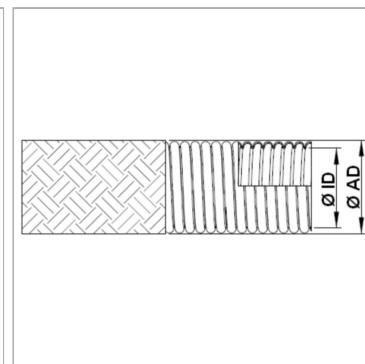


Характеристики

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 черного ПТФЭ с прокладкой против скольжения, выполненной из стекловолокна, токоотводящий
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.	-50 °C
Температура макс.	250 °C
Температура	только для шланга
Допуск	The base material has an FDA-approval, EG 1935/2004 and EU 10/2011.

**Информация о продукте**

Внутренний Ø min.	63.5 mm	Рабочее давление при 20°C (стат.)	25 bar
Внутренний Ø макс.	65.5 mm	Испытательное давление	37.5 bar
Наружный Ø Мин.	74 mm	Продавливающее усилие	100 bar
Наружный Ø макс.	76 mm	Мин. радиус изгиба	320 mm
Рабочее давление при 20°C (стат.)	25 bar	Вес на м	2.31 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 / 0,50 For continuous operation with frequent pressure pulses, the max. operating pressure must be reduced by 50%. The thermal pressure reduction factor is then negligible.

Указание по заказу

Другие варианты исполнения по запросу