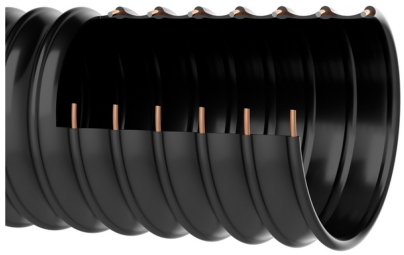


Master-PUR H EL

numéro de référence de l'article: 000075

Tuyau PU d'aspiration et de transfert, lourd, bonne flexibilité, électriquement conducteur

antistatique | résistant aux décharges électriques | flexible | moyennement lourd | résistant à la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau extrudé profilé avec spirale métallique
- Conception de la spirale: fil acier ressort
- Matériau de la spirale : fil d'acier à ressort
- Conception de la paroi: ester de polyuréthane, épaisseur de la paroi entre deux spires environ 1,4 mm
- Matériau de la paroi: Polyuréthane Polyester
- Spécifications de la paroi: résistance de surface $R_0 < 10^3$ Ohm

Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme a la norme DIN 26057
- Propriétés Chimiques : sans halogène, bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'huile, bonne résistance à l'essence, bonne résistance à l'ozone
- Flexibilité: flexible
- Poids: moyennement lourd
- Pression comme propriété graduée: résistant à la pression
- Couleur: noir
- Autre: excellente résistance au vide et bonne résistance à la pression, configurable en tant que système de tubulure avec interface numérique pour la compatibilité avec l'application AMPIUS®.

Température de Fonctionnement

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

Informations de Livraison

- 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: Matériaux en Vrac & Construction, Chimie, Traitement de Surface, Agroalimentaire & Pharmaceutique, Plastique

Options pour personnaliser les Produits

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

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	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m	Articles en stock
000075:25:x	000075	25	32	46	0,28	4,17	0,92	25,00	/
000075:26:x	000075	26	33	47	0,29	4,16	0,92	25,00	5,00, 10
000075:32:x	000075	32	41	60	0,39	3,25	0,92	25,00	5,00, 10, 15
000075:38:x	000075	38	47	69	0,46	3,12	0,82	25,00	5,00, 10, 15
000075:40:x	000075	40	49	72	0,49	3	0,82	25,00	5,00, 10
000075:45:x	000075	45	55	80	0,55	2,95	0,81	25,00	/
000075:51:x	000075	51	61	87	0,71	2,9	0,79	25,00	5,00, 10, 15
000075:55:x	000075	55	65	95	0,77	2,75	0,76	25,00	/
000075:60:x	000075	60	70	102	0,84	2,55	0,74	25,00	5,00, 10
000075:65:x	000075	65	75	112	0,91	2,4	0,66	25,00	5,00, 10
000075:70:x	000075	70	80	117	0,97	2,25	0,66	25,00	5,00, 10
000075:76:x	000075	76	87	126	1,06	2	0,59	25,00	/
000075:80:x	000075	80	91	132	1,11	2	0,59	25,00	5,00, 10
000075:90:x	000075	90	101	149	1,25	1,65	0,52	25,00	/
000075:102:x	000075	102	112	165	1,48	1,5	0,44	25,00	5,00, 10
000075:110:x	000075	110	121	179	1,61	1,35	0,44	25,00	/
000075:115:x	000075	115	126	186	1,68	1,35	0,31	25,00	/
000075:120:x	000075	120	131	194	1,75	1,3	0,31	25,00	/
000075:127:x	000075	127	139	205	1,91	1,3	0,31	25,00	/
000075:130:x	000075	130	141	209	1,96	1,3	0,31	25,00	/
000075:140:x	000075	140	151	224	2,11	1,05	0,25	25,00	/
000075:152:x	000075	152	163	242	2,29	1,05	0,25	25,00	/
000075:160:x	000075	160	171	255	2,51	0,9	0,25	25,00	/
000075:170:x	000075	170	181	270	2,67	0,9	0,18	25,00	/
000075:180:x	000075	180	191	285	2,82	0,75	0,18	25,00	/
000075:203:x	000075	203	215	321	3,50	0,75	0,18	25,00	/

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Diamètre extérieur mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m	Articles en stock
000075:225:x	000075	225	237	353	3,65	0,6	0,12	25,00	/
000075:250:x	000075	250	259	385	3,84	0,6	0,12	25,00	/
000075:254:x	000075	254	263	390	3,84	0,6	0,12	25,00	/
000075:275:x	000075	275	288	426	4,22	0,45	0,12	25,00	/
000075:280:x	000075	280	293	435	4,30	0,45	0,12	25,00	/
000075:300:x	000075	300	313	465	4,94	0,45	0,12	20,00	/
000075:315:x	000075	315	328	488	5,19	0,45	0,12	20,00	/
000075:325:x	000075	325	338	503	5,35	0,45	0,12	20,00	/
000075:350:x	000075	350	363	540	6,96	0,45	0,12	20,00	/
000075:375:x	000075	375	388	580	7,45	0,3	0,07	20,00	/
000075:400:x	000075	400	413	615	7,95	0,3	0,07	20,00	/
000075:450:x	000075	450	463	690	8,94	0,3	0,07	20,00	/
000075:500:x	000075	500	513	765	9,93	0,3	0,07	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

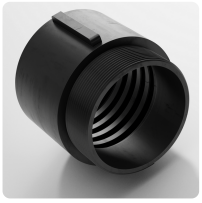
Collier Master-Grip à visser
Collier spécial pour gaines Master-Clip

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

Combiflex Manchette PU EL à visser
Embout en PU pour les tuyaux Master-PUR L/H et Master-PVC L/H, conducteur d'électricité



Embout fileté PU Combiflex
Embout fileté pour tous les types de tuyaux Master-PUR L, Master-PUR H et Master-PUR HX, basé sur la norme DIN ISO 228

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