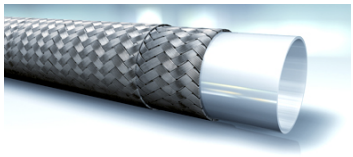
TF 200
Mangueira PTFE, lisa, 2 trançados

HANSA-FLEX

Características



Aplicação	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Campo de aplicação	Principalmente para a indústria química e alimentar
Modelo	Inliner liso de PTFE branco
Características	Através do revestimento interior liso não há margem para resíduos na mangueira Grau alimentício
Trançado	2 Trançados em 1.4301 / 1.4306
Camada interna	PTFE
Camada externa	sem
Cor	metálico
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	válido apenas para a mangueira
Material	PTFE (politetrafluoretileno)
Homologação	O material base tem uma aprovação FDA.

Nota

Os valores de pressão listados referem-se apenas à mangueira.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Não recomendável para cargas de pressão dinâmica elevadas.
A partir de 120 °C deve-se observar o fator de redução de pressão.
(pressão operacional máx. = pressão operacional x fator).
Temp.: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C
Fator: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Instruções de encomenda

Outros modelos sob consulta

Artigo

Descrição	DN*	Poleg-ada	Tam-anho	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø externo min. (mm)	Ø externo max. (mm)	Raio de curvatura mín. (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Peso por m (kg)	Comprimento de fabricação(m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 até 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 até 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 até 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 até 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 até 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 até 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 até 20

DN = diâmetro nominal

Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.