

Normy z zakresu KT 140
Plan prac normalizacyjnych na 2020 rok
KT nr 140 ds. Rur, Kształtek i Armatury z Tworzyw Sztucznych

Lp.	Tytuł projektu normy	Wykorzystanie dokumentu
1	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego beciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) --Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu zastępuje PN-EN 1401-1:2002	EN 1401-1:2019
2	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do odprowadzania nieczystości i ścieków (o niskiej i wysokiej temperaturze) wewnątrz konstrukcji budynku -- Polietylen (PE) -- Część 1: Wymagania dotyczące rur, kształtek i systemu zastępuje PN-EN 1519-1:2002	PN-EN 1519-1:2019-05
3	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych o ściankach strukturalnych do odprowadzania nieczystości i ścieków (o niskiej i wysokiej temperaturze) wewnątrz konstrukcji budynków – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) – Część 1: Wymagania dotyczące rur i systemu zastępuje PN-EN 1453-1:2002 i PN-EN 1453-1:2002/Ap1:2003	EN 1453-1:2017-02
4	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych o ściankach strukturalnych do odprowadzania nieczystości i ścieków (o niskiej i wysokiej temperaturze) wewnątrz konstrukcji budynków – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) – Część 1: Wymagania dotyczące rur i systemu	EN 1453-1:2017/AC:2017-08
5	Rury z tworzyw termoplastycznych -- Badanie odporności na uderzenia zewnętrzne – Metoda spadającego ciężarka zastępuje: PN-EN 728:1997	EN ISO 3127:2017-12
6	Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water - Test method for determination of short-term compression strength of boxes	EN 17150:2019
7	Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water - Test method for determination of long-term compression strength of boxes	EN 17151:2019
8	Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water - Boxes used for infiltration, attenuation and storage systems - Part 1: Specifications for storm water boxes made of PP and PVC-U	EN 17152-1:2019
9	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody i do podziemnego i nadziemnego odwadniania, kanalizacji i ciśnieniowego nawadniania -- Orientowany nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-O) -- Część 1: Postanowienia ogólne	PN-EN 17176-1:2019-05
10	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody i do podziemnego i nadziemnego odwadniania, kanalizacji i ciśnieniowego nawadniania -- Orientowany nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-O) -- Część 2: Rury	PN-EN 17176-2:2019-05
11	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody i do podziemnego i nadziemnego odwadniania, kanalizacji i ciśnieniowego nawadniania -- Orientowany nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-O) -- Część 5: Przydatność systemu do stosowania	PN-EN 17176-5:2019-05
12	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody i do podziemnego i nadziemnego odwadniania, kanalizacji i ciśnieniowego nawadniania -- Orientowany nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-O) -- Część 3: Kształtki	CEN/TS 17176-3:2019
13	Thermoplastics pipes for the conveyance of fluids -- Nominal outside diameters and nominal pressures -- Part 1: Metric series	ISO 161-1:2018
14	Systemy przewodów rurowych z tworzyw termoplastycznych do zastosowań beciśnieniowych - Metoda badania wodoszczelności zastępuje: PN-EN 1053:1998	EN ISO 13254:2017-11

15	Systemy przewodów rurowych z tworzyw termoplastycznych do zastosowań bezciśnieniowych - Metoda badania odporności na cykliczne działanie podwyższonej temperatury zastępuje: PN-EN 1055:1998	EN ISO 13257:2019-01
16	Systemy przewodów rurowych z tworzyw termoplastycznych do zastosowań bezciśnieniowych sieci układanych pod ziemią -- Metoda badania szczelności połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym zastępuje: PN-EN 1277:2005	EN ISO 13259:2018-08
17	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych -- Oznaczanie odporności na uderzenia zewnętrzne metodą schodkową zastępuje: PN-EN 1411:1998	EN ISO 11173:2017-12
18	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego poli(chloroku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE) -- Część 1: Wymagania ogólne i właściwości użytkowe zastępuje: PN-EN 13476-1:2008	EN 13476-1:2018/prA1
19	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego poli(chloroku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE) -- Część 2: Specyfikacje rur i kształtek z gładką wewnętrzną i zewnętrzną powierzchnią oraz systemu, typ A zastępuje: PN-EN 13476-2:2008	EN 13476-2:2018/prA1
20	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego poli(chloroku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE) -- Część 3: Specyfikacje rur i kształtek o gładkiej powierzchni wewnętrznej i profilowanej powierzchni zewnętrznej oraz systemu, typ B zastępuje: PN-EN 13476-3+A1:2009	EN 13476-3:2018prA1
21	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych ciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 1: Postanowienia ogólne zastępuje: PN-EN ISO 11297:2013-07	PN-EN ISO 11297-1:2018-05
22	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych ciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 2: Wykładanie rurami ciągłymi	PN-EN ISO 11297-2:2018-03
23	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych ciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 3: Wykładanie rurami ciasno pasowanymi zastępuje: PN-EN ISO 11297-3:2013-07	PN-EN ISO 11297-3:2018-03
24	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych ciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 4: Wykładanie rękawami utwardzanymi na miejscu	PN-EN ISO 11297-4:2018-03
25	Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity	CEN/TS 1329-2:2018
26	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych sieci wodociągowych -- Część 1: Postanowienia ogólne zastępuje: PN-EN ISO 11298:2011	PN-EN ISO 11298-1:2018-05
27	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych sieci wodociągowych -- Część 2: Wykładanie rurami ciągłymi	PN-EN ISO 11298-2:2018-03
28	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych sieci wodociągowych -- Część 3: Wykładzina z rur ściśle pasowanych zastępuje: PN-EN ISO 11298:2011 i PN-EN ISO 11298:2011/Ap1:2014-8	PN-EN ISO 11298-3:2018-11
29	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych -- Ciśnieniowe systemy do gorącej i zimnej wody -- Metoda badania szczelności w warunkach podciśnienia	PN-EN ISO 13056:2018-

	zastępuje: PN-EN 12294:2011	10
30	Systemy przewodów rurowych z tworzyw termoplastycznych do odprowadzania nieczystości i ścieków -- Metoda badania szczelności połączeń powietrzem zastępuje: PN-EN 1054:1998	PN-EN ISO 13255:2017-12
31	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych -- Rury i kształtki z tworzyw termoplastycznych do gorącej i zimnej wody -- Metoda badania odporności połączeń na cykliczne zmiany ciśnienia zastępuje: PN-EN 12295:2011	PN-EN ISO 19892:2018-10
32	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych -- Rury i kształtki z tworzyw termoplastycznych do gorącej i zimnej wody -- Metoda badania odporności zestawu rur i kształtek na cykliczne zmiany temperatury zastępuje: PN-EN 12293:2011	PN-EN ISO 19893:2018-10
33	Klasyfikacja oraz informacje do projektowania systemów przewodów rurowych z tworzyw sztucznych stosowanych do renowacji i wymiany <i>zastąpi: PN-EN ISO 11295:2004</i>	PN-EN ISO 11295:2018-02
34	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 1: Postanowienia ogólne <i>zastąpi: PN-EN 11296-1:2011</i>	PN-EN ISO 11296-1:2018-04
35	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 2: Wykładanie rurami ciągłymi <i>zastąpi: PN-EN 13566-2:2006</i>	PN-EN ISO 11296-2:2018-03
36	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 3: Wykładanie rurami ciasno pasowanymi <i>zastąpi: PN-EN 11296-3:2011</i>	PN-EN ISO 11296-3:2018-09
37	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 4: Wykładanie rękawami utwardzonymi na miejscu <i>zastąpi: PN-EN 11296-4:2011 i PN-EN 11296-4:2011/Ap1:2013-07</i>	PN-EN ISO 11296-4:2018-03
38	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Część 7: Wykładanie rurami spiralnie zwijanymi <i>zastąpi: PN-EN 13566-7:2009</i>	PN-EN ISO 11296-7:2019-03
39	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do bezwykopowej wymiany podziemnych sieci rurociągów – Część 1: Wymiana rurociągu za pomocą rozkruszania i wyciągania rur	EN-ISO 21225-1:2018-07
40	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do bezwykopowej wymiany podziemnych sieci rurociągów – Część 2: Wymiana rurociągu za pomocą przewiertu sterowanego horyzontalnego i przecisku dynamicznego rur	EN-ISO 21225-2:2018-06
41	Systemy przewodów rurowych z tworzyw termoplastycznych do odprowadzania nieczystości i ścieków wewnątrz budynków -- Metoda badania szczelności połączeń powietrzem zastępuje: PN-EN 1055:1998	PN-EN ISO 13255:2017-12
42	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych - Potwierdzone parametry projektowe podziemnych systemów przewodów rurowych z tworzyw termoplastycznych zastępuje: PKN-CEN/TS 15223:2011	CEN/TS 15223:2017
43	Systemy przewodów rurowych z tworzyw termoplastycznych do bezciśnieniowej podziemnej kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Kształtki z tworzyw termoplastycznych -- Metoda badania wytrzymałości na uderzenie zastępuje: PN-EN 12061:2001	PN-EN ISO 13263:2017-12
44	Rury i kształtki z tworzyw termoplastycznych -- Temperatura mięknięcia według Vicata	PN-EN ISO 2507-1:2017-

	<p>— Część 1: Wymagania ogólne dla metody badania</p> <p>— Część 2: Warunki badania dla rur i kształtek z nieplastifikowanego poli(chloroku winylu) (PVC-U) lub chlorowanego poli(chloroku winylu) (PVC-C) i rur z poli(chloroku winylu) o wysokiej udarowości (PVC-HI)</p> <p>— Część 3: Warunki badania dla rur i kształtek z kopolimeru akrylonitryl/butadien/styren (ABS) i kopolimeru akrylonitryl/styren/akrylan (ASA) zastępuje: PN-EN 727:1994</p>	<p>11</p> <p>PN-EN ISO 2507-2:2017-12</p> <p>PN-EN ISO 2507-3:2017-12</p>
45	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych – Kształtki, zawory i wyposażenie pomocnicze – Określenie zależności pomiędzy natężeniem przepływu gazu a spadkiem ciśnienia</p> <p><i>zastąpi: PN-EN 12117:2002</i></p>	PN-EN ISO 17778:2015-05
46	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych – Polibuten (PB), polietylen (PE) i polipropylen (PP) – Specyfikacje elementów i systemu – Serie metryczne</p> <p><i>zastąpi: PN-EN ISO 15494:2016-01</i></p>	EN ISO 15494:2018-12
47	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej sanitarnej – Polipropylen z modyfikatorami mineralnymi (PP-MD) – Część 2: Zalecenia do oceny zgodności</p>	CEN/TS 14758-2:2016
48	<p>Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Thermoplastics - Recommended practice for installation</p>	CEN/TR 13801:2014
49	<p>Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) – Part 7: Guidance for the assessment of conformity</p>	CEN/TS 1452-7:2014
50	<p>Plastic piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Polyethylen (PE) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity</p>	CEN/TS 1519-2:2012
51	<p>Plastics piping systems for water supply or drainage or sewerage – Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) based on unsaturated polyester resin (UP) – Recommended practice for installation</p>	CEN/TS 14578:2013
52	<p>Plastics piping systems for drainage, sewerage and water supply, pressure and non-pressure – Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) based on unsaturated polyester resin (UP) – Guidance for the assessment of conformity</p>	CEN/TS 14632:2012
53	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej – Polietylen o podwyższonej odporności termicznej (PE-RT) – Część 7: Zalecenia dotyczące oceny zgodności</p>	CEN ISO TS 22391-7:2011
54	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do odprowadzania nieczystości i ścieków (o niskiej i wysokiej temperaturze) wewnątrz konstrukcji budynków -- Nieplastifikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) – Część 2: Zalecenia do oceny zgodności</p>	CEN/TS 1329-2:2018
55	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Polietylen (PE) – Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu</p> <p><i>zastąpi: PN-EN 12666-1:2007</i></p>	PN-EN 12666-1+A1:2011
56	<p>Plastics piping systems – Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) based on unsaturated polyester resin (UP) – Guidance for the structural analysis of buried GRP-UP pipelines</p>	CEN/TS 14807:2013
57	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Polimerobeton (PRC) -- Część 1: Rury i kształtki do połączeń elastycznych</p>	EN 14636-1:2009
58	<p>Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Polimerobeton (PRC) -- Część 2: Studzienki inspekcyjne i włazowe</p>	EN 14636-2:2009
59	<p>Plastics piping systems for industrial applications - Poly(vinylidene fluoride) (PVDF) - Specifications for components and the system (ISO 10931:2005/DAM 1:2013)</p>	PN-EN ISO 10931:2005/A1:2015

60	Plastics piping systems with structured wall pipes for soil and waste discharge (low and high temperature) inside buildings - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity	CEN/TS 1453-2:2017
61	Plastics rainwater piping systems for above ground external use - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity	CEN/TS 12200-2:2017
62	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do ciśnieniowego i bezciśnieniowego przesyłania wody – Termoutwardzalne tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GRP), na bazie nienasyconej żywicy poliestrowej (UP) <i>zastąpi: PN-EN 1796+A1:2009</i>	PN-EN 1796:2013/prA1
63	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do ciśnieniowego i bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Termoutwardzalne tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GRP), na bazie nienasyconej żywicy poliestrowej (UP) – Specyfikacje rur, kształtek i połączeń <i>zastąpi: PN-EN 14364+A1:2009</i>	PN-EN 14364:2013/Apr1
64	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej – Polipropylen (PP) – Część 2: Rury	PN-EN ISO 15874-2:2013-06/A1:2018-08
65	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej – Polipropylen (PP) – Część 3: Kształtki	PN-EN ISO 15874-3:2013-06/A1:2018-08
67	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej – Polipropylen (PP) – Część 5: Przydatność systemu do stosowania	PN-EN ISO 15874-5:2013-06/A1:2018-03
68	Plastics piping systems for renovation of underground gas supply networks - Part 1: General	EN ISO 11299-1:2018-12
69	Plastics piping systems for renovation of underground gas supply networks - Part 2: Lining with continuous pipes	EN ISO 11299-2:2018-12
70	Plastics piping systems for renovation of underground gas supply networks - Part 3: Lining with close-fit pipes	EN ISO 11299-3:2018-12