

TF 100

PTFE šļūtene, gluda, 1 appinums

HANSA FLEX

Īpašības

| | |
|-------------------------|---|
| Izmantošana | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Izmantošana | Galvenokārt ķīmiskajai un pārtikas rūpniecībai |
| Modelis | Gluds Inline no balta PTFE |
| Īpašības | Pateicoties gludajam iekšējam kanālam, šļūtenē nerodas nogulsnes Piemērota pārtikas produktiem |
| Appinums | 1 appinums no 1.4301/1.4306 |
| Iekšējā kārtā | PTFE |
| Ārskats | nav |
| Krāsa | metālisks |
| Temperatūra min. | -70 °C |
| Temperatūra max. | 260 °C |
| Temperatūra | attiecas tikai uz šļūteni |
| Materiāls | PTFE (politetrafluoretilēns) |
| Apstiprinājums | Pamatmateriāls ir apstiprināts atbilstoši FDA prasībām. |



Norāde

Norādītās spiediena vērtības attiecas tikai uz šļūtenēm.

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

Nav ieteicams augstai spiediena dinamiskajai slodzei.

No 120 °C jāņem vērā spiediena samazinājuma faktors.

(Maks. darba spiediens = darba spiediens x faktors).

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

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

Pasūtījuma norādes

Citi modeļi pēc pieprasījuma

Izstrādājums

| Apzīmējums | DN* | Collas | Izm-ers | Iekšējais Ø min. | Iekšējais Ø max. | Ārējais Ø min. | Ārējais Ø max. | Min. liekuma rādiuss | Ekspluatācijas spiediens | Izmēģinājuma spiediens | Spiediena izturība | Vienības svars metrā | Izgatavošanas garums (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 | no 20 līdz 80 |
| TF 106 | 6 | 1/4" | 4 | 6,5 | 7,0 | 8,8 | 9,9 | 76 | 224,0 | 336 | 672 | 0,092 | no 20 līdz 80 |
| TF 108 | 8 | 5/16" | 5 | 8,2 | 8,7 | 10,5 | 11,6 | 102 | 207,0 | 311 | 621 | 0,141 | no 20 līdz 80 |
| TF 110 | 10 | 3/8" | 6 | 9,9 | 10,6 | 12,8 | 14,1 | 133 | 183,0 | 275 | 552 | 0,148 | no 20 līdz 80 |
| TF 113 | 12 | 1/2" | 8 | 13,1 | 13,4 | 15,9 | 17,2 | 152 | 161,0 | 242 | 483 | 0,249 | no 20 līdz 80 |
| TF 116 | 16 | 5/8" | 10 | 16,0 | 17,1 | 19,0 | 20,6 | 178 | 114,0 | 171 | 345 | 0,290 | no 10 līdz 20 |
| TF 120 | 19 | 3/4" | 12 | 19,3 | 20,3 | 22,2 | 23,8 | 203 | 103,0 | 155 | 310 | 0,339 | no 10 līdz 20 |
| TF 125 | 25 | 1" | 16 | 25,8 | 26,6 | 28,5 | 30,1 | 305 | 80,0 | 120 | 241 | 0,461 | no 10 līdz 20 |

DN = nominālais diametrs, nominālais platums