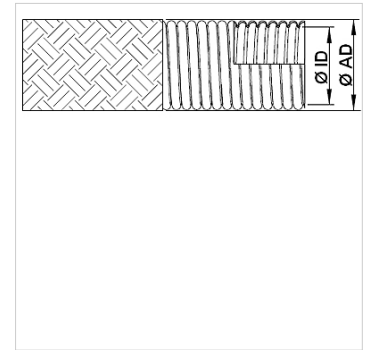


### Características

<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>	encintado de forma helicoidal de varias capas Tubo flexible ondulado de PTFE blanco con una capa intermedia antideslizante de fibra de vidrio
<b>Características</b>	Debido a la pieza integrada de fibra de vidrio adecuada para las vibraciones y los movimientos frecuentes
<b>Material del tubo flexible</b>	PTFE (politetrafluoretileno)
<b>Trenzado</b>	1 trenzado de 1.4301 / 1.4306
<b>Temperatura min.</b>	-50 °C
<b>Temperatura max.</b>	205 °C
<b>Temperatura</b>	solo válido para el tubo flexible



### Nota

Los valores de presión indicados hacen referencia solamente a los tubos flexibles.  
 The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting  
 A partir de 170 °C hay que tener en cuenta el valor de reducción de presión.  
 (Presión máx. de servicio = presión de servicio x factor).  
 Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C  
 Factor: 0,85 / 0,75 / 0,50

### Indicaciones para pedidos

A petición del cliente se pueden suministrar otros modelos

### Artículo

Denominación	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Radio mín. de flexión (mm)	Presión de servicio 20°C (estát.) (bar)	Peso por m (kg)
TFW 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
TFW 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
TFW 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
TFW 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
TFW 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
TFW 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
TFW 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
TFW 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
TFW 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
TFW 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

### Variantes de producto

TFS