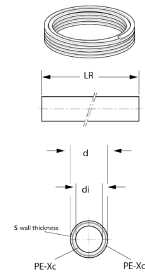


120-PXC1620: 5L PE-Xc Ø16x2 120m



Informations commerciales

Le tube en plastique 5L PE-Xc d'Henco compte cinq couches. Il est doté d'une couche interne et d'une couche externe en polyéthylène réticulé par faisceau d'électrons. Une barrière antioxygène en EVOH, conforme à la norme DIN 4726, permet d'utiliser ce tube en plastique dans les applications de chauffage. Les trois couches sont reliées par deux couches de liaison homogènes de haute qualité.

Dimensions de base de l'unité

Hauteur	16 mm
Longueur	1 000 mm
Largeur	16 mm
Poids net	0,091 kg

Certificats

DIN CERTCO, KOMO, ATG, SKZ

Applications

Eau potable, Chauffage, refroidissement, Air comprimé, Chauffage par le sol, Sanitaire

Solutions

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

Caractéristiques techniques

Matériau	PE	Diamètre externe du tube	16 millimètre
Qualité du matériau	PE-Xc	Longueur commerciale	120 mètre
Traitement de surface	Autre	Épaisseur de paroi	2 millimètre
Boucheur de fuites	✓	Standard Dimension Ratio (SDR)	9
Diamètre nominal	DN 12	Température moyenne (fonctionnement continu)	-10 70 degrés Celsius
Raccordement 1	Extrémité de tuyau	Température moyenne maximale (temporaire)	90 degrés Celsius
Raccordement 2	Extrémité de tuyau	Pression de service maximale à 20 °C	10 bar
Ground load	Autre	Pression max. de service à température moyenne max.	10 bar
Pression nominale d'article	PN 6	Diamètre extérieur fourreau	0 millimètre
Équipements au gaz QA		Température moyenne minimale (fonctionnement continu)	70 degrés Celsius
	✗		
Fermé	✗	Couleur RAL du tuyau	0
Biseauté		Nombre de joints annulaires du manchon coulissant	0
	✗		
Avec manchon extérieur	✗	Rugosité des parois	0,007 millimètre
Couleur tuyau	Autre	Coefficient d'expansion	0,18 mm/mètre Kelvin
Colour of coding stripe on mantle pipe	Autre	Température moyenne	-10 70 degrés Celsius
Flexible	✓	Valeur lambda	0,41 Watt / m Kelvin
Avec isolation thermique	✗	Rayon de courbure minimal	80 millimètre
Avec bande chauffante		Rayon min. de courbure sans outils	80 millimètre
	✗		
Résistant aux UV		Diamètre extérieur de l'isolation thermique	0 millimètre
	✗		
Fixation Velcro		Épaisseur de l'isolation thermique	0 millimètre
	✗		
Certifié SVGW/SSIGE	✗	Contenu en eau	0,111 Litre par mètre
Certified according to SVGW for water	✗		
Certified according to SVGW for gas	✗		
Homologation selon BBR/EKS	✗		