



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

- très bien 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 clipsé résistant à la traction
- isolant
- extrêmement résistant à la chaleur
- conforme à RoHS

Plage de température

- -60°C à 900°C
- brièvement jusqu'à 1.100°C

Construction CP

1. profilé de serrage spirale de soutien : entièrement en acier inoxydable (INOX)
2. 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
3. Couche thermo-isolante spéciale

Variantes proposées

- autres mesures et longueurs disponibles sur demande

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	114	0,130	0,180	64	2,800	6	483-0100-0000
- / 110	124	0,125	0,160	69	3,050	3 6	483-0110-0000
4,5 / 114-115	129	0,120	0,150	72	3,180	3 6	483-0115-0000
4,72 / 120	134	0,115	0,140	74	3,310	3 6	483-0120-0000
5 / 125-127	139	0,115	0,120	77	3,430	3 6	483-0125-0000
- / 130	144	0,110	0,110	79	3,560	3 6	483-0130-0000
5,5 / 140	154	0,105	0,090	84	3,820	3 6	483-0140-0000
6 / 150-152	164	0,070	0,075	89	3,070	3 6	483-0150-0000
6,3 / 160	174	0,065	0,070	94	3,270	3 6	483-0160-0000
6,5 / 165	179	0,065	0,065	97	3,370	3 6	483-0165-0000
- / 170	184	0,065	0,065	99	3,460	3 6	483-0170-0000
- / 175	189	0,065	0,060	102	3,550	3 6	483-0175-0000
7 / 178-180	194	0,065	0,055	104	3,650	3 6	483-0180-0000
8 / 200-203	214	0,060	0,045	114	4,030	3 6	483-0200-0000
- / 215	229	0,055	0,040	122	4,320	3 6	483-0215-0000
- / 225	239	0,055	0,040	127	4,510	3 6	483-0225-0000
9 / 228-229	242	0,055	0,035	129	4,590	3 6	483-0228-0000
- / 250	264	0,040	0,035	139	4,990	3 6	483-0250-0000
10 / 254	268	0,040	0,030	141	5,070	3 6	483-0254-0000
- / 275	289	0,040	0,030	152	5,470	3 6	483-0275-0000
11 / 280	294	0,040	0,025	154	5,570	3 6	483-0280-0000
- / 300	314	0,035	0,025	164	5,950	3 6	483-0300-0000
12 / 305	319	0,035	0,025	167	6,020	3 6	483-0305-0000
- / 315	329	0,035	0,025	172	6,150	3 6	483-0315-0000
- / 325	339	0,035	0,015	177	6,550	3 6	483-0325-0000
13 / 330	344	0,035	0,015	179	6,630	3 6	483-0330-0000
- / 350	364	0,025	0,015	189	6,910	3 6	483-0350-0000
14 / 356	370	0,025	0,015	192	7,000	3 6	483-0356-0000

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	389	0,025	0,015	202	7,250	3 6	483-0375-0000
- / 400	414	0,025	0,010	214	7,870	3 6	483-0400-0000
16 / 405-406	420	0,025	0,010	217	7,990	3 6	483-0406-0000
- / 450	464	0,020	0,010	239	8,830	3 6	483-0450-0000
18 / 457	471	0,020	0,010	243	8,960	3 6	483-0457-0000
- / 500	514	0,020	0,010	264	9,790	3 6	483-0500-0000
20 / 508	522	0,015	0,010	270	9,940	3 6	483-0508-0000

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.