

Golvvärme

Datablad

Wavin Pro5 PN10 rör

För alla typer av golvkonstruktioner



wavin

orbia 

Produktbeskrivning

Wavin Pro5 är tillverkad i ett speciellt PE (polyeten) material. Röret består av fem lager med en inre syrebarriär, som är placerad i mitten av rörväggen. Syrebarriärens placering gör att den är väl skyddad mot fysisk skada.



Teknisk data

Applikationsklass	Uppfyller kravet i SS-ISO 10508:2006 för klass 4 / 6 bar
Material	PE polyeten (PE-RT)
Färg	Vit
Dimensioner	16 x 2,0 mm och 20 x 2,0 mm
Max. temperatur kontinuerlig	70 °C
Max. temperatur kortvarigt	95 °C
Max. drifttryck	6 bar
Lager	5 (PE-RT – Lim – EVOH – Lim – PE-RT)
Syrebarriär	Intern enligt DIN 4726
Tillverkad i enlighet med	SS-EN ISO 21003
Värmeledningsförmåga W/m K	0,35
Termisk expansionskoefficient	0,19 mm/m °C
Min. böjradie	5 x ytterdiameter

Dimension	Ø16 mm x 120 m	Ø16 mm x 240 m	Ø16 mm x 480 m	Ø16 mm x 600 m
RSK nummer.	2005273	4066379	2005275	2005276
Dimension	Ø20 mm x 120 m	Ø20 mm x 240 m	Ø20 mm x 480 m	Ø20 mm x 600 m
RSK nummer	2005277	2005278	2005279	2005280

Dimension	Vägledande max kretslängd v. 50 w/m ²	Förbrukning - vägledande per m ²
16 mm	100 m	5,00 m
20 mm	120 m	3,30 m

Förvaring	Rören bör förvaras torrt och inte i direkt solljus
UV-beständighet	Efter läggning kan rören ligga i solljus i upp till 30 dagar utan att detta påverkar hållbarhet och förväntad livslängd.



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

© 2023 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.