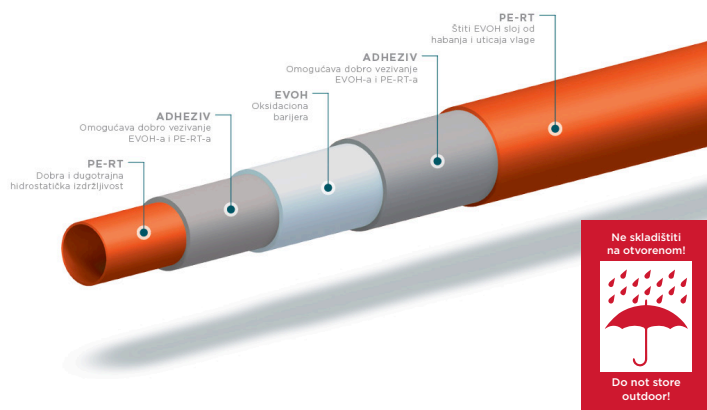


Opis proizvoda

PE-RT OXY petoslojna cev je izrađena od polietilena otpornog na povišenu temperaturu (PE-RT TIP II), koji poseduje dobru i dugotrajnu hidrostatičku izdržljivost. PE-RT TIP II štiti EVOH od habanja i uticaja vlage čime je obezbeđena apsolutna efikasnost oksidacione barijere tokom celog životnog veka cevi. EVOH sloj ne dozvoljava difuziju kiseonika u sistemu čime se sprečava nastanak korozije metalnih delova (radijatori, kotlovi...).

Struktura cevi: Unutrašnji sloj PE-RT, Sloj lepka, Središnji sloj EVOH, Sloj lepka, Spoljašnji sloj od PE-RT



Primena

Peštan PERT OXY- system cevi koristi se kod radijatorskog i podnog grejanja.

Transport tople i hladne vode..



BELNIIS - Belorusija



KIWA - Holandija



VUPS - Češka



BELNIIS - Belorusija



IMS - Srbija



GOST R - Rusija



MPA - Nemačka



IGH - Hrvatska

Karakteristike i tehnički podaci

- Dobra i dugotrajna hidrostatička izdržljivost
- Visoka otpornost na udar
- Izuzetna fleksibilnost
- Dobra otpornost na puzanje
- Na temperaturama višim od -140 °C dolazi do topljenja
- Gori na otvorenom plamenu
- Topljiv sa svim poznatim metodama zavarivanja.
- Materijal: PE RT, EVOH
- Maks. radni pritisak (ISO 22391) na 60 °C: 10 bar
- Maks. temperatura: 95 °C
- Radijus savijanja 5D
- Ne skladištiti na otvorenom

Dostupnost proizvoda

PERT-OXY cevi izrađujemo u prečnicima Ø 16 X 2 mm, Ø 17 X 2 mm, Ø 18 X 2 mm, Ø 20 X 2 mm, Ø 22 X 3 mm, Ø 28 X 3 mm i Ø 28 X 4 mm.

Proizvodi dolaze u koturovima različite dužine u zavisnosti od želje kupca, prečnika i prisustva zaštitnog creva.

Hemijska otpornost

Peštan PE-RT OXY cevi su otporne na slanu i slatku vodu, biljna i životinjska ulja, alkohole, hlorna jedinjenja, alkaloidne kiseline, baze i deterdžente. Ne sadrže teške metale (pr. Pb, Cd, Sn...). Plastične cevi i fitinzi - Kombinovana tabela klasifikacije hemijske otpornosti ISO/TR 10358..

Tehnička podrška

Za više informacija možete kontaktirati PEŠTAN tehničku podršku ili regionalnog komercijalistu na terenu.