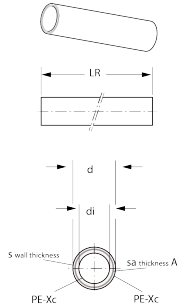


05-260320-GAS: Henco Standard Gas straight length Ø26x3 5m



Commercial information

Henco 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

Certificates

DVGW Gas, GASTEC, TSU, ROST, UNI TS

Applications

Gas

Solutions

Building installations, Industry, Oil & gas, Utility, Shipbuilding

Technical characteristics


Material inner layer	Plastic	Number of layers	5
Quality class inner layer	PE-Xc	Outer pipe diameter	26 Millimetre
Material intermediate layer	Aluminium	Wall thickness	3 Millimetre
Material outer layer	Plastic	Medium temperature (continuous)	- Degrees celsius 20 6 0
Quality class outer layer	PE-Xc	Max. operating pressure at 20 °C	5 Bar
Glass-fibre reinforced	✘	Max. operating pressure at max. medium temperature	5 Bar
Diffusion-proof	✓	Wall roughness	0.00 Millimetre 7
Nominal diameter	DN 20	Expansion coefficient	0.02 Millimetre per metre Kelvin 5
System specific	✓	Min. bending radius	78 Millimetre
Flexible	✓	Min. bending radius without tools	78 Millimetre
Suitable for surface mounting	✓	Outer diameter mantle pipe	0 Millimetre
Pipe colour	Yellow	Thickness of thermal insulation	0 Millimetre
With mantle pipe	✘	Lambda value	0.43 Watt per meter Kelvin
With heating cable	✘	Outer diameter thermal insulation	0 Millimetre
With thermal insulation	✘	Outer width rectangular insulation	0 Millimetre
SVGW certified	✘	Outer height rectangular insulation	0 Millimetre
Capped	✘	Water content	0.31 Litre per metre 4
UV resistant	✘		
Halogen free	✓		
DIN-CERTCO certificate	✘		
With approval for TÜV	✘		
DVGW quality mark for gas	✓		
DVGW quality mark for water	✘		
Compliant with NF 545	✘		
KOMO certified	✘		
Type approval according to BBR/EKS	✘		

Related products

Product code	GTIN	Description
KS26M	05414764001923	Henco Kalispeed (max. 500 rpm, clockwise) Ø26
KS-K	05414764001923	Henco Clickhandle for KS (Kalispeed)
PH-1632	05414764001923	Henco Pipe holder for diameters 16-20-26-32
IM1426PRESS	05414764001923	Henco Guillotine cutter 14-26mm

Image



Product code	GTIN	Description	Image
BM-26	05414764001923	Henco Bending tool Ø26	
BI-2620	05414764001923	Henco Internal Bending spring 26x3 l=100	