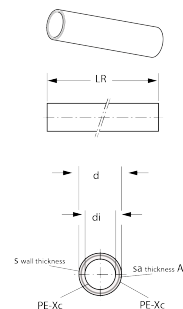


## 05-260320-GAS: Standard buis Gas Ø26x3 5m



### Commerciële informatie

Henco GAS meerlagenbuizen zijn toegestaan voor gasleidingen, in landen waar er een Henco gaskeur en certificaten voorhanden zijn. Daarnaast dienen de buizen en de mantel een gele markering hebben of geel gekleurd zijn.

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        | 26 mm    |
| Lengte        | 1.000 mm |
| Breedte       | 26 mm    |
| Netto gewicht | 0,281 kg |

#### Certificaten

DVGW Gas, GASTEC, TSU, ROST, UNI TS

#### Toepassingen

Gas

#### Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Olie & gas, Infra, Scheepsbouw

## Technische kenmerken

|                                       |                       |  |                                       |
|---------------------------------------|-----------------------|--|---------------------------------------|
| Kwaliteitsklasse binnenlaag           | PE-Xc                 | Aantal lagen                                     | 5                                     |
| Materiaal tussenlaag                  | Aluminium             | Uitwendige buisdiameter                          | 26 Millimeter                         |
| Materiaal buitenlaag                  | Kunststof (vervallen) | Wanddikte  | 3 Millimeter                          |
| Kwaliteitsklasse buitenlaag           | PE-Xc                 | Mediumtemperatuur (continu)                      | - Graden Celsius<br>20 6<br>0         |
| Glasvezelversterkt                    | ✗                     | Max. werkdruk bij 20°C                           | 5 bar                                 |
| Diffusiedicht                         | ✓                     | Max. bedrijfsdruk bij max.<br>medium temperatuur | 5 bar                                 |
| Nom. diameter                         | DN 20                 | Wandruwheid                                      | 0,00 Millimeter<br>7                  |
| Systeemgebonden                       | ✓                     | Uitzettingscoëfficiënt                           | 0,02 Millimeter per meter Kelvin<br>5 |
| Flexibel                              | ✓                     | Min. buigradius                                  | 78 Millimeter                         |
| Geschikt voor opbouwmontage           | ✓                     | Min. buigradius zonder<br>gereedschap            | 78 Millimeter                         |
| Kleur buis                            | Geel                  | Uitwendige diameter mantelbuis                   | 0 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                          |
| SVGW gecertificeerd                   | ✗                     | Buitenbreedte rechthoekige<br>isolatie           | 0 Millimeter                          |
| Afgedopt                              | ✗                     | Buitenhoogte rechthoekige<br>isolatie            | 0 Millimeter                          |
| UV-bestendig                          | ✗                     | Waterinhoud                                      | 0,31 Liter per meter<br>4             |
| 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 /<br>EKS | ✗                     |  |                                       |