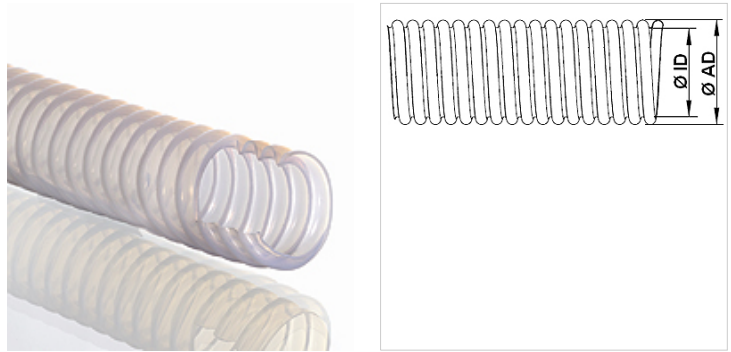


Eigenschappen

Toepassing	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Toepassingsgebied	Hoofdzakelijk voor de chemische en de levensmiddelenindustrie
Uitvoering	spiraalgeribbelde PTFE-inliner van wit PTFE
Eigenschappen	Op grond van de inliner-omrande aansluitarmaturen ontstaan bij de doorvoer van media goede zelfreinigende eigenschappen The through-led product is only in contact with the PTFE material
Materiaal slang	PTFE (polytetrafluorethyleen)
Omvlechting	zonder omvlechting
Temperatuur min.	-70 °C
Temperatuur max.	260 °C
Temperatuur	geldt alleen voor de slang
Goedkeuring	Het basismateriaal beschikt over een FDA-goedkeuring.



Aanwijzing

De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Vanaf 120 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingfactor.
(max. werkdruk = werkdruk x factor).
Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C
Factor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Bestelaanwijzingen

Uitvoering AFWA met omvlechting van RVS 1.4301 / 1.4306 op aanvraag.
Uitvoering AFWP met omvlechting van polypropyleen (inzetbaar tot max. 90 °C) op aanvraag.

Artikel

Aanduiding	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Buiten-Ø min. (mm)	Buiten-Ø max. (mm)	Wanddikte (mm)	Buigradius min. (mm)	Werkdruk 20°C (stat.) (bar)	Vacuüm (mbar)	Gewicht per m (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

Productvarianten

AFS PTFE-ribbelslang, spiraalgeribbelde PTFE-inliner van zwart PTFE