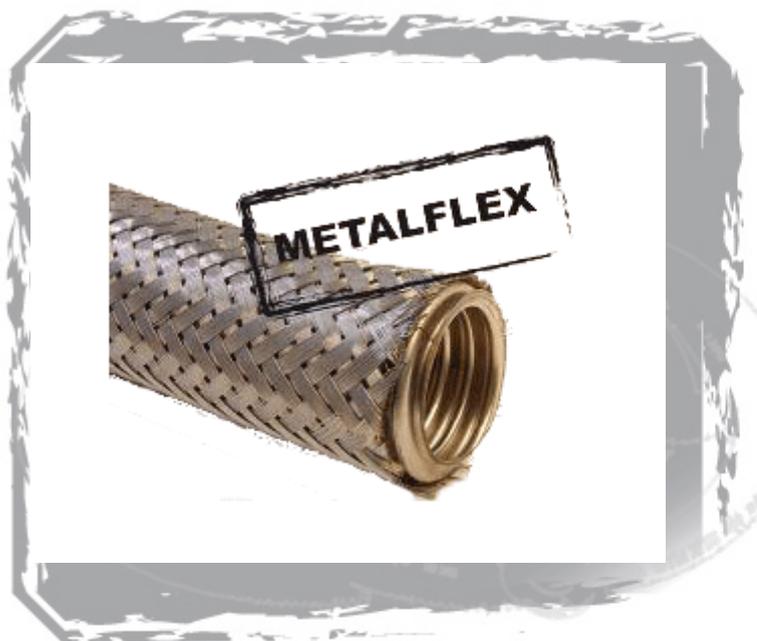


METALFLEX

Existe avec revêtement caoutchouc



Le METALFLEX se caractérise par une **très large plage de température d'usage** (- 270°C à + 500°C).

Ce qui le destine à **de nombreuses applications de l'industrie chimique** ou pour **le transfert de vapeur**.

Nous pouvons également réaliser des flexibles doubles enveloppes pour maintien ou chauffage par fluide caloporteur

Caractéristiques techniques :

Tube Intérieur :

Onduleux en AISI 316L à ondes parallèles; Il existe sur demande avec des ondes rapprochées pour une plus grande souplesse.

Revêtement extérieur :

Il est composé d'une tresse AISI 304L ou 321, existe sur demande en version renforcée pour utilisation à plus haute pression.

Caractéristiques de rayon de courbure et pression sont données pour température fluide à 20°C.

Spécifications techniques :

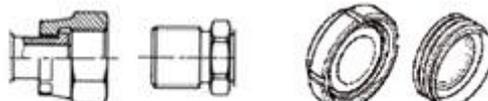
Temp. d'utilisation mini : -270 °C

Temp. d'utilisation maxi : 500 °C

Température de nettoyage maxi : 500 C°

| Ø intérieur | RC (mm) | PS (bar) | Ø intérieur | RC (mm) | PS (bar) |
|-------------|---------|----------|-------------|---------|----------|
| 6 | 25 | 64 | 50 | 160 | 25 |
| 8 | 32 | 64 | 65 | 200 | 25 |
| 10 | 38 | 64 | 80 | 240 | 16 |
| 12 | 45 | 64 | 100 | 240 | 16 |
| 16 | 68 | 64 | 125 | 280 | 16 |
| 20 | 70 | 40 | 150 | 320 | 12 |
| 25 | 85 | 40 | 200 | 435 | 10 |
| 32 | 105 | 30 | 250 | 560 | 6.5 |
| 38 | 130 | 30 | | | |

Raccords usuels * (mâle ou femelle) :



FILETES BSP, NPT

SMS, DIN, RJT

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.