



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

- très bien en cas d'étincelles ou de projections de soudage
- Clipsage de la paroi dans le profilé clipsé résistant à la traction
- isolant
- adapté pour une légère surpression
- très bien résistant à la chaleur
- conforme à RoHS

Plage de température

- -60°C à 650°C
- brièvement jusqu'à 700°C

Construction CP

1. profilé de serrage spirale de soutien : Acier zingué
2. 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
3. Couche thermo-isolante spéciale

Variantes proposées

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

Caractéristiques

Construction, matériau

Ø intérieur in / mm	Ø extérieur mm	Surpression bar	Dépression bar	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Numéro de commande
4 / 100-102	118	0,130	0,180	64	1,850	6	486-0100-0000
- / 110	128	0,125	0,160	69	2,070	3 6	486-0110-0000
4,5 / 114-115	133	0,120	0,150	72	2,150	3 6	486-0115-0000
4,72 / 120	138	0,115	0,140	74	2,250	3 6	486-0120-0000
5 / 125-127	143	0,115	0,120	77	2,350	3 6	486-0125-0000
- / 130	148	0,110	0,110	79	2,390	3 6	486-0130-0000
5,5 / 140	158	0,105	0,090	84	2,570	3 6	486-0140-0000
6 / 150-152	168	0,070	0,075	89	2,450	3 6	486-0150-0000
6,3 / 160	178	0,065	0,070	94	2,610	3 6	486-0160-0000
6,5 / 165	183	0,065	0,070	97	2,690	3 6	486-0165-0000
- / 170	188	0,065	0,065	99	2,760	3 6	486-0170-0000
- / 175	193	0,065	0,060	102	2,840	3 6	486-0175-0000
7 / 178-180	198	0,065	0,055	104	2,920	3 6	486-0180-0000
8 / 200-203	218	0,060	0,045	114	3,230	3 6	486-0200-0000
- / 215	233	0,055	0,040	122	3,460	3 6	486-0215-0000
- / 225	243	0,055	0,040	127	3,620	3 6	486-0225-0000
9 / 228-229	246	0,055	0,035	129	3,680	3 6	486-0228-0000
- / 250	268	0,040	0,035	139	4,000	3 6	486-0250-0000
10 / 254	272	0,040	0,030	141	4,060	3 6	486-0254-0000
- / 275	293	0,040	0,030	152	4,400	3 6	486-0275-0000
11 / 280	298	0,040	0,025	154	4,480	3 6	486-0280-0000
- / 300	318	0,035	0,025	164	4,780	3 6	486-0300-0000
12 / 305	323	0,035	0,020	167	4,860	3 6	486-0305-0000
- / 315	333	0,035	0,020	172	5,020	3 6	486-0315-0000
- / 325	343	0,035	0,020	177	5,180	3 6	486-0325-0000
13 / 330	348	0,035	0,020	179	5,260	3 6	486-0330-0000
- / 350	368	0,025	0,015	189	5,570	3 6	486-0350-0000
14 / 356	374	0,025	0,015	192	5,660	3 6	486-0356-0000

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. Données techniques complémentaires sur www.norres.com. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20°C environ.

Ø intérieur in / mm	Ø extérieur mm	Surpression bar	Dépression bar	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Numéro de commande
- / 375	393	0,025	0,015	202	5,960	3 6	486-0375-0000
- / 400	418	0,025	0,015	214	6,340	3 6	486-0400-0000
16 / 405-406	424	0,025	0,010	217	6,440	3 6	486-0406-0000
- / 450	468	0,020	0,010	239	7,120	3 6	486-0450-0000
18 / 457	475	0,020	0,010	243	7,230	3 6	486-0457-0000
- / 500	518	0,020	0,010	264	7,900	3 6	486-0500-0000
20 / 508	526	0,015	0,010	268	8,030	3 6	486-0508-0000

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/

Accessoires



CLAMP 212



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 270-271

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. Données techniques complémentaires sur www.norres.com. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20°C environ.