



Tuyau Polyuréthane antistatique, léger, résistant à la migration de microbes dans la gaine

Applications

- tuyau flexible / gaines pour la poudre abrasive, les matériaux en vrac, granulats et pour les gaz
- masque de soudure: tuyau respiratoire (Version souple, noire)
- industrie textile, extraction des fibres: machine à filer, machine à tricoter, machine à tisser
- stalle et abris pour animaux : transport d'aliments pour animaux, usine d'aliments pour animaux
- industrie de la construction: système d'isolation-soufflage
- préparation de surface: grenailage / sablage par exemple : chambre de récupération, chantier naval, machine à décaper, machine de préparation de revêtements de sol, rectifieuse de sol
- Machine à rayon X : gaine de protection (de type spécial sur demande)
- scanner à résonance magnétique, IRM: conduit de câble de protection , tuyau d'alimentation en air (type spécial sur demande)
- dispositif médical / technologie médicale, secteur de la santé: conduit de câble de protection, le tuyau d'alimentation en air, tuyau d'aspiration
- Véhicule municipal : autolaveuse, balayeuse de voirie
- véhicule municipal: tondeuse à gazon, faucheuse, souffleur de feuilles / aspire feuille

- épurateur, machine de nettoyage des sols

Caractéristiques

- version légère
- résistant à l'abrasion
- résistant aux microbes
- bonne résistance aux produits chimiques
- sans phthalates
- Paroi antistatique dans la masse: selon ISO 8031 paroi électro-conductible $10^9 \Omega$
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température

- -20 °C à 70 °C

- brièvement jusqu'à 80 °C

Construction

- Tuyau flexible NORPLAST® entièrement en matière plastique
- spirale en matière plastique dure intégrée dans la paroi
- Spirale: PVC rigide
- lisse à l'intérieur
- Paroi: ester-polyuréthane haut de gamme (Pre-PUR®) antistatique de manière permanente

Variantes proposées

- autres mesures disponibles sur demande
- inscription spécifique au client
- transparent (standard)
- Couleurs spéciales: spirale colorée, entièrement coloré

Ø intérieur	Ø extérieur	Surpression	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Longueurs de la production	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
Version standard								
- / 20	26.00	1,000	0,250	15.00	0.15	10 20	-	385-0020-0000
1 / 25	31.00	1,000	0,250	16.00	0.16	20	10	385-0025-0000
- / 30	36.00	0,900	0,250	22.00	0.19	20	10	385-0030-0000
1,25 / 32	38.00	0,850	0,200	19.00	0.20	10 20	-	385-0032-0000
1,36 / 35	41.00	0,800	0,200	35.00	0.21	10 20	-	385-0035-0000
1,5 / 38	45.00	0,750	0,200	31.00	0.30	10 20	-	385-0038-0000
- / 40	47.00	0,750	0,200	25.00	0.25	10 20	-	385-0040-0000
1,75 / 44-45	52.00	0,650	0,200	42.50	0.33	-	10 20	385-0045-0000
2 / 50-51	58.00	0,500	0,200	35.00	0.31	10 20	-	385-0050-0000
2,36 / 60	68.00	0,500	0,160	50.00	0.50	10 20	-	385-0060-0000

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20 °C environ. Données techniques complémentaires sur: www.norres.com/fr/technologie/.



Ø intérieur	Ø extérieur	Surpression	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Longueurs de la production	Numéro de
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	commande
2,5 / 63-65	71.00	0,450	0,160	55.00	0.57	20	10	385-0063-0000
- / 70	79.00	0,400	0,160	60.00	0.65	-	10 20	385-0070-0000
3 / 75-76	84.00	0,375	0,160	60.00	0.73	10 20	-	385-0075-0000
- / 80	89.00	0,350	0,160	75.00	0.76	20	10	385-0080-0000
3,5 / 89-90	100.00	0,300	0,140	65.00	0.87	-	10 20	385-0090-0000
4 / 100-102	110.00	0,280	0,130	100.00	1.04	10 20	-	385-0100-0000
5 / 125-127	136.00	0,250	0,100	110.00	1.28	-	10 20	385-0125-0000
6 / 150-152	162.00	0,180	0,080	105.00	1.55	20	10	385-0150-0000

Accessoires



CLAMP 211



CONNECT 270-271



CONNECT 223



CONNECT 228

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20 °C environ. Données techniques complémentaires sur: www.norres.com/fr/technologie/.