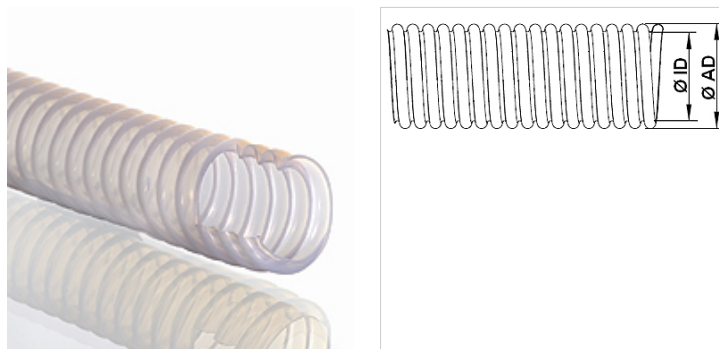


Īpašības

| | |
|---------------------------|--|
| Izmantošana | Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Izmantošana | Galvenokārt ķīmiskajai un pārtikas rūpniecībai |
| Modelis | vītņots PTFE ieliktnis no balta PTFE |
| Īpašības | Pateicoties pieslēgvietu armatūrām ar ieliktnu atlokiem vielu caurplūdes gaitā rodas labas paštīršanās īpašības The through-led product is only in contact with the PTFE material |
| Šļūtenes materiāls | PTFE (politetrafluoretilēns) |
| Appinums | bez appinuma |
| Temperatūra min. | -70 °C |
| Temperatūra max. | 260 °C |
| Temperatūra | attiecas tikai uz šļūteni |
| 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
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

Modelis AFWA ar appinumu no nerūsējošā tērauda 1.4301/1.4306 pēc pieprasījuma.
Pēc pieprasījuma pieejams modelis AFWP ar appinumu no polipropilēna (izmantojams līdz maks. 90 °C).

Izstrādājums

| Apzīmējums | Iekšējais Ø min. (mm) | Iekšējais Ø max. (mm) | Ārējais Ø min. (mm) | Ārējais Ø max. (mm) | Sieniņu biezums (mm) | Min. liekuma rādiuss (mm) | Ekspluatācijas spiediens 20°C (stat.) (bar) | Vakuums (mbar) | Vienības svars metrā (kg) |
|------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|---|----------------|---------------------------|
| AFW 006 | 5,5 | 6,9 | 9,9 | 11,5 | 0,52 | 25 | 4,0 | 744 | 0,047 |
| AFW 010 | 8,5 | 10,5 | 13,2 | 14,7 | 0,62 | 25 | 4,0 | 744 | 0,058 |
| AFW 013 | 11,6 | 13,6 | 16,4 | 18,2 | 0,82 | 50 | 4,0 | 887 | 0,072 |
| AFW 016 | 15,1 | 16,4 | 21,2 | 23,2 | 0,88 | 65 | 3,0 | 887 | 0,097 |
| AFW 020 | 19,5 | 20,5 | 26,6 | 29,4 | 1,00 | 55 | 3,0 | 887 | 0,142 |
| AFW 025 | 24,5 | 25,5 | 32,2 | 36,2 | 1,10 | 85 | 3,0 | 887 | 0,194 |
| AFW 032 | 31,5 | 32,5 | 39,9 | 44,1 | 1,15 | 100 | 2,5 | 887 | 0,258 |
| AFW 040 | 36,5 | 37,5 | 44,6 | 49,4 | 1,45 | 120 | 2,5 | 887 | 0,377 |
| AFW 050 | 49,5 | 50,5 | 57,9 | 64,1 | 1,50 | 165 | 2,0 | 887 | 0,522 |
| AFW 065 | 62,5 | 63,5 | 77,9 | 86,1 | 1,60 | 230 | 1,5 | 887 | 0,654 |
| AFW 080 | 73,5 | 74,5 | 87,4 | 96,6 | 1,60 | 260 | 1,3 | 887 | 0,765 |
| AFW 100 | 94,5 | 99,5 | 118,1 | 124,5 | 1,82 | 300 | 1,0 | 887 | 1,310 |

Izstrādājumu varianti

AFS PTFE gofrētā šļūtene, vītņots PTFE ieliktnis no melna PTFE