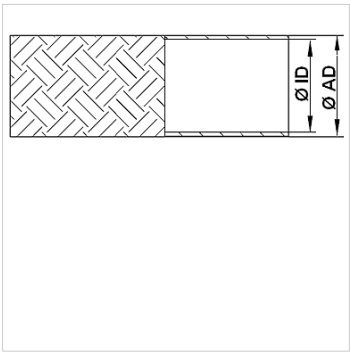
# ATS 100
Гладък маркуч PTFE

HANSA-FLEX

## Свойства

| | |
|---|---|
| **Приложение** | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| **Диапазон на използване** | Предимно за химическата и хранително-вкусовата промишленост |
| **Изпълнение** | гладък вътрешен слой от многослоен, черен PTFE<br>antistatic design |
| **Свойства** | Поради гладката вътрешна сърцевина няма остатъци в маркуча<br>подходящ за хранителни продукти |
| **Материал на маркуча** | PTFE (политетрафлуоретилен) |
| **Оплетка** | 1 оплетка от 1.4301 / 1.4306 |
| **Температура min.** | -70 °C |
| **Температура max.** | 260 °C |
| **Температура** | важи само за маркуча |
| **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<br>
От 120 °C нагоре трябва да се вземе под внимание коефициента за намаляване на налягането.
(Макс. работно налягане = работно налягане x коефициент).<br>
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

| Обозначение | Вътрешен Ø min. (mm) | Вътрешен Ø max. (mm) | Външен Ø min. (mm) | Външен Ø max. (mm) | Дебелина на стената (mm) | Радиус на огъване мин. (mm) | Работно налягане 20°C (стат.) (bar) | Тегло за м (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ATS 106** | 6,5 | 7,0 | 8,8 | 9,9 | 0,76 | 76 | 224,0 | 0,092 |
| **ATS 108** | 8,2 | 8,7 | 10,5 | 11,6 | 0,64 | 102 | 207,0 | 0,141 |
| **ATS 110** | 9,9 | 10,6 | 12,8 | 14,1 | 0,89 | 133 | 183,0 | 0,148 |
| **ATS 113** | 13,1 | 13,4 | 15,5 | 17,2 | 0,89 | 152 | 161,0 | 0,249 |
| **ATS 116** | 16,1 | 17,1 | 19,0 | 20,6 | 0,89 | 178 | 114,0 | 0,290 |
| **ATS 120** | 19,3 | 20,3 | 22,2 | 23,8 | 0,89 | 203 | 103,0 | 0,339 |
| **ATS 125** | 25,6 | 26,6 | 28,5 | 30,1 | 0,89 | 305 | 80,0 | 0,461 |

## Варианти на продукта

| | |
|---|---|
| **TF 100** | Маркуч PTFE, гладък, 1 оплетка, гладък вътрешен слой от бял PTFE |
| **TF 200** | Маркуч PTFE, гладък, 2 оплетки, гладък вътрешен слой от бял PTFE |

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