

Tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé) électro-conducteur, haute résistance chimique (jusqu'à +270°C)

Applications

- tuyau flexible / gaines pour les gaz chauds et froids et la poussière, la poudre, les fibres
- Bras d'extraction
- zone de danger d'explosion

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

- Anti-adhésif
- bonne résistance aux bases et aux acides
- extrêmement bonne résistance aux produits chimiques
- résistance de surface film PTFE <math><10^6 \Omega</math>
- selon ATEX 2014/34 / UE (1999/92/EC) et allemande TRGS 727: aspiration des poussières combustibles (zone 22 à l'intérieur), pour une utilisation en zone 1 et 2 (gaz), pour une utilisation en zone 0 (gaz)
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH
- conforme à RoHS

- brièvement jusqu'à 270°C

Construction

- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: entièrement en acier inoxydable (INOX)
- Paroi: tissu en fibre de verre avec revêtement PTFE
- TEFLON® est une marque déposée de DuPont.

Variantes proposées

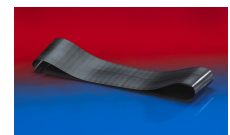
- noir (standard)
- Double couche

Plage de température

- -150°C à 250°C

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	0,410	0,270	18.00	0.57	6	475-0050-1003
2,36 / 60	72.00	0,370	0,220	20.00	0.64	6	475-0060-1003
3 / 75-76	87.00	0,325	0,160	24.00	0.82	6	475-0075-1003
- / 80	92.00	0,315	0,140	24.00	0.88	6	475-0080-1003
3,5 / 89-90	102.00	0,290	0,100	26.00	0.98	6	475-0090-1003
4 / 100-102	112.00	0,195	0,085	28.00	0.82	6	475-0100-1003
- / 110	122.00	0,185	0,075	30.00	0.90	3 6	475-0110-1003
4,5 / 114-115	127.00	0,180	0,070	31.00	0.94	3 6	475-0115-1003
5 / 125-127	137.00	0,170	0,060	34.00	1.02	3 6	475-0125-1003
5,5 / 140	152.00	0,160	0,040	36.00	1.14	3 6	475-0140-1003
6 / 150-152	162.00	0,110	0,035	38.00	0.76	3 6	475-0150-1003
6,3 / 160	172.00	0,105	0,030	40.00	0.81	3 6	475-0160-1003
8 / 200-203	212.00	0,090	0,020	48.00	1.00	3 6	475-0200-1003
- / 275	287.00	0,060	0,015	64.00	1.36	3 6	475-0275-1003
- / 325	337.00	0,055	0,010	74.00	1.65	3 6	475-0325-1003

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

CLAMP 212

CONNECT 270-271

CLAMP 217

CONNECT 228

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/.