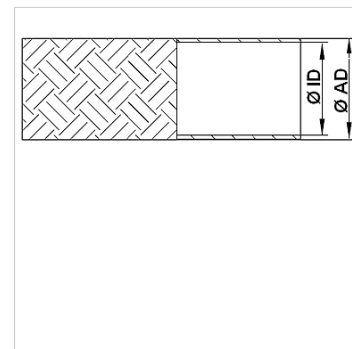


ATS 100

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 antistatic design |
| Свойства | Поради гладката вътрешна сърцевина няма остатъци в маркуча 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

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

| 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 |