



Tuyau d'évacuation de gaz d'échappement, résistant aux vibrations, avec un profil de protection externe

## Applications

- tuyau flexible / gaines pour les gaz chauds
- 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

## Caractéristiques

- profilé extérieur de protection en matériau élastique
- Protection contre l'abrasion par profilé de serrage extérieur
- Clipsage de la paroi dans le profilé
- très souple + compressible

- résistant aux vibrations
- très résistant à la chaleur
- bonne résistance aux produits chimiques
- Difficilement inflammable
- Paroi Aramide : classement Feu M1 selon la norme UNE 23.727-90
- compr. 1 bande pour couvrir le collier et 2 couvercles pour les extrémités
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

## Plage de température

- Températures de gaz d'échappement jusqu'à 300 °C \*
- \* en cas d'utilisation correcte de cônes de gaz d'échappement et avec une alimentation en air frais suffisante (environ 50 %).

## Construction

- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: Acier zingué
- Paroi: tissu avec revêtement spécial résistant aux hautes températures
- profilé de protection contre les coups et l'abrasion dûment fixé et composé de matière plastique souple résistante aux hautes températures

## Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- Couleurs spéciales: spirale colorée
- profilé de serrage en acier inoxydable (INOX)

Ø intérieur	Ø extérieur	Surpression	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Longueurs de la production	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
3 / 75-76	89.00	0,420	0,230	48.00	0.87	2,5 5 6 7,5	-	461-0075-7500
- / 80	94.00	0,405	0,200	49.00	0.92	2,5 5 6 7,5	-	461-0080-7500
4 / 100-102	114.00	0,250	0,120	58.00	0.88	2,5 5 6 7,5 10 12,5 15	-	461-0100-7500
5 / 125-127	139.00	0,220	0,085	70.00	1.09	2,5 5 6 7,5 10 12,5 15	-	461-0125-7500
6 / 150-152	164.00	0,140	0,050	81.00	1.05	2,5 5 6 7,5 10 12,5 15	-	461-0150-7500
8 / 200-203	214.00	0,115	0,030	103.00	1.29	2,5 5 6 7,5 10 12,5 15	-	461-0200-7500
- / 250	264.00	0,080	0,025	125.00	1.64	2,5 5 6 7,5 10 12,5 15	-	461-0250-7500

## 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/](http://www.norres.com/fr/technologie/).



CONNECT 270-271



CLAMP 213



CLAMP 212



CONNECT 228



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/](http://www.norres.com/fr/technologie/).