

TF 200

Hadice z PTFE, hladká, 2 opletení

HANSA FLEX

Vlastnosti

Oblast použití	Středotlaké aplikace s hydraulickými kapalinami (vysoké teploty) a rovněž s agresivními médii pro chemický průmysl povrchová technika 2složková zařízení
Provedení	hladká vnitřní vrstva z bílého PTFE
Opletení	2 opletení z oceli 1.4301 / 1.4306
Vnitřní vrstva	PTFE
Vnější vrstva	žádné
Barva	kovová
Teplota min.	-70 °C
Teplota max.	260 °C
Materiál	PTFE (polytetrafluorethylen)



Upozornění

Nedoporučuje se pro vysoká dynamická tlaková zatížení.

Od 120°C je třeba mít na zřeteli faktor redukce tlaku.

(Max. provozní tlak = provozní tlak x faktor).

Teplota: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Faktor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Výrobek

Označení	DN*	palce	Velikost	Vnitřní Ø min. (mm)	Vnitřní Ø max. (mm)	Vnější Ø min. (mm)	Vnější Ø max. (mm)	Provozní tlak (bar)	Zkušební tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Poloměr ohybu 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 = nominální průměr, nominální světlost