

### Свойства

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Приложение</b>             | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media               |
| <b>Диапазон на използване</b> | Предимно за химическата и хранително-вкусовата промишленост                           |
| <b>Изпълнение</b>             | навит гофриран вътрешен слой от PTFE от бял PTFE                                      |
| <b>Свойства</b>               | Due to the wide curl good self-cleaning properties<br>подходящ за хранителни продукти |
| <b>Материал на маркуча</b>    | PTFE (политетрафлуоретилен)   |
| <b>Оплетка</b>                | 1 оплетка от 1.4301 / 1.4306  |
| <b>Температура min.</b>       | -70 °C  |
| <b>Температура max.</b>       | 260 °C  |
| <b>Температура</b>            | важи само за маркуча  |
| <b>Разрешително</b>           | 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) |
|-------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| ATWE 006    | 6,1                  | 6,7                  | 9,3                | 9,9                | 0,75                     | 18                          | 172,0                               | 0,140           |
| ATWE 008    | 7,9                  | 8,5                  | 12,3               | 12,9               | 0,60                     | 20                          | 138,0                               | 0,160           |
| ATWE 010    | 9,5                  | 10,2                 | 12,8               | 14,5               | 0,65                     | 20                          | 138,0                               | 0,152           |
| ATWE 013    | 12,5                 | 13,1                 | 17,8               | 19,2               | 0,80                     | 25                          | 103,0                               | 0,253           |
| ATWE 016    | 15,7                 | 16,4                 | 21,8               | 24,0               | 0,80                     | 51                          | 83,0                                | 0,304           |
| ATWE 020    | 19,0                 | 19,7                 | 24,0               | 27,0               | 1,00                     | 64                          | 69,0                                | 0,374           |
| ATWE 025    | 25,5                 | 26,2                 | 32,2               | 36,1               | 1,00                     | 89                          | 46,0                                | 0,543           |
| ATWE 032    | 32,0                 | 32,5                 | 40,2               | 41,3               | 1,00                     | 125                         | 34,0                                | 0,635           |
| ATWE 040    | 38,0                 | 38,9                 | 47,8               | 49,0               | 1,00                     | 152                         | 30,0                                | 0,840           |
| ATWE 050    | 50,9                 | 51,9                 | 60,5               | 62,3               | 1,10                     | 200                         | 23,0                                | 1,000           |

### Варианти на продукта

ATSE Гофриран маркуч PTFE, навит гофриран вътрешен слой от PTFE от черен PTFE