



**Tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé), (jusqu'à +280 °C)**

## Applications

- tuyau flexible / gaines pour les gaz chauds et froids et la poussière, la poudre, les fibres
- extraction à haute température: four, fonderie, chaudière, fusion, industrie de la céramique, industrie du verre, acierie, usine d'aluminium

## Caractéristiques

- Protection contre l'abrasion par profilé de serrage extérieur
- Clipsage de la paroi dans le profilé
- ultra souple + compressible 4 : 1

- très résistant à la chaleur
- difficilement inflammable selon: DIN 4102 (essais d'orientation)
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

## Plage de température

- -30 °C à 220 °C
- brièvement jusqu'à 280 °C

## Construction

- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: Acier zingué
- Paroi: tissu en fibre de verre revêtu de silicone

## 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
2 / 50-51	62.00	0,525	0,300	18.00	0.68	6	460-0050-0000
- / 55	67.00	0,500	0,280	20.00	0.74	6	460-0055-0000
2,36 / 60	72.00	0,480	0,250	20.00	0.80	6	460-0060-0000
2,5 / 63-65	77.00	0,460	0,230	22.00	0.86	6	460-0065-0000
- / 70	82.00	0,440	0,210	22.00	0.92	6	460-0070-0000
3 / 75-76	87.00	0,420	0,180	24.00	0.98	6	460-0075-0000
- / 80	92.00	0,405	0,160	24.00	1.04	6	460-0080-0000
3,5 / 89-90	102.00	0,375	0,110	26.00	1.16	6	460-0090-0000
4 / 100-102	112.00	0,250	0,100	28.00	0.95	6	460-0100-0000
- / 110	122.00	0,240	0,085	30.00	1.04	3 6	460-0110-0000
4,5 / 114-115	127.00	0,230	0,080	32.00	1.09	3 6	460-0115-0000
4,72 / 120	132.00	0,225	0,075	32.00	1.13	3 6	460-0120-0000
5 / 125-127	137.00	0,220	0,070	34.00	1.18	3 6	460-0125-0000
- / 130	142.00	0,215	0,060	34.00	1.22	3 6	460-0130-0000
5,5 / 140	152.00	0,205	0,050	36.00	1.31	3 6	460-0140-0000
6 / 150-152	162.00	0,140	0,040	38.00	0.95	3 6	460-0150-0000
6,3 / 160	172.00	0,135	0,035	40.00	1.01	3 6	460-0160-0000
- / 170	182.00	0,130	0,035	42.00	1.07	3 6	460-0170-0000
7 / 178-180	192.00	0,125	0,030	44.00	1.13	3 6	460-0180-0000
8 / 200-203	212.00	0,115	0,025	48.00	1.25	3 6	460-0200-0000
- / 215	227.00	0,110	0,020	52.00	1.34	3 6	460-0215-0000
- / 225	237.00	0,110	0,020	54.00	1.40	3 6	460-0225-0000
9 / 228-229	240.00	0,110	0,020	54.00	1.46	3 6	460-0228-0000
- / 250	262.00	0,080	0,020	58.00	1.56	3 6	460-0250-0000
10 / 254	266.00	0,080	0,020	60.00	1.59	3 6	460-0254-0000
- / 275	287.00	0,075	0,015	64.00	1.71	3 6	460-0275-0000

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/).

# CP SIL 460

Ø intérieur (in / mm)	Ø extérieur (mm)	Surpression (bar)	Dépression (bar)	Rayon pliage (mm)	Poids (kg/m)	Longueurs de stock (m)	Numéro de commande
- / 300	312.00	0,070	0,010	68.00	1.86	3 6	460-0300-0000
12 / 305	317.00	0,070	0,010	69.00	1.89	3 6	460-0305-0000
- / 315	327.00	0,070	0,010	71.00	1.95	3 6	460-0315-0000
- / 325	337.00	0,070	0,010	74.00	2.03	3 6	460-0325-0000
16 / 405-406	418.00	0,050	0,010	90.00	2.51	3 6	460-0406-0000
18 / 457	469.00	0,045	0,005	100.00	2.81	3 6	460-0457-0000
- / 500	512.00	0,040	0,005	108.00	3.07	3 6	460-0500-0000
20 / 508	520.00	0,030	0,005	110.00	3.12	3 6	460-0508-0000
- / 750	762.00	0,020	0,001	158.00	4.60	3	460-0750-0000

## Accessoires



CLAMP 217



CLAMP 212



CLAMP 213



CONNECT 270-271



CONNECT 228

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/).