

## 25-016GASMG: Standard Gaz Ø16x2 avec gaine Jaune 25m



### Informations commerciales

Henco meerlagenbuizen met mantel 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

#### Certificats

DVGW Gas, GASTEC, TSU, ROST, UNI TS

#### Applications

Gaz

#### Solutions

Installations de bâtiments, Industrie, Pétrole & Gas, Infra, Construction navale

## Caractéristiques techniques

Matériau couche intérieure	Plastique	Diamètre externe du tube	16 millimètre
Classe de qualité couche intérieure	PE-Xc	Épaisseur de paroi	2 millimètre
Matériau couche intermédiaire	Aluminium	Température moyenne (fonctionnement continu)	-20 60 degrés Celsius
Matériau couche extérieure	Plastique	Température moyenne maximale (temporaire)	60 degrés Celsius
Classe de qualité couche extérieure	PE-Xc	Pression de service maximale à 20 °C	16 bar
Renforcé en fibre de verre	✘	Pression max. de service à température moyenne max.	16 bar
Boucheur de fuites	✓	Rugosité des parois	0,007 millimètre
Diamètre nominal	DN 12	Coefficient d'expansion	0,025 mm/mètre Kelvin
Lié au système	✓	Rayon de courbure minimal	48 millimètre
Flexible	✓	Rayon min. de courbure sans outils	48 millimètre
Adapté à un montage en saillie	✓	Diamètre extérieur fourreau	26 millimètre
Couleur tuyau	Jaune	Épaisseur de l'isolation thermique	0 millimètre
Avec manchon extérieur	✓	Valeur lambda	0,43 Watt / m Kelvin
Avec bande chauffante	✘	Diamètre extérieur de l'isolation thermique	0 millimètre
Couleur de la gaine	Jaune	Largeur extérieure de l'isolation rectangulaire	0 millimètre
Avec isolation thermique	✘	Isolation rectangulaire de hauteur extérieure	0 millimètre
Certifié SVGW/SSIGE	✘	Contenu en eau	0,113 Litre par mètre
Fermé	✘		
Résistant aux UV	✘		
Sans halogène	✓		
Certificat DIN-CERTCO	✘		
Avec homologation TÜV	✘		
Label de qualité DVGW pour le gaz	✓		
Label de qualité DVGW pour l'eau	✘		
Compliant with NF 545	✘		
Label de contrôle KOMO	✘		
Homologation selon BBR/EKS	✘		

## Produits liés