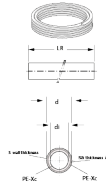


100-200216: Standard Ø20x2 100m



Informations commerciales

Tube multicouche Henco en PE-Xc/aluminium/PE-Xc

Le tube multicouche de Henco réunit en soi tous les avantages des tubes en matière synthétique et en métal

- Tube en aluminium soudé bout à bout dans le sens de la longueur
- 100 % étanche à l'oxygène
- Coefficient de dilatation linéaire faible, comme le métal
- Tout à fait résistant à la corrosion, ainsi qu'aux influences chimiques et électrochimiques
- Amortit le bruit, comme un tube en matière synthétique
- 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 matière synthétique
- Flexible, facile à courber, même par des températures basses, garde sa forme courbée

Certificats

ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, SINTEF, SITAC, WRAS, KOMO, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, Bureau Veritas, RISE, AFNOR, PZH, STF, ACS, DNV-GL, Aenor, Sans 21003, Kontrol Biro, EMI

Applications

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






Solutions



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

Caractéristiques techniques

Matériau couche intérieure	Plastique	Nombre de couches	5
Classe de qualité couche intérieure	PE-Xc	Diamètre externe du tube	20 millimètre
Matériau couche intermédiaire	Aluminium	Épaisseur de paroi	2 millimètre
Matériau couche extérieure	Plastique	Température moyenne (fonctionnement continu)	-10 70 degrés Celsius
Classe de qualité couche extérieure	PE-Xc	Température moyenne maximale (temporaire)	95 degrés Celsius
Renforcé en fibre de verre	✗	Pression de service maximale à 20 °C	16 bar
Boucheur de fuites	✓	Pression max. de service à température moyenne max.	16 bar
Diamètre nominal	DN 16	Rugosité des parois	0,007 millimètre
Lié au système	✓	Coefficient d'expansion	0,025 mm/mètre Kelvin
Flexible	✓	Rayon de courbure minimal	60 millimètre
Adapté à un montage en saillie	✓	Rayon min. de courbure sans outils	60 millimètre
Couleur tuyau	Blanc	Diamètre extérieur fourreau	0 millimètre
Avec manchon extérieur	✗	Épaisseur de l'isolation thermique	0 millimètre
Avec bande chauffante	✗	Valeur lambda	0,43 Watt / m Kelvin
Avec isolation thermique	✗	Diamètre extérieur de l'isolation thermique	0 millimètre
Certifié SVGW/SSIGE	✗	Largeur extérieure de l'isolation rectangulaire	0 millimètre
Fermé	✗	Isolation rectangulaire de hauteur extérieure	0 millimètre
Résistant aux UV	✗	Contenu en eau	0,201 Litre par mètre
Sans halogène	✓		
Certificat DIN-CERTCO	✗		
Avec homologation TÜV	✗		
Label de qualité DVGW pour le gaz	✗		
Label de qualité DVGW pour l'eau	✓		
Compliant with NF 545	✓		
Label de contrôle KOMO	✓		
Homologation selon BBR/EKS	✗		

Produits liés

Code produit	GTIN	Description	Image
BI-2016	05414764005280	Henco Ressort intérieur 20x2 l=50	
KS-K	05414764005280	Henco Manche clic pour KS (Kalispeed)	
DRILLY20	05414764005280	Henco Drilly pour tester le système de tubes,réutilisable Ø20	
PH-1632	05414764005280	Henco Pince de maintient diamètre 16-20-26-32	
BM-20	05414764005280	Henco Cintreuse Ø20	

Code produit	GTIN	Description	Image
PS-20	05414764005280	Henco Redresseur Ø20	
IM1426PRESS	05414764005280	Henco Pince guillotine 14-26mm	
KS20M	05414764005280	Henco Kalispeed,métal,pour KS-K et perceuses à batterie Ø20	