TF 100 S

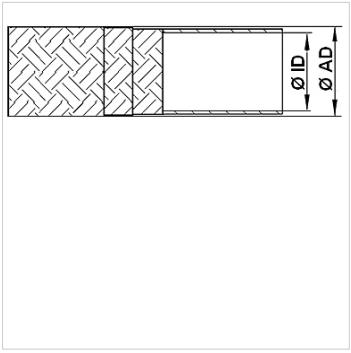
Mangueira PTFE, lisa, 1 trançado, pesada

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 de paredes grossas flexible
Características	Através do revestimento interior liso não há margem para resíduos na mangueira
Material da mangueira	PTFE (politetrafluoretileno)
Trançado	1 Trançado em 1.4301
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C





Nota

Os valores de pressão listados referem-se apenas à mangueira.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
A partir de 20 °C deve-se observar o fator de redução de pressão.
(pressão operacional máx. = pressão operacional x fator).
Temp.: 20 °C/50 °C/70 °C/120 °C/170 °C/220 °C
Fator: 1,00 / 0,90 / 0,85 / 0,65 / 0,40 / 0,18

Instruções de encomenda

Outros modelos sob consulta

Artigo

Descrição	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø externo (mm)	Espessura da parede (mm)	Raio de curvatura mín. (mm)	Pressão operacional 20°C (estát.) (bar)
TF 104 S	4,8	5,2	8,7	1,00	50	333,0
TF 106 S	6,0	6,6	10,2	1,00	60	306,0
TF 108 S	7,7	8,3	11,7	1,00	100	266,0
TF 110 S	9,7	10,3	14,2	1,30	120	233,0
TF 113 S	12,6	13,4	17,2	1,30	135	200,0
TF 116 S	15,6	16,4	20,2	1,50	165	166,0
TF 120 S	19,2	20,0	23,8	1,50	190	133,0

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