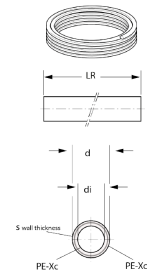


400-F16R-WZ: Floor PE-XC/AL/PE-XC 16X2 400M



Informations commerciales

Le tube multicouche d'Henco allie tous les **avantages** du métal et du plastique :

- Noyau du tube en aluminium soudé bout à bout dans le sens de la longueur
- 100 % étanche à l'oxygène
- Faible coefficient de dilatation linéaire, comme le métal
- Parfaitement résistant à la corrosion ainsi qu'aux influences chimiques et électrochimiques
- Amortit le bruit, à l'instar d'un tube en plastique
- Tube intérieur et extérieur en polyéthylène réticulé par faisceau d'électrons
- Grande résistance à la pression et à la température
- Surface lisse - peu de perte de pression
- Aussi léger qu'un tube en plastique
- Flexible, facile à cintrer. Même à basse température, le tube conserve sa forme incurvée

Dimensions de base de l'unité

Hauteur	16 mm
Longueur	1 000 mm
Largeur	16 mm
Poids net	0,100 kg

Certificats

Applications

Chauffage par le sol

Solutions

Installations de bâtiments, Industrie, Chauffage par le sol, Infra

Caractéristiques techniques

Matériau couche intermédiaire	Aluminium	Diamètre externe du tube	16 millimètre
Matériau couche extérieure	Plastique (expired)	Épaisseur de paroi	2 millimètre
Renforcé en fibre de verre	✗	Température moyenne (fonctionnement continu)	60 60 degrés Celsius
Boucheur de fuites	✓	Température moyenne maximale (temporaire)	60 degrés Celsius
Diamètre nominal	DN 12	Pression de service maximale à 20 °C	6 bar
Lié au système	✓	Pression max. de service à température moyenne max.	6 bar
Flexible	✓	Rugosité des parois	0,007 millimètre
Adapté à un montage en saillie	✗	Coefficient d'expansion	0,025 mm/mètre Kelvin
Couleur tuyau	Blanc	Rayon de courbure minimal	48 millimètre
Avec manchon extérieur	✗	Rayon min. de courbure sans outils	48 millimètre
Avec bande chauffante	✗	Diamètre extérieur fourreau	0 millimètre
Avec isolation thermique	✗	Épaisseur de l'isolation thermique	0 millimètre
Certifié SVGW/SSIGE	✗	Valeur lambda	0,43 Watt / m Kelvin
Fermé	✗	Diamètre extérieur de l'isolation thermique	0 millimètre
Résistant aux UV	✗	Largeur extérieure de l'isolation rectangulaire	0 millimètre
Sans halogène	✓	Isolation rectangulaire de hauteur extérieure	0 millimètre
Certificat DIN-CERTCO	✗	Contenu en eau	0,113 Litre par mètre
Avec homologation TÜV	✗		
Label de qualité DVGW pour le gaz	✗		
Label de qualité DVGW pour l'eau	✗		
Compliant with NF 545	✗		
Label de contrôle KIWA	✓		
Équipements au gaz QA	✗		
Label de contrôle KOMO	✗		
Homologation selon BBR/EKS	✗		