

Tuyau haute température, tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé), multi-couches, isolant, adapté pour une légère surpression (jusqu'à +700 °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

- Clipsage de la paroi dans le profilé
- isolant
- adapté pour une légère surpression
- très résistant à la chaleur
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température

- 60 °C à 650 °C

- brèvement jusqu'à 700 °C

Construction

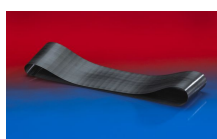
- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: Acier zingué
- paroi du tuyau flexible à plusieurs couches
- Paroi: tissu en fibre de verre avec revêtement spécial à l'extérieur et à l'intérieur, tissu thermo-isolant
- Couche d'isolation thermique spéciale

Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- profilé de serrage en acier inoxydable (INOX)

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	118.00	0,130	0,180	64.00	1.85	6	486-0100-0000
4,5 / 114-115	133.00	0,120	0,150	72.00	2.15	3 6	486-0115-0000
4,72 / 120	138.00	0,115	0,140	74.00	2.25	3 6	486-0120-0000
5 / 125-127	143.00	0,115	0,120	77.00	2.35	3 6	486-0125-0000
- / 130	148.00	0,110	0,110	79.00	2.39	3 6	486-0130-0000
5,5 / 140	158.00	0,105	0,090	84.00	2.57	3 6	486-0140-0000
6 / 150-152	168.00	0,070	0,075	89.00	2.45	3 6	486-0150-0000
6,3 / 160	178.00	0,065	0,070	94.00	2.61	3 6	486-0160-0000
8 / 200-203	218.00	0,060	0,045	114.00	3.23	3 6	486-0200-0000
- / 250	268.00	0,040	0,035	139.00	4.00	3 6	486-0250-0000
10 / 254	272.00	0,040	0,030	141.00	4.06	3 6	486-0254-0000
14 / 356	374.00	0,025	0,015	192.00	5.66	3 6	486-0356-0000
- / 400	418.00	0,025	0,015	214.00	6.34	3 6	486-0400-0000

Accessoires



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/.

CLAMP 213

CONNECT 270-271

CONNECT 228

CLAMP 212

CLAMP 217

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/.