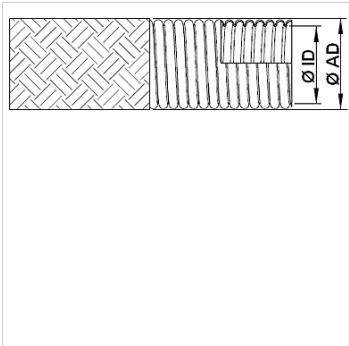


## Свойства

Применение	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Область применения	Основная область применения - химическая и пищевая промышленность
Исполнение	спиралеобразный витой многослойный гофрированный шланг из черного ПТФЭ с прокладкой против скольжения, выполненный из стекловолокна, токоотводящий
Свойства	Благодаря прокладке из стекловолокна хорошо приспособлен для вибраций и частых движений
Материал шланга	PTFE (политетрафторэтилен)
Оплетка	1 оплетка из 1.4301 / 1.4306
Температура min.	-50 °C
Температура max.	205 °C
Температура	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)
<b>TFS 010</b>	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,260
<b>TFS 013</b>	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,330
<b>TFS 016</b>	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,430
<b>TFS 020</b>	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,565
<b>TFS 025</b>	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,750
<b>TFS 032</b>	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,855
<b>TFS 040</b>	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,100
<b>TFS 050</b>	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,340
<b>TFS 065</b>	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	2,310
<b>TFS 080</b>	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,800

## Варианты изделия

TFW