

CHEMIFLON

Sécurité totale des transferts en aspiration, refoulement et remplissage



Certifié ATEX par l'INERIS.

Tuyau souple pour aspiration et refoulement destiné au transfert des produits chimiques, des solvants les plus agressifs ainsi que l'alcool pur.

Protégé par un brevet le tuyau CHEMIFLON possède un fourreau intérieur extrudé constitué de fluoropolymère de la dernière génération présentant **une résistance exceptionnelle à l'oxydation, à la température et à la déformation** habituellement provoquée par des utilisations dynamiques en sollicitation constante. Ce fourreau intérieur est extrêmement lisse et d'une imperméabilité incomparable avec d'autres fluoropolymères.

Caractéristiques techniques :

Tube intérieur :

Fourreau MFA Blanc glacé MIROIR agréé USP 23 CLASS VI et FDA. Résistant aux hautes températures, au stress cracking, aux flexions répétées et à l'oxydation.

Renfort :

Nappes textiles à haute résistance, spire métallique et tresses de cuivre.

Revêtement extérieur :

EPDM noir antistatique avec un marquage par bande bicolore blanche et rouge longitudinale. Résistant aux UV et à l'abrasion.

Température :

De -50°C à +170°C (en fonction de la nature des produits transférés)

Spécifications techniques :

Pression de service (Bar) : 16

Pression éclatement (Bar): 64

Tenue au vide (Bar) :-0.9

Longueur maximum : (m) : 20

Diamètres	Rayon de Courbure (mm)	Poids (Kg / m)
13x25	80	0.65
19x32	115	0.75
25x38	150	0.95
32x45	190	1.15
38x51	230	1.5
51x66	300	2.2

Raccords usuels (mâle ou femelle) :



Le montage côté tuyau pourra être **serti, à coquilles, ou avec collier.**

Les différents montages sont proposés **en version standard ou aseptique.**

Tout autre type de raccord sur demande.

Nous nous réservons le droit de modifier nos produits et nos gammes à tout moment afin de les améliorer.