

# TF 200

PTFE crijevo, glatko, 2 opleta

**HANSA FLEX**

## Karakteristike

Primjena	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Područje primjene	Pretežno za kemijsku i prehrambenu industriju
Izvedba	Glatko unutarnje crijevo od bijele PTFE
Karakteristike	Zahvaljujući glatkoj unutarnjoj jezgri nema taloženja u crijevu pogodan za živežne namirnice
Oplet	2 opleta od 1.4301 / 1.4306
Unutrašnji sloj	PTFE
Vanjski sloj	nema
Boja	metalna
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	vrijedi samo za crijevo
Materijal	PTFE (politetrafluoretilen)
Odobrenje	Osnovni materijal ima FDA odobrenje.



## Napomena

Navedene vrijednosti tlaka odnose se samo na crijeva.

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

Ne preporuča se za visoka dinamička tlačna opterećenja.

Od 120 °C potrebno je obratiti pozornost na faktor smanjenja tlaka.

(Maks. radni tlak = radni tlak 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 uz narudžbu

Ostale izvedbe na zahtjev

## Artikli

Naziv	DN*	Col	Veličina	Unutarnji Ø min. (mm)	Unutarnji Ø max. (mm)	Vanjski Ø min. (mm)	Vanjski Ø max. (mm)	Radius savijanja min. (mm)	Radni tlak (bar)	Ispitni tlak (bar)	Tlak pucanja (bar)	Težina po m (kg)	Proizvodna duljina (m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 do 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 do 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 do 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 do 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 do 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 do 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 do 20

DN = nazivni promjer, nazivna širina