

Wąż TPE, średnio ciężki (do +150°C)

Zastosowania

- elastyczny wąż do gorących i zimnych gazów oraz proszków, materiałów sypkich, granulatów
- suszarki granulatów / suszarki tworzyw sztucznych, suszarki na gorące powietrze
- Urządzenia do produkcji folii metodą rozdmuchu, powietrze chłodzące przy narzędziach ekstruzyjnych
- Powietrze chłodzące: suszarki UV, suszarki IR, suszarki na podczerwień
- przemysł tekstylny, odciąg oparów: żelazka parowe, automaty do prasowania parowego, prasy do prasowania
- Autobusy, pojazdy użytkowe, przyczepy kempingowe, samochody kempingowe, łodzie, statki, jachty: wentylacja, ogrzewanie

- Sprężarki / kompresory, sprężarki bocznokanałowe, pompy podciśnieniowe, pompy ciśnieniowe, pompy
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy: ścieki, powietrze zużyte
- systemy grzewcze: dopływ świeżego powietrza

Właściwości

- średniociężkie wykonanie
- bardzo dobra żaroodporność
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- dobra odporność na ługi i kwasy
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- -40°C do 125°C
- krótkotrwale do 150°C

Konstrukcja, materiał

AIRDUC® wąż profilowy

1. drut ze stali sprężynowej zatopiony na stałe w ściance
2. ścianka: termoplastyczny kauczuk (TPE)
3. grubość ścianki ok. 0,8 mm

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- czarny (standard)
- kolory specjalne: całościowo barwiony
- nadruk według specyfikacji klienta

| Ø wewnętrzna in / mm | Ø-zewn. mm | nadciśnienie bar | podciśnienie bar | promień gięcia mm | Waga kg/m | długości składowania m | Nr zam. |
|-------------------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------------------|--------------|------------------------------|---------------|
| - / 30 | 38 | 0,930 | 0,195 | 23 | 0,210 | 10 | 363-0030-0000 |
| 1,25 / 32 | 40 | 0,870 | 0,190 | 24 | 0,250 | 10 | 363-0032-0000 |
| 1,5 / 38 | 46 | 0,740 | 0,175 | 27 | 0,290 | 10 | 363-0038-0000 |
| - / 40 | 48 | 0,705 | 0,170 | 28 | 0,300 | 10 | 363-0040-0000 |
| 1,75 / 44-45 | 53 | 0,630 | 0,160 | 31 | 0,330 | 10 | 363-0045-0000 |
| 2 / 50-51 | 58 | 0,565 | 0,150 | 33 | 0,370 | 10 | 363-0050-0000 |
| 2,36 / 60 | 68 | 0,475 | 0,115 | 38 | 0,450 | 10 | 363-0060-0000 |
| 2,5 / 63-65 | 73 | 0,440 | 0,100 | 41 | 0,490 | 10 | 363-0065-0000 |
| - / 70 | 78 | 0,410 | 0,085 | 43 | 0,530 | 10 | 363-0070-0000 |
| 3 / 75-76 | 83 | 0,380 | 0,080 | 46 | 0,560 | 10 | 363-0075-0000 |
| - / 80 | 88 | 0,360 | 0,070 | 48 | 0,590 | 10 | 363-0080-0000 |
| 3,5 / 89-90 | 98 | 0,320 | 0,065 | 53 | 0,670 | 10 | 363-0090-0000 |
| 4 / 100-102 | 108 | 0,290 | 0,050 | 58 | 0,740 | 10 | 363-0100-0000 |
| - / 110 | 118 | 0,260 | 0,045 | 63 | 0,810 | 10 | 363-0110-0000 |
| 5 / 125-127 | 133 | 0,230 | 0,035 | 71 | 0,910 | 10 | 363-0125-0000 |
| - / 130 | 138 | 0,220 | 0,035 | 73 | 0,950 | 10 | 363-0130-0000 |
| 6 / 150-152 | 158 | 0,195 | 0,035 | 83 | 1,100 | 10 | 363-0150-0000 |
| 7 / 178-180 | 188 | 0,160 | 0,025 | 98 | 1,290 | 10 | 363-0180-0000 |
| 8 / 200-203 | 208 | 0,145 | 0,025 | 108 | 1,440 | 10 | 363-0200-0000 |
| - / 225 | 233 | 0,130 | 0,020 | 121 | 1,630 | 10 | 363-0225-0000 |
| - / 250 | 258 | 0,115 | 0,020 | 133 | 1,810 | 10 | 363-0250-0000 |

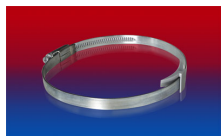
Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze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

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

Dodatki



CLAMP 212

CLAMP 210 BRIDGE
CLAMP

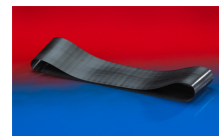
CLAMP 212 EC



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 223



CONNECT 270-271

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