



Tuyau PVC ultra flexible, léger

**Applications**

- tuyau flexible / gaines pour les gaz et la poussière, la poudre, les fibres
- aspirateurs industriels, aspirateurs
- séchage de construction
- dispositif médical / technologie médicale, secteur de la santé: conduit de câble de protection, le tuyau d'alimentation en air, tuyau d'aspiration
- épureur, machine de nettoyage des sols

**Caractéristiques**

- version légère
- ultra souple
- bonne résistance aux bases et aux acides
- bonne résistance aux produits chimiques
- conforme à RoHS

**Plage de température**

- 0°C à 85°C

**Construction, matériau**

Construction SuperFlex

1. Fil en acier à ressorts, revêtu de plastique
2. Paroi : PVC souple de haute qualité

**Variantes proposées**

- autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- noir (standard)

Ø intérieur in / mm	Ø extérieur mm	Surpression bar	Dépression bar	Rayon pliage mm	Poids kg/m	Longueurs de stock m	Numéro de commande
------------------------	-------------------	--------------------	-------------------	-----------------------	---------------	----------------------------	-----------------------

Version standard, renforcée, pas à gauche							
1 / 25	31	1,700	0,200	13	0,200	15	372-0025-0000
- / 28	34	1,600	0,200	14	0,230	15	372-0028-0000
1,25 / 32	38	1,500	0,200	16	0,280	15	372-0032-0000
1,36 / 35	41	1,400	0,200	18	0,310	15	372-0035-0000
1,5 / 38	44	1,400	0,200	19	0,340	15	372-0038-0000
- / 41	47	1,400	0,180	21	0,370	15	372-0041-0000
1,75 / 44-45	50	1,300	0,160	22	0,380	15	372-0044-0000
2 / 50-51	57	1,300	0,150	26	0,460	15	372-0051-0000
2,5 / 63-65	69	1,000	0,140	31	0,530	15	372-0063-0000
- / 70	76	0,900	0,120	35	0,580	15	372-0070-0000
3 / 75-76	82	0,800	0,100	38	0,680	15	372-0076-0000
- / 80	86	0,700	0,090	40	0,830	15	372-0080-0000
3,5 / 89-90	95	0,700	0,090	45	0,930	15	372-0089-0000
4 / 100-102	106	0,600	0,080	52	1,000	15	372-0100-0000

Version flexible, forces de pliage moindre, reste souple à -25°C, versions sans renfort, pas à droite							
1 / 25	31	1,100	0,250	13	0,234	15	372-0025-0001
- / 28	34	0,950	0,240	14	0,257	15	372-0028-0001
1,25 / 32	38	0,875	0,230	16	0,290	15	372-0032-0001
1,36 / 35	41	0,800	0,225	18	0,315	15	372-0035-0001
1,5 / 38	44	0,740	0,215	19	0,339	15	372-0038-0001
- / 41	47	0,705	0,210	21	0,364	15	372-0041-0001
1,75 / 44-45	50	0,630	0,195	22	0,388	15	372-0044-0001
2 / 50-51	57	0,565	0,180	26	0,437	15	372-0051-0001
2,5 / 63-65	69	0,440	0,125	31	0,544	15	372-0063-0001
- / 70	76	0,410	0,105	35	0,607	15	372-0070-0001
3 / 75-76	82	0,380	0,095	38	0,653	15	372-0076-0001
- / 80	86	0,360	0,090	40	0,690	15	372-0080-0001
3,5 / 89-90	95	0,320	0,075	45	0,764	15	372-0089-0001
4 / 100-102	106	0,285	0,060	52	0,867	15	372-0100-0001

Les pressions et dépressions sont les valeurs maximales en fonction du type de produit à transporter. Les valeurs les plus élevées sur demande. Le rayon de pliage est mesuré à partir de l'axe de pliage. Tous droits réservés. Toute modification technique est réservée. Toutes les valeurs indiquées sont données à une température de 20°C environ. Données techniques complémentaires sur [www.norres.com/fr/technologie/](http://www.norres.com/fr/technologie/)

## Accessoires



CLAMP 208



CONNECT 228



CONNECT 223



CONNECT 226



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](http://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.