

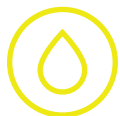
PP KORUGOVANE
OD CEVI



MI SMO

Privatna kompanija Peštan koja je lider na Balkanu u proizvodnji i distribuciji proizvoda i rešenja od polimera.

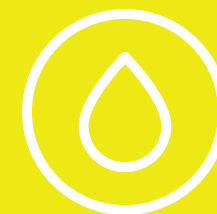
Kompanija je osnovana 1989. godine i bavila se proizvodnjom cevi za vodu od polietilena. Vremenom je uvodila nove materijale (polipropilen i PVC) i širila proizvodni program. Danas se u ponudi može naći preko 6500 proizvoda, podeljenih u dve kategorije:



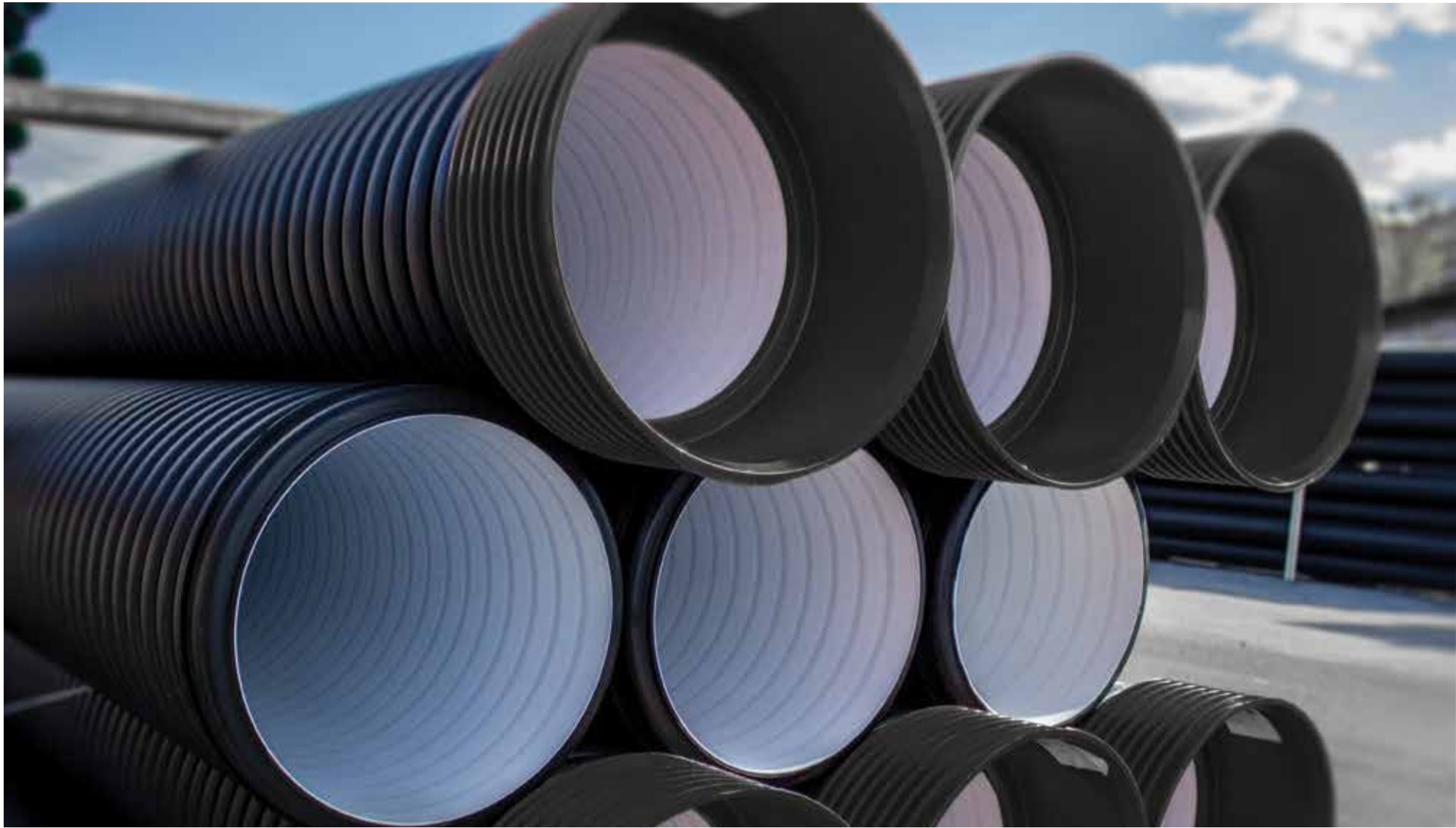
**PIPING
SOLUTIONS**



**BATHROOM
SOLUTIONS**



Izdanje 9



PP KORUGOVANE OD CEVI

Dvoslojne korugovane PP OD cevi i fitting

PROIZVODNJA I NAMENA

Peštan za svoje korogovane cevi nabavlja materijale od vrhunskih sertifikovanih svetskih proizvođača.

To su pre svega sirovine koje zadovoljavaju visoka svojstva otpornosti na udar koje poseduje polipropilen PP-B kopolimer. Vrlo je važno da se izvrši pravilan izbor cevi prema vrsti fluida i uslovima eksploatacije, u skladu sa karakteristikama materijala od kog su izrađene.

KARAKTERISTIKA	VREDNOST	EN
Gustina	900kg/m ³	EN 1183
MFR	0,3gr/10 min(230/2,16)	EN1133
Modul elastičnosti	1500/2000MPa	EN527
Zatezna čvrstoća na granici razvlačenja	32 MPa	EN527
Udarna žilavost po Šarpiju sa zarezom	+23 °C 70kJ/m ²	EN179/1eA
	-23 °C 7 kJ/m ²	EN179/1eA



MATERIJAL

Karakteristike različitih materijala, odnosno temperaturne primene date su u sledećoj tablici:

MATERIJAL	MIN.	MAX.	KRATKOTRAJNA
PP	-20 °C	60°C	95°C
PE-HD	-40°C	40°C	70°C
PVC-U	0°C	40°C	60°C

PROIZVODNJA

Cevi se proizvode u skladu sa SRPS-EN13476 i EN1440

- Razvrstane su prema spolnjom prečniku DN/ID
- Očekivani životni vek je 100 godina
- Odlične hidrauličke karakteristike
- Odlična hemijska postojanost
- Visoka temperaturna postojanost na 60 °C,
- kratkotrajno do 90 °C.
- Visoka otpornost na abraziju
- Cevi su male težine
- Jednostavna manipulacija i ugradnja
- Dobre mehaničke karakteristike
- Dobra otpornost na udar i pri niskim temperaturama
- Dobra fleksibilnost cevi
- Cevi se mogu u potpunosti reciklirati.

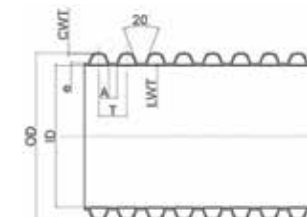
- Ne sadrže teške metale ni ostale sporne materije
- Koeficijent trenja je $-K_b=0,25$ mm
- Standardna dužina je 6 ili 12 m

Cevi su proizvedene kao klasa SN4 i SN8, cevi se prema zahtevu kupca mogu proizvesti kao klasa SN12 i SN16.

Dijametri cevi od DN 200 do DN 500 su proizvedeni sa zavarenim priključkom. Manji dijametri su proizvedeni sa duplim mufom već montiranim za cev.

NAČIN SPAJANJA

Spajanje pod uglom fittingom, spajanje više cevovoda sa T računom kao i spajanje preko naknadnog sedlastog priključka SAG (saddle after grip).



DN (OD) mm		ID (mm)	CWT	LWT	T	A	e
Ø110	SN4	96	0.4	0.5	13.6	4.1	1
	SN8	95	0.5	0.6	13.6	4.1	1.1
Ø125	SN4	109	0.6	0.6	15.2	4.4	1.2
	SN8	108	0.6	0.7	15.2	4.4	1.3
Ø160	SN4	138	0.6	0.7	20	5.4	1.3
	SN8	137	0.7	0.8	20	5.4	1.4
Ø200	SN4	177	1	0.7	19.3	6	1.5
	SN8	175	1.1	0.8	19.3	6	1.8
Ø250	SN4	221	1.2	0.8	30.1	6.5	1.6
	SN8	220	1.5	1	30.1	6.5	2.2
Ø315	SN4	272	1.6	0.7	35	8.8	2
	SN8	270	2	1.2	35	8.8	3.1
Ø400	SN4	345	1.8	1.3	49	11.7	2
	SN8	343	2	1.5	49	11.7	3.5
Ø500	SN4	430	1.8	1.7	58	19.4	3.8
	SN8	428	2	1.8	58	19.4	5.2
Ø630	SN4	547	2	2.1	71.2	25	5.4
	SN8	545	2.3	2.3	71.2	25	6.3

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

BREND MANIFEST

Mi ne prodajemo samo cevi, već spajamo pouzdanost i kvalitet za dobrobit naših klijenata.

Ne gradimo kratkoročne veze sa klijentima, već dugoročna i iskrena partnerstva.

Sve što radimo, radimo sa željom da se naše ideje savršeno uklape u sve zamisli naših klijenata.
A to najbolje postizemo tako što neprestano edukujemo naše klijente, dajemo rešenja koja odgovaraju svakoj specifičnoj potrebi, pružamo podršku tokom čitavog procesa.

Jer naš uspeh je velik samo koliko je i Vaše poverenje u nas.



+381 034 700 300
OFFICE@PESTAN.NET

PUT 1300 KAPLARA 188
ARANĐELOVAC
34300 SRBIJA

WWW.PESTAN.NET