



Polietylenowy wąż z profilem zaciskowym

Aplikacje

- elastyczny wąż do gazów i pyłów, proszków, włókien
- Przemysł chemiczny: odciągi oparów chemicznych, węże wahadła gazowego przy ramionach za i wyladunkowych, wyciągi oparów farbiarskich
- usuwanie azbestu
- suszenie budowli, suszenie obiektów budowlanych

Właściwości

- ochrona przed szorowaniem poprzez zewnętrzny profil zaciskowy
- odporne na rozciąganie zaciśnięcie ścianek w profilu zaciskowym

- wysokoelastyczny i ściśliwy 4:1
- bezwonny i bezsmakowy
- dobra odporność na ługi i kwasy
- bardzo dobra odporność chemiczna
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

Zakres temperatur

- -35°C do 80°C

Konstrukcja

- konstrukcja CP
- zwoje nośne profilu zaciskowego: stal ocynkowana
- ścianka: polietylenowa tkanina mieszana (LDPE + HDPE)

Warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- stal szlachetna (INOX) profil zacisku
- dwuwarstwowy

| Ø wewnętrzna | Ø-zewn. | nadciśnienie | Podciśnienie | promień gięcia | Waga | długości składowania | Nr zam. |
|--------------|---------|--------------|--------------|----------------|--------|----------------------|---------------|
| (in / mm) | (mm) | (bar) | (bar) | (mm) | (kg/m) | (m) | |
| 2 / 50-51 | 62.00 | 0,490 | 0,270 | 18.00 | 0.44 | 6 | 457-0050-0000 |
| - / 55 | 67.00 | 0,460 | 0,250 | 20.00 | 0.47 | 6 | 457-0055-0000 |
| 2,36 / 60 | 72.00 | 0,440 | 0,220 | 20.00 | 0.51 | 6 | 457-0060-0000 |
| 2,5 / 63-65 | 77.00 | 0,420 | 0,200 | 22.00 | 0.54 | 6 | 457-0065-0000 |
| - / 70 | 82.00 | 0,400 | 0,180 | 22.00 | 0.59 | 6 | 457-0070-0000 |
| 3 / 75-76 | 87.00 | 0,380 | 0,160 | 24.00 | 0.63 | 6 | 457-0075-0000 |
| - / 80 | 92.00 | 0,365 | 0,140 | 24.00 | 0.67 | 6 | 457-0080-0000 |
| 3,5 / 89-90 | 102.00 | 0,340 | 0,100 | 26.00 | 0.75 | 6 | 457-0090-0000 |
| 4 / 100-102 | 112.00 | 0,225 | 0,085 | 28.00 | 0.54 | 6 | 457-0100-0000 |
| - / 110 | 122.00 | 0,210 | 0,075 | 30.00 | 0.58 | 3 6 | 457-0110-0000 |
| 4,72 / 120 | 132.00 | 0,200 | 0,065 | 32.00 | 0.64 | 3 6 | 457-0120-0000 |
| 5 / 125-127 | 137.00 | 0,195 | 0,060 | 34.00 | 0.66 | 3 6 | 457-0125-0000 |
| - / 130 | 142.00 | 0,180 | 0,055 | 34.00 | 0.69 | 3 6 | 457-0130-0000 |
| 5,5 / 140 | 152.00 | 0,180 | 0,040 | 36.00 | 0.74 | 3 6 | 457-0140-0000 |
| 6 / 150-152 | 162.00 | 0,120 | 0,035 | 38.00 | 0.79 | 3 6 | 457-0150-0000 |
| 6,3 / 160 | 172.00 | 0,115 | 0,030 | 40.00 | 0.84 | 3 6 | 457-0160-0000 |
| 6,5 / 165 | 177.00 | 0,110 | 0,030 | 41.00 | 0.86 | 3 6 | 457-0165-0000 |
| - / 170 | 182.00 | 0,110 | 0,030 | 42.00 | 0.89 | 3 6 | 457-0170-0000 |
| - / 175 | 187.00 | 0,110 | 0,030 | 44.00 | 0.91 | 3 6 | 457-0175-0000 |
| 7 / 178-180 | 192.00 | 0,110 | 0,025 | 44.00 | 0.94 | 3 6 | 457-0180-0000 |
| 8 / 200-203 | 212.00 | 0,100 | 0,020 | 48.00 | 0.81 | 3 6 | 457-0200-0000 |
| - / 225 | 237.00 | 0,090 | 0,020 | 54.00 | 0.89 | 3 6 | 457-0225-0000 |
| 9 / 228-229 | 240.00 | 0,08 | 0,020 | 54.00 | 0.91 | 3 6 | 457-0228-0000 |
| - / 250 | 262.00 | 0,070 | 0,015 | 58.00 | 0.99 | 3 6 | 457-0250-0000 |

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/.

| Ø wewnętrzna | Ø-zewn. | nadciśnienie | Podciśnienie | promień gięcia | Waga | długości składowania | Nr zam. |
|--------------|---------|--------------|--------------|----------------|--------|----------------------|---------------|
| (in / mm) | (mm) | (bar) | (bar) | (mm) | (kg/m) | (m) | |
| 10 / 254 | 266.00 | 0,065 | 0,015 | 59.00 | 1.01 | 3 6 | 457-0254-0000 |
| - / 275 | 287.00 | 0,060 | 0,015 | 64.00 | 1.09 | 3 6 | 457-0275-0000 |
| 11 / 280 | 292.00 | 0,060 | 0,015 | 65.00 | 1.11 | 3 6 | 457-0280-0000 |
| - / 300 | 312.00 | 0,060 | 0,010 | 68.00 | 1.18 | 3 6 | 457-0300-0000 |
| 12 / 305 | 317.00 | 0,055 | 0,010 | 69.00 | 1.20 | 3 6 | 457-0305-0000 |
| - / 315 | 327.00 | 0,050 | 0,010 | 71.00 | 1.24 | 3 6 | 457-0315-0000 |
| - / 325 | 337.00 | 0,045 | 0,010 | 74.00 | 1.28 | 3 6 | 457-0325-0000 |
| - / 350 | 362.00 | 0,045 | 0,010 | 78.00 | 1.38 | 3 6 | 457-0350-0000 |
| - / 400 | 412.00 | 0,040 | 0,005 | 88.00 | 1.57 | 3 6 | 457-0400-0000 |
| 16 / 405-406 | 418.00 | 0,035 | 0,005 | 89.00 | 1.59 | 3 6 | 457-0406-0000 |
| - / 450 | 462.00 | 0,035 | 0,005 | 98.00 | 1.76 | 3 6 | 457-0450-0000 |
| - / 500 | 512.00 | 0,025 | 0,005 | 108.00 | 1.96 | 3 6 | 457-0500-0000 |
| 20 / 508 | 520.00 | 0,025 | 0,005 | 110.00 | 1.99 | 3 6 | 457-0508-0000 |
| - / 600 | 612.00 | 0,025 | 0,005 | 128.00 | 2.35 | 3 6 | 457-0600-0000 |
| - / 700 | 712.00 | 0,020 | 0,002 | 148.00 | 2.73 | 3 6 | 457-0700-0000 |
| - / 750 | 762.00 | 0,020 | 0,001 | 158.00 | 2.93 | 3 6 | 457-0750-0000 |
| - / 800 | 812.00 | 0,015 | 0,001 | 168.00 | 3.12 | 3 6 | 457-0800-0000 |
| - / 1000 | 1012.00 | 0,015 | 0,001 | 208.00 | 3.89 | 3 6 | 457-1000-0000 |

Akcesoria



CLAMP 213



CONNECT 270-271



CLAMP 212



CLAMP 217



CONNECT 228

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węży. 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/.