

## 50-020MR: Standard Ø20x2 met mantel Rood 50m



### Commerciële informatie

De Henco meerlagenbuis in combinatie met geribbelde mantelbuis. De mantelbuis is vervaardigd van polyethyleen en geeft extra bescherming aan de buizen tijdens de uitvoering van de bouwwerkzaamheden. Deze buis is beschikbaar in verschillende kleuren.

#### Dimensies basiseenheid

Hoogte	300 mm
Lengte	1.000 mm
Breedte	300 mm
Netto gewicht	0,225 kg

#### Certificaten

ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, SINTEF, SITAC, WRAS, KOMO, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, Bureau Veritas, RISE, AFNOR, PZH, STF, ACS, DNV-GL, Aenor, Sans 21003, Kontrol Biro, EMI

#### Toepassingen

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

#### Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Infra, Scheepsbouw

## Technische kenmerken

Kwaliteitsklasse binnenlaag	PE-Xc	Aantal lagen	5
Materiaal tussenlaag	Aluminium	Uitwendige buisdiameter	20 Millimeter
Materiaal buitenlaag	Kunststof (vervallen)	Wanddikte	2 Millimeter
Kwaliteitsklasse buitenlaag	PE-Xc	Mediumtemperatuur (continu)	- Graden Celsius 10 7 0
Glasvezelversterkt	✘	Max. mediumtemperatuur (kortstondig)	95 Graden Celsius
Diffusiedicht	✓	Max. werkdruk bij 20°C	16 bar
Nom. diameter	DN 16	Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur	16 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	Rood	Min. buigradius zonder gereedschap	60 Millimeter
Met mantelbuis	✓	Uitwendige diameter mantelbuis	30 Millimeter
Met verwarmingskabel	✘	Dikte thermische isolatie	0 Millimeter
Mantelkleur	Rood	Lambda waarde	0,43 Watt per meter Kelvin
Met thermische isolatie	✘	Buitendiameter isolatie	0 Millimeter
SVGW gecertificeerd	✘	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	✓		
Voldoet aan NF 545	✓		
KIWA-keur	✓		
Gastec QA	✘		
KOMO-keur	✓		
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	✘		