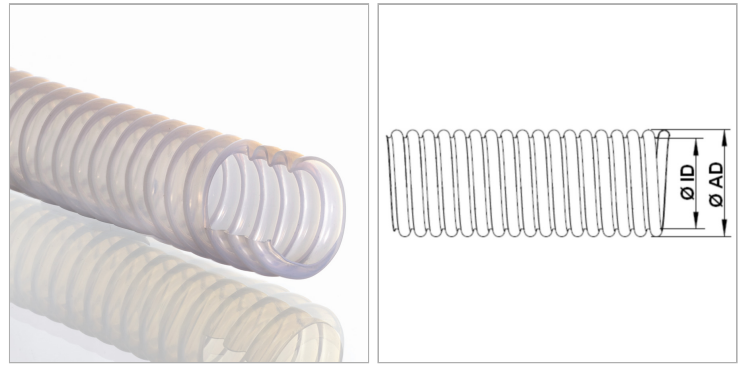


### Характеристики

<b>Применение</b>	low pressure applications with different media including aggressive media
<b>Область применения</b>	mainly for the chemical and food industries, and pharmaceutical plants
<b>Исполнение</b>	coil-corrugated white PTFE inliner with carbon components antistatic design
<b>Материал шланга</b>	PTFE (политетрафторэтилен)
<b>Свойства</b>	Highly reliable and flexible. Excellent chemical inertness against different types of media. Suitable also for vacuum applications. The wide corrugation provides good self-cleaning properties when media flows through the hoses, the PTFE-base material is FDA-approved, EG 1935/2004 and EU 10/2011. For specific connection fittings the corrugated hose can be flanged over the sealing surface. With inline flanging connection fittings, media does not come into contact with metallic connection fittings.
<b>Оплетка</b>	без оплетки
<b>Температура min.</b>	-70 °C
<b>Температура макс.</b>	260 °C
<b>Температура</b>	только для шланга
<b>Допуск</b>	The base material has an FDA-approval, EG 1935/2004 and EU 10/2011.



### Указания

Приведенные значения давления относятся только к шлангам. От 120 °C учитывать коэффициент уменьшения давления. (Макс. рабочее давление = рабочее давление x коэффициент).

Темп.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C Коэф.: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

### Указание по заказу

Исполнение AFWA с оплеткой из высококачественной стали 1.4301 / 1.4306 по запросу. Исполнение AFWP с оплеткой из полипропилена (возможность использования при макс. температуре до 90 °C) по запросу.

### Артикул

Наименование	Внутренний Ø min.	Внутренний Ø макс.	Наружный Ø Мин.	Наружный Ø макс.	Рабочее давление при 20°C (стат.)	Толщина стенок	Испытательное давление	Продавливающее усилие	Вакуум	Мин. радиус изгиба	Вес на м
<a href="#">AFW006</a>	5,5	6,9	9,9	11,5	4,0	0,52	6,0	12,0	744	25	0,047
<a href="#">AFW010</a>	8,5	10,5	13,2	14,7	4,0	0,62	6,0	12,0	744	25	0,058
<a href="#">AFW013</a>	11,6	13,6	16,4	18,2	4,0	0,82	6,0	12,0	887	50	0,072
<a href="#">AFW016</a>	15,1	16,4	21,2	23,2	3,0	0,88	4,5	9,0	887	65	0,097

Наименование	Внутренний Ø min.	Внутренний Ø макс.	Наружный Ø Мин.	Наружный Ø макс.	Рабочее давление при 20°C (стат.)	Толщина стенок	Испытательное давление	Продавливающее усилие	Вакуум	Мин. радиус изгиба	Вес на м
<a href="#">AFW020</a>	19,5	20,5	26,6	29,4	3,0	1,00	4,5	9,0	887	55	0,142
<a href="#">AFW025</a>	24,5	25,5	32,2	36,2	3,0	1,10	4,5	9,0	887	85	0,194
<a href="#">AFW032</a>	31,5	32,5	39,9	44,1	2,5	1,15	3,75	7,5	887	100	0,258
<a href="#">AFW040</a>	36,5	37,5	44,6	49,4	2,5	1,45	3,75	7,5	887	120	0,377
<a href="#">AFW050</a>	49,5	50,5	57,9	64,1	2,0	1,50	3,0	6,0	887	165	0,522
<a href="#">AFW065</a>	62,5	63,5	77,9	86,1	1,5	1,60	2,25	4,5	887	230	0,654
<a href="#">AFW080</a>	73,5	74,5	87,4	96,6	1,3	1,60	1,95	3,9	887	260	0,765
<a href="#">AFW100</a>	94,5	99,5	118,1	124,5	1,0	1,82	1,5	3,0	887	300	1,310