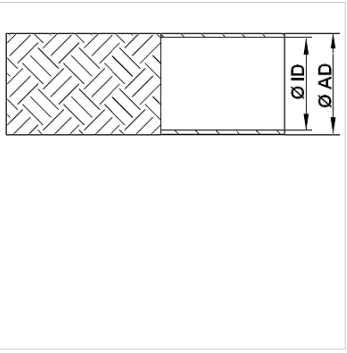
ATS 100
PTFE glatko crijevo

Karakteristike

Primjena	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Područje primjene	Pretežno za kemijsku i prehrambenu industriju
Izvedba	Glatko unutarnje crijevo od višeslojnog, crnog PTFE, antistatic design
Karakteristike	Zahvaljujući glatkoj unutarnjoj jezgri nema taloženja u crijevu pogodan za živežne namirnice
Materijal crijeva	PTFE (politetrafluoretilen)
Oplet	1 oplet od 1.4301 / 1.4306
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	260 °C
Temperatura	vrijedi samo za crijevo
Odobrenje	Osnovni materijal ima FDA odobrenje.





Napomena

Navedene vrijednosti tlaka odnose se samo na crijeva.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Od 120 °C potrebno je obratiti pozornost na faktor smanjenja tlaka.
(Maks. radni tlak = radni 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

Napomene uz narudžbu

Ostale izvedbe na zahtjev

Artikl

Naziv	Unutarnji Ø min. (mm)	Unutarnji Ø max. (mm)	Vanjski Ø min. (mm)	Vanjski Ø max. (mm)	Debljina stjenki (mm)	Radijus savijanja min. (mm)	Radni tlak 20°C (stat.) (bar)	Težina po 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

Varijante proizvoda

TF 100	PTFE crijevo, glatko, 1 oplet, Glatko unutarnje crijevo od bijele PTFE
TF 200	PTFE crijevo, glatko, 2 opleta, Glatko unutarnje crijevo od bijele PTFE

Usprkos pažljivoj provjeri ne mogu se isključiti pogreške i zbog toga ne preuzimamo odgovornost za sadržane podatke.