

Tuyau haute température, tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé), (jusqu'à +450°C)

Applications

- tuyau flexible / gaines pour les gaz chauds et froids
- extraction à haute température: four, fonderie, chaudière, fusion, industrie de la céramique, industrie du verre, aciérie, usine d'aluminium
- systèmes de chauffage à infrarouge, tube de chauffage au gaz radiant : tube à air chaud

Caractéristiques

- 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
- ultra souple+ compressible 3:1
- très bien résistant à la chaleur
- difficilement inflammable selon : DIN 4102-B1
- conforme à RoHS

Plage de température

- 60°C à 400°C
- brèvement jusqu'à 450°C

Construction, matériau

Construction CP

- profilé de serrage spirale de soutien : Acier zincu
- Paroi: tissu en fibre de verre avec revêtement spécial et renforcé avec des fils en acier inoxydable

Variantes proposées

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

Ø intérieur in / mm	Ø extérieur mm	Dépression bar	Rayon pilage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Numéro de commande
1,5 / 38	50	0,450	21	0,550	6	480-0038-0000
- / 40	52	0,440	22	0,580	6	480-0040-0000
2 / 50-51	62	0,380	25	0,740	6	480-0050-0000
- / 55	67	0,350	27	0,800	6	480-0055-0000
2,36 / 60	72	0,320	28	0,870	6	480-0060-0000
2,5 / 63-65	77	0,290	30	0,940	6	480-0065-0000
- / 70	82	0,260	31	1,000	6	480-0070-0000
3 / 75-76	87	0,230	33	1,070	6	480-0075-0000
- / 80	92	0,200	34	1,130	6	480-0080-0000
3,5 / 89-90	102	0,140	37	1,260	6	480-0090-0000
4 / 100-102	112	0,120	51	1,000	6	480-0100-0000
- / 110	122	0,105	55	1,090	3 6	480-0110-0000
4,5 / 114-115	127	0,098	57	1,140	3 6	480-0115-0000
4,72 / 120	132	0,090	59	1,190	3 6	480-0120-0000
5 / 125-127	137	0,085	61	1,230	3 6	480-0125-0000
- / 130	142	0,075	63	1,280	3 6	480-0130-0000
5,5 / 140	152	0,060	67	1,380	3 6	480-0140-0000
6 / 150-152	162	0,050	38	1,000	3 6	480-0150-0000
6,3 / 160	172	0,045	40	1,070	3 6	480-0160-0000
6,5 / 165	177	0,045	41	1,100	3 6	480-0165-0000
- / 170	182	0,040	42	1,130	3 6	480-0170-0000
- / 175	187	0,040	44	1,160	3 6	480-0175-0000
7 / 178-180	192	0,040	44	1,200	3 6	480-0180-0000
8 / 200-203	212	0,030	48	1,320	3 6	480-0200-0000
- / 215	227	0,030	52	1,420	3 6	480-0215-0000
- / 225	237	0,025	54	1,480	3 6	480-0225-0000
9 / 228-229	240	0,025	54	1,540	3 6	480-0228-0000
- / 250	262	0,025	58	1,650	3 6	480-0250-0000

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	Dépression bar	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Numéro de commande
10 / 254	266	0,020	60	1,680	3 6	480-0254-0000
- / 275	287	0,020	64	1,810	3 6	480-0275-0000
11 / 280	292	0,015	65	1,850	3 6	480-0280-0000
- / 300	312	0,015	68	1,970	3 6	480-0300-0000
12 / 305	317	0,015	69	2,000	3 6	480-0305-0000
- / 315	327	0,015	71	2,060	3 6	480-0315-0000
- / 325	337	0,015	74	2,130	3 6	480-0325-0000
13 / 330	342	0,015	75	2,160	3 6	480-0330-0000
- / 350	362	0,015	78	2,290	3 6	480-0350-0000
14 / 356	368	0,015	80	2,320	3 6	480-0356-0000
- / 375	387	0,010	83	2,430	3 6	480-0375-0000
- / 400	412	0,010	88	2,610	3 6	480-0400-0000
16 / 405-406	418	0,010	90	2,650	3 6	480-0406-0000
- / 450	462	0,010	98	2,930	3 6	480-0450-0000
18 / 457	469	0,010	100	2,980	3 6	480-0457-0000
- / 500	512	0,005	108	3,250	3 6	480-0500-0000
20 / 508	520	0,005	110	3,300	3 6	480-0508-0000
- / 600	612	0,005	128	3,890	3	480-0600-0000
24 / 610	622	0,005	130	3,960	3	480-0610-0000
- / 700	712	0,002	148	4,540	3	480-0700-0000
28 / 712	724	0,002	151	4,620	3	480-0712-0000
- / 750	762	0,002	158	4,860	3	480-0750-0000
- / 800	812	0,002	168	5,180	3	480-0800-0000
32 / 813-815	827	0,002	171	5,280	3	480-0815-0000
- / 900	912	0,001	188	5,820	3	480-0900-0000
36 / 915	927	0,001	191	5,920	3	480-0915-0000
- / 1000	1012	0,001	208	6,460	3	480-1000-0000
40 / 1016	1028	0,001	213	6,560	3	480-1016-0000

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



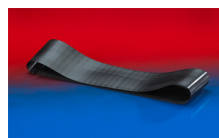
CLAMP 212



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.