

# TF 100

PTFE crevo, glatko, 1 pletivo

**HANSA FLEX**

## Osobine

Primena	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Oblast primene	Pretežno u hemijskoj i prehrambenoj industriji
Verzija	Umetak gladak od belog PTFE
Osobine	U crevu nema zadržavanja čestica usled glatkog unutrašnjeg sloja creva Neškodljiv za namirnice
Pletivo	1 pletivo od 1.4301 / 1.4306
Pogled iznutra	PTFE
spoljni izgled	bez
Boja	metalna
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	važi za crevo
Materijal	PTFE (politetrafluoretilen)
Dozvola	Osnovni materijal poseduje FDA sertifikat.



## Napomena

Navedene vrednosti pritiska odnose se samo na artikle crevnih pletiva.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

Ne preporučuje se za visoko dinamička opterećenja pod pritiskom.

Od 120 °C potrebno je obratiti pažnju na faktor smanjenja pritiska.

(maks. radni pritisak = radni pritisak x faktor).

Temp.: 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

## Napomene u vezi porudžbine

Ostali modeli na zahtev

## Artikal

Naziv	DN*	col	Veličina	Unutrašnji-Ø min. (mm)	Unutrašnji-Ø max. (mm)	Spoljni-Ø min. (mm)	Spoljni-Ø max. (mm)	min. radijus savijanja (mm)	Radni pritisak (bar)	Kontrolni pritisak (bar)	Razorni pritisak (bar)	Težina po metru (kg)	Proizvodna dužina(m)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	64	264,0	396	793	0,090	20 do 80
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	76	224,0	336	672	0,092	20 do 80
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	102	207,0	311	621	0,141	20 do 80
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	133	183,0	275	552	0,148	20 do 80
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	152	161,0	242	483	0,249	20 do 80
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	178	114,0	171	345	0,290	10 do 20
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	203	103,0	155	310	0,339	10 do 20
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	305	80,0	120	241	0,461	10 do 20

DN = nominalni prečnik, nominalna širina