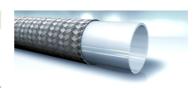


Características	
Campo de aplicação	Aplicações de média pressão com fluidos hidráulicos (temperaturas elevadas) e meios agressivos na indústria química Tecnologia de tratamento de superfícies Sistemas de 2 componentes
Modelo	Inliner liso de PTFE branco
Trançado	1 Trançado em 1.4301/1.4306
Camada interna	PTFE
Camada externa	sem
Cor	metálico
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Material	PTFE (politetrafluoretileno)



Nota

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).
br>

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

Artigo											
Descrição	DN*	Poleg- ada	Taman- ho	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø externo min. (mm)	Ø externo max. (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	264,0	396	793	64
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	224,0	336	672	76
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	207,0	311	621	102
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	183,0	275	552	133
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	161,0	242	483	152
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	114,0	171	345	178
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	103,0	155	310	203
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	80,0	120	241	305

DN = diâmetro nominal