

### Karakteristike

<b>Primjena</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Područje primjene</b>	Pretežno za kemijsku i prehrambenu industriju
<b>Izvedba</b>	spiralno motano višeslojno crno PTFE valovito crijevo s međuslojem za zaštitu od klizanja od staklenih vlakana električno odvodljiv
<b>Karakteristike</b>	Zahvaljujući umetku od staklenih vlakana dobro prikladan za vibracije i česta pomicanja
<b>Materijal crijeva</b>	PTFE (politetrafluoretilen)
<b>Oplet</b>	1 oplet od 1.4301 / 1.4306
<b>Temperatura min.</b>	-50 °C
<b>Temperatura max.</b>	205 °C
<b>Temperatura</b>	vrijedi samo za crijevo



### Napomena

Navedene vrijednosti tlaka odnose se samo na crijeva.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting

Od 170 °C potrebno je obratiti pozornost na faktor smanjenja tlaka.

(Maks. radni tlak = radni tlak x faktor).

Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C

Faktor: 0,85 / 0,75 / 0,50

### Napomene uz narudžbu

Ostale izvedbe na zahtjev

### Artikli

Naziv	Unutarnji Ø min. (mm)	Unutarnji Ø max. (mm)	Vanjski Ø min. (mm)	Vanjski Ø max. (mm)	Radijus savijanja min. (mm)	Radni tlak 20°C (stat.) (bar)	Težina po m (kg)
TFS 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,260
TFS 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,330
TFS 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,430
TFS 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,565
TFS 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,750
TFS 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,855
TFS 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,100
TFS 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,340
TFS 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	2,310
TFS 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,800

### Varijante proizvoda

TFW