



PVC
DRENAŽNE
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 četiri kategorije:



**PIPING
SOLUTIONS**



**DRAIN
SOLUTIONS**



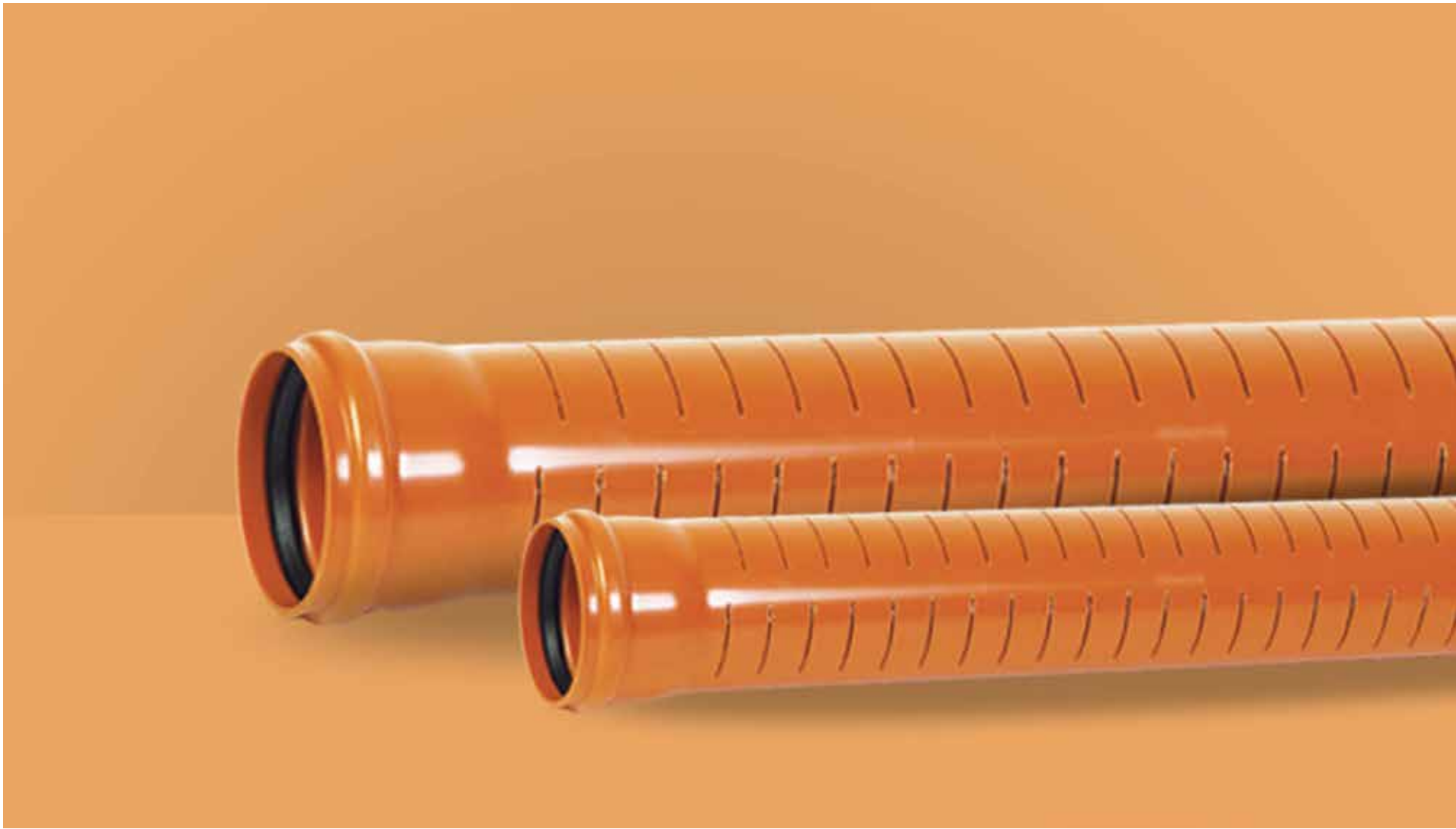
**AGRO CULTURE
SOLUTIONS**



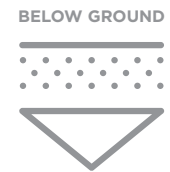
**HOUSEHOLD
SOLUTIONS**



Izdanje 5



PVC DRENAŽNE CEVI



Glatke drenažne cevi izrađene od PVC-a

KG (PVC) PERFORIRANE CEVI

Perforirane PVC cevi su pravljene u skladu sa standardom DIN 4262.

Sklapanje cevovoda je izuzetno lako, cevi se povezuju jedna na drugu pomoću fittinga, dok se potpuna zapečaćenost postiže upotrebom gumenih prstenova. Maksimalna temperatura primene je +60°C. Cevi su otporne na slanu vodu, alkohol, kiseline, alkale, sulfate, agresivne gasove i na sve vrste deterdženata. Sa druge strane, ne mogu biti korišćene za transport tečnosti koje sadrže visoki procenat benzina, benzena ili acetona.

KARAKTERISTIKE I TEHNIČKI PODACI

- Veoma lagan materijal
- Jednostavan, lagan transport i manipulacija
- Brzo i jeftino sklapanje
- Spojnice su otporne na vodu i na bilo koju vrstu tečnosti
- Otporne su na rđu u alkalnim, kiselim ili agresivnim okruženjima
- Dobar su električni izolator, takođe otporne na mehaničke udare
- Garantovano trajanje od preko 50 godina
- Konekcije mufovima i gumicama, napravljenim od EPDM-a ili standardne gume (EN 681)
- SRPS EN 1401 - kompaktne cevi, SRPS EN 13476 - troslojne cevi

Način izrade perforacija na PVC cevima



KARAKTERISTIKE MATERIJALA



PVC cevi i fitinzi se prave od 100% neomeksanog PVC materijala sa = 10MPa pomešanog sa potrebnim aditivima.
Specifična masa $1,38 \div 1,45\text{gr/cm}^3$

- Karakteristična masa $1,38 \div 1,45\text{gr/cm}^3$
- Zatezna snaga 50-60 MPa
- Termička stabilnost prema Vicat-u je 79°C
- Termička provodljivost $0,54 \text{ KJ/mh}^\circ\text{C}$
- Linearna srazmera termičke ekstenzije $0,08 \text{ mm/m}^\circ\text{C}$
- Upijanje vode 4 mg/cm^2

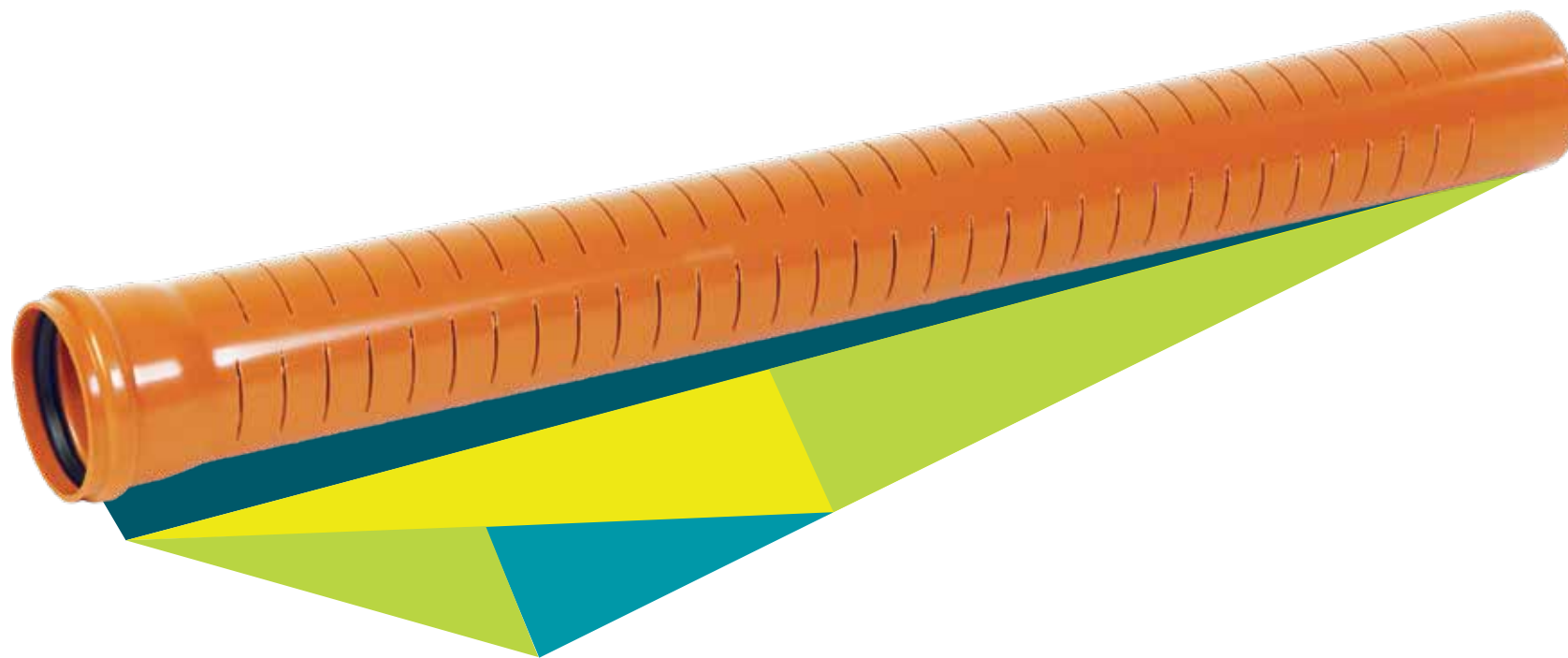
KARAKTERISTIKE SERIJE CEVI

Seriya cevi S-20 (SDR 41) SN 4 KN/m²

- Dubina kanala min 1,2 ÷ 6 m max
- Maksimalno opterećenje max 18t/axel
- Krutoća prstena SN 4 KN/m²
- Konekcija sa EPDM ili gumom (EN 681) u spojnicu
- Dužina 1 ÷ 6m

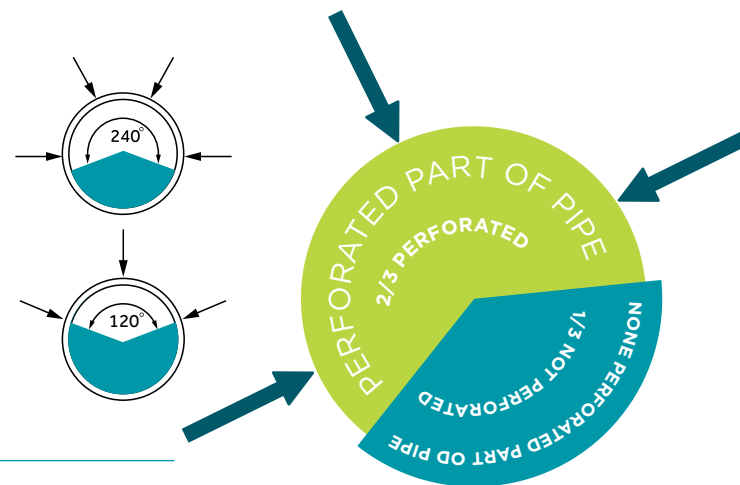
Seriya cevi S-16 (SDR 34) SN 8 KN/m²

- Dubina kanala min 1,2 ÷ 6 m max
- Maksimalno opterećenje max 18t/axel
- Krutoća prstena SN 8 KN/m²
- Konekcija sa EPDM ili gumom (EN 681) u spojnicu
- Dužina 1 ÷ 6m



Ø 110 cevi - perforirane u 3 reda
 Ø 125 cevi - perforirane u 3 reda
 Ø 160 cevi - perforirane u 3 reda
 Ø 200 cevi - perforirane u 4 reda

Ø 250 cevi - perforirane u 5 reda
 Ø 315 cevi - perforirane u 6 reda
 Ø 400 cevi - perforirane u 7 reda



ILUSTROVANI PRIMER PERFORIRANE CEVI



Rezovi su takvi da ne ometaju prolaz vode u cev. Njihov položaj je u normalan u odnosu na osu cevi. Širina je između 2.5mm i 3mm. Ukupan prijem vode kroz isečenu površinu je veći od 50cm/m².

REFERENCE

Od 15mm do 20mm na cevima Ø 110 i Ø 125
 Od 20mm do 25mm na cevima Ø 160

Od 25mm do 30mm na cevima Ø 200 i Ø250
 Od 35mm do 40mm na cevima Ø 315
 Od 45mm do 50mm na cevima Ø 400

CEVI OVOG STANDARDA ĆE BITI KATEGORIZOVANE PREMA RASPOREDU REZOVA PRIKAZANIH NA SLIKAMA:

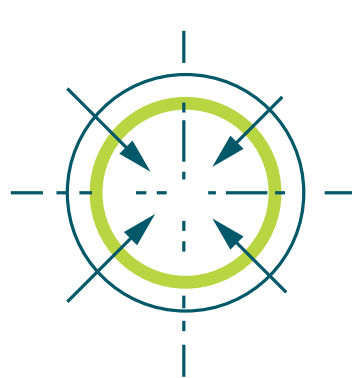
a) Totalno perforirana cev (TP) imaju uniformisano rasporedjene rezove duž čitavog obima otvora za vodu i imaju bar 4 reda rezova. Mogu se koristiti u svim veličinama. Tube tipa C1 i C2 se ne proizvode kao cevi.

b) Lokalno perforirane cevi (LP) gde je otvor za vodu postavljen iznad opsega od 220 stepeni +/- 10 na vrhu cevi simetrično vertikalnoj osi a donji deo je neizrezan. Mora da ima najmanje 3 reda rezova. Obično su dostupni u nominalnim dimenzijama DN100 i DN 200.

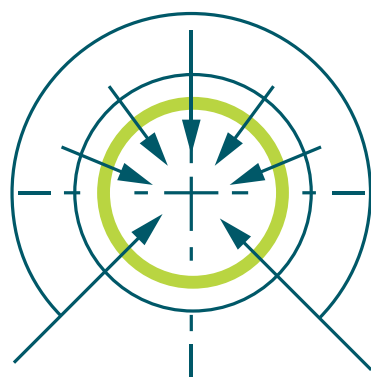
c) Multipraktične cevi (MP) u kojima je otvor za vodu smešten na vrh cevi simetrično vertikalnoj osi jednako iznad opsega od maksimalnih 120 stepeni. Imaju bar 2 reda rezova i čvrstu konekciju. Donji deo MP cevi može biti korišćen za transport bilo kakve vode. Koriste se u nominalnim prečnicima od DN200.

d) Neperforirane cevi (UP)

INSTALACIONA POZICIJA TP I MP CEVI MORA BITI PREPOZNATLJIVA BILO PO OBLIKU CEVI ILI OZNAKOM KRUNE.



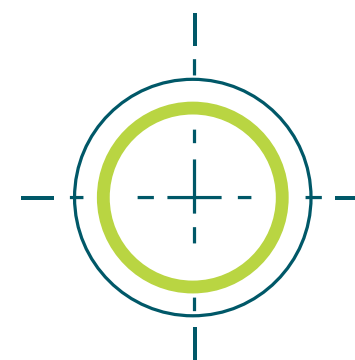
TP
TP Totalno perforirana
cev



LP
Lokalno perforirana
cev



MP
Multipraktična
cev



NP
Neperforirana
cev

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.

BELEŠKE

BELEŠKE



+381 034 700 300
OFFICE@PESTAN.NET

1300 KAPLARA 189
ARANĐELOVAC
34300 SRBIJA

WWW.PESTAN.NET