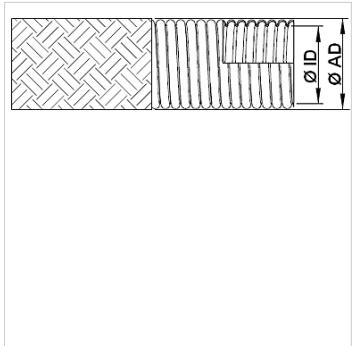


**Свойства**

<b>Применение</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Область применения</b>	Основная область применения - химическая и пищевая промышленность
<b>Исполнение</b>	спиралеобразный витой многослойный гофрированный шланг из белого ПТФЭ с прокладкой против скольжения, выполненный из стекловолокна,
<b>Свойства</b>	Благодаря прокладке из стекловолокна хорошо приспособлен для вибраций и частых движений
<b>Материал шланга</b>	PTFE (политетрафторэтилен)
<b>Оплетка</b>	1 оплетка из 1.4301 / 1.4306
<b>Температура min.</b>	-50 °C
<b>Температура max.</b>	205 °C
<b>Температура</b>	только для шланга

**Указание**

Приведенные значения давления относятся только к шлангам.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting

От 170 °C учитывать коэффициент уменьшения давления.

(Макс. рабочее давление = рабочее давление x коэффициент).

Темп.: 170 °C / 180 °C / 205 °C

Коэф.: 0,85 / 0,75 / 0,50

**Указания по заказу**

Другие варианты исполнения по запросу

**Изделие**

Наименование	Внутренний Ø min. (mm)	Внутренний Ø max. (mm)	Наружный Ø min. (mm)	Наружный Ø max. (mm)	Мин. радиус изгиба (mm)	Рабочее давление при 20°C (стат.) (bar)	Вес на м (kg)
TFW 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
TFW 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
TFW 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
TFW 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
TFW 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
TFW 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
TFW 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
TFW 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
TFW 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
TFW 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

**Варианты изделия**

TFS