

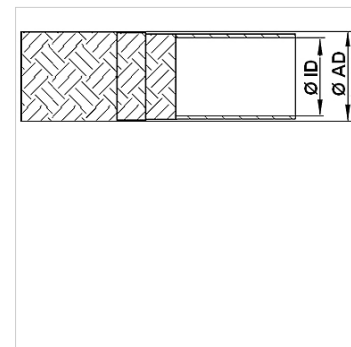
# TF 100 S

PTFE-slang, glad, 1 omvlechting, zwaar

**HANSA FLEX**

## Eigenschappen

<b>Toepassing</b>	Medium 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 flexibel
<b>Eigenschappen</b>	Geen resten in de slang dankzij de gladde kern
<b>Materiaal slang</b>	PTFE (polytetrafluorethyleen)
<b>Omvlechting</b>	1 omvlechting van 1.4301
<b>Temperatuur min.</b>	-70 °C
<b>Temperatuur max.</b>	260 °C



## Aanwijzing

De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.

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

Vanaf 20 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingfactor.

(max. werkdruk = werkdruk x factor).

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

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

## Bestelaanwijzingen

Andere uitvoeringen op aanvraag.

## Artikel

Aanduiding	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Buiten-Ø (mm)	Wanddikte (mm)	Buigradius min. (mm)	Werkdruk 20°C (stat.) (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