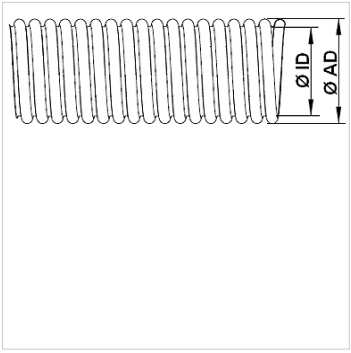
AFS
Vlnovcová hadice PTFE

HANSA-FLEX

Vlastnosti

Použití	Low 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	Díky olemování připojovaných armatur vnitřní hladkou vrstvou je při protékání médií zajištěno velmi účinné sam The through-led product is only in contact with the PTFE material
Materiál hadice	PTFE (polytetrafluoretylen)
Opletení	bez opletení
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

Provedení AFSA s opletením z ušlechtilé oceli 1.4301 / 1.4306 na objednávku.
Provedení AFSP s opletením z polypropylenu (max. do 90 °C) 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)	Vakuum (mbar)	Hmotnost na m (kg)
AFS 006	5,5	6,9	9,9	11,5	0,52	25	4,0	744	0,047
AFS 010	8,5	10,5	13,2	14,7	0,62	25	4,0	744	0,058
AFS 013	11,6	13,6	16,4	18,2	0,82	50	4,0	887	0,072
AFS 016	15,1	16,4	21,2	23,2	0,88	65	3,0	887	0,097
AFS 020	19,5	20,5	26,6	29,4	1,00	55	3,0	887	0,142
AFS 025	24,5	25,5	32,2	36,2	1,10	85	3,0	887	0,194
AFS 032	31,5	32,5	39,9	44,1	1,15	100	2,5	887	0,258
AFS 040	36,5	37,5	44,6	49,4	1,45	120	2,5	887	0,377
AFS 050	49,5	50,5	57,9	64,1	1,50	165	2,0	887	0,522
AFS 065	62,5	63,5	77,9	86,1	1,60	230	1,5	887	0,654
AFS 080	73,5	74,5	87,4	96,6	1,60	260	1,3	887	0,765
AFS 100	94,5	99,5	118,1	124,5	1,82	300	1,0	887	1,310

Varianty produktu

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

Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.