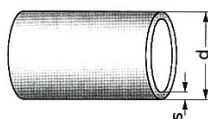


RURY POLIETYLENOWE



RURA PE 100 SDR 17,6 DO GAZU

Średnica zewn. rury <i>d</i> [mm]	Odchyłka średnicy zewn. [mm]	Grubość ścianki <i>s</i> [mm]	Odchyłka grubości ścianki [mm]	Ciężar 1mb [kg/mb]
75	0,5	4,3	0,6	0,97
90	0,6	5,2	0,7	1,38
110	0,7	6,3	0,8	2,07
125	0,8	7,1	0,9	2,65
140	0,9	8,0	0,9	3,32
160	1,0	9,1	1,1	4,33
180	1,1	10,3	1,2	5,45
200	1,2	11,4	1,3	6,75
225	1,4	12,8	1,4	8,51
250	1,5	14,2	1,6	10,5
280	2,6	16,0	1,7	13,1
315	2,9	17,9	1,9	16,6
355	3,2	20,2	2,2	21,1
400	3,6	22,8	2,4	26,7
450	4,1	25,5	2,7	33,8
500	4,5	28,5	3,0	41,7

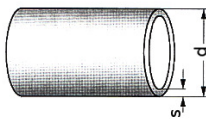
RURA PE 100 SDR 11 DO GAZU

Średnica zewn. rury <i>d</i> [mm]	Odchyłka średnicy zewn. [mm]	Grubość ścianki <i>s</i> [mm]	Odchyłka grubości ścianki [mm]	Ciężar 1mb [kg/mb]
25	0,3	3,0	0,4	0,195
32	0,3	3,0	0,4	0,277
40	0,4	3,7	0,5	0,428
50	0,4	4,6	0,6	0,662
63	0,4	5,8	0,7	1,05
75	0,5	6,8	0,8	1,48
90	0,6	8,2	1,0	2,11
110	0,7	10,0	1,1	3,13
125	0,8	11,4	1,3	4,06
140	0,9	12,7	1,4	5,09
160	1,0	14,6	1,6	6,63
180	1,1	16,4	1,8	8,38
200	1,2	18,2	2,0	10,3
225	1,4	20,5	2,2	13,1
250	1,5	22,7	2,4	16,1
280	2,6	25,4	2,7	20,2
315	2,9	28,6	3,0	25,6
355	3,2	32,3	3,4	32,4
400	3,6	36,4	3,8	41,2
450	4,1	41,0	4,3	53,6
500	4,5	45,5	4,7	64,3

Cennik <http://www.awigo.com.pl/docs/rury.pdf>

Sklep http://sklep.awigo.com.pl/gazowe-c-46_48.html

RURY POLIETYLENOWE



RURA PE 100 SDR 17 PN 10 DO WODY

Średnica zewn. rury <i>d</i> [mm]	Odchyłka średnicy zewn. [mm]	Grubość ścianki <i>s</i> [mm]	Odchyłka grubości ścianki [mm]	Ciężar 1mb [kg/mb]
40	0,4	2,4	0,4	0,29
50	0,4	3,0	0,4	0,45
63	0,4	3,8	0,5	0,71
75	0,5	4,5	0,6	1,01
90	0,6	5,4	0,7	1,47
110	0,7	6,6	0,8	2,19
125	0,8	7,4	0,9	2,79
140	0,9	8,3	0,9	3,50
160	1,0	9,5	1,1	4,57
180	1,1	10,7	1,2	5,77
200	1,2	11,9	1,3	7,10
225	1,4	13,4	1,4	9,03
250	1,5	14,8	1,6	11,1
280	2,6	16,6	1,7	13,9
315	2,9	18,7	1,9	17,2
355	3,2	21,1	2,2	22,4
400	3,6	23,7	2,4	28,9
450	4,1	26,7	2,7	36,6
500	4,5	29,7	3,0	41,7

RURA PE 100 SDR 11 PN 16 DO WODY

Średnica zewn. rury <i>d</i> [mm]	Odchyłka średnicy zewn. [mm]	Grubość ścianki <i>s</i> [mm]	Odchyłka grubości ścianki [mm]	Ciężar 1mb [kg/mb]
25	0,3	2,3	0,4	0,170
32	0,3	3,0	0,4	0,277
40	0,4	3,7	0,5	0,428
50	0,4	4,6	0,6	0,662
63	0,4	5,8	0,7	1,05
75	0,5	6,8	0,8	1,48
90	0,6	8,2	1,0	2,11
110	0,7	10,0	1,1	3,13
125	0,8	11,4	1,3	4,06
140	0,9	12,7	1,4	5,09
160	1,0	14,6	1,6	6,63
180	1,1	16,4	1,8	8,38
200	1,2	18,2	2,0	10,3
225	1,4	20,5	2,2	13,1
250	1,5	22,7	2,4	16,1
280	2,6	25,4	2,7	20,2
315	2,9	28,6	3,0	25,6
355	3,2	32,3	3,4	32,4
400	3,6	36,4	3,8	41,2
450	4,1	41,0	4,3	53,6
500	4,5	45,5	4,7	64,3

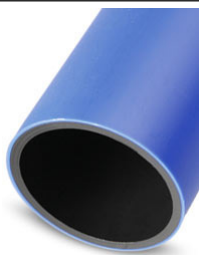
Cennik <http://www.awigo.com.pl/docs/rury.pdf>

Sklep http://sklep.awigo.com.pl/wodne-c-46_49.html

Rury polietylenowe ze względu na swoje właściwości zyskały szerokie zastosowanie w podziemnych sieciach gazowych, wodnych i kanalizacyjnych. Zalety rur PE:

- długi okres eksploatacji,
- wysoka elastyczność pozwalająca na stosowanie na terenach szkód górniczych,
- odporność na działanie większości związków chemicznych,
- odporność na korozję,
- gładka powierzchnia wewnętrzna zapewniająca nieznaczne opory przepływu cieczy,
- niewielka przepuszczalność,
- odporność na niskie temperatury,
- duża trwałość i pewność połączeń.

RURY POLIETYLENOWE



RURY WARSTWOWE RC

Najnowszym trendem jest stosowanie wyrobów tworzywowych z dodatkowym płaszczem i taśmą detekcyjną. Kluczowym elementem tego standardu jest materiał PE 100 RC. Jest on porównywalny do tradycyjnego materiału PE 100, lecz posiada znacznie wyższą odporność na propagację pęknięć i naciski punktowe. Dlatego nadaje się do bezwykopowego układania przewodów, czy też zabudowy rur bez użycia podsypki i obsypki piaskowej.

	PE 100	PE 100 RC
Budowa rury	jednowarstwowa lita	rura dwu lub trzywarstwowa lub lita
Medium	woda pitna, ścieki, gaz	woda pitna, ścieki, gaz
Zwiększona odporność na powolną propagację pęknięć	nie	tak
Metoda układania	układanie w wykopie otwartym na podsypce piaskowej	układanie w wykopie otwartym, płuzenie i układanie w wykopie wąskoprzestrzennym, przewiert sterowany
Wymagana podsypka i obsypka piaskowa	tak	nie
Trwałość	100 lat	100 lat
Dopuszczalna głębokość zarysowań	<10% grubości ścianki	<10% grubości ścianki
Sposób łączenia	zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe, mechanicznie	zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe, mechanicznie

Rury warstwowe to nowoczesny produkt, kompatybilny z klasycznymi rurami PE.

Pełna oferta rur polietylenowych obejmuje produkty firm: **Kaczmarek, Pipelife, Gerodur, Zinplast, Wavin**.

Cennik <http://www.awigo.com.pl/docs/rury.pdf>

Sklep <http://sklep.awigo.com.pl/rury-pe-c-46.html>