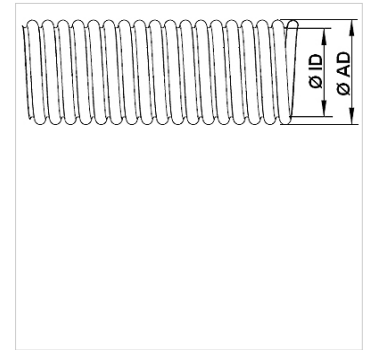


### Caracteristici

<b>Utilizare</b>	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Domeniul de utilizare</b>	În special pentru industria chimică și alimentară
<b>Execuție</b>	Strat interior inliner PTFE, ondulat în formă de spirală, din PTFE negru antistatic design
<b>Caracteristici</b>	Datorită armăturilor de racord cu margini cu înveliș interior la vehicularea agenților tehnologici iau naștere proprietăți The through-led product is only in contact with the PTFE material
<b>Material furtun</b>	PTFE (politetrafluoretilenă)
<b>Împletitură</b>	fără împletitură
<b>Temperatură min.</b>	-70 °C
<b>Temperatură max.</b>	260 °C
<b>Temperatură</b>	este valabil numai pentru furtunul
<b>Aprobare</b>	Materialul de bază are aprobare FDA.



### Indicație

Valorile presiunii enumerate se referă numai la furtunuri.  
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting  
Începând de la 120 °C aveți în vedere factorul de reducere a presiunii.  
(Presiunea max. de lucru = presiune de lucru x factor).  
Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C  
Factor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

### Indicații referitoare comandă

Model AFSA cu o împletitură din oțel inoxidabil 1.4301 / 1.4306 la cerere.  
Model AFSP cu o împletitură din polipropilenă, la cerere (utilizabil până la max. 90°C).

### Articol

Denumire	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Grosimea peretelui (mm)	Rază min. de îndoire (mm)	Presiune de lucru la 20°C (stat.) (bar)	Vid (mbar)	Greutate per 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 produs

AFW Furtun gofrat PTFE, Strat interior inliner PTFE, ondulat în formă de spirală, din PTFE alb