

Właściwości

| | |
|--------------------------|--|
| Przeznaczenie | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Zakres stosowania | Głównie w przemyśle chemicznym i spożywczym |
| Wykonanie | falisty skrętkowy inliner PTFE z czarnego PTFE antistatic design |
| Właściwości | Due to the wide curl good self-cleaning properties dopuszczony do kontaktu z żywnością |
| Materiał węża | PTFE (policzterofluoroetylen) |
| Oplot | 1 oplot z 1.4301 / 1.4306 |
| Temperatura min. | -70 °C |
| Temperatura max. | 260 °C |
| Temperatura | dotyczy tylko węża |
| 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
 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

| Oznaczenie | Ø wewnętrzna min. (mm) | Ø wewnętrzna max. (mm) | Ø zewnętrzna min. (mm) | Ø zewnętrzna max. (mm) | Grubość ściany (mm) | Promień gięcia min. (mm) | Ciśnienie robocze 20°C (stat.) (bar) | Ciężar na mb (kg) |
|------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| ATSE 006 | 6,1 | 6,7 | 9,3 | 9,9 | 0,75 | 18 | 172,0 | 0,140 |
| ATSE 008 | 7,9 | 8,5 | 12,3 | 12,9 | 0,60 | 20 | 138,0 | 0,160 |
| ATSE 010 | 9,5 | 10,2 | 12,8 | 14,5 | 0,65 | 20 | 138,0 | 0,152 |
| ATSE 013 | 12,5 | 13,1 | 17,8 | 19,2 | 0,80 | 25 | 103,0 | 0,253 |
| ATSE 016 | 15,7 | 16,4 | 21,8 | 24,0 | 0,80 | 51 | 83,0 | 0,304 |
| ATSE 020 | 19,0 | 19,7 | 24,0 | 27,0 | 1,00 | 64 | 69,0 | 0,374 |
| ATSE 025 | 25,5 | 26,2 | 32,2 | 36,1 | 1,00 | 89 | 46,0 | 0,543 |
| ATSE 032 | 32,0 | 32,5 | 40,2 | 41,3 | 1,00 | 125 | 34,0 | 0,635 |
| ATSE 040 | 38,0 | 38,9 | 47,8 | 49,0 | 1,00 | 152 | 30,0 | 0,840 |
| ATSE 050 | 50,9 | 51,9 | 60,5 | 62,3 | 1,10 | 200 | 23,0 | 1,000 |

Warianty produktu

ATWE Wąż falisty PTFE, falisty skrętkowy inliner PTFE z białego PTFE