



Master H2O

numéro de référence de l'article: 006197

Gaine, feuille de TPE, pour utilisation en eau potable (chaude et froide)

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau de film avec spirale métallique
- Conception de la spirale: fabriqué en fil d'acier inoxydable
- Matériau de la spirale : acier inoxydable anti-rouille (matériau n° 1.4310), fil d'acier à ressort
- Conception de la paroi: épaisseur de la paroi entre deux spires environ 0,6 mm
- Matériau de la paroi: TPE
- Spécifications de la Paroi: selon la recommandation de transition KTW / TPE et certifié W270 pour le transport d'eau potable jusqu'à 60 °C

Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme à la norme TRBS 2153 (zone 1, 21), avec mise à la terre des deux côtés de la spirale pour le transport aspiratif et pneumatique de poussières et de produits en vrac ininflammables en zone 22. pour le transport de gaz et de liquides a faible conductivité en zone 2, processus de fabrication conforme aux BPF CE 2023/2006
- Propriétés Chimiques : bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'ozone, sans halogène, sans plastifiant
- Propriétés Mécaniques: résistant au flambage permanent

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -40 - 90 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à 125 °C en pointe

Informations de Livraison

Applications

Options pour personnaliser les Produits

Variantes d'articles

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Diamètre extérieur mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Pression de service à 60 °C bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m	Articles en stock
006197:40:x	006197	40	45	25	200	0,43	0,23	0,24	25,00	/
006197:45:x	006197	45	50	28	240	0,42	0,23	0,22	25,00	/
006197:51:x	006197	51	56	32	290	0,41	0,22	0,20	25,00	/
006197:60:x	006197	60	65	38	360	0,39	0,21	0,19	25,00	/
006197:63:x	006197	63	68	40	390	0,39	0,21	0,17	25,00	/
006197:65:x	006197	65	70	42	410	0,39	0,21	0,16	25,00	/
006197:70:x	006197	70	76	45	450	0,38	0,20	0,16	25,00	/

Les données ci-dessus correspondent à une température moyenne ambiante de +20°C.

Se mesure à l'intérieur du coude du tuyau

Sous réserve de modifications techniques et de variations de couleur. Voir l'appendice technique lors du choix d'un produit.

Variantes de livraison

Disponible dans d'autres longueurs, d'autres diamètres nominaux, avec impression spécifique au client.

Conseil pour l'élimination

Après utilisation, le produit doit être éliminé conformément aux dispositions légales en vigueur dans la région de l'utilisateur.

Éléments de raccordement possibles



Manchon de raccordement

Manchon de raccordement en acier galvanisé pour tuyaux et gaines légers ou lourds



Cône de réduction symétrique

Cône de réduction pour tuyaux et gaines légers ou lourds



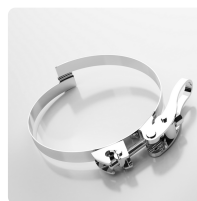
Collier Master-Grip à visser

Collier spécial pour gaines Master-Clip



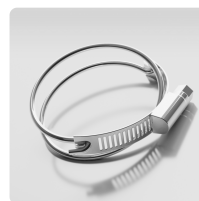
Collier Master-Grip à visser, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301

Collier spécial pour gaines Master-Clip



Collier Master-Grip fixation rapide

Collier spécial pour la fixation de tuyaux spiralés légers et lourds à droite, tels que Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC et Master-SANTO



Collier Master-Grip double fil, à visser

Collier spécial avec système double fil, en acier inoxydable, pour tuyaux à pas à droite, tels que Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PUR Food, Master-PVC et Master-SANTO

Conseil personnel

Nous vous conseillons
volontiers par téléphone :
+33 4780602 02

Demandes de produits via
masterflex.fr

Adresse du siège social

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

