

TF 100

Cev PTFE, gladka, 1 oplet

HANSA FLEX

Lastnosti

Območje uporabe	srednjetačne uporabe s hidravličnimi tekočinami (visoke temperature) in agresivnimi sredstvi za kemično industrijo površinska tehnika 2-komponentne naprave
Izvedba	gladek Inliner iz bele PTFE
Oplet	1 ovoj iz 1.4301 / 1.4306
Notranja plast	PTFE
Zunanja plast	brez
Barva	kovinska
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Material:	PTFE (Politetrafluoretilen)



Navodilo

Se ne priporoča za tlačne obremenitve z visoko dinamiko.

Od 120 °C je treba upoštevati faktor za padec tlaka.

(Najv. obratovalni tlak = obratovalni tlak 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

Artikel

Opis	DN*	Palec	Size	Notranji Ø min. (mm)	Notranji Ø max. (mm)	Zunanji Ø min. (mm)	Zunanji Ø max. (mm)	Obratovalni tlak (bar)	Testni tlak (bar)	Rapočni tlak (bar)	Polmer upogiba min. (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

NP = nazivni premer, nazivna širina