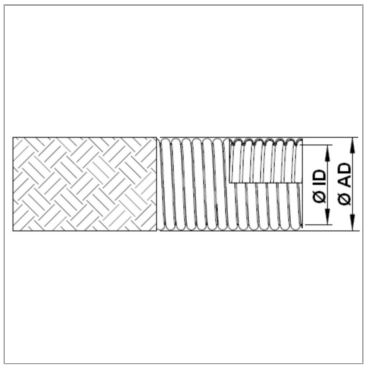
TFW 020

Шланг из ПТФЭ

Обновлено: 04.29.24

Характеристики

Применение	medium pressure applications with different media including aggressive media
Область применения	Industrieanwendungen, Motoren, Turbinen, Schiffsbau, Holz- und Papierverarbeitungsanlagen, Plattenpressen
Исполнение	спиралеобразный витой многослойный гофрированный шланг из белого ПТФЭ с прокладкой против скольжения, выполненной из стекловолокна,
Материал шланга	PTFE (политетрафторэтилен)
Свойства	optimal static / pulsing resistance to pressure, excellent vibration decoupling and applications for dynamic movements, excellent chemical inertness
Оплетка	1 оплетка из 1.4301 / 1.4306
Температура min.	-55 °C
Температура макс.	250 °C
Температура	только для шланга
Допуск	DNV-GL, BV, LR, ABS, RINA, FDA, EG 1935/2004 und EU 10/2011



Информация о продукте

Внутренний Ø min.	19.2 mm	**Рабочее давление при 20°C (стат.)**	90 bar
Внутренний Ø макс.	19.8 mm	**Испытательное давление**	135 bar
Наружный Ø Мин.	26.6 mm	**Продавливающее усилие**	360 bar
Наружный Ø макс.	27.2 mm	**Мин. радиус изгиба**	100 mm
Рабочее давление при 20°C (стат.)	90 bar	**Вес на м**	0.54 kg

Указания

Приведенные значения давления относятся только к шлангам.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 / 0,50For continuous operation with frequent pressure pulses, the max. operating pressure must be reduced by 50%.The thermal pressure reduction factor is then negligible.Can also be used for vacuum applications on request.

Указание по заказу

Другие варианты исполнения по запросу

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

© hansa-flex.com.ua