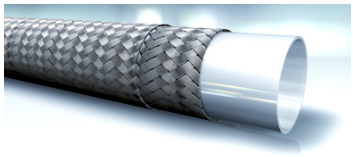
TF 200

Flessibile in PTFE, liscio, 2 intrecciature

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
Caratteristiche	Mediante l'anima interna liscia non restano residui nel tubo flessibile Adatto al contatto con gli alimenti
Intrecciatura	2 intrecciature in 1.4301 / 1.4306
Strato interno	PTFE
Strato esterno	Nessuna
Colore	metallico
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	vale solo per il flessibile
Materiale	PTFE (politetrafluoroetilene)
Certificazione	Il materiale base dispone di un'omologazione FDA.

Nota

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Non è raccomandabile per carichi di pressione dinamici elevati.
Da 120 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.
(pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).
Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C
Fattore: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Avvertenza per l'ordinazione

Altre esecuzioni su richiesta.

Articolo

Denomina	DN*	pollice	Size	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø esterno min. (mm)	Ø esterno max. (mm)	Raggio di curvatura min. (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Peso per m (kg)	Lunghezza di fabbricazione (m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	da 20 a 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	da 20 a 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	da 20 a 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	da 20 a 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	da 10 a 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	da 10 a 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	da 10 a 20

DN = diametro nominale, larghezza nominale

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