



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 commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
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/](http://www.norres.com/fr/technologie/).

## Accessoires



CONNECT 228



CONNECT 270-271



CLAMP 213



CLAMP 217



CLAMP 212