

TF 100 S

Маркуч PTFE, гладък, 1 оплетка, тежък

HANSA FLEX

Свойства	
Приложение	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Диапазон на използване	Предимно за химическата и хранително-вкусовата промишленост
Изпълнение	гладък вътрешен слой от бял PTFE дебелостенен flexible
Свойства	Поради гладката вътрешна сърцевина няма остатъци в маркуча
Материал на маркуча	PTFE (политетрафлуоретилен)
Оплетка	1 оплетка от 1.4301
Температура min.	-70 °C
Температура max.	260 °C



Указание

Посочените стойности за налягане се отнасят само за маркучите.

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

От 20 °C нагоре трябва да се вземе под внимание коефициента за намаляване на налягането.

(Макс. работно налягане = работно налягане x коефициент).

темп.: 20 °C / 50 °C / 70 °C / 120 °C / 170 °C / 220 °C

Коефициент: 1,00 / 0,90 / 0,85 / 0,65 / 0,40 / 0,18

Указания за поръчка

други размери при запитване

Артикул

Обозначение	Вътрешен Ø min. (mm)	Вътрешен Ø max. (mm)	Външен Ø (mm)	Дебелина на стената (mm)	Радиус на огъване мин. (mm)	Работно налягане 20°C (стат.) (bar)
TF 104 S	4,8	5,2	8,7	1,00	50	333,0
TF 106 S	6,0	6,6	10,2	1,00	60	306,0
TF 108 S	7,7	8,3	11,7	1,00	100	266,0
TF 110 S	9,7	10,3	14,2	1,30	120	233,0
TF 113 S	12,6	13,4	17,2	1,30	135	200,0
TF 116 S	15,6	16,4	20,2	1,50	165	166,0
TF 120 S	19,2	20,0	23,8	1,50	190	133,0