

Tuyau haute température, tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé), multi-couches, isolant, (jusqu'à +1100 °C)

Applications

- tuyau flexible / gaines pour les gaz chauds et froids
- système d'extraction des gaz d'échappement de véhicule, extraction de gaz de voiture: dévidoir, système d'extraction par le sol
- banc d'essai moteur, mesure des gaz d'échappement
- extraction à haute température: four, fonderie, chaudière, fusion, industrie de la céramique, industrie du verre, aciérie, usine d'aluminium
- soufflets, compensateurs

Caractéristiques

- adapté en cas d'étincelles ou de projections de soudage

- Protection contre l'abrasion par profilé de serrage extérieur
- Clipsage de la paroi dans le profilé
- isolant
- extrêmement résistant à la chaleur
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température

- -60 °C à 900 °C

- brièvement jusqu'à 1.100 °C

Construction

- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: entièrement en acier inoxydable (INOX)
- paroi du tuyau flexible à plusieurs couches
- Paroi: tissu en fibre de verre avec revêtement spécial et renforcé avec des fils en acier inoxydable à l'intérieur, tissu thermo-isolant, tissu en fibre de verre avec revêtement spécial à l'extérieur
- Couche d'isolation thermique spéciale

Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande

| Ø intérieur | Ø extérieur | Surpression | Dépression | Rayon pliage | Poids | Longueurs de stock | Numéro de |
|---------------|-------------|-------------|------------|--------------|--------|--------------------|---------------|
| (in / mm) | (mm) | (bar) | (bar) | (mm) | (kg/m) | (m) | commande |
| 4 / 100-102 | 114.00 | 0,130 | 0,180 | 64.00 | 2.80 | 6 | 483-0100-0000 |
| 4,5 / 114-115 | 129.00 | 0,120 | 0,150 | 72.00 | 3.18 | 3 6 | 483-0115-0000 |
| 4,72 / 120 | 134.00 | 0,115 | 0,140 | 74.00 | 3.31 | 3 6 | 483-0120-0000 |
| 5 / 125-127 | 139.00 | 0,115 | 0,120 | 77.00 | 3.43 | 3 6 | 483-0125-0000 |
| - / 130 | 144.00 | 0,110 | 0,110 | 79.00 | 3.56 | 3 6 | 483-0130-0000 |
| 5,5 / 140 | 154.00 | 0,105 | 0,090 | 84.00 | 3.82 | 3 6 | 483-0140-0000 |
| 6 / 150-152 | 164.00 | 0,070 | 0,075 | 89.00 | 3.07 | 3 6 | 483-0150-0000 |
| 6,3 / 160 | 174.00 | 0,065 | 0,070 | 94.00 | 3.27 | 3 6 | 483-0160-0000 |
| - / 170 | 184.00 | 0,065 | 0,065 | 99.00 | 3.46 | 3 6 | 483-0170-0000 |
| - / 175 | 189.00 | 0,065 | 0,060 | 102.00 | 3.55 | 3 6 | 483-0175-0000 |
| 7 / 178-180 | 194.00 | 0,065 | 0,055 | 104.00 | 3.65 | 3 6 | 483-0180-0000 |
| 8 / 200-203 | 214.00 | 0,060 | 0,045 | 114.00 | 4.03 | 3 6 | 483-0200-0000 |
| - / 215 | 229.00 | 0,055 | 0,040 | 122.00 | 4.32 | 3 6 | 483-0215-0000 |
| - / 225 | 239.00 | 0,055 | 0,040 | 127.00 | 4.51 | 3 6 | 483-0225-0000 |
| - / 250 | 264.00 | 0,040 | 0,035 | 139.00 | 4.99 | 3 6 | 483-0250-0000 |
| 10 / 254 | 268.00 | 0,040 | 0,030 | 141.00 | 5.07 | 3 6 | 483-0254-0000 |
| - / 300 | 314.00 | 0,035 | 0,025 | 164.00 | 5.95 | 3 6 | 483-0300-0000 |
| - / 325 | 339.00 | 0,035 | 0,015 | 177.00 | 6.55 | 3 6 | 483-0325-0000 |
| 14 / 356 | 370.00 | 0,025 | 0,015 | 192.00 | 7.00 | 3 6 | 483-0356-0000 |
| - / 375 | 389.00 | 0,025 | 0,015 | 202.00 | 7.25 | 3 6 | 483-0375-0000 |
| - / 450 | 464.00 | 0,020 | 0,010 | 239.00 | 8.83 | 3 6 | 483-0450-0000 |
| - / 500 | 514.00 | 0,020 | 0,010 | 264.00 | 9.79 | 3 6 | 483-0500-0000 |

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



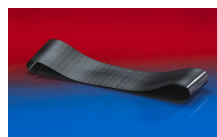
CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 270-271



CONNECT 228



CLAMP 212