

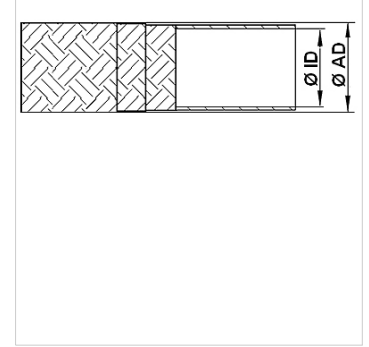
# TF 100 S

Шланг из ПТФЭ, гладкий, 1 оплетка, тяжелый

**HANSA FLEX**

## Свойства

<b>Применение</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Область применения</b>	Основная область применения - химическая и пищевая промышленность
<b>Исполнение</b>	Гладкая вставка из белого PTFE толстостенный flexible
<b>Свойства</b>	Гладкий внутренний слой предотвращает накопление загрязнений внутри шланга
<b>Материал шланга</b>	PTFE (политетрафторэтилен)
<b>Оплетка</b>	1 оплетка из 1.4301
<b>Температура min.</b>	-70 °C
<b>Температура max.</b>	260 °C



## Указание

Приведенные значения давления относятся только к шлангам.  
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting  
От 20 °C учитывать коэффициент уменьшения давления.  
(Макс. рабочее давление = рабочее давление x коэффициент).  
Темп.: 20 °C / 50 °C / 70 °C / 120 °C / 170 °C / 220 °C  
Коеф.: 1,00 / 0,90 / 0,85 / 0,65 / 0,40 / 0,18

## Указания по заказу

Другие варианты исполнения по запросу

## Изделие

Наименование	Внутренний Ø min. (mm)	Внутренний Ø max. (mm)	Наружный Ø (mm)	Толщина стенок (mm)	Мин. радиус изгиба (mm)	Рабочее давление при 20°C (стат.) (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