

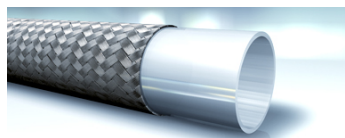
TF 100

PTFE šļūtene, gluda, 1 appinums

HANSA FLEX

Īpašības

| | |
|-------------------------|---|
| Izmantošana | Izmantošanai vidējam spiedienam ar hidrauliskajiem šķīdumiem (augsta temperatūra) un agresīvā vidē ķīmijas rūpniecī Virsmu tehnoloģija Divu komponentu iekārtas |
| Modelis | Gluds Inline no balta PTFE |
| Appinums | 1 appinums no 1.4301/1.4306 |
| Iekšējā kārtā | PTFE |
| Ārskats | nav |
| Krāsa | metālisks |
| Temperatūra min. | -70 °C |
| Temperatūra max. | 260 °C |
| Materiāls | PTFE (politetrafluoretilēns) |



Norāde

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

Izstrādājums

| Apzīmējums | DN* | Collas | Izmērs | Iekšējais Ø min. (mm) | Iekšējais Ø max. (mm) | Ārējais Ø min. (mm) | Ārējais Ø max. (mm) | Ekspluatācijas spiediens (bar) | Izmēģinājuma spiediens (bar) | Spiediena izturība (bar) | Min. liekuma rādiuss (mm) |
|------------|-----|--------|--------|-----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| TF 104 | 5 | 3/16" | 3 | 5,0 | 5,4 | 7,5 | 8,6 | 264,0 | 396 | 793 | 64 |
| TF 106 | 6 | 1/4" | 4 | 6,5 | 7,0 | 8,8 | 9,9 | 224,0 | 336 | 672 | 76 |
| TF 108 | 8 | 5/16" | 5 | 8,2 | 8,7 | 10,5 | 11,6 | 207,0 | 311 | 621 | 102 |
| TF 110 | 10 | 3/8" | 6 | 9,9 | 10,6 | 12,8 | 14,1 | 183,0 | 275 | 552 | 133 |
| TF 113 | 12 | 1/2" | 8 | 13,1 | 13,4 | 15,9 | 17,2 | 161,0 | 242 | 483 | 152 |
| TF 116 | 16 | 5/8" | 10 | 16,0 | 17,1 | 19,0 | 20,6 | 114,0 | 171 | 345 | 178 |
| TF 120 | 19 | 3/4" | 12 | 19,3 | 20,3 | 22,2 | 23,8 | 103,0 | 155 | 310 | 203 |
| TF 125 | 25 | 1" | 16 | 25,8 | 26,6 | 28,5 | 30,1 | 80,0 | 120 | 241 | 305 |

DN = nominālais diametrs, nominālais platums