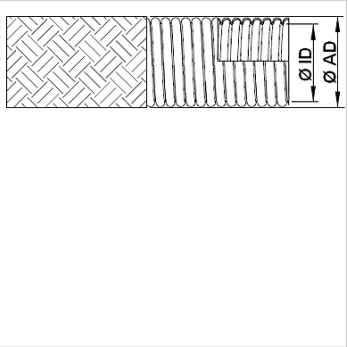
TFS
Шланг из ПТФЭ

HANSA FLEX

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, выполненной 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)
TFS 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,260
TFS 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,330
TFS 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,430
TFS 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,565
TFS 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,750
TFS 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,855
TFS 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,100
TFS 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,340
TFS 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	2,310
TFS 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,800

Варианты изделия

TFW

Несмотря на тщательную проверку мы не может исключить ошибки, поэтому мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информацию.