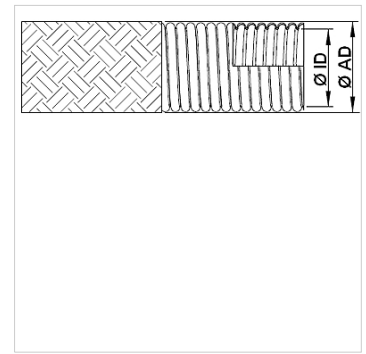


### Tulajdonságok

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Alkalmazás</b>          | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media   |
| <b>Alkalmazási terület</b> | Főként vegyiparba és élelmiszeriparba   |
| <b>Kívitel</b>             | spirál alakban tekercselt<br>többrétegű<br>fekete PTFE-bordás cső<br>üvegszálás csúszásgátló betéttel<br>elektromos áramot vezető |
| <b>Tulajdonságok</b>       | Az üvegszálás betét miatt kiválóan alkalmas rázkódás és gyakori mozgás esetén   |
| <b>tömlőanyag</b>          | PTFE (politetrafluor-etilén)  |
| <b>Körbeszövés</b>         | 1 körbeszövés 1.4301 / 1.4306   |
| <b>Hőmérséklet min.</b>    | -50 °C  |
| <b>Hőmérséklet max.</b>    | 205 °C  |
| <b>Hőmérséklet</b>         | a tömlőre vonatkozik  |



### Megjegyzés

A megadott nyomásértékek csak a tömlőkre vonatkoznak.  
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting  
170 °C felett vegye figyelembe a nyomáscsökkentő tényezőt.  
(Max. üzemi nyomás = üzemi nyomás x tényező).  
Hőmérséklet: 170 °C / 180 °C / 205 °C  
Tényező: 0,85 / 0,75 / 0,50

### Rendelési útmutató

Más kivitelek külön kérésre

### Cikk

| Megnevezés | Belső Ø min.<br>(mm) | Belső Ø max.<br>(mm) | Külső Ø min.<br>(mm) | Külső Ø max.<br>(mm) | min. görbületi sugár<br>(mm) | üzemi nyomás 20°C (stat.)<br>(bar) | Tömeg/méter<br>(kg) |
|------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| TFS 010    | 9,7                  | 10,3                 | 15,2                 | 15,8                 | 50                           | 125,0                              | 0,260               |
| TFS 013    | 12,9                 | 13,5                 | 18,4                 | 19,0                 | 65                           | 105,0                              | 0,330               |
| TFS 016    | 15,7                 | 16,3                 | 21,7                 | 22,3                 | 80                           | 100,0                              | 0,430               |
| TFS 020    | 19,2                 | 19,8                 | 26,6                 | 27,2                 | 100                          | 90,0                               | 0,565               |
| TFS 025    | 25,0                 | 26,0                 | 32,4                 | 33,4                 | 125                          | 80,0                               | 0,750               |
| TFS 032    | 31,5                 | 32,5                 | 38,9                 | 39,9                 | 150                          | 64,0                               | 0,855               |
| TFS 040    | 38,0                 | 39,0                 | 45,4                 | 46,4                 | 200                          | 53,0                               | 1,100               |
| TFS 050    | 50,4                 | 51,6                 | 57,8                 | 59,0                 | 250                          | 35,0                               | 1,340               |
| TFS 065    | 63,5                 | 65,5                 | 74,0                 | 76,0                 | 320                          | 25,0                               | 2,310               |
| TFS 080    | 75,5                 | 77,5                 | 87,0                 | 89,0                 | 380                          | 20,0                               | 2,800               |

### Termékváltozatok

TFW