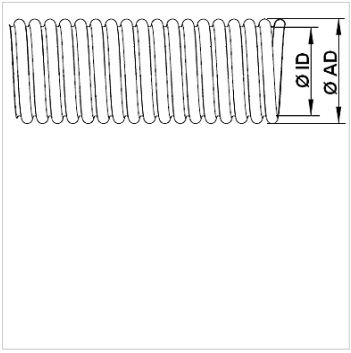
AFS
PTFE-hullámosított tömlő

Tulajdonságok

Alkalmazás	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Alkalmazási terület	Főként vegyiparba és élelmiszeriparba
Kivitel	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-tól 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 körbeszövéssel kérésre.
AFSP kivitel polipropilén körbeszövéssel 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)	vákum (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

Az alapos ellenőrzések ellenére nem tudunk minden hibát kizárni és ezért nem vállalunk felelősséget a megadott adatokért.