

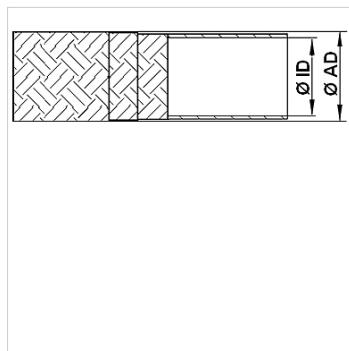
TF 100 S

Flexible en PTFE, lisse, 1 tresse, lourd

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 à paroi épaisse flexible
Caractéristiques	Aucun dépôt de résidus dans le flexible, grâce au revêtement intérieur lisse
Matériau du tuyau	PTFE (polytétrafluoroéthylène)
Tressage	1 tresse en 1.4301
Température min.	-70 °C
Température max.	260 °C



Remarque

Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

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

Il doit être tenu compte du facteur de diminution de la pression à partir de 20 °C

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

Temp. : 20 °C / 50 °C / 70 °C / 120 °C / 170 °C / 220 °C

Facteur : 1,00 / 0,90 / 0,85 / 0,65 / 0,40 / 0,18

Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

Article

Désignation	Ø intérieur min. (mm)	Ø intérieur max. (mm)	Ø extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure min. (mm)	Température de service 20 °C (statique) (bar)
TF 104 S	4,8	5,2	8,7	1,00	50	333,0
TF 106 S	6,0	6,6	10,2	1,00	60	306,0
TF 108 S	7,7	8,3	11,7	1,00	100	266,0
TF 110 S	9,7	10,3	14,2	1,30	120	233,0
TF 113 S	12,6	13,4	17,2	1,30	135	200,0
TF 116 S	15,6	16,4	20,2	1,50	165	166,0
TF 120 S	19,2	20,0	23,8	1,50	190	133,0