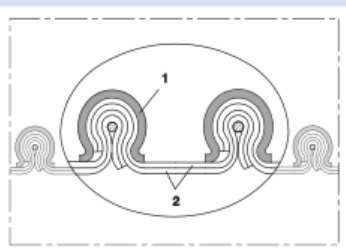
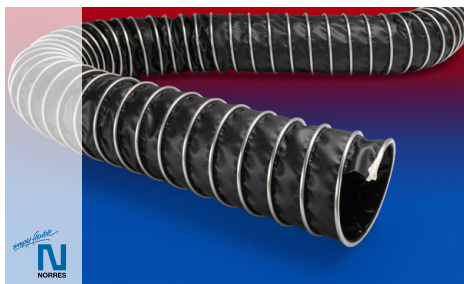


# CP PTFE/HYP-INOX 472 EC



Tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé) électro-conducteur, double couche, haute résistance chimique (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
- zone de danger d'explosion

## 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
- Anti-adhésif
- bonne résistance aux bases et aux acides
- extrêmement bonne résistance aux produits chimiques
- résistance de surface film PTFE <math>10^6 \Omega</math>
- Selon la norme ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) et TRGS 727 Allemande: pour l'aspiration de poussières combustibles (à l'intérieur de la zone 22), pour une utilisation dans les zones 1 et 2 (gaz), pour une utilisation dans la zone 0 (gaz)
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH
- conforme à RoHS

## Plage de température

- -40 °C à 170 °C

## Construction

- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: entièrement en acier inoxydable (INOX)
- Paroi: film PTFE à l'intérieur et tissu en polyester revêtu de CSM à l'extérieur
- TEFLON® est une marque déposée de DuPont.

## Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande

Ø intérieur	Ø extérieur	Surpression	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
2 / 50-51	62.00	0,410	0,300	18.00	0.84	6	472-0050-1003
2,36 / 60	72.00	0,370	0,250	20.00	0.99	6	472-0060-1003
2,5 / 63-65	77.00	0,355	0,230	22.00	1.06	6	472-0065-1003
- / 70	82.00	0,340	0,210	22.00	1.13	6	472-0070-1003
3 / 75-76	87.00	0,325	0,180	24.00	1.21	6	472-0075-1003
- / 80	92.00	0,315	0,160	24.00	1.29	6	472-0080-1003
3,5 / 89-90	102.00	0,290	0,110	26.00	1.43	6	472-0090-1003
4 / 100-102	112.00	0,195	0,100	28.00	1.16	6	472-0100-1003
- / 110	122.00	0,185	0,085	30.00	1.26	3 6	472-0110-1003
4,5 / 114-115	127.00	0,180	0,080	32.00	1.31	3 6	472-0115-1003
4,72 / 120	132.00	0,175	0,075	32.00	1.37	3 6	472-0120-1003
5 / 125-127	137.00	0,170	0,070	34.00	1.43	3 6	472-0125-1003
- / 130	142.00	0,165	0,060	34.00	1.48	3 6	472-0130-1003
5,5 / 140	152.00	0,160	0,050	36.00	1.59	3 6	472-0140-1003
6 / 150-152	162.00	0,110	0,040	38.00	1.19	3 6	472-0150-1003
6,3 / 160	172.00	0,105	0,035	40.00	1.27	3 6	472-0160-1003
- / 170	182.00	0,100	0,035	42.00	1.35	3 6	472-0170-1003
7 / 178-180	192.00	0,095	0,030	44.00	1.42	3 6	472-0180-1003
8 / 200-203	212.00	0,090	0,025	48.00	1.58	3 6	472-0200-1003
- / 225	237.00	0,085	0,020	54.00	1.77	3 6	472-0225-1003
- / 250	262.00	0,065	0,020	58.00	1.96	3 6	472-0250-1003
10 / 254	266.00	0,065	0,020	59.00	1.99	3 6	472-0254-1003
- / 300	312.00	0,055	0,010	68.00	2.34	3 6	472-0300-1003
- / 315	327.00	0,055	0,010	71.00	2.46	3 6	472-0315-1003

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 PTFE/HYP-INOX 472 EC

Ø intérieur	Ø extérieur	Surpression	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
14 / 356	368.00	0,040	0,010	79.00	2.77	<b>3 6</b>	472-0356-1003
- / 400	412.00	0,040	0,010	88.00	3.10	<b>3 6</b>	472-0400-1003
- / 450	462.00	0,035	0,005	98.00	3.87	<b>3 6</b>	472-0450-1003
- / 500	512.00	0,030	0,005	108.00	3.87	<b>3 6</b>	472-0500-1003
- / 600	612.00	0,020	0,005	128.00	4.63	<b>3</b>	472-0600-1003

### Accessoires



CLAMP 212



CLAMP 213



CLAMP 217



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/).