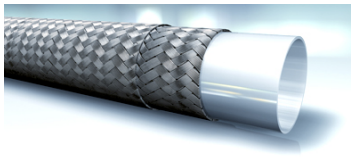
TF 200
Tubo flexible de PTFE, liso, 2 trenzados

HANSA FLEX

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	2 trenzados 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
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).
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

Artículo

Denomina	DN*	Pulga-das	Tam-año	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Radio mín. de flexión (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión de rotura (bar)	Peso por m (kg)	Longitud de fabricación(m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 hasta 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 hasta 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 hasta 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 hasta 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 hasta 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 hasta 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 hasta 20

DN = diámetro nominal, ancho nominal

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.