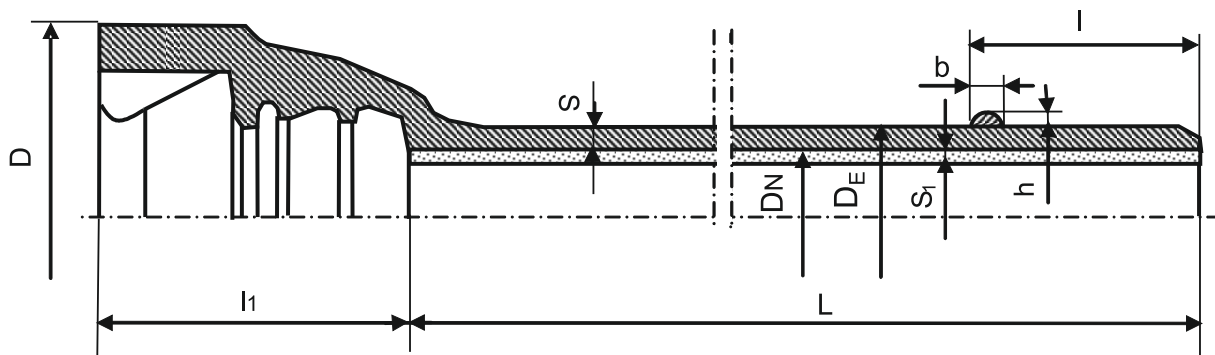
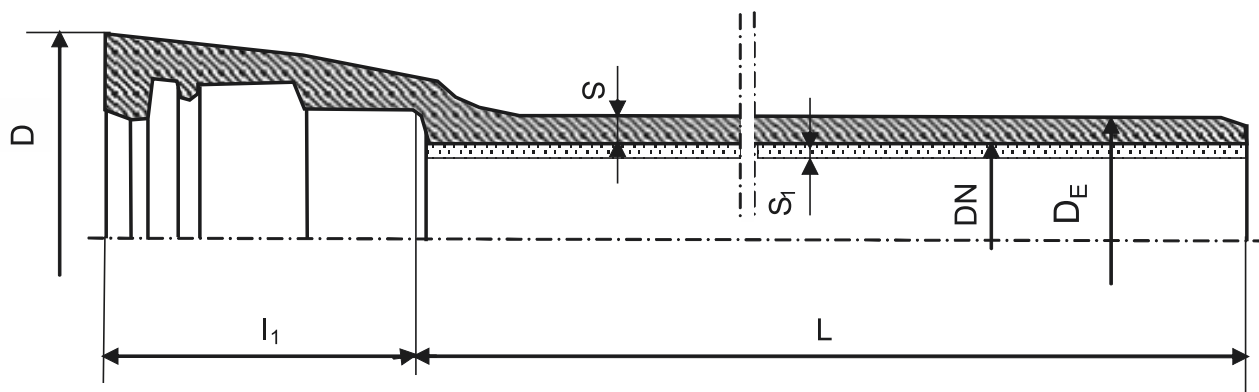


RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE TYPU RJ, RJS i Tyton SIT wg NORMY PN-EN 598+A1-2010



	DN	D	D _E	S	KLASA RUR/PFA	S ₁	I	I ₁	L	UMOWNY CIĘŻAR RURY
RJ	100	176	118 ^{+1,0} _{-2,8}	6,1 ^{-1,4}	C100/64	4	91	135	6000	117,2
	125	205	144 ^{+1,0} _{-2,9}	6,4 ^{-1,4}	C100/64	4	95	143	6000	150,4
	150	230	170 ^{+1,0} _{-3,0}	7,4 ^{-1,5}	C100/64	4	101	150	6000	200,2
	200	288	222 ^{+1,0}	9,2 ^{-1,5} 6,5	C64/40	4	106	160	6000	317,1 242,5
	250	346	274 ^{+1,0} _{-3,0}	6,4 ^{-1,6} 7,7 11,1	C50/40 C64/40 C100/64	5	106	165	6000	300,2 345,7 462,2
	300	402	320 ^{+1,0} _{-3,3}	7,3 ^{-1,5}	C50/40	5	108	170	6000	398,6
	350	452	378 ^{+1,0}	8,3 ^{-1,7}	C50/40	5	110	180	6000	529,4
	400	513	429 ^{+1,0} _{-3,5}	6,5 ^{-1,7}	C30/30	5	115	190	6000	506,3
	500	618	532 ^{+1,0} _{-3,5}	7,4 ^{-1,8}	C30/30	5	120	200	6000	700,7
RJS	600	729	635 ^{+1,0} _{-4,0}	8,0 ^{-1,9} 10,0	C30/16 C40/25	6	120	200	6000	956,4 1139,3
	700	849	738 ^{+1,0} _{-4,2}	9,8 ^{-2,0} 12,4 7,0	C30/16 C40/25	6	150	230	6000	1273,8 1494,6
	800	960	842 ^{+1,0} _{-4,5}	11,0 ^{-2,1} 14,0	C30/16 C40/25	6	160	245	6000	1606,3 1902,6
	900	1060	945 ^{+1,0} _{-4,8}	12,2 ^{-2,2} 15,5	C30/16 C40/25	6	175	260	6000	1975,4 2345,3
	1000	1164	1048 ^{+1,0}	13,4 ^{-2,3} 17,4	C30/16 C40/25	6	185	270	6000	2384,6 2850,2

RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE TYPU RJ, RJS i Tyton SIT wg NORMY PN-EN 598+A1-2010



	DN	D	D _E	S	KLASA RUR/PFA	S ₁	l ₁	L	UMOWNY CIĘŻAR RURY
TYTON SIT	80	140	98 ^{+1,0} _{-2,7}	4,7	C100/16	4	80	6000	88,0
	100	163	118 ^{+1,0} _{-2,8}	4,7	C100/16	4	88	6000	109,0
	125	190	144 ^{+1,0} _{-2,9}	4	C64/16	4	91	6000	136,0
	150	217	170 ^{+1,0} _{-2,9}	4	C64/16	4	94	6000	164,0
	200	278	222 ^{+1,0} _{-3,0}	5	C64/16	4	100	6000	222,0
	250	336	274 ^{+1,0} _{-3,1}	4,8	C50/110	4	105	6000	290,0
	300	393	326 ^{+1,0} _{-3,3}	5,7	C50/110	4	110	6000	364,0
	400	500	429 ^{+1,0} _{-3,8}	7,5	C50/110	5	110	6000	571,0



RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE TYPU RJ, RJS i Tyton SIT wg NORMY PN-EN 598+A1-2010

Opis techniczny:

- do transportu grawitacyjnego i ciśnieniowego ścieków i wód powierzchniowych
- sieci rurociągów wody pitnej
- budowa rurociągów bez stosowania bloków oporowych
- budowa rurociągów na ziemnych i podwieszanych np. mosty i wiadukty
- do metod bezwykopowych

CECHY TECHNICZNE:

- długość nominalna rur L: 6 m, tolerancja długości: +/-10 mm, możliwość cięcia rur na odcinku minimum 2/3 długości licząc od bosego końca rury.
- zewnętrzna powłoka ochronna powierzchni rur:
aktywną warstwą stopu cynku z glinem (Zn-Al) w zalecanej proporcji 85%(Zn) - 15%(Al), nakładanego w łuku elektrycznym, o gramaturze minimum 400 g/m², oraz warstwą wykończeniową z lakieru epoksydowego o grubości min. 100 ljm lub aktywną warstwą cynku 99%(Zn) nakładanego w łuku elektrycznym, o gramaturze minimum 200 g/m², oraz warstwą wykończeniową z lakieru epoksydowego o grubości min. 100 pm
- powłoka wewnętrzna rur;
zaprawa cementowa na bazie cementu glinowego, nakładana metodą wirową, odporność na medium pH 3-13
- wnętrze kielicha:
farba o dużej zawartości cynku + powłoka epoksydowa
- połączenie w kielichu na uszczelkę z gumy NBR wg PN-EN -681-1
- połączenie blokowane przenoszące siły wzdłużne:

Tyton SIT

Kielich jednokomorowy z zastosowaniem uszczeltek typ Tyton Sit

- odchylenia kątowe
DN80 - DN250 = 5° | DN300-DN350 = 3° | DN400-DN600 = 2°

RJ i RJS

Kielich dwukomorowy z systemem klinów blokujących o napawany garb na bosym końcu rury

Typ RJ DN100 - DN250 rygiel L 1 szt. + rygiel P 1 szt.

DN300 - DN500 rygiel L 2 szt. + rygiel P 2 szt.

Typ RJS DN 600 - DN 800 rygiel 10 szt.

DN 900 rygiel 13 szt.

DN 1000 rygiel 14 szt.

- odchylenia kątowe
DN80-DN150 = 5° | DN200-DN300 = 4° | DN350-DN600 = 3°
DN700-DN800 = 2° | DN900-DN1000 = 1,5°





RURY KIELICHOWE Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO POŁĄCZENIA BLOKOWANE TYPU RJ, RJS i Tyton SIT wg NORMY PN-EN 598+A1-2010

DN	TYP POŁĄCZENIA	MAKSYMALNA SIŁA [KN]
80	RJ	70
100	RJ	87
125	RJ	100
150	RJ	136
200	RJ	201
250	RJ	270
300	RJ	340
350	RJ	430
400	RJ	510
500	RJ	670
600	RJS	1200
700	RJS	1400
800	RJS	1460
900	RJS	1530
1000	RJS	1650

