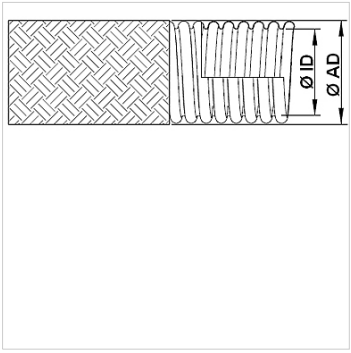
ATSE
Vlnovcová hadice PTFE

HANSA-FLEX

Vlastnosti

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

Varianty produktu

ATWE	Vlnovcová hadice PTFE, spirálovitě zvlněná vnitřní vrstva z bílého PTFE