

TF 200

PTFE软管,光滑,2个编织网套

HANSA FLEX

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 | 白色聚四氟乙烯 PTFE,光滑内表面 |
| 属性 | 光滑的内芯使软管内不会留有残留物 食品安全 |
| 编织网套 | 2个编织网套 材料 1.4301 / 1.4306 |
| 内胶层 | PTFE |
| 外胶层 | 没有 |
| 颜色 | 金属 |
| 温度 min. | -70 °C |
| 温度 max. | 260 °C |
| 温度 | 仅适用于软管 |
| 原料 | PTFE (聚四氟乙烯) |
| 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

不推荐用于动态高载荷情况

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 | DN* | 英寸 | 尺寸 | 内径-Ø min. (mm) | 内径-Ø max. (mm) | 外径Ø min. (mm) | 外径Ø max. (mm) | 最小弯曲半 径 (mm) | 工作压 力 (bar) | 试验压 力 (bar) | 破裂压 力 (bar) | 每米重 量 (kg) | 制造长度 (m) |
|--------|-----|-------|----|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------|
| TF 206 | 6 | 1/4" | 4 | 6,3 | 7,1 | 9,9 | 11,1 | 76 | 247,0 | 371 | 741 | 0,179 | 20 至 80 |
| TF 208 | 8 | 5/16" | 5 | 8,0 | 8,8 | 12,0 | 13,2 | 102 | 230,0 | 345 | 690 | 0,241 | 20 至 80 |
| TF 210 | 10 | 3/8" | 6 | 9,6 | 10,4 | 14,0 | 15,2 | 133 | 207,0 | 345 | 621 | 0,311 | 20 至 80 |
| TF 213 | 12 | 1/2" | 8 | 12,8 | 13,6 | 17,2 | 19,9 | 152 | 183,0 | 275 | 552 | 0,411 | 20 至 80 |
| TF 216 | 16 | 5/8" | 10 | 16,1 | 17,1 | 20,3 | 21,7 | 178 | 138,0 | 207 | 414 | 0,470 | 10 至 20 |
| TF 220 | 19 | 3/4" | 12 | 19,2 | 20,4 | 23,5 | 25,2 | 203 | 126,0 | 189 | 379 | 0,551 | 10 至 20 |
| TF 225 | 25 | 1" | 16 | 25,5 | 26,7 | 29,9 | 31,6 | 305 | 103,0 | 155 | 310 | 0,732 | 10 至 20 |

DN = 额定直径,额定宽度