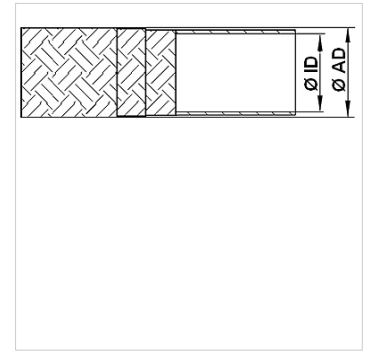


# KTF 300

## PTFE-slang

### Eigenschappen

<b>Toepassing</b>	High-pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Toepassingsgebied</b>	Hoofdzakelijk voor de chemische en de levensmiddelenindustrie
<b>Uitvoering</b>	Gladde inliner van wit PTFE dikwandig
<b>Eigenschappen</b>	Geen resten in de slang dankzij de gladde kern
<b>Materiaal slang</b>	PTFE (polytetrafluorethyleen)
<b>Omvlechting</b>	twee omvlechtingen van staaldraad, vermessingd, een laag staaldraad verzinkt.
<b>Temperatuur min.</b>	-70 °C
<b>Temperatuur max.</b>	250 °C
<b>Temperatuur</b>	geldt alleen voor de slang



### Aanwijzing

De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting<br>

Vanaf 50 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingfactor.<br>

(max. werkdruk = werkdruk x factor).<br>

Temp.: 100 °C / 150 °C / 200 °C<br>

Factor: 0,95 / 0,90 / 0,83

### Bestelaanwijzingen

Andere uitvoeringen op aanvraag.

### Artikel

Aanduiding	Inw. Ø (mm)	Buiten-Ø (mm)	Buigradius min. (mm)	Werkdruk 20°C (stat.) (bar)	Gewicht per 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