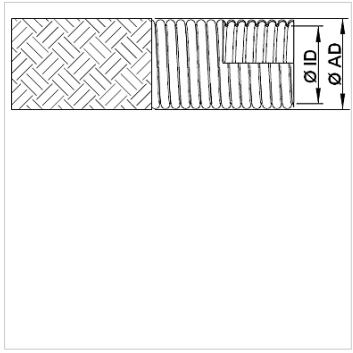
TFS
Furtun PTFE

HANSA-FLEX

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 negru cu un strat intermediar antiderapant din fibră de sticlă disipativ electric
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)
TFS 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,260
TFS 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,330
TFS 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,430
TFS 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,565
TFS 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,750
TFS 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,855
TFS 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,100
TFS 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,340
TFS 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	2,310
TFS 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,800

Variante produs

TFW

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