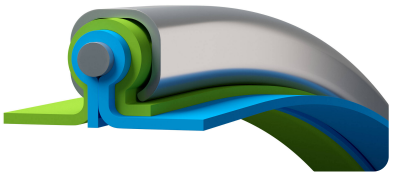


Master-Clip VITON® EL

numéro de référence de l'article: 000286

Gaine d'aspiration et de soufflage en toile polyester enduite Viton, électriquement conductrice

antistatique | résistant aux décharges électriques | résistant à l'hydrolyse | resistant aux microbes | compressible | très flexible | léger | modérément résistant à la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau en spirale avec profil de serrage
- Conception de la spirale: bande métallique, formée comme un profilé de serrage
- Matériau de la spirale: feuillard d'acier, galvanisé à chaud
- Conception de la spirale externe: conçu comme un profilé de protection supplémentaire
- Conception de la paroi: ester de polyuréthane, enduit, revêtement Viton®
- Matériau de la paroi: toile polyester
- Spécifications de la Paroi: résistance de surface $R_0 < 10^4$ Ohm

Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme à la norme TRBS 2153 (zone 1, 21)
- Propriétés Chimiques : très bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'ozone
- Propriétés Mécaniques: bonne compressibilité env. 1:6
- Flexibilité: très flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: noir

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -25 - 210 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à 240 °C en pointe

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: production sur commande

Applications

- Domaines d'Application: Technique de l'Air et de la Climatisation, Chimie, Traitement de Surface

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres longueurs, autres diamètres nominaux, avec spirale en acier inoxydable

Variantes d'articles

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m
000286:38:x	000286	38	23	0,40	0,94	0,47	25,00
000286:40:x	000286	40	24	0,40	0,93	0,46	25,00
000286:45:x	000286	45	27	0,40	0,92	0,43	25,00
000286:50:x	000286	50	30	0,40	0,9	0,39	25,00
000286:55:x	000286	55	33	0,40	0,85	0,32	25,00
000286:60:x	000286	60	36	0,50	0,78	0,27	25,00
000286:65:x	000286	65	39	0,50	0,68	0,23	25,00
000286:70:x	000286	70	42	0,50	0,67	0,2	25,00
000286:75:x	000286	75	45	0,60	0,62	0,18	25,00
000286:80:x	000286	80	48	0,60	0,61	0,15	25,00
000286:90:x	000286	90	54	0,60	0,56	0,12	25,00
000286:100:x	000286	100	60	0,60	0,51	0,1	25,00
000286:110:x	000286	110	66	0,70	0,48	0,08	25,00
000286:120:x	000286	120	72	0,70	0,36	0,07	25,00
000286:125:x	000286	125	75	0,80	0,33	0,06	25,00
000286:130:x	000286	130	78	0,80	0,28	0,06	25,00
000286:140:x	000286	140	84	0,80	0,25	0,05	25,00
000286:150:x	000286	150	90	0,90	0,22	0,04	25,00
000286:160:x	000286	160	96	0,90	0,21	0,04	25,00
000286:170:x	000286	170	102	0,90	0,19	0,03	25,00
000286:175:x	000286	175	105	1,00	0,185	0,03	25,00
000286:180:x	000286	180	108	1,00	0,172	0,03	25,00
000286:200:x	000286	200	120	1,20	0,148	0,03	25,00
000286:215:x	000286	215	151	1,30	0,128	0,02	25,00
000286:225:x	000286	225	158	1,40	0,115	0,02	25,00
000286:250:x	000286	250	175	1,60	0,1	0,02	25,00
000286:275:x	000286	275	193	1,90	0,08	0,01	25,00
000286:300:x	000286	300	210	2,10	0,07	0,01	25,00

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m
000286:325:x	000286	325	228	2,50	0,059	0,01	25,00
000286:350:x	000286	350	245	2,50	0,056	0,01	25,00
000286:375:x	000286	375	263	2,90	0,05	0,01	25,00
000286:400:x	000286	400	280	3,10	0,047	0,01	25,00
000286:450:x	000286	450	360	3,60	0,045	0,01	25,00
000286:500:x	000286	500	400	4,10	0,043	0,01	25,00
000286:550:x	000286	550	440	4,60	0,042	0,01	25,00
000286:600:x	000286	600	480	5,10	0,039	0,01	20,00
000286:700:x	000286	700	560	6,00	0,031	0,01	20,00
000286:800:x	000286	800	640	6,90	0,022	0,01	20,00
000286:900:x	000286	900	720	7,80	0,016	0,01	20,00

Les données ci-dessus correspondent à une temperature 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 Clip-Grip à visser
Collier spécial pour toute gaine Master-Clip, sur des installations mobiles et stationnaires

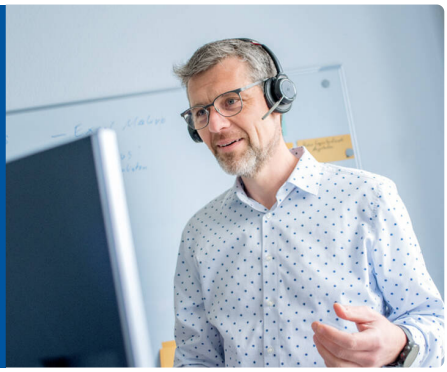
Collier Clip-Grip à visser, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301
Collier spécial pour toute gaine Master-Clip, sur des installations mobiles et stationnaires

Collier Clip-Grip de fixation rapide
Collier spécial pour la fixation de tous les types de tuyaux de la série Master-Clip aux systèmes mobiles et stationnaires

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