

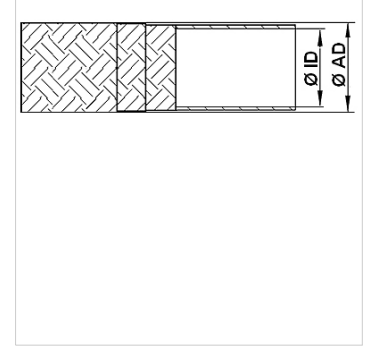
# TF 100 S

Tubo flexible de PTFE, liso, 1 trenzado, pesado

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Aplicación</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Campo de aplicación</b>	Principalmente para la industria química y alimentaria
<b>Versión</b>	Cámara interior lisa de PTFE blanco de pared gruesa flexible
<b>Características</b>	Gracias al alma interior lisa, ningún residuo en el tubo flexible
<b>Material del tubo flexible</b>	PTFE (politetrafluoretileno)
<b>Trenzado</b>	1 trenzado de 1.4301
<b>Temperatura min.</b>	-70 °C
<b>Temperatura max.</b>	260 °C



## Nota

Los valores de presión indicados hacen referencia solamente a los tubos flexibles.

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

A partir de 20 °C hay que tener en cuenta el valor de reducción de presión.

(Presión máx. de servicio = presión de servicio 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

## Indicaciones para pedidos

A petición del cliente se pueden suministrar otros modelos

## Artículo

Denominación	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior (mm)	Espesor de la pared (mm)	Radio mín. de flexión (mm)	Presión de servicio 20°C (estát.) (bar)
<b>TF 104 S</b>	4,8	5,2	8,7	1,00	50	333,0
<b>TF 106 S</b>	6,0	6,6	10,2	1,00	60	306,0
<b>TF 108 S</b>	7,7	8,3	11,7	1,00	100	266,0
<b>TF 110 S</b>	9,7	10,3	14,2	1,30	120	233,0
<b>TF 113 S</b>	12,6	13,4	17,2	1,30	135	200,0
<b>TF 116 S</b>	15,6	16,4	20,2	1,50	165	166,0
<b>TF 120 S</b>	19,2	20,0	23,8	1,50	190	133,0