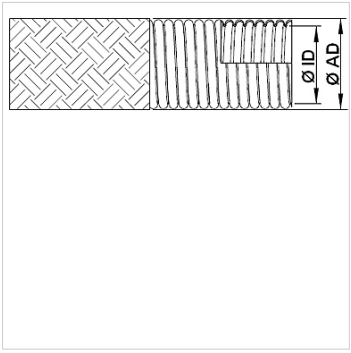
# TFW
PTFE软管

## 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** | 螺旋形缠绕式<br>多层<br>白色PTFE波纹软管<br>带玻璃纤维材料的防滑中间层 |
| **属性** | 由于采用了玻璃纤维衬里非常适合振动和经常运动的情况 |
| **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.** | -50 °C |
| **温度 max.** | 205 °C |
| **温度** | 仅适用于软管 |






## 提示

列出的压力值仅涉及软管产品。
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting<br>
从170 °C起请注意压力减小系数。<br>
(最大工作压力 = 工作压力 x 系数)。<br>
温度:170 °C / 180 °C / 205 °C<br>
系数:  0,85  / 0,75   / 0,50

## 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) | 最小弯曲半径 (mm) | 工作压力 20°C (静态) (bar) | 每米重量 (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TFW 010** | 9,7 | 10,3 | 15,2 | 15,8 | 50 | 125,0 | 0,250 |
| **TFW 013** | 12,9 | 13,5 | 18,4 | 19,0 | 65 | 105,0 | 0,315 |
| **TFW 016** | 15,7 | 16,3 | 21,7 | 22,3 | 80 | 100,0 | 0,410 |
| **TFW 020** | 19,2 | 19,8 | 26,6 | 27,2 | 100 | 90,0 | 0,540 |
| **TFW 025** | 25,0 | 26,0 | 32,4 | 33,4 | 125 | 80,0 | 0,720 |
| **TFW 032** | 31,5 | 32,5 | 38,9 | 39,9 | 150 | 64,0 | 0,820 |
| **TFW 040** | 38,0 | 39,0 | 45,4 | 46,4 | 200 | 53,0 | 1,050 |
| **TFW 050** | 50,4 | 51,6 | 57,8 | 59,0 | 250 | 35,0 | 1,270 |
| **TFW 065** | 63,5 | 65,5 | 74,0 | 76,0 | 320 | 25,0 | 1,960 |
| **TFW 080** | 75,5 | 77,5 | 87,0 | 89,0 | 380 | 20,0 | 2,400 |

## 产品变体

**TFS**

*尽管经过了仔细审阅,但我们无法完全排除发生错误的可能,对所提供的信息数据本公司不承担任何责任。*