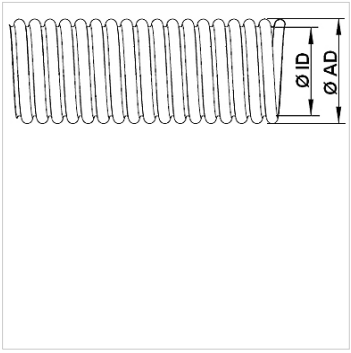
AFW
PTFE-materjalist gofreeritud voolik

Omadused

Rakendus	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Rakendusvaldkond	Eelkõige keemia- ja toiduainetööstuses
Rakendamine	spiraalselt gofreeritud PTFE-vooder valgest PTFE-st
Omadused	Ärapööratud sisepinnaga ühendusarmatuuride tõttu on seadmel meediumide läbijuhtimisel head isepuhastuvad omadused The through-led product is only in contact with the PTFE material
Voolikumaterjal	PTFE (polütetrafluoretüleen)
Punutud kattepind	kattekihita
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 töörõhk = töörõhk 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

Roostevabast terasest kattega 1.4301/1.4306 mudeli AFWA tellimine järelepärimisel.
Polüpropüleenkattega mudel AFWP (kasutatav kuni max 90°C juures) eritellimisel.

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)	Vaakum (mbar)	Kaal meetri kohta (kg)
AFW 006	5,5	6,9	9,9	11,5	0,52	25	4,0	744	0,047
AFW 010	8,5	10,5	13,2	14,7	0,62	25	4,0	744	0,058
AFW 013	11,6	13,6	16,4	18,2	0,82	50	4,0	887	0,072
AFW 016	15,1	16,4	21,2	23,2	0,88	65	3,0	887	0,097
AFW 020	19,5	20,5	26,6	29,4	1,00	55	3,0	887	0,142
AFW 025	24,5	25,5	32,2	36,2	1,10	85	3,0	887	0,194
AFW 032	31,5	32,5	39,9	44,1	1,15	100	2,5	887	0,258
AFW 040	36,5	37,5	44,6	49,4	1,45	120	2,5	887	0,377
AFW 050	49,5	50,5	57,9	64,1	1,50	165	2,0	887	0,522
AFW 065	62,5	63,5	77,9	86,1	1,60	230	1,5	887	0,654
AFW 080	73,5	74,5	87,4	96,6	1,60	260	1,3	887	0,765
AFW 100	94,5	99,5	118,1	124,5	1,82	300	1,0	887	1,310

Toote variandid

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

Vaatamata põhjalikule kontrollile ei saa me vigade esinemist välistada ning ei vastuta olemasolevate andmete eest.