

TF 200

Cev PTFE, gladka, 2 opleta

HANSA FLEX

Lastnosti

Uporaba	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Območje uporabe	Pretežno za kemično in živilsko industrijo
Izvedba	gladek Inliner iz bele PTFE
Lastnosti	Zaradi gladkih notranjih ploskev v cevi ne nastajajo obloge Primerne za živila
Oplet	2 ovoja iz 1.4301 / 1.4306
Notranja plast	PTFE
Zunanja plast	brez
Barva	kovinska
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	velja le za cev
Material:	PTFE (Politetrafluoretilen)
Dovoljenje	Osnovni material ima odobritev FDA.



Navodilo

Navedene vrednosti tlaka veljajo le za cevi.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

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

Navodila za naročanje

Druge izvedbe na zahtevo

Artikel

Opis	DN*	Palec	Size	Notranji Ø min. (mm)	Notranji Ø max. (mm)	Zunanji Ø min. (mm)	Zunanji Ø max. (mm)	Polmer upogiba min. (mm)	Obratovalni tlak (bar)	Testni tlak (bar)	Rapočni tlak (bar)	Teža na m (kg)	Dolžina ob izdelavi (m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	20 do 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	20 do 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	20 do 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	20 do 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	10 do 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	10 do 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	10 do 20

NP = nazivni premer, nazivna širina