

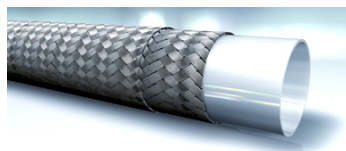
TF 200

Wąż PTFE, gładki, 2 oploty

HANSA FLEX

Właściwości

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