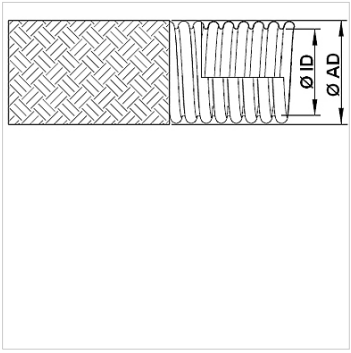
ATWE
PTFE valovito crijevo

HANSA-FLEX

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 bijelog PTFE
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

Artikl

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)
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

Varijante proizvoda

ATSE	PTFE valovito crijevo, spiralno valovito PTFE unutarnje crijevo od crnog PTFE

Usprkos pažljivoj provjeri ne mogu se isključiti pogreške i zbog toga ne preuzimamo odgovornost za sadržane podatke.