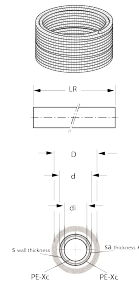


## 100-016MBLACK: Standard Ø16x2 met mantel Zwart 100m



### 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        | 25 mm    |
| Lengte        | 1.000 mm |
| Breedte       | 25 mm    |
| Netto gewicht | 0,174 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

|                                    |                       |                                               |                                       |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Materiaal binnenlaag               | Kunststof (vervallen) | Aantal lagen                                  | 5                                     |
| Kwaliteitsklasse binnenlaag        | PE-Xc                 | Uitwendige buisdiameter                       | 16 Millimeter                         |
| Materiaal tussenlaag               | Aluminium             | Wanddikte                                     | 2 Millimeter                          |
| Materiaal buitenlaag               | Kunststof (vervallen) | Mediumtemperatuur (continu)                   | - Graden Celsius<br>10 7<br>0         |
| Kwaliteitsklasse buitenlaag        | PE-Xc                 | Max. mediumtemperatuur (kortstondig)          | 95 Graden Celsius                     |
| Glasvezelversterkt                 | ✗                     | Max. werkdruk bij 20°C                        | 16 bar                                |
| Diffusiedicht                      | ✓                     | Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur | 16 bar                                |
| Nom. diameter                      | DN 12                 | Wandruwheid                                   | 0,00 Millimeter<br>7                  |
| Systeemgebonden                    | ✓                     | Uitzettingscoëfficiënt                        | 0,02 Millimeter per meter Kelvin<br>5 |
| Flexibel                           | ✓                     | Min. buigradius                               | 48 Millimeter                         |
| Geschikt voor opbouwmontage        | ✓                     | Min. buigradius zonder gereedschap            | 48 Millimeter                         |
| Kleur buis                         | Zwart                 | Uitwendige diameter mantelbuis                | 26 Millimeter                         |
| Met mantelbuis                     | ✓                     | Dikte thermische isolatie                     | 0 Millimeter                          |
| Met verwarmingskabel               | ✗                     | Lambda waarde                                 | 0,43 Watt per meter Kelvin            |
| Mantelkleur                        | Zwart                 | Buitendiameter isolatie                       | 0 Millimeter                          |
| Met thermische isolatie            | ✗                     | Buitenbreedte rechthoekige isolatie           | 0 Millimeter                          |
| SVGW gecertificeerd                | ✗                     | Buitenhoogte rechthoekige isolatie            | 0 Millimeter                          |
| Afgedopt                           | ✗                     | Waterinhoud                                   | 0,11 Liter per meter<br>3             |
| UV-bestendig                       | ✗                     |                                               |                                       |
| 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 | ✗                     |                                               |                                       |