

PP korugovane ID cevi

Tehnički list

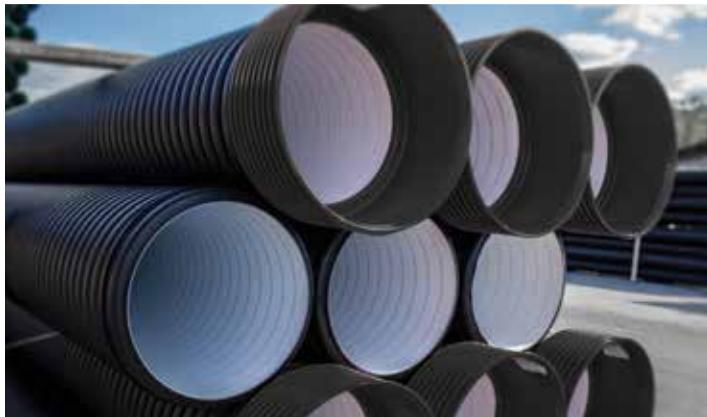
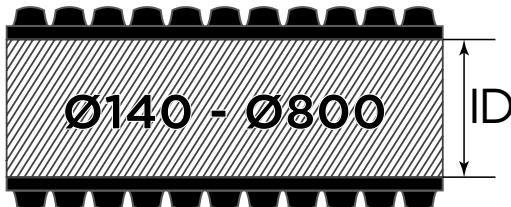
Primena

Peštan PP korugovane ID cevi koriste se u niskogradnji u sistemima za odvodnju svih vrsta otpadnih voda. Cevi su namenjene za ugradnju ispod površine zemljišta i koriste se u svim vrstama projekata:

- Autoputevi
- Aerodromi
- Železnice
- Ulična kanalizacija
- Odvodnja otpadne i atmosferske vode

Opis proizvoda

Polipropilenske PP cevi su razvrstane prema unutrašnjem prečniku ID. Proizvedene su od polipropilena PP-B kopolimera prema standardu EN13476 i poseduju veliku otpornost na udarce. Spajaju se EPDM gumenim zaptivnim prstenovima ili SAG-om. Spoljašnji sloj cevi je crne boje, a unutrašnji je bele boje.



Hemijska otpornost

*Visoka hemijska otpornost na veliki broj jedinjenja.

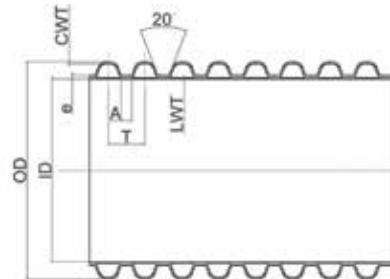
*Plastične cevi i fitinzi - Kombinovana hemijska otpornost klasifikaciona tabela ISO 10358.

Dostupnost proizvoda

Cevi se rade u standardnoj dužini od 6 m. Prečnik od Ø140 do Ø800 mm

Svi prečnici mogu da se naprave pomoću klase čvrstoće prstena SN4 i SN8, a na zahtev proizvodimo SN10, SN12 i SN 16. Za kompletan program PP korugovanih cevi proizvodimo sve potrebne fittinge kao i prelazne komade za vezu sa cevima od drugih materijala.

Fiting: Lukovi (30°, 45°, 60°, 90°), SAG, završni čep, ekscentrični reducir, prelaz sa korugovane na glatku cev, T-komad.



DN		OD (mm)	ID (mm)	CWT	LWT	T	A	e
Ø140	SN4	160.5	140	0.7	0.7	17.4	3.5	1.1
	SN8	160	139	0.7	0.8	17.4	3.5	1.1
Ø200	SN4	228	199	0.9	0.7	22	4.2	1.9
	SN8	228.5	200	1	1.1	22	4.2	2
Ø250	SN4	284	249	1	0.6	26	4.5	2.2
	SN8	283	248	1.2	1.4	26	4.5	2.3
Ø300	SN4	341	300	1.7	1.3	34.6	6.8	2.5
	SN8	342	303	1.9	1.5	34.6	6.8	2.8
Ø400	SN4	455	400	1.8	1.2	50.8	11.9	3
	SN8	454.5	401	2.1	2	50.8	11.9	3.2
Ø500	SN4	571	503	2	1.5	59	11	3.6
	SN8	570	501	2.2	1.7	59	11	4.1
Ø600	SN4	686	607	2.4	2.5	70	14	3.7
	SN8	685	607	2.7	2.7	70	14	4.5
Ø800	SN4	907	802	3.3	3	88.7	34.5	5.6
	SN8	906	800	3.6	3.5	88.7	34.5	6.8

*Vrednosti u tabeli su srednje vrednosti izmerene tokom kontinuirane kontrole kvaliteta proizvoda u dužem vremenskom periodu

Karakteristike	Vrednost		EN
Gustina	900 kg/m ³		EN1183
MFR	0.3 g/10 min (230/2.16)		EN1133
Modul elastičnosti	1500/2000 MPa	EN527	
Zatezna čvrstoća na granici razvlačenja	32 MPa		
Udarna žilavost po Šarpiju	on +23°C	70 kJ/m ²	EN179/1eA
	on -23°C	7 kJ/m ²	

Pomoć tehničke podrške

Naš tehnički i inženjerski tim podržavaju i savetuju evropski instituti. Za više informacija o proizvodima kontaktirajte tehničku podršku PEŠTAN-a ili regionalnog prodavca.



BELNIIS - Belorusija



KIWA - Holandija



VUPS - Češka



BELNIIS - Belorusija



IMS - Srbija



GOST R - Rusija



MPA - Nemačka



IGH - Hrvatska