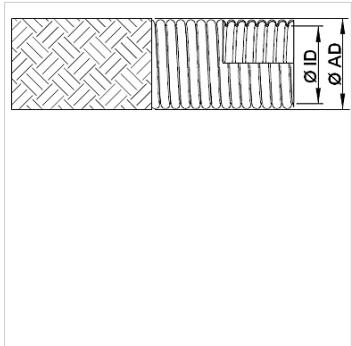


Свойства

| | |
|---------------------------|---|
| 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 белого ПТФЭ с прокладкой против скольжения, выполненный из стекловолокна, |
| Свойства | Благодаря прокладке из стекловолокна хорошо приспособлен для вибраций и частых движений |
| Материал шланга | PTFE (политетрафторэтилен) |
| Оплетка | 1 оплётка 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) |
|--------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|---|------------------|
| 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