



Tuyau haute température, tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé), (jusqu'à +400 °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
- industrie chimique: vapeurs chimiques, tuyau de retour de vapeur sur bras de chargement, extraction de vapeur de peinture, extraction de brouillard
- extraction à haute température: four, fonderie, chaudière, fusion, industrie de la céramique, industrie du verre, aciérie, usine d'aluminium
- soufflets, compensateurs

Caractéristiques

- Protection contre l'abrasion par profilé de serrage extérieur
- Clipsage de la paroi dans le profilé
- ultra souple + compressible 4 : 1
- très résistant à la chaleur
- bonne résistance aux bases et aux acides
- extrêmement bonne résistance aux produits chimiques
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température

- -60 °C à 400 °C

Construction

- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: Acier zingué
- Paroi: tissu de verre contre-collé Kapton®

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 commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
2 / 50-51	62.00	0,520	0,370	18.00	0.68	6	476-0050-0000
- / 55	67.00	0,495	0,340	20.00	0.74	6	476-0055-0000
2,36 / 60	72.00	0,475	0,310	20.00	0.80	6	476-0060-0000
2,5 / 63-65	77.00	0,455	0,285	22.00	0.86	6	476-0065-0000
3 / 75-76	87.00	0,415	0,225	24.00	0.98	6	476-0075-0000
- / 80	92.00	0,400	0,210	24.00	1.04	6	476-0080-0000
3,5 / 89-90	102.00	0,370	0,195	26.00	1.16	6	476-0090-0000
4 / 100-102	112.00	0,250	0,160	28.00	0.95	6	476-0100-0000
- / 110	122.00	0,235	0,130	30.00	1.04	3 6	476-0110-0000
4,5 / 114-115	127.00	0,230	0,120	32.00	1.09	3 6	476-0115-0000
4,72 / 120	132.00	0,225	0,113	32.00	1.13	3 6	476-0120-0000
5 / 125-127	137.00	0,215	0,105	34.00	1.18	3 6	476-0125-0000
5,5 / 140	152.00	0,200	0,075	36.00	1.31	3 6	476-0140-0000
6 / 150-152	162.00	0,140	0,070	38.00	0.95	3 6	476-0150-0000
6,3 / 160	172.00	0,135	0,056	40.00	1.01	3 6	476-0160-0000
6,5 / 165	177.00	0,130	0,056	41.00	1.04	3 6	476-0165-0000
- / 170	182.00	0,130	0,056	42.00	1.07	3 6	476-0170-0000
7 / 178-180	192.00	0,125	0,048	44.00	1.13	3 6	476-0180-0000
8 / 200-203	212.00	0,115	0,040	48.00	1.25	3 6	476-0200-0000
- / 250	262.00	0,080	0,027	58.00	1.56	3 6	476-0250-0000
- / 300	312.00	0,070	0,016	68.00	1.86	3 6	476-0300-0000
- / 315	327.00	0,070	0,016	71.00	1.95	3 6	476-0315-0000

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/.

Ø intérieur	Ø extérieur	Surpression	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Numéro de
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	commande
- / 350	362.00	0,055	0,015	78.00	2.16	3 6	476-0350-0000
- / 500	512.00	0,040	0,005	110.00	3.07	3 6	476-0500-0000

Accessoires



CONNECT 270-271



CLAMP 213



CONNECT 228



CLAMP 217



CLAMP 212

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/.