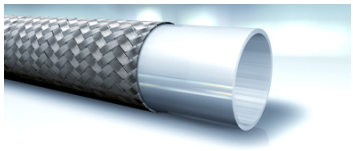
TF 100
PTFE-voolik, sile, 1 kattekiht

HANSA-FLEX

Omadused



Rakendusvaldkond	Madalrõhuvoolik hüdraulikavedelike (kõrged temperatuurid) ja agressiivsete vahendite kasutamiseks keemiatööstuses Pealispinna tehnoloogia 2-komponentsed seadmed
Rakendamine	valgest PTFE-st sile sisepind
Punutud kattepind	1 kattekiht materjalist 1.4301/1.4306
Sisekiht	PTFE
Väliskiht	ei ole
Värv	metall
Temperatuur min.	-70 °C
Temperatuur max.	260 °C
Materjal	PTFE (polütetrafluoroetüleen)

Vihje

Ei soovita kasutada kõrgete dünaamiliste rõhukoormuste tingimustes.
Alates temperatuurist 120 °C tuleb arvestada rõhu vähenemisega.
(maksimaalne töörõhk = töörõhk x faktor).
Temp.: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C
Faktor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Artikkel

Märgistus	DN*	Toll	Suurus	Sisemine-Ø min. (mm)	Sisemine-Ø max. (mm)	Väline-Ø min. (mm)	Väline-Ø max. (mm)	Töörõhk (bar)	Kontrollsurve (bar)	Lõhkemissurve (bar)	min. painderaadius (mm)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	264,0	396	793	64
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	224,0	336	672	76
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	207,0	311	621	102
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	183,0	275	552	133
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	161,0	242	483	152
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	114,0	171	345	178
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	103,0	155	310	203
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	80,0	120	241	305

DN = nimiläbimõõt, nimilaius

Vaatamata põhjalikule kontrollile ei saa me vigade esinemist välistada ning ei vastuta olemasolevate andmete eest.