

Karakteristike

Primjena	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Područje primjene	Pretežno za kemijsku i prehrambenu industriju
Izvedba	spiralno valovito PTFE unutarnje crijevo od crnog PTFE antistatic design
Karakteristike	Due to the wide curl good self-cleaning properties 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

Artikli

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)
ATSE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140
ATSE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160
ATSE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152
ATSE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253
ATSE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304
ATSE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374
ATSE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543
ATSE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635
ATSE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840
ATSE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000

Varijante proizvoda

ATWE PTFE valovito crijevo, spiralno valovito PTFE unutarnje crijevo od bijelog PTFE