

Karakteristike

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