

Tuyau métallique flexible d'aspiration (jusqu'à + 120 ° C)

Applications

- tuyau / gaines pour un débit élevé de poudre abrasive, les matériaux en vrac, granulat et pour les gaz
- unité d'extraction, système de dépoussiérage, système de filtration, extraction de brouillard d'huile
- zone de danger d'explosion
- extraction de poussière de bois, de copeaux de bois: production de meubles, scierie
- papeterie, industrie du papier et de la pâte, machine d'emballage : système d'aspiration des rognés de papier
- extraction à haute température: four, fonderie, chaudière, fusion, industrie de la céramique, industrie du verre, aciérie, usine d'aluminium

Caractéristiques

- résistant à l'abrasion
- Paroi électro-conductrice: paroi électro-conductible < 10³ Ω
- selon ATEX 2014/34/ UE (1999/92/EC) et allemande TRGS 727: transport pneumatique de poussières inflammables et matériaux en vrac (Zone 20, 21, 22 à l'intérieur), aspiration des poussières combustibles (zone 22 à l'intérieur), pour une utilisation en zone 1 et 2 (gaz), pour une utilisation dans la zone 0 (gaz)
- conforme à RoHS

- 120°C

Construction, matériau

Tuyau en métal

1. Bande métallique profilée, acier zingué
2. profilé accroché
3. Joint: Fibre spéciale

Variantes proposées

- autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- sans joint ou avec joint en caoutchouc

Plage de température

Ø intérieur in / mm	Ø extérieur mm	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Autres longueurs fabriquées m	Numéro de commande
- / 20	24	90	0,340	-	2,5 5 10	375-0020-0000
1 / 25	29	98	0,420	2,5 5 10	-	375-0025-0000
- / 30	34	115	0,500	-	2,5 5 10	375-0030-0000
1,25 / 32	36	124	0,530	2,5 5 10	-	375-0032-0000
1,36 / 35	39	133	0,580	2,5 5 10	-	375-0035-0000
1,5 / 38	42	136	0,630	-	2,5 5 10	375-0038-0000
- / 40	45	135	0,700	2,5 5 10	-	375-0040-0000
1,75 / 44-45	50	143	0,740	-	2,5 5 10	375-0045-0000
2 / 50-51	55	155	0,810	2,5 5 10	-	375-0050-0000
- / 55	60	173	0,900	-	2,5 5 10	375-0055-0000
2,36 / 60	66	185	1,010	2,5 5 10	-	375-0060-0000
2,5 / 63-65	71	198	1,090	2,5 5 10	-	375-0065-0000
- / 70	76	205	1,170	2,5 5 10	-	375-0070-0000
3 / 75-76	81	218	1,250	2,5 5 10	-	375-0075-0000
- / 80	86	230	1,330	2,5 5 10	-	375-0080-0000
3,5 / 89-90	97	235	1,780	-	2,5 5 10	375-0090-0000
4 / 100-102	107	250	1,980	2,5 5 10	-	375-0100-0000
- / 110	117	275	2,170	-	2,5 5 10	375-0110-0000
4,72 / 120	127	320	2,360	2,5 5 10	-	375-0120-0000
5 / 125-127	132	338	2,450	2,5 5 10	-	375-0125-0000
- / 130	139	345	2,860	2,5 5 10	-	375-0130-0000
5,5 / 140	149	360	3,070	2,5 5 10	-	375-0140-0000
6 / 150-152	159	385	3,290	2,5 5 10	-	375-0150-0000
6,3 / 160	169	410	3,500	2,5 5 10	-	375-0160-0000
- / 170	179	435	3,720	-	2,5 5 10	375-0170-0000
7 / 178-180	189	455	3,930	2,5 5 10	-	375-0180-0000

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. Données techniques complémentaires sur www.norres.com. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20°C environ.

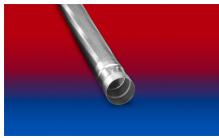
Ø intérieur in / mm	Ø extérieur mm	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Autres longueurs fabriquées m	Numéro de commande
8 / 200-203	211	460	5,220	2,5 5 10	-	375-0200-0000
- / 225	236	518	5,860	2,5 5 10	-	375-0225-0000
- / 250	261	575	6,500	2,5 5	-	375-0250-0000
- / 275	286	633	7,130	2,5 5	-	375-0275-0000
- / 300	311	700	7,780	2,5 5	-	375-0300-0000

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/

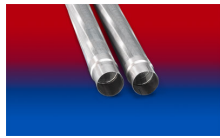
Accessoires



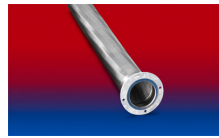
CONNECT 270-271



CONNECT 202



CONNECT 203-204



CONNECT 205



CONNECT 206

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. Données techniques complémentaires sur www.norres.com. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20°C environ.