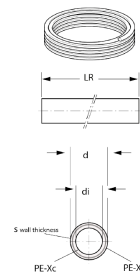


100-F20R-WZ: Floor PE-Xc/AL/PE-Xc Ø20X2 100M



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