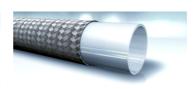


Características						
Aplicación	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media					
Campo de aplicación	Principalmente para la industria química y alimentaria					
Versión	Cámara interior lisa de PTFE blanco					
Características	Gracias al alma interior lisa, ningún residuo en el tubo flexible Apto para usos alimentarios					
Trenzado	1 trenzado de 1.4301 / 1.4306					
Capa interna	PTFE					
Capa externa	ninguna					
Color	metálico					
Temperatura min.	-70 °C					
Temperatura max.	260 °C					
Temperatura	solo válido para el tubo flexible					
Material	PTFE (politetrafluoroetileno)					
Homologación	El material base está homologado por la FDA.					



## Nota

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

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting<br/>

No recomendable para cargas de presión dinámicas elevadas.

A partir de 120 °C hay que tener en cuenta el valor de reducción de presión.

(Presión máx. de servicio = presión de servicio x factor).<br>

Temp.: 120 °C / 140 °C /160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Factor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

## Indicaciones para pedidos

A petición del cliente se pueden suministrar otros modelos

Art	ıcu	Ю	
Den	omi	nal	

Denomin	a DN*	Pulga- das	Tam- año	Ø interior min.	Ø interior max.	Ø exterior min.	Ø exterior max.	Radio mín. de flexión	Presión de servicio	Presión de prueba	Presión de rotura	Peso por m	Longitud de fabricación(m)
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(kg)	
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	64	264,0	396	793	0,090	20 hasta 80
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	76	224,0	336	672	0,092	20 hasta 80
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	102	207,0	311	621	0,141	20 hasta 80
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	133	183,0	275	552	0,148	20 hasta 80
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	152	161,0	242	483	0,249	20 hasta 80
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	178	114,0	171	345	0,290	10 hasta 20
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	203	103,0	155	310	0,339	10 hasta 20
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	305	80,0	120	241	0,461	10 hasta 20

DN = diámetro nominal, ancho nominal