

05-200216-GAS: Standard stange Gas Ø20x2 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	20 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 16	Ausdehnungskoeffizient	0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5
Systemgebunden	✓	Min. Biegeradius	60 Millimeter
Flexibel	✓	Min. Biegeradius ohne Werkzeug	60 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	0,20 Liter pro Meter 1
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
KS20M	05414764001640	Henco Kalispeed,metall,für KS-K und Akku-Bohrmaschine Ø20	

KS-K	05414764001640	Henco Klickgriff für KS (Kalispeed)	
------	----------------	-------------------------------------	---

IM1426PRESS	05414764001640	Henco Guillotinezange 14-26mm	
-------------	----------------	-------------------------------	---

PH-1632	05414764001640	Henco Rohrhalter für Diameter 16-20-26-32	
---------	----------------	---	---

Produktcode	GTIN	Beschreibung
BM-20F	05414764001640	Henco Schnell Biegewerkzeug Ø20
BM-20	05414764001640	Henco Biegewerkzeug Ø20
BI-2016	05414764001640	Henco Biegefeder innen 20x2 l=50

Bild

