

SKU: 1PTOXXXX

Teava PE-RT cu bariera de oxigen EVOH



Descriere

Teava Heko PE-RT este realizata din polietilena rezistenta la temperatura tip I conform standardului european EN ISO 22391. Structura unica moleculara permite rezistenta ridicata la temperatura și presiune fara a fi nevoie de reticulare. Datorita tehnologiei de fabricatie în 5 straturi, bariera de oxigen EVOH din interior, conform DIN 4726, este protejata de posibilele acțiuni mecanice. Procesul de coextrudare ofera un produs omogen și stabil între straturi.

Aceste lucruri fac din teava Heko PE-RT una din cele mai flexibile tevi de pe piata și permit instalarea usoara chiar și în conditii de joasa temperatura.

CARACTERISTICI TEHNICE	16x2,0	17x2,0
Diametru exterior [mm]	16	17
Grosime [mm]	2	2
Diametru interior [mm]	12	13
Volum [l/m]	0.11	0.13
Rugozitate [mm]	0.007	0.007
Conductivitate termică [W/m*K]	0.4	0.4
Temperatura lucru clasa aplicatie 4 (ISO 10508) [°C]	70	70
Temperatură maximă [°C]	95	95
Presiune maximă clasă aplicație 4 [bar]	6	6

Domenii de utilizare

Instalatii de incalzire cu radiatoare/convectoare

Instalatii de incalzire/racire radianta

Lista elementelor livrate




Date tehnice

Material: PE-RT

Temperatura maxima de lucru: 70°C

Presiune maxima de lucru: 6bar

Articole

SKU	Poza	Diametru teava/fiting	Unitate masura	Lungime colac
1PTO1620		16x2.0	m	200m
1PTO1660		16x2.0	m	600m
1PTO1760		17x2.0	m	600m