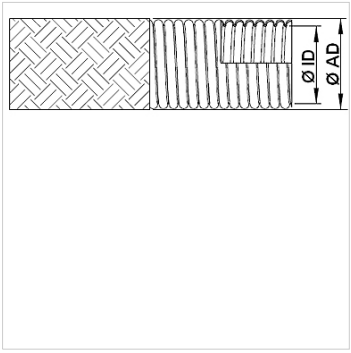
# TFS
PTFE crijevo

## Karakteristike

| | |
|---|---|
| **Primjena** | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| **Područje primjene** | Pretežno za kemijsku i prehrambenu industriju |
| **Izvedba** | spiralno motano<br>višeslojno<br>crno PTFE valovito crijevo<br>s međuslojem za zaštitu od klizanja od staklenih vlakana<br>električno odvodljiv |
| **Karakteristike** | Zahvaljujući umetku od staklenih vlakana dobro prikladan za vibracije i česta pomicanja |
| **Materijal crijeva** | PTFE (politetrafluoretilen) |
| **Oplet** | 1 oplet od 1.4301 / 1.4306 |
| **Temperatura min.** | -50 °C |
| **Temperatura max.** | 205 °C |
| **Temperatura** | vrijedi samo za crijevo |






## Napomena

Navedene vrijednosti tlaka odnose se samo na crijeva.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting<br>
Od 170 °C potrebno je obratiti pozornost na faktor smanjenja tlaka.<br>
(Maks. radni tlak = radni tlak x faktor).<br>
Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C<br>
Faktor: 0,85 / 0,75 / 0,50

## Napomene uz narudžbu

Ostale izvedbe na zahtjev

## Artikl

| Naziv | Unutarnji Ø min. (mm) | Unutarnji Ø max. (mm) | Vanjski Ø min. (mm) | Vanjski Ø max. (mm) | Radijus savijanja min. (mm) | Radni tlak 20°C (stat.) (bar) | Težina po m (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 |

## Varijante proizvoda

**TFW**

*Usprkos pažljivoj provjeri ne mogu se isključiti pogreške i zbog toga ne preuzimamo odgovornost za sadržane podatke.*