

TF 100

PTFE žarna, lygi, 1 vielos tinklelis

HANSA FLEX

Savybės

| | |
|---------------------------|---|
| Panaudojimas | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Taikymo sritys | Daugiausia chemijos ir maisto produktų pramonei |
| Konstrukcija | Lygus vidinis sluoksnis iš balto PTFE |
| Savybės | Dėl lygios vidinės šerdies žarnoje nelieta likučių Tinka maisto produktams |
| Vielinis tinklelis | 1 apipynas iš 1.4301 / 1.4306 |
| Vidinis sluoksnis | PTFE |
| Išorinis sluoksnis | nėra |
| Spalva | metalo spalvos |
| Temperatūra min. | -70 °C |
| Temperatūra max. | 260 °C |
| Temperatūra | galioja tik žarnai |
| Medžiaga | PTFE (politetrafluoretilenas) |
| Leidimas | Pagrindinė medžiaga yra su FDA leidimu. |



Nuoroda

Nurodytos slėgio vertės galioja tik žarnoms.

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

Nerekomenduojama naudoti esant didelėms dinaminėms apkrovoms.

Nuo 120 °C atkreipti dėmesį į slėgio sumažėjimo koeficientą.

(Maks. darbinis slėgis = darbinis slėgis x koeficientas).

Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

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

užsakymo nuorodos

Kiti modeliai pagal užklausą

Prekė

| Pavadinim DN* | Colis | Dydis | Vidinis Ø min. | Vidinis Ø max. | Išorinis Ø min. | Išorinis Ø max. | Min. lenkimo spindulys | Darbinis slėgis | Bandymo slėgis | Kritinis plyšimo slėgis | Svoris kas m | Gamybinis ilgis (m) | |
|---------------|-------|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|--------------|---------------------|---------------|
| | | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (bar) | (bar) | (bar) | (kg) | | |
| TF 104 | 5 | 3/16" | 3 | 5,0 | 5,4 | 7,5 | 8,6 | 64 | 264,0 | 396 | 793 | 0,090 | nuo 20 iki 80 |
| TF 106 | 6 | 1/4" | 4 | 6,5 | 7,0 | 8,8 | 9,9 | 76 | 224,0 | 336 | 672 | 0,092 | nuo 20 iki 80 |
| TF 108 | 8 | 5/16" | 5 | 8,2 | 8,7 | 10,5 | 11,6 | 102 | 207,0 | 311 | 621 | 0,141 | nuo 20 iki 80 |
| TF 110 | 10 | 3/8" | 6 | 9,9 | 10,6 | 12,8 | 14,1 | 133 | 183,0 | 275 | 552 | 0,148 | nuo 20 iki 80 |
| TF 113 | 12 | 1/2" | 8 | 13,1 | 13,4 | 15,9 | 17,2 | 152 | 161,0 | 242 | 483 | 0,249 | nuo 20 iki 80 |
| TF 116 | 16 | 5/8" | 10 | 16,0 | 17,1 | 19,0 | 20,6 | 178 | 114,0 | 171 | 345 | 0,290 | nuo 10 iki 20 |
| TF 120 | 19 | 3/4" | 12 | 19,3 | 20,3 | 22,2 | 23,8 | 203 | 103,0 | 155 | 310 | 0,339 | nuo 10 iki 20 |
| TF 125 | 25 | 1" | 16 | 25,8 | 26,6 | 28,5 | 30,1 | 305 | 80,0 | 120 | 241 | 0,461 | nuo 10 iki 20 |

DN = nominalusis skersmuo, nominalusis plotis