



Flexible TRIMFLON PREMIUM

PAR  Triméca

Equipements

- Raccords brides tournantes ou fixes de tout type, Mâle ou femelle BSP
- Tout types de raccords (téflonnés à la demande)
- Montage sertis.

Options

- Recouvrement caoutchouc EPDM ou silicone.
- Gaine thermo rétractable.
- Gaine fibre de verre siliconé.
- Gravure sur bague d'arrêt de tresse.

Applications

- ✓ Aspiration ou refoulement de la plupart des produits chimiques corrosifs (sauf le fluor et ses dérivés), les gaz comprimés, la vapeur, les solvants, les hydrocarbures, les huiles et lubrifiants ainsi que les produits alimentaires. Conçu pour l'industrie pharmaceutique (USP classe VI).
- ✓ Température de service de -75°C à 260°C.

Avantages

- ✓ Pouvoir anti-adhérent et non contaminant.
- ✓ Grande résistance aux flexions et aux vibrations.
- ✓ Faible coefficient de frottement.
- ✓ Très flexible.
- ✓ Fil épais de renforcement en inox enroulé autour des convolutions externes afin de renforcer la forme convolutée.
- ✓ Protection maximale du flexible contre les pressions internes et les abrasions externes grâce à la tresse en fils d'acier inox 304 avec classe de résistance supérieure.

Construction du tuyau

- ✓ Tube PTFE vierge blanc ou noir chargé carbone.
- ✓ Lisse intérieur / convolution extérieur renforcé par spirale inox
- ✓ Revêtement : Tresse inox ou tresse polypropylène.

| Diamètre DN (mm) | Pression de service | Pression de non-éclatement | Rayon de courbure | Poids en kilo au mètre |
|------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|------------------------|
| 15 | 70 | 400 | 38 | 0.29 |
| 20 | 60 | 300 | 50 | 0.40 |
| 25 | 50 | 200 | 70 | 0.63 |
| 32 | 45 | 180 | 100 | 0.85 |
| 40 | 40 | 160 | 140 | 1.10 |
| 50 | 30 | 120 | 200 | 1.90 |
| 65 | 20 | 80 | 300 | 2.58 |
| 80 | 15 | 60 | 350 | 3.13 |
| 100 | 10 | 40 | 410 | 4.95 |



www.triméca.fr

Siège social Avenue des Frères Montgolfier BP 70110 64148 LONS INDUSPAL CEDEX

Tél. : 05.59.62.12.17 Fax : 05.59.13.03.90 contact@triméca.fr

Agence de Bordeaux 8 Impasse Franklin 33530 BASSENS Tél. : 05.56.31.71.71 Fax : 05.56.31.55.7

bassens@triméca.fr

Agence de P.A.C.A 17 av. de Londres Z.I. les Estroublans 13127 VITROLLES Tél. : 04.42.89.50.10

Fax : 04.42.75.11.04 vitrolles@triméca.fr