

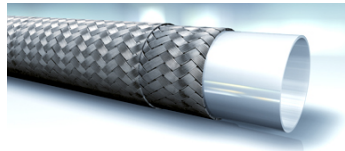
# TF 200

Wąż PTFE, gładki, 2 oploty

**HANSA FLEX**

## Właściwości

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Przeznaczenie</b>      | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media                   |
| <b>Zakres stosowania</b>  | Głównie w przemyśle chemicznym i spożywczym   |
| <b>Wykonanie</b>          | gładki Inliner z białego PTFE   |
| <b>Właściwości</b>        | Gładki rdzeń zapobiega gromadzeniu się resztek w węży dopuszczony do kontaktu z żywnością |
| <b>Oplot</b>              | 2 oploty z 1.4301 / 1.4306  |
| <b>Warstwa wewnętrzna</b> | PTFE  |
| <b>Warstwa zewnętrzna</b> | brak  |
| <b>Kolor</b>              | metal   |
| <b>Temperatura min.</b>   | -70 °C  |
| <b>Temperatura max.</b>   | 260 °C  |
| <b>Temperatura</b>        | dotyczy tylko węża  |
| <b>Materiał</b>           | PTFE (policzterofluoroetylen)   |
| <b>Dopuszczenie</b>       | Materiał bazowy ma dopuszczenie FDA.  |



## Wskazówka

Wymienione wartości ciśnienia odnoszą się tylko do węży.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

Niezalecane do wysokich dynamicznych obciążeń ciśnieniowych.

Od 120 °C należy uwzględnić współczynnik zmniejszający ciśnienie.

(Maks. ciśnienie robocze = ciśnienie robocze x współczynnik).

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

Współczynnik: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

## Wskazówki do zamówienia

inne wymiary na zapytanie

## Artykuł

| Oznaczer DN* | Cal | Size  | Ø wewnętrzna min. (mm) | Ø wewnętrzna max. (mm) | Ø zewnętrzna min. (mm) | Ø zewnętrzna max. (mm) | Promień gięcia min. (mm) | Ciśnienie robocze (bar) | Ciśnienie kontrolne (bar) | Ciśnienie rozrywające (bar) | Ciężar na mb (kg) | Długość produkcyjna (m) |          |
|--------------|-----|-------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|----------|
| TF 206       | 6   | 1/4"  | 4                      | 6,3                    | 7,1                    | 9,9                    | 11,1                     | 76                      | 247,0                     | 371                         | 741               | 0,179                   | 20 do 80 |
| TF 208       | 8   | 5/16" | 5                      | 8,0                    | 8,8                    | 12,0                   | 13,2                     | 102                     | 230,0                     | 345                         | 690               | 0,241                   | 20 do 80 |
| TF 210       | 10  | 3/8"  | 6                      | 9,6                    | 10,4                   | 14,0                   | 15,2                     | 133                     | 207,0                     | 345                         | 621               | 0,311                   | 20 do 80 |
| TF 213       | 12  | 1/2"  | 8                      | 12,8                   | 13,6                   | 17,2                   | 19,9                     | 152                     | 183,0                     | 275                         | 552               | 0,411                   | 20 do 80 |
| TF 216       | 16  | 5/8"  | 10                     | 16,1                   | 17,1                   | 20,3                   | 21,7                     | 178                     | 138,0                     | 207                         | 414               | 0,470                   | 10 do 20 |
| TF 220       | 19  | 3/4"  | 12                     | 19,2                   | 20,4                   | 23,5                   | 25,2                     | 203                     | 126,0                     | 189                         | 379               | 0,551                   | 10 do 20 |
| TF 225       | 25  | 1"    | 16                     | 25,5                   | 26,7                   | 29,9                   | 31,6                     | 305                     | 103,0                     | 155                         | 310               | 0,732                   | 10 do 20 |

DN = średnica znamionowa