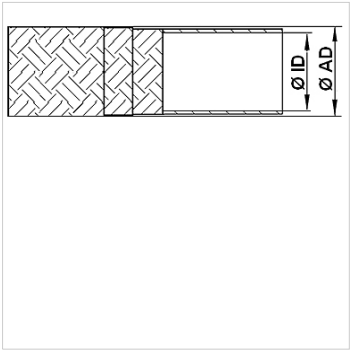
KTF 300
Flexible en PTFE

Caractéristiques

Application	High-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
Caractéristiques	Aucun dépôt de résidus dans le flexible, grâce au revêtement intérieur lisse
Matériau du tuyau	PTFE (polytétrafluoroéthylène)
Tressage	deux tresses en fil d'acier, laitonné, une couche de fil d'acier galvanisé.
Température min.	-70 °C
Température max.	250 °C
Température	Valable uniquement pour le flexible





Remarque

Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
Il doit être tenu compte du facteur de diminution de la pression à partir de 50 °C
(pression de service maximale = pression de service x facteur).
Temp.: 100 °C / 150 °C / 200 °C
Facteur : 0,95 / 0,90 / 0,83

Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

Article

Désignation	Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)	Rayon de courbure min. (mm)	Température de service 20 °C (statique) (bar)	Poids au m (kg)
KTF 306	6,2	11,2	60	500,0	0,262
KTF 308	8,0	13,4	85	475,0	0,345
KTF 310	10,0	15,7	110	475,0	0,442
KTF 313	12,2	18,8	150	450,0	0,600
KTF 316	15,1	21,6	175	400,0	0,700
KTF 320	20,2	27,8	200	300,0	1,055
KTF 325	24,2	31,7	240	275,0	1,205

En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.