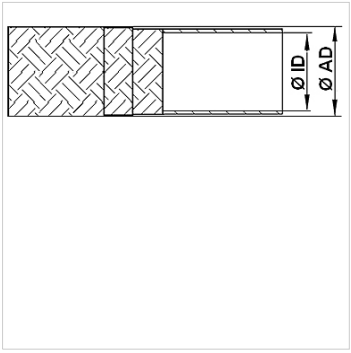
TF 100 S

Flessibile in PTFE, liscio, 1 intrecciatura, pesante

Caratteristiche

Applicazione	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Campo di impiego	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare
Esecuzione	Flessibile liscio in PTFE bianco a parete spessa flexible
Caratteristiche	Mediante l'anima interna liscia non restano residui nel tubo flessibile
Materiale del tubo flessibile	PTFE (politetrafluoroetilene)
Intrecciatura	1 intrecciatura in acciaio 1.4301
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C





Nota

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Da 20 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.
(pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).
Temp.: 20 °C / 50 °C / 70 °C / 120 °C / 170 °C / 220 °C
Fattore: 1,00 / 0,90 / 0,85 / 0,65 / 0,40 / 0,18

Avvertenza per l'ordinazione

Altre esecuzioni su richiesta.

Articolo

Denominazione	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø esterno (mm)	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura min. (mm)	Pressione d'esercizio 20°C (stat.) (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

Nonostante il più attento esame non si possono escludere eventuali errori ed omissioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per le indicazioni contenute.