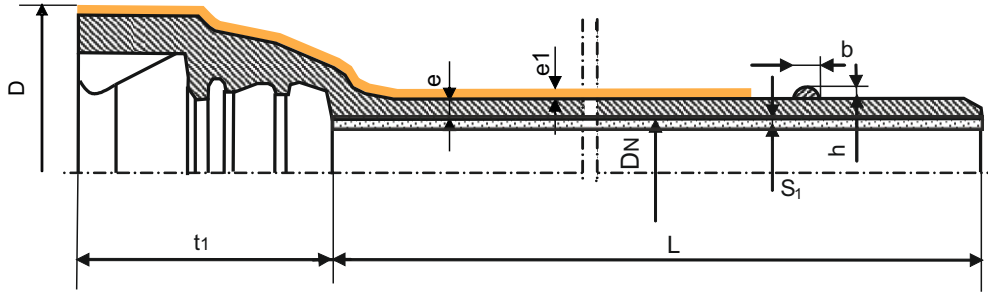


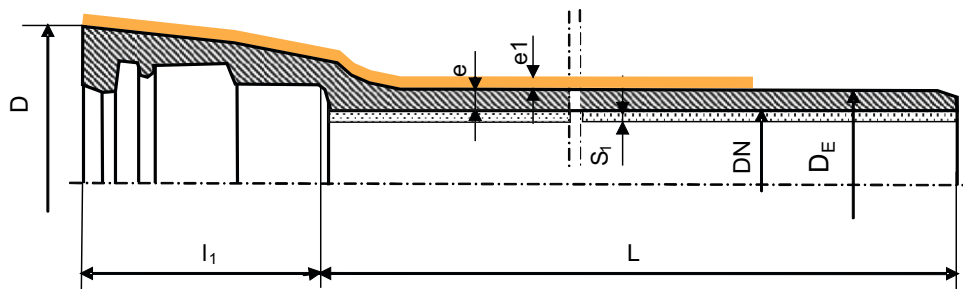
POŁĄCZENIE BLOKOWANE SK-Type



Średnica nom. DN	Średnica kielicha D	Średnica zew. DE	Klasa ciśnienia C/PFA (Bar)	Grubość minimalna ścianki - e	Grubość wew. powłoki cementowej S1	Grubość minimalna powłoki PU (µm)	t1	a	b	h	Odchylenie kątowe	Segmenty	Umowna waga rury (6000/kg)	Umowna waga rury (8015/kg)
80	161	98	C40/40 C50/40	3 3,5	4	900	130	82	8	6	2,5°	3	78,29 81,29	-
100	186	118	C40/40 C50/40	3 3,5	4	900	140	88	8	6	2,5°	3	90,52 100,52	-
125	216,5	144	C40/40 C50/40	3 3,5	4	900	147	93	8	6	2,5°	4	101,82 111,82	-
150	235	170	C40/40 C50/40	3 3,5	4	900	152	95	8	6	2,5°	4	135,29 149,29	-
200	287	222	C40/40 C50/40	3 3,5	4	900	155	95	8	6	2,5°	5	190,1 209,1	-
250	356,1	274	C40/40 C50/40	3,9 4,8	4	900	162	97	8	6	2,5°	5	277 308	-
300	405,8	326	C40/40 C50/40	3,6 5,7	4	900	168	08	8	6	2,5°	6	360 411	-
400	518	429	C40/40 C50/40	4,8 6	5	900	170	07	8	6	2°	7	603 685	-
500	623	532	C30/30 C40/30	5,6 7,5	5	900	175	10	8	6	2°	8	744 867	-
600	728	635	C30/30 C40/30	6,7 8,9	5	900	185	20	8	6	2°	8	991 1173	-
700	835,6	738	C25/25 C30/25	6,8 7,8	6	900	212	30	8	6	1,5°	10	1245 1340	-
800	950	842	C25 C30	7,5 8,9	6	900	220	35	8	6	1,5°	10	1529 1689	-
900	1053	945	C25/25 C30/25	8,4 10	6	900	225	35	8	6	1,5°	13	1884 2087	-
1000	1170	1048	C25 C30	9,3 11,1	6	900	243	47	8	6	1,5°	14	2249 2476	-
1100	1265	1152	C25/25 C30/25	10,2	6	900	237	52	8	6	1,5°	15	2628 2894	-
1200	1375	1255	C25/25 C30/25	11,1	6	900	239	154	8	6	1,5°	16	3022 3282	-
1400	1595	1462	C25/25 C30/25	12,9	9	900	324	230	8	6	1,5°	18	-	5051 6003
1500	1698	1565	C25/10	13,9	9	900	336	238	8	6	0,75°	20	-	5832 6897
1600	1840	1668	C25/10	14,8	9	900	360	247	11	6	0,75°	21	-	6556 7767
1800	2060	1875	C25/10	16,6	9	900	376	250	11	6	0,75°	25	-	8155 9695
2000	2280	2082	C25/10	18,4	9	900	403	250	11	6	0,75°	30	-	9898 11798

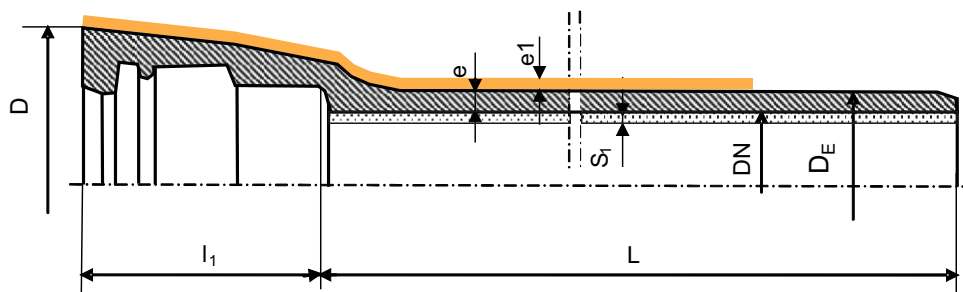
RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE SK-TYPE I POŁĄCZENIA NIEBLOKOWANE T-TYPE I STANDARD TYPE Z POWŁOKĄ PU WG NORMY PN-EN 545;2010, PN-EN 598;2010

POŁĄCZENIE NIEBLOKOWANE T-Type klasa C



Średnica nom. DN	Średnica kielicha D	Średnica zew. DE	Klasa ciśnienia C	Grubość minimalna ścianki - e	Grubość wew. powłoki cementowej S1	Grubość minimalna powłoki PU (μm)	Odchylenie kątowe	Umowna waga rury (6000/kg)
80	145	98	C40	3	4	900	5°	74,1
			C50	3,5				79,9
			C64	4				85,7
			C100	4,7				93,7
100	165	118	C40	3	4	900	5°	90,3
			C50	3,5				97,6
			C64	4				104,7
			C100	4,7				114,6
125	195	144	C40	3	4	900	5°	111,9
			C50	3,5				120,8
			C64	4				129,7
			C100	5,9				147,3
150	220	170	C40	3	4	900	5°	135,4
			C50	3,5				146,2
			C64	4				156,8
			C100	5,9				196,6
200	275	222	C40	3,1	4	900	5°	182,2
			C50	3,9				204,9
			C64	5				236
			C100	7,7				310,6
250	325	274	C40	3,9	4	900	5°	259,5
			C50	4,8				291,2
			C64	6,1				336,7
300	385	326	C40	3,6	4	900	5°	341,7
			C50	5,7				287,9
			C64	7,3				454,7
350	435	378	C30	4,7	5	900	4°	424,6
			C40	5,3				454
400	490	429	C30	4,8	5	900	4°	491,3
			C40	6				558,4
500	600	532	C30	5,6	5	900	4°	680,7
			C40	7,5				812,7
600	709	635	C30	6,7	5	900	4°	923,2
			C40	8,9				1106,1
700	820	738	C25	6,8	5	900	4°	1135,8
			C30	7,8				1232,9
800	931	842	C25	7,5	6	900	4°	1399,6
			C30	8,9				1554,9
900	1039	945	C25	8,4	6	900	4°	1711,4
			C30	10				1911,4
1000	1148	1048	C25	9,3	6	900	4°	2057,9
			C30	11,1				2306,9

POŁĄCZENIE NIEBLOKOWANE STANDARD TYPE KLASA C



Średnica nom. DN	Średnica kielicha D	Średnica zew. DE	Klasa ciśnienia C	Grubość minimalna ścianki - e	Grubość wew. powłoki cementowej S1	Grubość minimalna powłoki PU (μm)	Odchylenie kątowe	Umowna waga rury (6000/kg)	Umowna waga rury (8015/kg)
80	150	98	C40	3	4	900	5°	74,1	-
			C50	3,5				79,9	-
			C64	4				85,7	-
			C100	4,7				93,7	-
100	170	118	C40	3	4	900	5°	90,3	-
			C50	3,5				97,6	-
125	195	144	C40	3	4	900	5°	111,9	-
			C50	3,5				120,8	-
150	225	170	C40	3	4	900	5°	135,4	-
			C50	3,5				146,2	-
200	275	222	C40	3,1	4	900	5°	182,2	-
			C50	3,9				204,9	-
250	330	274	C40	3,9	4	900	5°	259,5	-
			C50	4,8				291,2	-
300	390	326	C40	3,6	4	900	5°	341,7	-
			C50	5,7				387,9	-
350	440	378	C30	4,7	5	900	4°	424,6	-
			C40	5,3				387,9	-
400	495	429	C30	4,8	5	900	4°	491,3	-
			C40	6				558,4	-
500	600	532	C30	5,6	5	900	4°	680,7	-
			C40	7,5				812,7	-
600	709	635	C30	6,7	5	900	4°	923,2	-
			C40	8,9				1106,1	-
700	820	738	C25	6,8	6	900	4°	1135,8	-
			C30	7,8				1232,9	-
800	931	842	C25	7,5	6	900	4°	1399,6	-
			C30	8,9				1554,9	-
900	1039	945	C25	8,4	6	900	4°	1711,9	-
			C30	10				1911,4	-
1000	1148	1048	C25	9,3	6	900	4°	2057,9	-
			C30	11,1				2306,9	-
1100	1255	1152	C25	10,2	6	900	3°	2382,1	-
1200	1360	1255	C25	11,1	6	900	3°	2782	-
1400	1590	1462	C25	12,9	9	900	2°	-	4728
1500	1695	1565	C25	13,9	9	900	2°	-	5484
1600	1805	1668	C25	14,8	9	900	2°	--	6181
1800	2025	1875	C25	16,6	9	900	2°	-	7743
2000	2245	2082	C25	18,4	9	900	2°	-	7743

RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE SK-TYPE I POŁĄCZENIA NIEBLOKOWANE T-TYPE I STANDARD TYPE Z POWŁOKĄ PU WG NORMY PN-EN 545;2010, PN-EN 598;2010

ZASTOSOWANIE:

- do transportu wody pitnej i odprowadzenia ścieków
- do metod bezwykopowych : HDD
- do zabudowy w specyficznych gruntach:
- Grunty kwaśne, zanieczyszczone odpadami przemysłowymi, odłamkami skalnymi, gruzem, w strefie działania prądów błędzących

CECHY TECHNICZNE:

- powierzchnia rury pokryta warstwą poliuretanu PU zgodnie z normą PN-EN 15189 o grubości 900 do 1000µm. Bosy koniec rury zabezpieczony farbą epoksydową o grubości 300µm lub warstwą poliuretanu o grubości 100µm
- powłoka wewnętrzna nakładana metodą wirową na bazie cementu wielkopieczowego, hutniczego odpornego na siarczany z zastosowaniem wody pitnej wg normy ISO 4179 oraz PN-EN 545 lub PN-EN 598
- połączenie w kielichu na uszczelkę EPDM, NBR lub Viton/FKM wykonaną zgodnie z normą PN-EN 681, PN-EN 545 i PN-EN 598
- powłoka wewnętrzna kielicha: pokrycie cynkowe o zaw. min. 90% + farba epoksydowa
- dostawy rur obejmują w komplecie uszczelki i rygle blokujące
- w przypadku występowania prądów błędzących należy, na połączenie kielichowe zastosować opaskę termokurczliwą w celu zabezpieczenia czoła kielicha

