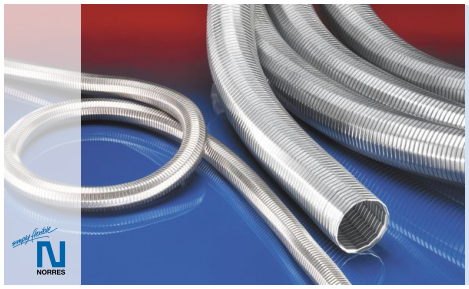
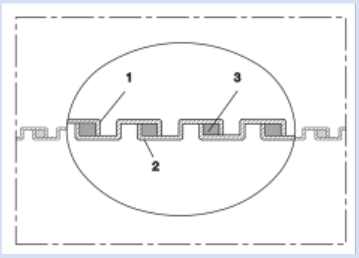
METAL HOSE INOX 376





Tuyau métallique en acier inoxidable, flexible d'aspiration (jusqu'à + 600 ° 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 rognes 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
- extrêmement résistant à la chaleur
- bonne résistance aux bases et aux acides
- Difficilement inflammable
- Paroi électro-conductrice: paroi électro-conductrice <$10^3\Omega$ (selon NFPA 652 <$10^6\ \Omega$)
- Selon la norme ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) et TRGS 727 Allemande: pour le transport pneumatique de poussières inflammables et matière en vrac (à l'intérieur des zones 20, 21 et 22)
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température
- jusqu'à 600 °C

Construction
- Tuyau en métal
- Bande métallique profilée, acier inoxydable (INOX)
- profilé accroché
- Joint: Fibre de verre

Variantes proposées
- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande

Ø intérieur (in / mm)	Ø extérieur (mm)	Rayon pliage (mm)	Poids (kg/m)	Longueurs de la production (m)	Numéro de commande
- / 20	24.00	90.00	0.35	5 10	376-0020-0000
1 / 25	29.00	98.00	0.43	5 10	376-0025-0000
- / 30	34.00	115.00	0.51	5 10	376-0030-0000
1,25 / 32	36.00	124.00	0.55	5 10	376-0032-0000
1,36 / 35	39.00	133.00	0.59	5 10	376-0035-0000
1,5 / 38	42.00	136.00	0.65	5 10	376-0038-0000
- / 40	45.00	135.00	0.68	5 10	376-0040-0000
1,75 / 44-45	50.00	143.00	0.76	5 10	376-0045-0000
2 / 50-51	55.00	155.00	0.84	5 10	376-0050-0000
- / 55	60.00	173.00	0.90	5 10	376-0055-0000
2,36 / 60	66.00	185.00	1.01	5 10	376-0060-0000
2,5 / 63-65	71.00	198.00	1.09	5 10	376-0065-0000
- / 70	76.00	205.00	1.17	5 10	376-0070-0000
3 / 75-76	81.00	218.00	1.25	5 10	376-0075-0000
- / 80	86.00	230.00	1.34	5 10	376-0080-0000
3,5 / 89-90	97.00	235.00	1.85	5 10	376-0090-0000
4 / 100-102	107.00	250.00	2.04	5 10	376-0100-0000
- / 110	117.00	275.00	2.24	5 10	376-0110-0000
4,72 / 120	127.00	320.00	2.44	5 10	376-0120-0000
5 / 125-127	132.00	338.00	2.54	5 10	376-0125-0000
- / 130	139.00	345.00	2.92	5 10	376-0130-0000

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/.

METAL HOSE INOX 376

Ø intérieur (in / mm)	Ø extérieur (mm)	Rayon pliage (mm)	Poids (kg/m)	Longueurs de la production (m)	Numéro de commande
5,5 / 140	149.00	360.00	3.13	5 10	376-0140-0000
6 / 150-152	159.00	385.00	3.35	5 10	376-0150-0000
6,3 / 160	169.00	410.00	3.57	5 10	376-0160-0000
- / 170	179.00	435.00	3.72	5 10	376-0170-0000
7 / 178-180	189.00	455.00	4.01	5 10	376-0180-0000
8 / 200-203	211.00	460.00	5.51	5	376-0200-0000
- / 225	236.00	518.00	6.18	5	376-0225-0000
- / 250	261.00	575.00	6.85	5	376-0250-0000
- / 275	286.00	633.00	7.52	5	376-0275-0000
- / 300	311.00	700.00	8.20	5	376-0300-0000

Accessoires

CONNECT 203-204

CONNECT 205

CONNECT 202

CONNECT 206

CONNECT 270-271

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/.