

Värme & Kyla

Datablad

Wavin Comfia

PE-RT Rör-i-rör (R.I.R)

För värmeinstallationer



wavin

orbia 

Produktinformation

Wavin Comfia PE-RT rör-i-rör är en serie femlayers matningsrör tillverkade av PE-RT (polyeten för höjd temperatur) med en inre syrebarriär. Matningsrören är inneslutna i ett korrugerat svart plaströr med mått enligt tekniska data nedan.

Rören är mjuka och mycket flexibla, vilket gör dem lätta att arbeta med, särskilt under låga temperaturer.



Teknisk data

Applikation (värme)	Krav enligt ISO 10508 för klass 4/6 bar rör
Material	Polyeten med förhöjd temperaturbeständighet (PE-RT)
Syrebarriär	Etenvinyllkohol (EVOH)
Färg	Naturlig (benvit)
Maximal temperatur (konstant drift)	70 °C
Maximalt arbetstryck	6 bar
Lager	5 (PE-RT – Klister – EVOH – Klister – PE-RT)
Termisk ledningsförmåga	0,40 W/m K
Termisk expansionskoefficient	0,195 mm/m °C
Minimum böjradie	5 x ytterdiameter (YD≤18mm), 8 x YD (YD>18mm)

Produkt lista

Wavins artikelnummer	3095857	3095856	3095858
Produktinformation	PE-RT P.I.P 25x2,3 PN6 70/90 Heating 25m	PE-RT P.I.P 25x2,3 PN6 70/90 Heating 50m	PE-RT P.I.P 32x2,9 PN6 70/90 Heating 50m
Rörets innerdiameter	20,1 - 20,4 mm	20,1 - 20,4 mm	25,9 - 26,2 mm
Rörets ytterdiameter	25,0 - 25,3 mm	25,0 - 25,3 mm	32,0 - 32,3 mm
Dimension på korrugerat rör (inner-/ytterdiameter)	29 / 34 mm	29 / 34 mm	36 / 42 mm
Spolens längd	25 m	50 m	50 m



Wavin är en del av Orbia, en samling företag som arbetar tillsammans för att hantera några av världens mest komplexa utmaningar. Vi är bundna av ett gemensamt syfte: To Advance Life Around the World.



Wavin | Kjulamon 6 | 635 06 Eskilstuna | Telefon +46 (0)16-541 00 00
Internet www.wavin.se | E-post kundservice.se@wavin.com

© 2024 Wavin Wavin förbehåller sig rätten att göra ändringar utan förvarning. På grund av kontinuerlig produktutveckling kan de tekniska specifikationerna komma att ändras. Installationsanvisningarna måste följas vid installationen.