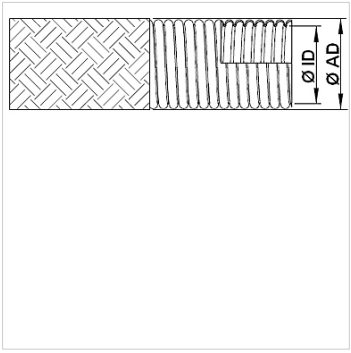
TFW
Маркуч PTFE

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 бял гофриран маркуч от PTFE с междинна подложка против приплъзване от фибростъкло
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)
TFW 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
TFW 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
TFW 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
TFW 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
TFW 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
TFW 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
TFW 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
TFW 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
TFW 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
TFW 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

Варианти на продукта

TFS

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