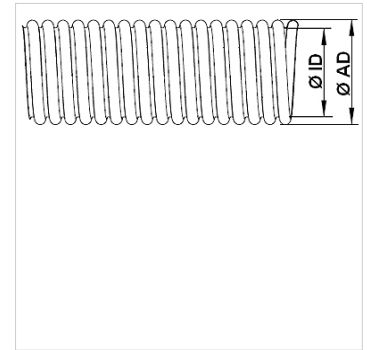


Tulajdonságok

| | |
|----------------------------|---|
| Alkalmazás | Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Alkalmazási terület | Főként vegyiparba és élelmiszeriparba |
| Kívitel | spirálisan barázdált PTFE-belső fekete PTFE-ből antistatic design |
| Tulajdonságok | A belül peremezett csatlakozó armatúra alapján az anyagok átvezetése során jó öntisztító tulajdonságok keletkeznek The through-led product is only in contact with the PTFE material |
| tömlőanyag | PTFE (politetrafluor-etilén) |
| Körbeszövés | körbeszövés nélkül |
| Hőmérséklet min. | -70 °C |
| Hőmérséklet max. | 260 °C |
| Hőmérséklet | a tömlőre vonatkozik |
| Engedély | Az alapanyag FDA-engedéllyel rendelkezik. |



Megjegyzés

A megadott nyomásértékek csak a tömlőkre vonatkoznak.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
120 °C-től figyelembe kell venni a nyomáscsökkenő tényezőt.
(Max. üzemi nyomás = üzemi nyomás x tényező).
Hőm.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C
Tényező: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Rendelési útmutató

AFSA kivitel 1.4301 / 1.4306 nemesacél körbeszövással kérésre.
AFSP kivitel polipropilén körbeszövással kérésre (max. 90°C-ig alkalmazható).

Cikk

| Megnevezés | Belső Ø min. (mm) | Belső Ø max. (mm) | Külső Ø min. (mm) | Külső Ø max. (mm) | Falvastagság (mm) | min. görbületi sugár (mm) | üzemi nyomás 20°C (stat.) (bar) | vákuum (mbar) | Tömeg/méter (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 |

Termékváltozatok

AFW PTFE-hullámosított tömlő, spirálisan barázdált PTFE-belső fehér PTFE-ből