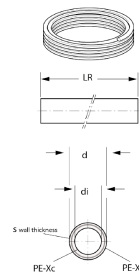


500-PRT1620-234: 5l PE-RT \varnothing 16x2 / 600 m



Informations commerciales

Le tube en plastique 5L PE-RT d'Henco compte cinq couches. Une couche intérieure et une couche extérieure en polyéthylène haute densité. En son centre se trouve une barrière antioxygène en EVOH, conforme à la norme DIN 4726, ce qui permet d'utiliser ce tube en plastique dans des 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

Applications

Chauffage par le sol

Solutions

Chauffage par le sol

Caractéristiques techniques

| | | | |
|----------------------------|--------------------|---|-----------------------|
| Matériau | PE | Diamètre externe du tube | 16 millimètre |
| Qualité du matériau | PE-RT I | Épaisseur de paroi | 2 millimètre |
| Boucheur de fuites | ✓ | Standard Dimension Ratio (SDR) | 9 |
| Diamètre nominal | DN 12 | Pression max. de service à température moyenne max. | 6 bar |
| Raccordement 1 | Extrémité de tuyau | Diamètre extérieur fourreau | 0 millimètre |
| Raccordement 2 | Extrémité de tuyau | Couleur RAL du tuyau | 0 |
| Fermé | ✗ | Nombre de joints annulaires du manchon coulissant | 0 |
| Biseauté | ✗ | Rugosité des parois | 0,007 millimètre |
| Avec manchon extérieur | ✗ | Coefficient d'expansion | 0,18 mm/mètre Kelvin |
| Couleur tuyau | 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 |
| Certifié SVGW/SSIGE | ✗ | Épaisseur de l'isolation thermique | 0 millimètre |
| Homologation selon BBR/EKS | ✗ | Contenu en eau | 0,113 Litre par mètre |