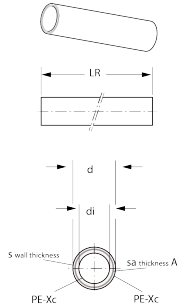


## 05-160212-GAS: Standard stange Gas Ø16x2 5m



### Kommerzielle Informationen

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.

#### Zertifikate

DVGW Gas, GASTEC, TSU, ROST, UNI TS

#### Anwendungen

Gas

#### Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Öl & Gas, Tiefbau, Schiffbau

## Technische Eigenschaften

Material Innenschicht	Kunststoff	Anzahl der Lagen	5
Qualitätsklasse Innenschicht	PE-Xc	Rohraußendurchmesser	16 Millimeter
Material Zwischenschicht	Aluminium	Wandstärke	2 Millimeter
Material Außenschicht	Kunststoff	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	- Grad Celsius 20 6 0
Qualitätsklasse Außenschicht	PE-Xc	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	5 Bar
Glasfaserverstärkt	✗	Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur	5 Bar
Diffusionsdicht	✓	Wandrauheit	0,00 Millimeter 7
Nenndurchmesser	DN 12	Ausdehnungskoeffizient	0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5
Systemgebunden	✓	Min. Biegeradius	48 Millimeter
Flexibel	✓	Min. Biegeradius ohne Werkzeug	48 Millimeter
Geeignet für Aufbaumontage	✓	Äußerer Durchmesser Mantelrohr	0 Millimeter
Rohrfarbe	gelb	Stärke thermische Isolierung	0 Millimeter
Mit Mantelrohr	✗	Lambdawert	0,43 Watt / m Kelvin
Mit Heizband	✗	Außendurchmesser der thermischen Isolierung	0 Millimeter
Mit thermischer Isolierung	✗	Außenbreite der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
SVGW-zertifiziert	✗	Außenhöhe der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
Verschlossen	✗	Wasserinhalt	0,11 Liter pro Meter 3
UV-beständig	✗		
Halogenfrei	✓		
DIN-CERTCO-Zertifikat	✗		
Mit TÜV-Zulassung	✗		
DVGW-Siegel für Gas	✓		
DVGW-Siegel für Wasser	✗		
Konform NF 545	✗		
KOMO-Prüfsiegel	✗		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗		

## Verwandte Produkte

Produktcode	GTIN	Beschreibung	Bild
KS16M	05414764001381	Henco Kalispeed,metall,für KS-K und Akku-Bohrmaschine Ø16	
KS-K	05414764001381	Henco Klickgriff für KS (Kalispeed)	
IM1426PRESS	05414764001381	Henco Guillotinezange 14-26mm	
PH-1632	05414764001381	Henco Rohrhalter für Diameter 16-20-26-32	

Produktcode	GTIN	Beschreibung
DRILLY16	05414764001381	Henco Drilly zum abdrucken rohresysteme,wieder verwendbar Ø16
BM-16	05414764001381	Henco Biegewerkzeug Ø16
BM-16F	05414764001381	Henco Schnell Biegewerkzeug Ø16
BI-1612	05414764001381	Henco Biegefeder innen 16x2 l=50
TESTPLUG16	05414764001381	Henco Testkappe für rohr Ø16

Bild

