

TF 200

Flessibile in PTFE, liscio, 2 intrecciature

HANSA FLEX

Caratteristiche

Campo di impiego	Applicazioni a media pressione con liquidi idraulici (temperature elevate) e mezzi aggressivi per l'industria chimica Trattamento superficiale Impianti a 2 componenti
Esecuzione	Flessibile liscio in PTFE bianco
Intrecciatura	2 intrecciature in 1.4301 / 1.4306
Strato interno	PTFE
Strato esterno	Nessuna
Colore	metallico
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Materiale	PTFE (politetrafluoroetilene)



Nota

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

Articolo

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

DN = diametro nominale, larghezza nominale