

Omadused

Rakendus	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Rakendusvaldkond	Eelkõige keemia- ja toiduainetööstuses
Rakendamine	spiraalselt gofreeritud PTFE-vooder valgest PTFE-st
Omadused	Due to the wide curl good self-cleaning properties Toiduainetele ohutu
Voolikumaterjal	PTFE (polütetrafluoretüleen)
Punatud kattepind	1 kattekiht materjalist 1.4301/1.4306
Temperatuur min.	-70 °C
Temperatuur max.	260 °C
Temperatuur	kehtib ainult voolikule
Luba	Alusmaterjalil on FDA heakskiit.



Vihje

Esitatud surveväärtused kehtivad ainult voolikutele.

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

Alates temperatuurist 120 °C tuleb arvestada rõhu vähenemisega.

(maksimaalne töö rõhk = töö rõhk 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

Tellimisinfo

Tellida on võimalik ka muid mudeleid.

Artikkel

Märgistus	Sisemine-Ø min. (mm)	Sisemine-Ø max. (mm)	Väline-Ø min. (mm)	Väline-Ø max. (mm)	Seina tugevus (mm)	min. painderaadius (mm)	Töörõhk 20 °C (staatiline) (bar)	Kaal meetri kohta (kg)
ATWE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140
ATWE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160
ATWE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152
ATWE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253
ATWE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304
ATWE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374
ATWE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543
ATWE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635
ATWE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840
ATWE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000

Toote variandid

ATSE PTFE-materjalist gofreeritud voolik, spiraalselt gofreeritud PTFE-vooder mustast PTFE-st