

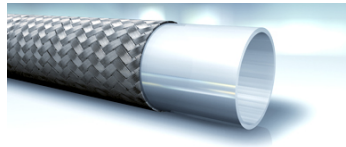
TF 100

Hadica PTFE, hladká, 1 výplet

HANSA FLEX

Vlastnosti

| | |
|-------------------------|---|
| Použitie | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Oblasť použitia | Predovšetkým pre chemický a potravinársky priemysel |
| Vyhotovenie | Hladký Inliner z bieleho PTFE |
| Vlastnosti | Vďaka hladkej vnútornej duši žiadne zvyšky v hadici Vhodné pre potraviny |
| Výplet | 1 výplet z 1.4301 / 1.4306 |
| Vnútorňá vrstva | PTFE |
| Vonkajšia vrstva | žiadne |
| Farba | kovová |
| Teplota min. | -70 °C |
| Teplota max. | 260 °C |
| Teplota | platí len pre hadicu |
| Materiál | PTFE (Polytetrafluóretylén) |
| Certifikát | Základný materiál má osvedčenie FDA. |



Poznámka

Uvedené hodnoty tlaku sa vzťahujú len na hadicový tovar.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

Nie je možné odporučiť pre dynamické tlakové zaťaženia.

Teplota:

(Max. prevádzkový tlak = Prevádzkový tlak x koeficient).

Teplota: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C

Koeficient: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Pokyny pre objednanie

Iné vyhotovenia na vyžiadanie

Výrobok

| Označenie | DN* | Clo | Roz- mer | Vnútorňý Ø min. (mm) | Vnútorňý Ø max. (mm) | Vonkajší Ø min. (mm) | Vonkajší Ø max. (mm) | Polomer ohybu min. (mm) | Prevádzkový tlak (bar) | Skúšobný tlak (bar) | Trhací tlak (bar) | Hmotnosť na m (kg) | Výrobná dĺžka (m) |
|-----------|-----|-------|-------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|
| TF 104 | 5 | 3/16" | 3 | 5,0 | 5,4 | 7,5 | 8,6 | 64 | 264,0 | 396 | 793 | 0,090 | 20 až 80 |
| TF 106 | 6 | 1/4" | 4 | 6,5 | 7,0 | 8,8 | 9,9 | 76 | 224,0 | 336 | 672 | 0,092 | 20 až 80 |
| TF 108 | 8 | 5/16" | 5 | 8,2 | 8,7 | 10,5 | 11,6 | 102 | 207,0 | 311 | 621 | 0,141 | 20 až 80 |
| TF 110 | 10 | 3/8" | 6 | 9,9 | 10,6 | 12,8 | 14,1 | 133 | 183,0 | 275 | 552 | 0,148 | 20 až 80 |
| TF 113 | 12 | 1/2" | 8 | 13,1 | 13,4 | 15,9 | 17,2 | 152 | 161,0 | 242 | 483 | 0,249 | 20 až 80 |
| TF 116 | 16 | 5/8" | 10 | 16,0 | 17,1 | 19,0 | 20,6 | 178 | 114,0 | 171 | 345 | 0,290 | 10 až 20 |
| TF 120 | 19 | 3/4" | 12 | 19,3 | 20,3 | 22,2 | 23,8 | 203 | 103,0 | 155 | 310 | 0,339 | 10 až 20 |
| TF 125 | 25 | 1" | 16 | 25,8 | 26,6 | 28,5 | 30,1 | 305 | 80,0 | 120 | 241 | 0,461 | 10 až 20 |

DN = menovitý priemer, menovitá šírka