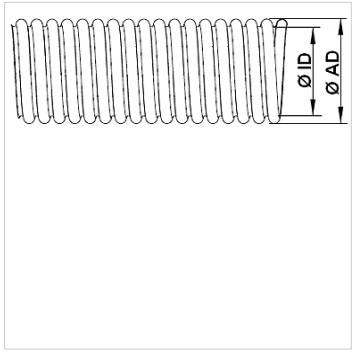
AFW
Furtun gofrat PTFE

Caracteristici

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

În pofida controlului minuțios nu putem exclude eventualele informații eronate și nu garantăm pentru datele cuprinse.