



Wąż z profilem zaciskowym przewodzący, wysoce odporny na chemikalia (do +270 °C)

Aplikacje

- elastyczny wąż do gorących i zimnych gazów oraz pyłów, proszków, włókien
- Ramiona wyciągowe
- strefy zagrożone wybuchem

Właściwości

- ochrona przed szorowaniem poprzez zewnętrzny profil zaciskowy
- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym
- wysokoelastyczny i ściśliwy 4:1
- bardzo dobra żaroodporność

- antyadhezyjny
- dobra odporność na ługi i kwasy
- bardzo dobra odporność chemiczna
- rezystancja powierzchniowa folia PTFE 10^6
- zgodnie z ATEX 2014/34 / UE (1999/92 / WE) i niemieckim TRGS 727: zasysanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), do stosowania w strefie 1 i 2 (gazy), do stosowania w strefie 0 (gazy)
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -150 °C do 250 °C

- krótkotrwale do 270 °C

Konstrukcja

- konstrukcja CP
- profil zaciskowo-oporowy; całość stal szlachetna (INOX)
- ścianka: tkanina szklana powleczona PTFE
- TEFLON® jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy DuPont.

Warianty dostaw

- czarny (standard)
- dwuwarstwowy

| Ø wewnętrzna | Ø-zewn. | naciskiienie | Podciśnienie | promień gięcia | Waga | długości składowania | Nr zam. |
|---------------|---------|--------------|--------------|----------------|--------|----------------------|---------------|
| (in / mm) | (mm) | (bar) | (bar) | (mm) | (kg/m) | (m) | |
| 2 / 50-51 | 62.00 | 0,410 | 0,270 | 18.00 | 0.57 | 6 | 475-0050-1003 |
| 2,36 / 60 | 72.00 | 0,370 | 0,220 | 20.00 | 0.64 | 6 | 475-0060-1003 |
| 3 / 75-76 | 87.00 | 0,325 | 0,160 | 24.00 | 0.82 | 6 | 475-0075-1003 |
| - / 80 | 92.00 | 0,315 | 0,140 | 24.00 | 0.88 | 6 | 475-0080-1003 |
| 3,5 / 89-90 | 102.00 | 0,290 | 0,100 | 26.00 | 0.98 | 6 | 475-0090-1003 |
| 4 / 100-102 | 112.00 | 0,195 | 0,085 | 28.00 | 0.82 | 6 | 475-0100-1003 |
| - / 110 | 122.00 | 0,185 | 0,075 | 30.00 | 0.90 | 3 6 | 475-0110-1003 |
| 4,5 / 114-115 | 127.00 | 0,180 | 0,070 | 31.00 | 0.94 | 3 6 | 475-0115-1003 |
| 5 / 125-127 | 137.00 | 0,170 | 0,060 | 34.00 | 1.02 | 3 6 | 475-0125-1003 |
| 5,5 / 140 | 152.00 | 0,160 | 0,040 | 36.00 | 1.14 | 3 6 | 475-0140-1003 |
| 6 / 150-152 | 162.00 | 0,110 | 0,035 | 38.00 | 0.76 | 3 6 | 475-0150-1003 |
| 6,3 / 160 | 172.00 | 0,105 | 0,030 | 40.00 | 0.81 | 3 6 | 475-0160-1003 |
| 8 / 200-203 | 212.00 | 0,090 | 0,020 | 48.00 | 1.00 | 3 6 | 475-0200-1003 |
| - / 275 | 287.00 | 0,060 | 0,015 | 64.00 | 1.36 | 3 6 | 475-0275-1003 |
| - / 325 | 337.00 | 0,055 | 0,010 | 74.00 | 1.65 | 3 6 | 475-0325-1003 |

Akcesoria



Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/.



CLAMP 213

CONNECT 270-271

CLAMP 212

CONNECT 228

CLAMP 217

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węży. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzone w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/.