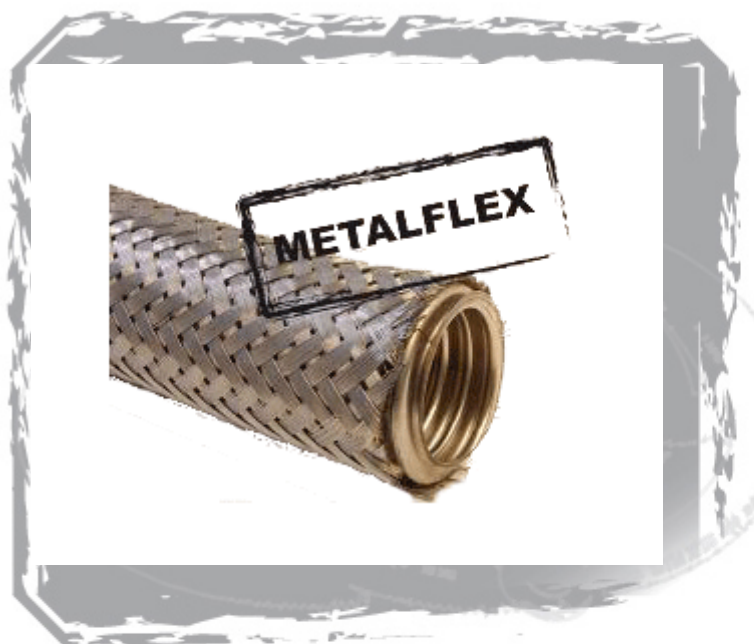


METALFLEX

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.