

TF 100

PTFE šļūtene, gluda, 1 appinums

HANSA FLEX

Īpašības

Izmantošana	Izmantošanai vidējam spiedienam ar hidrauliskajiem šķīdumiem (augsta temperatūra) un agresīvā vidē ķīmijas rūpniecī Virsmu tehnoloģija Divu komponentu iekārtas
Modelis	Gluds Inline no balta PTFE
Appinums	1 appinums no 1.4301/1.4306
Iekšējā kārtā	PTFE
Ārskats	nav
Krāsa	metālisks
Temperatūra min.	-70 °C
Temperatūra max.	260 °C
Materiāls	PTFE (politetrafluoretilēns)



Norāde

Nav ieteicams augstai spiediena dinamiskajai slodzei.
No 120 °C jāņem vērā spiediena samazinājuma faktors.
(Maks. darba spiediens = darba spiediens x faktors).
Temp.: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C
Faktors: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Izstrādājums

Apzīmējums	DN*	Collas	Izmērs	Iekšējais Ø min. (mm)	Iekšējais Ø max. (mm)	Ārējais Ø min. (mm)	Ārējais Ø max. (mm)	Ekspluatācijas spiediens (bar)	Izmēģinājuma spiediens (bar)	Spiediena izturība (bar)	Min. liekuma rādiuss (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 = nominālais diametrs, nominālais platums