

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
1	PN-EN 3-8:2010	Gaśnice przenośne -- Część 8: Wymagania dodatkowe do EN 3-7 dotyczące konstrukcji, odporności na ciśnienie i badania mechaniczne gaśnic o maksymalnym dopuszczalnym ciśnieniu roboczym równym 30 bar lub niższym	EN 3-8:2006	Pierwsza publikacja		
			EN 3-8:2006/AC:2007	Pierwsza publikacja		
2	PN-EN 19:2016-07	Armatura przemysłowa -- Znakowanie armatury metalowej	EN 19:2016	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
3	PN-EN 267+A1:2011	Palniki automatyczne z wentylatorem na paliwo ciekłe	EN 267:2009+A1:2011	Pierwsza publikacja		
4	PN-EN 334+A1:2011	Reduktory ciśnienia gazu dla ciśnień wejściowych do 100 bar	EN 334:2005+A1:2009	Pierwsza publikacja		
5	PN-EN 378-2+A2:2012	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Część 2: Projektowanie, wykonywanie, sprawdzanie, znakowanie i dokumentowanie	EN 378-2:2008+A2:2012	Pierwsza publikacja		
6	PN-EN 593+A1:2011	Armatura przemysłowa -- Przepustnice metalowe	EN 593:2009+A1:2011	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
7	PN-EN 676+A2:2008	Automatyczne palniki z wymuszonym nadmuchem do paliw gazowych	EN 676:2003+A2:2008	Pierwsza publikacja		
8	PN-EN 676+A2:2008/AC:2009		EN 676:2003+A2:2008/AC:2008	Pierwsza publikacja		
9	PN-EN 764-4:2015-04	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Ustalenia dotyczące technicznych warunków dostaw materiałów metalowych	EN 764-4:2014	Pierwsza publikacja		
10	PN-EN 764-5:2015-04	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Dokumentacja kontroli materiałów metalowych i zgodności ze specyfikacją materiałową	EN 764-5:2014	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
11	PN-EN 764-7:2002	Urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Systemy bezpieczeństwa stosowane w nieogrzewanych płomieniem urządzeniach ciśnieniowych	EN 764-7:2002	Pierwsza publikacja		
12	PN-EN 764-7:2002/AC:2006		EN 764-7:2002/AC:2006	Pierwsza publikacja		
13	PN-EN 1057+A1:2010	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu do wody i gazu stosowane w instalacjach sanitarnych i ogrzewania	EN 1057:2006+A1:2010	Pierwsza publikacja		
14	PN-EN 1092-1+A1:2013-07	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 1: Kołnierze stalowe	EN 1092-1:2007+A1:2013	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
15	PN-EN 1092-3:2008	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 3: Kołnierze ze stopów miedzi	EN 1092-3:2003 EN 1092-3:2003/ AC:2007	Pierwsza publikacja Pierwsza publikacja		
16	PN-EN 1092-4:2005	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN -- Część 4: Kołnierze ze stopów aluminium	EN 1092-4:2002	Pierwsza publikacja		
17	PN-EN 1171:2015-12	Armatura przemysłowa -- Zasuwę żeliwne	EN 1171:2015	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
18	PN-EN 1252-1:2002	Zbiorniki kriogeniczne -- Materiały -- Część 1: Wymagania dotyczące ciągliwości w temperaturze poniżej -80 stopni C	EN 1252-1:1998	Pierwsza publikacja		
			EN 1252-1:1998/ AC:1998	Pierwsza publikacja		
19	PN-EN 1252-2:2002	Zbiorniki kriogeniczne -- Materiały -- Część 2: Wymagania dotyczące ciągliwości (wiązkości) w temperaturach od -80 stopni C do -20 stopni C	EN 1252-2:2001	Pierwsza publikacja		
20	PN-EN 1349:2010	Armatura sterująca procesami przemysłowymi	EN 1349:2009	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
21	PN-EN 1515-4:2010	Kołnierze i ich połączenia -- Śruby i nakrętki -- Część 4: Dobór śrub i nakrętek do osprzętu podlegającego dyrektywie Urządzenia ciśnieniowe 97/23/WE	EN 1515-4:2009	Pierwsza publikacja		
22	PN-EN 1562:2012	Odlewnictwo -- Żeliwo ciągliwe	EN 1562:2012	Pierwsza publikacja		
23	PN-EN 1563:2012	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne	EN 1563:2011	Pierwsza publikacja		
24	PN-EN 1564:2012	Odlewnictwo -- Żeliwo sferoidalne austenityczne	EN 1564:2011	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
25	PN-EN 1591-1:2014-04	Kołnierze i ich połączenia -- Zasady projektowania połączeń kołnierzowych okrągłych z uszczelką -- Część 1: Obliczanie	EN 1591-1:2013	Pierwsza publikacja		
26	PN-EN 1626:2008	Zbiorniki kriogeniczne -- Zawory w obudowie kriogenicznej	EN 1626:2008	Pierwsza publikacja		
27	PN-EN 1653:1999	Miedź i stopy miedzi -- Płyty, blachy i krążki na kottły, zbiorniki ciśnieniowe i zbiorniki gorącej wody	EN 1653:1997	Pierwsza publikacja		
28	PN-EN 1653:1999/A1:2004		EN 1653:1997/A1:2000	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
29	PN-EN 1759-3:2008	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 3: Kołnierze ze stopów miedzi	EN 1759-3:2003	Pierwsza publikacja		
			EN 1759-3:2003/ AC:2004	Pierwsza publikacja		
30	PN-EN 1759-4:2008	Kołnierze i ich połączenia -- Kołnierze okrągłe do rur, armatury, kształtek, łączników i osprzętu z oznaczeniem klasy -- Część 4: Kołnierze ze stopów aluminium	EN 1759-4:2003	Pierwsza publikacja		
31	PN-EN 1797:2002	Zbiorniki kriogeniczne -- Kompatybilność gaz/materiał	EN 1797:2001	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
32	PN-EN 1866-2:2014-08	Gaśnice przewoźne -- Część 2: Wymagania konstrukcyjne dotyczące odporności na ciśnienie oraz badania mechaniczne gaśnic z maksymalnym dopuszczalnym ciśnieniem równym lub mniejszym niż 30 barów, które są zgodne z wymaganiami EN 1866-1	EN 1866-2:2014	Pierwsza publikacja		
33	PN-EN 1866-3:2013-10	Gaśnice przewoźne -- Część 3: Wymagania dotyczące montażu, konstrukcji oraz odporności na ciśnienie gaśnic CO ₂ , które są zgodne z wymaganiami EN 1866-1	EN 1866-3:2013	Pierwsza publikacja		
34	PN-EN 1983:2014-02	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe stalowe	EN 1983:2013	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
35	PN-EN 1984:2011	Armatura przemysłowa -- Zasuwy stalowe i staliwne	EN 1984:2010	Pierwsza publikacja		
36	PN-EN 10028-1+A1:2010	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 10028-1:2007 +A1:2009	Pierwsza publikacja		
37	PN-EN 10028-1+A1:2010/AC:2010		EN 10028-1:2007 +A1:2009/AC:2009	Pierwsza publikacja		
38	PN-EN 10028-2:2010	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 2: Stale niestopowe i stopowe o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach	EN 10028-2:2009	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
39	PN-EN 10028-3:2010	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 3: Stale spawalne drobnoziarniste normalizowane	EN 10028-3:2009	Pierwsza publikacja		
40	PN-EN 10028-4:2010	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 4: Stale stopowe niklowe o określonych własnościach w niskich temperaturach	EN 10028-4:2009	Pierwsza publikacja		
41	PN-EN 10028-5:2010	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 5: Stale spawalne drobnoziarniste walcowane termomechanicznie	EN 10028-5:2009	Pierwsza publikacja		
42	PN-EN 10028-6:2010	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 6: Stale spawalne drobnoziarniste ulepszone cieplnie	EN 10028-6:2009	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
43	PN-EN 10028-7:2009	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe -- Część 7: Stale odporne na korozję	EN 10028-7:2007	Pierwsza publikacja		
44	PN-EN 10204:2006	Wyroby metalowe -- Rodzaje dokumentów kontroli	EN 10204:2004	Pierwsza publikacja		
45	PN-EN 10213+A1:2016-08	Odlewy staliwne do pracy pod ciśnieniem	EN 10213:2007+A1:2016	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
46	PN-EN 10216-1:2014-02	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 1: Rury ze stali niestopowych z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej	EN 10216-1:2013	Pierwsza publikacja		
47	PN-EN 10216-2:2014-02	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej	EN 10216-2:2013	Pierwsza publikacja		
48	PN-EN 10216-3:2014-02	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze stali stopowych drobnoziarnistych	EN 10216-3:2013	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
49	PN-EN 10216-4:2014-02	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury ze stali niestopowych i stopowych z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej	EN 10216-4:2013	Pierwsza publikacja		
50	PN-EN 10216-5:2014	Rury stalowe bez szwu do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 5: Rury ze stali odpornych na korozję	EN 10216-5:2013	Pierwsza publikacja		
51	PN-EN 10217-1:2004	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 1: Rury ze stali niestopowych z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej	EN 10217-1:2002	Pierwsza publikacja		
52	PN-EN 10217-1:2004/A1:2006		EN 10217-1:2002/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
53	PN-EN 10217-2:2004	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych zgrzewane elektrycznie z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej	EN 10217-2:2002	Pierwsza publikacja		
54	PN-EN 10217-2:2004/A1:2006		EN 10217-2:2002/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
55	PN-EN 10217-3:2004	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze stali stopowych drobnziarnistych	EN 10217-3:2002	Pierwsza publikacja		
56	PN-EN 10217-3:2004/A1:2006		EN 10217-3:2002/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
57	PN-EN 10217-4:2004	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury zgrzewane elektrycznie ze stali niestopowych z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej	EN 10217-4:2002	Pierwsza publikacja		
58	PN-EN 10217-4:2004/A1:2006		EN 10217-4:2002/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
59	PN-EN 10217-5:2004	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 5: Rury ze stali niestopowych i stopowych spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej	EN 10217-5:2002	Pierwsza publikacja		
60	PN-EN 10217-5:2004/A1:2006		EN 10217-5:2002/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
61	PN-EN 10217-6:2004	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 6: Rury ze stali niestopowych spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej	EN 10217-6:2002	Pierwsza publikacja		
62	PN-EN 10217-6:2004/A1:2006		EN 10217-6:2002/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
63	PN-EN 10217-7:2014-12	Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych -- Warunki techniczne dostawy -- Część 7: Rury ze stali odpornych na korozję	EN 10217-7:2014	Pierwsza publikacja		
64	PN-EN 10222-1:2000	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe – Ogólne wymagania dotyczące odkuwek swobodnie kutyh	EN 10222-1:1998	Pierwsza publikacja		
65	PN-EN 10222-1:2000/A1:2004		EN 10222-1:1998/A1:2002	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
66	PN-EN 10222-2:2002	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe – Część 2: Stale ferrytyczne i martenzytyczne o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach	EN 10222-2:1999	Pierwsza publikacja		
			EN 10222-2:1999/ AC:2000	Pierwsza publikacja		
67	PN-EN 10222-3:2002	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe – Część 3: Stale niklowe o określonych własnościach w niskich temperaturach	EN 10222-3:1998	Pierwsza publikacja		
68	PN-EN 10222-4:2002	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe – Część 4: Stale spawalne drobnoziarniste o podwyższonej granicy plastyczności	EN 10222-4:1998	Pierwsza publikacja		
			EN 10222-4:1998/ A1:2001	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
69	PN-EN 10222-5:2002	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe – Część 5: Stale odporne na korozję martenzytyczne, austenityczne i austenityczno-ferrytyczne	EN 10222-5:1999	Pierwsza publikacja		
			EN 10222-5:1999/ AC:2000	Pierwsza publikacja		
70	PN-EN 10253-2:2010	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego – Część 2: Stale niestopowe i stopowe ferrytyczne ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-2:2007	Pierwsza publikacja		
71	PN-EN 10253-4:2010	Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego – Część 4: Stale odporne na korozję austenityczne i austenityczno-ferrytyczne (duplex) do przeróbki plastycznej, ze specjalnymi wymaganiami dotyczącymi kontroli	EN 10253-4:2008	Pierwsza publikacja		
			EN 10253-4:2008/ AC:2009	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
72	PN-EN 10269:2014-02	Stale i stopy niklu na elementy złączne o określonych własnościach w podwyższonych i/lub niskich temperaturach	EN 10269:2013	Pierwsza publikacja		
73	PN-EN 10272:2009	Pręty ze stali odpornych na korozję na urządzenia ciśnieniowe	EN 10272:2007	Pierwsza publikacja		
74	PN-EN 10273:2009	Pręty walcowane na gorąco ze stali spawalnych o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach na urządzenia ciśnieniowe	EN 10273:2007	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
75	PN-EN 10305-4:2016-06	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 4: Rury bez szwu ciągnione na zimno na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-4:2016	Pierwsza publikacja		
76	PN-EN 10305-6:2016-06	Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 6: Rury ze szwem ciągnione na zimno przeznaczone na siłowniki hydrauliczne i pneumatyczne	EN 10305-6:2016	Pierwsza publikacja		
77	PN-EN 12178:2006	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Przyrządy wskazujące poziom cieczy -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN 12178:2003	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
78	PN-EN 12263:2003	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Przekazniki zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem – Wymagania i badania	EN 12263:1998	Pierwsza publikacja		
79	PN-EN 12266-1:2012	Armatura przemysłowa -- Badania armatury metalowej -- Część 1: Próby ciśnieniowe, procedury badawcze i kryteria odbioru -- Wymagania obowiązkowe	EN 12266-1:2012	Pierwsza publikacja		
80	PN-EN 12284:2005	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Zawory -- Wymagania, badanie i znakowanie	EN 12284:2003	Pierwsza publikacja		
81	PN-EN 12288:2010	Armatura przemysłowa -- Zasuwy ze stopów miedzi	EN 12288:2010	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
82	PN-EN 12392:2016-04	Aluminium i stopy aluminium -- Wyroby przerobione plastycznie -- Specjalne wymagania dla wyrobów przeznaczonych do wytwarzania urządzeń ciśnieniowych	EN 12392:2016	Pierwsza publikacja		
83	PN-EN 12420:2014-02	Miedź i stopy miedzi -- Odkuwki	EN 12420:2014	Pierwsza publikacja		
84	PN-EN 12434:2003	Zbiorniki kriogeniczne -- Przewody elastyczne dla czynników kriogenicznych	EN 12434:2000	Pierwsza publikacja		
			EN 12434:2000/AC:2001	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
85	PN-EN 12451:2012	Miedź i stopy miedzi -- Rury okrągłe bez szwu do wymienników ciepła	EN 12451:2012	Pierwsza publikacja		
86	PN-EN 12452:2012	Miedź i stopy miedzi -- Rury żebrowane walcowane bez szwu do wymienników ciepła	EN 12452:2012	Pierwsza publikacja		
87	PN-EN 12516-1:2015-02	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 1: Metoda tabelaryczna dla obudów stalowych armatury	EN 12516-1:2014	Pierwsza publikacja		
88	PN-EN 12516-2:2015-02	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 2: Metoda obliczeniowa dla obudów stalowych armatury	EN 12516-2:2014	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
89	PN-EN 12516-3:2007	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 3: Metoda doświadczalna	EN 12516-3:2002	Pierwsza publikacja		
			EN 12516-3:2002/ AC:2003	Pierwsza publikacja		
90	PN-EN 12516-4:2015-02	Armatura przemysłowa -- Wytrzymałość obudowy -- Część 4: Metoda obliczeniowa dla obudów wykonanych z metali innych niż stal	EN 12516-4:2014	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
91	PN-EN 12542:2010	Sprzęt do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG) i wyposażenie dodatkowe -- Stacjonarne spawane stalowe zbiorniki walcowe, produkowane seryjnie, do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG), o pojemności nie większej niż 13 m ³ -- Projektowanie i wytwarzanie	EN 12542:2010	Pierwsza publikacja		
92	PN-EN 12778:2007	Naczynia kuchenne -- Szybkowary domowego użytku	EN 12778:2002	Pierwsza publikacja		
			EN 12778:2002/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
			EN 12778:2002/AC:2003	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
93	PN-EN 12952-1:2015-12	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12952-1:2015	Pierwsza publikacja		
94	PN-EN 12952-2:2011	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i wyposażenie	EN 12952-2:2011	Pierwsza publikacja		
95	PN-EN 12952-3:2012	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12952-3:2011	Pierwsza publikacja		
96	PN-EN 12952-5:2011	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 5: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-5:2011	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
97	PN-EN 12952-6:2011	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 6: Badania podczas wytwarzania -- Sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-6:2011	Pierwsza publikacja		
98	PN-EN 12952-7:2013-03	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 7: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12952-7:2012	Pierwsza publikacja		
99	PN-EN 12952-8:2005	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 8: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12952-8:2002	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
100	PN-EN 12952-9:2006	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 9: Wymagania dotyczące płytowych instalacji paleniskowych do kotłów	EN 12952-9:2002	Pierwsza publikacja		
101	PN-EN 12952-10:2004	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 10: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12952-10:2002	Pierwsza publikacja		
102	PN-EN 12952-11:2010	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 11: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12952-11:2007	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
103	PN-EN 12952-14:2007	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 14: Wymagania dotyczące instalacji oczyszczania spalin DENOX stosujących ciekły amoniak pod ciśnieniem i roztwór wodny amoniaku	EN 12952-14:2004	Pierwsza publikacja		
104	PN-EN 12952-16:2006	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 16: Wymagania dotyczące rusztowych i fluidalnych instalacji paleniskowych na paliwa stałe do kotłów	EN 12952-16:2002	Pierwsza publikacja		
105	PN-EN 12952-18:2013-04	Kotły wodnorurowe i urządzenia pomocnicze -- Część 18: Instrukcje obsługi	EN 12952-18:2012	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
106	PN-EN 12953-1:2012	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12953-1:2012	Pierwsza publikacja		
107	PN-EN 12953-2:2012	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i osprzęt	EN 12953-2:2012	Pierwsza publikacja		
108	PN-EN 12953-3:2016-06	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12953-3:2016	Pierwsza publikacja		
109	PN-EN 12953-4:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 4: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-4:2002	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
110	PN-EN 12953-5:2005	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 5: Badania podczas wytwarzania, sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-5:2002	Pierwsza publikacja		
111	PN-EN 12953-6:2011	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 6: Wymagania dotyczące wyposażenia do kotłów	EN 12953-6:2011	Pierwsza publikacja		
112	PN-EN 12953-7:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 7: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12953-7:2002	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
113	PN-EN 12953-8:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 8: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12953-8:2001	Pierwsza publikacja		
			EN 12953-8:2001/ AC:2002	Pierwsza publikacja		
114	PN-EN 12953-9:2010	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 9: Wymagania dla ograniczników kotła i osprzętu	EN 12953-9:2007	Pierwsza publikacja		
115	PN-EN 12953-12:2007	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 12: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych rusztowych na paliwa stałe do kotłów	EN 12953-12:2003	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
116	PN-EN 12953-13:2012	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe -- Część 13: Instrukcje eksploatacji	EN 12953-13:2012	Pierwsza publikacja		
117	PN-EN 13121-1:2003	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 1: Surowce -- Wymagania techniczne i warunki odbioru	EN 13121-1:2003	Pierwsza publikacja		
118	PN-EN 13121-2:2004	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 2: Materiały kompozytowe -- Odporność chemiczna	EN 13121-2:2003	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
119	PN-EN 13121-3:2016-08	Naziemne zbiorniki z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym -- Część 3: Projektowanie i wykonanie	EN 13121-3:2016	Pierwsza publikacja		
120	PN-EN 13134:2004	Lutowanie twarde -- Uznawanie technologii	EN 13134:2000	Pierwsza publikacja		
121	PN-EN 13136:2014-03	Instalacje ziębnicze i pompy ciepła -- Ciśnieniowe przyrządy bezpieczeństwa i przewody przyłączeniowe -- Metody obliczeń	EN 13136:2013	Pierwsza publikacja		
122	PN-EN 13175:2015-03	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Specyfikacja i badania zaworów i osprzętu zbiorników ciśnieniowych do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG)	EN 13175:2014	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
123	PN-EN 13348:2016-09	Miedź i stopy miedzi -- Rury miedziane okrągłe bez szwu do gazów medycznych lub próżni	EN 13348:2016	Pierwsza publikacja		
124	PN-EN 13371:2004	Zbiorniki kriogeniczne -- Złącza w obudwie kriogenicznej	EN 13371:2001	Pierwsza publikacja		
125	PN-EN 13397:2004	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe metalowe	EN 13397:2001	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
126	PN-EN 13445-1:2014-12	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 1: Wymagania ogólne	EN 13445-1:2014	Pierwsza publikacja		
127	PN-EN 13445-1:2014-12/A1:2015-02		EN 13445-1:2014/ A1:2014	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
128	PN-EN 13445-2:2014-11	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 2: Materiały	EN 13445-2:2014	Pierwsza publikacja		
129	PN-EN 13445-3:2014-11	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 3: Projektowanie	EN 13445-3:2014	Pierwsza publikacja		
130	PN-EN 13445-3:2014-11/A1:2015-07		EN 13445-3:2014/ A1:2015	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
131	PN-EN 13445-4:2014-11	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 4: Wytwarzanie	EN 13445-4:2014	Pierwsza publikacja		
132	PN-EN 13445-5:2014-11	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13445-5:2014	Pierwsza publikacja		
133	PN-EN 13445-6:2014-11	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 6: Wymagania dotyczące projektowania i wytwarzania zbiorników ciśnieniowych i części ciśnieniowych zbudowanych z żeliwa sferoidalnego	EN 13445-6:2014	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemanie zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
134	PN-EN 13445-8:2014-11	Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe -- Część 8: Dodatkowe wymagania dotyczące zbiorników ciśnieniowych wykonanych z aluminium lub stopu aluminium	EN 13445-8:2014	Pierwsza publikacja		
135	PN-EN 13445-8:2014-11/A1:2015-04		EN 13445-8:2014/ A1:2014	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
136	PN-EN 13458-1:2006	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki izolowane próżnią – Część 1: Wymagania podstawowe	EN 13458-1:2002	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
137	PN-EN 13458-2:2003	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stałe izolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 13458-2:2002	Pierwsza publikacja		
138	PN-EN 13458-2:2003/AC:2006		EN 13458-2:2002/ AC:2006	Pierwsza publikacja		
139	PN-EN 13480-1:2012	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 1: Postanowienia ogólne	EN 13480-1:2012	Pierwsza publikacja		
140	PN-EN 13480-2:2012	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 2: Materiały	EN 13480-2:2012	Pierwsza publikacja		
141	PN-EN 13480-2:2012/A1:2014-02		EN 13480-2:2012/ A1:2013	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
142	PN-EN 13480-3:2012	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 3: Projektowanie i obliczenia	EN 13480-3:2012	Pierwsza publikacja		
143	PN-EN 13480-4:2012	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 4: Wykonanie i montaż	EN 13480-4:2012	Pierwsza publikacja		
144	PN-EN 13480-4:2012/A1:2014-02		EN 13480-4:2012/A1:2013	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
145	PN-EN 13480-4:2012/A2:2016-04		EN 13480-4:2012/A2:2015	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
146	PN-EN 13480-5:2012	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 5: Kontrola i badania	EN 13480-5:2012	Pierwsza publikacja		
147	PN-EN 13480-5:2012/A1:2014-02		EN 13480-5:2012/A1:2013	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
148	PN-EN 13480-6:2012	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 6: Wymagania dodatkowe dla rurociągów podziemnych	EN 13480-6:2012	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
149	PN-EN 13480-8:2012		EN 13480-8:2012	Pierwsza publikacja		
150	PN-EN 13480-8:2012/A1:2014-09	Rurociągi przemysłowe metalowe -- Część 8: Wymagania dodatkowe dla rurociągów z aluminium i stopów aluminium	EN 13480-8:2012/ A1:2014	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
151	PN-EN 13480-8:2012/A2:2016-01		EN 13480-8:2012/ A2:2015	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
152	PN-EN 13547:2014-02	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe ze stopów miedzi	EN 13547:2013	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
153	PN-EN 13648-1:2008	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa w obudowie kriogenicznej	EN 13648-1:2008	Pierwsza publikacja		
154	PN-EN 13648-2:2002	Zbiorniki kriogeniczne -- Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 2: Płytki bezpieczeństwa w kriogenicznej obudowie	EN 13648-2:2002	Pierwsza publikacja		
155	PN-EN 13709:2010	Armatura przemysłowa -- Stalowe zawory zaporowe i zaporowo-zwrotne	EN 13709:2010	Pierwsza publikacja		
156	PN-EN 13789:2010	Armatura przemysłowa -- Zawory zaporowe żeliwne	EN 13789:2010	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
157	PN-EN 13831:2007	Zamknięte zbiorniki rozprężne z wbudowaną przeponą instalowane w systemach wodnych	EN 13831:2007	Pierwsza publikacja		
158	PN-EN 13835:2012	Odlewnictwo -- Żeliwo austenityczne	EN 13835:2012	Pierwsza publikacja		
159	PN-EN 13923:2006	Zbiorniki ciśnieniowe pokrywane włóknem szklanym (FRP) -- Materiały, projektowanie, wytwarzanie i badania	EN 13923:2005	Pierwsza publikacja		
160	PN-EN 14129:2014-06	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Zawory bezpieczeństwa do zbiorników ciśnieniowych do LPG	EN 14129:2014	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
161	PN-EN 14197-1:2006	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 1: Wymagania podstawowe	EN 14197-1:2003	Pierwsza publikacja		
162	PN-EN 14197-2:2004		EN 14197-2:2003	Pierwsza publikacja		
163	PN-EN 14197-2:2004/A1:2006	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nieizolowane próżnią -- Część 2: Projektowanie, wytwarzanie, kontrola i badania	EN 14197-2:2003/A1:2006	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
164	PN-EN 14197-2:2004/AC:2006		EN 14197-2:2003/AC:2006	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
165	PN-EN 14197-3:2004		EN 14197-3:2004	Pierwsza publikacja		
166	PN-EN 14197-3:2004/A1:2005	Zbiorniki kriogeniczne -- Stacjonarne zbiorniki nie izolowane próżnią -- Część 3: Wymagania eksploatacyjne	EN 14197-3:2004/A1:2005	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
167	PN-EN 14197-3:2004/AC:2005		EN 14197-3:2004/AC:2004	Pierwsza publikacja		
168	PN-EN 14222:2007		Kotły płomienicowo-płomieniówkowe ze stali odpornej na korozję	EN 14222:2003	Pierwsza publikacja	
169	PN-EN 14276-1+A1:2011	Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach ziębniczych i pompach ciepła -- Część 1: Zbiorniki -- Wymagania ogólne	EN 14276-1:2006+A1:2011	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
170	PN-EN 14276-2+A1:2011	Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach ziębniczych i pompach ciepła -- Część 2: Przewody rurowe -- Wymagania ogólne	EN 14276-2:2007 +A1:2011	Pierwsza publikacja		
171	PN-EN 14359+A1:2011	Akumulatory hydrauliczne gazowe stosowane w napędach i sterowaniach	EN 14359:2006+A1:2010	Pierwsza publikacja		
172	PN-EN 14382+A1:2009	Urządzenia zabezpieczające dla stacji redukcji ciśnienia gazu i instalacji -- Gazowe zabezpieczające urządzenia zamykające dla ciśnień wejściowych do 100 bar	EN 14382:2005+A1:2009	Pierwsza publikacja		
			EN 14382:2005 +A1:2009/AC:2009	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
173	PN-EN 14394+A1:2010	Kotły grzewcze -- Kotły grzewcze z palnikami nadmuchowymi -- Moc nominalna nieprzekraczająca 10 MW i maksymalna temperatura robocza 110 C	EN 14394:2005+A1:2008	Pierwsza publikacja		
174	PN-EN 14570:2014-08	Wyposażenie i osprzęt do LPG -- Osprzęt naziemnych i podziemnych zbiorników do LPG	EN 14570:2014	Pierwsza publikacja		
175	PN-EN 14585-1:2007	Zespoły falistych przewodów giętkich metalowych do zastosowań ciśnieniowych -- Część 1: Wymagania	EN 14585-1:2006	Pierwsza publikacja		
176	PN-EN 14917+A1:2012	Metalowe mieszkowe złącza kompensacyjne do zastosowań ciśnieniowych	EN 14917:2009+A1:2012	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
177	PN-EN 15001-1:2009	Infrastruktura gazowa -- Orurowanie instalacji gazowych o ciśnieniu roboczym większym niż 0,5 bar dla instalacji przemysłowych i większym niż 5 bar dla instalacji przemysłowych i nieprzemysłowych -- Część 1: Szczegółowe wymagania funkcjonalne dotyczące projektowania, materiałów, budowy, kontroli i badania	EN 15001-1:2009	Pierwsza publikacja		
178	PN-EN 16767:2016-08	Armatura przemysłowa -- Armatura zwrotna stalowa i żeliwna	EN 16767:2016	Pierwsza publikacja		
179	PN-EN ISO 4126-1:2013-12	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 1: Zawory bezpieczeństwa	EN ISO 4126-1:2013	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
180	PN-EN ISO 4126-3:2006	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym wzrostem ciśnienia -- Część 3: Kombinacja zaworu bezpieczeństwa i urządzenia zabezpieczającego z płytką bezpieczeństwa	EN ISO 4126-3:2006	Pierwsza publikacja		
181	PN-EN ISO 4126-4:2013-12	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym wzrostem ciśnienia -- Część 4: Zawory bezpieczeństwa sterowane pilotem	EN ISO 4126-4:2013	Pierwsza publikacja		
182	PN-EN ISO 4126-5:2013-12	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym wzrostem ciśnienia -- Część 5: Sterowane układy bezpieczeństwa do zrzutu ciśnienia (CSPRS)	EN ISO 4126-5:2013	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
183	PN-EN ISO 4126-7:2013-12	Urządzenia zabezpieczające przed nadmiernym ciśnieniem -- Część 7: Dane wspólne	EN ISO 4126-7:2013	Pierwsza publikacja		
184	PN-EN ISO 9606-2:2007	Egzamin kwalifikacyjny spawaczy -- Spawanie -- Część 2: Aluminium i stopy aluminium	EN ISO 9606-2:2004	Pierwsza publikacja		
185	PN-EN ISO 9606-3:2001	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 3: Miedź i stopy miedzi	EN ISO 9606-3:1999	Pierwsza publikacja		
186	PN-EN ISO 9606-4:2001	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 4: Nikiel i stopy niklu	EN ISO 9606-4:1999	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
187	PN-EN ISO 9606-5:2002	Egzaminowanie spawaczy -- Spawanie -- Część 5: Tytan i stopy tytanu, cyrkon i stopy cyrkonu	EN ISO 9606-5:2000	Pierwsza publikacja		
188	PN-EN ISO 9712:2012	Badania nieniszczące -- Kwalifikacja i certyfikacja personelu badań nieniszczących	EN ISO 9712:2012	Pierwsza publikacja		
189	PN-EN ISO 10931:2007	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Poli(fluorek winylidenu) (PVDF) -- Specyfikacje elementów i systemu	EN ISO 10931:2005	Pierwsza publikacja		
190	PN-EN ISO 10931:2007/A1:2015-09		EN ISO 10931:2005/A1:2015	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
191	PN-EN ISO 13585:2012	Lutowanie twarde -- Kwalifikowanie lutowaczy i operatorów lutowania twardego	EN ISO 13585:2012	Pierwsza publikacja		
192	PN-EN ISO 15493:2005	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych -- Akrylonitryl-butadienstyren (ABS), nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) i chlorowany poli(chlorek winylu) (PVC-C) -- Specyfikacje elementów i systemu -- Serie metryczne	EN ISO 15493:2003	Pierwsza publikacja		
193	PN-EN ISO 15613:2006	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Kwalifikowanie na podstawie przedprodukcyjnego badania spawania/zgrzewania	EN ISO 15613:2004	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
194	PN-EN ISO 15614-1:2008		EN ISO 15614-1:2004	Pierwsza publikacja		
195	PN-EN ISO 15614-1:2008/A1:2010	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	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
196	PN-EN ISO 15614-1:2008/A2:2012		EN ISO 15614-1:2004/A2:2012	Pierwsza publikacja	Uwaga 3	
197	PN-EN ISO 15614-2:2008	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 2: Spawanie łukowe aluminium i jego stopów	EN ISO 15614-2:2005	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
198	PN-EN ISO 15614-4:2007	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 4: Spawanie wykańczające odlewów aluminiowych	EN ISO 15614-4:2005	Pierwsza publikacja		
199	PN-EN ISO 15614-4:2007/AC:2009		EN ISO 15614-4:2005/AC:2007	Pierwsza publikacja		
200	PN-EN ISO 15614-5:2008	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 5: Spawanie łukowe tytanu, cyrkonu i ich stopów	EN ISO 15614-5:2004	Pierwsza publikacja		
201	PN-EN ISO 15614-6:2008	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 6: Spawanie łukowe i gazowe miedzi i jej stopów	EN ISO 15614-6:2006	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
202	PN-EN ISO 15614-7:2009	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 7: Napawanie	EN ISO 15614-7:2007	Pierwsza publikacja		
203	PN-EN ISO 15614-8:2016-06	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 8: Spawanie rur z płytami sitowymi	EN ISO 15614-8:2016	Pierwsza publikacja		
204	PN-EN ISO 15614-11:2005	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali -- Badanie technologii spawania -- Część 11: Spawanie wiązką elektronów i wiązką promieniowania laserowego	EN ISO 15614-11:2002	Pierwsza publikacja		
205	PN-EN ISO 15620:2005	Zgrzewanie -- Zgrzewanie tarciove metali	EN ISO 15620:2000	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
206	PN-EN ISO 16135:2006	Armatura przemysłowa -- Kurki kulowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16135:2006	Pierwsza publikacja		
207	PN-EN ISO 16136:2006	Armatura przemysłowa -- Przepustnice z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16136:2006	Pierwsza publikacja		
208	PN-EN ISO 16137:2006	Armatura przemysłowa -- Zawory zwrotne z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16137:2006	Pierwsza publikacja		
209	PN-EN ISO 16138:2006	Armatura przemysłowa -- Zawory membranowe z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16138:2006	Pierwsza publikacja		
210	PN-EN ISO 16139:2006	Armatura przemysłowa -- Zasuwy z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 16139:2006	Pierwsza publikacja		

Urządzenia ciśnieniowe (PED)

Dyrektywa 2014/68/UE

Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy prawodawstwa harmonizacyjnego Unii.

Polskie Normy zharmonizowane

Według Dziennika Urzędowego UE (2016/C 293/0 1) z 12.08.2016

Data aktualizacji – 19.10.2016

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.

Lp.	Numer referencyjny PN	Tytuł PN	Numer EN wprowadzonej	Pierwsza publikacja	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności normy zastąpionej Uwaga 1
1	2	3	4	5	6	7
211	PN-EN ISO 21009-2:2016-04	Zbiorniki kriogeniczne -- Zbiorniki stacjonarne z izolacją próżniową -- Część 2: Wymagania eksploatacyjne	EN ISO 21009-2:2015	Pierwsza publikacja		
212	PN-EN ISO 21013-3:2016-10	Zbiorniki kriogeniczne -- Osprzęt bezpieczeństwa do zastosowań kriogenicznych -- Część 3: Dobór i określanie przepustowości	EN ISO 21013-3:2016	Pierwsza publikacja		
213	PN-EN ISO 21787:2006	Armatura przemysłowa -- Zawory z tworzyw termoplastycznych	EN ISO 21787:2006	Pierwsza publikacja		

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

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

UWAGA:

- Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych jednostkach normalizacyjnych, których wykaz jest publikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zgodnie z art. 27 rozporządzenia (UE) nr 1025/2012¹⁾.
- 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/>

¹⁾ Dz. Urz. C 338 z 27.9.2014, s. 31.