

**属性**

<b>应用</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>应用范围</b>	主要用于化学与食品工业
<b>规格</b>	螺旋形缠绕式 多层 白色PTFE波纹软管 带玻璃纤维材料的防滑中间层
<b>属性</b>	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
<b>软管材料</b>	PTFE(聚四氟乙烯)
<b>编织网套</b>	1个编织网套 材料1.4301 / 1.4306
<b>温度 min.</b>	-50 °C
<b>温度 max.</b>	205 °C
<b>温度</b>	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  
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