

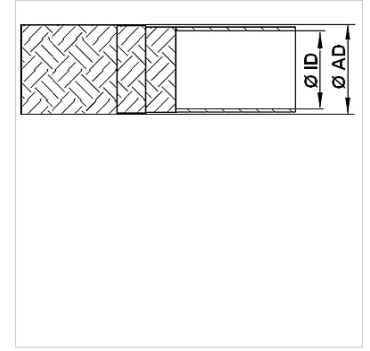
# KTF 300

Flexible en PTFE

**HANSA FLEX**

## Caractéristiques

<b>Application</b>	High-pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Domaine d'utilisation</b>	Application principalement dans l'industrie chimique et l'industrie alimentaire
<b>Fabrication</b>	Revêtement intérieur lisse en PTFE blanc à paroi épaisse
<b>Caractéristiques</b>	Aucun dépôt de résidus dans le flexible, grâce au revêtement intérieur lisse
<b>Matériau du tuyau</b>	PTFE (polytétrafluoroéthylène)
<b>Tressage</b>	deux tresses en fil d'acier, laitonné, une couche de fil d'acier galvanisé.
<b>Température min.</b>	-70 °C
<b>Température max.</b>	250 °C
<b>Température</b>	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