

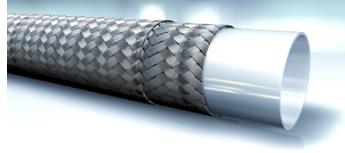
# TF 200

Шланг из PTFE, гладкий, 2 оплетки

**HANSA FLEX**

## Свойства

|                           |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Область применения</b> | Области среднего давления с использованием гидравлических жидкостей (высокие температуры) и агрессивных сред в химической пром<br>Оборудование для обработки поверхностей<br>Двухкомпонентные установки |
| <b>Исполнение</b>         | Гладкая вставка из белого PTFE                                                                                                                                                                          |
| <b>Оплетка</b>            | 2 оплетки из 1.4301 / 1.4306                                                                                                                                                                            |
| <b>Внутренний слой</b>    | Политетрафторэтилен                                                                                                                                                                                     |
| <b>Наружный слой</b>      | нет                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Цвет</b>               | металлический                                                                                                                                                                                           |
| <b>Температура min.</b>   | -70 °C                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Температура max.</b>   | 260 °C                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Материал</b>           | PTFE (политетрафторэтилен)                                                                                                                                                                              |



## Указание

Не рекомендуется для высоких динамических нагрузок давлением.

От 120 °C учитывать коэффициент уменьшения давления.

(Макс. рабочее давление = рабочее давление x коэффициент).

Темп.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Коеф.: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

## Изделие

| Наименов DN* | Дюймы | Раз-мер | Внутренний Ø min. (mm) | Внутренний Ø max. (mm) | Наружный Ø min. (mm) | Наружный Ø max. (mm) | Рабочее давление (bar) | Испытательное давление (bar) | Продавливающее усилие (bar) | Мин. радиус изгиба (mm) |     |
|--------------|-------|---------|------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----|
| TF 206       | 6     | 1/4"    | 4                      | 6,3                    | 7,1                  | 9,9                  | 11,1                   | 247,0                        | 371                         | 741                     | 76  |
| TF 208       | 8     | 5/16"   | 5                      | 8,0                    | 8,8                  | 12,0                 | 13,2                   | 230,0                        | 345                         | 690                     | 102 |
| TF 210       | 10    | 3/8"    | 6                      | 9,6                    | 10,4                 | 14,0                 | 15,2                   | 207,0                        | 345                         | 621                     | 133 |
| TF 213       | 12    | 1/2"    | 8                      | 12,8                   | 13,6                 | 17,2                 | 19,9                   | 183,0                        | 275                         | 552                     | 152 |
| TF 216       | 16    | 5/8"    | 10                     | 16,1                   | 17,1                 | 20,3                 | 21,7                   | 138,0                        | 207                         | 414                     | 178 |
| TF 220       | 19    | 3/4"    | 12                     | 19,2                   | 20,4                 | 23,5                 | 25,2                   | 126,0                        | 189                         | 379                     | 203 |
| TF 225       | 25    | 1"      | 16                     | 25,5                   | 26,7                 | 29,9                 | 31,6                   | 103,0                        | 155                         | 310                     | 305 |

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр