

TF 200

Tubo flexible de PTFE, liso, 2 trenzados

HANSA FLEX

Características

Campo de aplicación	Aplicaciones de presión media con líquidos hidráulicos (a altas temperaturas) y medios agresivos para la industria química Técnica de superficies Instalaciones de 2 componentes
Versión	Cámara interior lisa de PTFE blanco
Trenzado	2 trenzados de 1.4301 / 1.4306
Capa interna	PTFE
Capa externa	ninguna
Color	metálico
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Material	PTFE (politetrafluoroetileno)



Nota

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

Artículo

Denominación DN*	Pulgadas	Tamaño	Ø interior mín. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior mín. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión (mm)	
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	247,0	371	741	76
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	230,0	345	690	102
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	207,0	345	621	133
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	183,0	275	552	152
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	138,0	207	414	178
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	126,0	189	379	203
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	103,0	155	310	305

DN = diámetro nominal, ancho nominal