

Kategorija proizvoda: PVC Kanalizacione Cevi

Proizvođač: Peštan

## PVC Kanalizaciona Cev - SDR51 SN2 Ø200mm - 4000mm

Cena: 6.028,00 RSD



### Specifikacija

Jedinica mere:	kom
Primena:	Proizvodni program Peštan PVC cevi i fittinga za sisteme ulične kanalizacije obuhvata cevi i spojne elemente proizvedene od najkvalitetnijeg polivinil-hlorida PVC-U. Polaganje kanalizacionih cevi i spojnih elemenata dozvoljeno je bez posebnog statičkog dokaza u određenim uslovima. Ipak, u najvećem broju slučajeva potrebno je vršiti proračun nosivosti cevi.
Prednosti:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Veoma lak materijal; □ jednostavan i lak način kako transporta tako i rukovanja; □ brzo i jeftino montiranje; □ spojnice su otporne na vodu i druge tipove tečnosti; □ otporne su na koroziju u alkalnim, kiselim ili agresivnim okruženjima; □ dobar su električni izolator, a takođe su otporni na mehanički uticaj; □ vek trajanja duži od 50 godina; □ praktično bez troškova održavanja cevovoda; □ spojevi sa mufovima i zaptivni prstenovi su napravljeni od EPDM gume (EN 681).</li></ul>
Tip:	SDR51 SN2 3P
Vrsta:	Ulična Kanalizacija
Materijal:	PVC-U - Polivinil-Hlorid
Prečnik Ø (mm):	200
Dužina (mm):	4000
Debljina zida (mm):	3,9
Standardi:	SRPS EN 1401 / SRPS EN 13476
Sertifikati:	DVGW, TUV SUD, MPA
Boja:	Narandžasta
Karakteristike:	Fizička svojstva materijala: □ Specifična masa $0,9 \pm 1,0 \text{ gr/cm}^3$ □ Prekidna čvrstoća 50-60 MPa □ Vicat temperatura topljenja min $79^\circ\text{C}$ □ Termalna provodljivost $0,54 \text{ KJ/mh}^\circ\text{C}$ □ Linearni koeficijent toplotnog istezanja $0,08 \text{ mm/m}^\circ\text{C}$ □ Apsorpcija vode $4 \text{ mg/cm}^2$ □ Čvrstoća prstena S-25 (SDR 51) – SN 2 $\text{KN/m}^2$ □ Maskimalno opterećenje 12t/osovini □ Hemijska otpornost materijala: Peštan PVC cevi za kanalizaciju otporne su na slanu vodu, alkohol, kiseline, alkale, sulfate, agresivne gasove i sve vrste deterdženata. Sa druge strane, ne mogu se koristiti kod otpreme vode koja sadrži visok procenat benzena, benzina (nafte) ili acetona. □ Spajanje PVC cevi: Peštan PVC cevi i fitting za kanalizaciju spajaju se preko mufova, a vodonepropusnost se ostvaruje preko zaptivnih prstenova izrađenih od EPDM gume (EN 681), koji su umetnuti u muf.
Dodatne Informacije:	Polaganje kanalizacionih cevi i spojnih elemenata dozvoljeno je bez posebnog statičkog dokaza po sledećim uslovima: □ Ispod saobraćajnih površina predviđenih za saobraćajni teret do 30 tona, minimalni pokrivni sloj treba da iznosi 1,5m. □ Ispod nesaobraćajnih površina ili površina koje su samo povremeno izložene saobraćaju lakših vozila, minimalni pokrivni sloj treba da iznosi 0,8m. □ Pri polaganju u zemlju ispod zgrada pokrivni sloj iznad naglavka cevi mora da iznese najmanje 150mm. Ukoliko se ne mogu izbeći opterećenja usled ugradnih konstrukcionih delova, treba ugraditi zaštitne cevi. □ Pri polaganju u kanale minimalne širine, pokrivni sloj nesme da prelazi 6m, dok pri polaganju ispod nasipa i u veoma široke kanale taj sloj ne treba da prelazi 4m. □ Zemljište za nasipanje treba da ima približno sledeće karakteristike: g