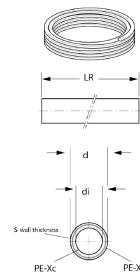


500-PRT2020-234: 5L PE-RT Ø20X2 / 500 M



Informations commerciales

Les tubes 5L PE-RT Henco sont composés de cinq couches: une couche interne de PE-RT, une couche de colle, une couche EVOH contre la diffusion de l'oxygène, une couche de colle et une couche externe de PE-RT. Grâce à cette barrière contre la diffusion d'oxygène, les tubes répondent aux exigences spécifiées dans la norme DIN 4726 (étanchéité à l'oxygène pour les systèmes de chauffage). Donc, les tubes sont utilisés pour les installations de chauffage.

Dimensions de base de l'unité

Hauteur	20 mm
Longueur	1 000 mm
Largeur	20 mm
Poids net	0,115 kg

Certificats

KOMO, DIN CERTCO, CE, ATG, SKZ

Applications

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

Solutions

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

Caractéristiques techniques

Matériau	PE	Diamètre externe du tube	20 millimètre
Qualité du matériau	PE-RT I	Épaisseur de paroi	2 millimètre
Boucheur de fuites	✓	Standard Dimension Ratio (SDR)	11
Raccordement 1	Extrémité de tuyau	Pression max. de service à température moyenne max.	6 bar
Raccordement 2	Extrémité de tuyau	Diamètre extérieur fourreau	0 millimètre
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
Flexible	✓	Température moyenne	-10 70 degrés Celsius
Avec isolation thermique	✗	Valeur lambda	0,41 Watt / m Kelvin
Avec bande chauffante	✗	Rayon de courbure minimal	100 millimètre
Résistant aux UV	✗	Rayon min. de courbure sans outils	100 millimètre
Certifié SVGW/SSIGE	✗	Diamètre extérieur de l'isolation thermique	0 millimètre
Homologation selon BBR/EKS	✗	Épaisseur de l'isolation thermique	0 millimètre
		Contenu en eau	0,201 Litre par mètre