

Lastnosti

Uporaba	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Območje uporabe	Pretežno za kemično in živilsko industrijo
Izvedba	izmenično narebrena notranja obloga iz belega PTFE
Lastnosti	Due to the wide curl good self-cleaning properties 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)
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

Variante izdelka

ATSE Rebrasta cev iz PTFE, izmenično narebrena notranja obloga iz črnega PTFE