

Gulvvarme

Datablad

Wavin Pro5 Rør

Til alle typer gulvkonstruktioner



wavin

orbia 

Produktbeskrivelse

Wavin Pro5 er fremstillet i et specielt PE (Polyethylen) materiale. Røret består af fem lag med indvendig ilbarriere, der er placeret i midten af rørvæggen. Placeringen af ilbarrieren betyder, at denne er godt beskyttet mod fysisk beskadigelse.



Teknisk data

Anvendelsesklasse	Opfylder kravet i ISO 10508 til Klasse 4 / 6 bar
Materiale	PE Polyethylen (PE-RT)
Farve	Mælkehvid
Dimensioner	16 x 2,0 mm og 20 x 2,0 mm
Max. temperatur kontinuerlig	70 °C
Max. temperatur kortvarigt	95 °C
Max. driftstryk	6 bar
Lag	5 (PE-RT – Lim – EVOH – Lim – PE-RT)
Iltpærre	Indvendigt l.h.t DIN 4726
Produceret i.h.t	ISO 21003
Varmeledningsevne W/m K	0,35
Varmeudvidelseskoefficient	0,19 mm/m °C
Min. bukkeradius	5 x udvendig diameter

Dimension	Ø16 mm x 120 m	Ø16 mm x 240 m	Ø16 mm x 480 m	Ø16 mm x 600 m
VVS nummer	087403710	087403712	087403714	087403716
Dimension	Ø20 mm x 120 m	Ø20 mm x 240 m	Ø20 mm x 480 m	Ø20 mm x 600 m
VVS nummer	087403720	087403724	087403748	087403760

Dimension	Vejledende max. kredslængde v. 50W/m ²	Forbrug - vejledende pr. m ²
16 mm	100 m	5,00 m
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 | Wavinvej 1 | DK-8450 Hammel | Telefon +45 8696 2000 | Internet www.wavin.dk
E-mail wavin.dk@wavin.com | www.wavin.com

© 2025 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.