

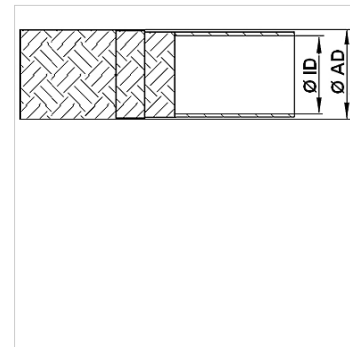
TF 100 S

Wąż PTFE, gładki, 1 oplot, ciężki

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 grubościenne flexible |
| Właściwości | Gładki rdzeń zapobiega gromadzeniu się resztek w węźle |
| Materiał węża | PTFE (policzterofluoroetylen) |
| Oplot | 1 oplot z 1.4301 |
| Temperatura min. | -70 °C |
| Temperatura max. | 260 °C |



Wskazówka

Wymienione wartości ciśnienia odnoszą się tylko do węża.

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

Od 20 °C należy uwzględnić współczynnik zmniejszający ciśnienie.

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

Temp.: 20 °C / 50 °C / 70 °C / 120 °C / 170 °C / 220 °C

Współczynnik: 1,00 / 0,90 / 0,85 / 0,65 / 0,40 / 0,18

Wskazówki do zamówienia

inne wymiary na zapytanie

Artykuł

| Oznaczenie | Ø wewnętrzna min. (mm) | Ø wewnętrzna max. (mm) | Ø zewnętrzna (mm) | Grubość ściany (mm) | Promień gięcia min. (mm) | Ciśnienie robocze 20°C (stat.) (bar) |
|------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------|---|
| TF 104 S | 4,8 | 5,2 | 8,7 | 1,00 | 50 | 333,0 |
| TF 106 S | 6,0 | 6,6 | 10,2 | 1,00 | 60 | 306,0 |
| TF 108 S | 7,7 | 8,3 | 11,7 | 1,00 | 100 | 266,0 |
| TF 110 S | 9,7 | 10,3 | 14,2 | 1,30 | 120 | 233,0 |
| TF 113 S | 12,6 | 13,4 | 17,2 | 1,30 | 135 | 200,0 |
| TF 116 S | 15,6 | 16,4 | 20,2 | 1,50 | 165 | 166,0 |
| TF 120 S | 19,2 | 20,0 | 23,8 | 1,50 | 190 | 133,0 |