



Master-PE LF EL

Référence de l'article: 015707

Gaine PE, très légère, très flexible, électriquement conductrice, Résistance de surface $R_0 < 10^4$ Ohm

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

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau de film avec spirale métallique
- Conception de la spirale: fil acier ressort
- Matériau de la spirale : fil d'acier
- Conception de la paroi: ester de polyuréthane, épaisseur du film entre deux spires environ 0,3 mm
- Matériau de la paroi: Polyéthylène
- Spécifications de la paroi: résistance de surface $R_0 < 10^4$ Ohm

Propriétés

- Spécifications du produit : conforme à la norme TRGS 727 et ATEX 2014/34 EU, voir la rubrique « Téléchargements et certificats »
- Propriétés chimiques : bonne résistance aux vapeurs agressives, bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance aux solvants, sans halogène, sans plastifiant
- Propriétés mécaniques: petit rayon de courbure
- Flexibilité: très flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: noir

Température de fonctionnement

- Plage de température: -40 à 60 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à 80 °C en pointe

Informations de iivraison

- Livraison, mode de fabrication: à partir de la production, différents diamètres nominaux sont disponibles en longueurs standard, certains diamètres nominaux et longueurs sont également disponibles en stock

Applications

- Domaines d'application: technique de l'air et de la climatisation, chimie

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres longueurs, autres diamètres nominaux, avec marquage client

Variantes d'articles

Numéro d’article complet	Diamètre Nominal en mm	compatible avec un raccord de Ø extérieur	Rayon de courbure * en mm	Poids en kg/m	Pression de fonctionnement en bar	Plage de dépression en bar	Longueur maxi. de production en m	Longueur (longueurs standard disponibles sur commande) en m
015707:40:x	40	38 - 40	7.5	0,18	0,4	0,18	25,00	
015707:51:x	51	50 - 51	7.5	0,22	0,4	0,16	25,00	
015707:60:x	60	60	5	0,23	0,4	0,16	25,00	
015707:65:x	65	63 - 65	5	0,25	0,35	0,12	25,00	
015707:76:x	76	75 - 76	10	0,36	0,3	0,1	25,00	
015707:80:x	80	80	10	0,38	0,3	0,1	25,00	
015707:90:10,00	90	90	10	0,4	0,25	0,09	25,00	
015707:102:x	102	100 - 102	15	0,44	0,2	0,09	25,00	
015707:110:x	110	110	15	0,49	0,2	0,9	25,00	
015707:120:x	120	120	17.5	0,56	0,2	0,08	25,00	
015707:127:x	127	125 - 127	17.5	0,63	0,15	0,07	25,00	
015707:152:x	152	150 - 152	20	0,68	0,1	0,06	25,00	
015707:160:x	160	160	25	0,7	0,1	0,05	25,00	
015707:203:x	203	200 - 203	50	1,24	0,08	0,05	25,00	
015707:254:x	254	254	60	1,58	0,04	0,04	25,00	

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.

Adapté au produit



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



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



Conseil personnel

Nous vous conseillons volontiers par téléphone: **+33 04 78 06 02 02**
Demandes de devis via: **https://www.masterflex.fr/**

Siège social pour votre zone de distribution

MASTERFLEX SARL

Z.A. des 2B
252 Chemin des Barmettes
01360 Béligneux
France