

# TBF 200

## HD软管, TBF型



|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| <b>属性</b>      |                                 |
| <b>应用范围</b>    | 高压液压系统、工艺介质供应管路<br>压入式和螺纹连接软管接头 |
| <b>特殊的属性</b>   | 良好的流动性<br>耐光照,耐天气,耐老化,耐化学介质     |
| <b>内胶层</b>     | 聚酰胺                             |
| <b>增强层</b>     | 两层聚酯编织增强层                       |
| <b>外胶层</b>     | 聚酰胺PA(DN=4)、聚氨酯PU(DN≥6)         |
| <b>颜色</b>      | 黑色                              |
| <b>温度 min.</b> | -60 °C                          |
| <b>温度 max.</b> | 100 °C                          |
| <b>长度变化</b>    | + 3 % 至 - 1 %                   |

### 提示

带压力接口和螺旋接口的安装。  
软管长度变化在按照EN ISO 1402进行测试时在最大工作压力下测定。

### 货品

| 名称      | DN* | 尺寸 | 英寸    | 内径-Ø<br>(mm) | 外径Ø<br>(mm) | BD* 20°C下<br>(bar) | BD* 50°C下<br>(bar) | BD* 80°C下<br>(bar) | 最小弯曲半径<br>(mm) |
|---------|-----|----|-------|--------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| TBF 204 | 4   | 3  | 3/16" | 4,0          | 9,2         | 485,0              | 425                | 380                | 40             |
| TBF 206 | 6   | 4  | 1/4"  | 6,3          | 13,0        | 455,0              | 400                | 360                | 63             |
| TBF 208 | 8   | 5  | 5/16" | 8,0          | 14,9        | 375,0              | 330                | 300                | 80             |
| TBF 210 | 10  | 6  | 3/8"  | 10,0         | 18,0        | 340,0              | 300                | 270                | 100            |
| TBF 213 | 12  | 8  | 1/2"  | 13,0         | 21,9        | 280,0              | 245                | 220                | 130            |
| TBF 220 | 19  | 12 | 3/4"  | 19,0         | 28,1        | 215,0              | 190                | 170                | 190            |

DN = 额定直径, 额定宽度 - BD = 工作压力