



## Tuyau d'aspiration/décharge alimentaire

### Applications

- pour les situations difficiles, convient pour l'eau industrielle, la boue et le fumier
- Fréquemment utilisé sur les injecteurs de lisier dans l'agriculture
- pour le transport de granulés et de produits alimentaires

### Caractéristiques

- très flexible et robuste

- Selon les normes EN ISO 1307:2008, EU 1935/2004, EU 10/2011 Cat. A, UE 10/2011 Cat. B, UE 10/2011 Cat. C et LFGB
- Vide jusqu'à 0,9 bar

### Plage de température

- -15°C à 60°C

### Construction

- Couche intérieure en PVC souple

- Paroi extérieure en PVC souple
- Couverture de construction lisse
- Spirale en acier
- Intérieur lisse

### Variantes proposées

- tube intérieur transparent, paroi extérieure transparente

Ø intérieur	Épaisseur paroi	Ø extérieur	Pression de service (20°C)	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
- / 10	3.50	17.00	10,000	30.00	0.20	30	4480-010-000
- / 12	3.00	18.00	9,000	36.00	0.21	30	4480-012-000
- / 14	3.00	20.00	9,000	42.00	0.23	50	4480-014-000
5/8 / 16	3.00	22.00	9,000	48.00	0.26	50	4480-016-000
- / 18	3.00	24.00	8,000	54.00	0.32	50	4480-018-000
- / 20	3.50	27.00	8,000	60.00	0.36	50	4480-020-000
1 / 25	4.00	33.00	8,000	75.00	0.50	50	4480-025-000
1 1/4 / 32	4.00	40.00	8,000	96.00	0.68	50	4480-032-000
1,5 / 38	4.50	47.00	7,000	114.00	0.82	50	4480-038-000
- / 40	4.50	49.00	7,000	120.00	0.90	50	4480-040-000
1,75 / 45	4.50	54.00	6,000	135.00	1.10	50	4480-045-000
2 / 51	5.00	61.00	5,000	153.00	1.28	50	4480-050-000
2 3/8 / 60	5.50	71.00	5,000	180.00	1.75	30	4480-060-000
2,5 / 63	6.00	75.00	5,000	189.00	1.80	30	4480-063-000
3 / 76	6.00	88.00	4,000	228.00	2.40	30	4480-075-000
- / 80	6.50	93.00	4,000	240.00	2.57	30	4480-080-000
- / 90	6.50	103.00	4,000	270.00	2.95	20	4480-090-000
4 / 102	7.00	116.00	3,000	306.00	3.80	20	4480-100-000
- / 110	7.50	125.00	3,000	330.00	4.20	20	4480-110-000
5 / 127	8.00	143.00	3,000	381.00	4.80	20	4480-125-000
6 / 152	8.50	169.00	2,000	456.00	6.50	20	4480-150-000

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/](http://www.norres.com/fr/technologie/).