



Tuyau polyuréthane, ultra lourd

Applications

- tuyau / gaines pour haut débit de matériaux en vrac très abrasifs, granulat et de pierre
- camion aspirateur, véhicule d'aspiration, camion d'aspiration à sec: nettoyage industriel, nettoyage de four
- camion aspirateur, véhicule d'aspiration: gravillonnage sur toiture, convoyage de gravier pour toiture
- stallé et abris pour animaux : transport d'aliments pour animaux, usine d'aliments pour animaux
- tuyau de transport pour matières premières en poudre, granulés, sable, quartz, gravier, tessons et copeaux
- silo, camion silo, citerne / camion-citerne: chargement et déchargement de silo
- silo, camion silo, citerne / camion-citerne: transport de granulés de bois, granulés de plastique, poudre de plastique

Caractéristiques

- version ultra lourde
- extrêmement résistant à l'abrasion
- Résistance très élevée à la pression, au vide et à l'écrasement
- bonne résistance aux produits chimiques
- reste très flexible même à froid
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température

- -15 °C à 60 °C

Construction

- Tuyau flexible entièrement en matière plastique
- spirale en matière plastique dure intégrée dans la paroi
- Spirale: PVC rigide
- lisse à l'intérieur
- Paroi: revêtement intérieur en polyuréthane haut de gamme (Pre-PUR®), extérieur en PVC souple

Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- revêtement intérieur rouge + paroi extérieure vert (standard)
- inscription spécifique au client

Ø intérieur	Ø extérieur	Dépression	Pression de service (20 °C)	Rayon pliage	Poids	Longueurs de la production	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
1,25 / 32	43.00	0,800	8,500	192.00	0.72	50	4650-032-000
- / 40	51.00	0,800	8,000	240.00	0.95	50	4650-040-000
1,75 / 44-45	56.00	0,800	7,500	270.00	1.00	50	4650-045-000
2 / 50-51	63.00	0,800	7,500	306.00	1.18	50	4650-050-000
2,36 / 60	73.00	0,800	7,000	360.00	1.40	50	4650-060-000
3 / 75-76	91.00	0,800	5,500	456.00	2.20	50	-
4 / 100-102	118.00	0,800	4,000	612.00	3.20	30	4650-100-000
5 / 125-127	147.00	0,800	3,500	762.00	4.45	30	4650-125-000

Accessoires



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/.