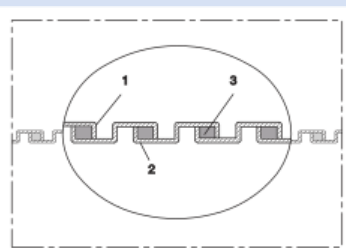


METAL HOSE INOX 376



Tuyau métallique en acier inoxydable, 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 rognons 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 | Ø extérieur | Rayon pliage | Poids | Longueurs de la production | Numéro de commande |
|--------------|-------------|--------------|--------|----------------------------|--------------------|
| (in / mm) | (mm) | (mm) | (kg/m) | (m) | |
| - / 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 | Ø extérieur | Rayon pliage | Poids | Longueurs de la production | Numéro de commande |
|-------------|-------------|--------------|--------|----------------------------|--------------------|
| (in / mm) | (mm) | (mm) | (kg/m) | (m) | |
| 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 202



CONNECT 206



CONNECT 270-271



CONNECT 205

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/.