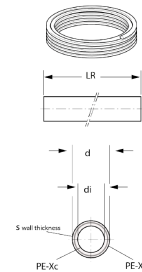


100-F20R-WZ: Floor PE-Xc/AL/PE-Xc Ø20X2 100M



Commerciële informatie

De Henco meerlagenbuis biedt alle **voordelen** van metaal en kunststof:

- Overlangs naadloos gelaste aluminium binnenkern van de buis
- 100 % zuurstofdicht
- Geringe lineaire uitzettingscoëfficiënt, vergelijkbaar met metaal
- Volledig corrosiebestendig, ook tegen chemische en elektrochemische invloeden
- Geluiddempend, kenmerkend voor een buis uit kunststof
- Binnen- en buitenbuis uit elektronenstralen vernet polyethyleen
- Grote bestendigheid tegen druk en temperatuur
- Glad oppervlak – weinig drukverlies
- Zo licht als kunststofbuis
- Flexibel, gemakkelijk te buigen. Ook bij lage temperaturen behoudt de buis zijn gebogen vorm

Dimensies basiseenheid

Hoogte	20 mm
Lengte	1.000 mm
Breedte	20 mm
Netto gewicht	0,147 kg

Certificaten

Toepassingen

Vloerverwarming

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Vloerverwarming, Infra

Technische kenmerken

Materiaal tussenlaag	Aluminium	Uitwendige buisdiameter	20 Millimeter
Materiaal buitenlaag	Kunststof (vervallen)	Mediumtemperatuur (continu)	- Graden Celsius
			10 6 0
Glasvezelversterkt	✗	Max. mediumtemperatuur (kortstondig)	60 Graden Celsius
Diffusiedicht	✓	Max. werkdruk bij 20°C	6 bar
Nom. diameter	DN 16	Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur	6 bar
Systeemgebonden	✓	Wandruwheid	0,00 Millimeter 7
Flexibel	✓	Uitzettingscoëfficiënt	0,02 Millimeter per meter Kelvin 5
Geschikt voor opbouwmontage	✗	Min. buigradius	60 Millimeter
Kleur buis	Wit	Min. buigradius zonder gereedschap	60 Millimeter
Met mantelbuis	✗	Dikte thermische isolatie	0 Millimeter
Met verwarmingskabel	✗	Lambda waarde	0,43 Watt per meter Kelvin
Met thermische isolatie	✗	Buitendiameter isolatie	0 Millimeter
Afgedopt	✗	Buitenbreedte rechthoekige isolatie	0 Millimeter
UV-bestendig	✗	Buitenhoogte rechthoekige isolatie	0 Millimeter
Halogeenvrij	✓	Waterinhoud	0,20 Liter per meter 1
DIN-CERTCO certificaat	✗		
Met TUV goedkeuring	✗		
DVGW-keur voor gas	✗		
DVGW-keur voor water	✗		
KIWA-keur	✓		
Gastec QA	✗		
KOMO-keur	✗		
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	✗		