

50-020MBLACK: Standard Ø20x2 avec gaine Noire 50m



Informations commerciales

Le tube multicouche Henco prévu d'une gaine annelée. La gaine est fabriquée de polyéthylène et offre une protection supplémentaire pour les conduites pendant la réalisation des travaux de construction. Le tube est disponible en diverses couleurs.

Dimensions de base de l'unité

Hauteur	300 mm
Longueur	1 000 mm
Largeur	300 mm
Poids net	0,225 kg

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, Sanitaire

Solutions

Installations de bâtiments, Industrie, Infra, Construction navale

Caractéristiques techniques

Matériau couche intérieure	Plastique (expired)	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 (expired)	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	Noir	Diamètre extérieur fourreau	30 millimètre
Avec manchon extérieur	✓	Épaisseur de l'isolation thermique	0 millimètre
Avec bande chauffante	✗	Valeur lambda	0,43 Watt / m Kelvin
Couleur de la gaine	Noir	Diamètre extérieur de l'isolation thermique	0 millimètre
Avec isolation thermique	✗	Largeur extérieure de l'isolation rectangulaire	0 millimètre
Certifié SVGW/SSIGE	✗	Isolation rectangulaire de hauteur extérieure	0 millimètre
Fermé	✗	Contenu en eau	0,201 Litre par mètre
Résistant aux UV	✗		
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 KIWA	✓		
Équipements au gaz QA	✗		
Label de contrôle KOMO	✓		
Homologation selon BBR/EKS	✗		