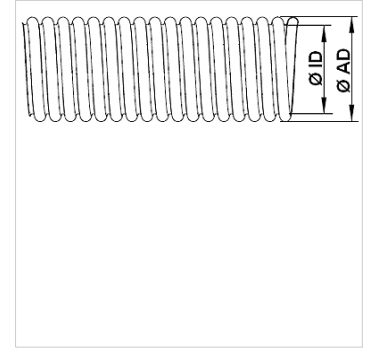


### Tulajdonságok

<b>Alkalmazás</b>	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Alkalmazási terület</b>	Főként vegyiparba és élelmiszeriparba
<b>Kívitel</b>	spirálisan barázdált PTFE-belső fekete PTFE-ből antistatic design
<b>Tulajdonságok</b>	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
<b>tömlőanyag</b>	PTFE (politetrafluor-etilén)
<b>Körbeszövés</b>	körbeszövés nélkül
<b>Hőmérséklet min.</b>	-70 °C
<b>Hőmérséklet max.</b>	260 °C
<b>Hőmérséklet</b>	a tömlőre vonatkozik
<b>Engedély</b>	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 nyomáscsökkentő 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)
<b>AFS 006</b>	5,5	6,9	9,9	11,5	0,52	25	4,0	744	0,047
<b>AFS 010</b>	8,5	10,5	13,2	14,7	0,62	25	4,0	744	0,058
<b>AFS 013</b>	11,6	13,6	16,4	18,2	0,82	50	4,0	887	0,072
<b>AFS 016</b>	15,1	16,4	21,2	23,2	0,88	65	3,0	887	0,097
<b>AFS 020</b>	19,5	20,5	26,6	29,4	1,00	55	3,0	887	0,142
<b>AFS 025</b>	24,5	25,5	32,2	36,2	1,10	85	3,0	887	0,194
<b>AFS 032</b>	31,5	32,5	39,9	44,1	1,15	100	2,5	887	0,258
<b>AFS 040</b>	36,5	37,5	44,6	49,4	1,45	120	2,5	887	0,377
<b>AFS 050</b>	49,5	50,5	57,9	64,1	1,50	165	2,0	887	0,522
<b>AFS 065</b>	62,5	63,5	77,9	86,1	1,60	230	1,5	887	0,654
<b>AFS 080</b>	73,5	74,5	87,4	96,6	1,60	260	1,3	887	0,765
<b>AFS 100</b>	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