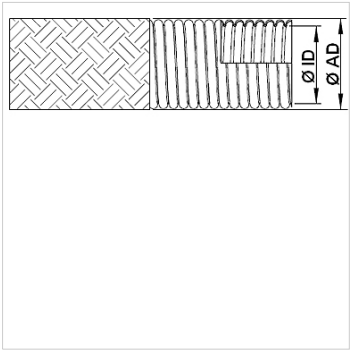
TFS
Маркуч PTFE

HANSA FLEX

Свойства

Приложение	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Диапазон на използване	Предимно за химическата и хранително-вкусовата промишленост
Изпълнение	завит на спирала многослоен черен гофриран маркуч от PTFE с междинна подложка против приплъзване от фибростъкло с възможност за електрическо отвеждане
Свойства	Благодарение на подложката от фибростъкло особено подходящ за вибрации и чести движения
Материал на маркуча	PTFE (политетрафлуоретилен)
Оплетка	1 оплетка от 1.4301 / 1.4306
Температура min.	-50 °C
Температура max.	205 °C
Температура	важи само за маркуча





Указание

Посочените стойности за налягане се отнасят само за маркучите.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
От 170 °C нагоре трябва да се вземе под внимание коефициента за намаляване на налягането.
(Макс. работно налягане = работно налягане x коефициент).
темп.: 170 °C / 180 °C / 205 °C
Коефициент: 0,85 / 0,75 / 0,50

Указания за поръчка

други размери при запитване

Артикул

Обозначение	Вътрешен Ø min. (mm)	Вътрешен Ø max. (mm)	Външен Ø min. (mm)	Външен Ø max. (mm)	Радиус на огъване мин. (mm)	Работно налягане 20°C (стат.) (bar)	Тегло за м (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

Варианти на продукта

TFW

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