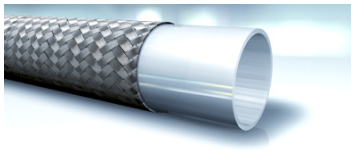
TF 100
Маркуч PTFE, гладък, 1 оплетка

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
Свойства	Поради гладката вътрешна сърцевина няма остатъци в маркуча подходящ за хранителни продукти
Оплетка	1 оплетка от 1.4301 / 1.4306
Вътрешен слой	PTFE
Външен слой	няма
Цвят	метален
Температура min.	-70 °C
Температура max.	260 °C
Температура	важи само за маркуча
Материал	PTFE (политетрафлуоретилен)
Разрешително	Основният материал има удостоверение за пускане в експлоатация от FDA.

Указание

Посочените стойности за налягане се отнасят само за маркучите.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Не се препоръчва за високи динамични натоварвания на налягане.
От 120 °C нагоре трябва да се вземе под внимание коефициента за намаляване на налягането.
(Макс. работно налягане = работно налягане x коефициент).
темп.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C
Коефициент: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Указания за поръчка

други размери при запитване

Артикул

Обозначе	DN*	Цол	Мя-рка	Вътрешен Ø min.	Вътрешен Ø max.	Външен Ø min.	Външен Ø max.	Радиус на огъване мин.	Работно налягане	Контролно налягане	Разрушаващо налягане	Тегло за м	Конструктивна дължина (m)
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(kg)	
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	64	264,0	396	793	0,090	20 до 80
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	76	224,0	336	672	0,092	20 до 80
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	102	207,0	311	621	0,141	20 до 80
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	133	183,0	275	552	0,148	20 до 80
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	152	161,0	242	483	0,249	20 до 80
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	178	114,0	171	345	0,290	10 до 20
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	203	103,0	155	310	0,339	10 до 20
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	305	80,0	120	241	0,461	10 до 20

DN = номинален диаметър, номинална ширина

Въпреки най-старателната проверка не са изключени грешки и ние не поемаме гаранция за съдържащите се данни.