

属性

| | |
|---------|---|
| 应用 | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| 应用范围 | 主要用于化学与食品工业 |
| 规格 | 黑色PTFE材料的螺旋波型PTFE内衬 antistatic design |
| 属性 | Due to the wide curl good self-cleaning properties 食品安全 |
| 软管材料 | PTFE(聚四氟乙烯) |
| 编织网套 | 1个编织网套 材料1.4301 / 1.4306 |
| 温度 min. | -70 °C |
| 温度 max. | 260 °C |
| 温度 | 仅适用于软管 |
| 许可 | 基础材料具备FDA许可证。 |



提示

列出的压力值仅涉及软管产品。

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

从120 °C起请注意压力减小因数。

(最大工作压力 = 工作压力 x 系数)。

温度:120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

系数: 1.00 / 0.80 / 0.60 / 0.40 / 0.20 / 0.00

订购指南

其他规格可应客户要求提供

货品

| 名称 | 内径-Ø min. (mm) | 内径-Ø max. (mm) | 外径Ø min. (mm) | 外径Ø max. (mm) | 壁厚 (mm) | 最小弯曲半径 (mm) | 工作压力 20°C (静态) (bar) | 每米重量 (kg) |
|----------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------|----------------|-------------------------|--------------|
| ATSE 006 | 6,1 | 6,7 | 9,3 | 9,9 | 0,75 | 18 | 172,0 | 0,140 |
| ATSE 008 | 7,9 | 8,5 | 12,3 | 12,9 | 0,60 | 20 | 138,0 | 0,160 |
| ATSE 010 | 9,5 | 10,2 | 12,8 | 14,5 | 0,65 | 20 | 138,0 | 0,152 |
| ATSE 013 | 12,5 | 13,1 | 17,8 | 19,2 | 0,80 | 25 | 103,0 | 0,253 |
| ATSE 016 | 15,7 | 16,4 | 21,8 | 24,0 | 0,80 | 51 | 83,0 | 0,304 |
| ATSE 020 | 19,0 | 19,7 | 24,0 | 27,0 | 1,00 | 64 | 69,0 | 0,374 |
| ATSE 025 | 25,5 | 26,2 | 32,2 | 36,1 | 1,00 | 89 | 46,0 | 0,543 |
| ATSE 032 | 32,0 | 32,5 | 40,2 | 41,3 | 1,00 | 125 | 34,0 | 0,635 |
| ATSE 040 | 38,0 | 38,9 | 47,8 | 49,0 | 1,00 | 152 | 30,0 | 0,840 |
| ATSE 050 | 50,9 | 51,9 | 60,5 | 62,3 | 1,10 | 200 | 23,0 | 1,000 |

产品变体

ATWE PTFE波纹软管, 白色PTFE材料的螺旋波型PTFE内衬