841-3-6:2015-01/A11:2018-03</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-6:2014/ A11:2017	19.03.2019		
940	<b>PN-EN IEC 62841-3-9:2021-01</b> Dz. Urz. UE L 72		EN IEC 62841-3-9:2020	03.03.2021		
941	<b>PN-EN IEC 62841-3-9:2021-01/A11:2021-03</b> 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/ A11:2020	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
942	<b>PN-EN 62841-3-10:2016-04</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-10:2015	19.03.2019		
943	<b>PN-EN 62841-3-10:2016-04/AC:2016-09</b> Dz. Urz. UE L 75	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do łątek i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych przycinarek	EN 62841-3-10:2015/ AC:2016-07	19.03.2019		
944	<b>PN-EN 62841-3-10:2016-04/A11:2018-03</b> Dz. Urz. UE L 75		EN 62841-3-10:2015/ A11:2017	19.03.2019		
945	<b>PN-EN 62841-3-12:2019-10</b> Dz. Urz. UE L 102	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do łątek i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-12: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych gwintarek	EN 62841-3-12:2019	02.04.2020		
946	<b>PN-EN 62841-3-13:2017-10</b>	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do łątek i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-13: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych wiertarek	EN 62841-3-13:2017	09.03.2018		
947	<b>PN-EN 62841-3-14:2018-02</b> Dz. Urz. UE L 75	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do łątek i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 3-14: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych oczyszczarek rur ściekowych	EN 62841-3-14:2017	19.03.2019		
948	<b>PN-EN 62841-4-1:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 72	Narzędzia o napędzie elektrycznym, ręczne, przenośne, do łątek i inne ogrodnicze -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 4-1: Wymagania szczegółowe dotyczące pił łańcuchowych	EN 62841-4-1:2020	03.03.2021		

1	2	3	4	5	6	7
949	<b>PN-EN 62841-4-2:2019-10</b> 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		
950	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02</b> 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		
951	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/A1:2018-08</b> 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”) określonej 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<sup>1)</sup>.

- 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:YYY” publikuje się wyjątkowo 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 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>		
<b>Według: Dziennika Urzędowego UE C 118 z 12.04.2017</b>				
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE
1	2	3	4	5
1	<b>PN-EN 13630-1:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 1: Wymagania	EN 13630-1:2003	12.04.2017
2	<b>PN-EN 13630-2:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej lontów detonujących i prochowych	EN 13630-2:2002	12.04.2017
3	<b>PN-EN 13630-3:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 3: Oznaczanie wrażliwości na tarcie rdzenia lontów detonujących	EN 13630-3:2002	12.04.2017
4	<b>PN-EN 13630-4:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 4: Oznaczanie wrażliwości lontów detonujących na uderzenie	EN 13630-4:2002	12.04.2017
5	<b>PN-EN 13630-5:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 5: Badanie odporności lontów detonujących na ścieranie	EN 13630-5:2003	12.04.2017
6	<b>PN-EN 13630-6:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 6: Badanie odporności lontów detonujących na rozciąganie	EN 13630-6:2002	12.04.2017
7	<b>PN-EN 13630-7:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Lonty detonujące i prochowe -- Część 7: Badanie niezawodności inicjowania lontów detonujących	EN 13630-7:2002	12.04.2017

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

1	2	3	4	5
17	<b>PN-EN 13631-5:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 5: Oznaczanie odporności na wodę	EN 13631-5:2002	12.04.2017
18	<b>PN-EN 13631-6:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 6: Oznaczanie odporności na ciśnienie hydrostatyczne	EN 13631-6:2002	12.04.2017
19	<b>PN-EN 13631-7:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 7: Badanie bezpieczeństwa i niezawodności w ekstremalnych temperaturach	EN 13631-7:2003	12.04.2017
20	<b>PN-EN 13631-10:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 10: Metoda sprawdzania zdolności do detonacji	EN 13631-10:2003	12.04.2017
21	<b>PN-EN 13631-11:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 11: Badanie przenoszenia detonacji	EN 13631-11:2003	12.04.2017
22	<b>PN-EN 13631-12:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 12: Wymagania dotyczące pobudzaczy o różnicowanej zdolności do inicjowania	EN 13631-12:2004	12.04.2017
23	<b>PN-EN 13631-13:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 13: Oznaczanie gęstości	EN 13631-13:2003	12.04.2017
24	<b>PN-EN 13631-14:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 14: Oznaczanie prędkości detonacji	EN 13631-14:2003	12.04.2017
25	<b>PN-EN 13631-15:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 15: Obliczanie właściwości termodynamicznych	EN 13631-15:2005	12.04.2017



1	2	3	4	5
26	<b>PN-EN 13631-16:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały wybuchowe kruszące -- Część 16: Wykrywanie i oznaczanie gazów toksycznych	EN 13631-16:2004	12.04.2017
27	<b>PN-EN 13763-1:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 1: Wymagania	EN 13763-1:2004	12.04.2017
28	<b>PN-EN 13763-2:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej	EN 13763-2:2002	12.04.2017
29	<b>PN-EN 13763-3:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 3: Oznaczanie wrażliwości na uderzenie	EN 13763-3:2002	12.04.2017
30	<b>PN-EN 13763-4:2005</b>	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	<b>PN-EN 13763-5:2005</b>	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	<b>PN-EN 13763-6:2005</b>	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	<b>PN-EN 13763-7:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 7: Oznaczanie wytrzymałości mechanicznej przewodów, rurek detonujących, potąceń, zacisków i zamknięć	EN 13763-7:2003	12.04.2017
34	<b>PN-EN 13763-8:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 8: Oznaczanie odporności spłonek na wstrząsanie	EN 13763-8:2003	12.04.2017

1	2	3	4	5
35	<b>PN-EN 13763-9:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 9: Badanie odporności zapalników na zginanie	EN 13763-9:2003	12.04.2017
36	<b>PN-EN 13763-11:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 11: Oznaczanie odporności zapalników i przekaźników na uszkodzenie spowodowane spadkiem	EN 13763-11:2003	12.04.2017
37	<b>PN-EN 13763-12:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 12: Oznaczanie odporności na ciśnienie hydrostatyczne	EN 13763-12:2003	12.04.2017
38	<b>PN-EN 13763-13:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 13: Oznaczanie odporności zapalników elektrycznych na wyładowanie elektrostatische	EN 13763-13:2004	12.04.2017
39	<b>PN-EN 13763-15:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 15: Wyznaczanie równoważnika zdolności inicjowania	EN 13763-15:2004	12.04.2017
40	<b>PN-EN 13763-16:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 16: Oznaczanie dokładności opóźnienia	EN 13763-16:2003	12.04.2017
41	<b>PN-EN 13763-17:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 17: Oznaczanie prądu nieodpalającego zapalników elektrycznych	EN 13763-17:2003	12.04.2017
42	<b>PN-EN 13763-18:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 18: Oznaczanie prądu odpalającego serię zapalników elektrycznych	EN 13763-18:2003	12.04.2017

1	2	3	4	5
43	<b>PN-EN 13763-19:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 19: Oznaczenie impulsu odpalającego zapalników elektrycznych	EN 13763-19:2003	12.04.2017
44	<b>PN-EN 13763-20:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 20: Oznaczenie rezystancji całkowitej zapalników elektrycznych	EN 13763-20:2003	12.04.2017
45	<b>PN-EN 13763-21:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 21: Oznaczenie napięcia przebiecia zapalników elektrycznych	EN 13763-21:2003	12.04.2017
46	<b>PN-EN 13763-22:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 22: Oznaczenie pojemności, oporności izolacji i przebiecia izolacji przewodów zapalnikowych	EN 13763-22:2003	12.04.2017
47	<b>PN-EN 13763-23:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 23: Oznaczenie prędkości fali uderzeniowej w rurce detonującej	EN 13763-23:2002	12.04.2017
48	<b>PN-EN 13763-24:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 24: Badanie wrażliwości dielektrycznych rurki detonującej	EN 13763-24:2002	12.04.2017
49	<b>PN-EN 13763-25:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Zapalniki i przekaźniki -- Część 25: Oznaczenie zdolności przenoszenia fali uderzeniowej przez złączka zewnętrzne, przekaźniki i osprzęt łączeniowy	EN 13763-25:2004	12.04.2017
50	<b>PN-EN 13857-1:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Część 1: Terminologia	EN 13857-1:2003	12.04.2017

1	2	3	4	5
51	<b>PN-EN 13857-3:2004</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Część 3: Informacje udzielane użytkownikowi przez producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela	EN 13857-3:2002	12.04.2017
52	<b>PN-EN 13938-1:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakiety -- Część 1: Wymagania	EN 13938-1:2004	12.04.2017
53	<b>PN-EN 13938-1:2006/AC:2007</b>		EN 13938-1:2004/ AC:2006	12.04.2017
54	<b>PN-EN 13938-2:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakiety -- Część 2: Oznaczanie odporności na energię elektrostacyjną	EN 13938-2:2004	12.04.2017
55	<b>PN-EN 13938-3:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakiety -- Część 3: Oznaczanie przejścia z deflagracji do detonacji	EN 13938-3:2003	12.04.2017
56	<b>PN-EN 13938-4:2005</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakiety -- Część 4: Oznaczanie prędkości palenia w warunkach atmosferycznych	EN 13938-4:2003	12.04.2017
57	<b>PN-EN 13938-5:2006</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakiety -- Część 5: Oznaczanie kawem i pęknięć	EN 13938-5:2004	12.04.2017
58	<b>PN-EN 13938-7:2007</b>	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego -- Materiały miotające i paliwa rakiety -- 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<sup>1)</sup>.
- 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:YYY” 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](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.

Załącznik nr 6

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>	
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
2		3	
4		4	
1	<b>PN-EN 581-1:2008</b>	Mebłe 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	<b>PN-EN 716-1+AC:2019-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 213</a>	Mebłe -- Łóżka dziecięce i łóżka dziecięce składane mieszkalniowe -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN 716-1:2017+AC:2019
3	<b>PN-EN 913:2019-03</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 913:2018
4	<b>PN-EN 914:2020-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 213</a>	Sprzęt gimnastyczny -- Poręcze równoległe i poręcze kombinowane asymetryczne/równoległe -- Wymagania i metody badań z uwzględnieniem bezpieczeństwa	EN 914:2020
5	<b>PN-EN 915:2008</b>	Sprzęt gimnastyczny -- Poręcze asymetryczne -- Wymagania funkcjonalne i metody badań z uwzględnieniem bezpieczeństwa	EN 915:2008

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

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



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

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

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

1	2	3	4
56	<b>PN-EN 16120+A2:2017-03</b> Dz. Urz. UE L 213	Artykuły dla dzieci -- Siedzisko montowane do krzesła	EN 16120:2012+A2:2016
57	<b>PN-EN 16156:2011</b>	Papierosy -- Pomiar zdolności zapłonu papierosów -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 16156:2010
58	<b>PN-EN 16281:2013-05</b>	Wyroby służące ochronie dzieci -- Urządzenia blokujące do okien i drzwi balkonowych zapewniające bezpieczeństwo dzieciom, montowane przez klienta -- Wymagania i metody badań, dotyczące bezpieczeństwa	EN 16281:2013
59	<b>PN-EN 16433:2014-04</b>	Zastony wewnętrzne -- Ochrona przed zagrożeniami zadziergnięciem pięli -- Metody badań	EN 16433:2014
60	<b>PN-EN 16434:2014-04</b>	Zastony wewnętrzne -- Ochrona przed zagrożeniami zadziergnięciem pięli -- Wymagania i metody badań dotyczące urządzeń zabezpieczających	EN 16434:2014
61	<b>PN-EN 16890:2017-06</b> Dz. Urz. UE L 402	Meble dla dzieci -- Materace do łóżeczek i kołysek -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 16890:2017
62	<b>PN-EN 17022:2019-02</b> Dz. Urz. UE L 402	Artykuły dla dzieci -- Pomoce do kąpeli -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 17022:2018
63	<b>PN-EN 17072:2019-03</b> Dz. Urz. UE L 402	Artykuły dla dzieci -- Wanienki do kąpeli, stojaki oraz pomoce do kąpeli, które nie są stosowane jako wolnostojące -- Wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN 17072:2018
64	<b>PN-EN ISO 20957-1:2014-02</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-1:2013
65	<b>PN-EN ISO 20957-4:2017-03</b>	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	<b>PN-EN ISO 20957-5:2017-03</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 5: Rowery treningowe stacjonarne i sprzęt treningowy dla górnych partii ciała z użyciem korb, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-5:2016
67	<b>PN-EN ISO 20957-8:2018-03</b>	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	<b>PN-EN ISO 20957-9:2017-03</b> <i>Dz. Urz. UE L 402</i>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 9: Treningi eliptyczne, dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-9:2016
69	<b>PN-EN ISO 20957-9:2017-03/A1:2019-07</b> <i>Dz. Urz. UE L 402</i>		EN ISO 20957-9:2016/A1:2019
70	<b>PN-EN ISO 20957-10:2018-03</b>	Stacjonarny sprzęt treningowy -- Część 10: Rowery treningowe ze statym kołem lub bez mechanizmu wolnego biegu -- Dodatkowe szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań	EN ISO 20957-10:2017
71	<b>PN-EN ISO 25649-1:2018-02</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 1: Klasyfikacja, materiały, wymagania ogólne i metody badań	EN ISO 25649-1:2017
72	<b>PN-EN ISO 25649-2:2018-02</b>	Przedmioty rekreacyjne pływające stosowane na wodzie i w wodzie -- Część 2: Informacje dla konsumenta	EN ISO 25649-2:2017
73	<b>PN-EN ISO 25649-3:2018-02</b>	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	<b>PN-EN ISO 25649-4:2018-02</b>	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	<b>PN-EN ISO 25649-5:2018-02</b>	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	<b>PN-EN ISO 25649-6:2018-02</b>	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	<b>PN-EN ISO 25649-7:2018-02</b>	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	<b>PN-EN IEC 62368-1:2020-11</b> Dz. Urz. UE L 213	Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN IEC 62368-1:2020
79	<b>PN-EN IEC 62368-1:2020-11/A11:2020-12</b> 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.			

Załącznik nr 7

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023					Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
<b>Według:</b> 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	<b>PN-EN IEC 63000:2019-01</b> Dz. Urz. UE L 155	Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych	EN IEC 63000:2018						

Załącznik nr 8

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>			
Według: <a href="#">Dziennika Urzędowego UE C 44 z 19.02.2005</a>					
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Numer referencyjny EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej
1	2	3	4	5	6
1	<b>PN-EN 13427:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące stosowania Norm Europejskich w zakresie opakowań i odpadów opakowaniowych	EN 13427:2004		
2	<b>PN-EN 13428:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące wytwarzania i składu -- Zapobieganie poprzez redukcję u źródła	EN 13428:2004	EN 13248:2000	19.02.2005
3	<b>PN-EN 13429:2007</b>	Opakowania -- Wielokrotne użycie	EN 13429:2004		
4	<b>PN-EN 13430:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku przez recykling materiałów	EN 13430:2004		
5	<b>PN-EN 13431:2007</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku w postaci energii, w tym określenie minimalnej wartości opatowej dolnej	EN 13431:2004		
6	<b>PN-EN 13432:2002</b>	Opakowania -- Wymagania dotyczące opakowań przydatnych do odzysku przez kompostowanie i biodegradację -- Program badań i kryteria oceny do ostatecznej akceptacji opakowań	EN 13432:2000		



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

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).
- 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:YYY” publikuje się wyjątkowo 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.

Załącznik nr 9

**Dyrektywa 2014/32/UE**  
**Przyrzędy pomiarowe (MID)**

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>					
Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023					
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	<b>PN-EN 1359:2017-11</b> 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					
2	<b>PN-EN 12261:2018-06</b> 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					

1	2	3	4	5	6
3	<p><b>PN-EN 12405-1:2019-01</b>  Dz. Urz. UE L 302</p>	<p>Gazomierze -- Przeliczniki -- Część 1: Przeliczanie objętości</p>	<p>EN 12405-1:2018</p>		
<p>Zastrzeżenia: do celów klauzuli 2 „Odniesienia normatywne” stosuje się następujące wersje norm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) EN 437:2021</li> <li>(ii) EN 1776:2015</li> <li>(iii) EN 55011:2016 zmienioną normą EN 55011:2016/A2:2021</li> <li>(iv) EN 60068-2-1:2007</li> <li>(v) EN 60068-2-2:2007</li> <li>(vi) EN 60068-2-30:2005</li> <li>(vii) EN 60068-2-31:2008</li> <li>(viii) EN 60068-2-64:2008 zmienioną normą EN 60068-2-64:2008/A1:2019</li> <li>(ix) EN 60068-2-78:2013</li> <li>(x) EN 60068-3-1:2011</li> <li>(xi) EN 60079-0:2018/AC:2020-02</li> <li>(xii) EN 60079-1:2014/AC:2018-09</li> <li>(xiii) EN 60079-2:2014/AC:2015</li> <li>(xiv) EN 60079-5:2015</li> <li>(xv) EN 60079-6:2015</li> <li>(xvi) EN 60079-7:2015/A1:2018</li> <li>(xvii) EN 60079-11:2012</li> <li>(xviii) EN 60079-25:2010/AC:2013</li> <li>(xix) EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019-02</li> <li>(xx) EN 60751:2008</li> <li>(xxi) EN 60950-1:2006/A2:2013</li> <li>(xxii) EN 61000-4-2:2009</li> <li>(xxiii) EN 61000-4-3:2006/A2:2010</li> <li>(xxiv) EN 61000-4-4:2012</li> <li>(xxv) EN 61000-4-5:2014/A1:2017</li> <li>(xxvi) EN 61000-4-6:2014/AC:2015</li> <li>(xxvii) EN 61000-4-8:2010</li> <li>(xxviii) EN 61000-4-11:2020/AC:2020-06</li> <li>(xxix) EN 61000-4-29:2000</li> </ul>					

1	2	3	4	5	6
4	<b>PN-EN 14236:2019-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 302</a>	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 60668-2-5:2018 (iii) EN 60668-2-30:2005 (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				
5	<b>PN-EN 62058-11:2010</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 302</a>	Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) -- Kontrola odbiorcza -- Część 11: Ogólne metody stosowane w kontroli odbiorczej	EN 62058-11:2010		

1	2	3	4	5	6
6	<b>PN-EN 62058-21:2010</b> 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		
7	<b>PN-EN 62058-31:2010</b> 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		
8	<b>PN-EN 62059-32-1:2012</b> 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 ustanienia domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejskie organizacje normalizacyjne. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych szczególnych przypadkach data wycofania i data ustanienia domniemania 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<sup>1)</sup>, zmienionej dyrektywą 98/48/WE<sup>2)</sup>.
- 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](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

<sup>1)</sup> Dz. Urz. L 204 z 21.07.1998, s. 37.

<sup>2)</sup> Dz. Urz. L 217 z 5.08.1998, s. 18.

Załącznik nr 10

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
<b>Według: Dziennika Urzędowego UE C 326 z 14.09.2018</b>						
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 <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN ISO 9606-1:2017-10</b>	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 1: Stale	EN ISO 9606-1:2017	09.02.2018		
2	<b>PN-EN 10207:2017-12</b>	Stale na proste zbiorniki ciśnieniowe -- Wymagania techniczne dostawy blach, taśm i prętów	EN 10207:2017	14.09.2018	EN 10207:2005 <b>Uwaga 2.1</b>	14.09.2018
3	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania	EN ISO 15614-1:2004	20.04.2016		
4	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A1:2010</b>	metali -- Badanie technologii spawania -- Część 1: Spawanie łukowe i gazowe stali oraz spawanie łukowe niklu i stopów niklu	EN ISO 15614-1:2004/A1:2008	20.04.2016	<b>Uwaga 3</b>	
5	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A2:2012</b>		EN ISO 15614-1:2004/A2:2012	20.04.2016	<b>Uwaga 3</b>	
6	<b>PN-EN ISO 15614-2:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 2: Spawanie łukowe aluminium i jego stopów	EN ISO 15614-2:2005	20.04.2016		
			EN ISO 15614-2:2005/AC:2009 <sup>1)</sup>	20.04.2016		

<sup>1)</sup> 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.

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejską organizację normalizacyjną. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych 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 norm, do której dokonuje się odniesienia, jest EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

#### UWAGA:

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

---

<sup>2)</sup> Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Załącznik nr 11

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

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>						
Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023						
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 <b>Uwaga 1<sup>1)</sup></b>
	2	3	4	5	6	7
	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					
1	<b>PN-EN ISO 6185-1:2018-12</b> 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		

<sup>1)</sup> 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). Obowiązujące 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	<b>PN-EN ISO 6185-2:2018-12</b> 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	<b>PN-EN ISO 6185-3:2018-11</b> 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	<b>PN-EN ISO 6185-4:2018-11</b> 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	<b>PN-EN ISO 7840:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Węże paliwowe ognioodporne	EN ISO 7840:2021	27.08.2021		
6	<b>PN-EN ISO 8099-1:2018-04</b>	Małe statki -- Instalacje ścieków -- Część 1: Zatrzymywanie wód ściekowych	EN ISO 8099-1:2018	15.06.2018	EN ISO 8099:2000 Uwaga 2.1	31.08.2018
7	<b>PN-EN ISO 8099-2:2021-09</b> Dz. Urz. UE L 440	Małe statki -- Instalacje ścieków -- Część 2: Instalacje obróbki ścieków fekalnych	EN ISO 8099-2:2021	09.12.2021		
8	<b>PN-EN ISO 8469:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Węże paliwowe nieodporne na ogień	EN ISO 8469:2021	27.08.2021		
9	<b>PN-EN ISO 8665:2017</b>	Małe statki -- Morskie napędowe łukowe silniki spalinowe -- Pomiar i deklaracje mocy	EN ISO 8665:2017	15.12.2017	EN ISO 8665:2006 Uwaga 2.1	28.02.2018
10	<b>PN-EN ISO 8666:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Dane podstawowe	EN ISO 8666:2018	05.06.2019		29.12.2023 Dz. Urz. UE L 172

1	2	3	4	5	6	7
11	<b>PN-EN ISO 8666:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 172	Mate statki -- Dane podstawowe	EN ISO 8666:2020	29.06.2022		
12	<b>PN-EN ISO 8666:2021-02/A11:2022-03</b> Dz. Urz. UE L 172		EN ISO 8666:2020/ A11: 2021	29.06.2022		
13	<b>PN-EN ISO 8846:2017-11</b>	Mate 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
14	<b>PN-EN ISO 8847:2017-11</b>	Mate 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
15	<b>PN-EN ISO 8847:2021-12</b> Dz. Urz. UE L 83	Mate statki -- Urządzenia sterowe -- Systemy sterociągów	EN ISO 8847:2021	10.03.2022		
16	<b>PN-EN ISO 8848:2017-11</b>	Mate statki -- Systemy zdalnego sterowania	EN ISO 8848:2017	15.12.2017	EN 28848:1993 Uwaga 2.1	28.02.2018
17	<b>PN-EN ISO 8849:2021-10</b> Dz. Urz. UE L 440	Mate statki -- Elektryczne pompy zęzowe	EN ISO 8849:2021	09.12.2021		
18	<b>PN-EN ISO 9093:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 303	Mate statki -- Zawory burtowe i przejścia burtowe	EN ISO 9093:2021	27.08.2021		
19	<b>PN-EN ISO 9094:2017-11</b>	Mate statki -- Ochrona przeciwpożarowa	EN ISO 9094:2017	15.12.2017		
20	<b>PN-EN ISO 10087:2019-05</b> Dz. Urz. UE L 17	Mate statki -- Identyfikacja jednostki -- System kodowania	EN ISO 10087:2019	22.01.2020		17.04.2024 Dz. Urz. UE L 269

1	2	3	4	5	6	7
21	<b>PN-EN ISO 10087:2022-08</b> Dz. Urz. UE L 269	Matę statki -- Identyfikacja jednostki -- System kodowania	EN ISO 10087:2022	17.10.2022		
22	<b>PN-EN ISO 10088:2017-11</b>	Matę statki -- State instalacje paliwowe	EN ISO 10088:2017	15.12.2017	EN ISO 10088:2013 Uwaga 2.1	28.02.2018
23	<b>PN-EN ISO 10133:2017-11</b>	Matę 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
24	<b>PN-EN ISO 10239:2017-11</b>	Matę statki -- Instalacje skroplonego gazu węglowodorowego (LPG)	EN ISO 10239:2017	15.12.2017	EN ISO 10239:2014 Uwaga 2.1	28.02.2018
25	<b>PN-EN ISO 10592:2017-11</b>	Matę statki -- Hydrauliczne systemy sterowania	EN ISO 10592:2017	15.12.2017	EN ISO 10592:1995 Uwaga 2.1	28.02.2018
26	<b>PN-EN ISO 11105:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 36	Matę statki -- Wentylacja przedziałów silnika benzynowego i/lub zbiornika benzyny	EN ISO 11105:2020	02.02.2021		
27	<b>PN-EN ISO 11192:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Matę statki -- Symbole graficzne	EN ISO 11192:2018	05.06.2019		
28	<b>PN-EN ISO 11547:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Matę statki -- Zabezpieczenie przed uruchomieniem z włączoną przekładnią	EN ISO 11547:2018	05.06.2019		
29	<b>PN-EN ISO 11592-1:2016-05</b>	Matę 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	

1	2	3	4	5	6	7
30	<b>PN-EN ISO 11592-2:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 172	Mate 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		
31	<b>PN-EN ISO 11812:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Mate statki -- Kokpity wodoszczelne i szybkoodpytywne	EN ISO 11812:2018	05.06.2019		
32	<b>PN-EN ISO 12215-1:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Mate statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 1: Materiały: żywicę termoutwardzalne, zbrojenie z włókna szklanego, laminat wzorcowy	EN ISO 12215-1:2018	05.06.2019		
33	<b>PN-EN ISO 12215-2:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Mate statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 2: Materiały: Materiały rżeniowe do konstrukcji przekładkowych, materiały wypełniające	EN ISO 12215-2:2018	05.06.2019		
34	<b>PN-EN ISO 12215-3:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Mate statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 3: Materiały: stal, stopy aluminium, drewno, inne materiały	EN ISO 12215-3:2018	05.06.2019		
35	<b>PN-EN ISO 12215-4:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Mate statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 4: Warsztat i produkcja	EN ISO 12215-4:2018	05.06.2019		
36	<b>PN-EN ISO 12215-5:2019-08</b> Dz. Urz. UE L 17	Mate 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		
37	<b>PN-EN ISO 12215-6:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Mate statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 6: Układ konstrukcji i szczegóły	EN ISO 12215-6:2018	05.06.2019		

1	2	3	4	5	6	7
38	<b>PN-EN ISO 12215-8:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Konstrukcja i wymiary elementów konstrukcyjnych kadłuba -- Część 8: Stery	EN ISO 12215-8:2018	05.06.2019		
39	<b>PN-EN ISO 12215-9:2018-12</b> 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		
40	<b>PN-EN ISO 12216:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Okna, iluminatory, luki, pokrywy szformowe i drzwi -- Wymagania dotyczące wytrzymałości i wodoszczelności	EN ISO 12216:2018	05.06.2019		
41	<b>PN-EN ISO 12217-1:2017-12</b>	Małe statki -- Ocena stateczności i przywalności 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
42	<b>PN-EN ISO 12217-2:2017-12</b>	Małe statki -- Ocena stateczności i przywalności 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
43	<b>PN-EN ISO 12217-3:2017-11</b>	Małe statki -- Ocena stateczności i przywalności 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
44	<b>PN-EN ISO 13297:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Układy elektryczne -- Instalacje prądu przemiennego	EN ISO 13297:2018	05.06.2019		
45	<b>PN-EN ISO 13590:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Skutery wodne -- Wymagania dotyczące konstrukcji i montażu systemów	EN ISO 13590:2018	05.06.2019		

1	2	3	4	5	6	7
46	<b>PN-EN ISO 13929:2017-11</b>	Małe statki -- Urządzenia sterowe -- Zębate systemy przeniesienia sterowania	EN ISO 13929:2017	15.12.2017	EN ISO 13929:2001 Uwaga 2.1	28.02.2018
47	<b>PN-EN ISO 14509-1:2018-12</b> 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		
48	<b>PN-EN ISO 14509-3:2018-11</b> 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		
49	<b>PN-EN ISO 14895:2016-09</b>	Małe statki -- Kucharki i urządzenia grzewcze opalane paliwem ciekłym	EN ISO 14895:2016	09.09.2016	EN ISO 14895:2003 Uwaga 2.1	
50	<b>PN-EN ISO 14945:2021-11</b> Dz. Urz. UE L 440	Małe statki -- Tabliczka producenta	EN ISO 14945:2021	09.12.2021		
51	<b>PN-EN ISO 14946:2021-11</b> Dz. Urz. UE L 440	Małe statki -- Nośność maksymalna	EN ISO 14946:2021	09.12.2021		
52	<b>PN-EN ISO 15083:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Instalacje żęzowe	EN ISO 15083:2018	05.06.2019		
53	<b>PN-EN ISO 15084:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Kotwiczenie, cumowanie i holowanie -- Punkty mocowania	EN ISO 15084:2018	05.06.2019		

1	2	3	4	5	6	7
54	<b>PN-EN ISO 15085:2005</b>		EN ISO 15085:2003	15.06.2018		
55	<b>PN-EN ISO 15085:2005/A1:2012</b>	Małe statki -- Zapobieganie wypadnięciu człowieka za burtę i umożliwienie powrotu	EN ISO 15085:2003/A1:2009	15.06.2018		
56	<b>PN-EN ISO 15085:2005/A2:2018-06</b>		EN ISO 15085:2003/A2:2018	15.06.2018		
57	<b>PN-EN ISO 15584:2017-11</b>	Małe statki -- Wbudowane na state 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
58	<b>PN-EN 15609:2012</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Układ zasilania skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) w łodziach, jachtach i innych statkach	EN 15609:2012	12.02.2016		29.12.2023 Dz. Urz. UE L 172
59	<b>PN-EN 15609:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 172	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Układy napędowe LPG do łodzi, jachtów i innych jednostek pływających -- Wymaganie instalacyjne	EN 15609:2021	29.06.2022		
60	<b>PN-EN ISO 16147:2021-06</b> Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Wbudowane na state silniki o zapłonie samoczynnym -- Osprzęt paliwowy i elektryczny montowany na silniku	EN ISO 16147:2021	27.08.2021		
61	<b>PN-EN ISO 16180:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Światła nawigacyjne -- Instalowanie, rozmieszczenie i widoczność	EN ISO 16180:2018	05.06.2019		
62	<b>PN-EN ISO 16315:2016-05</b>	Małe statki -- Elektryczny system napędowy	EN ISO 16315:2016	09.09.2016		

1	2	3	4	5	6	7
63	<b>PN-EN ISO 18854:2015-06</b>	Małe statki -- Pomiar emisji spalin tlenkowych silników spalinowych -- Pomiar emisji składników gazowych i cząstek stałych na stanowisku badawczym	EN ISO 18854:2015	12.02.2016		
64	<b>PN-EN ISO 19009:2015-12</b>	Małe statki -- Elektryczne światła nawigacyjne -- Działanie świateł LED	EN ISO 19009:2015	12.02.2016		
65	<b>PN-EN ISO 21487:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Zamontowane na stałe zbiorniki benzyny i oleju napędowego	EN ISO 21487:2018	05.06.2019		
66	<b>PN-EN ISO 23411:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 303	Małe statki -- Koła sterowe	EN ISO 23411:2021	27.08.2021		
67	<b>PN-EN ISO 25197:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 146	Małe statki -- Elektryczno-elektroniczne systemy sterowania kierunkiem i prędkością	EN ISO 25197:2018	05.06.2019		
68	<b>PN-EN 60092-507:2015-02</b>	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”) określonej przez europejską organizację normalizacyjną. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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



## UWAGA:

- Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012<sup>2)</sup>.
- 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 2014/35/UE**  
**Sprzęt elektryczny przewidziany do stosowania w określonych granicach napięcia**

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>						
Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023						
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 <b>Uwaga 1)</b>
<b>Według:</b> Dziennika Urzędowego UE L 79 z 17.03.2023 Dziennika Urzędowego UE L 8 z 11.01.2023 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						
1	<b>PN-HD 308 S2:2007</b>	Identyfikacja żył w kablach i przewodach oraz w przewodach sznurowych	HD 308 S2:2001	08.07.2016		

1) 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 2014/35/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	<b>PN-HD 361 S3:2002</b>	Klasyfikacja przewodów i kabli	HD 361 S3:1999	08.07.2016		
			HD 361 S3:1999/ AC:1999 <sup>2)</sup>	08.07.2016		
3	<b>PN-HD 361 S3:2002/A1:2007</b>		HD 361 S3:1999/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
4	<b>PN-HD 368 S1:2006</b>	Rejestratory elektryczne o działaniu bezpośrednim i ich przybory	HD 368 S1:1978	08.07.2016		
5	<b>PN-T-60914:2000</b>	Systemy konferencyjne -- Wymagania elektryczne i elektroakustyczne	HD 549 S1:1989	08.07.2016		
6	<b>PN-HD 597 S1:2002</b> <b>Dz. Urz. UE L 222 – Zatęcznik III/Zatęcznik IB</b>	Kondensatory sprzęgające i dzielniki pojemnościowe	HD 597 S1:1992 AC:1992 <sup>3)</sup>	08.07.2016		

Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015<sup>4)</sup> odniesienie do normy zharmonizowanej HD 597 S1:1992 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wstępną 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.

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

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

<sup>4)</sup> 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 nasświetlania 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	<b>PN-HD 603 S1:2006</b>	Kable elektroenergetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV	HD 603 S1:1994	08.07.2016		
8	<b>PN-HD 603 S1:2006/A3:2009</b>		HD 603 S1:1994/ A1:1997	08.07.2016		
9	<b>PN-HD 604 S1:2002</b>		HD 603 S1:1994/ A2:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
10	<b>PN-HD 604 S1:2002/A2:2003</b>		HD 603 S1:1994/ A3:2007	08.07.2016		
11	<b>PN-HD 604 S1:2002/A3:2006</b>	Kable energetyczne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV, nieprzenoszące płomienia, przeznaczone do pracy w elektrowniach	HD 604 S1:1994	08.07.2016		
12	<b>PN-HD 605 S2:2008</b>		HD 604 S1:1994/ A1:1997	08.07.2016		
13	<b>PN-HD 626 S1:2002</b>		HD 604 S1:1994/ A2:2002	08.07.2016	Uwaga 3	
14	<b>PN-HD 626 S1:2002/A2:2003</b>	Kable elektroenergetyczne -- Dodatkowe metody badania	HD 604 S1:1994/ A3:2005	08.07.2016		
15			HD 605 S2:2008	08.07.2016		
16		Energetyczne kable napowietrzne na napięcie znamionowe U <sub>o</sub> /U(U <sub>m</sub> ): 0,6/1 (1, 2) kV	HD 605 S2:2008/ AC:2010 <sup>5)</sup>	08.07.2016		
17			HD 626 S1:1996	08.07.2016		
18			HD 626 S1:1996/ A1:1997	08.07.2016		
19			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	<b>PN-HD 627 S1:2002</b>	Kable energetyczne -- Kable wielożyłowe i wieloparowe przeznaczone do układania w ziemi i na powietrzu	HD 627 S1:1996	08.07.2016		
16	<b>PN-HD 627 S1:2002/A2:2006</b>		HD 627 S1:1996/ A1:2000	08.07.2016		
			HD 627 S1:1996/ A2:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
17	<b>PN-HD 639 S1:2011</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przenośne urządzenia różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnych zastosowań	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	<b>PN-EN ISO 11252:2013-12</b> <b>Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</b>	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 <sup>6)</sup> 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	<b>PN-EN 13637:2015-07</b>	Okucia budowlane -- Sferowane elektrycznie systemy do wyjść przeznaczone do stosowania na drogach ewakuacyjnych -- Wymagania i metody badań	EN 13637:2015	08.07.2016		

<sup>6)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
20	<b>PN-EN 50065-4-2:2002</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz -- Część 4-2: Niskonapięciowe filtry odsprężające -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50065-4-2:2001	08.07.2016		
21	<b>PN-EN 50065-4-2:2002/A1:2004</b>		EN 50065-4-2:2001/ A1:2003	08.07.2016		
22	<b>PN-EN 50065-4-2:2002/A2:2006</b>		EN 50065-4-2:2001/ A2:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
23	<b>PN-EN 50065-4-7:2007</b>	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz i od 1,6 MHz do 30 MHz -- Część 4-7: Przenośne niskonapięciowe filtry odsprężające -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50065-4-7:2005	08.07.2016		
			EN 50065-4-7:2005/ AC:2006	08.07.2016		
24	<b>PN-EN 50085-1:2010</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50085-1:2005	08.07.2016		
25	<b>PN-EN 50085-1:2010/A1:2013-10</b>		EN 50085-1:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
26	<b>PN-EN 50085-2-1:2008</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-1: Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych przeznaczonych do montażu na ścianach i sufitach	EN 50085-2-1:2006	08.07.2016		
27	<b>PN-EN 50085-2-1:2008/A1:2011</b>		EN 50085-2-1:2006/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
28	<b>PN-EN 50085-2-2:2009</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-2: Wymagania szczególne dotyczące systemu listew instalacyjnych otwieranych i zamkniętych przeznaczonych do instalowania pod podłogą, w podłodze, lub na podłodze	EN 50085-2-2:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
29	<b>PN-EN 50085-2-3:2010</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dla systemów szeliniowych listew instalacyjnych otwieranych do instalowania w szafach	EN 50085-2-3:2010	08.07.2016		
30	<b>PN-EN 50085-2-4:2010</b>	Systemy listew instalacyjnych otwieranych i listew instalacyjnych zamkniętych do instalacji elektrycznych -- Część 2-4: Wymagania szczególne dotyczące kolumn instalacyjnych	EN 50085-2-4:2009	08.07.2016		
31	<b>PN-EN 50106:2009</b>	Bezpieczeństwo użytkowania elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego -- Postanowienia szczegółowe dotyczące badań wyrobu sprzętu wchodzącego w zakres EN 60335-1	EN 50106:2008	08.07.2016		
32	<b>PN-EN 50117-1:2003</b>		EN 50117-1:2002	08.07.2016		
33	<b>PN-EN 50117-1:2003/A1:2007</b>	Kable współosiowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 50117-1:2002/ A1:2006	08.07.2016		
34	<b>PN-EN 50117-1:2003/A2:2014-03</b>		EN 50117-1:2002/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7	
35	<b>PN-EN 50117-2-1:2005</b>	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	<b>PN-EN 50117-2-1:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-1:2005/ A1:2008	08.07.2016			
37	<b>PN-EN 50117-2-1:2005/A2:2014-03</b>		EN 50117-2-1:2005/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3		
38	<b>PN-EN 50117-2-2:2005</b>		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	<b>PN-EN 50117-2-2:2005/A1:2008</b>			EN 50117-2-2:2004/ A1:2008	08.07.2016		
40	<b>PN-EN 50117-2-2:2005/A2:2014-03</b>			EN 50117-2-2:2004/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
41	<b>PN-EN 50117-2-3:2005</b>		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	<b>PN-EN 50117-2-3:2005/A1:2008</b>			EN 50117-2-3:2004/ A1:2008	08.07.2016		
43	<b>PN-EN 50117-2-3:2005/A2:2014-03</b>			EN 50117-2-3:2004/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	



1	2	3	4	5	6	7
44	<b>PN-EN 50117-2-4:2005</b>	Kable wspólnosiowe -- 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	<b>PN-EN 50117-2-4:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-4:2004/ A1:2008	08.07.2016		
46	<b>PN-EN 50117-2-4:2005/A2:2014-04</b>		EN 50117-2-4:2004/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
47	<b>PN-EN 50117-2-5:2005</b>	Kable wspólnosiowe -- 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		
48	<b>PN-EN 50117-2-5:2005/A1:2008</b>		EN 50117-2-5:2004/ AC:2012 <sup>7)</sup>	08.07.2016		
49	<b>PN-EN 50117-2-5:2005/A2:2014-04</b>		EN 50117-2-5:2004/ A1:2008	08.07.2016		
50	<b>PN-EN 50117-3-1:2003</b>	Kable wspólnosiowe -- Część 3-1: Wymagania szczegółowe dotyczące przewodów stosowanych w telekomunikacji -- Przewody miniaturowe stosowane w sieciach cyfrowych	EN 50117-3-1:2002	08.07.2016	Uwaga 3	

<sup>7)</sup> 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	<b>PN-EN 50117-4-1:2008</b>	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	<b>PN-EN 50117-4-1:2008/A1:2014-02</b>		EN 50117-4-1:2008/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
53	<b>PN-EN 50117-4-2:2015-10</b>	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	<b>PN-EN 50156-1:2015-10</b>	Wyposażenie elektryczne pieców oraz ich urządzeń pomocniczych -- Część 1: Wymagania dotyczące projektowania i instalacji	EN 50156-1:2015	08.07.2016		
55	<b>PN-EN 50156-2:2015-10</b>	Wyposażenie elektryczne pieców oraz ich urządzeń pomocniczych -- Część 2: Wymagania dotyczące projektowania, wytworzenia i homologacji urządzeń i podsystemów bezpieczeństwa	EN 50156-2:2015	08.07.2016		
56	<b>PN-EN 50214:2008</b>	Płaskie, giętkie przewody dźwigowe z powłoką polinitową	EN 50214:2006	08.07.2016		
57	<b>PN-EN 50214:2008/AC:2014-07</b>		EN 50214:2006/ AC:2007	08.07.2016		
58	<b>PN-EN 50250:2004</b>	Rozgałęźniki pośredniczące do zastosowań przemysłowych	EN 50250:2002	08.07.2016		
59	<b>PN-EN 50250:2004/A1:2015-10</b>		EN 50250:2002/ AC:2007 <sup>8)</sup>	08.07.2016		
			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	<b>PN-EN 50274:2004</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym -- Ochrona przed niezamierzonym dotknięciem bezpośrednim części niebezpiecznych czynnych	EN 50274:2002	08.07.2016		
61	<b>PN-EN 50274:2004/AC:2011</b>		EN 50274:2002/ AC:2009	08.07.2016		
62	<b>PN-EN 50288-1:2014-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 1: Wymagania wspólne	EN 50288-1:2013	08.07.2016		
63	<b>PN-EN 50288-2-1:2014-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 2-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych, testowanych do częstotliwości 100 MHz -- Przewody przeznaczane do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-2-1:2013	08.07.2016		
64	<b>PN-EN 50288-2-2:2014-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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<sup>9)</sup> 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.

<sup>9)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
65	<b>PN-EN 50288-3-1:2014-02</b> 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	<b>PN-EN 50288-3-2:2014-02</b> 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	<b>PN-EN 50288-4-1:2014-02</b> 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 <sup>10)</sup> 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	<b>PN-EN 50288-4-2:2014-02</b> 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		

<sup>10)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
69	<b>PN-EN 50288-5-1:2014-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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	<b>PN-EN 50288-5-2:2014-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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 motywwem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>11)</sup> 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	<b>PN-EN 50288-6-1:2014-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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		

<sup>11)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
72	<b>PN-EN 50288-6-2:2014-02</b> 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 <sup>12)</sup> odniesienie do norm zharmonizowanych EN 50288-6-1:2013, EN 50288-6-2:2013 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wstępną 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	<b>PN-EN 50288-7:2006</b>	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 7: Wymagania grupowe dotyczące przewodów stosowanych w obwodach sterowniczych	EN 50288-7:2005	08.07.2016		
74	<b>PN-EN 50288-8:2012</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 8: Wymagania dotyczące przewodów typu 1 testowanych do częstotliwości 2 MHz	EN 50288-8:2012	08.07.2016		
75	<b>PN-EN 50288-9-1:2013-10</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 9-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych testowanych do częstotliwości 1000 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-9-1:2012	08.07.2016		

<sup>12)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
76	<b>PN-EN 50288-9-2:2015-11</b>	Przewody wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 9-2: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych testowanych o częstotliwości pracy od 1 MHz do 1000 MHz, przeznaczonych do stosowania w obszarach roboczych, sznurach krosowych oraz w centrach danych	EN 50288-9-2:2015	08.07.2016		
77	<b>PN-EN 50288-10-1:2013-10</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 10-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów ekranowanych testowanych do częstotliwości 500 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-10-1:2012	08.07.2016		
78	<b>PN-EN 50288-10-2:2015-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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	<b>PN-EN 50288-11-1:2013-10</b>	Przewody elektryczne wielożyłowe stosowane w cyfrowej i analogowej technice przesyłu danych -- Część 11-1: Wymagania grupowe dotyczące przewodów nieekranowanych testowanych do częstotliwości 500 MHz -- Przewody przeznaczone do poziomego i pionowego układania w budynkach	EN 50288-11-1:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
80	<b>PN-EN 50288-11-2:2015-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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 <sup>13)</sup> 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	<b>PN-EN 50289-1-3:2007</b>	Kable telekomunikacyjne -- Metody badań -- Część 1-3: Metody badań właściwości elektrycznych -- Wytrzymałość elektryczna	EN 50289-1-3:2001	08.07.2016		
82	<b>PN-EN 50289-1-4:2007</b>	Kable telekomunikacyjne -- Metody badań -- Część 1-4: Metody badań właściwości elektrycznych -- Rezystancja izolacji	EN 50289-1-4:2001	08.07.2016		
83	<b>PN-EN 50290-2-1:2005</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-1: Wspólne zasady konstrukcyjne	EN 50290-2-1:2005	08.07.2016		
84	<b>PN-EN 50290-2-20:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-20: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Zagadnienia ogólne	EN 50290-2-20:2001	08.07.2016		

<sup>13)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).



1	2	3	4	5	6	7
85	<b>PN-EN 50290-2-21:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-21: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacyjne mieszanki polwinitowe	EN 50290-2-21:2001	08.07.2016		
86	<b>PN-EN 50290-2-21:2002/A1:2007</b>		EN 50290-2-21:2001/ AC:2003 <sup>14)</sup>	08.07.2016		
87	<b>PN-EN 50290-2-21:2002/AC:2016-03</b>		EN 50290-2-21:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
88	<b>PN-EN 50290-2-22:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-22: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Powłokowe mieszanki polwinitowe	EN 50290-2-22:2001	08.07.2016		
89	<b>PN-EN 50290-2-22:2002/A1:2007</b>		EN 50290-2-22:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
90	<b>PN-EN 50290-2-23:2014-06</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-23: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Izolacja polietylenowa kabli wieloparowych stosowanych w sieciach telekomunikacyjnych dostępowych: kable zewnętrzne	EN 50290-2-23:2013	08.07.2016	EN 50290-2-23: 2001 Uwaga 2.1	16.09.2016
91	<b>PN-EN 50290-2-24:2002</b>		EN 50290-2-24:2002	08.07.2016		
92	<b>PN-EN 50290-2-24:2002/A1:2009</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-24: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Polietylen powłokowy	EN 50290-2-24:2002/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

<sup>14)</sup> 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
93	<b>PN-EN 50290-2-25:2014-06</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-25: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Polipropylenowe mieszanki izolacyjne	EN 50290-2-25:2013	08.07.2016	EN 50290-2-25: 2002 Uwaga 2.1	16.09.2016
94	<b>PN-EN 50290-2-26:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-26: Wspólne zasady konstrukcyjne -- izolacyjne mieszanki bezhalogenowe o zmniejszonej palności	EN 50290-2-26:2002	08.07.2016		
95	<b>PN-EN 50290-2-26:2002/A1:2007</b>		EN 50290-2-26:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
96	<b>PN-EN 50290-2-27:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-27: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Termoplastyczne powłokowe mieszanki bezhalogenowe o zmniejszonej palności	EN 50290-2-27:2002	08.07.2016		
97	<b>PN-EN 50290-2-27:2002/A1:2007</b>		EN 50290-2-27:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
98	<b>PN-EN 50290-2-27:2002/AC:2010</b>		EN 50290-2-27:2002/ A1:2007/AC:2010	08.07.2016		
99	<b>PN-EN 50290-2-28:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-28: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Masy wypełniające do kabli	EN 50290-2-28:2002	08.07.2016		
100	<b>PN-EN 50290-2-29:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-29: Wspólne zasady konstrukcyjne -- Mieszanki izolacyjne z polietylenu usieciowanego	EN 50290-2-29:2002	08.07.2016		
101	<b>PN-EN 50290-2-30:2002</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 2-30: Wspólne zasady konstrukcyjne -- izolacyjny i powłokowy kopolimer tetrafluoroetylenu i heksafluoropropylenu (FEP)	EN 50290-2-30:2002	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
102	<b>PN-EN 50290-4-1:2015-01</b>	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	<b>PN-EN 50290-4-2:2015-01</b>	Kable telekomunikacyjne -- Część 4-2: Ogólne warunki stosowania kabli -- Przewodnik stosowania	EN 50290-4-2:2014	08.07.2016		
104	<b>PN-EN 50363-0:2011</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 0: Wprowadzenie ogólne	EN 50363-0:2011	08.07.2016		
105	<b>PN-EN 50363-1:2008</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 1: Mieszanki izolacyjne z elastomerów usieciowanych	EN 50363-1:2005	08.07.2016		
106	<b>PN-EN 50363-2-1:2009</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 2-1: Mieszanki powłokowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-2-1:2005	08.07.2016		
107	<b>PN-EN 50363-2-1:2009/A1:2011</b>		EN 50363-2-1:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
108	<b>PN-EN 50363-2-2:2009</b>	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	<b>PN-EN 50363-3:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 3: Mieszanki izolacyjne z polichloru winylu	EN 50363-3:2005	08.07.2016		
110	<b>PN-EN 50363-3:2010/A1:2011</b>		EN 50363-3:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
111	<b>PN-EN 50363-4-1:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 4-1: Mieszanki powłokowe z polichloru winylu	EN 50363-4-1:2005	08.07.2016		
112	<b>PN-EN 50363-4-2:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 4-2: Mieszanki ostonowe z polichloru winylu	EN 50363-4-2:2005	08.07.2016		
113	<b>PN-EN 50363-5:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 5: Mieszanki izolacyjne bezhalogenowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-5:2005	08.07.2016		
114	<b>PN-EN 50363-5:2010/A1:2011</b>		EN 50363-5:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
115	<b>PN-EN 50363-6:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 6: Mieszanki powłokowe bezhalogenowe z elastomerów usieciowanych	EN 50363-6:2005	08.07.2016		
116	<b>PN-EN 50363-6:2010/A1:2011</b>		EN 50363-6:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
117	<b>PN-EN 50363-7:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i ostonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 7: Mieszanki izolacyjne bezhalogenowe z materiałów termoplastycznych	EN 50363-7:2005	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
118	<b>PN-EN 50363-8:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 8: Mieszanki powłokowe bezhalogenowe z materiałów termoplastycznych	EN 50363-8:2005	08.07.2016		
119	<b>PN-EN 50363-8:2010/A1:2011</b>		EN 50363-8:2005/A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
120	<b>PN-EN 50363-9-1:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 9-1: Mieszanki izolacyjne z innych materiałów -- Polichlorek winylu usieciowany (XLPVC)	EN 50363-9-1:2005	08.07.2016		
121	<b>PN-EN 50363-10-1:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 10-1: Mieszanki powłokowe z innych materiałów -- Polichlorek winylu usieciowany (XLPVC)	EN 50363-10-1:2005	08.07.2016		
122	<b>PN-EN 50363-10-2:2010</b>	Materiały izolacyjne, powłokowe i osłonowe stosowane w niskonapięciowych przewodach energetycznych -- Część 10-2: Mieszanki powłokowe z innych materiałów -- Poliuretan termoplastyczny	EN 50363-10-2:2005	08.07.2016		
123	<b>PN-EN 50364:2012</b>	Ograniczenie ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych urządzeń pracujących w zakresie częstotliwości od 0 Hz do 300 GHz, wykorzystywanych do elektronicznego nadzoru artykułów (EAS), identyfikacji z wykorzystaniem fal radiowych (RFID) i podobnych zastosowań	EN 50364:2010	08.07.2016		
124	<b>PN-EN 50369:2005</b>	Systemy instalacyjne wodoszczelnych osłon przewodów i kabli	EN 50369:2005	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
125	<b>PN-EN 50395:2007</b>	Metody badania właściwości elektrycznych przewodów elektroenergetycznych niskiego napięcia	EN 50395:2005	08.07.2016		
126	<b>PN-EN 50395:2007/A1:2011</b>		EN 50395:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
127	<b>PN-EN 50396:2007</b>	Metody badania właściwości nieelektrycznych przewodów elektroenergetycznych niskiego napięcia	EN 50396:2005	08.07.2016		
128	<b>PN-EN 50396:2007/A1:2011</b>		EN 50396:2005/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
129	<b>PN-EN 50406-1:2005</b>	Wieloparowe kable dostępne stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji -- Część 1: Kable napowietrzne	EN 50406-1:2004	08.07.2016		
130	<b>PN-EN 50406-2:2005</b>	Wieloparowe kable dostępne stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji -- Część 2: Kable układane w kanałach i bezpośrednio w ziemi	EN 50406-2:2004	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
131	<b>PN-EN 50407-1:2005</b>	Wieloparowe kable stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji z dostępem cyfrowym do sieci telekomunikacyjnych -- Część 1: Kable napowietrzne	EN 50407-1:2004	08.07.2016		
132	<b>PN-EN 50407-3:2014-11</b>	Wieloparowe kable stosowane w telekomunikacyjnych sieciach kablowych o dużej prędkości transmisji z dostępem cyfrowym do sieci telekomunikacyjnych -- Część 3: Kable wewnętrzne, prowadzone pionowo między piętrami, wieloparowe/czwórkowe dla częstotliwości do 100 MHz na długości do 100 m, do różnych zastosowań, usług xDSL i innych do 100 Mb/s z protokołem IP	EN 50407-3:2014	08.07.2016		
133	<b>PN-EN 50428:2010</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Norma uzupełniająca -- Łączniki i osprzęt towarzyszący stosowany w domowych i budynkowych systemach elektronicznych (HBES)	EN 50428:2005/ A1:2007	08.07.2016		
			EN 50428:2005/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
134	<b>PN-EN 50441-1:2012</b>	Przewody do stosowania na state w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 1: Przewody nieekranowane -- Klasa 1	EN 50441-1:2012	08.07.2016		
135	<b>PN-EN 50441-2:2012</b>	Przewody do stosowania na state w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 2: Przewody ekranowane -- Klasa 1	EN 50441-2:2012	08.07.2016		
136	<b>PN-EN 50441-3:2006</b>	Przewody do stosowania na state w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 3: Przewody ekranowane -- Klasa 3	EN 50441-3:2006	08.07.2016		
137	<b>PN-EN 50441-4:2012</b>	Przewody do stosowania na state w instalacjach telekomunikacyjnych wewnętrznych -- Część 4: Przewody do 1200 MHz -- Klasa 3	EN 50441-4:2012	08.07.2016		
138	<b>PN-EN 50445:2010</b>	Norma grupy wyrobów do wykazania zgodności sprzętu do zgrzewania rezystancyjnego, spawania łukowego i procesów pokrewnych z podstawowymi ograniczeniami dotyczącymi ekspozycji człowieka w polach elektromagnetycznych (0 Hz-300 GHz)	EN 50445:2008	08.07.2016		



1	2	3	4	5	6	7
139	<b>PN-EN 50491-4-1:2012</b>	Ogólne wymagania dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 4-1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa funkcjonalnego dla wyrobów przeznaczonych do zastosowania w domowych i budynkowych systemach elektronicznych (HBES) oraz w systemach automatyzacji i sterowania budynków (BACS)	EN 50491-4-1:2012	08.07.2016		
140	<b>PN-EN 50491-6-1:2014-03</b>	Wymagania ogólne dla domowych i budynkowych systemów elektronicznych (HBES) oraz systemów automatyzacji i sterowania budynku (BACS) -- Część 6-1: Instalacja HBES -- Wykonywanie i planowanie	EN 50491-6-1:2014	08.07.2016		
141	<b>PN-EN 50497:2008</b>	Zalecana metoda badania do oceny ryzyka wycieku zmiękacza z izolacji i powłoki polinitrowej kabli	EN 50497:2007	08.07.2016		
142	<b>PN-EN 50520:2010</b>	Nakładki i folie okrywowe dla zabezpieczenia i ostrzeżenia o położeniu kabli lub zakopanych przewodów w instalacjach podziemnych	EN 50520:2009	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
143	<b>PN-EN 50520:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 83	Nakładki i folie okrywowe dla zabezpieczenia i ostrzeżenia o położeniu kabli lub zakopanych przewodów w instalacjach podziemnych	EN 50520:2020	10.03.2022		
144	<b>PN-EN 50520:2021-07/A1</b> Dz. Urz. UE L 83		EN 50520:2020/ A1:2021	10.03.2022		

1	2	3	4	5	6	7
145	<b>PN-EN 50525-1:2011</b>	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	<b>PN-EN 50525-2-11:2011</b>	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	<b>PN-EN 50525-2-12:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-12: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody rozciągane o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-12:2011	08.07.2016		
148	<b>PN-EN 50525-2-21:2011</b>	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 AC:2013 <sup>15)</sup>	08.07.2016		

<sup>15)</sup> 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
149	<b>PN-EN 50525-2-22:2011</b>	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 uszczelnianego w oplocie tekstylnym	EN 50525-2-22:2011	08.07.2016		
150	<b>PN-EN 50525-2-31:2011</b>	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	<b>PN-EN 50525-2-41:2011</b>	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 uszczelnianej gumy silikonowej	EN 50525-2-41:2011	08.07.2016		
152	<b>PN-EN 50525-2-42:2011</b>	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 uszczelnianej mieszanki EVA	EN 50525-2-42:2011	08.07.2016		
153	<b>PN-EN 50525-2-51:2011</b>	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		

1	2	3	4	5	6	7
154	<b>PN-EN 50525-2-71:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-71: Przewody ogólnego zastosowania -- Płaskie przewody (sznury) sztywne o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-71:2011	08.07.2016		
155	<b>PN-EN 50525-2-72:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-72: Przewody ogólnego zastosowania -- Płaskie rozdzielalne przewody (sznury) o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC)	EN 50525-2-72:2011	08.07.2016		
156	<b>PN-EN 50525-2-81:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-81: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody spawalnictwa w powłoce z usieciowanego elastomeru	EN 50525-2-81:2011	08.07.2016		
157	<b>PN-EN 50525-2-82:2011</b>	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	<b>PN-EN 50525-2-83:2011</b>	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		

1	2	3	4	5	6	7
159	<b>PN-EN 50525-3-11:2011</b>	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	<b>PN-EN 50525-3-21:2011</b>	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		
161	<b>PN-EN 50525-3-31:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 3-31: Przewody o specjalnych właściwościach w warunkach działania ognia - - Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z termoplastycznego materiału niezawierającego halogenów i o małej emisji dymu	EN 50525-3-21:2011/ AC:2013 <sup>16)</sup>	08.07.2016		
			EN 50525-3-31:2011	08.07.2016		

<sup>16)</sup> 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
162	<b>PN-EN 50525-3-41:2011</b>	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 3-41: Przewody o specjalnych właściwościach w warunkach działania ognia - Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z usieciowanego materiału niezawierającego halogenów i o małej emisji dymu	EN 50525-3-41:2011	08.07.2016		
163	<b>PN-EN 50539-11:2013-06</b>	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 A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	25.07.2017
164	<b>PN-EN 50539-11:2013-06/A1:2015-04</b>					
165	<b>PN-EN 50550:2011</b>	Urządzenia zabezpieczające przed przepięciami o częstotliwości sieciowej dla sprzętu do użytku domowego i podobnego	EN 50550:2011	08.07.2016		
166	<b>PN-EN 50550:2011/AC:2012</b>		EN 50550:2011 / AC:2012	08.07.2016		
167	<b>PN-EN 50550:2011/A1:2015-04</b>		EN 50550:2011 / A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	28.07.2017
168	<b>PN-EN 50556:2011</b>	Systemy sygnalizacji ruchu drogowego	EN 50556:2011	08.07.2016		
169	<b>PN-EN 50565-1:2014-11</b>	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

1	2	3	4	5	6	7
170	<b>PN-EN 50565-2:2014-11</b>	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	<b>PN-EN 50615:2015-04</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do zapobiegania i tłumienia ognia do płyt kuchennych (płyty grzejnych)	EN 50615:2015	08.07.2016		
172	<b>PN-EN 50618:2015-03</b>	Kable i przewody elektryczne do systemów fotowoltaicznych	EN 50618:2014	08.07.2016		
173	<b>PN-EN 50620:2017-07</b> Dz. Urz. UE L 250	Przewody elektryczne -- Przewody do ładowania pojazdów elektrycznych	EN 50620:2017	03.08.2020		
174	<b>PN-EN 50620:2017-07/A1:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 50620:2017/ A1:2019	03.08.2020		
175	<b>PN-EN 50689:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Wymagania szczegółowe dla urządzeń laserowych do powszechnych zastosowań	EN 50689:2021	10.05.2022		
176	<b>PN-EN 60034-1:2011</b>	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		

1	2	3	4	5	6	7
177	<b>PN-EN 60034-5:2004</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 5: Stopnie ochrony zapewniane przez rozwiązania konstrukcyjne maszyn elektrycznych wirujących (kod IP) -- Klasyfikacja	EN 60034-5:2001	08.07.2016		
178	<b>PN-EN 60034-5:2004/A1:2009</b>		EN 60034-5:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
179	<b>PN-EN 60034-6:1999</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Sposoby chłodzenia (kod IC)	EN 60034-6:1993	08.07.2016		
180	<b>PN-EN 60034-7:2005</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 7: Klasyfikacja form wykonania, sposobów montażu i umiejscowienia skrzynki zaciskowej (kod IM)	EN 60034-7:1993	08.07.2016		
			EN 60034-7:1993/ A1:2001	08.07.2016	Uwaga 3	
181	<b>PN-EN 60034-8:2007</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 8: Oznaczenie wyprawdzeń i kierunek wirowania	EN 60034-8:2007	08.07.2016		
182	<b>PN-EN 60034-8:2007/A1:2014-11</b>		EN 60034-8:2007/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	24.04.2017
183	<b>PN-EN 60034-9:2009</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 9: Dopuszczalne poziomy hałasu	EN 60034-9:2005	08.07.2016		
			EN 60034-9:2005/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
184	<b>PN-EN 60034-11:2007</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 11: Zabezpieczenia cieplne	EN 60034-11:2004	08.07.2016		



1	2	3	4	5	6	7
185	<b>PN-EN 60034-12:2004</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 12: Charakterystyki rozruchowe jednobiegowych trójfazowych silników indukcyjnych klatkowych	EN 60034-12:2002	08.07.2016		
186	<b>PN-EN 60034-12:2004/A1:2007</b>		EN 60034-12:2002/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
187	<b>PN-EN 60034-14:2004</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 14: Drgania mechaniczne określonych maszyn o wzniosach osi wału 56 mm i większych -- Pomiar, ocena i wartości graniczne intensywności drgań	EN 60034-14:2004	08.07.2016		
188	<b>PN-EN 60034-14:2004/A1:2007</b>		EN 60034-14:2004/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
189	<b>PN-EN 60051-1:2000</b> <i>Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</i>	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 <sup>17)</sup> 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.						
190	<b>PN-EN 60051-2:1998</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu pośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące amperomierzy i woltomierzy	EN 60051-2:1989	08.07.2016		
191	<b>PN-EN 60051-3:1998</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu pośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące watomierzy i waromierzy	EN 60051-3:1989/ A1:1995	08.07.2016	Uwaga 3	

<sup>17)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
192	<b>PN-EN 60051-4:1998</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące częstotściomierzy	EN 60051-4:1989	08.07.2016		
193	<b>PN-EN 60051-5:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące fazonmierzy, mierników współczynnika mocy i synchronoskopów	EN 60051-5:1989	08.07.2016		
194	<b>PN-EN 60051-6:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące omomierzy (mierników impedancji) i mierników przewodności	EN 60051-6:1989	08.07.2016		
195	<b>PN-EN 60051-7:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące przyrządów wielofunkcyjnych	EN 60051-7:1989	08.07.2016		
196	<b>PN-EN 60051-8:2000</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe wskazujące analogowe o działaniu bezpośrednim i ich przybory -- Wymagania specjalne dotyczące przyborów	EN 60051-8:1989	08.07.2016		
197	<b>PN-EN 60051-9:2000</b>	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

1	2	3	4	5	6	7
198	<b>PN-EN 60110-1:2003</b>	Kondensatory energetyczne do indukcyjnych instalacji grzewczych – Część 1: Wymagania ogólne	EN 60110-1:1998	08.07.2016		
199	<b>PN-EN 60127-1:2008</b>		EN 60127-1:2006	08.07.2016		
200	<b>PN-EN 60127-1:2008/A1:2012</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 1: Definicje dotyczące bezpieczników topikowych miniaturowych oraz ogólne wymagania dotyczące wkładek topikowych miniaturowych	EN 60127-1:2006/ A1:2011	08.07.2016		
201	<b>PN-EN 60127-1:2008/A2:2015-09</b>		EN 60127-1:2006/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	25.03.2018
202	<b>PN-EN 60127-2:2015-05</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 2: Wkładki topikowe zamknięte	EN 60127-2:2014	08.07.2016	EN 60127-2:2003 +A1:2003 +A2:2010 Uwaga 2.1	24.10.2017
			EN 60127-3:1996	08.07.2016		
203	<b>PN-EN 60127-3:2006</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 3: Wkładki topikowe subminiaturowe	EN 60127-3:1996/ AC:1996	08.07.2016		
			EN 60127-3:1996/ A2:2003	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
						Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>18)</sup> 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 wstępną 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	<b>PN-EN 60127-4:2006</b>		EN 60127-4:2005	08.07.2016		
205	<b>PN-EN 60127-4:2006/A1:2010</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 4: Wkładki topikowe modułowe uniwersalne (UMF) do montażu przewlekanego i powierzchniowego	EN 60127-4:2005/ A1:2009	08.07.2016		
206	<b>PN-EN 60127-4:2006/A2:2013-11</b>		EN 60127-4:2005/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
207	<b>PN-EN 60127-6:2015-05</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 6: Podstawy zespolone do wkładek topikowych miniaturowych	EN 60127-6:2014	08.07.2016	EN 60127-6:1994 +A1:1996 +A2:2003 Uwaga 2.1	08.10.2017
208	<b>PN-EN 60127-7:2016-04</b>	Bezpieczniki topikowe miniaturowe -- Część 7: Wkładki topikowe miniaturowe do zastosowań specjalnych	EN 60127-7:2016	08.07.2016		
209	<b>PN-EN 60143-2:2013-10</b>	Kondensatory energetyczne do szeregowej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych -- Część 2: Urządzenia zabezpieczające szeregowie baterie kondensatorów	EN 60143-2:2013	08.07.2016		

<sup>18)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
210	<b>PN-EN 60155:2005</b>	Zapłonniki tlące do świetlówek	EN 60155:1995	08.07.2016		
211	<b>PN-EN 60155:2005/A2:2007</b>		EN 60155:1995/ A1:1995	08.07.2016		
212	<b>PN-EN 60204-1:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60155:1995/ A2:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
213	<b>PN-EN 60204-32:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60204-1:2018	27.11.2019		
		Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 32: Wymagania dotyczące urządzeń dźwignicowych	EN 60204-32:2008	08.07.2016		
214	<b>PN-EN 60215:2003</b>	Wymagania dotyczące bezpieczeństwa radiowych urządzeń nadawczych	EN 60215:1989/ A1:1992	08.07.2016		
			EN 60215:1989	08.07.2016		
			EN 60215:1989/ A2:1994	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
215	<b>PN-EN 60228:2007</b>	Żyły przewodów i kabli	EN 60228:2005	08.07.2016		
216	<b>PN-EN IEC 60238:2018-06</b>	Oprawki lampowe z gwintem Edisona	EN IEC 60238:2018	14.09.2018	EN 60238:2004 +A1:2008 +A2:2011 Uwaga 2.1	23.03.2021
217	<b>PN-EN 60252-1:2011</b>	Kondensatory silnikowe prądu przemiennego -- Część 1: Wymagania ogólne -- Właściwości, badania i wartości znamionowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Wytyczne dotyczące instalowania i użytkowania	EN 60252-1:2011	08.07.2016		
218	<b>PN-EN 60252-1:2011/A1:2014-04</b>		EN 60252-1:2011/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	03.10.2016
219	<b>PN-EN 60252-2:2011</b>	Kondensatory silnikowe prądu przemiennego -- Część 2: Kondensatory rozruchowe silnika	EN 60252-2:2011	08.07.2016		
220	<b>PN-EN 60252-2:2011/A1:2014-04</b>		EN 60252-2:2011/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	03.10.2016
221	<b>PN-EN 60255-27:2014-06</b>	Przełączniki pomiarowe i urządzenia zabezpieczeniowe -- Część 27: Wymagania bezpieczeństwa wyrobu	EN 60255-27:2014	08.07.2016	EN 60255-5:2001 EN 60255-27:2005 Uwaga 2.1	19.11.2016

1	2	3	4	5	6	7
222	<b>PN-EN 60269-1:2010</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60269-1:2007	08.07.2016		
223	<b>PN-EN 60269-1:2010/A1:2012</b>		EN 60269-1:2007/ A1:2009	08.07.2016		
224	<b>PN-EN 60269-1:2010/A2:2015-02</b>		EN 60269-1:2007/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	04.08.2017
225	<b>PN-HD 60269-2:2014-06</b>	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	<b>PN-HD 60269-3:2010</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 3: Wymagania dodatkowe dotyczące bezpieczników przeznaczonych do wymiany przez osoby niewykwalifikowane (bezpieczniki głównie dla gospodarstw domowych i podobnych zastosowań) -- Przykłady znormalizowanych systemów bezpiecznikowych od A do F	HD 60269-3:2010	08.07.2016		
227	<b>PN-HD 60269-3:2010/A1:2013-10</b>		HD 60269-3:2010/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
228	<b>PN-EN 60269-4:2010</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dodatkowe dotyczące wkładek topikowych do zabezpieczania przełączników półprzewodnikowych	EN 60269-4:2009	08.07.2016		
229	<b>PN-EN 60269-4:2010/A1:2012</b>		EN 60269-4:2009/ A1:2012	08.07.2016		
230	<b>PN-EN 60269-6:2011</b>	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe -- Część 6: Wymagania dodatkowe dotyczące wkładek topikowych do zabezpieczania fotowoltaicznych systemów energetycznych	EN 60269-6:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
231	<b>PN-EN 60309-1:2002</b>	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60309-1:1999	08.07.2016		
232	<b>PN-EN 60309-1:2002/A1:2009</b>		EN 60309-1:1999/ A1:2007	08.07.2016		
233	<b>PN-EN 60309-1:2002/A2:2013-03</b>		EN 60309-1:1999/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
234	<b>PN-EN 60309-1:2002/AC1:2015-01</b>	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych -- Część 2: Wymagania dotyczące zamienności wyrobów z zestykami tulejkowo-kołkowymi	EN 60309-1:1999/ A1:2007/AC:2014	08.07.2016		
235	<b>PN-EN 60309-2:2002</b>		EN 60309-2:1999	08.07.2016		
236	<b>PN-EN 60309-2:2002/A1:2009</b>		EN 60309-2:1999/ A1:2007	08.07.2016		
237	<b>PN-EN 60309-2:2002/A2:2012</b>	Gniazda wtyczkowe i wtyczki do instalacji przemysłowych -- Część 4: Gniazda wtyczkowe stałe i przenośne z łącznikiem, z blokadą i bez blokady	EN 60309-2:1999/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
238	<b>PN-EN 60309-4:2010</b>		EN 60309-4:2007	08.07.2016		
239	<b>PN-EN 60309-4:2010/A1:2012</b>		EN 60309-4:2007/ A1:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
240	<b>PN-EN 60320-1:2005</b>	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnych ogólnych zastosowań -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60320-1:2001	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
241	<b>PN-EN 60320-1:2005/A1:2009</b>		EN 60320-1:2001/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
242	<b>PN-EN IEC 60320-1:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60320-1:2021	10.05.2022		



1	2	3	4	5	6	7
243	<b>PN-EN 60320-2-1:2001</b>	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnego -- Część 2-1: Nasadki i wtyki do maszyn do szycia	EN 60320-2-1:2000	08.07.2016		
244	<b>PN-EN 60320-2-2:2001</b>	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	<b>PN-EN IEC 60320-2-4:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 457	Nasadki i wtyki do użytku domowego i podobnych ogólnych zastosowań -- Część 2-4: Nasadki i wtyki o sprężaniu zależnym od ciężaru sprzętu	EN IEC 60320-2-4:2021	21.12.2021		
246	<b>PN-EN 60332-1-1:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 1-1: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Aparatura	EN 60332-1-1:2004	08.07.2016		
247	<b>PN-EN 60332-1-1:2010/A1:2016-02</b>		EN 60332-1-1:2004/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	01.09.2018
248	<b>PN-EN 60332-1-2:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 1-2: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Metoda badania płomieniem mieszkankowym 1 kW	EN 60332-1-2:2004	08.07.2016		
249	<b>PN-EN 60332-1-2:2010/A1:2016-02</b>		EN 60332-1-2:2004/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	01.09.2018

1	2	3	4	5	6	7
250	<b>PN-EN 60332-1-3:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 1-3: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Metoda badania za pomocą obserwacji spadających rozżarzonych kropli/cząstek materiału	EN 60332-1-3:2004	08.07.2016		
251	<b>PN-EN 60332-1-3:2010/A1:2016-03</b>		EN 60332-1-3:2004/ A1:2015	08.07.2016		
252	<b>PN-EN 60332-2-1:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 2-1: Sprawdzanie odporności pojedynczego cienkiego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Aparatura	EN 60332-2-1:2004	08.07.2016		
253	<b>PN-EN 60332-2-2:2010</b>	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 2-2: Sprawdzanie odporności pojedynczego cienkiego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Metoda z użyciem płomienia dyfuzyjnego	EN 60332-2-2:2004	08.07.2016		
254	<b>PN-EN 60332-3-10:2009</b>	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		
255	<b>PN-EN 60332-3-21:2009</b>	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		

1	2	3	4	5	6	7
256	<b>PN-EN 60332-3-22:2009</b>	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		
257	<b>PN-EN 60332-3-23:2009</b>	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		
258	<b>PN-EN 60332-3-24:2009</b>	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		
259	<b>PN-EN 60332-3-25:2009</b>	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		
260	<b>PN-EN 60335-1:2012</b> Dz. Udz. UE L 457	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2012	21.12.2021		
261	<b>PN-EN 60335-1:2012/AC:2014-03</b> Dz. Udz. UE L 457		EN 60335-1:2012/ AC:2014	21.12.2021		
262	<b>PN-EN 60335-1:2012/A11:2014-10</b> Dz. Udz. UE L 457		EN 60335-1:2012/ A11:2014	21.12.2021		
263	<b>PN-EN 60335-1:2012/A13:2017-11</b> Dz. Udz. UE L 457		EN 60335-1:2012/ A13:2017	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
264	<b>PN-EN 60335-1:2012/A1:2019-10</b> <i>Dz. Urz. UE L 457</i>		EN 60335-1:2012/ A1:2019	21.12.2021		
265	<b>PN-EN 60335-1:2012/A2:2019-11</b> <i>Dz. Urz. UE L 457</i>		EN 60335-1:2012/ A2:2019	21.12.2021		
266	<b>PN-EN 60335-1:2012/A14:2020-05</b> <i>Dz. Urz. UE L 457</i>		EN 60335-1:2012/ A14:2019	21.12.2021		
267	<b>PN-EN 60335-1:2012/A15:2022-01</b> <i>Dz. Urz. UE L 457</i>		EN 60335-1:2012/ A15:2021	21.12.2021		
268	<b>PN-EN 60335-2-2:2010</b>		EN 60335-2-2:2010	08.07.2016		
269	<b>PN-EN 60335-2-2:2010/A11:2013-05</b>		EN 60335-2-2:2010/ A11:2012	08.07.2016		
270	<b>PN-EN 60335-2-2:2010/A1:2013-05</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące odkurzaczy i sprzętu czyszczącego zasysającego wodę	EN 60335-2-2:2010/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
271	<b>PN-EN 60335-2-3:2016-03</b> <i>Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik IV/Załącznik IC</i>		EN 60335-2-3:2016	22.06.2021		
272	<b>PN-EN 60335-2-3:2016-03/A1:2021-05</b> <i>Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik I</i>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące żelazek elektrycznych	EN 60335-2-3:2016/ A1:2020	22.06.2021		

1	2	3	4	5	6	7
Zgodnie z motywem 18 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>19)</sup> 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.						
273	<b>PN-EN 60335-2-4:2010</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 60335-2-4:2010	03.08.2020		
274	<b>PN-EN 60335-2-4:2010/A1:2015-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące wirówek do bielizny	EN 60335-2-4:2010/A1:2015	03.08.2020		
275	<b>PN-EN 60335-2-4:2010/A11:2018-09</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 60335-2-4:2010/A11:2018	03.08.2020		
276	<b>PN-EN 60335-2-4:2010/A2:2019</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 60335-2-4:2010/A2:2019	03.08.2020		
277	<b>PN-EN 60335-2-5:2015-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 457</a>		EN 60335-2-5:2015	21.12.2021		
278	<b>PN-EN 60335-2-5:2015-05/A11:2020-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 457</a>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące zmywarek do naczyń	EN 60335-2-5:2015/A11:2019	21.12.2021		

<sup>19)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
279	<b>PN-EN 60335-2-5:2015-05/A1:2021-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 457</a>		EN 60335-2-5:2015/ A1:2020	21.12.2021		
280	<b>PN-EN 60335-2-6:2015-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222</a>	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		
281	<b>PN-EN 60335-2-6:2015-05/A1:2020-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222</a>		EN 60335-2-6:2015/ A1:2020	22.06.2021		
282	<b>PN-EN 60335-2-6:2015-05/A11:2020-09</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222</a>		EN 60335-2-6:2015/ A11:2020	22.06.2021		
283	<b>PN-EN 60335-2-7:2010</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 60335-2-7:2010	03.08.2020		
284	<b>PN-EN 60335-2-7:2010/A11:2014-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące pralek	EN 60335-2-7:2010/ A11:2013	03.08.2020		
285	<b>PN-EN 60335-2-7:2010/A1:2013-06</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 60335-2-7:2010/ A1:2013	03.08.2020		
286	<b>PN-EN 60335-2-7:2010/A2:2020-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 60335-2-7:2010/ A2:2019	03.08.2020		
287	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12</b>	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 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	20.07.2018
288	<b>PN-EN 60335-2-8:2015-12/A1:2016-04</b>		EN 60335-2-8:2015/ A1:2016	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	28.12.2018

1	2	3	4	5	6	7
289	<b>PN-EN 60335-2-9:2007</b>	<p>Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące opiekaczy i podobnego przenośnego sprzętu</p>	EN 60335-2-9:2003	08.09.2017		
290	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/A12:2008</b>		EN 60335-2-9: 2003/ A1:2004	08.09.2017		
291	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/A13:2011</b>		EN 60335-2-9: 2003/ A2:2006	08.09.2017	Uwaga 3	
292	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/AC:2011</b>		EN 60335-2-9: 2003/ A12:2007	08.09.2017		
293	<b>PN-EN 60335-2-9:2007/AC:2012</b>		EN 60335-2-9: 2003/ A13:2010	08.09.2017		
<p>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.</p>						
294	<b>PN-EN 60335-2-10:2004</b>	<p>Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji podłóg i urządzeń do czyszczenia na makro</p>	EN 60335-2-10:2003	08.07.2016		
295	<b>PN-EN 60335-2-10:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-10:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
296	<b>PN-EN 60335-2-11:2010</b>		EN 60335-2-11:2010	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
297	<b>PN-EN 60335-2-11:2010/A11:2012</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek bębnowych	EN 60335-2-11:2010/A11:2012	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
298	<b>PN-EN 60335-2-11:2010/A1:2015-03</b>		EN 60335-2-11:2010/A1:2015	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
299	<b>PN-EN IEC 60335-2-11:2023-01</b> Dz. Urz. UE L 79		EN IEC 60335-2-11:2022	17.03.2023		
300	<b>PN-EN IEC 60335-2-11:2023-01/A11:2023-03</b> Dz. Urz. UE L 79	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek bębnowych	EN IEC 60335-2-11:2022/A11:2022	17.03.2023		
301	<b>PN-EN 60335-2-12:2004</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-12:2003	03.08.2020		
302	<b>PN-EN 60335-2-12:2004/A1:2008</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące tac grzejnych i podobnych urządzeń	EN 60335-2-12:2003/A1:2008	03.08.2020		
303	<b>PN-EN 60335-2-12:2004/A2:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-12:2003/A2:2019	03.08.2020		
304	<b>PN-EN 60335-2-12:2004/A11:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-12:2003/A11:2019	03.08.2020		
305	<b>PN-EN 60335-2-13:2010</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące frytownic, patelni i podobnego sprzętu	EN 60335-2-13:2010	03.08.2020		



1	2	3	4	5	6	7
306	<b>PN-EN 60335-2-13:2010/A11:2012</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-13:2010/ A11:2012	03.08.2020		
307	<b>PN-EN 60335-2-13:2010/A1:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-13:2010/ A1:2019	03.08.2020		
308	<b>PN-EN 60335-2-15:2016-04</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-15:2016	27.11.2019		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
309	<b>PN-EN 60335-2-15:2016-04/A11:2018-10</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-15:2016/ A11:2018	27.11.2019		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
310	<b>PN-EN 60335-2-15:2016-04/A12:2022-03</b> Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do ogrzewania cieczy	EN 60335-2-15:2016/ A12:2021	10.05.2022		
311	<b>PN-EN 60335-2-15:2016-04/A1:2021-11</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-15:2016/ A1:2021	10.05.2022		
312	<b>PN-EN 60335-2-15:2016-04/A2:2021-12</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-15:2016/ A2:2021	10.05.2022		
313	<b>PN-EN 60335-2-16:2004</b> Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-16: Wymagania szczegółowe	EN 60335-2-16:2003	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
314	<b>PN-EN 60335-2-16:2004/A1:2008</b> Dz. Urz. UE L 306	dotyczące młynków podzlewozmywakowych	EN 60335-2-16:2003/ A1:2008	27.11.2019		
315	<b>PN-EN 60335-2-16:2004/A2:2012</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-16:2003/ A2:2012	27.11.2019		
316	<b>PN-EN 60335-2-16:2004/A11:2018-09</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-16:2003/ A11:2018	27.11.2019		
317	<b>PN-EN 60335-2-17:2013-06</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-17: 2013	21.12.2021		
318	<b>PN-EN 60335-2-17:2013-06/A11:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-17:2013/ A11:2019	21.12.2021		
319	<b>PN-EN 60335-2-17:2013-06/A1:2020-09</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-17:2013/ A1:2020	21.12.2021		
320	<b>PN-EN 60335-2-17:2013-06/A2</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-17:2013/ A2:2021	21.12.2021		
321	<b>PN-EN 60335-2-21:2021-11</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-21:2021	21.12.2021		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133

1	2	3	4	5	6	7
322	<b>PN-EN 60335-2-21:2021-11/A1:2022-06</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-21:2021/ A1:2021	10.05.2022		
323	<b>PN-EN 60335-2-23:2006</b>		EN 60335-2-23:2003	08.07.2016		
324	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A1:2008</b>		EN 60335-2-23:2003/ A1:2008	08.07.2016		
325	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A11:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do pielęgnacji skóry lub włosów	EN 60335-2-23:2003/ A11:2010	08.07.2016		
326	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/AC:2012</b>		EN 60335-2-23:2003/ A11:2010/AC:2012	08.07.2016		
327	<b>PN-EN 60335-2-23:2006/A2:2015-03</b>		EN 60335-2-23:2003/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	29.09.2017

1	2	3	4	5	6	7
328	<b>PN-EN 60335-2-24:2010</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik II/Załącznik IA	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-24: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu chłodniczego, urządzeń do wytwarzania lodów i wytornic lodu	EN 60335-2-24:2010	22.06.2021		
329	<b>PN-EN 60335-2-24:2010/A1:2019-01</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik II/Załącznik IA		EN 60335-2-24: 2010/ A1:2019	22.06.2021		
330	<b>PN-EN 60335-2-24:2010/A2:2019-02</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik II/Załącznik IA		EN 60335-2-24: 2010 /A2:2019	22.06.2021		
331	<b>PN-EN 60335-2-24:2010/A11:2020-11</b> 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<sup>2</sup>« w pkt 30.2 należy rozumieć jako »łącznie powierzchnia przekraczająca 75 cm<sup>2</sup> (75 cm<sup>2</sup> stanowi sumę powierzchni wszystkich otworów w tylnej części urządzenia)«

b) sformułowanie »powierzchnia nieprzekraczająca 75 cm<sup>2</sup>« w pkt 30.2.101 należy rozumieć jako »łącznie powierzchnia nieprzekraczająca 75 cm<sup>2</sup> (75 cm<sup>2</sup> stanowi sumę powierzchni wszystkich otworów w tylnej części urządzenia)«.

1	2	3	4	5	6	7
332	<b>PN-EN 60335-2-25:2012</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-25: Wymagania szczegółowe dotyczące kuchenek mikrofalowych oraz kuchenek mikrofalowych kombinowanych	EN 60335-2-25:2012	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
333	<b>PN-EN 60335-2-25:2012/A1:2015-11</b>		EN 60335-2-25:2012/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
334	<b>PN-EN 60335-2-25:2012/A2:2016-04</b>		EN 60335-2-25:2012/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
335	<b>PN-EN IEC 60335-2-25:2022-05</b> 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		
336	<b>PN-EN IEC 60335-2-25:2022-05/A11:2022-06</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-25: 2021/A11:2021	10.05.2022		
337	<b>PN-EN 60335-2-26:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-26: Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów	EN 60335-2-26:2003	08.07.2016		
338	<b>PN-EN 60335-2-26:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-26:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
339	<b>PN-EN 60335-2-27:2014-02</b> 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		
340	<b>PN-EN 60335-2-27:2014-02/A1:2020-10</b> Dz. Urz. UE L 222 – Zafęzacznik I Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-27:2013/ A1:2020	10.05.2022		
341	<b>PN-EN 60335-2-27:2014-02/A2:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 222 – Zafęzacznik I Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-27:2013/ A2:2020	10.05.2022		
342	<b>PN-EN 60335-2-27:2014-02/AC:2021-12</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-27:2013/ AC:2021-11	10.05.2022		

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

1	2	3	4	5	6	7
351	<b>PN-EN 60335-2-30:2010</b>		EN 60335-2-30:2009	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
352	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/AC:2010</b>		EN 60335-2-30:2009/ AC:2010	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
353	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/AC1:2015-02</b>		EN 60335-2-30:2009/ AC:2014	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
354	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/A11:2012</b>		EN 60335-2-30:2009/ A11:2012	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
355	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/A1:2020-09</b> Dz. Urz. UE L 222	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-30: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-30:2009/ A1:2020	22.06.2021		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
356	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/A12:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-30:2009/ A12:2020	22.06.2021		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
357	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/A13:2023-04</b> Dz. Urz. UE L 79		EN 60335-2-30:2009/A13:2022	17.03.2023		
358	<b>PN-EN 60335-2-30:2010/A2:2023-03</b> Dz. Urz. UE L 79		EN 60335-2-30:2009/A2:2022	17.03.2023		

1	2	3	4	5	6	7
359	<b>PN-EN 60335-2-31:2015-02</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-31: Wymagania szczegółowe dotyczące okapów nadkuchennych i innych wyciągów oparów kuchennych	EN 60335-2-31:2014	08.07.2016	EN 60335-2-31:2003 +A1:2006 +A2:2009 Uwaga 2.1	28.04.2017
360	<b>PN-EN 60335-2-32:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-32: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do masażu	EN 60335-2-32:2003 A1:2008	08.07.2016		
361	<b>PN-EN 60335-2-32:2009/A2:2015-03</b>		EN 60335-2-32:2003/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	11.11.2017
362	<b>PN-EN 60335-2-34:2013-09</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-34: Wymagania szczegółowe dotyczące sprężarek z silnikiem	EN 60335-2-34:2013	08.07.2016	EN 60335-2-34:2002 +A1:2004 +A1:2005 +A2:2009 Uwaga 2.1	27.06.2018
363	<b>PN-EN 60335-2-35:2016-03</b>		EN 60335-2-35:2016	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
364	<b>PN-EN 60335-2-35:2016-03/A1:2020-05</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-35: Wymagania szczegółowe dotyczące przepływowych ogrzewaczy wody	EN 60335-2-35:2016/ A1:2019	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
365	<b>PN-EN 60335-2-35:2016-03/A2:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-35:2016/ A2:2021	10.05.2022		



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

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

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

1	2	3	4	5	6	7
381	<b>PN-EN 60335-2-41:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-41: Wymagania szczegółowe dotyczące pomp	EN 60335-2-41:2003	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
382	<b>PN-EN 60335-2-41:2005/A2:2010</b>		EN 60335-2-41:2003/ A1:2004	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
383	<b>PN-EN IEC 60335-2-41:2022-01</b> Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-41: Wymagania szczegółowe dotyczące pomp	EN IEC 60335-2-41: 2021	10.05.2022		
384	<b>PN-EN IEC 60335-2-41:2022-01/A11:</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-41: 2021/A11:2021	10.05.2022		
385	<b>PN-EN 60335-2-42:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-42: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pieców konwekcyjnych, sprzętu do obróbki termicznej w parze i pieców konwekcyjnych parowych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-42:2003 AC:2007	08.07.2016		
386	<b>PN-EN 60335-2-42:2009/A11:2012</b>		EN 60335-2-42:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
			EN 60335-2-42:2003 A11:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
387	<b>PN-EN IEC 60335-2-43:2021-03</b> 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		
388	<b>PN-EN IEC 60335-2-43:2021-03/A11:2021-05</b> Dz. Urz. UE L 457		EN IEC 60335-2-43:2020/A11:2020	21.12.2021		
389	<b>PN-EN 60335-2-44:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-44: Wymagania szczegółowe dotyczące prasownic	EN 60335-2-44:2002	08.07.2016		
390	<b>PN-EN 60335-2-44:2005/A1:2008</b>		EN 60335-2-44:2002/A1:2008	08.07.2016		
391	<b>PN-EN 60335-2-44:2005/A2:2012</b>		EN 60335-2-44:2002/A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
392	<b>PN-EN 60335-2-45:2007</b>	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		
393	<b>PN-EN 60335-2-45:2007/A1:2008</b>		EN 60335-2-45:2002/A1:2008	08.07.2016		
394	<b>PN-EN 60335-2-45:2007/A2:2012</b>		EN 60335-2-45:2002/A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
395	<b>PN-EN 60335-2-47:2009</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003	03.08.2020		
396	<b>PN-EN 60335-2-47:2003/A1:2008</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003/ A1:2008	03.08.2020		
397	<b>PN-EN 60335-2-47:2009/A11:2012</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-47: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych kotłów warzelnych dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-47:2003/ A11:2012	03.08.2020		
398	<b>PN-EN 60335-2-47:2003/AC:2007</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003/ AC:2007	03.08.2020		
399	<b>PN-EN 60335-2-47:2009/A2:2020-05</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-47:2003/ A2:2019	03.08.2020		
400	<b>PN-EN 60335-2-48:2009</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003	03.08.2020		
401	<b>PN-EN 60335-2-48:2009</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-48: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych opiekaczy i tosterów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-48:2003/ A1:2008	03.08.2020		
402	<b>PN-EN 60335-2-48:2009/A11:2012</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003/ A11:2012	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
403	<b>PN-EN 60335-2-48:2009</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003/ AC:2007	03.08.2020		
404	<b>PN-EN 60335-2-48:2009/A2:2020-05</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-48:2003/ A2:2019	03.08.2020		
405	<b>PN-EN 60335-2-49:2010</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003	03.08.2020		
406	<b>PN-EN 60335-2-49:2010</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003/ A1:2008	03.08.2020		
407	<b>PN-EN 60335-2-49:2010/A11:2012</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-49: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznego sprzętu do przechowywania ciepłej żywności i ciepłych naczyń dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-49:2003/ A11:2012	03.08.2020		
408	<b>PN-EN 60335-2-49:2010</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003/ AC:2007	03.08.2020		
409	<b>PN-EN 60335-2-49:2010/A2:2020-05</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-49:2003/ A2:2019	03.08.2020		
410	<b>PN-EN 60335-2-50:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-50: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych bemaarów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-50:2003	08.07.2016		
			EN 60335-2-50:2003/ AC:2007	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
			EN 60335-2-50:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
411	<b>PN-EN 60335-2-51:2005</b>		EN 60335-2-51:2003	08.07.2016		
412	<b>PN-EN 60335-2-51:2005/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-51: Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych pomp cyrkulacyjnych do instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej	EN 60335-2-51:2003/ A1:2008	08.07.2016		
413	<b>PN-EN 60335-2-51:2005/A2:2012</b>		EN 60335-2-51:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
414	<b>PN-EN 60335-2-52:2004</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003	03.08.2020		
415	<b>PN-EN 60335-2-52:2004/AC:2012</b> 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/ A1:2010/AC:2012	03.08.2020		



1	2	3	4	5	6	7
416	<b>PN-EN 60335-2-52:2004/A11:2010</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003/ A11:2010	03.08.2020		
417	<b>PN-EN 60335-2-52:2004/A11:2008</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003/ A11:2008	03.08.2020		
418	<b>PN-EN 60335-2-52:2004/A12:2020-04</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-52:2003/ A12:2019	03.08.2020		
419	<b>PN-EN 60335-2-53:2012</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-53: Wymagania szczegółowe dotyczące zespołów grzejnych do saun i kabin do napromieniowania promieniami podczerwonymi	EN 60335-2-53:2011	08.07.2016		
420	<b>PN-EN 60335-2-54:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-54: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń czyszczących powierzchni cieczą lub parą	EN 60335-2-54:2008	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
421	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/A11:2013-05</b>		EN 60335-2-54:2008/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133

1	2	3	4	5	6	7
422	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/AC:2015-04</b>		EN 60335-2-54:2008/ A11:2012/AC:2015	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
423	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/A1:2015-11</b>		EN 60335-2-54:2008/ A1:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
424	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/A12:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-54:2008/ A12:2021	10.05.2022		
425	<b>PN-EN 60335-2-54:2009/A2:2022-06</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-54:2008/ A2:2021	10.05.2022		
426	<b>PN-EN 60335-2-55:2008</b> Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-55: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu stosowanego w akwariach i basenach ogrodowych	EN 60335-2-55:2003	27.11.2019		
427	<b>PN-EN 60335-2-55:2008/A1:2008</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-55:2003/ A1:2008	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
428	<b>PN-EN 60335-2-55:2008/A11:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-55:2003/ A11:2018	27.11.2019		
429	<b>PN-EN 60335-2-56:2003</b>		EN 60335-2-56:2003	08.07.2016		
430	<b>PN-EN 60335-2-56:2003/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-56: Wymagania szczegółowe dotyczące projektorów i podobnych urządzeń	EN 60335-2-56:2003/ A1:2008	08.07.2016		
431	<b>PN-EN 60335-2-56:2003/A2:2014-12</b>		EN 60335-2-56:2003/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2017
432	<b>PN-EN 60335-2-58:2010</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-58: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych zmywarek do naczyń dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-58:2005	08.07.2016		
433	<b>PN-EN 60335-2-59:2007</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-59:2003	27.11.2019		
434	<b>PN-EN 60335-2-59:2007</b> Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-59: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń owadobójczych	EN 60335-2-59:2003/ A1:2006	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
435	<b>PN-EN 60335-2-59:2007/A2:2010</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-59:2003/ A2:2009	27.11.2019		
436	<b>PN-EN 60335-2-59:2007/A11:2018-12</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-59:2003/ A11:2018	27.11.2019		
437	<b>PN-EN 60335-2-60:2004</b>		EN 60335-2-60:2003	08.07.2016		
438	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A1:2005</b>		EN 60335-2-60:2003/ A1:2005	08.07.2016		
439	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A2:2009</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-60: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do kąpieli z wirem wodnym	EN 60335-2-60:2003/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
440	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A11:2010</b>		EN 60335-2-60:2003/ A11:2010	08.07.2016		
441	<b>PN-EN 60335-2-60:2004/A12:2010</b>		EN 60335-2-60:2003/ A12:2010	08.07.2016		
442	<b>PN-EN 60335-2-61:2008</b>		EN 60335-2-61:2003	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
443	<b>PN-EN 60335-2-61:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-61: Wymagania szczegółowe dotyczące akumulacyjnych ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-61:2003/ A1:2005	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133

1	2	3	4	5	6	7
444	<b>PN-EN 60335-2-61:2008/A2:2009</b>		EN 60335-2-61:2003/ A2:2008	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
445	<b>PN-EN 60335-2-61:2008/A11:2020-06</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-61:2003/ A11:2019	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
446	<b>PN-EN 60335-2-61:2008/A12:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 60335-2-61:2003/ A12:2021	10.05.2022		
447	<b>PN-EN 60335-2-62:2011</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-62: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych wyparaczy dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-62:2003	08.07.2016		
448	<b>PN-EN 60335-2-65:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-65: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do oczyszczania powietrza	EN 60335-2-62:2003/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
449	<b>PN-EN 60335-2-65:2004/A1:2008</b>		EN 60335-2-65:2003/ A1:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
450	<b>PN-EN 60335-2-65:2004/A11:2012</b>		EN 60335-2-65:2003/ A11:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
451	<b>PN-EN 60335-2-66:2003</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-66:2003	03.08.2020		
452	<b>PN-EN 60335-2-66:2003/A1:2008</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-66: Wymagania szczegółowe dotyczące zespołów grzejnych do łózek wodnych	EN 60335-2-66:2003/ A1:2008	03.08.2020		
453	<b>PN-EN 60335-2-66:2003/A2:2012</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-66:2003/ A2:2012	03.08.2020		
454	<b>PN-EN 60335-2-66:2003/A11:2020-01</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-66:2003/ A11:2019	03.08.2020		
455	<b>PN-EN 60335-2-70:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-70: Wymagania szczegółowe dotyczące doजारek mechanicznych	EN 60335-2-70:2002	08.07.2016		
456	<b>PN-EN 60335-2-71:2007</b>	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		
457	<b>PN-EN 60335-2-71:2007/A1:2007</b>		EN 60335-2-71:2003/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	
458	<b>PN-EN 60335-2-73:2008</b> Dz. Urz. UE L 457	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-73: Wymagania szczegółowe dotyczące mocowanych grzałek nurkowych	EN 60335-2-73:2003	21.12.2021		
459	<b>PN-EN 60335-2-73:2008/A2:2010</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-73:2003/ A1:2006 EN 60335-2-73:2003/ A2:2009	21.12.2021 21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
460	<b>PN-EN 60335-2-73:2008/A11</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 60335-2-73:2003/ A11:2021	21.12.2021		
461	<b>PN-EN 60335-2-74:2008</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-74:2003	27.11.2019		
462	<b>PN-EN 60335-2-74:2008</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-74:2003/ A1:2006	27.11.2019		
463	<b>PN-EN 60335-2-74:2008/A2:2010</b> Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-74: Wymagania szczegółowe dotyczące przenośnych grzałek nurkowych	PN 60335-2-74:2003/ A2:2009	27.11.2019		
464	<b>PN-EN 60335-2-74:2008/A11:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-74:2003/ A11:2018	27.11.2019		
465	<b>PN-EN 60335-2-75:2005</b>		EN 60335-2-75:2004	08.07.2016		
466	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A1:2005</b>		EN 60335-2-75:2004/ A1:2005	08.07.2016		
467	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A11:2006</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-75: Wymagania szczegółowe dotyczące komercyjnych urządzeń dystrybuujących i automatów sprzedających	EN 60335-2-75:2004/ A11:2006	08.07.2016		
468	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A2:2009</b>		EN 60335-2-75:2004/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
469	<b>PN-EN 60335-2-75:2005/A12:2010</b>		EN 60335-2-75:2004/ A12:2010	08.07.2016		
470	<b>PN-EN 60335-2-78:2004</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-78:2003	30.11.2020		
471	<b>PN-EN 60335-2-78:2004/A1:2008</b> Dz. Urz. UE L 399	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-78: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrodowych opiekaczy rusztowych	EN 60335-2-78:2003/ A1:2008	30.11.2020		

1	2	3	4	5	6	7
472	<b>PN-EN 60335-2-78:2004/A11:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-78:2003/ A11:2020	30.11.2020		
473	<b>PN-EN 60335-2-80:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-80: Wymagania szczegółowe dotyczące wentylatorów	EN 60335-2-80:2003/ A1:2004	08.07.2016		
474	<b>PN-EN 60335-2-80:2007/A2:2009</b>		EN 60335-2-80:2003/ A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
475	<b>PN-EN 60335-2-81:2003</b>		EN 60335-2-81:2003	08.07.2016		
476	<b>PN-EN 60335-2-81:2003/A1:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-81: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do ogrzewania stóp i mat grzejnych	EN 60335-2-81:2003/ A1:2007	08.07.2016		
477	<b>PN-EN 60335-2-81:2003/A2:2012</b>		EN 60335-2-81:2003/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
478	<b>PN-EN 60335-2-82:2004</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-82:2003	30.11.2020		
479	<b>PN-EN 60335-2-82:2004/A1:2008</b> Dz. Urz. UE L 399	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-82: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń rozrywkowych i urządzeń obsługiwanych przez użytkownika	EN 60335-2-82:2003/ A1:2008	30.11.2020		



1	2	3	4	5	6	7
480	<b>PN-EN 60335-2-82:2004/A2:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-82:2003/ A2:2020	30.11.2020		
481	<b>PN-EN 60335-2-83:2003</b>	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		
482	<b>PN-EN 60335-2-83:2003/A1:2008</b>		EN 60335-2-83:2002/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
483	<b>PN-EN 60335-2-84:2004</b>		EN 60335-2-84:2003	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
484	<b>PN-EN 60335-2-84:2004/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-84: Wymagania szczegółowe dotyczące toalet elektrycznych	EN 60335-2-84:2003/ A1:2008	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
485	<b>PN-EN 60335-2-84:2004/A2:2019-07</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-84:2003/ A2:2019	03.08.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
486	<b>PN-EN IEC 60335-2-84:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-84: 2021	10.05.2022		
487	<b>PN-EN IEC 60335-2-84:2022-05/A11:2022-06</b> 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/A11:2021	10.05.2022		
488	<b>PN-EN 60335-2-85:2004</b> Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-85:2003	22.06.2021		
489	<b>PN-EN 60335-2-85:2004/A1:2008</b> 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/ A1:2008	22.06.2021		

1	2	3	4	5	6	7
490	<b>PN-EN 60335-2-85:2004/A11:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-85:2003/ A11:2018	22.06.2021		
491	<b>PN-EN 60335-2-85:2004/A2:2021-01</b> Dz. Urz. UE L 222		EN 60335-2-85:2003/ A2:2020	22.06.2021		
492	<b>PN-EN 60335-2-86:2006</b>		EN 60335-2-86:2003	08.07.2016		
493	<b>PN-EN 60335-2-86:2006/A1:2006</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-86: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń do połowu ryb	EN 60335-2-86:2003/ A1:2005	08.07.2016	Uwaga 3	
494	<b>PN-EN 60335-2-86:2006/A11:2016-05</b>		EN 60335-2-86:2003/ A11:2016	08.07.2016	Uwaga 3	16.11.2018
495	<b>PN-EN 60335-2-86:2006/A2:2016-04</b>		EN 60335-2-86:2003/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2019
496	<b>PN-EN 60335-2-87:2004</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-87:2002	03.08.2020		
497	<b>PN-EN 60335-2-87:2004/A1:2007</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-87: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń do ogłuszania zwierząt	EN 60335-2-87:2002/ A1:2007	03.08.2020		
498	<b>PN-EN 60335-2-87:2004/A2:2019-10</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-87:2002/ A2:2019	03.08.2020		
499	<b>PN-EN 60335-2-88:2003</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-88: Wymagania szczegółowe dotyczące nawilaczy w systemach grzejnych, wentylacyjnych lub klimatyzacyjnych	EN 60335-2-88:2002	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
500	<b>PN-EN 60335-2-90:2011</b>	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  EN 60335-2-90:2006/A1:2010	08.07.2016  08.07.2016	  Uwaga 3	
501	<b>PN-EN 60335-2-96:2005</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-96: Wymagania szczegółowe dotyczące gwałtownych małych grzejników do ogrzewania pomieszczeń	EN 60335-2-96:2002  EN 60335-2-96:2002/A1:2004	08.07.2016  08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133  10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
502	<b>PN-EN 60335-2-96:2005/A2:2009</b>		EN 60335-2-96:2002/A2:2009	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
503	<b>PN-EN IEC 60335-2-96:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-96: Wymagania szczegółowe dotyczące gwałtownych małych grzejników do ogrzewania pomieszczeń	EN IEC 60335-2-96:2021	10.05.2022		
504	<b>PN-EN IEC 60335-2-96:2022-05/A11:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-96:2021/A11:2021	10.05.2022		
505	<b>PN-EN 60335-2-97:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-97: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów żaluzji, zasłon, markiz i	EN 60335-2-97:2006	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
506	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A11:2008</b>	podobnego wyposażenia	EN 60335-2-97:2006/ A11:2008	08.07.2016		
507	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A2:2010</b>		EN 60335-2-97:2006/ A2:2010	08.07.2016		
508	<b>PN-EN 60335-2-97:2007/A12:2015-02</b>		EN 60335-2-97:2006/ A12:2015	08.07.2016	Uwaga 3	29.09.2017
509	<b>PN-EN 60335-2-98:2009</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-98:2003	03.08.2020		
510	<b>PN-EN 60335-2-98:2009</b> Dz. Urz. UE L 250	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-98: Wymagania szczegółowe dotyczące nawilżaczy	EN 60335-2-98:2003/ A1:2005	03.08.2020		
511	<b>PN-EN 60335-2-98:2009/A2:2009</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-98:2003/ A2:2008	03.08.2020		
512	<b>PN-EN 60335-2-98:2009/A11:2020-01</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60335-2-98:2003/ A11:2019	03.08.2020		
513	<b>PN-EN 60335-2-99:2004</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-99: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych okapów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-99:2003	08.07.2016		
514	<b>PN-EN 60335-2-101:2003</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-101: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń wytwarzających aerozol	EN 60335-2-101:2002	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
515	<b>PN-EN 60335-2-101:2003/A1:2008</b>		EN 60335-2-101:2002/A1:2008	08.07.2016		
516	<b>PN-EN 60335-2-101:2003/A2:2014-12</b>		EN 60335-2-101:2002/A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2017
517	<b>PN-EN 60335-2-102:2016-03</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-102: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń spalających gaz, olej i paliwa stałe, mających połączenia elektryczne	EN 60335-2-102:2016	08.07.2016	EN 60335-2-102:2006 +A1:2010 Uwaga 2.1	22.01.2019
518	<b>PN-EN 60335-2-105:2005</b>		EN 60335-2-105:2005	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
519	<b>PN-EN 60335-2-105:2005/A1:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-105: Wymagania szczegółowe dotyczące wielofunkcyjnych kabin prysznicowych	EN 60335-2-105:2005/A1:2008	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
520	<b>PN-EN 60335-2-105:2005/A11:2010</b>		EN 60335-2-105:2005/A11:2010	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
521	<b>PN-EN 60335-2-105:2005/A2:2020-06</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60335-2-105:2005/A2:2020	30.11.2020		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
522	<b>PN-EN IEC 60335-2-105:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-105: Wymagania szczegółowe	EN IEC 60335-2-105:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
523	<b>PN-EN IEC 60335-2-105:2022-05/A1:2022-06</b> Dz. Urz. UE L 133	dotyczące wielofunkcyjnych kabin prysznicowych	EN IEC 60335-2-105:2021/A1:2021	10.05.2022		
524	<b>PN-EN IEC 60335-2-105:2022-05/A11</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60335-2-105:2021/A11:2021	10.05.2022		
525	<b>PN-EN 60335-2-106:2007</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- 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		
526	<b>PN-EN 60335-2-108:2008</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-108: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrolizatorów	EN 60335-2-108:2008	08.07.2016		
527	<b>PN-EN 60335-2-109:2010</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-109:2010	27.11.2019		
528	<b>PN-EN 60335-2-109:2010/A1:2018-09</b> Dz. Urz. UE L 306	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-109: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu do napięniowania wody promieniami UV	EN 60335-2-109:2010/A1:2018	27.11.2019		
529	<b>PN-EN 60335-2-109:2010/A2:2018-09</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60335-2-109:2010/A2:2018	27.11.2019		
530	<b>PN-EN 60358-1:2013-04</b>	Kondensatory sprzęgające i dzielniki pojemnościowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60358-1:2012	08.07.2016		
531	<b>PN-EN 60358-1:2013-04/AC1:2015-04</b>		EN 60358-1:2012/AC:2013	08.07.2016		
532	<b>PN-EN 60360:2002</b>	Znormalizowana metoda pomiaru przyrostu temperatury trzonka lampy	EN 60360:1998	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
533	<b>PN-EN 60399:2005</b>	Gwint tulei opravek lampowych z pierścieniem mocującym do dbazuru	EN 60399:2004	08.07.2016		
534	<b>PN-EN 60399:2005/A1:2009</b>		EN 60399:2004/ A1:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
535	<b>PN-EN 60400:2017-12</b> Dz. Ustz. UE L 457	Oprawki do świetlówek rurowych i zapłonników	EN 60400:2017	21.12.2021		
536	<b>PN-EN 60400:2017-12/A1:2021-09</b> Dz. Ustz. UE L 457		EN 60400:2017/ A1:2021	21.12.2021		
537	<b>PN-EN 60423:2008</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Średnice zewnętrzne rur instalacyjnych oraz gwinty rur i osprzętu	EN 60423:2007	08.07.2016		
538	<b>PN-EN 60432-1:2001</b>		EN 60432-1:2000	08.07.2016		
539	<b>PN-EN 60432-1:2001/A1:2006</b>	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Żarówki z żarnikiem wolframowym do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych	EN 60432-1:2000/ A1:2005	08.07.2016		
540	<b>PN-EN 60432-1:2001/A2:2012</b>		EN 60432-1:2000/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
541	<b>PN-EN 60432-2:2001</b>	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Żarówki halogenowe do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych	EN 60432-2:2000	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
542	<b>PN-EN 60432-2:2001/A1:2007</b>		EN 60432-2:2000/ A1:2005	08.07.2016		
543	<b>PN-EN 60432-2:2001/A2:2012</b>		EN 60432-2:2000/ A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
544	<b>PN-EN 60432-3:2013-06</b>	Żarówki -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 3: Żarówki halogenowe (oprócz pojazdowych)	EN 60432-3:2013	08.07.2016		
545	<b>PN-EN 60477:2006</b>	Oporniki laboratoryjne prądu stałego	EN 60477:1997	08.07.2016		
546	<b>PN-EN 60477-2:2006</b>	Oporniki laboratoryjne -- Część 2: Oporniki laboratoryjne prądu przemiennego	EN 60477:1997/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
547	<b>PN-EN 60519-1:2015-10</b>	Bezpieczeństwo instalacji elektrotermicznych i do obróbki elektromagnetycznej -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60477-2:1997/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
548	<b>PN-EN 60519-2:2008</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dla rezystancyjnych urządzeń grzejnych	EN 60519-1:2015	08.07.2016	EN 60519-1:2011 Uwaga 2.1	14.04.2018
			EN 60519-2:2006	08.07.2016		



1	2	3	4	5	6	7
549	<b>PN-EN 60519-3:2006</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 3: Wymagania szczegółowe dla urządzeń do nagrzewania indukcyjnego i rezystancyjnego bezpośredniego oraz urządzeń do topienia indukcyjnego	EN 60519-3:2005	08.07.2016		
550	<b>PN-EN 60519-4:2014-02</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 4: Wymagania szczegółowe dla pieców łukowych	EN 60519-4:2013	08.07.2016	EN 60519-4:2006 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	24.07.2016
551	<b>PN-EN 60519-6:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 6: Wymagania bezpieczeństwa przemysłowych mikrofalowych urządzeń grzejnych	EN 60519-6:2011	08.07.2016		
552	<b>PN-EN 60519-7:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 7: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń z wyłotami elektronowymi	EN 60519-7:2008	08.07.2016		
553	<b>PN-EN 60519-8:2007</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 8: Wymagania szczegółowe dla pieców do elektrożułowego przetapiania	EN 60519-8:2005	08.07.2016		
554	<b>PN-EN 60519-9:2010</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 9: Wymagania szczegółowe dla urządzeń wielkiej częstotliwości do nagrzewania pojemnościowego	EN 60519-9:2005	08.07.2016		
555	<b>PN-EN 60519-10:2013-09</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 10: Wymagania szczegółowe systemów elektrycznych nagrzewania przewodowego w zastosowaniach przemysłowych i handlowych	EN 60519-10:2013	08.07.2016		
556	<b>PN-EN 60519-12:2013-12</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 12: Wymagania szczegółowe dla instalacji do nagrzewania promiennikowego	EN 60519-12:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
557	<b>PN-EN 60519-21:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotechnicznych -- Część 21: Wymagania szczegółowe dla rezystancyjnych urządzeń grzejnych -- Urządzenia do nagrzewania i topienia szkła	EN 60519-21:2009	08.07.2016		
558	<b>PN-EN 60523:2004</b>	Kompensatory napięcia prądu stałego	EN 60523:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
559	<b>PN-EN 60524:2004</b>	Rezystorowe dzielniki napięcia stałego o stałym stosunku podziału	EN 60524:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
560	<b>PN-EN 60529:2003</b> Dz. Urz. UE L 306	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)	EN 60529:1991	27.11.2019		
561	<b>PN-EN 60529:2003</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60529:1991/ A1:2000	27.11.2019		
562	<b>PN-EN 60529:2003/A2:2014-07</b> Dz. Urz. UE L 306	Mostki prądu stałego do pomiaru rezystancji	EN 60529:1991/ A2:2013	27.11.2019		
563	<b>PN-EN 60529:2003/AC:2017-12</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60529:1991/ AC:2016-12	27.11.2019		
564	<b>PN-EN 60529:2003/AC:2020-01</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60529:1991/ A2:2013/AC:2019-02	27.11.2019		
565	<b>PN-EN 60564:2003</b>		EN 60564:1993	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
566	<b>PN-EN 60570:2007</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60564:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
567	<b>PN-EN 60570:2007/A1:2018-07</b> Dz. Urz. UE L 399	Elektryczne systemy szynoprzewodowe zasilające do opraw oświetleniowych	EN 60570:2003/ A1:2018	30.11.2020		
568	<b>PN-EN 60570:2007/A2:2020-09</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60570:2003/ A2:2020	30.11.2020		
569	<b>PN-EN 60598-1:2015-04</b>		EN 60598-1:2015	08.07.2016	EN 60598-1:2008 +A11:2009 Uwaga 2.1	11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
570	<b>PN-EN 60598-1:2015-04/AC:2016-02</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 60598-1:2015/ AC:2015 <sup>20)</sup>	08.07.2016		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
571	<b>PN-EN 60598-1:2015-04/A1:2018-04</b>		EN 60598-1:2015/ AC:2017-05 <sup>21)</sup>	14.09.2018		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
572	<b>PN-EN IEC 60598-1:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 8	Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 60598-1:2015/ A1:2018	14.09.2018	Uwaga 3	11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
			EN IEC 60598-1:2021	11.01.2023		

<sup>20)</sup> Poprawka EN 60598-1:2015/AC:2015 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy francuskiej wersji językowej normy EN 60598-1:2015.

<sup>21)</sup> 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
573	<b>PN-EN IEC 60598-1:2021-07/A11:2022-12</b> Dz. Urz. UE L 8		EN IEC 60598-1:2021/A11:2022	11.01.2023		
574	<b>PN-IEC 598-2-1:1994</b>	Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia	EN 60598-2-1:1989	08.07.2016		
575	<b>PN-EN 60598-2-2:2012</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe wbudowywane	EN 60598-2-2:2012	08.07.2016		
576	<b>PN-EN 60598-2-3:2006</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne	EN 60598-2-3:2003/ AC:2005	08.07.2016		
577	<b>PN-EN 60598-2-3:2006/A1:2011</b>		EN 60598-2-3:2003/ A1:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
578	<b>PN-EN 60598-2-4:2018-06</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2: Wymagania szczegółowe -- Dział 4: Oprawy oświetleniowe przenośne ogólnego przeznaczenia	EN 60598-2-4:2018	14.09.2018	EN 60598-2-4: 1997 EN 60598-2-7: 1989 +A13:1997 +A2:1996 Uwaga 2.1	30.03.2021
579	<b>PN-EN 60598-2-5:2016-02</b>	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
580	<b>PN-EN 60598-2-8:2013-12</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe ręczne	EN 60598-2-8:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
581	<b>PN-EN 60598-2-9:2002</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe fotograficzne i filmowe (amatorskie)	EN 60598-2-9:1989  EN 60598-2-9:1989/ A1:1994	08.07.2016  08.07.2016	  Uwaga 3	
582	<b>PN-EN 60598-2-10:2005</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe -- Przenośne oprawy oświetleniowe dla dzieci	EN 60598-2-10:2003	08.07.2016		
583	<b>PN-EN 60598-2-10:2005/AC:2006</b>		EN 60598-2-10:2003/ AC:2005	08.07.2016		
584	<b>PN-EN 60598-2-11:2014-01</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do akwarium	EN 60598-2-11:2013	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
585	<b>PN-EN 60598-2-11:2014-01/A1:2023-03</b> Dz. Urz. UE L 79		EN 60598-2- 11:2013/A1:2022	17.03.2023		
586	<b>PN-EN 60598-2-12:2013-12</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe -- Lampki nocne do montowania w gniazdach ścielowych	EN 60598-2-12:2013	08.07.2016		
587	<b>PN-EN 60598-2-13:2007</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe wbudowywane w podłoże	EN 60598-2-13:2006  EN 60598-2-13:2006/ AC:2006	08.07.2016  08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83  10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83

1	2	3	4	5	6	7
588	<b>PN-EN 60598-2-13:2007/A1:2012</b>		EN 60598-2-13:2006/ A1:2012	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
589	<b>PN-EN 60598-2-13:2007/A11:2021-09E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN 60598-2-13:2006/ A11:2021	10.03.2022		
590	<b>PN-EN 60598-2-14:2009</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do zimnokatodowych rurowych lamp wyładowczych (tur neonowych) i podobny sprzęt	EN 60598-2-14:2009	08.07.2016		
591	<b>PN-EN IEC 60598-2-17:2018-05</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-17: Wymagania szczegółowe -- Oprawy do oświetlenia scenicznego oraz do studiów telewizyjnych i filmowych (zewnątrznych i wewnętrznych)	EN IEC 60598-2-17: 2018	14.09.2018	EN IEC 60598 -2-17:1989 +A2:1991 Uwaga 2.1	23.03.2021
592	<b>PN-EN 60598-2-19:2002</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe napowietrzane (wymagania bezpieczeństwa)	EN 60598-2-19:1989/ A2:1998	08.07.2016	Uwaga 3	
593	<b>PN-EN 60598-2-19:2002/AC:2006</b>		EN 60598-2-19:1989/ AC:2005	08.07.2016		
594	<b>PN-EN 60598-2-20:2015-07</b>	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	<b>PN-EN 60598-2-20:2015-07/AC:2017-03</b>		EN 60598-2-20:2015/ AC:2017-01	14.09.2018		

1	2	3	4	5	6	7
596	<b>PN-EN 60598-2-21:2015-07</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe -- Węże świetlne	EN 60598-2-21:2015	08.07.2016		
597	<b>PN-EN 60598-2-21:2015-07/AC:2017-03</b>		EN 60598-2-21:2015/ AC:2017-01	14.09.2018		
598	<b>PN-EN 60598-2-22:2015-01</b> 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		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
599	<b>PN-EN 60598-2-22:2015-01/AC1:2015-10</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60598-2-22:2014/ AC:2015	30.11.2020		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
600	<b>PN-EN 60598-2-22:2015-01/AC:2016-07</b> Dz. Urz. UE L 399	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego	EN 60598-2-22:2014/ AC:2016-05	30.11.2020		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
601	<b>PN-EN 60598-2-22:2015-01/AC:2016-11</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60598-2-22:2014/ AC:2016-09	30.11.2020		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
602	<b>PN-EN 60598-2-22:2015-01/A1:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 399	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego	EN 60598-2-22:2014/ A1:2020	30.11.2020		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
603	<b>PN-EN IEC 60598-2-22:2022-11</b> Dz. Urz. UE L 8		EN IEC 60598-2- 22:2022	11.01.2023		
604	<b>PN-EN IEC 60598-2-23:2021-06</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
605	<b>PN-EN 60598-2-24:2014-02</b>	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-24: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe o ograniczonych temperaturach powierzchni	EN 60598-2-24:2013	08.07.2016	EN 60598-2-24:1998 Uwaga 2.1	24.07.2016
606	<b>PN-EN 60598-2-25:2000</b>	Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do stosowania w strefach klinicznych szpitali i budynków opieki zdrowotnej	EN 60598-2-25:1994	08.07.2016		
607	<b>PN-EN 60598-2-25:2000/A1:2005</b>		EN 60598-2-25:1994/ A1:2004	08.07.2016	Uwaga 3	
608	<b>PN-EN 60618:2004</b>	Indukcyjne dzielniki napięcia	EN 60618:1997	08.07.2016		
609	<b>PN-EN 60645-1:2015-04</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 1: Urządzenia do audiometrii tonowej	EN 60618:1997/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
610	<b>PN-EN 60645-3:2009</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 3: Krótkotrwałe sygnały pomiarowe	EN 60645-1:2015	08.07.2016	EN 60645-1:2001 EN 60645-4:1995 Uwaga 2.1	05.11.2017
611	<b>PN-EN 60645-6:2010</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 6: Przyrządy do pomiaru otoemisji akustycznych	EN 60645-3:2007	08.07.2016		
612	<b>PN-EN 60645-7:2010</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiometryczne -- Część 7: Przyrządy do pomiaru słuchowych potencjałów wywołanych pnia mózgu	EN 60645-6:2010	08.07.2016		
613	<b>PN-EN 60664-1:2008</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Koordinacja izolacji urządzeń elektrycznych w układach niskiego napięcia -- Część 1: Zasady, wymagania i badania	EN 60645-7:2010	08.07.2016		
			EN 60664-1:2007	08.07.2016		



1	2	3	4	5	6	7
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>22)</sup> 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	<b>PN-EN 60664-3:2006</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	Koordinacja 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	<b>PN-EN 60664-3:2006/A1:2010</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>		EN 60664-3:2003/ A1:2010	08.07.2016		
616	<b>PN-EN 60664-4:2006</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	Koordinacja izolacji urządzeń elektrycznych w układach niskiego napięcia – Część 4: Wpływ napiężeń napięciowych wielkiej częstotliwości	EN 60664-4:2006	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>23)</sup> 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.						
617	<b>PN-EN 60669-1:2018-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 399</a>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60669-1:2018/ AC:2018-11 <sup>24)</sup>	30.11.2020		
618	<b>PN-EN 60669-1:2018-04/AC:2020-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 399</a>		EN 60669-1:2018/ AC:2020-02	30.11.2020		

<sup>22)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

<sup>23)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

<sup>24)</sup> Poprawka EN 60669-1:2018/AC:2018-11 nie została wprowadzona do PN-EN, ponieważ dotyczy zmiany terminu „dow”.

1	2	3	4	5	6	7
619	<b>PN-EN 60669-2-1:2007</b>	łączniki do statycznych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- łączniki elektroniczne	EN 60669-2-1:2004	08.07.2016		
620	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A1:2009</b>		EN 60669-2-1:2004/ AC:2007 <sup>25)</sup>	08.07.2016		
621	<b>PN-EN 60669-2-1:2007/A12:2010</b>		EN 60669-2-1:2004/ A1:2009	08.07.2016		
622	<b>PN-EN 60669-2-2:2008</b>	łączniki do statycznych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Elektromagnetyczne łączniki zdalnie sterowane (RCS)	EN 60669-2-2:2006	08.07.2016		
623	<b>PN-EN 60669-2-3:2008</b>		EN 60669-2-3:2006	08.07.2016		
624	<b>PN-EN 60669-2-4:2009</b>	łączniki do statycznych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe -- łączniki izolacyjne	EN 60669-2-4:2005	08.07.2016		

<sup>25)</sup> 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
625	<b>PN-EN 60669-2-6:2012</b>	Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe -- Łączniki pożarowe do znaków i opraw oświetleniowych zewnętrznych i wewnętrznych	EN 60669-2-6:2012	08.07.2016		
626	<b>PN-EN IEC 60670-1:2021-06</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 457</a>	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		
627	<b>PN-EN IEC 60670-1:2021-06/A11:2021-09</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 457</a>		EN IEC 60670-1:2021 /A11:2021	21.12.2021		
628	<b>PN-EN 60670-21:2009</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 21: Wymagania szczegółowe dotyczące puszek i obudów dostosowanych do elementów do zawieszania	EN 60670-21:2007	08.07.2016		
629	<b>PN-EN 60670-22:2009</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 22: Wymagania szczegółowe dotyczące puszek łączeniowych i obudów	EN 60670-22:2006	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
630	<b>PN-EN 60670-23:2010</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 23: Wymagania szczegółowe dotyczące puszek i obudów podłogowych	EN 60670-23:2008	08.07.2016		
631	<b>PN-EN 60670-24:2013-10</b>	Puszki i obudowy do sprzętu elektroinstalacyjnego do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych -- Część 24: Wymagania szczegółowe dotyczące obudów do domowych urządzeń zabezpieczających i innego sprzętu elektrycznego z wydzielaną mocą rozpraszaną	EN 60670-24:2013	08.07.2016		
632	<b>PN-EN 60688:2013-06</b>	Przetworniki pomiarowe elektryczne do przetwarzania wielkości elektrycznych prądu przemiennego i prądu stałego na sygnały analogowe lub cyfrowe	EN 60688:2013	08.07.2016		
633	<b>PN-EN 60691:2016-12</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	Bezpieczniki termiczne -- Wymagania i przewodnik stosowania	EN 60691:2016	03.08.2020		
634	<b>PN-EN 60691:2016-12/A1:2019-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 60691:2016/ A1:2019	03.08.2020		
635	<b>PN-EN 60695-2-10:2013-12</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 - Załącznik III/Załącznik IB</a>	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 2-10: Metody badań oparte na sfosowaniu rozżarzonego/gorącego drutu -- Urządzenie do badania rozżarzonego drutem i ogólny sposób wykonywania prób	EN 60695-2-10:2013	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
636	<b>PN-EN 60695-2-11:2015-02</b> 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 rozżarzonego drutem palności wyrobów gotowych (GWEPT)	EN 60695-2-11:2014	08.07.2016		
637	<b>PN-EN 60695-10-2:2014-10</b> 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		
638	<b>PN-EN 60695-10-3:2004</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 10-3: Nadmierne gorąco -- Próba odkształcenia przez uwalnianie naprężeń powstających podczas formowania tworzyw sztucznych	EN 60695-10-3:2002	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>26)</sup> 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.						
639	<b>PN-EN 60695-11-2:2014-07</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-2: Płomienie probiercze -- Znamionowy płomień probierczy mieszkankowy 1 kW: Urządzenia, układ do próby sprawdzającej i wytyczne	EN 60695-11-2:2014	08.07.2016		
640	<b>PN-EN 60695-11-3:2013-06</b> 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		

<sup>26)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
641	<b>PN-EN 60695-11-4:2012</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-4: Płomienie probiercze -- Promień 50 W -- Urządzenie i metody prób sprawdzających	EN 60695-11-4:2011	08.07.2016		
642	<b>PN-EN 60695-11-5:2007</b> 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		
643	<b>PN-EN 60695-11-10:2014-02</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Badanie zagrożenia ogniowego -- Część 11-10: Płomienie probiercze -- Metody badania	EN 60695-11-10:2013	08.07.2016		
644	<b>PN-EN 60695-11-10:2014-02/AC:2017-08</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Płomieniem probierczym 50 W przy poziomym i pionowym ustawieniu próbki	EN 60695-11-10: 2013 /AC:2014	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>27)</sup> 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/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.						
645	<b>PN-EN 60695-11-20:2015-08</b> 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		
646	<b>PN-EN 60695-11-20:2015-08/AC:2017-01</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB		EN 60695-11-20: 2015 /AC:2016	08.07.2016		

<sup>27)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>28)</sup> 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.						
647	<b>PN-EN 60702-1:2002</b>	Przewody o izolacji mineralnej i ich końcówki na napięcie znamionowe nieprzekraczające 750 V -- Część 1: Przewody	EN 60702-1:2002	08.07.2016		
648	<b>PN-EN 60702-1:2002/A1:2015-04</b>		EN 60702-1:2002/A1:2015	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	19.02.2018
649	<b>PN-EN 60702-2:2002</b>	Przewody o izolacji mineralnej i ich końcówki na napięcie znamionowe nieprzekraczające 750 V -- Część 2: Końcówki	EN 60702-2:2002	08.07.2016		
650	<b>PN-EN 60702-2:2002/A1:2015-03</b>		EN 60702-2:2002/A1:2015	08.07.2016	<a href="#">Uwaga 3</a>	19.02.2018
651	<b>PN-EN 60715:2018-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 306</a>	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		
652	<b>PN-EN 60719:2002</b>	Obliczanie najmniejszych i największych wartości średnich zewnętrznych wymiarów przewodów i kabli z żyłami miedzianymi o przekroju okrągłym, na napięcie znamionowe do 450/750 V	EN 60719:1993	08.07.2016		

<sup>28)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
653	<b>PN-EN 60728-11:2017-09</b> 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		
654	<b>PN-EN 60728-11:2017-09/A11:2019-04</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60728-11:2017/ A11:2018	03.08.2020		
655	<b>PN-EN 60730-1:2012</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60730-1:2011	08.07.2016		
656	<b>PN-EN 60730-2-2:2003</b>		EN 60730-2-2:2002	08.07.2016		
657	<b>PN-EN 60730-2-2:2003/A11:2005</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące zabezpieczeń termicznych silników	EN 60730-2-2:2002/ A11:2005	08.07.2016		
658	<b>PN-EN 60730-2-2:2003/A11:2008</b>		EN 60730-2-2:2002/ A11:2006	08.07.2016	Uwaga 3	



1	2	3	4	5	6	7
659	<b>PN-EN 60730-2-3:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące zabezpieczeń termicznych stateczników do świetlówek	EN 60730-2-3:2007	08.07.2016		
660	<b>PN-EN 60730-2-4:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące zabezpieczeń termicznych silników zespołów sprężarkowych w obudowie hermetycznej lub półhermetycznej	EN 60730-2-4:2007	08.07.2016		
661	<b>PN-EN 60730-2-5:2015-06</b>	Automatyczne regulatory elektryczne -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych systemów elektrycznych do regulacji palników	EN 60730-2-5:2015	08.07.2016	EN 60730-2-5:2002 +A1:2005 +A1:2004 +A2:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	17.11.2017
662	<b>PN-EN 60730-2-6:2016-05</b>	Automatyczne regulatory elektryczne -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych elektrycznych czujników regulatorów ciśnienia, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-6:2016	08.07.2016	EN 60730-2-6:2008 <b>Uwaga 2.1</b>	26.02.2019
663	<b>PN-EN 60730-2-7:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników czasowych programowanych i wyłączników czasowych	EN 60730-2-7:2010	08.07.2016		
664	<b>PN-EN 60730-2-7:2011/AC:2012</b>		EN 60730-2-7:2010/AC:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
665	<b>PN-EN 60730-2-8:2005</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące zaworów wodnych sterowanych elektrycznie, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-8:2002	08.07.2016		
666	<b>PN-EN 60730-2-9:2011</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami temperatury	EN 60730-2-8:2002/ A1:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
667	<b>PN-EN 60730-2-10:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przekaźników rozruchowych silnika	EN 60730-2-9:2010	08.07.2016		
668	<b>PN-EN 60730-2-11:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów energii	EN 60730-2-10:2007	08.07.2016		
			EN 60730-2-11:2008	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
669	<b>PN-EN 60730-2-12:2008</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych zamków do drzwi	EN 60730-2-12:2006	08.07.2016		
670	<b>PN-EN 60730-2-12:2008/A11:2009</b>		EN 60730-2-12:2006/ A11:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
671	<b>PN-EN 60730-2-13:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami wilgotności	EN 60730-2-13:2008	08.07.2016		
672	<b>PN-EN 60730-2-14:2004</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych	EN 60730-2-14:1997  EN 60730-2-14:1997/ A1:2001	08.07.2016		
673	<b>PN-EN 60730-2-14:2004/A11:2005</b>		EN 60730-2-14:1997/ A11:2005	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
674	<b>PN-EN 60730-2-14:2004/A2:2009</b>		EN 60730-2-14:1997/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
675	<b>PN-EN 60730-2-15:2010</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów poziomu wody z czujnikami pływakowymi lub elektrodowymi, stosowanych w podgrzewaczach wody	EN 60730-2-15:2010	08.07.2016		
676	<b>PN-EN 60730-2-19:2005</b>		EN 60730-2-19:2002	08.07.2016		
677	<b>PN-EN 60730-2-19:2005/A11:2005</b>	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe dotyczące zaworów olejowych sterowanych elektrycznie, z uwzględnieniem wymagań mechanicznych	EN 60730-2-19:2002/ A11:2005	08.07.2016		
678	<b>PN-EN 60730-2-19:2005/A2:2008</b>		EN 60730-2-19:2002/ A2:2008	08.07.2016	Uwaga 3	
679	<b>PN-EN 60754-1:2014-11</b>	Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pochodzących z kabli i przewodów -- Część 1: Oznaczenie 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
680	<b>PN-EN 60754-2:2014-11</b>	Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów -- Część 2: Oznaczenie 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	27.01.2017

1	2	3	4	5	6	7
					Uwaga 2.1	
681	<b>PN-EN 60799:2004</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przewody przyłączeniowe i przewody pośredniczące	EN 60799:1998	08.07.2016		
682	<b>PN-EN 60811-100:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 100: Postanowienia ogólne	EN 60811-100:2012	08.07.2016		
683	<b>PN-EN 60811-201:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 201: Badania ogólne -- Pomiar grubości izolacji	EN 60811-201:2012	08.07.2016		
684	<b>PN-EN 60811-202:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 202: Badania ogólne -- Pomiar grubości powłok niemetalowych	EN 60811-202:2012	08.07.2016		
685	<b>PN-EN 60811-203:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 203: Badania ogólne -- Pomiar wymiarów zewnętrznych	EN 60811-203:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
686	<b>PN-EN 60811-301:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 301: Badania elektryczne -- Pomiar przenikalności elektrycznej mas wypletniających w 23 °C	EN 60811-301:2012	08.07.2016		
687	<b>PN-EN 60811-302:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 302: Badania elektryczne -- Pomiar rezystywności mas wypletniających przy prądzie stałym w 23 °C i 100 °C	EN 60811-302:2012	08.07.2016		
688	<b>PN-EN 60811-401:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 401: Badania różne -- Metody starzenia cieplnego -- Starzenie w komorze cieplej z obiegiem powietrza	EN 60811-401:2012	08.07.2016		
689	<b>PN-EN 60811-402:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 402: Badania różne -- Sprawdzenie nasiąkliwości wodą	EN 60811-402:2012	08.07.2016		
690	<b>PN-EN 60811-403:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 403: Badania różne -- Sprawdzenie odporności tworzyw usieciowanych na działanie ozonu	EN 60811-403:2012	08.07.2016		
691	<b>PN-EN 60811-404:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 404: Badania różne -- Sprawdzenie odporności powłok na działanie oleju mineralnego	EN 60811-404:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
692	<b>PN-EN 60811-405:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 405: Badania różne -- Sprawdzenie wytrzymałości cieplnej izolacji wykonanej z PVC i powłok wykonanych z PVC	EN 60811-405:2012	08.07.2016		
693	<b>PN-EN 60811-406:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 406: Badania różne -- Odporność na korozję naprężeniową polietylenu i polipropylenu	EN 60811-406:2012	08.07.2016		
694	<b>PN-EN 60811-407:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 407: Badania różne -- Pomiar przyrostu masy polietylenu i polipropylenu	EN 60811-407:2012	08.07.2016		
695	<b>PN-EN 60811-408:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 408: Badania różne -- Długośćowa próba stabilności polietylenu i polipropylenu	EN 60811-408:2012	08.07.2016		
696	<b>PN-EN 60811-409:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 409: Badania różne -- Sprawdzenie ubytku masy termoplastycznych izolacji i powłok	EN 60811-409:2012	08.07.2016		
697	<b>PN-EN 60811-410:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 410: Badania różne -- Metoda badania degradacji izolacji poliolefinowej przewodów wskutek utleniania przy katalitycznym działaniu miedzi	EN 60811-410:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
698	<b>PN-EN 60811-411:2012</b>	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		
699	<b>PN-EN 60811-412:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 412: Badania różne -- Metody starzenia cieplnego -- Starzenie w bombie powietrznej	EN 60811-412:2012	08.07.2016		
700	<b>PN-EN 60811-501:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 501: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie właściwości mechanicznych mieszanek izolacyjnych i powłokowych	EN 60811-501:2012	08.07.2016		
701	<b>PN-EN 60811-502:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 502: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie skurczu izolacji	EN 60811-502:2012	08.07.2016		
702	<b>PN-EN 60811-503:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 503: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie skurczu powłok	EN 60811-503:2012	08.07.2016		



1	2	3	4	5	6	7
703	<b>PN-EN 60811-504:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 504: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na nawiązanie w niskiej temperaturze	EN 60811-504:2012	08.07.2016		
704	<b>PN-EN 60811-505:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 505: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie wydłużenia izolacji i powłok w niskiej temperaturze	EN 60811-505:2012	08.07.2016		
705	<b>PN-EN 60811-506:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 506: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na uderzenie mechaniczne w niskiej temperaturze	EN 60811-506:2012	08.07.2016		
706	<b>PN-EN 60811-507:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 507: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie wydłużenia trwałego w podwyższonej temperaturze tworzyw usieciowanych	EN 60811-507:2012	08.07.2016		
707	<b>PN-EN 60811-508:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 508: Badania mechaniczne -- Sprawdzenie odporności izolacji i powłok na nacisk w podwyższonej temperaturze	EN 60811-508:2012	08.07.2016		

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

1	2	3	4	5	6	7
713	<b>PN-EN 60811-601:2012</b>	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		
714	<b>PN-EN 60811-602:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 602: Badania fizyczne - Sprawdzenie ilości oleju wydzielającego się z mas wypełniających	EN 60811-602:2012	08.07.2016		
715	<b>PN-EN 60811-603:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 603: Badania fizyczne - Oznaczenie całkowitej liczby kwasowej mas wypełniających	EN 60811-603:2012	08.07.2016		
716	<b>PN-EN 60811-604:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 604: Badania fizyczne - Wykrywanie obecności składników korozyjnych w masach wypełniających	EN 60811-604:2012	08.07.2016		
717	<b>PN-EN 60811-605:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 605: Badania fizyczne - Pomiar sadzy i/lub wypełniaczy mineralnych w polietylenie	EN 60811-605:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
718	<b>PN-EN 60811-606:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 606: Badania fizyczne - Metody oznaczania gęstości	EN 60811-606:2012	08.07.2016		
719	<b>PN-EN 60811-607:2012</b>	Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 607: Badania fizyczne - Określanie dyspersji sadzy w polipropylenie	EN 60811-607:2012	08.07.2016		
720	<b>PN-EN 60825-1:2014-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 457</a>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 1: Klasyfikacja sprzętu i wymagania	EN 60825-1:2014	21.12.2021		
721	<b>PN-EN 60825-1:2014-11/A11:2021-12</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 457</a>		EN 60825-1:2014/ A11:2021	21.12.2021		
722	<b>PN-EN 60825-2:2009</b>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 2: Bezpieczeństwo światłowodowych systemów telekomunikacyjnych (OFCS)	EN 60825-2:2004	08.07.2016		
723	<b>PN-EN 60825-2:2009/A2:2010</b>		EN 60825-2:2004/ A1:2007	08.07.2016		
			EN 60825-2:2004/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
724	<b>PN-EN 60825-4:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 4: Osłony laserowe	EN 60825-4:2006	08.07.2016		
725	<b>PN-EN 60825-4:2011/A2:2011</b>		EN 60825-4:2006/ A1:2008	08.07.2016		
726	<b>PN-EN 60825-12:2008</b>		EN 60825-4:2006/ A2:2011	08.07.2016	Uwaga 3	
727	<b>PN-EN 60831-1:2014-10</b>	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych -- Część 12: Bezpieczeństwo systemów komunikacji optycznej w przestirzeni swobodnej, stosowanych do przesyłania informacji	EN 60831-1:2014	08.07.2016	EN 60831-1:1996 +A1:2003 Uwaga 2.1	18.03.2017
728	<b>PN-EN 60831-1:2014-10/AC1:2015-04</b>		Kondensatory samoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1000 V włącznie -- Część 1: Wymagania ogólne -- Wykonanie, badania i ocena -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Wytyczne instalowania i użytkowania	EN 60831-1:2014/ AC:2014	08.07.2016	

1	2	3	4	5	6	7
729	<b>PN-EN 60831-2:2014-09</b>	Kondensatory samoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1000 V włącznie -- Część 2: Próba starzenia, próba samoregeneracji i próba zniszczenia	EN 60831-2:2014	08.07.2016	EN 60831-2:1996 <i>Uwaga 2.1</i>	19.03.2017
730	<b>PN-EN 60838-1:2017-07</b> <i>Dz. Ust. UE L 457</i>	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 60838-1:2017	21.12.2021		
731	<b>PN-EN 60838-1:2017-07/A1:2017-10</b> <i>Dz. Ust. UE L 457</i>		EN 60838-1:2017/ A1:2017	21.12.2021		
732	<b>PN-EN 60838-1:2017-07/A2:2021-08</b> <i>Dz. Ust. UE L 457</i>		EN 60838-1:2017/ A2:2021	21.12.2021		
733	<b>PN-EN 60838-1:2017-07/A11:2021-10</b> <i>Dz. Ust. UE L 457</i>		EN 60838-1:2017/ A11:2021	21.12.2021		
734	<b>PN-EN 60838-2-1:2002</b>		Różnorodne oprawki lampowe -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Oprawki S14	EN 60838-2-1:1996	08.07.2016	
735	<b>PN-EN 60838-2-1:2002/A2:2005</b>		EN 60838-2-1:1996/ A1:1998	08.07.2016		
736	<b>PN-EN 60838-2-2:2007</b>	Różnorodne oprawki lampowe -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Złącza do modułów LED	EN 60838-2-1:1996/ A2:2004	08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>	
737	<b>PN-EN 60838-2-2:2007/A1:2012</b>		EN 60838-2-2:2006	08.07.2016		
			EN 60838-2-2:2006/ A1:2012	08.07.2016	<i>Uwaga 3</i>	

1	2	3	4	5	6	7
738	<b>PN-EN 60898-1:2019-02</b> 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		
739	<b>PN-EN 60898-2:2008</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wyłączniki do zabezpieczeń przetężeniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 2: Wyłączniki do obwodów prądu przemiennego i prądu statycznego	EN 60898-2:2006	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
740	<b>PN-EN 60898-2E</b> Dz. Urz. UE L 83	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wyłączniki do zabezpieczeń przetężeniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 2: Wyłączniki do obwodów prądu przemiennego i prądu statycznego	EN 60898-2:2021	10.03.2022		
741	<b>PN-EN 60931-1:2000</b>	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie -- Wymagania ogólne -- Wykonanie, badania i ocena -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Wytyczne instalowania i użytkowania	EN 60931-1:1996	08.07.2016		
742	<b>PN-EN 60931-1:2000/A1:2004</b>		EN 60931-1:1996/ A1:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
743	<b>PN-EN 60931-2:2000</b>	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie -- Próba starzenia i próba zniszczenia	EN 60931-2:1996	08.07.2016		
744	<b>PN-EN 60931-3:2000</b>	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie -- Bezpieczniki wewnętrzne	EN 60931-3:1996	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
745	<b>PN-EN IEC 60934:2019-12</b> Dz. Urz. UE L 250	Wytężniki do urządzeń (CBE)	EN IEC 60934:2019	03.08.2020		
746	<b>PN-EN 60947-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 60947-1:2007	08.07.2016		
747	<b>PN-EN 60947-1:2010/A1:2011</b>		EN 60947-1:2007/ A1:2011	08.07.2016		
748	<b>PN-EN 60947-1:2010/A2:2014-12</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 2: Wytężniki	EN 60947-1:2007/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	14.10.2017
749	<b>PN-EN 60947-2:2018-01</b> Dz. Urz. UE L 399			EN 60947-2:2017	30.11.2020	
750	<b>PN-EN 60947-2:2018-01/A1:2020-06</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 60947-2:2017/ A1:2020	30.11.2020		
751	<b>PN-EN IEC 60947-3:2021-07</b> 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		
752	<b>PN-EN IEC 60947-4-1:2019-05</b> 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		



1	2	3	4	5	6	7
753	<b>PN-EN IEC 60947-4-1:2019-05/AC:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 457		EN IEC 60947-4-1:2019/AC:2020-05	21.12.2021		
754	<b>PN-EN 60947-4-2:2012</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-2: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe sterowniki i rozruszniki do silników prądu przemienneego	EN 60947-4-2:2012	08.07.2016		
755	<b>PN-EN 60947-4-3:2014-09</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 4-3: Styczniki i rozruszniki -- Półprzewodnikowe styczniki i rozruszniki prądu przemienneego do obciążeń innych niż silniki	EN 60947-4-3:2014	08.07.2016	EN 60947-4-3:2000 +A1:2006 +A2:2011 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	11.06.2017
756	<b>PN-EN 60947-5-1:2018-02</b> 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		
757	<b>PN-EN 60947-5-1:2018-02/AC:2020-07</b> Dz. Urz. UE L 222		EN 60947-5-1:2017/ AC:2020-05	22.06.2021		
758	<b>PN-EN IEC 60947-5-2:2020-08</b> 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		
759	<b>PN-EN 60947-5-4:2005</b> 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		
760	<b>PN-EN 60947-5-4:2005/A1:2019-08</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 60947-5-4:2003/ A1:2019	03.08.2020		
761	<b>PN-EN 60947-5-5:2002</b> Dz. Urz. UE L 306	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-5: Aparaty i łączniki sterownicze -- Elektroniczne urządzenia zatrzymania awaryjnego z funkcją blokady mechanicznej	EN 60947-5-5:1997	27.11.2019		
762	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A1:2007</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60947-5-5:1997/ A1:2005	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
763	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A11:2013-06</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60947-5-5:1997/ A11:2013	27.11.2019		
764	<b>PN-EN 60947-5-5:2002/A2:2017-05</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 60947-5-5:1997/ A2:2017	27.11.2019		
765	<b>PN-EN 60947-5-7:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-7: Aparaty i łączniki sterownicze -- Wymagania dotyczące aparatów zbliżeniowych z wyjściem analogowym	EN 60947-5-7:2003	08.07.2016		
766	<b>PN-EN IEC 60947-5-8:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 457	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-8: Aparaty i łączniki sterownicze -- Trójpoziomowe łączniki zezwalające	EN IEC 60947-5-8: 2021	21.12.2021		
767	<b>PN-EN 60947-5-9:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 5-9: Aparaty i łączniki sterownicze -- łączniki przepływu	EN 60947-5-9:2007	08.07.2016		
768	<b>PN-EN 60947-6-1:2009</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-1: łączniki wielozadaniowe -- Urządzenia przetwarzające	EN 60947-6-1:2005	08.07.2016		
769	<b>PN-EN 60947-6-1:2009/A1:2014-05</b>		EN 60947-6-1:2005/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	17.01.2017
770	<b>PN-EN 60947-6-2:2005</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 6-2: łączniki wielozadaniowe -- łączniki (lub urządzenia) sterownicze i zabezpieczeniowe (CPS)	EN 60947-6-2:2003	08.07.2016		
771	<b>PN-EN 60947-6-2:2005/A1:2010</b>		EN 60947-6-2:2003/ A1:2007	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
772	<b>PN-EN 60947-7-1:2012</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-1: Wyposażenie pomocnicze -- Listwy zaciskowe do przewodów miedzianych	EN 60947-7-1:2009	08.07.2016		
773	<b>PN-EN 60947-7-2:2012</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-2: Wyposażenie pomocnicze -- Listwy zaciskowe przewodu ochronnego do przewodów miedzianych	EN 60947-7-2:2009	08.07.2016		
774	<b>PN-EN 60947-7-3:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 7-3: Wyposażenie pomocnicze -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące listew zaciskowych z bezpiecznikami	EN 60947-7-3:2009	08.07.2016		
775	<b>PN-EN 60947-8:2005</b>		EN 60947-8:2003	08.07.2016		
776	<b>PN-EN 60947-8:2005/A1:2008</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Część 8: Urządzenia sterujące zabezpieczeń termicznych (PTC) wbudowanych w maszyny wirujące	EN 60947-8:2003/A1:2006	08.07.2016		
777	<b>PN-EN 60947-8:2005/A2:2012</b>		EN 60947-8:2003/A2:2012	08.07.2016	Uwaga 3	
778	<b>PN-EN IEC 60947-9-1:2019-06</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	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		

1	2	3	4	5	6	7
779	<b>PN-EN 60950-21:2005</b>	Urządzenia techniki informatycznej -- Bezpieczeństwo -- Część 21: Zdalne zasilanie	EN 60950-21:2003	08.07.2016		
780	<b>PN-EN 60950-22:2007</b>	Urządzenia techniki informatycznej -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 22: Urządzenia instalowane na zewnątrz	EN 60950-22:2006	08.07.2016		
781	<b>PN-EN 60950-22:2007/AC:2009</b>		EN 60950-22:2006/ AC:2008	08.07.2016		
782	<b>PN-EN 60950-23:2007</b>	Urządzenia techniki informatycznej -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 23: Wielkogabarytowe urządzenia do magazynowania danych	EN 60950-23:2006	08.07.2016		
783	<b>PN-EN 60950-23:2007/AC:2009</b>		EN 60950-23:2006/ AC:2008	08.07.2016		
784	<b>PN-EN 60968:2015-12</b>	Światłówki samostatcznikowe do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 60968:2015	08.07.2016	EN 60968:2013 +A11:2014 Uwaga 2.1	30.03.2018
785	<b>PN-EN IEC 60974-1:2018-11</b> Dz. Urz. UE L 399	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 1: Spawalnicze źródła energii	EN IEC 60974-1:2018	30.11.2020		
786	<b>PN-EN IEC 60974-1:2018-11/A1:2019-06</b> Dz. Urz. UE L 399		EN IEC 60974-1: 2018 /A1:2019	30.11.2020		
787	<b>PN-EN IEC 60974-2:2019-06</b> Dz. Urz. UE L 250	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 2: Systemy chłodzenia ciecżą	EN IEC 60974-2:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
788	<b>PN-EN IEC 60974-3:2020-03</b> 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		
789	<b>PN-EN IEC 60974-5:2019-06</b> Dz. Urz. UE L 250	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 5: Podajniki drutu	EN IEC 60974-5:2019	03.08.2020		
790	<b>PN-EN 60974-6:2016-03</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 6: Sprzęt o ograniczonym obciążeniu	EN 60974-6:2016	08.07.2016	EN 60974-6:2011 Uwaga 2.1	27.10.2018
791	<b>PN-EN IEC 60974-7:2020-03</b> Dz. Urz. UE L 250	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 7: Uchwyty	EN IEC 60974-7:2019	03.08.2020		
792	<b>PN-EN 60974-8:2010</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 8: Konsole gazowe do spawania i systemów cięcia plazmowego	EN 60974-8:2009	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
793	<b>PN-EN IEC 60974-8:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 60974-8:2021	10.05.2022		
794	<b>PN-EN IEC 60974-11</b> Dz. Urz. UE L 457	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 11: Uchwyty do elektrod	EN IEC 60974-11:2021	21.12.2021		
795	<b>PN-EN 60974-12:2011</b>	Sprzęt do spawania łukowego -- Część 12: Elementy połączeniowe przewodów spawalniczych	EN 60974-12:2011	08.07.2016		
796	<b>PN-EN IEC 60974-13</b> 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
797	<b>PN-EN 60998-1:2006</b>	Osprzęt potężeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 60998-1:2004	08.07.2016		
798	<b>PN-EN 60998-2-1:2006</b>	Osprzęt potężeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące samodzielnich złączek z gwintowymi elementami zaciskowymi	EN 60998-2-1:2004	08.07.2016		
799	<b>PN-EN 60998-2-2:2006</b>	Osprzęt potężeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące samodzielnich złączek z bezgwintowymi elementami zaciskowymi	EN 60998-2-2:2004	08.07.2016		
800	<b>PN-EN 60998-2-3:2007</b>	Osprzęt potężeniowy do obwodów niskiego napięcia do użytku domowego i podobnego -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące samodzielnich złączek z ostrzowymi elementami zaciskowymi	EN 60998-2-3:2004	08.07.2016		
801	<b>PN-EN 60998-2-4:2007</b>	Osprzęt potężeniowy 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		
802	<b>PN-EN 60999-1:2002</b>	Osprzęt potężeniowy -- Miedziane przewody elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania szczegółowe dotyczące elementów zaciskowych do przewodów od 0,2 mm <sup>2</sup> do 35 mm <sup>2</sup> (włącznie)	EN 60999-1:2000	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
803	<b>PN-EN 60999-2:2006</b>	Osprzęt połączeniowy -- Miedziane przewody elektryczne -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące elementów zaciskowych do przewodów o przekrojach większych niż 35 mm <sup>2</sup> do 300 mm <sup>2</sup>	EN 60999-2:2003	08.07.2016		
804	<b>PN-EN 61008-1:2013-05</b> 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		
805	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A1:2015-04</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A1:2014	27.11.2019		
806	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A11:2015-12</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A11:2015	27.11.2019		
807	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A2:2015-04</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A2:2014	27.11.2019		
808	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/AC:2016-08</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A1:2014/AC:2016-06	27.11.2019		
809	<b>PN-EN 61008-1:2013-05/A12:2017-04</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 61008-1:2012/ A12:2017	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
810	<b>PN-EN 61008-2-1:2007</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) -- Część 2-1: Stosowanie postanowień ogólnych do wyłączników RCCB o działaniu niezależnym od napięcia sieci	EN 61008-2-1:1994  EN 61008-2-1:1994/ A11:1998  EN 61008-2-1:1994/ A11:1998/AC:1999	08.07.2016  08.07.2016  08.07.2016	  Uwaga 3	
811	<b>PN-EN 61009-1:2013-06</b>		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
812	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A1:2015-04</b>		EN 61009-1:2012/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
813	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A2:2015-04</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym do użytku domowego i podobnego (RCBO) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61009-1:2012/ A2:2014	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
814	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A11:2015-12</b>		EN 61009-1:2012/ A11:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
815	<b>PN-EN 61009-1:2013-06/A13:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 133		EN 61009-1:2012/ A13:2021	10.05.2022		



1	2	3	4	5	6	7
816	<b>PN-EN 61009-2-1:2008</b>	Wyłączniki różnicowoprądowe z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym do użytku domowego i podobnego (RCBO) -- Część 2-1: Stosowanie postanowień ogólnych do wyłączników RCBO o działaniu niezależnym od napięcia sieci	EN 61009-2-1:1994	08.07.2016		
817	<b>PN-EN 61010-1:2011</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 61009-2-1:1994/ A11:1998	08.07.2016	Uwaga 3	
818	<b>PN-EN 61010-1:2011/A1:2019-04</b> 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		
819	<b>PN-EN 61010-1:2011/AC:2019-06</b> Dz. Urz. UE L 399		EN 61010-1:2010/ A1:2019	30.11.2020		
820	<b>PN-EN IEC 61010-2-010:2020-10</b> 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 61010-1:2010/ A1:2019/AC:2019-04	30.11.2020		
			EN IEC 61010-2-010:2020	22.06.2021		

1	2	3	4	5	6	7
821	<b>PN-EN IEC 61010-2-011:2022-01</b> 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		
822	<b>PN-EN IEC 61010-2-011:2022-01/A11:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-011:2021/A11:2021	10.05.2022		
823	<b>PN-EN IEC 61010-2-012:2022-09</b> Dz. Urz. UE L 8	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-012: Wymagania szczegółowe dotyczące badań klimatycznych i środowiskowych i innych urządzeń kondycjonowanych temperaturowo	EN IEC 61010-2-012:2022	11.01.2023		
824	<b>PN-EN IEC 61010-2-012:2022-09/A11</b> Dz. Urz. UE L 8		EN IEC 61010-2-012:2022/A11:2022	11.01.2023		
825	<b>PN-EN 61010-2-020:2008</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-020: Wymagania szczegółowe dotyczące wirówek laboratoryjnych	EN 61010-2-020:2006	08.07.2016		
826	<b>PN-EN 61010-2-030:2011</b>	Wymagania bezpieczeństwa elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-030: Wymagania szczegółowe dotyczące pomiarów i badań obwodów pomiarowych	EN 61010-2-030:2010	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
827	<b>PN-EN IEC 61010-2-030:2021-06E</b> 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		
828	<b>PN-EN IEC 61010-2-030:2021-06/A11:2021-08E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-030:2021/A11:2021	10.03.2022		

1	2	3	4	5	6	7
829	<b>PN-EN 61010-2-032:2013-06</b>		EN 61010-2-032:2012	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
830	<b>PN-EN IEC 61010-2-032:2022-01</b> Dz. Urz. UE L 133	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 IEC 61010-2-032:2021	10.05.2022		
831	<b>PN-EN IEC 61010-2-032:2022-01/A11:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-032:2021/A11:2021	10.05.2022		
832	<b>PN-EN 61010-2-033:2012</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-033: Wymagania szczegółowe dotyczące podręcznych mierników uniwersalnych i innych mierników 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
833	<b>PN-EN IEC 61010-2-033:2022-01</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61010-2-033:2021	10.05.2022		
834	<b>PN-EN IEC 61010-2-033:2022-01/A11:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 133	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 IEC 61010-2-033:2021/A11:2021	10.05.2022		

1	2	3	4	5	6	7
835	<b>PN-EN IEC 61010-2-034:2021-06E</b> 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		
836	<b>PN-EN IEC 61010-2-034:2021-06/A11:2022-02E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-034:2021/A11:2021	10.03.2022		
837	<b>PN-EN 61010-2-040:2007</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-040: Wymagania szczegółowe dotyczące sterylizatorów i urządzeń do mycia i dezynfekcji stosowanych do obróbki materiałów medycznych	EN 61010-2-040:2005	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
838	<b>PN-EN IEC 61010-2-040:2022-04</b> 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		
839	<b>PN-EN 61010-2-051:2015-05</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-051: Wymagania szczegółowe dotyczące laboratoryjnych urządzeń do mieszania i miksowania	EN 61010-2-051:2015	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83

1	2	3	4	5	6	7
840	<b>PN-EN IEC 61010-2-051:2022-01E</b> 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 mikswowania	EN IEC 61010-2-051:2021	10.03.2022		
841	<b>PN-EN IEC 61010-2-051:2022-01/A11E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-051:2021/A11:2021	10.03.2022		
842	<b>PN-EN IEC 61010-2-061:2022-01E</b> 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		
843	<b>PN-EN IEC 61010-2-061:2022-01/A11E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN IEC 61010-2-061:2021/A11:2021	10.03.2022		
844	<b>PN-EN 61010-2-061:2015-05</b> 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<sup>29)</sup> 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.

<sup>29)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
845	<b>PN-EN IEC 61010-2-081:2020-10</b> 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		
846	<b>PN-EN 61010-2-091:2013-04</b> 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  EN 61010-2-091:2012 /AC:2013	08.07.2016  08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133  10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
847	<b>PN-EN 61010-2-091:2013-04/AC:2014-03</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB					
848	<b>PN-EN IEC 61010-2-091:2021-07</b> 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		
849	<b>PN-EN IEC 61010-2-091:2021-07/ A11:2022-02</b> 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 <sup>30</sup> 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 wstępną UE z mocą wstępną 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.						
850	<b>PN-EN IEC 61010-2-130:2021-12</b> 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		
851	<b>PN-EN IEC 61010-2-201:2018-09</b> 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		

<sup>30</sup>) (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
852	<b>PN-EN IEC 61010-2-202:2021-07</b> 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		
853	<b>PN-EN 61010-031:2015-10</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 031: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące sond przystosowanych do trzymania w ręce, przeznaczonych do pomiarów i badań	EN 61010-031:2015	08.07.2016		
854	<b>PN-EN 61028:2002</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-Y	EN 61028:1993	08.07.2016		
855	<b>PN-EN 61034-1:2010</b>	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 1: Aparatura	EN 61028:1993/ A2:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
856	<b>PN-EN 61034-1:2010/A1:2014-07</b>		EN 61034-1:2005	08.07.2016	Uwaga 3	26.07.2016
857	<b>PN-EN 61034-2:2010</b>	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 2: Metoda badania i wymagania	EN 61034-2:2005/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	
858	<b>PN-EN 61034-2:2010/A1:2014-02</b>		EN 61034-2:2005/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
859	<b>PN-EN 61048:2009</b>	Urządzenia pomocnicze do lamp -- Kondensatory stosowane w obwodach świełówek i innych lamp wyładowczych -- Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61048:2006	08.07.2016		
860	<b>PN-EN 61048:2009/A1:2016-04</b>		EN 61048:2006/ A1:2016	08.07.2016	Uwaga 3	19.02.2019
861	<b>PN-EN 61050:2002</b>	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		
862	<b>PN-EN IEC 61058-1:2018-08</b> Dz. Urz. UE L 306	Łączniki do przyrządów -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61050:1992/ A1:1995	08.07.2016	Uwaga 3	
863	<b>PN-EN 61058-2-1:2011</b>	Łączniki do przyrządów -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników do przewodów giętkich	EN IEC 61058-1:2018	27.11.2019		
864	<b>PN-EN 61058-2-4:2010</b>	Łączniki do przyrządów -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników montowanych niezależnie	EN 61058-2-1:2011	08.07.2016		
865	<b>PN-EN 61058-2-5:2011</b>	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
866	<b>PN-EN 61071:2010</b>	Kondensatory do urządzeń energoelektronicznych	EN 61071:2007	08.07.2016		
867	<b>PN-EN 61095:2011</b>	Styczniki elektromechaniczne do zastosowań domowych i podobnych	EN 61095:2009	08.07.2016		
868	<b>PN-EN 61131-2:2008</b>	Sterowniki programowalne -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2007	08.07.2016		
869	<b>PN-EN 61138:2009</b>	Przewody przeznaczone do przenośnego sprzętu uziemiającego i zwierającego	EN 61138:2007	08.07.2016		
870	<b>PN-EN 61140:2005</b>	Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym -- Wspólne aspekty instalacji i urządzeń	EN 61140:2002	08.07.2016		
871	<b>PN-EN 61140:2005/A1:2008</b>		EN 61140:2002/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	
872	<b>PN-EN 61143-1:2002</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-t -- Część 1: Definicje i wymagania	EN 61143-1:1994	08.07.2016		
873	<b>PN-EN 61143-2:2002</b>	Elektryczne przyrządy pomiarowe -- Rejestratory X-t -- Część 2: Zalecane metody badań dodatkowych	EN 61143-1:1994/ A1:1997	08.07.2016	Uwaga 3	
874	<b>PN-EN 61184:2017-12</b>	Oprawki bagnetowe	EN 61184-2:1994	08.07.2016		
			EN 61184:2017	14.09.2018	EN 61184:2008 +A1:2011 Uwaga 2.1	26.06.2020

1	2	3	4	5	6	7
875	<b>PN-EN 61187:2003</b>	Urządzenia pomiarowe elektryczne i elektroniczne -- Dokumentacja	EN 61187:1994	08.07.2016		
876	<b>PN-EN 61195:2005</b>		EN 61187:1994/ AC:1995	08.07.2016		
877	<b>PN-EN 61195:2005/A1:2013-06</b>	Światłówki dwutrzonkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61195:1999/ A1:2013	08.07.2016		
878	<b>PN-EN 61195:2005/A2:2015-04</b>		EN 61195:1999/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	24.10.2017
879	<b>PN-EN 61199:2011</b>		EN 61199:2011	08.07.2016		
880	<b>PN-EN 61199:2011/A1:2013-06</b>	Światłówki jednotrzonkowe -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61199:2011/ A1:2013	08.07.2016		
881	<b>PN-EN 61199:2011/A2:2015-04</b>		EN 61199:2011/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	03.09.2017
882	<b>PN-EN 61204:2001</b>	Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego -- Właściwości i wymagania bezpieczeństwa	EN 61204:1995	08.07.2016		
883	<b>PN-EN IEC 61204-7:2018-11</b>	Zasilacze impulsowe niskiego napięcia -- Część 7: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN IEC 61204-7:2018	14.09.2018	EN 61204-7:2006 +A1:2009 Uwaga 2.1	16.03.2021

1	2	3	4	5	6	7
884	<b>PN-EN 61210:2010</b>	Osprzęt potężnościowy -- Złączki wsuwkowe płaskie do elektrycznych przewodów miedzianych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 61210:2010	08.07.2016		
885	<b>PN-EN 61230:2011</b> Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB	Prace pod napięciem -- Przenośny sprzęt do uzimiania lub uziemiania i zwierania	EN 61230:2008	08.07.2016		
Zgodnie z motywem 19 decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2021/1015 <sup>31)</sup> 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 niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
886	<b>PN-EN 61242:2001</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Przedłużacze związane do zastosowań domowych i podobnych	EN 61242:1997	08.07.2016		
887	<b>PN-EN 61242:2001/A1:2010</b>		EN 61242:1997/ A1:2008	08.07.2016		
888	<b>PN-EN 61242:2001/AC:2010</b>		EN 61242:1997/ A1:2008/AC:2010	08.07.2016		
889	<b>PN-EN 61242:2001/A2:2016-03</b>		EN 61242:1997/ A2:2016	08.07.2016	Uwaga 3	03.12.2018
890	<b>PN-EN 61243-3:2015-04</b>	Prace pod napięciem -- Wskaźniki napięcia -- Część 3: Wskaźniki dwubiegunowe niskiego napięcia	EN 61243-3:2014	08.07.2016	EN 61243-3:2010 Uwaga 2.1	13.11.2017
891	<b>PN-EN 61243-3:2015-04/AC1:2015-06</b>		EN 61243-3:2014/ AC:2015	08.07.2016		
			EN 61243-3:2014/ AC:2015 <sup>32)</sup>	08.07.2016		

<sup>31)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

<sup>32)</sup> 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
892	<b>PN-EN 61270-1:2000</b>	Kondensatory do kuchenek mikrofalowych --- Wymagania ogólne	EN 61270-1:1996	08.07.2016		
893	<b>PN-EN IEC 61293:2020-09</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Zaktualiznik I</a>	Oznaczenie urządzeń elektrycznych danymi znamionowymi zasilania elektrycznego -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN IEC 61293:2020	22.06.2021		
894	<b>PN-EN 61310-1:2009</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 1: Wymagania dotyczące sygnałów wizualnych, akustycznych i dotykowych	EN 61310-1:2008	08.07.2016		
895	<b>PN-EN 61310-2:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 2: Wymagania dotyczące oznaczania	EN 61310-2:2008	08.07.2016		
896	<b>PN-EN 61310-3:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 3: Wymagania dotyczące umiejscowienia i działania elementów sterowniczych	EN 61310-3:2008	08.07.2016		
897	<b>PN-EN 61316:2003</b>	Przedłużacze przemysłowe zwijane	EN 61316:1999	08.07.2016		
898	<b>PN-EN 61347-1:2015-09</b>	Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	EN 61347-1:2015	08.07.2016	EN 61347-1:2008 +A1:2011 +A2:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	26.03.2018
899	<b>PN-EN 61347-2-2:2012</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych przekształtników obniżających napięcie, zasilanych prądem stałym lub przemiennym, do żarówek	EN 61347-2-2:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
900	<b>PN-EN 61347-2-3:2011</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących, zasilanych prądem przemiennym i/lub prądem stałym, do świetlówek	EN 61347-2-3:2011	08.07.2016		
901	<b>PN-EN 61347-2-3:2011/AC:2011</b>		EN 61347-2-3:2011/ AC:2011	08.07.2016		
902	<b>PN-EN 61347-2-7:2012</b> 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		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
903	<b>PN-EN 61347-2-7:2012/A1:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 61347-2-7:2012/ A1:2019	03.08.2020		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
904	<b>PN-EN 61347-2-7:2012/A2:2022-11</b> Dz. Urz. UE L 8	Urządzenia do lamp -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń elektronicznych zasilanych ze źródeł elektrycznych w instalacjach bezpieczeństwa (ESS), do oświetlenia awaryjnego (z własnym zasilaniem)	EN 61347-2-7:2012/A2:2022	11.01.2023		
905	<b>PN-EN 61347-2-8:2003</b>		EN 61347-2-8:2001	08.07.2016		
906	<b>PN-EN 61347-2-8:2003/AC:2011</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-8: Wyodrębnione wymagania dotyczące stateczników do świetlówek	EN 61347-2-8:2001/ AC:2003 <sup>33)</sup>	08.07.2016		
907	<b>PN-EN 61347-2-8:2003/A1:2007</b>		EN 61347-2-8:2001/ AC:2010	08.07.2016		
			EN 61347-2-8:2001/ A1:2006	08.07.2016	Uwaga 3	

<sup>33)</sup> 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
908	<b>PN-EN 61347-2-9:2013-06</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące elektromagnetycznych urządzeń do lamp wyładowczych (z wyłączeniem świetlówek)	EN 61347-2-9:2013	08.07.2016		
909	<b>PN-EN 61347-2-10:2002</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych falowników i przekształtników przeznaczonych do zasilania wysoką częstotliwością lamp wyładowczych rurowych o zimnym zapłonie (tut neonowych)	EN 61347-2-10:2001	08.07.2016		
910	<b>PN-EN 61347-2-10:2002/A1:2009</b>		EN 61347-2-10:2001/ A1:2009	08.07.2016	Uwaga 3	
911	<b>PN-EN 61347-2-10:2002/AC:2011</b>		EN 61347-2-10:2001/ AC:2010	08.07.2016		
912	<b>PN-EN 61347-2-11:2005</b> Dz. Ust. UE L 250		EN 61347-2-11:2001	03.08.2020		
913	<b>PN-EN 61347-2-11:2005</b> Dz. Ust. UE L 250	Urządzenia do lamp -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące różnorodnych układów elektronicznych stosowanych w oprawach oświetleniowych	EN 61347-2-11:2001/ AC:2002	03.08.2020		
914	<b>PN-EN 61347-2-11:2005/AC:2011</b> Dz. Ust. UE L 250		EN 61347-2-11:2001/ AC:2010	03.08.2020		
915	<b>PN-EN 61347-2-11:2005/A1:2019-09</b> Dz. Ust. UE L 250		EN 61347-2-11:2001/ A1:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
916	<b>PN-EN 61347-2-12:2006</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych i przenośnych zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do lamp wyładowczych (z wyłączeniem świetlówek)	EN 61347-2-12:2005	08.07.2016		
917	<b>PN-EN 61347-2-12:2006/AC:2011</b>		EN 61347-2-12:2005/ AC:2010	08.07.2016		
918	<b>PN-EN 61347-2-12:2006/A1:2011</b>		EN 61347-2-12:2005/ A1:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
919	<b>PN-EN 61347-2-13:2015-04</b>	Urządzenia do lamp -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED	EN 61347-2-13:2014	08.07.2016	EN 61347-2-13: 2006 Uwaga 2.1	08.10.2017
920	<b>PN-EN IEC 61347-2-14:2018-08</b> 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		
921	<b>PN-EN IEC 61347-2-14:2018-08/A11:2022-01</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61347-2-14: 2018/A11:2021	10.05.2022		
922	<b>PN-EN 61386-1:2011</b> Dz. Urz. UE L 250	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61386-1:2008	03.08.2020		
923	<b>PN-EN 61386-1:2011/A1:2019-08</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 61386-1:2008/ A1:2019	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
924	<b>PN-EN 61386-21:2005</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 21: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych sztywnych	EN 61386-21:2004	08.07.2016		
925	<b>PN-EN 61386-21:2005/A11:2011</b>		EN 61386-21:2004/ AC:2004	08.07.2016		
926	<b>PN-EN 61386-22:2005</b>		EN 61386-21:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
927	<b>PN-EN 61386-22:2005/A11:2011</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 22: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych giętkich	EN 61386-22:2004	08.07.2016		
928	<b>PN-EN 61386-23:2005</b>		EN 61386-22:2004/ AC:2004	08.07.2016		
929	<b>PN-EN 61386-23:2005/A11:2011</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 23: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych elastycznych	EN 61386-22:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
930	<b>PN-EN 61386-24:2010</b>		EN 61386-23:2004/ AC:2004	08.07.2016		
		Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 24: Wymagania szczegółowe -- Systemy rur instalacyjnych układanych w ziemi	EN 61386-23:2004/ A11:2010	08.07.2016	Uwaga 3	



1	2	3	4	5	6	7
931	<b>PN-EN 61386-25:2012</b>	Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów -- Część 25: Wymagania szczegółowe -- Osprzęt do mocowania rur instalacyjnych	EN 61386-25:2011	08.07.2016		
932	<b>PN-EN 61439-1:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 61439-1:2011	08.07.2016		
933	<b>PN-EN 61439-2:2011</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 2: Rozdzielnice i sterownice do rozdzielenia energii elektrycznej	EN 61439-2:2011	08.07.2016		
934	<b>PN-EN 61439-3:2012</b> Dz. Urz. UE L 250	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 3: Rozdzielnice tablicowe przeznaczone do obsługi przez osoby postronne (DBO)	EN 61439-3:2012	03.08.2022		
935	<b>PN-EN 61439-3:2012/AC:2019-06</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 61439-3:2012/ AC:2019-04	03.08.2022		
936	<b>PN-EN 61439-4:2013-06</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 4: Wymagania dotyczące zestawów przeznaczonych do instalowania na placu budowy (ACS)	EN 61439-4:2013	08.07.2016		
937	<b>PN-EN 61439-5:2015-02</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 5: Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych	EN 61439-5:2015	08.07.2016		
938	<b>PN-EN 61439-5:2015-02/AC1:2016-02</b>		EN 61439-5:2015/ AC:2015	08.07.2016		
939	<b>PN-EN 61439-6:2013-03</b>	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe -- Część 6: Systemy przewodów szynowych	EN 61439-6:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7		
940	<b>PN-EN 61534-1:2011</b>	Systemy zasilające szynoprzewodowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61534-1:2011	08.07.2016		10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83		
941	<b>PN-EN 61534-1:2011/A1:2015-01</b>		EN 61534-1:2011/ A1:2014	08.07.2016	Uwaga 3	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83		
942	<b>PN-EN 61534-1:2011/A11:2022-03E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-1:2011/ A11:2021	10.03.2022				
943	<b>PN-EN 61534-1:2011/A2:2022-03E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN 61534-1:2011/ A2:2021	10.03.2022				
944	<b>PN-EN 61534-21:2015-01</b>		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	
945	<b>PN-EN 61534-21:2015-01/A11:2022-02E</b> Dz. Urz. UE L 83			EN 61534-21:2014/ A11:2021	10.03.2022			
946	<b>PN-EN 61534-21:2015-01/A1:2022-02E</b> Dz. Urz. UE L 83			EN 61534-21:2014/ A1:2021	10.03.2022			
947	<b>PN-EN 61534-22:2015-01</b>			Systemy zasilające przewodów szynowych -- Część 22: Wymagania szczegółowe dotyczące systemów zasilających przewodami szynowymi, przeznaczonych do instalacji na podłodze i pod podłogą	EN 61534-22:2014	08.07.2016	EN 61534-22:2009 Uwaga 2.1	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
948	<b>PN-EN 61534-22:2015-01/A11:2022-02E</b> Dz. Urz. UE L 83				EN 61534-22:2014/ A11:2021	10.03.2022		
949	<b>PN-EN 61534-22:2015-01/A1:2022-02E</b> Dz. Urz. UE L 83				EN 61534-22:2014/ A1:2021	10.03.2022		

1	2	3	4	5	6	7
950	<b>PN-EN IEC 61535:2020-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	Złączki instalacyjne wtykowo-nasadkowe do trwałych połączeń w instalacjach stałych	EN IEC 61535:2019	03.08.2020		
951	<b>PN-EN 61537:2007</b>	Przewodzenie przewodów -- Systemy koryteń i systemy drabinek instalacyjnych	EN 61537:2007	08.07.2016		
952	<b>PN-EN 61549:2009</b>	Lampy różne	EN 61549:2003	08.07.2016		
953	<b>PN-EN 61549:2009/A2:2010</b>		EN 61549:2003/ A1:2005	08.07.2016		
954	<b>PN-EN 61549:2009/A3:2013-04</b>		EN 61549:2003/ A2:2010	08.07.2016	Uwaga 3	
955	<b>PN-EN 61557-1:2009</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61557-1:2007	08.07.2016		

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

1	2	3	4	5	6	7
960	<b>PN-EN 61557-6:2008</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 6: Urządzenia różnicowo-prądowe (RCD) w sieciach TT, TN i IT	EN 61557-6:2007	08.07.2016		
961	<b>PN-EN 61557-7:2007</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 7: Kolejność faz	EN 61557-7:2007	08.07.2016		
962	<b>PN-EN 61557-8:2015-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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 8: Urządzenia do monitorowania stanu izolacji w sieciach IT	EN 61557-8:2015	08.07.2016		
963	<b>PN-EN 61557-9:2015-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	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 9: Urządzenia do lokalizacji uszkodzenia izolacji w sieciach IT	EN 61557-9:2015	03.08.2020		
964	<b>PN-EN 61557-9:2015-03/AC:2017-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>		EN 61557-9:2015/AC:2017-02	03.08.2020		

1	2	3	4	5	6	7
965	<b>PN-EN 61557-10:2013-11</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 10: Wielofunkcyjne urządzenia pomiarowe do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych	EN 61557-10:2013	08.07.2016		
966	<b>PN-EN 61557-11:2009</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 11: Skuteczność monitorów różnicowo-prądowych (RCMs) typu A i typu B stosowanych w sieciach TT, TN i IT	EN 61557-11:2009	08.07.2016		
967	<b>PN-EN 61557-12:2008</b>	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		11.07.2024 Dz. Urz. UE L 8
968	<b>PN-EN IEC 61557-12:2022-03</b> Dz. Urz. UE L 8	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 12: Urządzenia do pomiarów i monitorowania parametrów sieci (PMD)	EN IEC 61557-12:2022	11.01.2023		

1	2	3	4	5	6	7
969	<b>PN-EN 61557-13:2011</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 13: Przenośne ręczne cęgi prądowe i czujniki do pomiaru prądów upływowych w sieciach elektroenergetycznych	EN 61557-13:2011	08.07.2016		
970	<b>PN-EN 61557-14:2013-11</b>	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach przemiennych do 1000 V i stałych do 1500 V -- Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych -- Część 14: Urządzenia do sprawdzania bezpieczeństwa wyposażenia elektrycznego maszyn	EN 61557-14:2013	08.07.2016		
971	<b>PN-EN 61557-15:2014-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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 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<sup>34)</sup> odniesienie do norm zharmonizowanych EN 61557-8:2015 EN, EN 61557-15:2014 zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE z mocą wstępną 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.

<sup>34)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).

1	2	3	4	5	6	7
972	<b>PN-EN 61557-16:2015-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 222 – Załącznik III/Załącznik IB</a>	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 <sup>35)</sup> 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.						
973	<b>PN-EN IEC 61558-1:2019-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN IEC 61558-1:2019	03.08.2020		
974	<b>PN-EN 61558-2-1:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów oddzielających i zasilaczy z transformatorami oddzielającymi do ogólnego stosowania	EN 61558-2-1:2007	08.07.2016		
975	<b>PN-EN 61558-2-2:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów sterowniczych i zasilaczy z transformatorami sterowniczymi	EN 61558-2-2:2007	08.07.2016		

<sup>35)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).



1	2	3	4	5	6	7
976	<b>PN-EN 61558-2-3:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów zapłonowych do palników gazowych i olejowych	EN 61558-2-3:2010	08.07.2016		
977	<b>PN-EN 61558-2-4:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i podobnych urządzeń o napięciach zasilających do 1100 V -- Część 2-4: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów separacyjnych i zasilaczy z transformatorami separacyjnymi	EN 61558-2-4:2009	08.07.2016		
978	<b>PN-EN 61558-2-5:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-5: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów do golarek, zasilaczy z transformatorem do golarek oraz zasilaczy do golarek	EN 61558-2-5:2010	08.07.2016		
979	<b>PN-EN 61558-2-6:2009</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń o napięciach zasilających do 1100 V -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów bezpieczeństwa zasilaczy z transformatorami bezpieczeństwa	EN 61558-2-6:2009	08.07.2016		
980	<b>PN-EN 61558-2-7:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, zasilaczy, dławików i podobnych urządzeń -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy do zabawek	EN 61558-2-7:2007	08.07.2016		
981	<b>PN-EN 61558-2-8:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-8: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy do dzwonków i gongów	EN 61558-2-8:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
982	<b>PN-EN 61558-2-9:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-9: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów oraz zasilaczy do lamp ręcznych III klasy z żarnikiem wolframowym	EN 61558-2-9:2011	08.07.2016		
983	<b>PN-EN 61558-2-12:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-12: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów do zasilania napięciem stabilizowanym i zasilaczy do stabilizacji napięcia	EN 61558-2-12:2011	08.07.2016		
984	<b>PN-EN 61558-2-13:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i podobnych urządzeń o napięciach zasilających do 1100 V -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące autotransformatorów i zasilaczy z autotransformatarami	EN 61558-2-13:2009	08.07.2016		
985	<b>PN-EN 61558-2-14:2013-07</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-14: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów regulowanych i zasilaczy z transformatorami regulowanymi	EN 61558-2-14:2013	08.07.2016		
986	<b>PN-EN 61558-2-15:2012</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-15: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów separacyjnych do zasilania pomieszczeń medycznych	EN 61558-2-15:2012	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
987	<b>PN-EN 61558-2-16:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i urządzeń podobnych o napięciach do 1100 V – Część 2-16: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące zasilaczy impulsowych i transformatorów do zasilaczy impulsowych	EN 61558-2-16:2009	08.07.2016		
988	<b>PN-EN 61558-2-16:2010/A1:2014-03</b>		EN 61558-2-16:2009/ A1:2013	08.07.2016	Uwaga 3	16.09.2016
989	<b>PN-EN 61558-2-20:2011</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące małych dławików	EN 61558-2-20:2011	08.07.2016		
990	<b>PN-EN 61558-2-23:2010</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-23: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy stosowanych na placach budów	EN 61558-2-23:2010	08.07.2016		
991	<b>PN-EN 61558-2-26:2014-02</b>	Bezpieczeństwo użytkowania transformatorów, dławików, zasilaczy i zespołów takich urządzeń -- Część 2-26: Wymagania szczegółowe i badania dotyczące transformatorów i zasilaczy do oszczędzania energii i innych celów	EN 61558-2-26:2013	08.07.2016		
992	<b>PN-EN 61643-11:2013-06</b> 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		
993	<b>PN-EN 61643-11:2013-06/A11:2018-06</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 61643-11:2012/ A11:2018	27.11.2019		

1	2	3	4	5	6	7
994	<b>PN-EN 61643-21:2004</b>	Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia -- Część 21: Urządzenia do ograniczania przepięć w sieciach telekomunikacyjnych i sygnalizacyjnych -- Wymagania eksploatacyjne i metody badań	EN 61643-21:2001	08.07.2016		
995	<b>PN-EN 61643-21:2004/A1:2009</b>		EN 61643-21:2001/ A1:2009	08.07.2016		
996	<b>PN-EN 61643-21:2004/A2:2013-06</b>		EN 61643-21:2001/ A2:2013	08.07.2016	Uwaga 3	
997	<b>PN-EN 61643-31:2019-07</b> 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		
998	<b>PN-EN IEC 61730-1:2018-06</b>	Ocena bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV) -- Część 1: Wymagania dotyczące konstrukcji	EN IEC 61730-1:2018	14.09.2018	EN 61730-1:2007 +A1:2014 +A1:2012 +A2:2013 Uwaga 2.1	27.04.2021
999	<b>PN-EN IEC 61730-1:2018-06/AC:2018-07</b>		EN IEC 61730-1:2018/ AC:2018-06	14.09.2018		
1000	<b>PN-EN IEC 61730-2:2018-06</b>	Ocena bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV) -- Część 2: Wymagania dotyczące badań	EN IEC 61730-2:2018	14.09.2018	EN 61730-2:2007 +A1:2012 Uwaga 2.1	27.04.2021
1001	<b>PN-EN IEC 61730-2:2018-06/AC:2018-07</b>		EN IEC 61730-2:2018/ AC:2018-06	14.09.2018		

1	2	3	4	5	6	7
1002	<b>PN-EN 61770:2009</b>	Sprzęt elektryczny przyłączany do sieci wodociągowej – Unikanie przepływu wstecznego i uszkodzeń węża kompletnego	EN 61770:2009	08.07.2016		
1003	<b>PN-EN 61800-5-1:2007</b> Dz. Urz. UE L 457	Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości -- Część 5-1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa -- Elektryczne, cieplne i energetyczne	EN 61800-5-1:2007	21.12.2021		
1004	<b>PN-EN 61800-5-1:2007/A1:2017-07</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 61800-5-1:2007/ A1:2017	21.12.2021		
1005	<b>PN-EN 61800-5-1:2007/A11:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 61800-5-1:2007/ A11:2021	21.12.2021		
1006	<b>PN-EN 61812-1:2011</b>	Przełączniki czasowe do zastosowań przemysłowych i do użytku domowego -- Część 1: Wymagania i badania	EN 61812-1:2011	08.07.2016		
1007	<b>PN-EN IEC 61851-1:2019-10</b> Dz. Urz. UE L 250	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN IEC 61851-1:2019	03.08.2020		
1008	<b>PN-EN 61851-21:2002</b>	System przewodowego ładowania (akumulatorów) pojazdów elektrycznych -- Część 21: Wymagania dotyczące połączeń zasilania a.c./d.c. w pojazdach elektrycznych	EN 61851-21:2002	08.07.2016		

<sup>36)</sup> 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
1009	<b>PN-EN 61851-22:2002</b>	System przewodowego ładowania (akumulatorów) pojazdów elektrycznych -- Część 22: Stacje ładowania akumulatorów pojazdów elektrycznych przy zasilaniu z sieci prądu przemiennego	EN 61851-22:2002	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1010	<b>PN-EN 61851-23:2014-11</b> 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		
1011	<b>PN-EN 61851-23:2014-11/AC:2016-08</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 61851-23:2014/AC:2016-06	27.11.2019		
1012	<b>PN-EN 61851-24:2014-11</b>	System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 24: Cyfrowe przesyłanie danych pomiędzy stacją prądu stałego ładowania elektrycznych pojazdów drogowych i pojazdem elektrycznym w celu kontroli ładowania prądem stałym	EN 61851-24:2014	08.07.2016		
1013	<b>PN-EN 61851-24:2014-11/AC1:2015-10</b>		EN 61851-24:2014/AC:2015	08.07.2016		
1014	<b>PN-EN 61869-1:2009</b>	Przekładniki -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61869-1:2009	08.07.2016		
1015	<b>PN-EN 61869-2:2013-06</b>	Przekładniki -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników prądowych	EN 61869-2:2012	08.07.2016		
1016	<b>PN-EN 61869-3:2011</b>	Przekładniki -- Część 3: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników napięciowych indukcyjnych	EN 61869-3:2011	08.07.2016		
1017	<b>PN-EN 61869-4:2014-09</b>	Przekładniki -- Część 4: Wymagania dodatkowe dla przekładników kombinowanych	EN 61869-4:2014	08.07.2016		
			EN 61869-4:2014/AC:2014 <sup>37)</sup>	08.07.2016		

<sup>37)</sup> 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
1018	<b>PN-EN 61869-5:2011</b>	Przekładniki -- Część 5: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników napięciowych pojemnościowych	EN 61869-5:2011	08.07.2016		
1019	<b>PN-EN 61869-5:2011/AC1:2016-03</b>		EN 61869-5:2011/ AC:2015	08.07.2016		
1020	<b>PN-EN 61914:2016-06</b>	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
1021	<b>PN-EN IEC 61914:2022-05</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 61914:2021	10.05.2022		
1022	<b>PN-EN 61921:2005</b>	Kondensatory energetyczne -- Baterie kondensatorów niskiego napięcia do poprawy współczynnika mocy	EN 61921:2003	08.07.2016		
1023	<b>PN-EN 61995-1:2008</b> Dz. Urz. UE L 457	Urządzenia do łączenia opraw oświetleniowych do użytku domowego i podobnego -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 61995-1:2008	21.12.2021		
1024	<b>PN-EN 61995-1:2008/A1:2017-05</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 61995-1:2008/ A1:2017	21.12.2021		
1025	<b>PN-EN 61995-1:2008/A11</b> Dz. Urz. UE L 457	Urządzenia do łączenia opraw oświetleniowych do użytku domowego i podobnego -- Część 2: Karty normalizacyjne UPO	EN 61995-1:2008/ A11:2021	21.12.2021		
1026	<b>PN-EN 61995-2:2009</b>		EN 61995-2:2009	08.07.2016		
1027	<b>PN-EN 62020:2005</b>	Sprzęt elektroinstalacyjny -- Urządzenia monitorujące różnicowoprądowe do użytku domowego i podobnego (RCM)	EN 62020:1998	08.07.2016		
1028	<b>PN-EN 62020:2005/A1:2012</b>		EN 62020:1998/ A1:2005	08.07.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
1029	<b>PN-EN 62026-1:2010</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62026-1:2007	08.07.2016		
1030	<b>PN-EN 62026-2:2013-07</b>	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 2: Interfejs czujnika napędu (AS-i)	EN 62026-2:2013	08.07.2016		
1031	<b>PN-EN 62026-3:2015-07</b> Dz. Urz. UE L 250	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa -- Interfejsy sterowników (CDI) -- Część 3: Sieć urządzeń	EN 62026-3:2015	03.08.2020		
1032	<b>PN-EN 62026-3:2015-07/AC:2020-01</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 62026-3:2015/ AC:2019-12	03.08.2020		
1033	<b>PN-EN 62026-7:2013-07</b> 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 <sup>38)</sup> 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 do niniejszej normy uznaje się za opublikowane w Dzienniku Urzędowym UE od dnia 14 września 2018 r.						
1034	<b>PN-EN 62031:2010</b>	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62031:2008	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1035	<b>PN-EN 62031:2010/A1:2013-06</b>		EN 62031:2008/ A1:2013	08.07.2016		10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133
1036	<b>PN-EN 62031:2010/A2:2015-04</b>		EN 62031:2008/ A2:2015	08.07.2016	Uwaga 3	10.11.2023 Dz. Urz. UE L 133

<sup>38)</sup> (Dz. Urz. UE L 222 z 22.06.2021, str. 40).



1	2	3	4	5	6	7
1037	<b>PN-EN IEC 62031:2020-08</b> Dz. Urz. UE L 133	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN IEC 62031:2020	10.05.2022		
1038	<b>PN-EN IEC 62031:2020-08/A11:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 133		EN IEC 62031:2020/ A11:2021	10.05.2022		
1039	<b>PN-EN 62035:2015-05</b> Dz. Urz. UE L 250	Lampy wyładowcze (z wyłączeniem świetlówek) -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62035:2014	03.08.2020		
1040	<b>PN-EN 62035:2015-05/A1:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 62035:2014/ A1:2019	03.08.2020		
1041	<b>PN-EN IEC 62040-1:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 457	Systemy bezprzewodowego zasilania (UPS) -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN IEC 62040-1:2019	21.12.2021		
1042	<b>PN-EN IEC 62040-1:2019-11/A11:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 457		EN IEC 62040-1:2019/ A11:2021	21.12.2021		
1043	<b>PN-EN 62080:2010</b>	Urządzenia sygnalizacji głosowej do użytku domowego i podobnych zastosowań	EN 62080:2009	08.07.2016		
1044	<b>PN-EN 62094-1:2006</b>	Wskaźniki świetlne do instalacji elektrycznych stałych domowych i podobnych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62094-1:2003	08.07.2016		
			EN 62094-1:2003/ A11:2003	08.07.2016	Uwaga 3	
1045	<b>PN-EN 62109-1:2010</b>	Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62109-1:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
1046	<b>PN-EN 62109-2:2011</b>	Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące falowników	EN 62109-2:2011	08.07.2016		
1047	<b>PN-EN 62135-1:2015-09</b>	Sprzęt do zgrzewania rezystancyjnego -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania, wytwarzania i instalowania	EN 62135-1:2015	08.07.2016	EN 62135-1:2008 Uwaga 2.1	10.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
1048	<b>PN-EN 62135-1:2015-09/AC:2016-03E</b> Dz. Urz. UE L 83		EN 62135-1:2015/ AC:2016	10.03.2022		
1049	<b>PN-EN 62196-1:2015-05</b>	Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 62196-1:2014	08.07.2016	EN 62196-1:2012 +A11:2013 +A12:2014 Uwaga 2.1	06.10.2019
1050	<b>PN-EN 62196-2:2012</b>		EN 62196-2:2012	08.07.2016		
1051	<b>PN-EN 62196-2:2012/A11:2013-06</b>	Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 2: Wymagania dotyczące zgodności wymiarowej i zamienności wyrobów prądu przemiennego z zestykami tulejkowo-kotkowymi	EN 62196-2:2012/ A11:2013	08.07.2016	Uwaga 3	15.10.2017
1052	<b>PN-EN 62196-2:2012/A12:2015-02</b>		EN 62196-2:2012/ A12:2014	08.07.2016	Uwaga 3	16.06.2017
1053	<b>PN-EN 62196-2:2012/AC:2015-04</b>		EN 62196-2:2012/ A12:2014/AC:2014	08.07.2016		
1054	<b>PN-EN 62196-3:2015-02</b>	Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 3: Wymagania dotyczące zgodności wymiarowej i zamienności złącz pojazdowych d.c. i a.c./d.c. z zestykami tulejkowo-kotkowymi	EN 62196-3:2014	08.07.2016		
1055	<b>PN-EN 62208:2011</b>	Puste obudowy do rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych -- Wymagania ogólne	EN 62208:2011	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
1056	<b>PN-EN 62233:2008</b>	Metody pomiaru pól elektromagnetycznych elektrycznego spżętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narażenia człowieka	EN 62233:2008	08.07.2016		
1057	<b>PN-EN 62233:2008/AC:2008</b>		EN 62233:2008/ AC:2008	08.07.2016		
1058	<b>PN-EN 62253:2011</b>	Fotowoltaiczne systemy pompowania wody -- Kwalifikacja projektu i pomiar parametrów eksploatacyjnych	EN 62253:2011	08.07.2016		
1059	<b>PN-EN IEC 62275:2020-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 250</a>	Systemy przewodzenia przewodów -- Opaski przewodów do instalacji elektrycznych	EN IEC 62275:2019	03.08.2020		
1060	<b>PN-EN 62282-3-100:2012</b>	Technologie ogniw paliwowych -- Część 3-100: Systemy zasilania ze stacjonarnych ogniw paliwowych -- Bezpieczeństwo	EN 62282-3-100:2012	08.07.2016		
1061	<b>PN-EN 62282-3-300:2013-04</b>	Technologie ogniw paliwowych -- Część 3-300: Systemy zasilania ze stacjonarnych ogniw paliwowych -- Instalacja	EN 62282-3-300:2012	08.07.2016		
1062	<b>PN-EN 62282-5-1:2013-06</b>	Technologie ogniw paliwowych -- Część 5-1: Przenośne ogniwa paliwowe -- Bezpieczeństwo	EN 62282-5-1:2012	08.07.2016		
1063	<b>PN-EN 62310-1:2008</b>	Statyczne układy przetączające (STS) -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 62310-1:2005	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
1064	<b>PN-EN 62311:2010</b>	Ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz-300 GHz)	EN 62311:2008	08.07.2016		
1065	<b>PN-EN 62368-1:2015-03</b>	Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa	EN 62368-1:2014	08.07.2016	EN 60065:2014 +A11:2017 EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A12:2011 +A1:2010 +A2:2013 <i>Uwaga 2.1</i>	20.12.2020
1066	<b>PN-EN 62368-1:2015-03/AC1:2016-01</b>		EN 62368-1:2014/ AC:2015	08.07.2016		
1067	<b>PN-EN 62395-1:2014-04</b>	Układy elektrycznego rezystancyjnego nagrzewania przewodowego stosowane w przemyśle i handlu -- Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 62395-1:2013	08.07.2016		
1068	<b>PN-EN 62423:2013-06</b>		EN 62423:2012	08.07.2016		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
1069	<b>PN-EN 62423:2013-06/A11</b> <i>Dz. Urz. UE L 457</i>	Wyłączniki różnicowoprądowe typu F i typu B z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym i bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego	EN 62423:2012/ A11:2021	21.12.2021		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
1070	<b>PN-EN 62423:2013-06/A12:2023-04</b> <i>Dz. Urz. UE L 79</i>		EN 62423:2012/ A12:2022	17.03.2023		

1	2	3	4	5	6	7
1071	<b>PN-EN 62444:2014-01</b>	Dławnice kablowe stosowane w instalacjach elektrycznych	EN 62444:2013	08.07.2016		
1072	<b>PN-EN 62471:2010</b>	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych	EN 62471:2008	08.07.2016		
1073	<b>PN-EN 62477-1:2013-06</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 62477-1:2012	21.12.2021		
1074	<b>PN-EN 62477-1:2013-06/A11:2015-03</b> Dz. Urz. UE L 457	Wymagania bezpieczeństwa dla systemów zasilania z przekształtnikami półprzewodnikowymi -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 62477-1:2012/ A11:2014	21.12.2021	Uwaga 3	
1075	<b>PN-EN 62477-1:2013-06/A1:2017-05</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 62477-1:2012/A1:2017	21.12.2021		
1076	<b>PN-EN 62477-1:2013-06/A12:2021-07</b> Dz. Urz. UE L 457		EN 62477-1:2012/A12:2021	21.12.2021		
1077	<b>PN-EN 62479:2011</b>	Ocena zgodności elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych (od 10 MHz do 300 GHz)	EN 62479:2010	08.07.2016		

1	2	3	4	5	6	7
1078	<b>PN-EN 62532:2011</b>	Lampy indukcyjne fluorescencyjne -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62532:2011	08.07.2016		
1079	<b>PN-EN 62549:2012</b>	Systemy przegubowego i systemy elastycznego przewodzenia przewodów	EN 62549:2011	08.07.2016		
1080	<b>PN-EN 62560:2013-06</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 62560:2012	27.11.2019		
1081	<b>PN-EN 62560:2013-06/A1:2016-02</b> Dz. Urz. UE L 306	Lampy samostatcznikowe LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie > 50 V -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62560:2012/ A1:2015	27.11.2019		
1082	<b>PN-EN 62560:2013-06/A11:2019-09</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 62560:2012/ A11:2019	27.11.2019		
1083	<b>PN-EN 62606:2014-05</b> Dz. Urz. UE L 306	Wymagania ogólne dla urządzeń do detekcji zwarcień łukowych	EN 62606:2013	27.11.2019		
1084	<b>PN-EN 62606:2014-05/A1:2018-04</b> Dz. Urz. UE L 306		EN 62606:2013/ A1:2017	27.11.2019		
1085	<b>PN-EN 62626-1:2014-06</b>	Urządzenia ostionięte aparatury rozdzielczej i sterowniczej niskonapięciowej -- Część 1: Rozłączniki izolacyjne ostionięte 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
1086	<b>PN-HD 62640:2015-10</b>	Urządzenia różnicowoprądowe z lub bez zabezpieczenia nadprądowego do gniazd wtyczkowych do użytku domowego i podobnych zastosowań	HD 62640:2015	08.07.2016		
1087	<b>PN-EN 62776:2015-07</b>	Dwufazowe lampy LED przeznaczone do zastępowania świetlówek -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62776:2015	08.07.2016		
1088	<b>PN-EN 62868:2016-01</b>	Organiczna dioda elektroluminescencyjna (OLED), panele do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 62868:2015	08.07.2016		
1089	<b>PN-EN 62949:2017-09</b>	Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa dla sprzętu do sieci informatycznej i sieci łączności	EN 62949:2017	14.09.2018	EN 41003:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	20.06.2019
1090	<b>PN-EN 63024:2018-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 306</a>	Wymagania dla urządzeń automatycznego ponownego zamykania (ARD) do wtyczników nadprądowych i wtyczników różnicowoprądowych RCBO, RCCB do użytku domowego i podobnego	EN 63024:2018	27.11.2019		
1091	<b>PN-EN IEC 63044-3:2018-03</b>	Domowe i budynkowe systemy elektroniczne (HBES) oraz systemy automatyzacji i sterowania budynków (BACS) -- Część 3: Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego	EN IEC 63044-3:2018	14.09.2018	EN 50491-3:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	19.01.2021

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejską organizację normalizacyjną. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych 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 CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

## UWAGA:

- Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012<sup>39)</sup>.
- 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 wyłączenie 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/>

---

<sup>39)</sup> Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.



Załącznik nr 13

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023					Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
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	<b>PN- ETSI EN 301 549 V3.2.1.:2021 -09</b> 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 30.06.2023

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na [www.pkn.pl](http://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 <sup>1)</sup>
			4	5	6			
1	<b>PN-EN 3-8:2010</b>	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 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	<b>PN-EN 3-8:2022-01</b> 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	<b>PN-EN 19:2016-07</b>	Armatura przemysłowa -- Znakowanie armatury metalowej	EN 19:2016	12.08.2016		
4	<b>PN-EN 267+A1:2011</b>	Palniki automatyczne z wentylatorem na paliwo ciekłe	EN 267:2009+A1:2011	12.08.2016		
5	<b>PN-EN 334+A1:2011</b>	Reduktory ciśnienia gazu dla ciśnień wejściowych do 100 bar	EN 334:2005+A1:2009	12.08.2016		
6	<b>PN-EN 378-2:2017-03</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Część 2: Projektowanie, wykonywanie, sprawdzanie, znakowanie i dokumentowanie	EN 378-2:2016	17.11.2017	EN 378-2:2008 +A2:2012 Uwaga 2.1	09.02.2018
7	<b>PN-EN 593:2018-02</b>	Armatura przemysłowa -- Przepustnice metalowe ogólnego przeznaczenia	EN 593:2017	14.09.2018	EN 593:2009 +A1:2011 Uwaga 2.1	14.09.2018
8	<b>PN-EN 676+A2:2008</b>	Automatyczne palniki z wymuszonym nadmuchem do paliw gazowych	EN 676:2003+A2:2008	12.08.2016		
9	<b>PN-EN 676+A2:2008/A C:2009</b>		EN 676:2003+A2:2008/ AC:2008	12.08.2016		
10	<b>PN-EN 764-4:2015-04</b>	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Ustalenia dotyczące technicznych warunków dostaw materiałów metalowych	EN 764-4:2014	12.08.2016		
11	<b>PN-EN 764-5:2015-04</b>	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Dokumentacja kontroli materiałów metalowych i zgodności ze specyfikacją materiałową	EN 764-5:2014	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
12	<b>PN-EN 764-7:2002</b>	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Systemy bezpieczeństwa stosowane w nieogrzewanych płomieniem urządzeniach ciśnieniowych	EN 764-7:2002	12.08.2016		
13	<b>PN-EN 764-7:2002/AC:2006</b>		EN 764-7:2002/ AC:2006	12.08.2016		
14	<b>PN-EN 1057+A1:2010</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu do wody i gazu stosowane w instalacjach sanitarnych i ogrzewania	EN 1057:2006+A1: 2010	12.08.2016		
15	<b>PN-EN 1092-1:2018-08</b>	Kotłownie i ich połączenia -- Kotłownie okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 1: Kotłownie stalowe	EN 1092-1:2018	14.09.2018	EN 1092-1: 2007 +A1:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2018
16	<b>PN-EN 1092-3:2008</b>	Kotłownie i ich połączenia -- Kotłownie okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 3: Kotłownie ze stopów miedzi	EN 1092-3:2003 AC:2007	12.08.2016		
17	<b>PN-EN 1092-4:2005</b>	Kotłownie i ich połączenia -- Kotłownie okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 4: Kotłownie ze stopów aluminium	EN 1092-4:2002	12.08.2016		
18	<b>PN-EN 1171:2015-12</b>	Armatura przemysłowa -- Zasady żeliwne	EN 1171:2015	12.08.2016		
19	<b>PN-EN 1349:2010</b>	Armatura sterująca procesami przemysłowymi	EN 1349:2009	12.08.2016		
20	<b>PN-EN 1515-4:2021-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 361</a>	Kotłownie i ich połączenia -- Śruby i nakrętki -- Część 4: Dobór śrub i nakrętek do osprzętu podlegającego dyrektywie Urządzenia ciśnieniowe 2014/68/EU	EN 1515-4:2021	12.10.2021		

1	2	3	4	5	6	7
21	<b>PN-EN 1562:2019-04</b> Dz. Urz. UE L 250	Odlewnictwo -- Żeliwo ciągliwe	EN 1562:2019	30.09.2019		
22	<b>PN-EN 1563:2018-10</b> Dz. Urz. UE L 250	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne	EN 1563:2018	30.09.2019		
23	<b>PN-EN 1564:2012</b>	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne austenityczne	EN 1564:2011	12.08.2016		
24	<b>PN-EN 1591-1:2014-04</b>	Końnierze i ich połączenia -- Zasady projektowania połączeń koñnierzowych okrągłych z uszczelką -- Część 1: Obliczanie	EN 1591-1:2013	12.08.2016		
25	<b>PN-EN 1626:2008</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Zawory w obstudze kriogenicznej	EN 1626:2008	12.08.2016		
26	<b>PN-EN 1653:1999</b>	Miedź i stopy miedzi -- Płyty, blachy i krążki na kotły, zbiorniki ciśnieniowe i zbiorniki gorącej wody	EN 1653:1997	12.08.2016		
27	<b>PN-EN 1653:1999/A1:2004</b>		EN 1653:1997/A1:2000	12.08.2016	Uwaga 3	
28	<b>PN-EN 1759-3:2008</b>	Koñnierze i ich połączenia -- Koñnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 3: Koñnierze ze stopów miedzi	EN 1759-3:2003	12.08.2016		
29	<b>PN-EN 1759-4:2008</b>	Koñnierze i ich połączenia -- Koñnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 4: Koñnierze ze stopów aluminium	EN 1759-3:2003/ AC:2004	12.08.2016		
			EN 1759-4:2003	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
30	<b>PN-EN 1797:2002</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Kompatybilność gaz/materiał	EN 1797:2001	12.08.2016		
31	<b>PN-EN 1866-2:2014-08</b>	Gaśnice przewożne -- 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		
32	<b>PN-EN 1866-3:2013-10</b>	Gaśnice przewożne -- Część 3: Wymagania dotyczące montażu, konstrukcji oraz odporności na ciśnienie gaśnic CO <sub>2</sub> , które są zgodne z wymaganiami EN 1866-1	EN 1866-3:2013	12.08.2016		
33	<b>PN-EN 1983:2014-02</b>	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe stalowe	EN 1983:2013	12.08.2016		
34	<b>PN-EN 1984:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Zasowy stalowe i stalwne	EN 1984:2010	12.08.2016		
35	<b>PN-EN ISO 4126-1:2013-12</b> Dz. Urz. UE L 121	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa	EN ISO 4126-1:2013	20.04.2020		
36	<b>PN-EN ISO 4126-1:2013-12/A2:2019-10</b> Dz. Urz. UE L 121	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 2: Urządzenia zabezpieczające z płytkami bezpieczeństwa	EN ISO 4126-1:2013/A2:2019	20.04.2020		
37	<b>PN-EN ISO 4126-2:2019-07</b> 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		
38	<b>PN-EN ISO 4126-3:2021-02</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
39	<b>PN-EN ISO 4126-4:2013-12</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 4: Zawory bezpieczeństwa sterowane pilotem	EN ISO 4126-4:2013	12.08.2016		
40	<b>PN-EN ISO 4126-5:2013-12</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 5: Sterowane układy bezpieczeństwa do zrzutu ciśnienia (CSPRS)	EN ISO 4126-5:2013	12.08.2016		
41	<b>PN-EN ISO 4126-7:2013-12</b>	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 7: Dane wspólne	EN ISO 4126-7:2013	12.08.2016		
42	<b>PN-EN ISO 9606-1:2017-10</b>	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 1: Stale	EN ISO 9606-1:2017	09.02.2018	EN ISO 9606-1:2013 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2018
43	<b>PN-EN ISO 9606-2:2007</b>	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 2: Aluminium i stopy aluminium	EN ISO 9606-2:2004	12.08.2016		
44	<b>PN-EN ISO 9606-3:2001</b>	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 3: Miedź i stopy miedzi	EN ISO 9606-3:1999	12.08.2016		
45	<b>PN-EN ISO 9606-4:2001</b>	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 4: Nikiel i stopy niklu	EN ISO 9606-4:1999	12.08.2016		
46	<b>PN-EN ISO 9606-5:2002</b>	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 5: Tytan i stopy tytanu, cyrkon i stopy cyrkonu	EN ISO 9606-5:2000	12.08.2016		
47	<b>PN-EN ISO 9712:2012</b>	Badania nieniszczące -- Kwalifikacja i certyfikacja personelu badań nieniszczących	EN ISO 9712:2012	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
48	<b>PN-EN ISO 9712:2022-09</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 254</a>	Badania nieniszczące -- Kwalifikacja i certyfikacja personelu badań nieniszczących	EN ISO 9712:2022	03.10.2022		

1	2	3	4	5	6	7
49	<b>PN-EN 10028-1:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 10028-1:2017	09.02.2018	EN 10028-1: 2007 +A1:2009 <i>Uwaga 2.1</i>	09.02.2018
50	<b>PN-EN 10028-2:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 2: Stale niskopowe i stopowe o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach	EN 10028-2:2017	09.02.2018	EN 10028-2: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	14.09.2018
51	<b>PN-EN 10028-3:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 3: Stale spawalne drobnoziarniste normalizowane	EN 10028-3:2017	09.02.2018	EN 10028-3: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	14.09.2018
52	<b>PN-EN 10028-4:2017-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Stale stopowe niklowe o określonych własnościach w niskich temperaturach	EN 10028-4:2017	09.02.2018	EN 10028-4: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	14.09.2018
53	<b>PN-EN 10028-5:2017-10</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Stale spawalne drobnoziarniste walcowane termomechanicznie	EN 10028-5:2017	09.02.2018	EN 10028-5: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	14.09.2018
54	<b>PN-EN 10028-6:2017-10</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 6: Stale spawalne drobnoziarniste hartowane i odpuszczane	EN 10028-6:2017	09.02.2018	EN 10028-6: 2009 <i>Uwaga 2.1</i>	14.09.2018
55	<b>PN-EN 10028-7:2016-09</b>	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Stale odporne na korozję	EN 10028-7:2016	17.11.2017	EN 10028-7: 2007 <i>Uwaga 2.1</i>	14.09.2018
56	<b>PN-EN 10204:2006</b>	Wyroby metalowe -- Rodzaje dokumentów kontroli	EN 10204:2004	12.08.2016		
57	<b>PN-EN 10213+A1:2016-08</b>	Odlewy stalowe do pracy pod ciśnieniem	EN 10213:2007+A1: 2016	12.08.2016		
58	<b>PN-EN 10216-1:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 1: Rury ze stali niskopowych z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej	EN 10216-1:2013	12.08.2016		



1	2	3	4	5	6	7
59	<b>PN-EN 10216-2:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej	EN 10216-2:2013	12.08.2016		
60	<b>PN-EN 10216-3:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze stali stopowych drobnoziarnistych	EN 10216-3:2013	12.08.2016		
61	<b>PN-EN 10216-4:2014-02</b>	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury ze stali niestopowych i stopowych z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej	EN 10216-4:2013	12.08.2016		
62	<b>PN-EN 10216-5:2021-09</b> 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		
63	<b>PN-EN 10217-1:2019-05</b> 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		
64	<b>PN-EN 10217-2:2019-05</b> 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		
65	<b>PN-EN 10217-3:2019-06</b> 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		
66	<b>PN-EN 10217-4:2019-06</b> 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		

1	2	3	4	5	6	7
67	<b>PN-EN 10217-5:2019-06</b> 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		
68	<b>PN-EN 10217-6:2019-06</b> 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		
69	<b>PN-EN 10217-7:2021-09</b> 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		
70	<b>PN-EN 10222-1:2017-06</b>	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące odkuwek swobodnie kufych	EN 10222-1:2017	17.11.2017	EN 10222-1:1998 Uwaga 2.1	31.10.2017
71	<b>PN-EN 10222-2+A1:2021-11</b> 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		
72	<b>PN-EN 10222-3:2017-06</b>	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
73	<b>PN-EN 10222-4+A1:2021-11</b> 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		
74	<b>PN-EN 10222-5:2017-07</b>	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

1	2	3	4	5	6	7
75	<b>PN-EN 10253-2:2010</b>	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego -- Część 2: Stale niesopowe i stopowe ferrytyczne ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-2:2007	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
76	<b>PN-EN 10253-2:2022-01</b> Dz. Urz. UE L 254	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego -- Część 2: Stale niesopowe i stopowe ferrytyczne ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-2:2021	03.10.2022		
77	<b>PN-EN 10253-4:2010</b>	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego -- Część 4: Stale odporne na korozję austenityczne i austenityczno-ferrytyczne (duplex) do przeróbki plastycznej, ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-4:2008 AC:2009	12.08.2016 12.08.2016		
78	<b>PN-EN 10269:2014-02</b>	Stale i stopy niklu na elementy złączone o określonych własnościach w podwyższonych i/lub niskich temperaturach	EN 10269:2013	12.08.2016		
79	<b>PN-EN 10272:2016-09</b>	Pręty ze stali odpornych na korozję na urządzenia ciśnieniowe	EN 10272:2016	17.11.2017	EN 10272:2007 Uwaga 2.1	14.09.2018
80	<b>PN-EN 10273:2016-09</b>	Pręty walcowane na gorąco ze stali spawalnych o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach na urządzenia ciśnieniowe	EN 10273:2016	17.11.2017	EN 10273:2007 Uwaga 2.1	14.09.2018
81	<b>PN-EN 10305-4:2016-06</b>	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury bez szwu ciągnięte na zimno na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-4:2016	12.08.2016		
82	<b>PN-EN 10305-6:2016-06</b>	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 6: Rury ze szwem ciągnięte na zimno przeznaczone na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-6:2016	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
83	<b>PN-EN ISO 10931:2007</b>	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Poli(fluorek winylidenu) (PVDF) -- Specyfikacje elementów i systemu	EN ISO 10931:2005	12.08.2016		
84	<b>PN-EN ISO 10931:2007/A1:2015-09</b>		EN ISO 10931:2005/A1:2015	12.08.2016	Uwaga 3	
85	<b>PN-EN 12178:2017-03</b>	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
86	<b>PN-EN 12263:2003</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Przekładniki zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Wymagania i badania	EN 12263:1998	12.08.2016		
87	<b>PN-EN 12266-1:2012</b>	Armatura przemysłowa -- Badania armatury metalowej -- Część 1: Próby ciśnieniowe, procedury badawcze i kryteria odbioru -- Wymagania obowiązkowe	EN 12266-1:2012	12.08.2016		
88	<b>PN-EN 12284:2005</b>	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Zawory -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN 12284:2003	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
89	<b>PN-EN 12288:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Zasady ze stopów miedzi	EN 12288:2010	12.08.2016		
90	<b>PN-EN 12392:2016-04</b>	Aluminium i stopy aluminium -- Wyroby przerabiane plastycznie i wyroby odlewane -- Wymagania specjalne dla wyrobów przeznaczonych do wytwarzania urządzeń ciśnieniowych	EN 12392:2016	12.08.2016		
91	<b>PN-EN 12420:2014-10</b>	Miedź i stopy miedzi -- Odkuwki	EN 12420:2014	12.08.2016		
92	<b>PN-EN 12434:2003</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Przewody elastyczne dla czynników kriogenicznych	EN 12434:2000/AC:2001	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
93	<b>PN-EN 12451:2012</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury okrągłe bez szwu do wymienników ciepła	EN 12451:2012	12.08.2016		
94	<b>PN-EN 12452:2012</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury żebrowane walcowane bez szwu do wymienników ciepła	EN 12452:2012	12.08.2016		
95	<b>PN-EN 12516-1+A1:2019-01</b> 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		
96	<b>PN-EN 12516-2:2015-02</b>	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 2: Metoda obliczeniowa dla obudów stalowych armatury	EN 12516-2:2014	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
97	<b>PN-EN 12516-2+A1:2022-03</b> 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		
98	<b>PN-EN 12516-3:2007</b>	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 3: Metoda doświadczenia	EN 12516-3:2002	12.08.2016		
99	<b>PN-EN 12516-4+A1:2019-01</b> Dz. Urz. UE L 250	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 4: Metoda obliczeniowa dla obudów armatury wykonanych z metali innych niż stal	EN 12516-3:2002/ AC:2003	12.08.2016		
			EN 12516-4:2014 +A1:2018	30.09.2019		

1	2	3	4	5	6	7
100	<b>PN-EN 12542:2021-01</b> Dz. Urz. UE L 46	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Stalowe spawane stacyjne walcowe zbiorniki ciśnieniowe, produkowane seryjnie do magazynowania skroplonego gazu węglowodorowego (LPG) o pojemności nie większej niż 13 m <sup>3</sup> -- Projektowanie i wytworzenie	EN 12542:2020	10.02.2021		
101	<b>PN-EN 12735-1:2020-08</b> 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		
102	<b>PN-EN 12735-2:2016-08</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu stosowane w instalacjach klimatyzacyjnych i chłodniczych -- Część 2: Rury do oprzyrządowania	EN 12735-2:2016	12.08.2016		
103	<b>PN-EN 12778:2007</b>	Naczynia kuchenne -- Szybkowary domowego użytku	EN 12778:2002 EN 12778:2002/AC:2003 EN 12778:2002/A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
104	<b>PN-EN 12952-1:2015-12</b>	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12952-1:2015	12.08.2016		
105	<b>PN-EN 12952-2:2011</b>	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
106	<b>PN-EN 12952-2:2022-05</b> 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		
107	<b>PN-EN 12952-3:2012</b>	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12952-3:2011	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
108	<b>PN-EN 12952-5:2011</b>	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
109	<b>PN-EN 12952-5:2022-05</b> 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		
110	<b>PN-EN 12952-6:2011</b>	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
111	<b>PN-EN 12952-6:2022-05</b> 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		
112	<b>PN-EN 12952-7:2013-03</b>	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 7: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12952-7:2012	12.08.2016		
113	<b>PN-EN 12952-8:2005</b>	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		
114	<b>PN-EN 12952-9:2006</b>	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 9: Wymagania dotyczące płytowych instalacji paleniskowych do kotłów	EN 12952-9:2002	12.08.2016		
115	<b>PN-EN 12952-10:2004</b>	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
116	<b>PN-EN 12952-10:2022-05</b> 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		
117	<b>PN-EN 12952-11:2010</b>	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 11: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12952-11:2007	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
118	<b>PN-EN 12952-14:2007</b>	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		
119	<b>PN-EN 12952-16:2006</b>	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		
120	<b>PN-EN 12952-18:2013-04</b>	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 18: Instrukcje obsługi	EN 12952-18:2012	12.08.2016		
121	<b>PN-EN 12953-1:2012</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12953-1:2012	12.08.2016		
122	<b>PN-EN 12953-2:2012</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i osprzęt	EN 12953-2:2012	12.08.2016		
123	<b>PN-EN 12953-3:2016-06</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12953-3:2016	12.08.2016		
124	<b>PN-EN 12953-4:2018-05</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 4: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-4:2018	14.09.2018	EN 12953-4: 2002 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	14.09.2018
125	<b>PN-EN 12953-5:2020-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 46</a>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 5: Badania podczas wytwarzania, sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-5:2020	10.02.2021		
126	<b>PN-EN 12953-6:2011</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 6: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12953-6:2011	12.08.2016		
127	<b>PN-EN 12953-7:2004</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 7: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12953-7:2002	12.08.2016		



1	2	3	4	5	6	7
128	<b>PN-EN 12953-8:2004</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 8: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12953-8:2001	12.08.2016		
129	<b>PN-EN 12953-9:2010</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 9: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12953-8:2001/ AC:2002	12.08.2016		
130	<b>PN-EN 12953-12:2007</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 12: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych rusztowych na paliwa stałe do kotłów	EN 12953-12:2003	12.08.2016		
131	<b>PN-EN 12953-13:2012</b>	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 13: Instrukcje eksploatacji	EN 12953-13:2012	12.08.2016		
132	<b>PN-EN 13121-1:2003</b>	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 1: Surowce -- Wymagania techniczne i warunki odbioru	EN 13121-1:2003	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
133	<b>PN-EN 13121-1:2022-02</b> 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		
134	<b>PN-EN 13121-2:2004</b>	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 2: Materiały kompozytowe -- Odporność chemiczna	EN 13121-2:2003	12.08.2016		
135	<b>PN-EN 13121-3:2016-08</b>	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 3: Projektowanie i wykonanie	EN 13121-3:2016	12.08.2016		
136	<b>PN-EN 13134:2004</b>	Lutowanie twarde -- Uznawanie technologii	EN 13134:2000	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
137	<b>PN-EN 13136+A1:2019-01</b> 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		
138	<b>PN-EN 13175+A1:2020-11</b> 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		
139	<b>PN-EN 13348:2016-09</b>	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu do gazów medycznych lub próżni	EN 13348:2016	12.08.2016		
140	<b>PN-EN 13371:2004</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Złącza w obudowie kriogenicznej	EN 13371:2001	12.08.2016		
141	<b>PN-EN 13397:2004</b>	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe metalowe	EN 13397:2001	12.08.2016		
142	<b>PN-EN 13445-1:2021-10</b> Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 13445-1:2021	21.12.2021		
143	<b>PN-EN 13445-2:2021-10</b> Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 2: Materiały	EN 13445-2:2021	21.12.2021		
144	<b>PN-EN 13445-3:2021-10</b> Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 3: Projektowanie	EN 13445-3:2021	21.12.2021		
145	<b>PN-EN 13445-4:2021-10</b> Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 4: Wytwarzanie	EN 13445-4:2021	21.12.2021		
146	<b>PN-EN 13445-5:2021-10</b> Dz. Urz. UE L 457	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13445-5:2021	21.12.2021		

1	2	3	4	5	6	7
147	<b>PN-EN 13445-6:2021-10</b> 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		
148	<b>PN-EN 13445-8:2021-10</b> 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		
149	<b>PN-EN 13445-10:2021-10</b> 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		
150	<b>PN-EN 13458-1:2006</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki izolowane próżnią -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 13458-1:2002	12.08.2016		
151	<b>PN-EN 13458-2:2003</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stałe izolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 13458-2:2002	12.08.2016		
152	<b>PN-EN 13458-2:2003/AC:2006</b>		EN 13458-2:2002/ AC:2006	12.08.2016		
153	<b>PN-EN 13480-1:2017-10</b> Dz. Urz. UE L 121	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 13480-1:2017	20.04.2020		
154	<b>PN-EN 13480-1:2017-10/A1:2019-07</b> Dz. Urz. UE L 121		EN 13480-1:2017/A1: 2019	20.04.2020		

1	2	3	4	5	6	7
155	<b>PN-EN 13480-2:2017-10</b> Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017 <sup>2)</sup>	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
156	<b>PN-EN 13480-2:2017-10/A1:2019-01</b> Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/A1: 2018	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
157	<b>PN-EN 13480-2:2017-10/A2:2019-01</b> Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/A2: 2018	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
158	<b>PN-EN 13480-2:2017-10/A3:2019-02</b> Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/A3: 2018	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
159	<b>PN-EN 13480-2:2017-10/A7:2020-09</b> Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-2:2017/ A7:2020	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
160	<b>PN-EN 13480-2:2017-10/A8:2022-03</b> Dz. Urz. UE L 254		EN 13480-2:2017/A8: 2021	03.10.2022		
161	<b>PN-EN 13480-3:2017-10</b>		EN 13480-3:2017	17.11.2017		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
162	<b>PN-EN 13480-3:2017-10/A1:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 361		EN 13480-3:2017/A1: 2021	12.10.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
163	<b>PN-EN 13480-3:2017-10/A2:2020-12</b> Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-3:2017/A2: 2020	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
164	<b>PN-EN 13480-3:2017-10/A3:2021-01</b> Dz. Urz. UE L 46		EN 13480-3:2017/A3: 2020	10.02.2021		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
165	<b>PN-EN 13480-3:2017-10/A4:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 254		EN 13480-3:2017/A4: 2021	03.10.2022		

Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 2:  
Materiały

Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 3:  
Projektowanie i obliczenia

<sup>2)</sup> 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-protleniówkowych, 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
166	<b>PN-EN 13480-4:2012</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 4: Wykonanie i montaż	EN 13480-4:2012	12.08.2016		
167	<b>PN-EN 13480-4:2012/A1:2014-02</b>		EN 13480-4:2012/A1: 2013	12.08.2016	Uwaga 3	
168	<b>PN-EN 13480-4:2012/A2:2016-04</b>		EN 13480-4:2012/A2: 2015	12.08.2016	Uwaga 3	
169	<b>PN-EN 13480-5:2017-10</b> 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
170	<b>PN-EN 13480-5:2017-10/A1:2019-07</b> Dz. Urz. UE L 250		EN 13480-5:2017/A1: 2019	30.09.2019		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
171	<b>PN-EN 13480-5:2017-10/A2:2022-03</b> Dz. Urz. UE L 254		EN 13480-5:2017/A2: 2021	03.10.2022		
172	<b>PN-EN 13480-6:2017-10</b> Dz. Urz. UE L 121	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 6: Wymagania dodatkowe dla rurociągów podziemnych	EN 13480-6:2017	20.04.2020		
173	<b>PN-EN 13480-6:2017-10/A1:2019-07</b> Dz. Urz. UE L 121		EN 13480-6:2017/A1: 2019	20.04.2020		
174	<b>PN-EN 13480-8:2017-10</b>	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 8: Wymagania dodatkowe dla rurociągów z aluminium i stopów aluminium	EN 13480-8:2017	17.11.2017	EN 13480-8: 2012 Uwaga 2.1	15.12.2017
175	<b>PN-EN 13547:2014-02</b>	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe ze stopów miedzi	EN 13547:2013	12.08.2016		
176	<b>PN-EN ISO 13585:2012</b>	Lutowanie twarde -- Kwalifikowanie lutowaczy i operatorów lutowania twardego	EN ISO 13585:2012	12.08.2016		
177	<b>PN-EN 13648-1:2008</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa w obsłudze kriogenicznej	EN 13648-1:2008	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
178	<b>PN-EN 13648-2:2002</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 2: Płytki bezpieczeństwa w kriogenicznej obsłudze	EN 13648-2:2002	12.08.2016		
179	<b>PN-EN 13709:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Stalowe zawory zaporowe i zaporowo-zwrotne	EN 13709:2010	12.08.2016		
180	<b>PN-EN 13789:2010</b>	Armatura przemysłowa -- Zawory zaporowe żeliwne	EN 13789:2010	12.08.2016		
181	<b>PN-EN 13831:2007</b>	Zamknięte zbiorniki rozprężne z wbudowaną przeporną instalowane w systemach wodnych	EN 13831:2007	12.08.2016		
182	<b>PN-EN 13835:2012</b>	Odlewnictwo -- Żeliwo austenityczne	EN 13835:2012	12.08.2016		
183	<b>PN-EN 13923:2006</b>	Zbiorniki ciśnieniowe pokrywane włóknem szklanym (FRP) -- Materiały, projektowanie, wytwarzanie i badania	EN 13923:2005	12.08.2016		
184	<b>PN-EN 14129:2014-06</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Zawory bezpieczeństwa do zbiorników ciśnieniowych do LPG	EN 14129:2014	12.08.2016		
185	<b>PN-EN 14197-1:2006</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 14197-1:2003	12.08.2016		
186	<b>PN-EN 14197-2:2004</b>		EN 14197-2:2003	12.08.2016		
187	<b>PN-EN 14197-2:2004/A1:2006</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 14197-2:2003/A1:2006	12.08.2016	Uwaga 3	
188	<b>PN-EN 14197-2:2004/AC:2006</b>		EN 14197-2:2003/AC:2006	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
189	<b>PN-EN 14197-3:2004</b>		EN 14197-3:2004	12.08.2016		
190	<b>PN-EN 14197-3:2004/A1:2005</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 3: Wymagania eksploatacyjne	EN 14197-3:2004/A1:2005	12.08.2016	Uwaga 3	
191	<b>PN-EN 14197-3:2004/AC:2005</b>		EN 14197-3:2004/AC:2004	12.08.2016		
192	<b>PN-EN 14222:2021-06</b> Dz. Urz. UE L 361	Kotły parowe ze stali nierdzewnej	EN 14222:2021	12.10.2021		
193	<b>PN-EN 14276-1:2020-07</b> 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		
194	<b>PN-EN 14276-2:2020-07</b> 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		
195	<b>PN-EN 14359+A1:2011</b>	Akumulatory hydrauliczne gazowe stosowane w napędach i sterownikach	EN 14359:2006+A1:2010	12.08.2016		
196	<b>PN-EN 14382+A1:2009</b>	Urządzenia zabezpieczające dla stacji redukcji ciśnienia gazu i instalacji -- Gazowe zabezpieczające urządzenia zamykające dla ciśnień wejściowych do 100 bar	EN 14382:2005+A1:2009	12.08.2016		
197	<b>PN-EN 14394+A1:2010</b>	Kotły grzewcze -- Kotły grzewcze z palnikami nadmuchiowymi -- Moc nominalna nieprzekraczająca 10 MW i maksymalna temperatura robocza 110 °C	EN 14394:2005+A1:2008	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
198	<b>PN-EN 14570:2014-08</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Osprzęt naziemnych i podziemnych zbiorników do LPG	EN 14570:2014	12.08.2016		
199	<b>PN-EN 14585-1:2007</b>	Zespoły falistych przewodów giętkich metalowych do zastosowań ciśnieniowych -- Część 1: Wymagania	EN 14585-1:2006	12.08.2016		
200	<b>PN-EN 14917+A1:2012</b>	Metalowe mieszkowe złącza kompensacyjne do zastosowań ciśnieniowych	EN 14917:2009+A1:2012	12.08.2016		03.04.2024 Dz. Urz. UE L 254
201	<b>PN-EN 14917:2021-12</b> Dz. Urz. UE L 254	Metalowe mieszkowe złącza kompensacyjne do zastosowań ciśnieniowych	EN 14917:2021	03.10.2022		
202	<b>PN-EN 15001-1:2009</b>	Infrastruktura gazowa -- Orurowanie instalacji gazowych o ciśnieniu roboczym większym niż 0,5 bar dla instalacji przemysłowych i większym niż 5 bar dla instalacji przemysłowych i nieprzemysłowych -- Część 1: Szczegółowe wymagania funkcjonalne dotyczące projektowania, materiałów, budowy, kontroli i badania	EN 15001-1:2009	12.08.2016		
203	<b>PN-EN ISO 15493:2005</b>	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 metyczne	EN ISO 15493:2003	12.08.2016		
204	<b>PN-EN ISO 15493:2005/A1:2017-03</b>		EN ISO 15493:2003/A1:2017	17.11.2017	Uwaga 3	14.09.2018



1	2	3	4	5	6	7
205	<b>PN-EN ISO 15494:2018-12</b> 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		
206	<b>PN-EN ISO 15613:2006</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Kwalifikowanie na podstawie przedprodukcyjnego badania spawania/zgrzewania	EN ISO 15613:2004	12.08.2016		
207	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008</b>		EN ISO 15614-1:2004	12.08.2016		
208	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A1:2010</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 1: Spawanie łukowe i gazowe stali oraz spawanie łukowe niklu i stopów niklu	EN ISO 15614-1:2004/ A1:2008	12.08.2016	Uwaga 3	
209	<b>PN-EN ISO 15614-1:2008/A2:2012</b>		EN ISO 15614-1:2004/ A2:2012	12.08.2016	Uwaga 3	
210	<b>PN-EN ISO 15614-2:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 2: Spawanie łukowe aluminium i jego stopów	EN ISO 15614-2:2005	12.08.2016		
211	<b>PN-EN ISO 15614-4:2007</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 4: Spawanie wykańczające odlewów aluminiowych	EN ISO 15614-4:2005	12.08.2016		
212	<b>PN-EN ISO 15614-4:2007/AC:2009</b>		EN ISO 15614-4:2005/ AC:2007	12.08.2016		

3) 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
213	<b>PN-EN ISO 15614-5:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 5: Spawanie łukowe tytanu, cyrkonu i ich stopów	EN ISO 15614-5:2004	12.08.2016		
214	<b>PN-EN ISO 15614-6:2008</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 6: Spawanie łukowe i gazowe miedzi i jej stopów	EN ISO 15614-6:2006	12.08.2016		
215	<b>PN-EN ISO 15614-7:2009</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 7: Napawanie	EN ISO 15614-7:2007	12.08.2016		
216	<b>PN-EN ISO 15614-8:2016-06</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 8: Spawanie rur z płytami sitowymi	EN ISO 15614-8:2016	12.08.2016		
217	<b>PN-EN ISO 15614-11:2005</b>	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 11: Spawanie wiązką elektronów i wiązką promieniowania laserowego	EN ISO 15614-11:2002	12.08.2016		
218	<b>PN-EN ISO 15620:2019-07</b> Dz. Urz. UE L 46	Zgrzewanie -- Zgrzewanie tarciove metali	EN ISO 15620:2019	10.02.2021		
219	<b>PN-EN 15776+A1:2016-02</b>	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Wymogania 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		
220	<b>PN-EN ISO 16135:2006</b> Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16135:2006	10.02.2021		
221	<b>PN-EN ISO 16135:2006/A1:2019-12</b> Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16135:2006/A1:2019	10.02.2021		
222	<b>PN-EN ISO 16136:2006</b> Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Przepustnice z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16136:2006	10.02.2021		
223	<b>PN-EN ISO 16136:2006/A1:2019-12</b> Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16136:2006/A1:2019	10.02.2021		

1	2	3	4	5	6	7
224	<b>PN-EN ISO 16137:2006</b> Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Zawory zwrotne z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16137:2006	10.02.2021		
225	<b>PN-EN ISO 16137:2006/A1:2019-12</b> Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16137:2006/ A1:2019	10.02.2021		
226	<b>PN-EN ISO 16138:2006</b> Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16138:2006	10.02.2021		
227	<b>PN-EN ISO 16138:2006/A1:2019-12</b> Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16138:2006/ A1:2019	10.02.2021		
228	<b>PN-EN ISO 16139:2006</b> Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Zasuwy z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16139:2006	10.02.2021		
229	<b>PN-EN ISO 16139:2006/A1:2019-12</b> Dz. Urz. UE L 46		EN ISO 16139:2006/ A1:2019	10.02.2021		
230	<b>PN-EN 16668+A1:2018-06</b>	Armatura przemysłowa -- Wymagania i badania dotyczące armatury metalowej jako osprzętu ciśnieniowego	EN 16668:2016+A1: 2018	14.09.2018		
231	<b>PN-EN 16767:2020-09</b> Dz. Urz. UE L 46	Armatura przemysłowa -- Armatura zwrotna metalowa	EN 16767:2020	10.02.2021		
232	<b>PN-EN 17278:2021-11</b> Dz. Urz. UE L 457	Pojazdy zasilane gazem ziemnym -- Urządzenia do tankowania pojazdów	EN 17278:2021	21.12.2021		
233	<b>PN-EN ISO 21009-2:2016-04</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stacjonarne z izolacją próżniową -- Część 2: Wymagania eksploatacyjne	EN ISO 21009-2:2015	12.08.2016		
234	<b>PN-EN ISO 21013-3:2016-10</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Osprzęt bezpieczeństwa do zastosowań kriogenicznych -- Część 3: Dobór i określanie przepustowości	EN ISO 21013-3:2016	12.08.2016		

1	2	3	4	5	6	7
235	<b>PN-EN ISO 21028-1:2017-02</b>	Zbiorniki kriogeniczne -- Wymagania dla materiałów dotyczące odporności na obciążenia udarowe w temperaturach kriogenicznych -- Część 1: Temperatury poniżej - 80 °C	EN ISO 21028-1:2016	17.11.2017	EN 1252-1:1998 <i>Uwaga 2.1</i>	14.09.2018
236	<b>PN-EN ISO 21028-2:2018-08</b> <i>Dz. Urz. UE L 250</i>	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		
237	<b>PN-EN ISO 21787:2006</b> <i>Dz. Urz. UE L 46</i>	Armatura przemysłowa -- Zawory z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 21787:2006	10.02.2021		
238	<b>PN-EN ISO 21787:2006/A1:2019-12</b> <i>Dz. Urz. UE L 46</i>		EN ISO 21787:2006/A1:2019	10.02.2021		
239	<b>PN-EN ISO 21922:2022-04</b> <i>Dz. Urz. UE L 254</i>	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”) określonej przez europejską organizację normalizacyjną. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych przypadkach data wycofania i data ustania domniemania zgodności mogą nie być tożsame.

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

Uwaga 3: W przypadku zmian norma, do której dokonuje się odniesienia, jest EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kolumna 6) składa się zatem z EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

## UWAGA:

- Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012<sup>4)</sup>.
- 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](http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---

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

**Dyrektywa 2014/53/UE  
Urządzenia radiowe**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na [www.pkn.pl](http://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 <sup>1)</sup>	Norma ma obejmować artykuł (-y) dyrektywy 2014/53/UE
1	<b>PN-EN 50360:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności bezprzewodowych urządzeń komunikacyjnych z ograniczeniami podstawowymi i poziomami dopuszczalnymi ekspozycji w odniesieniu do ekspozycji ludzi na pola elektromagnetyczne w zakresie częstotliwości od 300 MHz do 6 GHz: urządzenia używane przy uchu	EN 50360:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. a)

<sup>1)</sup> 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	<b>PN-EN 50385:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności urządzeń stacji bazowych z poziomami dopuszczalnymi ekspozycji na pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej (110 MHz–100 GHz) przy dopuszczeniu na rynek	EN 50385:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. a)
3	<b>PN-EN 50401:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności urządzeń stacji bazowych z poziomami dopuszczalnymi ekspozycji na pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej (110 MHz–100 GHz) przy dopuszczeniu do eksploatacji	EN 50401:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. a)
4	<b>PN-EN 50566:2017-11</b>	Norma wyrobu do oceny zgodności przewodowych 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 doreczne i urządzenia umieszczane na ciele człowieka blisko od niego	EN 50566:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. a)
5	<b>PN-EN 55035:2017-09</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – Wymagania dotyczące odporności	EN 55035:2017	17.11.2017			Artykuł 3 ust.1 lit. b)

1	2	3	4	5	6	7	8
6	<b>PN-ETSI EN 300 065 V2.1.2:2017-01</b>	Wąskopasmowe urządzenia telegraficzne z bezpośrednim wydrukiem do odbioru informacji meteorologicznych i nawigacyjnych (NAVTEX) – Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 065 V2.1.2:2016	08.07.2016			Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
7	<b>PN-ETSI EN 300 086 V2.1.2:2017-02</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe z wewnętrznym lub zewnętrznym łączem RF przeznaczone głównie do analogowej transmisji mowy -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 086 V2.1.2:2016	09.12.2016			Artykuł 3.2
8	<b>PN-ETSI EN 300 113 V2.2.1:2017-07</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe przewidziane do transmisji danych (i/lub mowy), wykorzystujące modulację o stałej lub niestajej obwiedni, wyposażone w złącze antenowe -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 113 V2.2.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
9	<b>PN-ETSI EN 300 219 V2.1.1:2017-02</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe nadające sygnały wywołujące specyficzne odpowiedzi odbiorników -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 219 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2



1	2	3	4	5	6	7	8
10	<b>PN-ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017-08</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewnijająca 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	<b>PN-ETSI EN 300 220-3-1 V2.1.1:2017-07</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 3-1: Zharmonizowana norma zapewnijająca 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	<b>PN-ETSI EN 300 220-3-2 V1.1.1:2017-08</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz -- Część 3-2: Zharmonizowana norma zapewnijająca 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	<b>PN-ETSI EN 300 220-4 V1.1.1:2017-08</b>	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	<b>PN-ETSI EN 300 224 V2.1.1:2018-01</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe stosowane w służbie przywólczej pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 470 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 224 V2.1.1:2017	13.10.2017	ETSI EN 300 224-2 V1.1.1:2001 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2019	Artykuł 3.2
15	<b>PN-ETSI EN 300 296 V2.1.1:2016-10</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe wykorzystujące anteny zintegrowane, przeznaczone głównie do analogowej transmisji mowy -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 296 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
16	<b>PN-ETSI EN 300 328 V2.2.2:2020-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 34</a>	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	<b>PN-ETSI EN 300 330 V2.1.1:2017-08</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 25 MHz i systemy z pętlą indukcyjną pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 30 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 330 V2.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
18	<b>PN-ETSI EN 300 341 V2.1.1:2016-09</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe ze zintegrowaną anteną, nadające sygnały wywołujące specyficzne odpowiedzi odbiorników -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 341 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
19	<b>PN-ETSI EN 300 390 V2.1.1:2016-09</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe przeznaczone do transmisji danych (i mowy) i wykorzystujące zintegrowaną antenę -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 390 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
20	<b>PN-ETSI EN 300 422-1 V2.1.2:2017-10</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 1: Odbiorniki klasy A -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-1 V2.1.2:2017	10.02.2017		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
21	<b>PN-ETSI EN 300 422-1 V2.2.1:2022-07</b> 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	<b>PN-ETSI EN 300 422-2 V2.1.1:2017-08</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 2: Odbiorniki klasy B -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-2 V2.1.1:2017	10.03.2017		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
23	<b>PN-ETSI EN 300 422-3 V2.1.1:2017-08</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 3: Odbiorniki klasy C -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-3 V2.1.1:2017	10.03.2017		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
24	<b>PN-ETSI EN 300 422-4 V2.1.1:2017-10</b>	Mikrofony bezprzewodowe -- Systemy foniczne PMSE pracujące w zakresie do 3 GHz -- Część 4: Urządzenia polepszające słyszenie zawierające osobiste wzmacniacze dźwięku i systemy indukcyjne pracujące w zakresie do 3 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 422-4 V2.1.1:2017	09.02.2018			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
25	<b>PN-ETSI EN 300 433 V2.1.1:2016-11</b>	Urządzenia radiowe pasma obywatelskiego (CB) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 433 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
26	<b>PN-ETSI EN 300 440 V2.1.1:2017-10</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 440 V2.1.1:2017	14.07.2017	ETSI EN 300 440-2 V1.4.1:2010 <b>Uwaga 2.1</b>	31.12.2018	Artykuł 3.2
<p>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.</p>							
27	<b>PN-ETSI EN 300 454-2 V1.1.1:2003</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Szerokopasmowe łącza foniczne -- Część 2: EN zharmonizowana zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 454-2 V1.1.1:2000	08.06.2017			Artykuł 3.2
<p>Niniejsza norma zharmonizowana nie odnosi się do wymagań dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
28	<b>PN-ETSI EN 300 487 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca odbiorczych ruchomych stacji naziemnych (ROMES) pracujących w zakresie częstotliwości 1,5 GHz -- Wymagania szczegółowe w zakresie parametrów częstotliwości radiowych (RF) spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 487 V2.1.2:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
29	<b>PN-ETSI EN 300 674-2-1 V3.1.1:2022-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	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	<b>PN-ETSI EN 300 674-2-2 V2.2.1:2020-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 34</a>	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	<b>PN-ETSI EN 300 676-2 V2.1.1:2016-07</b>	Nazemne urządzenia w paśmie VHF noszone, przewożne i stacjonarne radiowe nadajniki, odbiorniki i przemienniki dla ruchomej służby lotniczej pracujące z modulacją amplitudy -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 676-2 V2.1.1:2015	08.07.2016			Artykuł 3.2
32	<b>PN-ETSI EN 300 698 V2.3.1:2019-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 34</a>	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			
<p>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 przelącznika mocy wyjściowej w pozycji maksymalnej moc fałi nośnej, musi mieścić się w zakresie ±1,5 dB znamionowej mocy wyjściowej mierzonej w warunkach odniesienia”.</p>							
33	<b>PN-ETSI EN 300 718-1 V2.2.1:2022-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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			
<p>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.</p> <p>Ta norma zharmonizowana nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tłumienia emisji niepożądanych.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
34	<b>PN-ETSI EN 300 718-2 V1.1.1:2005</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Sygnalizatory lawinowe -- Systemy nadawczo-odbiorcze -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca 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	<b>PN-ETSI EN 300 718-2 V2.1.1:2018-06</b>	Sygnalizatory lawinowe pracujące na częstotliwości 457 kHz -- Systemy nadawczo-odbiorcze -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie wymagań służb ratunkowych	ETSI EN 300 718-2 V2.1.1:2018	09.03.2018	ETSI EN 300 718-3 V1.2.1:2004 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2019	Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
36	<b>PN-ETSI EN 300 720 V2.1.1:2017-08</b>	Urządzenia pokładowe i systemy komunikacyjne na statkach pracujące w zakresie ultrawielkiej częstotliwości (UHF) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 300 720 V2.1.1:2017	10.03.2017			Artykuł 3.2
37	<b>PN-ETSI EN 301 025 V2.2.1:2017-08</b>	Urządzenia radiotelefoniczne VHF do łączności ogólnej i związane wyposażenie do cyfrowego selektywnego wywołania (DSC) klasy D - Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 025 V2.2.1:2017	12.04.2017	ETSI EN 301 025 V2.1.1:2015 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	10.05.2024 <a href="#">Dz. Urz. UE</a> <a href="#">L 289</a>	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g



1	2	3	4	5	6	7	8
38	<b>PN-ETSI EN 301 025 V2.3.1:2022-08</b> 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	<b>PN-ETSI EN 301 091-2 V1.3.2:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu -- Transport drogowy i telematyka transportu drogowego (RITT) -- 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&ITE	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	<b>PN-ETSI EN 301 166 V2.1.1:2017-03</b>	Służba ruchoma lądowa -- Urządzenia radiowe do komunikacji analogowej i/lub cyfrowej (mowa i/lub dane) pracujące w kanałach wąskopasmowych i wyposażone w złącza antenowe -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 166 V2.1.1:2016	10.02.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
41	<b>PN-ETSI EN 301 178 V2.2.2:2017-10</b>	Przenośne urządzenia radiotelefoniczne bardzo wielkiej częstotliwości (VHF) dla morskiej służby ruchomej pracujące w pasmach VHF (jedynie w zastosowaniach innych niż GMDSS) -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 178 V2.2.2:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
42	<b>PN-ETSI EN 301 357 V2.1.1:2018-01</b>	Bezprzewodowe urządzenia akustyczne pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 2000 MHz -- Zharmonizowana norma zapewnijająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 357 V2.1.1:2017	14.07.2017	ETSI EN 301 357-2 V1.4.1:2008 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	28.02.2019	Artykuł 3.2
43	<b>PN-ETSI EN 301 360 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca satelitarnych interaktywnych stacji końcowych (SIF) 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	<b>PN-ETSI EN 301 406 V2.2.2:2017-03</b>	Cyfrowy udoskonalony system telekomunikacji bezprzewodowej (DECT) -- Zharmonizowana norma zapewnijająca 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	<b>PN-ETSI EN 301 426 V2.1.2:2017-03</b>	Nazemne 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	<b>PN-ETSI EN 301 427 V2.1.1:2016-11</b>	Nazemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych nazemnych stacji satelitarnych (MES) do transmisji danych o małych przepływnościach, z wyjątkiem lotniczych ruchomych nazemnych 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	<b>PN-ETSI EN 301 428 V2.1.2:2017-11</b>	Nazemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze (VSAT) -- Nadawcze, nadawczo-odbiorcze i odbiorcze nazemne 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	<b>PN-ETSI EN 301 430 V2.1.1:2016-11</b>	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	<b>PN-ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), w tym trzymanych w ręku stacji naziemnych wykorzystujących geostacjonarne systemy satelitarne, przeznaczonych do satelitarnej sieci łączności osobistej (S-PCN) w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), pracujących w zakresach częstotliwości 1,6/2,4 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
50	<b>PN-ETSI EN 301 442 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES) NGSO, w tym trzymanych w ręku stacji naziemnych, przeznaczonych do satelitarnej sieci łączności osobistej (S-PCN) w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), pracujących w zakresach częstotliwości od 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	<b>PN-ETSI EN 301 443 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze (VSAT) -- Nadawcze, nadawczo-odbiorcze i odbiorcze naziemne stacje satelitarne pracujące w zakresach częstotliwości 4 GHz i 6 GHz, spełniające zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 443 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
52	<b>PN-ETSI EN 301 444 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca lądowych ruchomych stacji satelitarnych (LMES) umożliwiających prowadzenie rozmów i/lub transmisję danych, pracujących w zakresach częstotliwości 1,5 GHz oraz 1,6 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 444 V2.1.2:2016	13.01.2017		29.09.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE</a> <a href="#">L 101</a>	Artykuł 3.2
53	<b>PN-ETSI EN 301 444 V2.2.1:2021-12</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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			
<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) pkt 5.2.1 akapit drugi tej normy;</li> <li>b) pkt 5.2.2.3.1 tej normy;</li> <li>c) pkt 5.2.3 akapit pierwszy tej normy;</li> <li>d) pkt 5.2.4 akapit pierwszy tej normy;</li> <li>e) pkt 5.2.5 akapit pierwszy tej normy.</li> </ul>							

1	2	3	4	5	6	7	8
54	<b>PN-ETSI EN 301 447 V2.1.1:2016-11</b>	Nazemne 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	<b>PN-ETSI EN 301 459 V2.1.1:2016-11</b>	Nazemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca satelitarnych interaktywnych stacji końcowych (SIT) i satelitarnych stacji końcowych użytkowników (SUT), nadających sygnały w kierunku satelitów na orbicie geostacjonarnej w zakresie częstotliwości od 29,5 GHz do 30,0 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 459 V2.1.1:2016	14.10.2016			Artykuł 3.2
56	<b>PN-ETSI EN 301 473 V2.1.2:2017-03</b>	Nazemne 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)) 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	<p><b>PN-ETSI EN 301 489-12 V3.2.1:2022-07</b>                      Dz. Urz. UE L 289</p>	<p>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</p>	<p>ETSI EN 301 489-12 V3.2.1:2021</p>	<p>10.11.2022</p>			
<p>Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiami określonym w art. 3 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowano jakiegokolwiek 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].</p>							
58	<p><b>PN-ETSI EN 301 489-20 V2.2.1:2022-07</b>                      Dz. Urz. UE L 289</p>	<p>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</p>	<p>ETSI EN 301 489-20 V2.2.1:2021</p>	<p>10.11.2022</p>			
<p>Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiami określonym w art. 3 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowano jakiegokolwiek 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].</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
59	<b>PN-ETSI EN 301 489-52 V1.2.1:2022-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	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 jakiegokolwiek 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	<b>PN-ETSI EN 301 502 V12.5.2:2017-10</b>	Globalny system łączności ruchomej (GSM) -- Urządzenia stacji bazowej (BS) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 502 V12.5.2:2017	12.04.2017			Artykuł 3.2
61	<b>PN-ETSI EN 301 511 V12.5.1:2017-10</b>	Globalny system łączności ruchomej (GSM) -- Urządzenia stacji ruchomych -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 511 V12.5.1:2017	09.02.2018	ETSI EN 301 511 V9.0.2:2003 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.04.2019	Artykuł 3.2
62	<b>PN-ETSI EN 301 559 V2.1.1:2017-03</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Aktywne implanty medyczne małej mocy (LP-AMI) i skojarzone urządzenia peryferyjne (LP-AMI-P) pracujące w zakresie częstotliwości od 2483,5 MHz do 2500 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 559 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2



1	2	3	4	5	6	7	8
63	<b>PN-ETSI EN 301 598 V1.1.1:2014-12</b>	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	<b>PN-ETSI EN 301 681 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), wykorzystujących geostacjonarne systemy satelitarne, w tym utrzymanych 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	<b>PN-ETSI EN 301 721 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych naziemnych stacji satelitarnych (MES) do transmisji danych o małych przepływnościach (LBRDC) wykorzystujących satelity na niskich ziemskich orbitach (LEO), stosujących pasmo częstotliwości poniżej 1 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 721 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
66	<b>PN-ETSI EN 301 783 V2.1.1:2016-08</b>	Urządzenia radioamatorskie dostępne w handlu -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 783 V2.1.1:2016	08.07.2016			Artykuł 3.2
67	<b>PN-ETSI EN 301 839 V2.1.1:2016-10</b>	Aktywne implanty medyczne ultra małej mocy (ULP-AMI) i ich urządzenia peryferyjne (ULP-AMI-P) pracujące w zakresie częstotliwości od 402 MHz do 405 MHz -- Część 2: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 839 V2.1.1:2016	08.07.2016			Artykuł 3.2
68	<b>PN-ETSI EN 301 841-3 V2.1.1:2017-04</b>	Cyfrowe łącze powietrze-ziemia w paśmie VHF (VDL) trybu 2 -- Parametry techniczne i metody pomiaru urządzeń naziemnych -- Część 3: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 841-3 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
69	<b>PN-ETSI EN 301 842-5 V2.1.1:2017-03</b>	Urządzenia radiowe cyfrowego łącza powietrze-ziemia w paśmie VHF (VDL) trybu 4 -- Parametry techniczne i metody pomiaru urządzeń naziemnych -- Część 5: Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 842-5 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
70	<b>PN-ETSI EN 301 893 V2.1.1:2017-11</b>	RLAN pracujące w paśmie 5 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 893 V2.1.1:2017	08.06.2017			Artykuł 3.2
71	<b>PN-ETSI EN 301 908-1 V13.1.1:2020-06</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 127</a>	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 <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	
72	<b>PN-ETSI EN 301 908-1 V15.1.1:2022-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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	<b>PN-ETSI EN 301 908-2 V13.0.1</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 357</a>	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	<b>PN-ETSI EN 301 908-3 V13.1.1:2020-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 127</a>	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	<b>PN-ETSI EN 301 908-10 V4.2.2:2017-06</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 -- Część 10: Zharmonizowana norma dla IMT-2000 FDMA/TDMA (DECT) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 301 908-10 V4.2.2:2016	13.01.2017		10.05.2024 <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	Artykuł 3.2
76	<b>PN-ETSI EN 301 908-10 V4.3.1:2022-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	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	<b>PN-ETSI EN 301 908-11 V11.1.2:2017-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 11: CDMA z 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	<b>PN-ETSI EN 301 908-12 V7.1.1:2016-10</b>	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) – przekazniki	ETSI EN 301 908-12 V7.1.1:2016	09.09.2016			Artykuł 3.2
79	<b>PN-ETSI EN 301 908-13 V13.1.1:2020-07</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 357</a>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 13: Zmieniony uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA) - urzędzenia użytkownika (UE)	ETSI EN 301 908-13 V13.1.1:2019	27.10.2020		10.05.2024 <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	
<p>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.</p>							
80	<b>PN-ETSI EN 301 908-13 V13.2.1:2022-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	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			
<p>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.</p>							
81	<b>PN-ETSI EN 301 908-14 V13.1.1:2020-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 127</a>	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 <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	

1	2	3	4	5	6	7	8
82	<b>PN-ETSI EN 301 908-14 V15.1.1:2022-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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	<b>PN-ETSI EN 301 908-15 V11.1.2:2017-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 15: Rozwinięty uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA FDD) -- przekładniki	ETSI EN 301 908-15 V11.1.2:2017	10.02.2017		29.09.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	Artykuł 3.2
84	<b>PN-ETSI EN 301 908-15 V15.1.1:2020-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego -- Część 15: Rozwinięty uniwersalny naziemny dostęp radiowy (E-UTRA FDD) - przekładniki	ETSI EN 301 908-15 V15.1.1:2020	29.03.2022			
85	<b>PN-ETSI EN 301 908-18 V13.1.1:2020-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 127</a>	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 <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	

1	2	3	4	5	6	7	8
86	<b>PN-ETSI EN 301 908-18 V15.1.1:2022-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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	<b>PN-ETSI EN 301 908-19 V6.3.1:2016-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 19: OFDMA TDD WMAN (ruchomy WiMAXTM) – urządzenie użytkownika (UE) TDD	ETSI EN 301 908-19 V6.3.1:2016	08.06.2017			Artykuł 3.2
88	<b>PN-ETSI EN 301 908-20 V6.3.1:2016-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 20: OFDMA TDD WMAN (ruchomy WiMAXTM) – stacje bazowe (BS) TDD	ETSI EN 301 908-20 V6.3.1:2016	14.10.2016			Artykuł 3.2
89	<b>PN-ETSI EN 301 908-21 V6.1.1:2016-10</b>	Sieci komórkowe IMT -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 21: OFDMA TDD WMAN (ruchomy WiMAXTM) – urządzenie użytkownika (UE) FDD	ETSI EN 301 908-21 V6.1.1:2016	14.10.2016			Artykuł 3.2

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



1	2	3	4	5	6	7	8
94	<b>PN-ETSI EN 302 054 V2.2.1:2018-08</b>	Urządzenia meteorologiczne (Met Aids) - - Sondy radiowe używane w zakresie częstotliwości od 400,15 MHz do 406 MHz o poziomach mocy do 200 mW -- Zharmonizowana norma dla dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 054 V2.2.1:2018	09.03.2018	ETSI EN 302 054-2 V2.1.1:2017 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2018	Artykuł 3.2
95	<b>PN-ETSI EN 302 064-2 V1.1.1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Bezprzewodowe łącza wizyjne (WVL) pracujące w zakresie częstotliwości od 1,3 GHz do 50 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 064-2 V1.1.1:2004	08.06.2017			Artykuł 3.2
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
96	<b>PN-ETSI EN 302 065-1 V2.1.1:2017-05</b>	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

1	2	3	4	5	6	7	8
97	<b>PN-ETSI EN 302 065-2 V2.1.1:2017-05</b>	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	<b>PN-ETSI EN 302 065-3 V2.1.1:2017-05</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) wykorzystujące technikę ultraszerokopasmową (UWB) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/EU -- Część 3: Wymagania dotyczące urządzeń UWB dla pojazdów naziemnych	ETSI EN 302 065-3 V2.1.1:2016	10.03.2017			Artykuł 3.2
<p>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-transmit”. 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/EU, które odnoszą się do technik stosowanych w trybie „trigger-before-transmit”.</p>							
99	<b>PN-ETSI EN 302 065-4 V1.1.1:2017-05</b>	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

1	2	3	4	5	6	7	8
100	<b>PN-ETSI EN 302 066 V2.2.1:2021-02</b> 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			
<p>Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiami określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, jeżeli zastosowanie ma którekolwiek z poniższych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- w pkt 6.2.5 akapit dziewiąty tej normy – zadanie „Przy pomiarach emisji, aby pokryć cały zakres częstotliwości 30 MHz – 1 000 MHz, można również stosować połączenie anten dwustożkowych i sztyków anten logarytmiczno-periodycznych dipolowych (powszechnie zwanych 'antenami logarytmiczno-periodycznymi')",</li> <li>- pkt 6.2.5 akapit dziesiąty tej normy,</li> <li>- pkt 6.2.5 akapit jedenasty tej normy.</li> </ul>							
101	<b>PN-ETSI EN 302 077-2 V1.1.1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia nadawcze naziemnej radiofonii cyfrowej (T-DAB) -- Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 077-2 V1.1.1:2005	12.04.2017			Artykuł 3.2
102	<b>PN-ETSI EN 302 186 V2.1.1:2016-12</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych samolotowych stacji satelitarnych (AES) pracujących w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 186 V2.1.1:2016	12.04.2017			Artykuł 3.2
103	<b>PN-ETSI EN 302 194-2 V1.1.2:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Radar nawigacyjny do użytku na wodach śródlądowych -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 194-2 V1.1.2:2007	08.06.2017			Artykuł 3.2
<p>Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
104	<b>PN-ETSI EN 302 195 V2.1.1:2016-12</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Aktywne implanty medyczne ultra małej mocy (ULP-AMI) i akcesoria (ULP-AMI-P) pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 315 kHz -- Zharmonizowana norma zapewnijająca 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
105	<b>PN-ETSI EN 302 208 V3.3.1:2021-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 258</a>	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”.							
106	<b>PN-ETSI EN 302 217-2 V3.2.2:2020-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 357</a>	Radiowe systemy stacjonarne -- Charakterystyki i wymagania dla urządzeń i anten łączący punkt-punkt -- Część 2: Cyfrowe systemy pracujące w pasmach od 1 GHz do 86 GHz -- Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 217-2 V3.2.2:2020	27.10.2020		29.09.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	
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
107	<b>PN-ETSI EN 302 217-2 V3.3.1:2022-04</b> 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			
108	<b>PN-ETSI EN 302 245-2 V1.1.1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia nadawcze radiofonii cyfrowej standardu DRM -- Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 245-2 V1.1.1:2005	12.04.2017			Artykuł 3.2
109	<b>PN-ETSI EN 302 248 V2.1.1:2017-05</b>	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
110	<b>PN-ETSI EN 302 264-2 V1.1.1:2010</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu -- Transport drogowy i telematyka transportu drogowego (RTTT) -- Urządzenia radarowe bliskiego zasięgu pracujące w paśmie częstotliwości 77 GHz do 81 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 264-2 V1.1.1:2009	08.06.2017			Artykuł 3.2

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
111	<b>PN-ETSI EN 302 288-2 V1.6.1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu -- Telematyka transportu i ruchu drogowego (RTTT) -- Urządzenia radarowe bliskiego zasięgu pracujące w zakresie 24 GHz -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 288-2 V1.6.1:2012	08.06.2017			Artykuł 3.2
Ta norma zharmonizowana nie odnosi się do wymogów dotyczących parametrów działania odbiorników i nie stanowi podstawy do domniemania zgodności w odniesieniu do tych parametrów.							
112	<b>PN-ETSI EN 302 296 V2.2.1:2022-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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 wymaganiami 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.							
113	<b>PN-ETSI EN 302 296-2 V1.2.1:2012</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia nadawcze cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T) -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 296-2 V1.2.1:2011	12.04.2017		29.09.2023 <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	Artykuł 3.2

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

1	2	3	4	5	6	7	8
118	<b>PN-ETSI EN 302 454 V2.2.1:2019-01</b>	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 <b>Uwaga 2.1</b>	31.05.2019	Artykuł 3.2
119	<b>PN-ETSI EN 302 480 V2.1.2:2017-10</b>	Systemy lotniczej pokładowej łączności ruchomej (MCOBA) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 480 V2.1.2:2017	10.03.2017		29.09.2023 <b>Dz. Urz. UE L 101</b>	Artykuł 3.2
120	<b>PN-ETSI EN 302 480 V2.2.1:2022-05</b> <b>Dz. Urz. UE L 101</b>	Systemy lotniczej pokładowej łączności ruchomej (MCOBA) -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 480 V2.2.1:2021	29.03.2022			
121	<b>PN-ETSI EN 302 502 V2.1.1:2017-10</b>	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
122	<b>PN-ETSI EN 302 510-2 V1.1.1:2007</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 30 MHz do 37,5 MHz dla aktywnych membranowych implantów medycznych ultra niskiego poziomu mocy i ich urządzenia pomocnicze -- Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 510-2 V1.1.1:2007	08.06.2017			Artykuł 3.2

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
123	<b>PN-ETSI EN 302 536-2 V1.1.1:2008</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 31,5 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.							
124	<b>PN-ETSI EN 302 537 V2.1.1:2017-04</b>	Systemy transmisji danych do celów medycznych o ultra małym poziomie mocy (MEDS), pracujące w zakresie częstotliwości od 401 MHz do 402 MHz i od 405 MHz do 406 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 537 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
125	<b>PN-ETSI EN 302 561 V2.1.1:2016-09</b>	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
126	<b>PN-ETSI EN 302 567 V1.2.1:2012</b>	Szerokopasmowe radiowe sieci dostępowe (BRAN) -- Systemy wielogigabitowe WAs/RLAN w zakresie częstotliwości 60 GHz -- Zharmonizowana EN zapewnijająca 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.							
127	<b>PN-ETSI EN 302 567 V2.2.1:2022-04</b> 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			
128	<b>PN-ETSI EN 302 571 V2.1.1:2017-08</b>	Inteligentne systemy transportowe (ITS) -- Urządzenia radiokomunikacyjne pracujące w zakresie częstotliwości od 5855 MHz do 5925 MHz -- Zharmonizowana norma zapewnijająca 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
129	<b>PN-ETSI EN 302 574-1 V2.1.2:2017-03</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), pracujących w zakresach częstotliwości od 1980 MHz do 2010 MHz (ziemia--kosmos) i od 2170 MHz do 2200 MHz (kosmos--ziemia), spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 1: 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
130	<b>PN-ETSI EN 302 574-2 V2.1.2:2017-03</b>	Nazemne 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
131	<b>PN-ETSI EN 302 574-3 V2.1.1:2016-11</b>	Nazemne 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
132	<b>PN-ETSI EN 302 608 V1.1.1:2009</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe dla systemu kolejowego Eurobalise -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 608 V1.1.1:2008	08.06.2017			Artykuł 3.2

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
133	<b>PN-ETSI EN 302 609 V2.2.1:2021-07</b> 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”.							
134	<b>PN-ETSI EN 302 617 V2.3.1:2018-12</b>	Naziemne radiowe nadajniki, odbiorniki i urządzenia nadawczo-odbiorcze UHF przeznaczone dla lotniczej służby ruchomej stosującej modulację amplitudy -- Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego	ETSI EN 302 617 V2.3.1:2018	14.09.2018	ETSI EN 302 617-2 V2.1.1:2015 Uwaga 2.1	31.03.2019	Artykuł 3.2
135	<b>PN-ETSI EN 302 686 V1.1.1:2011</b>	Inteligentne systemy transportowe (ITS) -- Urządzenia radiokomunikacyjne pracujące w zakresie częstotliwości od 63 GHz do 64 GHz -- Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 686 V1.1.1:2011	08.06.2017			Artykuł 3.2
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
136	<b>PN-ETSI EN 302 729 V2.1.1:2017-07</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Radar sondujący poziom (LPR) pracujący w zakresach częstotliwości od 6 GHz do 8,5 GHz, od 24,05 GHz do 26,5 GHz, od 57 GHz do 64 GHz, od 75 GHz do 85 GHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 729 V2.1.1:2016	12.05.2017			Artykuł 3.2
137	<b>PN-ETSI EN 302 858-2 V1.3.1:2014-05</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Telematyka transportu i ruchu drogowego (RTTT) -- Samoходowe 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.							
138	<b>PN-ETSI EN 302 885 V2.2.3:2017-10</b>	Przenośne urządzenia radiotelefoniczne bardzo wielkiej częstotliwości (VHF) dla morskiej służby ruchomej, pracujące w pasmach częstotliwości VHF, ze zintegrowanym doręcznym urządzeniem DSC klasy H -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 302 885 V2.2.3:2017	12.05.2017	ETSI EN 302 885 V2.2.2:2017 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.01.2019	Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)

1	2	3	4	5	6	7	8
139	<b>PN-ETSI EN 302 961 V2.1.2:2017-02</b>	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
140	<b>PN-ETSI EN 302 977 V2.1.1:2016-11</b>	Naziemne Stacje i Systemy Satelitarne (SES) – Zharmonizowana norma dotycząca stacji naziemnych instalowanych w pojazdach (VMS), 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
141	<b>PN-ETSI EN 303 039 V2.1.2:2017-05</b>	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
142	<b>PN-ETSI EN 303 084 V2.1.1:2017-02</b>	Rozszerzony system naziemny (GBAS) radiodyfuzji danych ziemia-powietrze w zakresie VHF (VDB) -- Charakterystyki techniczne i metody pomiarów urządzeń naziemnych -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 084 V2.1.1:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
143	<b>PN-ETSI EN 303 098 V2.2.1:2019-09</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 34</a>	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			
144	<b>PN-ETSI EN 303 132 V1.1.1:2017-09</b>	Morskie radiolatarnie VHF małej mocy do lokalizacji osobistej wykorzystujące cyfrowe wywołanie selektywne (DCS) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 132 V1.1.1:2017	12.05.2017			Artykuł 3.2
145	<b>PN-ETSI EN 303 135 V2.1.1:2016-12</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) -- Nadzór wybrzeża, służby kontroli ruchu statków i radary portowe (CS/VTS/HR) -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 135 V2.1.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2
146	<b>PN-ETSI EN 303 203 V2.1.1:2016-07</b>	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Systemy medycznych sieci w obszarze ciała (MBANS) pracujące w zakresie od 2483,5 MHz do 2500 MHz -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 203 V2.1.1:2015	12.08.2016			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
147	<b>PN-ETSI EN 303 204 V3.1.1:2021-08</b> 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			
148	<b>PN-ETSI EN 303 213-5-1 V1.1.1:2020-11</b> 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			
149	<b>PN-ETSI EN 303 213-5-2 V1.1.1:2022-11</b> 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 odhiesienia i pojazdów	ETSI EN 303 213-5-2 V1.1.1:2022	10.11.2022			
150	<b>PN-ETSI EN 303 213-6-1 V3.1.1:2020-01</b> 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 wymoganiem 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 nieprzerwaną 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
151	<b>PN-ETSI EN 303 258 V1.1.1:2020-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 258</a>	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.							
152	<b>PN-ETSI EN 303 276 V1.2.1:2021-08</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 258</a>	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			
153	<b>PN-ETSI EN 303 340 V1.1.2:2017-03</b>	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
154	<b>PN-ETSI EN 303 345-2 V1.1.1:2020-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 357</a>	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 <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	
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 niepożądaných emisji odbiornika w obszarze zakłóceń.							

1	2	3	4	5	6	7	8
155	<b>PN-ETSI EN 303 345-2 V1.2.1:2022-08</b> 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 wymaganiami określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądaných 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.							
156	<b>PN-ETSI EN 303 345-3 V1.1.1:2022-02</b> 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 wymaganiami określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądaných 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.							
157	<b>PN-ETSI EN 303 345-4 V1.1.1:2022-02</b> 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 wymaganiami określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądaných 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
158	<b>PN-ETSI EN 303 345-5 V1.1.1:2020-10</b> 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 wymaganiami określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE w odniesieniu do niepożądaných emisji odbiornika w obszarze zakłóceń.							
159	<b>PN-ETSI EN 303 345-5 V1.2.1:2022-08</b> 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 wymaganiami określonym w art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE, w odniesieniu do niepożądaných 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.							
160	<b>PN-ETSI EN 303 347-1 V2.1.1:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 289	Radary meteorologiczne -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 1: Meteorologiczny czujnik radarowy pracujący w paśmie częstościowości od 2 700 MHz do 2 900 MHz (pasmo S)	ETSI EN 303 347-1 V2.1.1:2021	10.11.2022			
161	<b>PN-ETSI EN 303 347-2 V2.1.1:2022-02</b> Dz. Urz. UE L 289	Radary meteorologiczne -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 2: Meteorologiczny czujnik radarowy pracujący w paśmie częstościowości od 5250 MHz do 5850 MHz (pasmo C)	ETSI EN 303 347-2 V2.1.1:2021	10.11.2022			

1	2	3	4	5	6	7	8
162	<b>PN-ETSI EN 303 347-3 V2.1.1:2022-02</b> 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			
163	<b>PN-ETSI EN 303 348 V1.2.1:2022-01</b> 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			
164	<b>PN-ETSI EN 303 354 V1.1.1:2017-08</b>	Wzmacniacze i aktywne anteny do odbioru sygnałów radiofizycznych 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
165	<b>PN-ETSI EN 303 363-1 V1.1.1:2022-10</b> Dz. Urz. UE L 289	Czujniki radaru dozoru kontroli ruchu lotniczego -- Radar wtórny dozoru (SSR) -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego -- Część 1: Interrogator SSR	ETSI EN 303 363-1 V1.1.1:2022	10.11.2022			
166	<b>PN-ETSI EN 303 364-2 V1.1.1:2021-10</b> 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			
<p>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 wymaganiami 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.</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
167	<b>PN-ETSI EN 303 364-3 V1.1.1:2020-01</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 357</a>	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			
<p>W odniesieniu do klauzuli 4.2.1.4 tej normy zharmonizowanej zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiami 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.</p>							
168	<b>PN-ETSI EN 303 372-1 V1.1.1:2017-02</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE -- Część 1: Urządzenie zewnętrzne 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 <a href="#">Dz. Urz. UE L 289</a>	Artykuł 3.2
169	<b>PN-ETSI EN 303 372-1 V1.2.1:2022-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Część 1: Urządzenie zewnętrzne budynkowe, 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			
<p>Zgodność z tą normą zharmonizowaną nie stanowi podstawy do domniemania zgodności z zasadniczym wymaganiami 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.”</p>							

1	2	3	4	5	6	7	8
170	<b>PN-ETSI EN 303 372-2 V1.1.1:2016-10</b>	Nazemne 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 wewnętrzne	ETSI EN 303 372-2 V1.1.1:2016	09.09.2016		10.05.2024 Dz. Urz. UE L 289	Artykuł 3.2
171	<b>PN-ETSI EN 303 372-2 V1.2.1:2022-03</b> Dz. Urz. UE L 101	Nazemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Urządzenie odbiorcze telewizji satelitarnej -- Część 2: Urządzenie wewnętrzne -- Norma zharmonizowana dostępu do widma radiowego	ETSI EN 303 372-2 V1.2.1:2021	29.03.2022			
172	<b>PN-ETSI EN 303 402 V2.1.2:2018-05</b>	Nadajniki i odbiorniki morskiej służby ruchomej do stosowania w pasmach MF i HF -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułami 3.2 i 3.3(g) dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 402 V2.1.2:2017	13.10.2017			Artykuł 3.2; Artykuł 3 ust. 3 lit. g)
173	<b>PN-ETSI EN 303 406 V1.1.1:2017-08</b>	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
174	<b>PN-ETSI EN 303 413 V1.1.1:2018-01</b>	Nazemne 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

1	2	3	4	5	6	7	8
175	<b>PN-ETSI EN 303 413 V1.2.1:2021 - 12</b> 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			
176	<b>PN-ETSI EN 303 520 V1.2.1:2019 - 12</b> 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		
<p>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 założeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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”,</li> <li>- 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”.</li> </ul> <p>Temperatura, o której mowa w klauzuli B.2 w załączniku B, powinna odpowiadać zamierzonemu zastosowaniu.</p>							
177	<b>PN-ETSI EN 303 609 V12.5.1:2016 - 10</b>	Globalny system tęczności ruchomej (GSM) -- Przekazniki GSM -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 609 V12.5.1:2016	13.01.2017			Artykuł 3.2

1	2	3	4	5	6	7	8
178	<b>PN-ETSI EN 303 758 V1.1.1:2022-03</b> Dz. Urz. UE L 101	Urządzenia radiowe TETRA stosujące modulację o niesfałtej 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			
179	<b>PN-ETSI EN 303 978 V2.1.2:2017-05</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca naziemnych stacji na ruchomych platformach (ESOMP), nadających w kierunku satelitów umieszczonych na orbicie geostacjonarnej, w pasmach częstotliwości od 27,5 GHz do 30,0 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 978 V2.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2
180	<b>PN-ETSI EN 303 979 V2.1.2:2017-05</b>	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) -- Zharmonizowana norma dotycząca stacji naziemnych na ruchomych platformach (ESOMP), nadających w kierunku satelitów umieszczonych na orbicie niegeostacjonarnej, w zakresach częstotliwości od 27,5 GHz do 29,1 GHz oraz od 29,5 GHz do 30,0 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE	ETSI EN 303 979 V2.1.2:2016	11.11.2016			Artykuł 3.2



1	2	3	4	5	6	7	8
181	<b>PN-ETSI EN 303 980 V1.2.1:2022-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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.							
182	<b>PN-ETSI EN 303 981 V1.2.1:2021-12</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 101</a>	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.							
183	<b>PN-ETSI EN 305 550-2 V1.2.1:2015-07</b>	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”) określonej 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<sup>2)</sup>.
- 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](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**

Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>						
Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023						
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 <b>Uwaga 1)</b>
Według: Dziennika Urzędowego UE L 79 z 17.03.2023 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						
1	<b>PN-EN 1010-1+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 1: Wymagania wspólne	EN 1010-1:2004+A1:2010	08.04.2016	6	7

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). Dąty jak i numery norm zastąpionych 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	<b>PN-EN 1010-2+A1:2011</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru -- Część 2: Maszyny do drukowania i maszyny do lakierowania, łącznie z urządzeniami prepress	EN 1010-2:2006+A1:2010	08.04.2016		
3	<b>PN-EN 1127-1:2019-10</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 54</a>	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	EN 1127-1:2019	26.02.2020		
4	<b>PN-EN 1127-2:2014-08</b>	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa	EN 1127-2:2014	08.04.2016		
5	<b>PN-EN 1755:2016-01</b>	Wózki jezdniowe -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i sprawdzanie -- Dodatkowe wymagania dotyczące użytkowania w atmosferach potencjalnie wybuchowych	EN 1755:2015	08.04.2016		
6	<b>PN-EN 1834-1:2002</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i budowy silników przeznaczonych do stosowania w przestworzeniach 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	<b>PN-EN 1834-2:2002</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i budowy silników przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem -- Część 2: Silniki grupy I przeznaczone do stosowania w pracach podziemnych zagrożonych występowaniem metanu i/lub palnego pyłu	EN 1834-2:2000	08.04.2016		
8	<b>PN-EN 1834-3:2002</b>	Silniki spalinowe tłokowe -- Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i budowy silników przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem -- Część 3: Silniki grupy II przeznaczone do stosowania w atmosferze palnych pyłów	EN 1834-3:2000	08.04.2016		
9	<b>PN-EN 1839:2017-02</b>	Oznaczenie granic wybuchowości i granicznego stężenia tlenu (GST) dla palnych gazów i par	EN 1839:2017	09.06.2017	EN 1839:2012 EN 14756:2006 <i>Uwaga 2.1</i>	11.01.2018
10	<b>PN-EN 1953:2014-02</b>	Urządzenia do rozpylania i natryskiwania materiałów powłokowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 1953:2013	08.04.2016		
11	<b>PN-EN 12581+A1:2012</b>	Urządzenia do powlekania -- Urządzenia do powlekania zanurzeniowego i elektrolytycznego ciekłymi organicznymi materiałami powłokowymi -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 12581:2005+A1:2010	08.04.2016		

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

1	2	3	4	5	6	7
19	<b>PN-EN 13617-1-1:2022-02</b> 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	<b>PN-EN 13617-2:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zaworów zrywnych stosowanych w odmierzacach i dozownikach	EN 13617-2:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
21	<b>PN-EN 13617-2:2022-02</b> 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	<b>PN-EN 13617-3:2022-02</b> 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	<b>PN-EN 13617-3:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk zaworów odcinających	EN 13617-3:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
24	<b>PN-EN 13617-4:2012</b>	Stacje paliwowe -- Część 4: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji i charakterystyk złączy obrotowych stosowanych w odmierzacach i dozownikach	EN 13617-4:2012	08.04.2016		03.09.2023 Dz. Urz. UE L 83
25	<b>PN-EN 13617-4:2022-02</b> 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	<b>PN-EN 13760:2005</b>	Instalacja zasilania pojazdów samochodowych, do przewozu osób i ładunków, skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) -- Dysze wlewowe: warunki badań i wymiary	EN 13760:2003	08.04.2016		19.11.2023 Dz. Urz. UE L 140
27	<b>PN-EN 13760:2022-04</b> 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	<b>PN-EN 13852-1:2013-12</b>	Dźwignice -- Dźwignice morskie offshore -- Część 1: Dźwignice morskie offshore ogólnego stosowania	EN 13852-1:2013	08.04.2016		
29	<b>PN-EN 13852-3:2021-08</b> Dz. Urz. UE L 302	Dźwignice -- Dźwignice morskie -- Część 3: Lekkie dźwignice morskie	EN 13852-3:2021	26.08.2021		
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>Zastrzeżenie: niniejsza publikacja nie obejmuje następujących części normy: kolumna „Uwagi/Informacje” w tabeli ZB.1.”</p>						



1	2	3	4	5	6	7
30	<b>PN-EN 14034-1+A1:2011</b>	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obrotów pyłu -- Część 1: Oznaczanie maksymalnego ciśnienia wybuchu p <sub>max</sub> obrotów pyłu	EN 14034-1:2004+A1:2011	08.04.2016		
31	<b>PN-EN 14034-2+A1:2011</b>	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obrotów pyłu -- Część 2: Oznaczanie maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu (dp/dt) <sub>max</sub> obrotów pyłu	EN 14034-2:2006+A1:2011	08.04.2016		
32	<b>PN-EN 14034-3+A1:2011</b>	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obrotów pyłu -- Część 3: Oznaczanie dolnej granicy wybuchowości DGW obrotów pyłu	EN 14034-3:2006+A1:2011	08.04.2016		
33	<b>PN-EN 14034-4+A1:2011</b>	Oznaczanie charakterystyk wybuchowości obrotów pyłu -- Część 4: Oznaczanie granicznego stężenia tlenu GST obrotów pyłu	EN 14034-4:2004+A1:2011	08.04.2016		
34	<b>PN-EN 14373:2006</b>	Systemy tłumienia wybuchu	EN 14373:2005	08.04.2016		19.11.2023 Dz. Urz. UE L 140
35	<b>PN-EN 14373:2022-04</b> Dz. Urz. UE L 140	Systemy tłumienia wybuchu	EN 14373:2021	19.05.2022		
36	<b>PN-EN 14460:2018-02</b>	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	<b>PN-EN 14491:2012</b>	Systemy ochronne odciążające wybuchy pyłów	EN 14491:2012	08.04.2016		
38	<b>PN-EN 14492-1+A1:2009</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 1: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-1:2006+A1:2009	08.04.2016		
39	<b>PN-EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010</b>		EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010	08.09.2017		
40	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010</b>	Dźwignice -- Mechanicznie napędzane wciągarki i wciągarki -- Część 2: Mechanicznie napędzane wciągarki	EN 14492-2:2006+A1:2009	08.04.2016		
41	<b>PN-EN 14492-2+A1:2010/AC:2014-07</b>		EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010	08.09.2017		
42	<b>PN-EN 14522:2006</b>	Oznaczenie temperatury samozapłonu gazów i par	EN 14522:2005	08.04.2016		
43	<b>PN-EN 14591-1:2006</b>	Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych -- Systemy ochronne -- Część 1: Tama wentylacyjna przeciwwybuchowa o wytrzymałości 2 bar	EN 14591-1:2004	08.04.2016		
44	<b>PN-EN 14591-1:2006/AC:2011</b>		EN 14591-1:2004/AC:2006	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
45	<b>PN-EN 14591-2:2009</b>	Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych -- Systemy ochronne -- Część 2: Przeciwybuchowe zapory wodne	EN 14591-2:2007	08.04.2016		
			EN 14591-2:2007/ AC:2008	08.04.2016		
46	<b>PN-EN 14591-4:2009</b>	Ochrona przeciwwybuchowa w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych -- Systemy ochronne -- Część 4: Automatyczne systemy gaszące kombinów chodnikowych	EN 14591-4:2007	08.04.2016		
			EN 14591-4:2007/ AC:2008	08.04.2016		
47	<b>PN-EN 14677:2010</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Obróbka pozapiecowa stali -- Maszyny i urządzenia do obróbki ciekłej stali	EN 14677:2008	08.04.2016		
48	<b>PN-EN 14678-1:2013-07</b>	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Konstrukcja i działanie urządzeń przeznaczonych do samochodowych stacji napełniania LPG -- Część 1: Dystrybutory	EN 14678-1:2013	08.04.2016		
49	<b>PN-EN 14681+A1:2012</b>	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń do wytwarzania stali w piecach elektrycznych łukowych	EN 14681:2006+A1:2010	08.04.2016		
50	<b>PN-EN 14797:2009</b>	Urządzenia odciążające wybuch	EN 14797:2006	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
51	<b>PN-EN 14973:2016-01</b>	Taśmy przenośnikowe stosowane w wyrobiskach podziemnych -- Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 14973:2015	08.04.2016		
52	<b>PN-EN 14983:2009</b>	Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem w podziemnych zakładach górniczych -- Urządzenia i systemy ochronne przeznaczone do odmetanowania	EN 14983:2007	08.04.2016		
53	<b>PN-EN 14986:2017-02</b>	Projektowanie wentylatorów pracujących w atmosferach potencjalnie wybuchowych	EN 14986:2017	09.06.2017	EN 14986:2007 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.01.2020
54	<b>PN-EN 14994:2009</b>	Systemy zabezpieczające przez odciążenie wybuchu gazu	EN 14994:2007	08.04.2016		
55	<b>PN-EN 15089:2010</b>	Systemy izolowania wybuchu	EN 15089:2009	08.04.2016		
56	<b>PN-EN 15188:2021-05</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 186</a>	Oznaczanie skłonności nagromadzeń pyłu do samozapalenia	EN 15188:2020	27.05.2021		
57	<b>PN-EN 15198:2009</b>	Metodyka oceny ryzyka zapłonu od nieelektrycznych urządzeń oraz części i podzespołów przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	EN 15198:2007	08.04.2016		
58	<b>PN-EN 15233:2009</b>	Metodyka oceny bezpieczeństwa funkcjonalnego systemów ochronnych do przestitreni zagrożonych wybuchem	EN 15233:2007	08.04.2016		
59	<b>PN-EN 15268:2008</b>	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	<b>PN-EN 15794:2010</b>	Oznaczenie punktów wybuchowości cieczy palnych	EN 15794:2009	08.04.2016		
61	<b>PN-EN 15967:2011</b>	Oznaczenie 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	<b>PN-EN 15967:2022-06</b> Dz. Urz. UE L 251	Oznaczenie maksymalnego ciśnienia wybuchu i maksymalnej szybkości narastania ciśnienia wybuchu gazów i par	EN 15967:2022	29.09.2022		
63	<b>PN-EN 16009:2011</b>	Bezpieczeństwo urządzenia odciążające wybuch	EN 16009:2011	08.04.2016		
64	<b>PN-EN 16020:2012</b>	Dywertyery eksplozyjne	EN 16020:2011	08.04.2016		
65	<b>PN-EN 16447:2014-11</b>	Zawory klapowe izolujące wybuch	EN 16447:2014	08.04.2016		
66	<b>PN-EN ISO 16852:2017-02</b>	Przerwywacze 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	<b>PN-EN 17077:2018-07</b>	Określanie przebiegu spalania warstw pyłu	EN 17077:2018	12.10.2018		
68	<b>PN-EN 17348:2022-10</b> Dz. Urz. UE L 79	Wymagania projektowania i badania odkurzaczy przeznaczonych do użytku w atmosferach potencjalnie wybuchowych	EN 17348:2022	17.03.2023		

1	2	3	4	5	6	7
69	<b>PN-EN 50050-1:2014-03</b>	Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 1: Sprzęt do ręcznego natryskiwania płynnych materiałów palnych stosowanych do powlekania	EN 50050-1:2013	08.04.2016	EN 50050:2006 Uwaga 2.1	14.10.2016
70	<b>PN-EN 50050-2:2014-04</b>	Sprzęt do ręcznego elektrostatycznego natryskiwania -- Wymagania bezpieczeństwa -- Część 2: Sprzęt do ręcznego natryskiwania proszkowych materiałów palnych stosowanych do powlekania	EN 50050-2:2013	08.04.2016	EN 50050:2006 Uwaga 2.1	14.10.2016
71	<b>PN-EN 50050-3:2014-04</b>	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
72	<b>PN-EN 50104:2011</b>	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru fletu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne oraz metody badań	EN 50104:2010	08.04.2016		
73	<b>PN-EN 50176:2009</b>	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego natryskiwania palnych ciekłych materiałów powłokowych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 50176:2009	08.04.2016		
74	<b>PN-EN 50177:2009</b>	Stacjonarne urządzenia do elektrostatycznego napyłania palnych proszków powłokowych -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	EN 50177:2009	08.04.2016		
75	<b>PN-EN 50177:2009/A1:2012</b>		EN 50177:2009/A1:2012	08.04.2016	Uwaga 3	

1	2	3	4	5	6	7
76	<b>PN-EN 50223:2015-09</b>	Urządzenia stacjonarne do elektrostatycznego nanoszenia palnych materiałów kłaczkowych -- Wymagania bezpieczeństwa	EN 50223:2015	08.04.2016	EN 50223:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	13.04.2018
77	<b>PN-EN 50271:2018-08</b>	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 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	15.06.2021
78	<b>PN-EN 50281-2-1:2002</b>	Urządzenia elektryczne do stosowania w obecności pyłów palnych -- Część 2-1: Metody badania -- Metody oznaczania minimalnej temperatury zapłonu pyłu	EN 50281-2-1:1998	08.04.2016		
79	<b>PN-EN 50303:2004</b>	Urządzenia grupy I kategorii M1 przeznaczone do pracy ciągłej w atmosferach zagrożonych metanem i/lub pyłem węglowym	EN 50303:2000	08.04.2016		
80	<b>PN-EN 50381:2005</b>	Przewoźne pomieszczenia wentylowane z zewnętrznym ujęciem lub bez niego	EN 50381:2004	08.04.2016		
81	<b>PN-EN 50381:2005/AC:2006</b>		EN 50381:2004/AC:2005	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
82	<b>PN-EN 50495:2010</b>	Urządzenia zabezpieczające niezbędne do bezpiecznego działania urządzeń ze względu na zagrożenie wybuchem	EN 50495:2010	08.04.2016		
83	<b>PN-EN IEC 60079-0:2018-09</b> Dz. Urz. UE L 189	Atmosfery wybuchowe -- Część 0: Urządzenia -- Podstawowe wymagania	EN IEC 60079-0:2018	15.07.2019		
84	<b>PN-EN 60079-1:2014-12</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 1: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłon ognioszczelnych „d”	EN 60079-1:2014	08.04.2016	EN 60079-1:2007 Uwaga 2.1	01.08.2017
85	<b>PN-EN 60079-2:2015-02</b>	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
86	<b>PN-EN 60079-2:2015-02/AC1:2015-11</b>		EN 60079-2:2014/ AC:2015	08.04.2016		
87	<b>PN-EN 60079-5:2015-08</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 5: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą osłony płaskowej „q”	EN 60079-5:2015	08.04.2016	EN 60079-5:2007 Uwaga 2.1	24.03.2018
88	<b>PN-EN 60079-6:2016-02</b>	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
89	<b>PN-EN 60079-7:2016-02</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 7: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy wzmocnionej „e”	EN 60079-7:2015	08.04.2016	EN 60079-7:2007 Uwaga 2.1	31.07.2018
90	<b>PN-EN 60079-7:2016-02/A1:2018-03</b>		EN IEC 60079-7:2015/ A1:2018	15.06.2018	Uwaga 3	19.01.2021



1	2	3	4	5	6	7
91	<b>PN-EN 60079-11:2012</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa „i”	EN 60079-11:2012	08.04.2016	EN 60079-27:2008 Uwaga 2.1	
92	<b>PN-EN 60079-15:2010</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 15: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy typu „n”	EN 60079-15:2010	08.04.2016		
93	<b>PN-EN 60079-18:2015-06</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 18: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą hermetyzacji „m”	EN 60079-18:2015	08.04.2016	EN 60079-18:2009 Uwaga 2.1	16.01.2018
94	<b>PN-EN 60079-18:2015-06/A1:2018-02</b>		EN 60079-18:2015/ A1:2017	09.03.2018	Uwaga 3	28.09.2020
95	<b>PN-EN 60079-20-1:2010</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 20-1: Właściwości materiałowe dotyczące klasyfikacji gazów i par -- Metody badań i dane tabelaryczne	EN 60079-20-1:2010	08.04.2016		
96	<b>PN-EN 60079-25:2011</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 25: Systemy iskrobezpieczne	EN 60079-25:2010	08.04.2016		
97	<b>PN-EN 60079-25:2011/AC:2014-08</b>		EN 60079-25:2010/ AC:2013	08.04.2016		
98	<b>PN-EN 60079-26:2015-04</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 26: Urządzenia o poziomie zabezpieczenia urządzenia (EPL) Ga	EN 60079-26:2015	08.04.2016	EN 60079-26:2007 Uwaga 2.1	02.12.2017
99	<b>PN-EN 60079-28:2015-12</b>	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

1	2	3	4	5	6	7
100	<b>PN-EN 60079-29-1:2017-02</b>		EN 60079-29-1:2016	09.06.2017		17.09.2024 Dz. Urz. UE L 79
101	<b>PN-EN 60079-29-1:2017-02/A1:2022-10</b> Dz. Urz. UE L 79	Atmosfery wybuchowe -- Część 29-1: Detektory gazu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne detektorów gazów palnych	EN 60079-29-1:2016/ A1:2022	17.03.2023		
102	<b>PN-EN 60079-29-1:2017-02/A11:2022-10</b> Dz. Urz. UE L 79		EN 60079-29-1:2016/ A11:2022	17.03.2023		
103	<b>PN-EN 60079-29-4:2010</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 29-4: Detektory gazu -- Wymagania metrologiczne i funkcjonalne dotyczące detektorów z otwartą ścieżką do wykrywania gazów palnych	EN 60079-29-4:2010	08.04.2016		
104	<b>PN-EN 60079-30-1:2017-06</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 30-1: Elektryczne rezystancyjne ogrzewanie przewodowe -- Wymagania ogólne i badania	EN 60079-30-1:2017	08.09.2017	EN 60079-30-1:2007 Uwaga 2.1	06.03.2020
105	<b>PN-EN 60079-31:2014-10</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 31: Zabezpieczenie urządzeń przed zapłonem pyłu za pomocą obudowy „t”	EN 60079-31:2014	08.04.2016	EN 60079-31:2009 Uwaga 2.1	01.01.2017
106	<b>PN-EN 60079-35-1:2011</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 35-1: Lampy najeftowe 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		
107	<b>PN-EN 60079-35-1:2011/AC:2011</b>		EN 60079-35-1:2011/ AC:2011	08.04.2016		

1	2	3	4	5	6	7
108	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-20-2:2016-05</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 20-2: Właściwości materiałowe -- Metody badań pyłów palnych	EN ISO/IEC 80079-20-2: 2016	09.03.2018	EN 13821:2002 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.09.2018
109	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-20-2:2016-05/ AC:2017-12</b>		EN ISO/IEC 80079-20-2: 2016/AC:2017	09.03.2018		
110	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-34:2011</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 34: Zastosowanie systemów zarządzania jakością przy produkcji urządzeń	EN ISO/IEC 80079-34: 2011	08.04.2016		
111	<b>PN-EN ISO 80079-36:2016-07</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 36: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych -- Metodyka i wymagania	EN ISO 80079-36:2016	12.08.2016	EN 13463-1:2009 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2019
112	<b>PN-EN ISO 80079-37:2016-07</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 37: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych -- Rodzaj zabezpieczenia nieelektrycznego: bezpieczeństwo konstrukcyjne „C”, nadzorowanie źródeł zapłonu „b”, zanurzenie w cieczy „k”	EN ISO 80079-37:2016	12.08.2016	EN 13463-5:2011 EN 13463-6:2005 EN 13463-8:2003 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	31.10.2019
113	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02</b>	Atmosfery wybuchowe -- Część 38: Urządzenia i komponenty stosowane w atmosferach wybuchowych występujących w podziemnych wzrostkach złóż górnictwa	EN ISO/IEC 80079-38: 2016	12.10.2018	EN 1710:2005+A1:20 08 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2017
114	<b>PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/ A1:2018-08</b>		EN ISO/IEC 80079-38: 2016/A1:2018	12.10.2018	<a href="#">Uwaga 3</a>	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 norm, do której dokonuje się odniesienia, jest EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana. Zastąpiona norma (kol. 6) składa się zatem z EN CCCC:YYYY z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, ale nowa przytoczona zmiana nie wchodzi w jej skład. W określonym dniu ustaje domniemanie zgodności normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi lub innymi odpowiedniego prawodawstwa Unii.

#### UWAGA:

- Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012<sup>2)</sup>.
- 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:YYY” publikuje się wyjącznie w celach informacyjnych. Za pomocą sprostowania usuwa się z tekstu normy błędy w druku, błędy językowe lub im podobne, sprostowanie może dotyczyć jednej 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](http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---

<sup>2)</sup> Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

## Dyrektywa 97/67/WE Usługi pocztowe

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>	
<b>Według: Dziennika Urzędowego UE L 369 z 19.10.2021</b>			
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej
	2	3	4
1	<b>PN-EN 13619:2007</b> Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Opracowywanie przesyłek pocztowych -- Parametry optyczne opracowywanych listów	EN 13619:2002
2	<b>PN-EN 13724:2013-06</b> Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Otwory oddawczych skrzynek pocztowych i skrytek -- Wymagania i metody badań	EN 13724:2013
3	<b>PN-EN 13724:2013-06/AC:2016-02</b> Dz. Urz. UE L 369		EN 13724:2013/AC:2016
4	<b>PN-EN 13850:2020-12</b> 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	<b>PN-EN 14012:2019-11</b> Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Zasady postępowania reklamacyjnych	EN 14012:2019
6	<b>PN-EN 14508:2016-04</b> Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca pojedynczych przesyłek niepriorytetowych i przesyłek drugiej klasy	EN 14508:2016
7	<b>PN-EN 14534:2016-06</b> Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Jakość usług -- Pomiar czasu przebiegu od końca do końca przesyłek masowych	EN 14534:2016
8	<b>PN-EN 14534:2016-06/AC:2017-03</b> Dz. Urz. UE L 369		EN 14534:2016/AC:2017
9	<b>PN-EN 14615:2017-11</b> Dz. Urz. UE L 369	Usługi pocztowe -- Cyfrowe znaki opłaty pocztowej -- Zastosowania, bezpieczeństwo i projektowanie	EN 14615:2017
10	<b>PN-EN ISO 19160-4:2018-02</b> 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<sup>1)</sup>.
- 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/>

---

<sup>1)</sup> Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023				
Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
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	<b>PN-EN 45501:2015-05</b>	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<sup>1)</sup>.
- 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:YYY” publikuje się wyjątkowo 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/>

<sup>1)</sup> Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.

Załącznik nr 19

**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 decyzję ws. dalszej (do 26 maja 2024 r.) harmonizacji norm wycofanej dyrektywy.

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>			
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 <sup>1)</sup>
1	<b>PN-EN 285+A2:2011</b>	3	4	5	6
1		Sterylizacja -- Sterylizatory parowe -- Duże sterylizatory	EN 285:2006+A2:2009	02.12.2009	
2	<b>PN-EN 455-1:2004</b>	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 1: Wymagania i badania na nieobecność dziur	EN 455-1:2000	30.09.2005	

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 motywu 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	<b>PN-EN 455-2+A2:2013-06</b>	Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące właściwości fizycznych	EN 455-2:2009+A2:2013	16.05.2014	
4	<b>PN-EN 455-3:2007</b>	Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 3: Wymagania i badania w ocenie biologicznej	EN 455-3:2006	09.08.2007	
5	<b>PN-EN 455-4:2010</b>	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 4: Wymagania i badania dotyczące wyznaczenia okresu trwałości	EN 455-4:2009	07.07.2010	
6	<b>PN-EN 556-1:2002</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych jako STERILE -- Część 1: Wymagania dotyczące finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych	EN 556-1:2001	31.07.2002	
7	<b>PN-EN 556-1:2002/AC:2011</b>		EN 556-1:2001/AC:2006	15.11.2006	
8	<b>PN-EN 556-2:2015-10</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERILE -- Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2015	13.05.2016	
9	<b>PN-EN 794-3+A2:2010</b>	Respiratory -- Część 3: Szczegółowe wymagania dla respiratorów stosowanych w medycynie ratunkowej i w czasie transportu	EN 794-3:1998+A2:2009	07.07.2010	
10	<b>PN-EN 1041:2010</b>	Informacje dostarczane przez wytwórcę wyrobów medycznych	EN 1041:2008	19.02.2009	
11	<b>PN-EN 1060-3+A2:2010</b>	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 3: Wymagania dodatkowe dotyczące elektromechanicznych systemów do pomiaru ciśnienia krwi	EN 1060-3:1997+A2:2009	07.07.2010	
12	<b>PN-EN 1060-4:2005</b>	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 4: Metody badań w celu wyznaczenia ogólnej dokładności układu automatycznych nieinwazyjnych sfigmomanometrów	EN 1060-4:2004	30.09.2005	

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

1	2	3	4	5	6
22	<b>PN-EN 1782+A1:2010</b>	Rurki dotchawicze i tęczniki	EN 1782:1998+A1:2009	07.07.2010	
23	<b>PN-EN 1789:2021-02</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	Pojazdy medyczne i ich wyposażenie -- Ambulanse drogowe	EN 1789:2020 <sup>2)</sup>	15.04.2021	
24	<b>PN-EN 1820+A1:2009</b>	Worki oddechowe do aparatów do znieczulenia	EN 1820:2005+A1:2009	07.07.2010	
25	<b>PN-EN 1865-1+A1:2015-08</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 1: Ogólne systemy noszy i urządzenia do przenoszenia pacjenta	EN 1865-1:2010+A1:2015	13.05.2016	
26	<b>PN-EN 1865-2+A1:2015-06</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 2: Nosze z zasilaniem	EN 1865-2:2010+A1:2015	13.05.2016	
27	<b>PN-EN 1865-3:2012</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 3: Nosze o zwiększonej wytrzymałości stosowane do dużych obciążeń	EN 1865-3:2012	30.08.2012	
28	<b>PN-EN 1865-4:2012</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 4: Składane krzesła 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	<b>PN-EN 1865-5:2012</b>	Urządzenia do przenoszenia pacjenta stosowane w ambulansach drogowych -- Część 5: Podstawy noszy	EN 1865-5:2012	30.08.2012	
30	<b>PN-EN 1985:2002</b>	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	<b>PN-EN ISO 3826-2:2009</b>	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 2: Symbole graficzne do stosowania na etykietach i w instrukcjach używania	EN ISO 3826-2:2008	19.02.2009	
32	<b>PN-EN ISO 3826-3:2008</b>	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 3: Systemy worków na krew z elementami zintegrowanymi	EN ISO 3826-3:2007	27.02.2008	
33	<b>PN-EN ISO 3826-4:2015-10</b>	Miękkie pojemniki z tworzyw syntetycznych na krew ludzką i składniki krwi -- Część 4: Systemy worków na krew do aferezy z elementami zintegrowanymi	EN ISO 3826-4:2015	13.05.2016	
34	<b>PN-EN ISO 4074:2007</b>	Prezerwatywy z lateksu kauczuku naturalnego -- Wymagania i metody badań	EN ISO 4074:2002	31.07.2002	
35	<b>PN-EN ISO 4135:2006</b>	Urządzenia anesteziologiczne i respiratory -- Słownictwo	EN ISO 4135:2001	31.07.2002	
36	<b>PN-EN ISO 5359:2008</b>	Zespoły węży niskociśnieniowych do gazów medycznych	EN ISO 5359:2008	23.07.2008	
37	<b>PN-EN ISO 5359:2008/A1:2012</b>		EN ISO 5359:2008/A1:2011	30.08.2012	

1	2	3	4	5	6
38	<b>PN-EN ISO 5360:2009</b>	Parowniki anestetyczno-logiczne -- Kodowane systemy napętniania	EN ISO 5360:2009	02.12.2009	
39	<b>PN-EN ISO 5361:2017-01</b> Dz. Urz. UE L 129	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Rurki dotchawicze i łączniki	EN ISO 5361:201613485	15.04.2021	
40	<b>PN-EN ISO 5366-1:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Rurki tracheostomijne -- Część 1: Rurki i łączniki do stosowania u osób dorosłych	EN ISO 5366-1:2009	02.12.2009	
41	<b>PN-EN ISO 5840:2009</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Protezy zastawek serca	EN ISO 5840:2009	02.12.2009	
42	<b>PN-EN ISO 7197:2009</b>	Implanty neurochirurgiczne -- Jąłowe, jednorazowego użytku zastawki i elementy do leczenia wodogłowia	EN ISO 7197:2009	02.12.2009	
43	<b>PN-EN ISO 7376:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Laryngoskopy do intubacji tchawicy	EN ISO 7376:2009	02.12.2009	
44	<b>PN-EN ISO 7396-1:2010</b>	Systemy rurociągowe do gazów medycznych -- Część 1: Systemy rurociągowe do sprężonych gazów medycznych i próżni	EN ISO 7396-1:2007 / A1:2010	07.07.2010	
			EN ISO 7396-1:2007 / A2:2010	07.07.2010	
45	<b>PN-EN ISO 7396-2:2011</b>	Systemy rurociągowe do gazów medycznych -- Część 2: Systemy rurociągowe odprowadzające zużyte gazy anestetyczne	EN ISO 7396-2:2007	09.08.2007	
46	<b>PN-EN ISO 7886-3:2010</b>	Jąłowe strzykawk i iniekcyjne do jednorazowego użytku -- Część 3: Samoblokujące się po użyciu strzykawki do szczepienia ustaloną dawką	EN ISO 7886-3:2009	07.07.2010	
47	<b>PN-EN ISO 7886-4:2010</b>	Jąłowe strzykawki iniekcyjne do jednorazowego użytku -- Część 4: Strzykawki o właściwościach zapobiegających ponownemu użyciu	EN ISO 7886-4:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
48	<b>PN-EN ISO 8185:2009</b>	Nawilżacze dróg oddechowych do medycznego stosowania -- Szczegółowe wymagania dotyczące nawilżaczy oddechowych	EN ISO 8185:2009	02.12.2009	
49	<b>PN-EN ISO 8359:2009</b>	Koncentratory tlenu do medycznego stosowania -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 8359:2009	02.12.2009	
50	<b>PN-EN ISO 8359:2009/A1:2012</b>		EN ISO 8359:2009/A1:2012	16.01.2015	
51	<b>PN-EN ISO 8835-2:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 2: Anestetyczne układy oddechowe	EN ISO 8835-2:2009	02.12.2009	
52	<b>PN-EN ISO 8835-3:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 3: Systemy do przesyłania i odbioru gazów anestetycznych w układach aktywnego usuwania zużytych gazów anestetycznych	EN ISO 8835-3:2009	02.12.2009	
53	<b>PN-EN ISO 8835-3:2009/A1:2010</b>		EN ISO 8835-3:2009/A1:2010	13.05.2011	
54	<b>PN-EN ISO 8835-4:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 4: Urządzenia dostarczające parę środków anestetycznych	EN ISO 8835-4:2009	02.12.2009	
55	<b>PN-EN ISO 8835-5:2009</b>	Systemy do znieczulania wziewnego -- Część 5: Respiratory w aparacie do znieczulania	EN ISO 8835-5:2009	02.12.2009	
56	<b>PN-EN ISO 9170-1:2009</b>	Punkty poboru dla systemów rurociągowych gazów medycznych -- Część 1: Punkty poboru sprężonych gazów medycznych i próżni	EN ISO 9170-1:2008	19.02.2009	

1	2	3	4	5	6
57	<b>PN-EN ISO 9170-2:2010</b>	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	<b>PN-EN ISO 9360-1:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Wymienniki ciepła i wilgoci (HME) do nawilżania gazów oddechowych dla ludzi -- Część 1: HME stosowane przy minimalnej objętości oddechowej 250 ml	EN ISO 9360-1:2009	02.12.2009	
59	<b>PN-EN ISO 9360-2:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Wymienniki ciepła i wilgoci (HME) do nawilżania gazów oddechowych dla ludzi -- Część 2: HME stosowane u pacjentów z tracheostomią, mających minimalną objętość oddechową 250 ml	EN ISO 9360-2:2009	02.12.2009	
60	<b>PN-EN ISO 9713:2009</b>	Implanty neurochirurgiczne -- Samozamykalne wewnętrzne klipsy do tętniaków	EN ISO 9713:2009	02.12.2009	
61	<b>PN-EN ISO 10079-1:2009</b>	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 1: Urządzenia odsysające zasilane elektrycznie -- Wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 10079-1:2009	02.12.2009	
62	<b>PN-EN ISO 10079-2:2009</b>	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 2: Urządzenia odsysające napędzane ręcznie	EN ISO 10079-2:2009	02.12.2009	
63	<b>PN-EN ISO 10079-3:2009</b>	Medyczne urządzenia odsysające -- Część 3: Urządzenia odsysające zasilane próżniowo lub ciśnieniowo	EN ISO 10079-3:2009	02.12.2009	
64	<b>PN-EN ISO 10328:2016-09</b>	Protezy -- Badania strukturalne protez kończyny dolnej -- Wymagania i metody badań	EN ISO 10328:2016	17.11.2017	
65	<b>PN-EN ISO 10524-1:2006</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 1: Reduktory ciśnienia i reduktory ciśnienia z przyrządami mierzącymi przepływ	EN ISO 10524-1:2006	02.06.2006	

1	2	3	4	5	6
66	<b>PN-EN ISO 10524-2:2006</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 2: Reduktory ciśnienia rozgałęźne i sercowe	EN ISO 10524-2:2006	07.06.2009	
67	<b>PN-EN ISO 10524-3:2006</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 3: Reduktory ciśnienia zintegrowane z zaworami butli	EN ISO 10524-3:2006	07.09.2006	
68	<b>PN-EN ISO 10524-4:2008</b>	Reduktory ciśnienia do stosowania z gazami medycznymi -- Część 4: Reduktory niskociśnieniowe	EN ISO 10524-4:2008	23.07.2008	
69	<b>PN-EN ISO 10535:2012</b>	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	<b>PN-EN ISO 10555-1:2009</b>	Jatowe cewniki wewnątrznaczyniowe do jednorazowego użytku -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 10555-1:2009	02.12.2009	
71	<b>PN-EN ISO 10651-2:2009</b>	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	<b>PN-EN ISO 10651-4:2009</b>	Respiratory -- Część 4: Szczegółowe wymagania dla urządzeń do resuscytacji napędzanych ręcznie	EN ISO 10651-4:2009	02.12.2009	
73	<b>PN-EN ISO 10651-6:2009</b>	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	



1	2	3	4	5	6
74	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 1: Ocena i badanie w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-1:2009	02.12.2009	
75	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010/AC:2010</b>		EN ISO 10993-1:2009/ AC:2010	18.01.2011	
76	<b>PN-EN ISO 10993-3:2014-12</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 3: Badania genotoksyczności, rakotwórczości i toksyczności reprodukcyjnej	EN ISO 10993-3:2014	10.07.2015	
77	<b>PN-EN ISO 10993-4:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 4: Wybór badań dla interakcji z krwią	EN ISO 10993-4:2009	02.12.2009	
78	<b>PN-EN ISO 10993-5:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 5: Badania cytotoksyczności in vitro	EN ISO 10993-5:2009	02.12.2009	
79	<b>PN-EN ISO 10993-6:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 6: Badania miejscowej reakcji po implantacji	EN ISO 10993-6:2009	02.12.2009	
80	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 7: Pozostałości po sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 10993-7:2008	19.02.2009	
81	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009/AC:2010</b>		EN ISO 10993-7:2008/ AC:2009	07.07.2010	
82	<b>PN-EN ISO 10993-9:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 9: Ramowy plan identyfikacji i oznaczania ilościowego potencjalnych produktów degradacji	EN ISO 10993-9:2009	02.12.2009	

1	2	3	4	5	6
83	<b>PN-EN ISO 10993-11:2018-08</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 11: Badania toksyczności układowej	EN ISO 10993-11:2018	25.03.2020	
84	<b>PN-EN ISO 10993-12:2012</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 12: Przygotowanie próbek i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2012	24.01.2013	
85	<b>PN-EN ISO 10993-13:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 13: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji wyrobów medycznych z polimerów	EN ISO 10993-13:2010	18.01.2011	
86	<b>PN-EN ISO 10993-14:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 14: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji ceramiki	EN ISO 10993-14:2009	02.12.2009	
87	<b>PN-EN ISO 10993-15:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 15: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji metali i stopów	EN ISO 10993-15:2009	02.12.2009	
88	<b>PN-EN ISO 10993-16:2018-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 16: Projektowanie badań toksykokinetycznych produktów degradacji i substancji wymywalnych	EN ISO 10993-16:2017 <sup>3)</sup>	15.04.2021	
89	<b>PN-EN ISO 10993-17:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 17: Ustalenie dozwolonych granic dotyczących wymywalnych substancji	EN ISO 10993-17:2009	02.12.2009	

<sup>3)</sup> 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
90	<b>PN-EN ISO 10993-18:2020-11</b> 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 <sup>4)</sup>	15.04.2021	
91	<b>PN-EN ISO 11135-1:2009</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Tlenek etylenu -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11135-1:2007	09.08.2007	
92	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07</b> 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	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07 / A2:2020-03</b> Dz. Urz. UE L 90		EN ISO 11137-1:2015/ A2:2019	25.03.2020	
94	<b>PN-EN ISO 11137-2:2015-08</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Wyznaczanie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	
95	<b>PN-EN ISO 11138-2:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 2: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 11138-2:2009	02.12.2009	
96	<b>PN-EN ISO 11138-3:2011</b>	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	

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, elektrodokustyki 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
97	<b>PN-EN ISO 11140-1:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 11140-1:2009	02.12.2009	
98	<b>PN-EN ISO 11140-3:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 3: Systemy wskaźnikowe Klasy 2 do stosowania w teście penetracji pary wodnej typu Bowie-Dicka	EN ISO 11140-3:2009	02.12.2009	
99	<b>PN-EN ISO 11197:2009</b>	Jednostki zaopatrzenia medycznego	EN ISO 11197:2009	02.12.2009	
100	<b>PN-EN ISO 11607-1:2020-06</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów barier sterylnej i systemów opakowaniowych	EN ISO 11607-1:2020 <sup>5)</sup>	15.04.2021	
101	<b>PN-EN ISO 11607-2:2020-06</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	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	<b>PN-EN ISO 11608-7:2017-12</b>	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	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 1: Oznaczenie populacji drobnoustrojów na produktach	EN ISO 11737-1:2006	07.09.2006	
104	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007/AC:2009</b>		EN ISO 11737-1:2006/ AC:2009	02.12.2009	
105	<b>PN-EN ISO 11737-2:2020-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterility wykonywane podczas określania, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2020	15.04.2021	

<sup>5)</sup> 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
106	<b>PN-EN ISO 11810-1:2009</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Metoda badania i klasyfikacji odporności obrożi 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	<b>PN-EN ISO 11810-2:2010</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Metoda badania i klasyfikacji odporności obrożi chirurgicznych i/lub osłon ochronnych pacjenta na działanie wiązki laserowej -- Część 2: Zapłon wtórny	EN ISO 11810-2:2009	02.12.2009	
108	<b>PN-EN ISO 11979-8:2009</b>	Implanty oftalmiczne -- Soczewki wszczepialne -- Część 8: Wymagania podstawowe	EN ISO 11979-8:2009	02.12.2009	
109	<b>PN-EN ISO 11990:2019-02</b>	Lasery i sprzęt laserowy -- Wyznaczenie odporności na promieniowanie laserowe trzonów rurek dotchawiczych i mankietów rurek dotchawiczych	EN ISO 11990:2018	25.03.2020	
110	<b>PN-EN 12006-2+A1:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania szczególne dla implantów sercowych i naczyniowych -- Część 2: Protezy naczyniowe, w tym protezy naczyniowe połączone z zastawką serca	EN 12006-2:1998+A1:2009	02.12.2009	
111	<b>PN-EN 12006-3+A1:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania szczególne dla implantów sercowych i naczyniowych -- Część 3: Wyroby wewnątrznaczyniowe	EN 12006-3:1998+A1:2009	02.12.2009	
112	<b>PN-EN 12183:2011</b>	Wózki inwalidzkie napędzane ręcznie -- Wymagania i metody badań	EN 12183:2009	07.07.2010	
113	<b>PN-EN 12184:2010</b>	Wózki inwalidzkie z napędem elektrycznym, skutery i ich zasilanie -- Wymagania i metody badań	EN 12184:2009	07.07.2010	
114	<b>PN-EN 12342+A1:2010</b>	Rury oddechowe przeznaczone do stosowania w urządzeniach anestezyjologicznych i respiratorach	EN 12342:1998+A1:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
115	<b>PN-EN 12470-1+A1:2010</b>	Termometry lekarskie -- Część 1: Termometry szklane z urządzeniem maksymalnym, napełniane cieczą metaliczną	EN 12470-1:2000+A1:2009	02.12.2009	
116	<b>PN-EN 12470-2+A1:2010</b>	Termometry lekarskie -- Część 2: Termometry zmiennofazowe (matryca punktowa)	EN 12470-2:2000+A1:2009	02.12.2009	
117	<b>PN-EN 12470-3+A1:2009</b>	Termometry lekarskie -- Część 3: Termometry elektryczne kompaktowe z urządzeniem maksymalnym (nieprognozujące i prognozujące)	EN 12470-3:2000+A1:2009	02.12.2009	
118	<b>PN-EN 12470-4+A1:2009</b>	Termometry lekarskie -- Część 4: Termometry elektryczne do pomiarów ciągłych	EN 12470-4:2000+A1:2009	02.12.2009	
119	<b>PN-EN 12470-5:2004</b>	Termometry lekarskie -- Część 5: Termometry do użycia działające na podczerwień (z urządzeniem maksymalnym)	EN 12470-5:2003	07.11.2003	
<p>Norma ta nadal wymaga zmiany, aby uwzględnić wymagania wprowadzone dyrektywą 2007/47/WE. Zmieniona norma zostanie opublikowana przez CEN możliwie jak najszybciej. Producentom zaleca się sprawdzenie, czy wszystkie zasadnicze wymagania zmienionej dyrektywy są należycie uwzględnione.</p>					
120	<b>PN-EN ISO 12870:2010</b>	Optyka oftalmiczna -- Oprawy okularowe -- Wymagania i metody badań	EN ISO 12870:2009	02.12.2009	
121	<b>PN-EN 13060:2015-02</b>	Małe sterylizatory parowe	EN 13060:2014	10.07.2015	
122	<b>PN-EN ISO 13408-1:2015-07</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	

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

1	2	3	4	5	6
131	<b>PN-EN 13544-1+A1:2009</b>	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 1: Układy nebulizujące i ich elementy	EN 13544-1:2007+A1:2009	07.07.2010	
132	<b>PN-EN 13544-2+A1:2010</b>	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 2: Przewody rurowe i łączniki	EN 13544-2:2002+A1:2009	07.07.2010	
133	<b>PN-EN 13544-3+A1:2010</b>	Urządzenia do terapii oddechowej -- Część 3: Urządzenia zasysające powietrze	EN 13544-3:2001+A1:2009	07.07.2010	
134	<b>PN-EN 13624:2006</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawieszinowa 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	<b>PN-EN 13718-1+A1:2020-09</b> 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 <sup>6)</sup>	15.04.2021	
136	<b>PN-EN 13718-2+A1:2020-08</b> 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	

<sup>6)</sup> 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	<b>PN-EN 13726-1:2005</b>	Metody badania bezpośrednich opatrunków ran -- Część 1: Aspekty dotyczące chłonności	EN 13726-1:2002	27.03.2003	
138	<b>PN-EN 13726-2:2005</b>	Metody badania bezpośrednich opatrunków ran -- Część 2: Transmisja pary wilgoci przez opatrunki z folią półprzepuszczalną	EN 13726-2:2002	27.03.2003	
139	<b>PN-EN 13727:2012</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawieszinowa metoda określania bakteriobójczego działania w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1)	EN 13727:2012	30.08.2012	
140	<b>PN-EN 13795-1:2019-05</b>	Odzież i obłożenia chirurgiczne -- Wymagania i metody badań -- Część 1: Obłożenia chirurgiczne i fartuchy chirurgiczne	EN 13795-1:2019	25.03.2020	
141	<b>PN-EN 13795-2:2019-05</b>	Odzież i obłożenia chirurgiczne -- Wymagania i metody badań -- Część 2: Odzież dla bloków operacyjnych	EN 13795-2:2019	25.03.2020	
142	<b>PN-EN 13867 +A1:2009</b>	Koncentraty dla hemodializy i związanych terapii	EN 13867:2002+A1:2009	02.12.2009	
143	<b>PN-EN 13976-1:2011</b>	Systemy ratunkowe -- Przewożenie inkubatorów -- Część 1: Warunki dotyczące interfejsów	EN 13976-1:2011	19.08.2011	
144	<b>PN-EN 13976-2:2018-08</b>	Systemy ratunkowe -- Przewożenie inkubatorów -- Część 2: Wymagania dotyczące zestawu	EN 13976-2:2018	25.03.2020	

1	2	3	4	5	6
145	<b>PN-EN 14079:2004</b>	Nieaktywne wyroby medyczne -- Wymagania funkcjonalne i metody badań dotyczące gazy higroskopijnej z bawełny i mieszanek bawełny z wiskozą	EN 14079:2003	30.09.2005	
146	<b>PN-EN 14139:2010</b>	Optyka oftalmiczna -- Wymagania dotyczące gotowych okularów	EN 14139:2010	18.01.2011	
147	<b>PN-EN ISO 14155:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 129	Badania kliniczne wyrobów medycznych na ludziach -- Dobra praktyka kliniczna	EN ISO 14155:2020 <sup>7)</sup>	15.04.2021	
148	<b>PN-EN 14180+A2:2011</b>	Sterylizatory do celów medycznych -- Sterylizatory na niskotemperaturową parę wodną i formaldehyd -- Wymagania i badania	EN 14180:2003+A2:2009	07.07.2010	
149	<b>PN-EN 14348:2006</b>	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawieszinowa metoda określania prątkobójczego działania chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych w obszarze medycznym, w tym środków do dezynfekcji narzędzi -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1)	EN 14348:2005	30.09.2005	
150	<b>PN-EN ISO 14408:2009</b>	Rurki dotchawicze przeznaczone do chirurgii laserowej -- Wymagania dotyczące oznakowania i informacji towarzyszącej	EN ISO 14408:2009	02.12.2009	

<sup>7)</sup> 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
151	<b>PN-EN 14561:2008</b>	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	<b>PN-EN 14562:2008</b>	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	<b>PN-EN 14563:2012</b>	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	<b>PN-EN ISO 14602:2011</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty służące do osteosyntezy -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 14602:2011	27.04.2012	
155	<b>PN-EN ISO 14607:2018-08</b> Dz. Urz. UE L 129	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty piersi -- Wymagania szczególne	EN ISO 14607:2018 <sup>8)</sup>	15.04.2021	
156	<b>PN-EN ISO 14630:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Wymagania ogólne	EN ISO 14630:2009	02.12.2009	

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, elektrodokustyki 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
157	<b>PN-EN 14683+AC:2019-09</b>	Maski chirurgiczne -- Wymagania i metody badania	EN 14683:2019+AC:2019	25.03.2020	
158	<b>PN-EN ISO 14889:2010</b>	Optyka oftalmiczna -- Soczewki okularowe -- Wymagania podstawowe dotyczące gotowych soczewek nieokrojonych	EN ISO 14889:2009	02.12.2009	
159	<b>PN-EN 14931:2006</b>	Zbiorniki ciśnieniowe do przebywania ludzi (PVHO) -- Systemy wielomiejscowych komór ciśnieniowych do leczenia hiperbarycznego -- Ogólne wymagania techniczne, wymagania bezpieczeństwa, badania	EN 14931:2006	15.11.2006	
160	<b>PN-EN ISO 14937:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 14937:2009	07.07.2010	
161	<b>PN-EN ISO 14971:2012</b>	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	
162	<b>PN-EN ISO 15001:2011</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Przydatność do stosowania z tlenem	EN ISO 15001:2011	27.04.2012	
163	<b>PN-EN ISO 15002:2008</b>	Urządzenia pomiaru przepływu do połączenia z jednostkami końcowymi systemów rurociągowych gazów medycznych	EN ISO 15002:2008	19.02.2009	
164	<b>PN-EN ISO 15004-1:2010</b>	Przyrządy oftalmiczne -- Wymagania podstawowe i metody badań -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące wszystkich przyrządów oftalmicznych	EN ISO 15004-1:2009	02.12.2009	

1	2	3	4	5	6
165	<b>PN-EN ISO 15223-1:2017-02</b>	Wyroby medyczne -- Symbole do stosowania na etykietach wyrobów medycznych, w ich oznakowaniu i w dostarczanych z nimi informacjach -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15223-1:2016	17.11.2017	
166	<b>PN-EN ISO 15747:2019-07</b>	Pojemniki z tworzyw sztucznych do iniekcji dożylnych	EN ISO 15747:2019	25.03.2020	
167	<b>PN-EN ISO 15798:2010</b>	Implanty oftalmiczne -- Oftalmiczne środki lepkochirurgiczne	EN ISO 15798:2010	07.07.2010	
168	<b>PN-EN ISO 15883-1:2010</b>	Myjnie-dezynfekторы -- Część 1: Wymagania ogólne, terminy i definicje oraz badania	EN ISO 15883-1:2009	02.12.2009	
169	<b>PN-EN ISO 15883-2:2010</b>	Myjnie-dezynfekторы -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące myjni-dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji termicznej narzędzi chirurgicznych, wyposażenia anestezyjologicznego, misek, naczyń, pojemników, utensyliów, sprzętu szklanego itp.	EN ISO 15883-2:2009	02.12.2009	
170	<b>PN-EN ISO 15883-3:2010</b>	Myjnie-dezynfekторы -- Część 3: Wymagania i badania dotyczące myjni-dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji termicznej pojemników na odpady pochodzenia ludzkiego	EN ISO 15883-3:2009	02.12.2009	
171	<b>PN-EN ISO 15883-4:2019-02</b>	Myjnie-dezynfekторы -- Część 4: Wymagania i badania dotyczące myjni-dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji chemicznej endoskopów termolabilnych	EN ISO 15883-4:2018	25.03.2020	
172	<b>PN-EN 15986:2011</b>	Symbole używane w oznakowaniu wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące oznakowania wyrobów medycznych zawierających ftalany	EN 15986:2011	13.05.2011	
173	<b>PN-EN ISO 16061:2010</b>	Instrumentarium do stosowania łącznie z nieaktywnymi implantami chirurgicznymi -- Wymagania ogólne	EN ISO 16061:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
174	<b>PN-EN ISO 16201:2007</b>	Pomoce techniczne dla osób niepełnosprawnych -- Systemy kontroli środowiska dnia codziennego	EN ISO 16201:2006	19.02.2009	
175	<b>PN-EN ISO 17510-1:2009</b>	Leczenie bezdechu występującego w czasie snu -- Część 1: Wyposażenie do leczenia bezdechu występującego w czasie snu	EN ISO 17510-1:2009	02.12.2009	
176	<b>PN-EN ISO 17510-2:2009</b>	Leczenie bezdechu występującego w czasie snu -- Część 2: Maski i wyposażenie do nakładania	EN ISO 17510-2:2009	02.12.2009	
177	<b>PN-EN ISO 17664:2018-02</b>	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	<b>PN-EN ISO 17665-1:2008</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Ciepło wilgotne -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 17665-1:2006	15.11.2006	
179	<b>PN-EN ISO 18777:2009</b>	Przenośne systemy ciekłego tlenu do medycznego stosowania -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18777:2009	02.12.2009	
180	<b>PN-EN ISO 18778:2009</b>	Sprzęt oddechowy -- Monitory dla niemowląt -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18778:2009	02.12.2009	
181	<b>PN-EN ISO 18779:2005</b>	Urządzenia medyczne do przechowywania tlenu i mieszanin tlenu -- Wymagania szczegółowe	EN ISO 18779:2005	30.09.2005	
182	<b>PN-EN ISO 19054:2006</b>	Systemy szynowe do podtrzymywania wyposażenia medycznego	EN ISO 19054:2006	07.09.2006	

1	2	3	4	5	6
183	<b>PN-EN 20594-1:2001</b>	Łączniki stożkowe o zbieżności 6 procent (Luer) do strzykawek, igieł i niektórych innych wyrobów medycznych -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 20594-1:1993	18.11.1995	
184	<b>PN-EN ISO 21534:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania szczególne	EN ISO 21534:2009	02.12.2009	
185	<b>PN-EN ISO 21535:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy biodrowe	EN ISO 21535:2009	02.12.2009	
186	<b>PN-EN ISO 21536:2009</b>	Nieaktywne implanty chirurgiczne -- Implanty zastępujące stawy -- Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy kolanowe	EN ISO 21536:2009	02.12.2009	
187	<b>PN-EN ISO 21649:2010</b>	Wstrzykiwacze bezigtowe do użytku medycznego -- Wymagania i metody badań	EN ISO 21649:2009	07.07.2010	
188	<b>PN-EN ISO 21969:2009</b>	Wysokociśnieniowe elastyczne połączenia do stosowania z systemami gazów medycznych	EN ISO 21969:2009	07.07.2010	
189	<b>PN-EN ISO 21987:2017-10</b>	Optyka oftalmiczna -- Soczewki okularowe oprawione	EN ISO 21987:2017	25.03.2020	

1	2	3	4	5	6
190	<b>PN-EN ISO 22442-1:2021-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 1: Zastosowanie zarządzania ryzykiem	EN ISO 22442-1:2020 <sup>9)</sup>	15.04.2021	
191	<b>PN-EN ISO 22442-2:2021-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	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	<b>PN-EN ISO 22442-3:2008</b>	Wyroby medyczne wykorzystujące tkanki zwierzęce i ich pochodne -- Część 3: Walidacja eliminacji i/lub inaktywacji wirusów i czynników zakaznej encefalopatii gąbczastej	EN ISO 22442-3:2007	27.02.2008	
193	<b>PN-EN ISO 22523:2007</b>	Zewnętrzne protezy kończyn i zewnętrzne ortozy -- 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.					
194	<b>PN-EN ISO 22675:2016-10</b>	Profetyka -- Badanie próżni stawu skokowego i stopy -- Wymagania i metody badań	EN ISO 22675:2016	17.11.2017	
195	<b>PN-EN ISO 23328-1:2008</b>	Filtry do układów oddechowych stosowane w anestezji i do sztucznego oddychania -- Część 1: Metoda oceny skuteczności filtracji z użyciem roztworu soli	EN ISO 23328-1:2008	19.02.2009	

<sup>9)</sup> 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
196	<b>PN-EN ISO 23328-2:2009</b>	Filtry do układów oddechowych stosowane w anestezji i do sztucznego oddychania -- Część 2: Aspekty nie dotyczące filtracji	EN ISO 23328-2:2009	02.12.2009	
197	<b>PN-EN ISO 23747:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Przepływomierze szczytowych wartości przepływu oddechowego dla oceny funkcji oddechowych przy naturalnym oddechu	EN ISO 23747:2009	02.12.2009	
198	<b>PN-EN ISO 25424:2020-03</b>	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	<b>PN-EN ISO 25539-1:2009</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnętrzne -- Część 1: Protezy wewnętrzne	EN ISO 25539-1:2009	02.12.2009	
200	<b>PN-EN ISO 25539-1:2009/AC:2011</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnętrzne -- Część 1: Protezy wewnętrzne	EN ISO 25539-1:2009/ AC:2011	30.08.2012	
201	<b>PN-EN ISO 25539-2:2009</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnętrzne -- Część 2: Stenty naczyniowe	EN ISO 25539-2:2009	02.12.2009	
202	<b>PN-EN ISO 25539-2:2009/AC:2011</b>	Implanty sercowo-naczyniowe -- Wyroby wewnętrzne -- Część 2: Stenty naczyniowe	EN ISO 25539-2:2009/ AC:2011	30.08.2012	
203	<b>PN-EN ISO 26782:2009</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Spirometry przeznaczone do oceny funkcji oddechowych u ludzi	EN ISO 26782:2009	07.07.2010	
204	<b>PN-EN ISO 26782:2009/AC:2010</b>	Urządzenia do anestezji i oddychania -- Spirometry przeznaczone do oceny funkcji oddechowych u ludzi	EN ISO 26782:2009/ AC:2010	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
205	<b>PN-EN 27740:2001</b>	Narzędzia chirurgiczne -- Skalpele z wymiennymi ostrzami -- Wymiary przytęgniowe	EN 27740:1992	18.11.1995	
			EN 27740:1992/AC:1996	02.12.2009	
			EN 27740:1992/A1:1997	10.08.1999	
206	<b>PN-EN IEC 60118-13:2020-10</b> 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 <sup>10)</sup>	15.04.2021	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
207	<b>PN-EN 60522:2002</b>	Określenie filtracji stałej promiennika rentgenowskiego	EN 60522:1999	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
208	<b>PN-EN 60580:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Mierniki iloczynu dawka ekspozycyjna-powierzchnia	EN 60580:2000	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

<sup>10)</sup> 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
209	<b>PN-EN 60601-1-1:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego	EN 60601-1:2006	27.11.2008	
210	<b>PN-EN 60601-1-1:2011/A1:2014-02</b>		EN 60601-1:2006/AC:2010	18.01.2011	
211	<b>PN-EN 60601-1-1:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa -- Norma uzupełniająca -- Wymagania bezpieczeństwa medycznych systemów elektrycznych	EN 60601-1-1:2001	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
212	<b>PN-EN 60601-1-2:2015-11</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-2: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Zakłócenia elektromagnetyczne -- Wymagania i badania	EN 60601-1-2:2015	13.05.2016	
213	<b>PN-EN 60601-1-3:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-3: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Ochrona przed promieniowaniem zestawów rentgenowskich diagnostycznych	EN 60601-1-3:2008/AC:2010	18.01.2011	
214	<b>PN-EN 60601-1-3:2011/A11:2017-02</b>		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	<b>PN-EN 60601-1-4:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-4: Ogólne wymagania bezpieczeństwa -- Norma uzupełniająca: Medyczne systemy elektryczne programowane	EN 60601-1-4:1996  EN 60601-1-4:1996/ A1:1999	8.11.1997  8.11.1997	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
216	<b>PN-EN 60601-1-6:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-6: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Użyteczność	EN 60601-1-6:2010	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
217	<b>PN-EN 60601-1-8:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-8: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Wymagania ogólne, badania i wytyczne dotyczące systemów alarmowych w medycznych urządzeniach elektrycznych i medycznych systemach elektrycznych	EN 60601-1-8:2007  EN 60601-1-8:2007/ AC:2010	27.11.2008  18.01.2011	
218	<b>PN-EN 60601-1-8:2011/A11:2017-05</b>		EN 60601-1-8:2007/ A11:2017	17.11.2017	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
219	<b>PN-EN 60601-1-10:2008</b>	Elektryczne urządzenia medyczne -- Część 1-10: Wymagania ogólne dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczych parametrów funkcjonalnych -- Norma uzupełniająca: Wymagania dotyczące opracowywania fizjologicznych regulatorów automatycznych	EN 60601-1-10:2008	27.11.2008	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
220	<b>PN-EN 60601-1-11:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-11: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Wymagania dotyczące medycznych urządzeń elektrycznych i medycznych systemów elektrycznych stosowanych w środowisku domowej opieki medycznej	EN 60601-1-11:2010	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
221	<b>PN-EN 60601-2-1:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-1: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa akceleratorów elektronów w zakresie 1 MeV do 50 MeV	EN 60601-2-1:1998	14.11.2001	
222	<b>PN-EN 60601-2-2:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń chirurgicznych wielkiej częstotliwości i ich wyposażenia	EN 60601-2-2:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
223	<b>PN-EN 60601-2-3:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-3: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do terapii krótkofalowej	EN 60601-2-3:1993 A1:1998	18.11.1995	18.11.1995
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
224	<b>PN-EN 60601-2-4:2011</b> 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 <sup>1)</sup>	15.04.2021	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
225	<b>PN-EN 60601-2-5:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-5: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do fizjoterapii ultradźwiękowej	EN 60601-2-5:2000	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
226	<b>PN-EN 60601-2-8:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-8: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa zestawów rentgenowskich terapeutycznych, pracujących w zakresie od 10 kV do 1 MV	EN 60601-2-8:1997 EN 60601-2-8:1997/ A1:1997	14.11.2001 14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
227	<b>PN-EN 60601-2-10:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-10: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa stymulatorów nerwów i mięśni	EN 60601-2-10:2000 EN 60601-2-10:2000/ A1:2001	13.12.2002 13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

<sup>1)</sup> 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	<b>PN-EN 60601-2-11:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-11: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do radioterapii wiązką promieniowania gamma	EN 60601-2-11:1997  EN 60601-2-11:1997/ A1:2004	09.10.1999  09.10.1999	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
229	<b>PN-EN 60601-2-12:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-12: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa respiratorów -- Respiratory do opieki w stanie krytycznym	EN 60601-2-12:2006	22.12.2007	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
230	<b>PN-EN 60601-2-13:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-13: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i podstawowe wymagania techniczne systemów anestetycznych	EN 60601-2-13:2006	22.12.2007	
231	<b>PN-EN 60601-2-13:2006/A1:2007</b>		EN 60601-2-13:2006/ A1:2007	22.12.2007	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
232	<b>PN-EN 60601-2-16:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-16: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do hemodializy, hemodifiltracji i hemofiltracji	EN 60601-2-16:1998  EN 60601-2-16:1998/ AC:1999	09.10.1999  18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
233	<b>PN-EN 60601-2-17:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-17: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa automatycznie sterowanych urządzeń do brachyterapii z ładowaniem następowym	EN 60601-2-17:2004	08.11.2005	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
234	<b>PN-EN 60601-2-18:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-18: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń endoskopowych	EN 60601-2-18:1996	09.10.1999	
235	<b>PN-EN 60601-2-18:2002/A1:2006</b>		EN 60601-2-18:1996/ A1:2000	09.10.1999	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
236	<b>PN-EN 60601-2-19:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-19: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego inkubatorów dla noworodków	EN 60601-2-19:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
237	<b>PN-EN 60601-2-20:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-20: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego inkubatorów transportowych dla noworodków	EN 60601-2-20:2009	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					



1	2	3	4	5	6
238	<b>PN-EN 60601-2-21:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-21: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego ogrzewaczy promiennikowych dla noworodków	EN 60601-2-21:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
239	<b>PN-EN 60601-2-22:2001</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń laserowych diagnostycznych i terapeutycznych	EN 60601-2-22:1996	17.05.1997	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
240	<b>PN-EN 60601-2-23:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-23: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z podstawowymi wymaganiami technicznymi urządzeń monitorujących przepięskómie ciśnienie parcjalne	EN 60601-2-23:2000	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
241	<b>PN-EN 60601-2-24:2004</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-24: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa pomp infuzyjnych i sterowników infuzji	EN 60601-2-24:1998	09.10.1999	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
242	<b>PN-EN 60601-2-25:2004</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-25: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektrokardiografów	EN 60601-2-25:1995  EN 60601-2-25:1995/ A1:1999	17.05.1997  13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
243	<b>PN-EN 60601-2-26:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-26: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektroencefalografów	EN 60601-2-26:2003	08.11.2005	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
244	<b>PN-EN 60601-2-27:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-27: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z zasadniczymi wymaganiami technicznymi urządzeń monitorujących do elektrokardiografii, stosowanych w środowisku szpitalnym, w ambulatorych i w transporcie powietrznym	EN 60601-2-27:2006	26.07.2006	
245	<b>PN-EN 60601-2-27:2006/AC:2007</b>		EN 60601-2-27:2006/ AC:2006	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
246	<b>PN-EN 60601-2-28:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-28: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego zespołów lamp rentgenowskich przeznaczonych do diagnostyki medycznej	EN 60601-2-28:2010	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
247	<b>PN-EN 60601-2-29:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-29: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego symulatorów radioterapeutycznych	EN 60601-2-29:2008	15.07.2009	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
248	<b>PN-EN 60601-2-30:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-30: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i wymagania techniczne dotyczące urządzeń do monitorowania ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną, z automatycznym powtarzaniem cyklu pomiarowego	EN 60601-2-30:2000	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
249	<b>PN-EN 60601-2-33:2011</b>		EN 60601-2-33:2010	17.11.2017	
250	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/AC:2016-04</b>		EN 60601-2-33:2010/ AC:2016-03	17.11.2017	
251	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/A1:2015-09</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-33: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń rezonansu magnetycznego do diagnostyki medycznej	EN 60601-2-33:2010/ A1:2015	17.11.2017	
252	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/A2:2015-11</b>		EN 60601-2-33:2010/ A2:2015	17.11.2017	
253	<b>PN-EN 60601-2-33:2011/A12:2017-02</b>		EN 60601-2-33:2010/ A12:2016	17.11.2017	

1	2	3	4	5	6
254	<b>PN-EN 60601-2-34:2006</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-34: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i wymagania techniczne dotyczące urządzeń do monitorowania ciśnienia krwi metodą inwazyjną	EN 60601-2-34:2000	15.10.2003	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
255	<b>PN-EN 60601-2-36:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-36: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do litotrypsji pozaustrojowej	EN 60601-2-36:1997	09.10.1999	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
256	<b>PN-EN 60601-2-37:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-37: Wymagania szczegółowe dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczych parametrów funkcjonalnych ultradźwiękowych urządzeń diagnostycznych i monitorujących	EN 60601-2-37:2008	27.11.2008	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
257	<b>PN-EN 60601-2-39:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-39: Wymagania szczegółowe dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczych parametrów funkcjonalnych urządzeń do dializy otrzewnowej	EN 60601-2-39:2008	27.11.2008	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
258	<b>PN-EN 60601-2-40:2005</b>	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	<b>PN-EN 60601-2-41:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-41: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego opraw chirurgicznych i opraw diagnostycznych	EN 60601-2-41:2009	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
260	<b>PN-EN 60601-2-43:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-43: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego zestawów rentgenowskich stosowanych w procedurach interwencyjnych	EN 60601-2-43:2010	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
261	<b>PN-EN 60601-2-44:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-44: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń rentgenowskich do tomografii komputerowej	EN 60601-2-44:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
262	<b>PN-EN 60601-2-45:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-45: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa mammograficznych zestawów rentgenowskich i mammograficznych urządzeń stereotaktycznych	EN 60601-2-45:2001	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
263	<b>PN-EN 60601-2-46:2002</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-46: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa stołów operacyjnych	EN 60601-2-46:1998	14.11.2001	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
264	<b>PN-EN 60601-2-47:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-47: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z zasadniczymi parametrami funkcjonalnymi ambulatoryjnych systemów elektrokardiograficznych	EN 60601-2-47:2001	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
265	<b>PN-EN 60601-2-49:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-49: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa urządzeń do wielofunkcyjnego monitorowania pacjenta	EN 60601-2-49:2001	13.12.2002	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
266	<b>PN-EN 60601-2-50:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-50: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń do fototerapii noworodków	EN 60601-2-50:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
267	<b>PN-EN 60601-2-51:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-51: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa, łącznie z podstawowymi wymaganiami technicznymi jedno i wielokanałowych elektrokardiografów zapisujących i analizujących	EN 60601-2-51:2003	24.06.2004	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
268	<b>PN-EN 60601-2-52:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-52: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego łóżek medycznych	EN 60601-2-52:2010	13.05.2011	
269	<b>PN-EN 60601-2-52:2010/AC:2011</b>		EN 60601-2-52:2010/AC:2011	30.08.2012	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
270	<b>PN-EN 60601-2-54:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-54: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń rentgenowskich do radiografii i radioskopii	EN 60601-2-54:2009	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
271	<b>PN-EN IEC 60601-2-66:2020-10</b> 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	<b>PN-EN IEC 60601-2-83:2020-09</b> 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	<b>PN-EN 60627:2002</b>	Diagnostyczne rentgenowskie zestawy obrazujące -- Charakterystyki rasfów przeciwrozproszeniowych stosowanych do celów ogólnych i do mammografii	EN 60627:2001	13.12.2002	
274	<b>PN-EN 60645-1:2004</b>	Elektroakustyka -- Urządzenia audiologiczne -- Część 1: Audiometry tonowe	EN 60627:2001/AC:2002	18.01.2011	EN 60645-1:2001
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
275	<b>PN-EN 60645-2:1999</b>	Audiometri -- Urządzenia do audiometrii słownej	EN 60645-2:1997	17.05.1997	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
276	<b>PN-EN 60645-3:2009</b>	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	<b>PN-EN 60645-4:1999</b>	Audiometri -- 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	<b>PN-EN 61217:2012</b>	Urządzenia radioterapeutyczne -- Współrzędne, ruchy i skale	EN 61217:2012	30.08.2012	
279	<b>PN-EN 61676:2003</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Przyrządy dozymetryczne stosowane do nieinwazyjnego pomiaru napięcia lampy rentgenowskiej w radiologii diagnostycznej	EN 61676:2002	15.10.2003	
280	<b>PN-EN 61676:2003/A1:2009</b>		EN 61676:2002/A1:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
281	<b>PN-EN 62083:2010</b>	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	<b>PN-EN 62220-1:2005</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Charakterystyki cyfrowych urządzeń obrazowania rentgenowskiego -- Część 1: Określenie kwantowej efektywności detekcji	EN 62220-1:2004	24.06.2004	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
283	<b>PN-EN 62220-1-2:2007</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Charakterystyki cyfrowych urządzeń obrazowania rentgenowskiego -- Część 1-2: Określenie kwantowej efektywności detekcji -- Defektory stosowane w mammografii	EN 62220-1-2:2007	27.11.2008	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
284	<b>PN-EN 62220-1-3:2008</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Charakterystyki cyfrowych urządzeń obrazowania rentgenowskiego -- Część 1-3: Określenie kwantowej efektywności detekcji -- Defektory stosowane w dynamicznym obrazowaniu	EN 62220-1-3:2008	15.07.2009	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
285	<b>PN-EN 62304:2010</b>	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006 EN 62304:2006/AC:2008	27.11.2008 18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
286	<b>PN-EN 62366:2008</b>	Urządzenia medyczne -- Zastosowanie inżynierii użyteczności do urządzeń medycznych	EN 62366:2008	27.11.2008	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

1	2	3	4	5	6
287	<b>PN-EN 80601-2-35:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-35: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego, podładek, 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	<b>PN-EN ISO 80601-2-55:2018-04</b> <i>Dz. Urz. UE L 129</i>	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	<b>PN-EN 80601-2-58:2009</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-58: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego urządzeń do usuwania soczewki i urządzeń do witrektomii w chirurgii ocznej	EN 80601-2-58:2009	07.07.2010	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
290	<b>PN-EN 80601-2-59:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 2-59: Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego termografów do badań przesiewowych temperatury osób w stanie gorączki	EN 80601-2-59:2009	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
291	<b>PN-EN ISO 81060-1:2012</b>	Nieinwazyjne sfigmomanometry -- Część 1: Wymagania i metody badań przyrządów nieautomatycznych	EN ISO 81060-1:2012	30.08.2012	

Załącznik nr 20

**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 decyzję ws. dalszej (do 26 maja 2024 r.) harmonizacji norm wycofanej dyrektywy.

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023					
Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>					
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 <sup>1)</sup>
1	<b>PN-EN 556-1:2002</b>	3	4	5	6
		Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERILE -- Część 1: Wymagania dotyczące finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych	EN 556-1:2001	31.07.2002	
2	<b>PN-EN 556-1:2002/AC:2011</b>		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	<b>PN-EN 556-2:2015-10</b>	Sterylicacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych jako STERILE -- Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2015	13.05.2016	
4	<b>PN-EN 1041:2010</b>	Informacje dostarczane przez wytwórcę wyrobów medycznych	EN 1041:2008	19.02.2009	
5	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 1: Ocena i badanie w procesie zarządzania ryzykiem	EN ISO 10993-1:2009	02.12.2009	
6	<b>PN-EN ISO 10993-1:2010/AC:2010</b>		EN ISO 10993-1:2009/AC:2010	18.01.2011	
7	<b>PN-EN ISO 10993-3:2014-12</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 3: Badania genotoksyczności, rakotwórczości i toksyczności reprodukcyjnej	EN ISO 10993-3:2014	10.07.2015	
8	<b>PN-EN ISO 10993-4:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 4: Wybór badań dla interakcji z krwią	EN ISO 10993-4:2009	02.12.2009	
9	<b>PN-EN ISO 10993-5:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 5: Badania cytotoksyczności in vitro	EN ISO 10993-5:2009	02.12.2009	
10	<b>PN-EN ISO 10993-6:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 6: Badania miejscowej reakcji po implantacji	EN ISO 10993-6:2009	02.12.2009	
11	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 7: Pozostałości po sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 10993-7:2008	07.07.2010	
12	<b>PN-EN ISO 10993-7:2009/AC:2010</b>		EN ISO 10993-7:2008/AC:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
13	<b>PN-EN ISO 10993-9:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 9: Ramowy plan identyfikacji i oznaczania ilościowego potencjalnych produktów degradacji	EN ISO 10993-9:2009	02.12.2009	
14	<b>PN-EN ISO 10993-11:2018-08</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 11: Badania toksyczności układowej	EN ISO 10993-11:2018	25.03.2020	
15	<b>PN-EN ISO 10993-12:2012</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 12: Przygotowanie próbek i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2012	24.01.2013	
16	<b>PN-EN ISO 10993-13:2010</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 13: Identyfikacja i oznaczanie ilościowe produktów degradacji wyrobów medycznych z polimerów	EN ISO 10993-13:2010	18.01.2011	
17	<b>PN-EN ISO 10993-16:2018-03</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 16: Projektowanie badań toksykokinetycznych produktów degradacji i substancji wymywalnych	EN ISO 10993-16:2017 <sup>2)</sup>	15.04.2021	
18	<b>PN-EN ISO 10993-17:2009</b>	Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 17: Ustalenie dozwolonych granic dotyczących wymywalnych substancji	EN ISO 10993-17:2009	02.12.2009	
19	<b>PN-EN ISO 10993-18:2020-11</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 129</a>	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 norm zastąpionej Komisja nie podała daty odroczenia wycofania. Z niniejszego wykazu norma ta została usunięta.

1	2	3	4	5	6
20	<b>PN-EN ISO 11135-1:2009</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Tlenek etylenu -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11135-1:2007	09.08.2007	
21	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11137-1:2015	17.11.2017	
22	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07/A2:2020-03</b>		EN ISO 11137-1:2015/ A2:2019	25.03.2020	
23	<b>PN-EN ISO 11137-2:2015-08</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Wyznaczanie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	
24	<b>PN-EN ISO 11138-2:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki biologiczne -- Część 2: Wskaźniki biologiczne dla procesów sterylizacji tlenkiem etylenu	EN ISO 11138-2:2009	02.12.2009	
25	<b>PN-EN ISO 11138-3:2011</b>	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	<b>PN-EN ISO 11140-1:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 11140-1:2009	02.12.2009	

1	2	3	4	5	6
27	<b>PN-EN ISO 11607-1:2020-06</b> 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 <sup>3)</sup>	15.04.2021	
28	<b>PN-EN ISO 11607-2:2020-06</b> Dz. Urz. UE L 129	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów farmowania, uszczelniania i montowania	EN ISO 11607-2:2020	15.04.2021	
29	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Metody mikrobiologiczne -- Część 1: Oznaczanie populacji drobnoustrojów na produktach	EN ISO 11737-1:2006	07.09.2006	
30	<b>PN-EN ISO 11737-1:2007/AC:2009</b>		EN ISO 11737-1:2006/ AC:2009	02.12.2009	
31	<b>PN-EN ISO 11737-2:2020-11</b> 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	<b>PN-EN ISO 13408-1:2015-07</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	
33	<b>PN-EN ISO 13408-2:2018-05</b>	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	<b>PN-EN ISO 13408-3:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011	
35	<b>PN-EN ISO 13408-4:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011	
36	<b>PN-EN ISO 13408-5:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia-- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011	
37	<b>PN-EN ISO 13408-6:2011</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011	
38	<b>PN-EN ISO 13408-7:2015-09</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów łączonych	EN ISO 13408-7:2015	13.05.2016	
39	<b>PN-EN ISO 13485:2016-04</b>	Wyroby medyczne -- Systemy zarządzania jakością -- Wymagania do celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2016	17.11.2017	
40	<b>PN-EN ISO 13485:2016-04/AC:2018-06</b>		EN ISO 13485:2016/AC:2018	25.03.2022	



1	2	3	4	5	6
41	<b>PN-EN ISO 14155:2021-02</b> Dz. Urz. UE L 129	Badania kliniczne wyrobów medycznych na ludziach -- Dobra praktyka kliniczna	EN ISO 14155:2020 <sup>4)</sup>	15.04.2021	
42	<b>PN-EN ISO 14937:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 14937:2009	07.07.2010	
43	<b>PN-EN ISO 14971:2012</b>	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	
44	<b>PN-EN ISO 15223-1:2017-02</b>	Wyroby medyczne -- Symbole do stosowania na etykietach wyrobów medycznych, w ich oznakowaniu i w dostarczanych z nimi informacjach -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15223-1:2016	17.11.2017	
45	<b>PN-EN ISO 17665-1:2008</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Ciężko wilgotne -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 17665-1:2006	15.11.2006	
46	<b>PN-EN ISO 25424:2020-03</b>	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	<b>PN-EN 45502-1:2001</b>	Aktywne implantowalne wyroby medyczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa, oznakowania i informacji dostarczanej przez producenta	EN 45502-1:1997	27.08.1998	

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	<b>PN-EN 45502-2-1:2005</b>	Aktywne urządzenia medyczne do implantacji -- Część 2-1: Szczegółowe wymagania aktywnych urządzeń medycznych do implantacji przeznaczonych do leczenia bradyarytmii (stymulatory serca)	EN 45502-2-1:2003	08.07.2004	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
49	<b>PN-EN 45502-2-2:2008</b>	Aktywne wyroby medyczne do implantacji -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące aktywnych wyrobów medycznych do implantacji przeznaczonych do leczenia tachyarytmii (włącznie z defibrylatorami do implantacji)	EN 45502-2-2:2008	27.11.2008	
50	<b>PN-EN 45502-2-2:2008/AC:2009</b>		EN 45502-2-2:2008/ AC:2009	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
51	<b>PN-EN 45502-2-3:2010</b>	Aktywne wyroby medyczne do implantacji -- Część 2-3: Wymagania szczególne dotyczące systemów implantów ślimakowych i pniowych	EN 45502-2-3:2010	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
52	<b>PN-EN 60601-1:2011</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego	EN 60601-1:2006  EN 60601-1:2006/AC:2010	27.11.2008  18.01.2011	

1	2	3	4	5	6
53	<b>PN-EN 60601-1-1:2011/A1:2014-02</b>		EN 60601-1-1:2006/A1:2013	10.07.2015	
54	<b>PN-EN 60601-1-6:2010</b>	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-6: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego -- Norma uzupełniająca: Użyteczność	EN 60601-1-6:2010	18.01.2011	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					
55	<b>PN-EN 62304:2010</b>	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006	27.11.2008	
Niniejsza norma europejska nie musi obejmować wymagań wprowadzonych dyrektywą 2007/47/WE.					

Załącznik nr 21

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

UWAGA: Z dniem 26.05.2022 Rozporządzenie 2017/1746 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 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>			
Według: Dziennika Urzędowego UE L 129 z 15.04.2021 Dziennika Urzędowego UE L 408 z 04.12.2020 Dziennika Urzędowego UE L 901 z 25.03.2020					
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja, Dz. Urz. UE	Odroczenie wycofania <sup>1)</sup>
1	2	3	4	5	6
1	<b>PN-EN 556-1:2002</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERYLNE -- Część 1: Wymagania dotyczące finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych	EN 556-1:2001	31.07.2002	
2	<b>PN-EN 556-1:2002/AC:2011</b>		EN 556-1:2001/ AC:2006	15.11.2006	
3	<b>PN-EN 556-2:2015-10</b>	Sterylizacja wyrobów medycznych -- Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych, jako STERYLNE -- Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2015	13.05.2016	

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
4	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 1: Wymagania dotyczące opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 11137-1:2015	17.11.2017	
5	<b>PN-EN ISO 11137-1:2015-07/A2:2020-03</b>		EN ISO 11137-1:2015/ A2:2019	25.03.2020	
6	<b>PN-EN ISO 11137-2:2015-08</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Promieniowanie jonizujące -- Część 2: Ustalanie dawki sterylizacyjnej	EN ISO 11137-2:2015	13.05.2016	
7	<b>PN-EN ISO 11607-1:2020-06</b> <i>Dz. Urz. UE L 129</i>	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	<b>PN-EN ISO 11607-2:2020-06</b> <i>Dz. Urz. UE L 129</i>	Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -- Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania	EN ISO 11607-2:2020	15.04.2021	
9	<b>PN-EN ISO 11737-2:2020-11</b> <i>Dz. Urz. UE L 129</i>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Metody mikrobiologiczne -- Część 2: Badania sterylności wykonywane podczas określenia, walidacji i utrzymywania skuteczności procesu sterylizacji	EN ISO 11737-2:2020 <sup>2)</sup>	15.04.2021	

<sup>2)</sup> 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
10	<b>PN-EN 12322:2005</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pożywki mikrobiologiczne -- Kryteria oceny działania żywek mikrobiologicznych	EN 12322:1999	09.10.1999	
11	<b>PN-EN ISO 13408-1:2015-07</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 12322:1999/ A1:2001	31.07.2002	
12	<b>PN-EN ISO 13408-2:2018-05</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 2: Filtracja sterylizacyjna	EN ISO 13408-1:2015	13.05.2016	
13	<b>PN-EN ISO 13408-3:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 3: Liofilizacja	EN ISO 13408-2:2018	25.03.2020	
14	<b>PN-EN ISO 13408-4:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 4: Technologie czyszczenia w miejscu	EN ISO 13408-3:2011	19.08.2011	
15	<b>PN-EN ISO 13408-5:2012</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 5: Sterylizacja w miejscu	EN ISO 13408-4:2011	19.08.2011	
16	<b>PN-EN ISO 13408-6:2011</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 6: Systemy izolatorów	EN ISO 13408-5:2011	19.08.2011	
17	<b>PN-EN ISO 13408-7:2015-09</b>	Aseptyczne przetwarzanie produktów ochrony zdrowia -- Część 7: Alternatywne procesy dla wyrobów medycznych i produktów tączonych	EN ISO 13408-6:2011	19.08.2011	13.05.2016

1	2	3	4	5	6
18	<b>PN-EN 13532:2006</b>	Wymagania ogólne dotyczące wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro do samodzielnego stosowania	EN 13532:2002	17.12.2002	
19	<b>PN-EN 13612:2006</b>	Ocena działania wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro	EN 13612:2002	17.12.2002	
			EN 13612:2002/ AC:2002	02.12.2009	
20	<b>PN-EN 13641:2006</b>	Eliminacja lub zmniejszenie ryzyka zakażenia związanego z odczynnikami do diagnostyki in vitro	EN 13641:2002	17.12.2002	
21	<b>PN-EN 13975:2006</b>	Procedury kontroli wykładowej stosowane w odbiorczych badaniach wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro -- Aspekty statystyczne	EN 13975:2003	21.11.2003	
22	<b>PN-EN 14136:2007</b>	Zastosowanie zewnętrznych programów kontroli jakości do oceny osiągnięć procedur badawczych w diagnostyce in vitro	EN 14136:2004	15.11.2006	
23	<b>PN-EN 14254:2009</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pojemniki jednorazowego użytku do pobierania od ludzi próbek innych niż krew	EN 14254:2004	28.04.2005	
24	<b>PN-EN 14820:2009</b>	Pojemniki jednorazowego użytku do pobierania od ludzi próbek krwi żywej	EN 14820:2004	28.04.2005	
25	<b>PN-EN ISO 14937:2011</b>	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowywania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 14937:2009	07.07.2010	

1	2	3	4	5	6
26	<b>PN-EN ISO 14971:2012</b>	Wyroby medyczne -- Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2012	30.08.2012	
27	<b>PN-EN ISO 15193:2009</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pomiar wielkości w próbkach pochodzenia biologicznego -- Wymagania dotyczące zawartości i prezentacji referencyjnych procedur pomiarowych	EN ISO 15193:2009	07.07.2010	
28	<b>PN-EN ISO 15194:2009</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pomiar wielkości w próbkach pochodzenia biologicznego -- Wymagania dotyczące certyfikowanych materiałów odniesienia oraz zawartości dokumentacji towarzyszącej	EN ISO 15194:2009	07.07.2010	
29	<b>PN-EN ISO 15195:2019-04</b> <a href="#">Dz. Urz. UE L 408</a> <sup>3)</sup>	Medycyna laboratoryjna -- Wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów wzorcujących, stosujących referencyjne procedury pomiarowe	EN ISO 15195:2019	04.12.2020	
30	<b>PN-EN ISO 15197:2015-10</b>	Systemy do badań diagnostycznych in vitro -- Wymagania dotyczące systemów monitorujących poziom glukozy we krwi do samokontroli u chorych na cukrzycę	EN ISO 15197:2015	13.05.2016	
31	<b>PN-EN ISO 15223-1:2017-02</b>	Wyroby medyczne -- Symbole do stosowania na etykietach wyrobów medycznych, w ich oznakowaniu i w dostarczanych z nimi informacjach -- Część 1: Wymagania ogólne	EN ISO 15223-1:2016	17.11.2017	
32	<b>PN-EN ISO 17511:2010</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Pomiar wielkości w próbkach biologicznych -- Spójność pomiarowa wartości przypisanych kalibratorom i materiałom kontrolnym	EN ISO 17511:2003	28.04.2005	
33	<b>PN-EN ISO 18113-1:2011</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Informacje dostarczane przez wytwórcę (oznakowanie) -- Część 1: Terminy, definicje i wymagania ogólne	EN ISO 18113-1:2011	27.04.2012	

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

1	2	3	4	5	6
40	<b>PN-EN ISO 23640:2015-10</b>	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro -- Badanie stabilności odczynników do diagnostyki in vitro	EN ISO 23640:2015	13.05.2016	
41	<b>PN-EN ISO 25424:2020-03</b>	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	<b>PN-EN 61010-2-101:2005</b>	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych -- Część 2-101: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń medycznych przeznaczonych do diagnozy in vitro (IVD)	EN 61010-2-101:2002	17.12.2002	
43	<b>PN-EN 61326-2-6:2006</b>	Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) -- Część 2-6: Wymagania szczegółowe -- Wyposażenie medyczne do diagnostyki in vitro (IVD)	EN 61326-2-6:2006	27.11.2008	
44	<b>PN-EN 62304:2010</b>	Oprogramowanie wyrobów medycznych -- Procesy cyklu życia oprogramowania	EN 62304:2006	27.11.2008	
45	<b>PN-EN 62366:2008</b>	Urządzenia medyczne -- Zastosowanie inżynierii użyteczności do urządzeń medycznych	EN 62304:2006/ AC:2008	18.01.2011	
			EN 62366:2008	27.11.2008	

Załącznik nr 22

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
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 <b>Uwaga 1</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>PN-EN ISO 14451-1:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 1: Terminologia	EN ISO 14451-1:2013	12.05.2017		
2	<b>PN-EN ISO 14451-2:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 2: Metody badań	EN ISO 14451-2:2013	12.05.2017		
3	<b>PN-EN ISO 14451-3:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 3: Etykietowanie	EN ISO 14451-3:2013	12.05.2017		
4	<b>PN-EN ISO 14451-4:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 4: Wymagania i klasyfikacja małogabarytowych generatorów gazu	EN ISO 14451-4:2013	12.05.2017		
5	<b>PN-EN ISO 14451-5:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 5: Wymagania i klasyfikacja generatorów gazu stosowanych w poduszkach powietrznych	EN ISO 14451-5:2013	12.05.2017		

1	2	3	4	5	6	7
6	<b>PN-EN ISO 14451-6:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 6: Wymagania i klasyfikacja modułów poduszek powietrznych	EN ISO 14451-6:2013	12.05.2017		
7	<b>PN-EN ISO 14451-7:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 7: Wymagania i klasyfikacja napinaczy pasów	EN ISO 14451-7:2013	12.05.2017		
8	<b>PN-EN ISO 14451-8:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 8: Wymagania i klasyfikacja zapłonników	EN ISO 14451-8:2013	12.05.2017		
9	<b>PN-EN ISO 14451-9:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 9: Wymagania i klasyfikacja mechanizmów napinających	EN ISO 14451-9:2013	12.05.2017		
10	<b>PN-EN ISO 14451-10:2013-07</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne do pojazdów -- Część 10: Wymagania i klasyfikacja podzespołów	EN ISO 14451-10:2013	12.05.2017		
11	<b>PN-EN 15947-1:2016-01</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 1: Terminologia	EN 15947-1:2015	12.05.2017	EN 15947-1:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
12	<b>PN-EN 15947-2:2016-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 2: Klasy i typy wyrobów pirotechnicznych widowiskowych	EN 15947-2:2015	12.05.2017	EN 15947-2:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
13	<b>PN-EN 15947-3:2016-01</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 3: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania	EN 15947-3:2015	12.05.2017	EN 15947-3:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016
14	<b>PN-EN 15947-4:2016-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasy F1, F2 i F3 -- Część 4: Metody badań	EN 15947-4:2015	12.05.2017	EN 15947-4:2010 Uwaga 2.1	30.06.2016

1	2	3	4	5	6	7
15	<b>PN-EN 15947-5:2010</b>	Pirotechnika -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe klasy 1, 2 i 3 -- Część 5: Wymagania dotyczące konstrukcji i działania	EN 15947-5:2015	12.05.2017	EN 15947-5:2010 <a href="#">Uwaga 2.1</a>	30.06.2016
16	<b>PN-EN 16256-1:2013-03</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 1: Terminologia	EN 16256-1:2012	12.05.2017		
17	<b>PN-EN 16256-2:2013-03</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 2: Kategorie wyrobów pirotechnicznych teatralnych	EN 16256-2:2012	12.05.2017		
18	<b>PN-EN 16256-3:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 3: Wymagania dotyczące konstrukcji i działania	EN 16256-3:2012	12.05.2017		
19	<b>PN-EN 16256-4:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16256-4:2012	12.05.2017		
20	<b>PN-EN 16256-5:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne teatralne -- Część 5: Metody badań	EN 16256-5:2012	12.05.2017		
21	<b>PN-EN 16261-1:2013-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, kategoria 4 -- Część 1: Terminologia	EN 16261-1:2012	12.05.2017		
22	<b>PN-EN 16261-2:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 2: Wymagania	EN 16261-2:2013	12.05.2017		
23	<b>PN-EN 16261-3:2013-06</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 3: Metody badań	EN 16261-3:2012	12.05.2017		
24	<b>PN-EN 16261-4:2013-02</b>	Wyroby pirotechniczne -- Wyroby pirotechniczne widowiskowe, klasa 4 -- Część 4: Minimalne wymagania dotyczące etykietowania i instrukcje stosowania	EN 16261-4:2012	12.05.2017		

Uwaga 1: Data ustania domniemania zgodności jest zasadniczo datą wycofania („dow”) określonej przez europejską organizację normalizacyjną. Zwraca się jednak uwagę użytkowników tych norm na fakt, że w niektórych 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<sup>1)</sup>.
- 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 wyjącznie 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](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.

Załącznik nr 23

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

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023		Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>		
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	<b>PN-EN ISO 16122-1:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN ISO 16122-1:2015	12.06.2015
2	<b>PN-EN ISO 16122-2:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 2: Opryskiwacze z belką poziomą	EN ISO 16122-2:2015	12.06.2015
3	<b>PN-EN ISO 16122-3:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 3: Opryskiwacze sadownicze	EN ISO 16122-3:2015	12.06.2015
4	<b>PN-EN ISO 16122-4:2015-07</b>	Maszyny rolnicze i leśne -- Badania kontrolne opryskiwaczy w sferze użytkowania -- Część 4: Opryskiwacze state 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<sup>1)</sup>.
- 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](http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---

<sup>1)</sup> Dz. Urz. UE C 338 z 27.09.2014, str. 31.



Załącznik nr 24

**Dyrektywa (UE) 2019/904**  
**Tworzywa sztuczne jednorazowego użytku**

Polskie Normy zharmonizowane opublikowane do 30.06.2023				
Wykaz norm z dyrektywy znajduje się również na <a href="http://www.pkn.pl">www.pkn.pl</a>				
Według: Dziennika Urzędowego UE L 142 z 30.05.2023				
Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer referencyjny EN wprowadzonej	Odroczenie wycofania
1	2	3	4	5
1	<b>PN-EN 17665+A1:2023-06</b> Dz. Urz. UE L 142	Opakowania -- Metody badań oraz wymagania mające na celu wykazanie, że zakrętki i wieczka z tworzyw sztucznych pozostają przymocowane do pojemników na napoje	EN 17665:2022+A1:2023	