

Caracteristici

Utilizare	Medium 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	Due to the wide curl good self-cleaning properties Produs adecvat pentru industria alimentară
Material furtun	PTFE (politetrafluoretilenă)
Împletitură	1 împletitură din 1.4301 / 1.4306
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

Alte modele la cerere

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)	Greutate per m (kg)
ATWE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140
ATWE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160
ATWE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152
ATWE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253
ATWE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304
ATWE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374
ATWE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543
ATWE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635
ATWE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840
ATWE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000

Variante produs

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