



120-160212: Standard Ø16X2 120M

The Henco 5L PE-RT pipes are made of five layers; a PE-RT inner pipe, an adhesive layer and a centrally positioned oxygen barrier, protected by an outer PE-RT layer. Thanks to the oxygen barrier the pipe responds to the requirements specified in DIN 4726 for oxygen diffusion heating systems. Thus the Henco 5L PE-RT pipes are perfectly suitable for use in heating installations.

Certificaten

Toepassingen

Drinkwater, Verwarming, Koeling, Perslucht, Demi water, Vloerverwarming, Sanitair

Oplossingen

Commerciële informatie

Gebouwinstallaties, industrie, vloerverwarming, infra, scheepsbouw

Technische kenmerken

Materiaal binnenlaag	Kunststof	Aantal lagen	5
Kwaliteitsklasse binnenlaag	PE-Xc	Uitwendige buisdiameter	16 Millimeter
Materiaal tussenlaag	Aluminium	Wanddikte	2 Millimeter
Materiaal buitenlaag	Kunststof	Mediumtemperatuur (continu)	- Graden Celsius 10 7 0
Kwaliteitsklasse buitenlaag	PE-Xc	Max. mediumtemperatuur (kortstondig)	95 Graden Celsius
Glasvezelversterkt	Nee	Max. werkdruk bij 20°C	16 bar
Diffusiedicht	Ja	Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur	16 bar
Nom. diameter	DN 12	Wandruwheid	0 Millimeter
Systeemgebonden	Ja	Uitzettingscoëfficiënt	0 Millimeter per meter Kelvin
Flexibel	Ja	Min. buigradius	48 Millimeter
Geschikt voor opbouwmontage	Ja	Min. buigradius zonder gereedschap	48 Millimeter
Kleur buis	Wit	Uitwendige diameter mantelbuis	0 Millimeter
Met mantelbuis	Nee	Dikte thermische isolatie	0 Millimeter
Met verwarmingskabel	Nee	Lambda waarde	0,4 Watt per meter Kelvin
Met thermische isolatie	Nee	Buitendiameter isolatie	0 Millimeter
Gastec QA	Nee	Buitenbreedte rechthoekige isolatie	0 Millimeter
KIWA-keur	Nee	Buitenhoogte rechthoekige isolatie	0 Millimeter
KOMO-keur	Nee	Waterinhoud	0,1 Liter per meter
Afgedopt	Nee		
UV-bestendig	Nee		
Halogeenvrij	Ja		
DVGW-keur	Ja		
SVGW gecertificeerd	Nee		
DIN-CERTCO certificaat	Nee		
Met TUV goedkeuring	Nee		
DVGW-keur voor gas	Nee		
DVGW-keur voor water	Ja		
Voldoet aan NF 545	Nee		
KOMO-keur	Ja		
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	Nee		

Gerelateerde producten