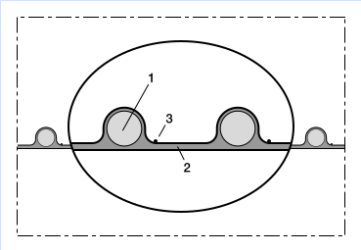
NORPLAST® PUR-C 385 AIRFLEX AS



Tuyau Polyuréthane antistatique, léger, resistant à la migration de microbes dans la gaine, tresse de mise à la terre

Applications
- tuyau flexible / gaines pour la poudre abrasive, les matériaux en vrac, granulat et pour les gaz
- zone de danger d'explosion
- industrie de la construction: système d'isolation-soufflage
- préparation de surface: grenaillage / sablage par exemple : chambre de récupération, chantier naval, machine à décaper, machine de préparation de revêtements de sol, rectifieuse de sol

Caractéristiques
- version légère
- résistant à l'abrasion
- résistant aux microbes
- bonne résistance aux produits chimiques
- sans phthalates
- Fil de terre pour la décharge de charge électrostatique
- Paroi antistatique dans la masse: selon ISO 8031 paroi électro-conductrice < 10^9 Ω (selon NFPA 652 10^8-10^9Ω)
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

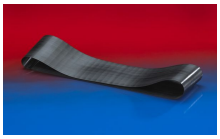
Plage de température
- -20°C à 70°C
- brièvement jusqu'à 80°C

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
- conducteur de mise à la terre

Variantes proposées
- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- transparent (standard)
- Couleurs spéciales: spirale colorée, entièrement coloré
- inscription spécifique au client

Ø intérieur (in / mm)	Ø extérieur (mm)	Surpression (bar)	Dépression (bar)	Rayon pliage (mm)	Poids (kg/m)	Longueurs de stock (m)	Longueurs de la production (m)	Numéro de commande
1 / 25	31.00	1,000	0,250	17.50	0.21	-	10 20	4608-025-000
1,25 / 32	38.00	0,850	0,200	19.00	0.24	-	10 20	4608-032-000
1,5 / 38	45.00	0,750	0,200	31.00	0.28	-	10 20	4608-038-000
- / 40	47.00	0,750	0,200	40.00	0.36	-	20	4608-040-000
1,75 / 44-45	52.00	0,650	0,200	42.50	0.37	-	10 20	4608-045-000
2 / 50-51	58.00	0,500	0,200	45.00	0.47	**10 20**	-	4608-050-000
2,36 / 60	68.00	0,500	0,160	50.00	0.52	-	10 20	4608-060-000
2,5 / 63-65	71.00	0,450	0,160	48.50	0.56	-	10 20	4608-063-000
- / 70	79.00	0,400	0,160	60.00	0.66	-	10 20	4608-070-000
3 / 75-76	84.00	0,375	0,160	66.00	0.60	-	10 20	4608-075-000
- / 80	89.00	0,350	0,160	70.00	0.72	-	10 20	4608-080-000
3,5 / 89-90	100.00	0,300	0,140	80.00	0.95	-	10	4608-090-000
4 / 100-102	110.00	0,280	0,130	90.00	1.01	-	10 20	4608-100-000
5 / 125-127	136.00	0,250	0,100	107.50	1.29	-	10	4608-125-000

Accessoires



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/.

CONNECT 270-271	CONNECT 228	CONNECT 223	CLAMP 211

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/.