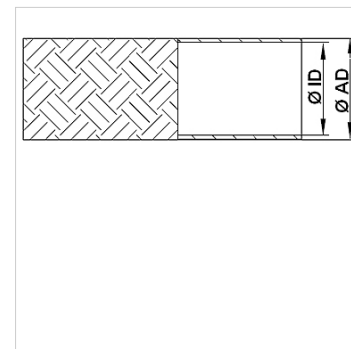


ATS 100

Gladka cev iz PTFE

Lastnosti

Uporaba	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Območje uporabe	Pretežno za kemično in živilsko industrijo
Izvedba	Gladka notranja obloga iz večplastnega črnega PTFE, antistatic design
Lastnosti	Zaradi gladkih notranjih ploskev v cevi ne nastajajo obloge Primerno za živila
Material cevi	PTFE (Politetrafluoretilen)
Oplet	1 ovoj iz 1.4301 / 1.4306
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	velja le za cev
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

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	Notranji Ø min. (mm)	Notranji Ø max. (mm)	Zunanji Ø min. (mm)	Zunanji Ø max. (mm)	debelina stene (mm)	Polmer upogiba min. (mm)	Obratovalni tlak 20°C (stat.) (bar)	Teža na m (kg)
ATS 106	6,5	7,0	8,8	9,9	0,76	76	224,0	0,092
ATS 108	8,2	8,7	10,5	11,6	0,64	102	207,0	0,141
ATS 110	9,9	10,6	12,8	14,1	0,89	133	183,0	0,148
ATS 113	13,1	13,4	15,5	17,2	0,89	152	161,0	0,249
ATS 116	16,1	17,1	19,0	20,6	0,89	178	114,0	0,290
ATS 120	19,3	20,3	22,2	23,8	0,89	203	103,0	0,339
ATS 125	25,6	26,6	28,5	30,1	0,89	305	80,0	0,461

Variante izdelka

TF 100	Cev PTFE, gladka, 1 oplet, gladek Inliner iz bele PTFE
TF 200	Cev PTFE, gladka, 2 opleta, gladek Inliner iz bele PTFE