

Gulvvarme

Datablad

Wavin Comfia

PE-RT Soft pipe

Det fleksible gulvvarmerør



wavin

orbia 

Produktinformation

Wavin PE-RT SOFT er et 3-lags gulvvarmerør, fremstillet i PE-RT (Polyethylen Raised Temperature) med en udvendig iltbarriere.

Dette materiale giver røret en øget holdbarhed over for varme, som gør det særligt velegnet til varmeinstallationer. Røret er blødt og meget fleksibelt, hvilket gør det nemt at arbejde med, især under forhold med lave temperaturer.



Teknisk data

Anvendelsesklasse	I henhold til kravet i ISO 10508 til Klasse 4 / 6 bar rør
Materiale	PE Polyethylen (PE-RT)
Farve	Hvid (mælkehvid)
Dimensioner	20 x 2,0m
Max. temperatur kontinuerlig	70 °C
Max. temperatur kortvarig	95 °C
Max. driftstryk	6,5 bar
Lag	3 (EVOH – Lim – PE-RT)
Iltbarrierer	Udvendig i.h.t DIN 4726
Produceret i henhold til	ISO 22391
Varmeledningsevne	0,4 W/m K
Varmeudvidelseskoefficient	0,2 mm/m °C
Min. bukkeradius	5 x udvendig diameter

Dimension	120m	240m	480m	600m
20 mm VVS nr.	087402720	087402724	087402748	087402760

Dimension	Vejledende max. kredslængde v. 50 w/m2	Forbrug - vejledende pr. m²
20 mm	120 m	3,30 m

Opbevaring	Rørene opbevares tørt og ikke i direkte sollys
UV bestandighed	Rørene kan efter udlægning ligge op til 30 dage i sollys, uden at det har indflydelse på holdbarhed og forventet levetid.



Wavin is part of Orbia, a community of companies working together to tackle some of the world's most complex challenges. We are bound by a common purpose: To Advance Life Around the World.



Wavin B.V. | Wavinvej 1 | DK-8450 Hammel | Telefon +45 8696 2000 | Internet www.wavin.dk | E-mail wavin.dk@wavin.com | www.wavin.com

© 2024 Wavin Wavin reserves the right to make alterations without prior notice. Due to continuous product development, changes in technical specifications may change. Installation must comply with the installation instructions.