

### Vlastnosti

<b>Použití</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Oblast použití</b>	Převážně v chemickém a potravinářském průmyslu
<b>Provedení</b>	spirálovitě zvlněná vnitřní vrstva z bílého PTFE
<b>Vlastnosti</b>	Due to the wide curl good self-cleaning properties Vhodné pro potraviny
<b>Materiál hadice</b>	PTFE (polytetrafluoretylen)
<b>Opletení</b>	1 opletení z oceli 1.4301 / 1.4306
<b>Teplota min.</b>	-70 °C
<b>Teplota max.</b>	260 °C
<b>Teplota</b>	platí pouze pro hadici
<b>Osvědčení</b>	Základní materiál byl schválen FDA.



### Upozornění

Uváděné hodnoty tlaku platí pouze pro hadice.

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

Od 120°C je třeba mít na zřeteli faktor redukce tlaku.

(Max. provozní tlak = provozní tlak x faktor).

Teplota: 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

### Upozornění k objednávkám

Jiné provedení na objednávku

### Výrobek

Označení	Vnitřní Ø min. (mm)	Vnitřní Ø max. (mm)	Vnější Ø min. (mm)	Vnější Ø max. (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Poloměr ohybu min. (mm)	Provozní tlak 20°C (stat.) (bar)	Hmotnost 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

### Varianty produktu

ATSE Vlnocová hadice PTFE, spirálovitě zvlněná vnitřní vrstva z černého PTFE