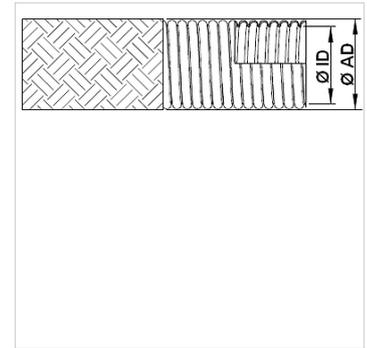


Свойства

| | |
|-------------------------------|---|
| 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