

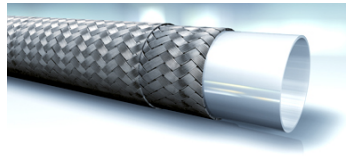
TF 200

Tuyau en PTFE, lisse, 2 tressages

HANSA FLEX

Caractéristiques

Application	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Domaine d'utilisation	Application principalement dans l'industrie chimique et l'industrie alimentaire
Fabrication	Revêtement intérieur lisse en PTFE blanc
Caractéristiques	Aucun dépôt de résidus dans le flexible, grâce au revêtement intérieur lisse Alimentaire
Tressage	2 tresses en 1.4301 / 1.4306
Couche intérieure	PTFE
Couche extérieure	aucune
Couleur	métallique
Température min.	-70 °C
Température max.	260 °C
Température	Valable uniquement pour le flexible
Matériau	PTFE (polytétrafluoroéthylène)
Autorisation	Le matériau de base est homologué FDA.



Remarque

Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

Non recommandé pour les fortes pressions dynamiques.

Il doit être tenu compte du facteur de diminution de la pression à partir de 120 °C

(pression de service maximale = pression de service x facteur).

Temp. : 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Facteur : 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

Article

Désignati	DN*	Pouce	Dimen- sion	Ø inté- rieur min. (mm)	Ø inté- rieur max. (mm)	Ø exté- rieur min. (mm)	Ø exté- rieur max. (mm)	Rayon de courbure min. (mm)	Pression de service (bar)	Pression de contrôle (bar)	Pression d'éclatement (bar)	Poids au m (kg)	Longueur de fabrication (m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 à 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 à 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 à 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 à 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 à 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 à 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 à 20

DN = diamètre nominal, dimension nominale