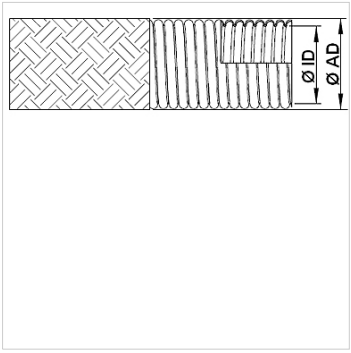
TFS
PTFE-tömlő

Tulajdonságok

Alkalmazás	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Alkalmazási terület	Főként vegyiparba és élelmiszeriparba
Kivitel	spirál alakban tekercselt többrétegű fekete PTFE-bordás cső üvegszálas csúszásgátló betéttel elektromos áramot vezető
Tulajdonságok	Az üvegszálas betét miatt kiválóan alkalmas rázkódás és gyakori mozgás esetén
tömlőanyag	PTFE (politetrafluor-etilén)
Körbeszövés	1 körbeszövés 1.4301 / 1.4306
Hőmérséklet min.	-50 °C
Hőmérséklet max.	205 °C
Hőmérséklet	a tömlőre vonatkozik





Megjegyzés

A megadott nyomásértékek csak a tömlőkre vonatkoznak.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
170 °C felett vegye figyelembe a nyomáscsökkentő tényezőt.
(Max. üzemi nyomás = üzemi nyomás x tényező).
Hőmérséklet: 170 °C / 180 °C / 205 °C
Tényező: 0,85 / 0,75 / 0,50

Rendelési útmutató

Más kivitelek külön kérésre

Cikk

Megnevezés	Belső Ø min. (mm)	Belső Ø max. (mm)	Külső Ø min. (mm)	Külső Ø max. (mm)	min. görbületi sugár (mm)	üzemi nyomás 20°C (stat.) (bar)	Tömeg/méter (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

Termékváltozatok

TFW

Az alapos ellenőrzések ellenére nem tudunk minden hibát kizárni és ezért nem vállalunk felelősséget a megadott adatokért.