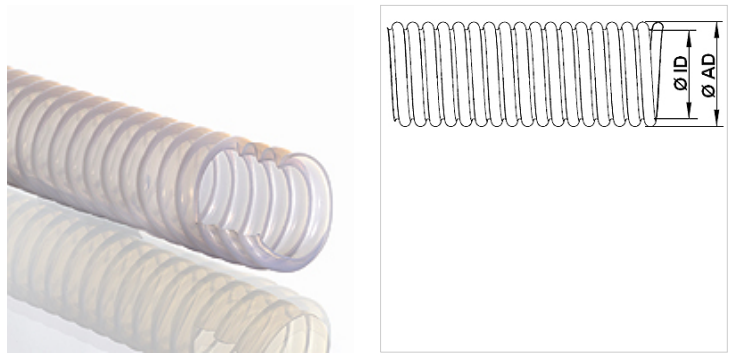


**Caracteristici**

<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 alb
<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 AFWA cu o împletitură din oțel inoxidabil 1.4301 / 1.4306 la cerere.

Model AFWP 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)
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

**Variante produs**

AFS Furtun gofrat PTFE, Strat interior inliner PTFE, ondulat în formă de spirală, din PTFE negru