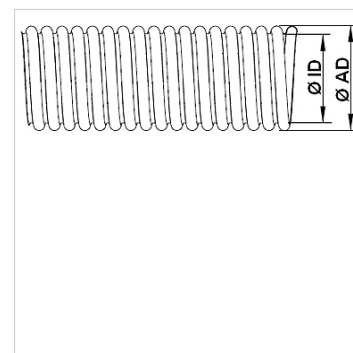


| Lastnosti | |
|------------------|--|
| Uporaba | Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Območje uporabe | Pretežno za kemično in živilsko industrijo |
| Izvedba | izmenično narebrena notranja obloga iz črnega PTFE antistatic design |
| Lastnosti | Zaradi zarobljenega priključka nastopajo pri pretoku medijev dobre samočistilne lastnosti The through-led product is only in contact with the PTFE material |
| Material cevi | PTFE (Politetrafluoretilen) |
| Oplet | brez ovoja |
| Temperatura min. | -70 °C |
| Temperatura max. | 260 °C |
| Temperatura | velja le za cev |
| Dovoljenje | Osnovni material ima odobritev FDA. |



Navodilo

Navedene vrednosti tlaka veljajo le za cevi.

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

Od 120 °C je treba upoštevati faktor za padec tlaka.

(Najv. obratovalni tlak = obratovalni tlak x faktor)

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

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

Navodila za naročanje

Izvedba AFSA z ovojem iz nerjavnega jekla 1.4301 / 1.4306 na zahtevo.

Izvedba AFSP z ovojem iz polipropilena (uporabno do maks. 90°C) na zahtevo.

Artikel

| Opis | Notranji Ø min. (mm) | Notranji Ø max. (mm) | Zunanji Ø min. (mm) | Zunanji Ø max. (mm) | debelina stene (mm) | Polmer upogiba min. (mm) | Obratovalni tlak 20°C (stat.) (bar) | vakuum (mbar) | Teža na m (kg) |
|---------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------|
| AFS 006 | 5,5 | 6,9 | 9,9 | 11,5 | 0,52 | 25 | 4,0 | 744 | 0,047 |
| AFS 010 | 8,5 | 10,5 | 13,2 | 14,7 | 0,62 | 25 | 4,0 | 744 | 0,058 |
| AFS 013 | 11,6 | 13,6 | 16,4 | 18,2 | 0,82 | 50 | 4,0 | 887 | 0,072 |
| AFS 016 | 15,1 | 16,4 | 21,2 | 23,2 | 0,88 | 65 | 3,0 | 887 | 0,097 |
| AFS 020 | 19,5 | 20,5 | 26,6 | 29,4 | 1,00 | 55 | 3,0 | 887 | 0,142 |
| AFS 025 | 24,5 | 25,5 | 32,2 | 36,2 | 1,10 | 85 | 3,0 | 887 | 0,194 |
| AFS 032 | 31,5 | 32,5 | 39,9 | 44,1 | 1,15 | 100 | 2,5 | 887 | 0,258 |
| AFS 040 | 36,5 | 37,5 | 44,6 | 49,4 | 1,45 | 120 | 2,5 | 887 | 0,377 |
| AFS 050 | 49,5 | 50,5 | 57,9 | 64,1 | 1,50 | 165 | 2,0 | 887 | 0,522 |
| AFS 065 | 62,5 | 63,5 | 77,9 | 86,1 | 1,60 | 230 | 1,5 | 887 | 0,654 |
| AFS 080 | 73,5 | 74,5 | 87,4 | 96,6 | 1,60 | 260 | 1,3 | 887 | 0,765 |
| AFS 100 | 94,5 | 99,5 | 118,1 | 124,5 | 1,82 | 300 | 1,0 | 887 | 1,310 |

Variante izdelka

AFW Rebrasta cev iz PTFE, izmenično narebrena notranja obloga iz belega PTFE