

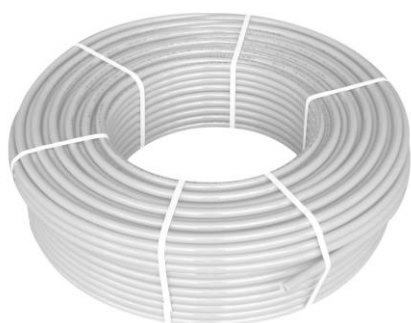


Install your **future**

Rury KAN-therm PE-RT

Opis.

KAN-therm PE-RT to wysokiej jakości rury jednorodne przeznaczone do konstruowania instalacji ogrzewania i wody użytkowej (klasa zastosowania 1, 2, 4 i 5 wg ISO 10508). Rury wykonane są jako pięciowarstwowe (polietylen PE-RT typ II – klej – osłona antydyfuzyjna EVOH – klej – polietylen PE-RT typ II), gdzie wszystkie warstwy są trwale połączone w procesie produkcyjnym. Dzięki zastosowaniu polietylenu o podwyższonej odporności termicznej PE-RT typ II i wysokiej elastyczności produktu, rury KAN-therm są wygodne do instalowania nawet w niskich temperaturach. Zastosowana powłoka antydyfuzyjna EVOH gwarantuje szczelność na przenikanie tlenu do wnętrza instalacji zabezpieczając jej elementy przed korozją. Rury wykonane są zgodnie z normą PN-EN ISO 21003-2:2009+A1:2011.



KAN Sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 51, 16-001 Białystok-Kleosin
tel. +48 85 74 99 200, fax +48 85 74 99 201
e-mail: kan@kan-therm.com
www.kan-therm.com

NIP: 9661319453
KRS: 0000187613
BDO: 000006007

Rury KAN-therm PE-RT – System KAN-therm Push

Kod	Nazwa	Średnica	Pakowanie
1129198094	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	12x2,0 mm	200 m
1129198076	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	14x2,0 mm	200 m
1129198098	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	18x2,5 mm	200 m
1129198096	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	18x2,0 mm	200 m
1129198070	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	25x3,5 mm	50 m
1129198099	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	32x4,4 mm	25 m

Rury KAN-therm PE-RT – System KAN-therm Press

Kod	Nazwa	Średnica	Pakowanie
1029198001	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	16x2,0 mm	200 m
1029198000	Rura KAN-therm PE-RT z EVOH – 5 warstw	20x2,0 mm	200 m

Rury występują również w wersji z 6 mm izolacją termiczną ze spienionego PE.
Wszystkie rury dostarczane są w opakowaniach kartonowych.

Dane techniczne

Materiały konstrukcyjne	polietylen PE-RT typ II; klej polietylenowy; alkohol etylowinylowy EVOH
Ilość warstw	5
Ciśnienie pracy	zgodnie z klasą zastosowania
Temperatura robocza	80 °C
Temperatura maksymalna	90 °C
Temperatura awarii	100 °C
Ośłona antydyfuzyjna	wewnętrzna EVOH wg DIN 4726 przepuszczalność < 0,1 g/m ³ ×24h of O ₂
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	0,18 mm/m×K
Współczynnik przewodności cieplnej	0,41 W/m×K
Chropowatość wewnętrzna	0,007 mm
Minimalny promień gięcia	R _{min} ≥ 5 × Dz
Kolor	neutralny (bezbarwne)

Znakowanie

[metr] m * >I< * KAN * PE-RT TYPE II * [średnica] * [kod] * Sauerstoffdicht nach DIN 4726 * Tmax 90°C
(Tmal 100°C) * class 2/[ciśnienie] bar, class 5/[ciśnienie] bar * EN ISO 21003 * SKZ A527 * KAN-therm
... KAN-therm * Made in EU * [numer linii + data] * [numer partii] * [metr] m * >I< ...

KAN Sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 51, 16-001 Białystok-Kleosin
tel. +48 85 74 99 200, fax +48 85 74 99 201
e-mail: kan@kan-therm.com
www.kan-therm.com

NIP: 9661319453
KRS: 0000187613
BDO: 000006007