

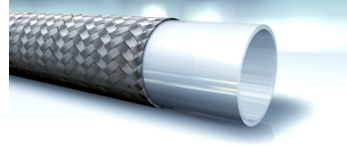
TF 100

Furtun PTFE, neted, 1 împletitură textilă

HANSA FLEX

Caracteristici

Utilizare	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Domeniul de utilizare	În special pentru industria chimică și alimentară
Execuție	Înveliș interior țeavă (inliner) neted din PTFE alb
Caracteristici	Datorită stratului interior neted nu se formează reziduuri în furtun Produs adecvat pentru industria alimentară
Împletitură	1 împletitură din 1.4301 / 1.4306
Strat interior	PTFE
Strat exterior	niciuna
Culoarea	metalic
Temperatură min.	-70 °C
Temperatură max.	260 °C
Temperatură	este valabil numai pentru furtunul
Material	PTFE (politetrafluoretilenă)
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

Nu se recomandă pentru încărcări dinamice mari de presiune.

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	DN*	Țol	Dimensiune	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Rază min. de îndoire (mm)	Presiune de lucru (bar)	Presiunea de încercare (bar)	Presiune de plesnire (bar)	Greutate per m (kg)	Lungime de fabricație(m)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	64	264,0	396	793	0,090	20 până la 80
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	76	224,0	336	672	0,092	20 până la 80
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	102	207,0	311	621	0,141	20 până la 80
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	133	183,0	275	552	0,148	20 până la 80
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	152	161,0	242	483	0,249	20 până la 80
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	178	114,0	171	345	0,290	10 până la 20
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	203	103,0	155	310	0,339	10 până la 20
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	305	80,0	120	241	0,461	10 până la 20

DN = diametru nominal