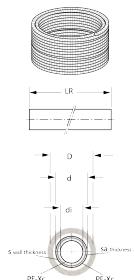


25-026GASMG: Standard Gas Ø26x3 with yellow pRotect. hose 25m



Kommerzielle Informationen

Das Henco-Mehrschichtrohr ist mit einem Ringmantel versehen. Der Mantel wird aus Polyethylen hergestellt und bietet zusätzlichen Schutz für die Rohre während der Bauarbeiten. Das Rohr ist in verschiedenen Farben erhältlich. Das Mehrschichtrohr von Henco vereint in sich alle Vorteile von Kunststoff- und Metallrohren: Aluminiumrohr, in Längsrichtung stumpf verschweißt, 100 % loxygendicht, niedriger linearer Ausdehnungskoeffizient wie Metall. Alles in allem korrosionsbeständig sowie resistent gegen chemische und elektrochemische Einflüsse. Minimiert den Lärm, wie ein Kunststoffrohr. Elektronenstrahlvernetztes Innen- und Außenrohr aus Polyethylen. Große Druck- und Temperaturbeständigkeit. Glatte Oberfläche mit geringem Druckverlust. So leicht wie ein Kunststoffrohr. Flexibel, leicht zu biegen, auch bei niedrigen Temperaturen behält es seine gebogene Form.

Grundmaße der Einheit

Höhe	37 mm
Länge	1.000 mm
Breite	37 mm
Nettogewicht	0,369 kg

Zertifikate

DVGW Gas, GASTEC, TSU, ROST, UNI TS

Anwendungen

Gas

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Öl & Gas, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Material Innenschicht	Kunststoff (ungültig)	Rohraußendurchmesser	26 Millimeter
Qualitätsklasse Innenschicht	PE-Xc	Wandstärke	3 Millimeter
Material Zwischenschicht	Aluminium	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	- Grad Celsius 20 6 0
Material Außenschicht	Kunststoff (ungültig)	Max. Mediumtemperatur (kurzzeitig)	95 Grad Celsius
Qualitätsklasse Außenschicht	PE-Xc	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Glasfaser verstärkt	✗	Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur	10 Bar
Diffusionsdicht	✓	Wandrauheit	0,00 Millimeter 7
Nenndurchmesser	DN 20	Ausdehnungskoeffizient	0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5
Systemgebunden	✓	Min. Biegeradius	78 Millimeter
Flexibel	✓	Min. Biegeradius ohne Werkzeug	78 Millimeter
Geeignet für Aufbaumontage	✓	Äußerer Durchmesser Mantelrohr	36 Millimeter
Rohrfarbe	gelb	Stärke thermische Isolierung	0 Millimeter
Mit Mantelrohr	✓	Lambdawert	0,43 Watt / m Kelvin
Mit Heizband	✗	Außendurchmesser der thermischen Isolierung	0 Millimeter
Mantel-Farbe	gelb	Außenbreite der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
Mit thermischer Isolierung	✗	Außenhöhe der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
SVGW-zertifiziert	✗	Wasserinhalt	0,31 Liter pro Meter 4
Verschlossen	✗		
UV-beständig	✗		
Halogenfrei	✓		
DIN-CERTCO-Zertifikat	✗		
Mit TÜV-Zulassung	✗		
DVGW-Siegel für Gas	✓		
DVGW-Siegel für Wasser	✗		
Konform NF 545	✗		
KIWA-Prüfsiegel	✗		
Gastec QA Prüfung	✓		
KOMO-Prüfsiegel	✗		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗		