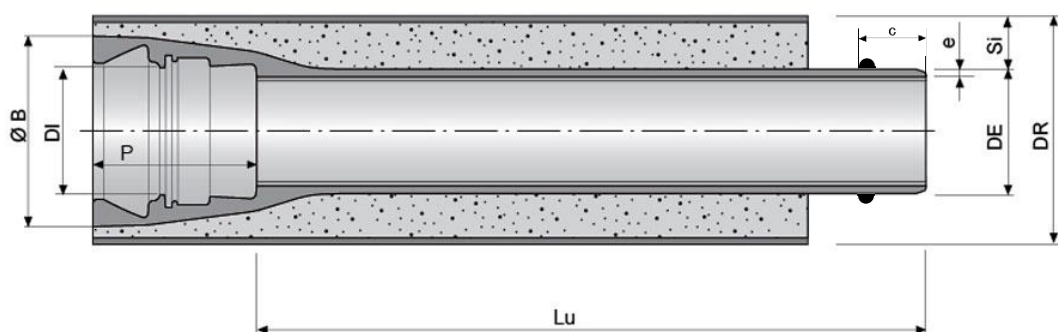


Rury WKG SB z połączeniem UNI STD Ve (z garbem) DN100-600



DN	Lu	Klasa	e	Si	Ø DE	Ø DI	Ø DR	P	Ø B	Pozycja napawanego garbu c	Masa
mm	m		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/m
100	5,97	C100	6,1	53,5	118,0	121,4	225	140,0	188,0	90,0	27,83
125	5,97	C64	6,1	53,0	144,0	147,4	250	148,0	203,0	95,0	32,34
150	5,97	C64	6,2	55,0	170,0	173,4	280	148,0	230,0	95,0	40,07
200	5,97	C64	6,5	66,5	222,0	225,2	355	155,0	290,0	100,0	57,90
250	5,97	C50	6,8	63,0	274,0	276,8	400	166,0	350,0	110,0	73,13
300	5,97	C50	7,4	62,0	326,0	328,8	450	180,0	408,0	115,0	91,74
400	5,97	C40	8,1	55,5	429,0	431,9	560	176,0	510,0	113,0	139,84
500	5,97	C40	9,3	89,0	532,0	535,0	710	200,0	625,0	125,0	180,08

Oznaczenia :

- DN: średnica nominalna
- Lu: długość robocza
- Klasa: klasa ciśnieniowa zgodnie z PN-EN 545
- e: nominalna grubość ścianki zgodnie z PN-EN 545
- Si: nominalna grubość powłoki rury płaszczowej z PE-HD
- ØDE: nominalna średnica zewnętrzna trzonu według PN-EN 545
- ØDI: nominalna średnica wewnętrzna kielicha
- ØDR: nominalna średnica zewnętrzna rury płaszczowej z PE-HD
- P: nominalna głębokość kielicha
- ØB: nominalna średnica zewnętrzna kielicha
- Masa: masa 1m rury (łącznie z powłoką cementową i kielichem)

WKG SB SYSTEMY WODOCIĄGOWE DN 100 - 600		10/03/2022

Zastosowanie:

- Sieci wody pitnej i inne sieci wodne (za wyjątkiem ścieków)

Główne cechy techniczne :

- Klasy ciśnieniowe zgodnie z normą PN-EN 545
- Powłoka zewnętrzna BioZinalium® składająca się z dwóch warstw:
 - warstwa stopu cynku z aluminium [ZnAl 85/15 (Cu)] wzbogacony miedzią o minimalnej gęstości powierzchniowej 400 g/m², nakładana ogniowo w łuku elektryczny z jednego drutu stopowego
 - akrylowa powłoka półprzepuszczalna Aquacoat na bazie wody o grubości ok. 80 µm
- Płaszcz rury: PE-HD zgodnie z normą DIN EN 8074/8075, pianka poliuretanowa o gęstości 80 kg/m³
- Powłoka wewnętrzna: zaprawa z cementu hutniczego o dużej odporności na siarczany
- Uszczelnienie z elastomeru EPDM, dopuszczonego do kontaktu z żywnością

Rodzaje wody:

Rury WKG SB z wewnętrzną wykładziną cementową na bazie cementu hutniczego o dużej odporności na siarczany są przystosowane do transportu wszystkich rodzajów wody pitnej zgodnie z Dyrektywą 98/83/WE.

Granice zastosowania wykładziny z zaprawy cementowej są podane w tabeli E.1 normy PN-EN 545.