

Caracteristici

Utilizare	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Domeniul de utilizare	În special pentru industria chimică și alimentară
Execuție	cu bobinaj în formă de spirală multistratificat furtun gofrat PTFE alb cu un strat intermediar antiderapant din fibră de sticlă
Caracteristici	Datorită inserției din fibră de sticlă se pretează la utilizarea în medii expuse la vibrații și la mișcări frecvente
Material furtun	PTFE (politetrafluoretilenă)
Împletitură	1 împletitură din 1.4301 / 1.4306
Temperatură min.	-50 °C
Temperatură max.	205 °C
Temperatură	este valabil numai pentru furtunul



Indicație

Valorile presiunii enumerate se referă numai la furtunuri.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
De la 170 °C trebuie avut în vedere factorul de reducere a presiunii.
(Presiunea max. de lucru = presiune de lucru x factor).
Temp.: 170 °C / 180 °C / 205 °C
Factor: 0,85 / 0,75 / 0,50

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)	Rază min. de îndoire (mm)	Presiune de lucru la 20°C (stat.) (bar)	Greutate per m (kg)
TFW 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
TFW 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
TFW 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
TFW 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
TFW 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
TFW 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
TFW 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
TFW 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
TFW 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
TFW 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

Variante produs

TFS