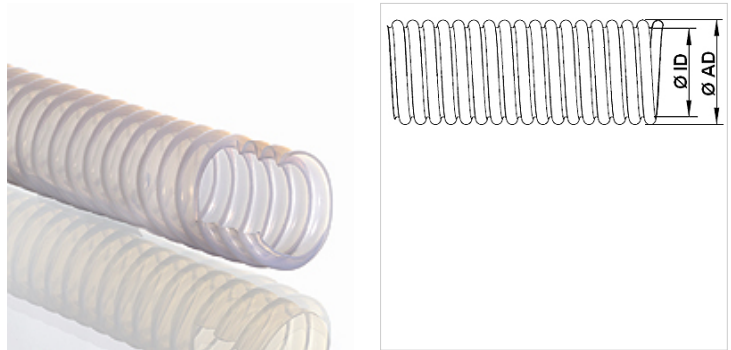


### Karakteristike

<b>Primjena</b>	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Područje primjene</b>	Pretežno za kemijsku i prehrambenu industriju
<b>Izvedba</b>	spiralno valovito PTFE unutarnje crijevo od bijelog PTFE
<b>Karakteristike</b>	Priključne armature s unutarnjim crijevom pri protoku medija omogućuju vrlo dobra svojstva samočišćenja The through-led product is only in contact with the PTFE material
<b>Materijal crijeva</b>	PTFE (politetrafluoretilen)
<b>Oplet</b>	bez opleta
<b>Temperatura min.</b>	-70 °C
<b>Temperatura max.</b>	260 °C
<b>Temperatura</b>	vrijedi samo za crijevo
<b>Odobrenje</b>	Osnovni materijal ima FDA odobrenje.



### Napomena

Navedene vrijednosti tlaka odnose se samo na crijeva.  
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting  
Od 120 °C potrebno je obratiti pozornost na faktor smanjenja tlaka.  
(Maks. radni tlak = radni 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

### Napomene uz narudžbu

Izvedba AFWA s jednim opletom od oplemenjenog čelika 1.4301 / 1.4306 na zahtjev.  
Izvedba AFWP s jednim opletom od polipropilena (može se koristiti do maks.90°C) na zahtjev.

### Artikli

Naziv	Unutarnji Ø min. (mm)	Unutarnji Ø max. (mm)	Vanjski Ø min. (mm)	Vanjski Ø max. (mm)	Debljina stjenki (mm)	Radijus savijanja min. (mm)	Radni tlak 20°C (stat.) (bar)	Vakuum (mbar)	Težina po m (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

### Varijante proizvoda

AFS PTFE valovito crijevo, spiralno valovito PTFE unutarnje crijevo od crnog PTFE