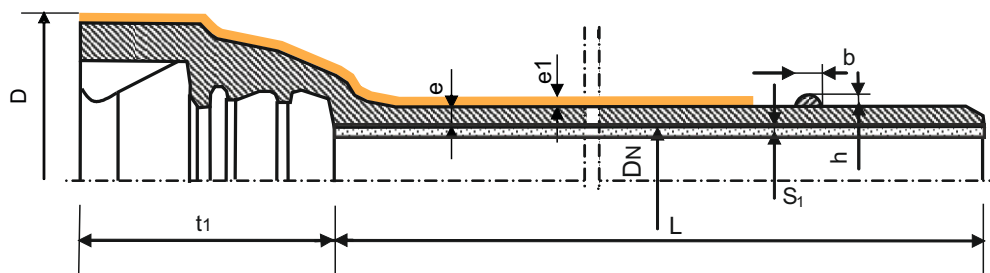


RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE SK-TYPE Z POWŁOKĄ PU WG NORMY PN-EN 545 i ISO 2531

POŁĄCZENIE BLOKOWANE SK-Type



Średnica nom. DN	Średnica kielicha D	Średnica zew. DE	Klasa ciśnienia C	PFA (Bar)	Nominalna grubość ścianki - e	Dolna odchyłka	Grubość wew. powłoki cementowej S1	Grubość minimalna powłoki PU (μm)	t1	a	b	h	Odchylenie kątowe	Segmenty
80	161	98	C40	40	4,4	1,4	4	900	130	82	8	6	4°	3
			C50	40	4,9	1,4								
			C64	40	5,4	1,4								
			C100	40;85	6,1	1,4								
			K9	40	6	1,3								
100	186	118	C40	40	4,4	1,4	4	900	140	88	8	6	4°	3
			C50	40	4,9	1,4								
			C64	40	5,4	1,4								
			C100	40;85	6,1	1,4								
			K9	40	6	1,3								
125	216,5	144	C40	40	4,4	1,4	4	900	147	93	8	6	4°	4
			C50	40	4,9	1,4								
			C64	40	5,4	1,4								
			C100	40;85	6,4	1,4								
			K9	40	6	1,3								
150	235	170	C40	40	4,5	1,5	4	900	152	95	8	6	4°	4
			C50	40	5	1,5								
			C64	40	5,5	1,5								
			C100	40;85	7,4	1,5								
			K9	40	6	1,3								
200	287	222	C40	40	4,6	1,5	4	900	155	95	8	6	4°	5
			C50	40	5,4	1,5								
			C64	40;55	6,5	1,5								
			C100	40	9,2	1,5								
			K9	40	6,3	1,5								
250	356,1	274	C40	40	5,5	1,6	4	900	162	97	8	6	4°	5
			C50	40	6,4	1,6								
			C64	40;55	7,7	1,6								
			C100	40	11,1	1,6								
			K9	40	6,8	1,6								
300	405,8	326	C40	40	6,2	1,6	4	900	168	08	8	6	4°	6
			C50	40	7,3	1,6								
			C64	40;55	8,9	1,6								
			C100	40	12,9	1,7								
			K9	40	7,2	1,6								
400	518	429	C30	30	6,5	1,7	5	900	170	07	8	6	1,5°	7
			C40	30	7,7	1,7								
			C50	30 ;32;38	9,2	1,7								
			C64	30 i 32	11,3	1,7								
			C100	30 i 32	16,5	1,7								
500	623	532	K9	30 i 32	8,1	1,7	5	900	175	10	8	6	1,5°	8
			C30	30	7,4	1,8								
			C40	30	9,3	1,8								
			C50	30 ;32;38	11,2	1,9								
			C64	30 i 32	13,7	1,8								
600	728	635	C100	30 i 32	20,2	1,9	5	900	185	20	8	6	1,5°	8
			K9	30 i 32	9	1,8								
			C30	30	8,7	2								
			C40	30	10,9	2								
			C50	30 i 32	13,1	2								
600	728	635	C64	30 i 32	16,1	1,9	5	900	185	20	8	6	1,5°	8
			C100	30 i 32	23,8	1,9								
			K9	30 i 32	9,9	1,9								

Długość użytkowa rur L w zakresie średnic od DN80 do DN1200 - 6000mm,
Długość użytkowa rur L w zakresie średnic od DN 1400 do DN2000 - 8015 mm

RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE SK-TYPE Z POWŁOKĄ PU WG NORMY PN-EN 545 i ISO 2531

Średnica nom. DN	Średnica kielicha D	Średnica zew. DE	Klasa ciśnienia C	PFA (Bar)	Nominalna grubość ścianki - e	Dolna odchyłka	Grubość wew. powłoki cementowej S1	Grubość minimalna powłoki PU (µm)	t1	a	b	h	Odchylenie kątowe	Segmenty
700	835,6	738	C25	25	8,8	2	6	900	212	30	8	6	1,5°	10
			C30	25	9,8	2								
			C40	25	12,4	2								
			C50	25	15	2								
			C64	25	18,5	2								
			K9	25	10,8	2								
800	950	842	C25	25	9,6	2,1	6	900	220	35	8	6	1,5°	10
			C30	25	11	2,1								
			C40	25	14	2,1								
			C50	25	16,9	2,1								
			C64	25	21	2,2								
			K9	25	11,7	2,1								
900	1053	945	C25	25	10,6	2,2	6	900	225	35	8	6	1,5°	13
			C30	25	12,2	2,2								
			C40	25	15,5	2,2								
			C50	25	18,8	2,2								
			K9	25	12,6	2,2								
1000	1170	1048	C25	25	11,6	2,3	6	900	243	47	8	6	1,5°	14
			C30	25	13,4	2,3								
			C40	25	17,1	2,3								
			C50	25	20,7	2,3								
			K9	25	13,5	2,3								
1100	1265	1152	C25	25	12,6	2,4	6	900	237	52	8	6	1,5°	15
			C30	25	14,7	2,5								
			C40	25	18,7	2,5								
			C50	25	22,7	2,5								
			K9	25	14,4	2,4								
1200	1375	1255	C25	25	13,6	2,5	6	900	239	154	8	6	1,5°	16
			C30	25	15,8	2,5								
			C40	25	20,2	2,5								
			C50	25	24,5	2,5								
			K9	25	15,3	2,5								
1400	1595	1462	C25	25	15,7	2,8	9	900	324	230	8	6	1,5°	18
			C30	25	18,2	2,7								
			K9	25	17,1	2,7								
1500	1698	1565	C25	10	16,7	2,8	9	900	336	238	8	6	0,75°	20
			C30	10	19,4	2,8								
			K9	10	18	2,8								
1600	1840	1668	C25	10	17,7	2,9	9	900	360	247	11	6	0,75°	21
			C30	10	20,6	2,9								
			K9	10	18,9	2,9								
1800	2060	1875	C25	10	19,7	3,1	9	900	376	250	11	6	0,75°	25
			C30	10	23	3,1								
			K9	10	20,7	3,1								
2000	2280	2082	C25	10	21,8	3,4	9	900	403	250	11	6	0,75°	30
			C30	10	25,4	3,3								
			K9	10	22,5	3,3								

Długość użytkowa rur L w zakresie średnic od DN80 do DN1200 - 6000mm,
Długość użytkowa rur L w zakresie średnic od DN 1400 do DN2000 - 8015 mm

RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE SK-TYPE Z POWŁOKĄ PU WG NORMY PN-EN 545 i ISO 2531

ZASTOSOWANIE:

- sieci rurociągów wody pitnej
- 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
- bosy koniec rury wykończony farbą epoksydową
- powłoka wewnętrzna nakładana metodą wirową na bazie cementu portlandzkiego zgodnie z Dyrektywą UE 2020/2184 z dnia 16 grudnia 2020r. oraz PN-EN 545:2010 i PN-EN197-1
- połączenie w kielichu na uszczelkę z gumy EPDM wykonaną zgodnie z normą PN-EN 681-1
- powłoka wewnętrzna kielicha: pokrycie cynkowe o zaw. min. 90% + farba epoksydowa
- dostawy rur obejmują w komplecie uszczelki i rygle blokujące
- rury wykonane są z żeliwa sferoidalnego o wytrzymałości na rozciągania minimum 420N/mm²
- połączenie blokowane przenoszące siły wzdłużne
- w przypadku występowania prądów błędzących należy, na połączenie kielichowe zastosować opaskę termokurczliwą w celu zabezpieczenia czoła kielicha

