

Tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé),
(jusqu'à +170°C)

Applications

- tuyau flexible / gaines pour les gaz chauds et froids et la poussière, la poudre, les fibres
- industrie chimique: vapeurs chimiques, tuyau de retour de vapeur sur bras de chargement, extraction de vapeur de peinture, extraction de brouillard
- machine à laver industrielle : soufflerie d'air flexible pour le séchage
- extraction à haute température: four, fonderie, chaudière, fusion, industrie de la céramique, industrie du verre, aciérie, usine d'aluminium
- soufflets, compensateurs

Caractéristiques

- Protection contre l'abrasion par profilé de serrage extérieur
- Clipsage de la paroi dans le profilé clipsé résistant à la traction
- ultra souple + compressible 4:1
- résistant aux vibrations
- très bien résistant à la chaleur
- bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
- bonne résistance aux bases et aux acides
- conforme à RoHS

Plage de température

- 40°C à 170°C

Construction, matériau

Construction CP

- profilé de serrage spirale de soutien : Acier zincé
- Paroi: tissu en polyester revêtu de CSM

Variantes proposées

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

Ø intérieur in / mm	Ø extérieur mm	Surpression bar	Dépression bar	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Numéro de commande
1,5 / 38	50	0,785	0,450	21	0,570	6	450-0038-0000
- / 40	52	0,765	0,440	22	0,590	6	450-0040-0000
2 / 50-51	62	0,630	0,380	25	0,760	6	450-0050-0000
- / 55	67	0,600	0,350	27	0,820	6	450-0055-0000
2,36 / 60	72	0,570	0,320	28	0,890	6	450-0060-0000
2,5 / 63-65	77	0,545	0,290	30	0,960	6	450-0065-0000
- / 70	82	0,525	0,260	31	1,030	6	450-0070-0000
3 / 75-76	87	0,500	0,230	33	1,100	6	450-0075-0000
- / 80	92	0,485	0,200	34	1,160	6	450-0080-0000
3,5 / 89-90	102	0,450	0,140	37	1,300	6	450-0090-0000
4 / 100-102	112	0,300	0,120	28	1,030	6	450-0100-0000
- / 110	122	0,285	0,105	30	1,130	3 6	450-0110-0000
4,5 / 114-115	127	0,275	0,098	32	1,170	3 6	450-0115-0000
4,72 / 120	132	0,270	0,090	32	1,220	3 6	450-0120-0000
5 / 125-127	137	0,260	0,085	34	1,270	3 6	450-0125-0000
- / 130	142	0,255	0,075	34	1,320	3 6	450-0130-0000
5,5 / 140	152	0,245	0,060	36	1,420	3 6	450-0140-0000
6 / 150-152	162	0,165	0,050	38	1,040	3 6	450-0150-0000
6,3 / 160	172	0,160	0,045	40	1,110	3 6	450-0160-0000
6,5 / 165	177	0,155	0,040	41	1,140	3 6	450-0165-0000
- / 170	182	0,155	0,040	42	1,170	3 6	450-0170-0000
- / 175	187	0,150	0,040	44	1,210	3 6	450-0175-0000
7 / 178-180	192	0,150	0,040	44	1,240	3 6	450-0180-0000
8 / 200-203	212	0,140	0,030	48	1,370	3 6	450-0200-0000
- / 215	227	0,135	0,030	52	1,470	3 6	450-0215-0000
- / 225	237	0,130	0,025	54	1,540	3 6	450-0225-0000
9 / 228-229	240	0,130	0,025	57	1,560	3 6	450-0228-0000
- / 250	262	0,100	0,025	58	1,710	3 6	450-0250-0000

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	Surpression bar	Dépression bar	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Numéro de commande
10 / 254	266	0,095	0,025	60	1,850	3 6	450-0254-0000
- / 275	287	0,090	0,020	64	1,870	3 6	450-0275-0000
11 / 280	292	0,090	0,020	65	1,960	3 6	450-0280-0000
- / 300	312	0,085	0,015	68	2,040	3 6	450-0300-0000
12 / 305	317	0,085	0,015	69	2,070	3 6	450-0305-0000
- / 315	327	0,085	0,015	71	2,140	3 6	450-0315-0000
- / 325	337	0,080	0,015	74	2,210	3 6	450-0325-0000
13 / 330	342	0,080	0,015	75	2,250	3 6	450-0330-0000
- / 350	362	0,065	0,015	78	2,370	3 6	450-0350-0000
14 / 356	368	0,065	0,015	80	2,400	3 6	450-0356-0000
- / 375	387	0,060	0,010	83	2,500	3 6	450-0375-0000
- / 400	412	0,060	0,010	88	2,710	3 6	450-0400-0000
16 / 405-406	418	0,055	0,010	90	2,750	3 6	450-0406-0000
- / 450	462	0,055	0,010	98	3,040	3 6	450-0450-0000
18 / 457	469	0,050	0,010	100	3,090	3 6	450-0457-0000
- / 500	512	0,050	0,005	108	3,370	3 6	450-0500-0000
20 / 508	520	0,035	0,005	110	3,410	3 6	450-0508-0000
- / 600	612	0,030	0,005	128	4,040	3	450-0600-0000
24 / 610	622	0,030	0,005	130	4,120	3	450-0610-0000
- / 700	712	0,025	0,002	148	4,710	3	450-0700-0000
28 / 712	724	0,025	0,002	151	4,790	3	450-0712-0000
- / 750	762	0,025	0,002	158	5,040	3	450-0750-0000
- / 800	812	0,025	0,002	168	5,370	3	450-0800-0000
32 / 813-815	827	0,025	0,002	171	5,470	3	450-0815-0000
- / 900	912	0,020	0,001	188	6,040	3	450-0900-0000
36 / 915	927	0,020	0,001	191	6,140	3	450-0915-0000
- / 1000	1012	0,020	0,001	208	6,710	3	450-1000-0000
40 / 1016	1028	0,020	0,001	213	6,820	3	450-1016-0000

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



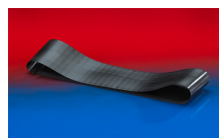
CLAMP 212



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.