

## Antystatyczny wąż poliuretanowy, lekki, czarny

### Aplikacje

- elastyczny wąż do gazów i ciernych pyłów, proszków, włókien
- Urządzenia odciągowe, urządzenia odpylające, urządzenia filtrujące, odciągi mgły olejowej
- Ramiona wyciągowe
- strefy zagrożone wybuchem
- Przemysł tekstylny, odciąg włókien: przędzarki, maszyny dziewiarskie, maszyny tkackie
- Obory i stajnie: wentylacja
- Przemysł pomieszczeń czystych: wentylacja pomieszczeń czystych, maszyny do produkcji półprzewodników
- Obróbka powierzchni, przesył powrotny materiału w urządzeniach do śrutowania / urządzeniach piaskujących przy kabinach do śrutowania, stoczniach, szlifierni
- węże grzewcze: wąż zewnętrzny stanowiący ochronę

### Właściwości

- lekkie i wzmocnione wykonanie
- wysokoelastyczny i ściśliwy 3:1
- odporny na ścieranie
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- bardzo elastyczny przy niskich temperaturach
- Ścianka trwale antystatyczna: zgodny z ISO 8031 rezystancja skrośna i powierzchniowa  $<10^9 \Omega$  (zgodny z NFPA 652  $10^8$ - $10^9 \Omega$ )
- zgodny z ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) i niemiecką normą TRGS 727: odpylanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), przesył niepalnych cieczy, do zastosowania w strefie 1 i 2 (gazy)
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

### Zakres temperatur

- -40°C do 90°C

- krótkotrwale do 125°C

### Konstrukcja

- PROTAPE® wąż foliowy
- drut ze stali sprężynowej umieszczony w ściance węża
- ścianka: permanentnie antystatyczny poliuretan estrowy premium (Pre-PUR®)
- Grubość ścianki ok. 0,6 mm

### Warianty dostaw

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

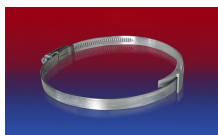
Ø wewnętrzna	Ø-zewn.	Nadciśnienie DIN 26057 (50% wydłużenia)	Podciśnienie DIN 26057 (ustawiony osiowo)	promień gięcia	Waga	długości składowania	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
- / 40	47.00	1,020 (2,64)	0,335 (0,69)	27.00	0.23	10	330-0040-3030
2 / 50-51	58.00	0,820 (2,12)	0,220 (0,87)	33.00	0.37	10	330-0050-3030
2,36 / 60	60.00	0,685 (1,77)	0,180 (0,61)	38.00	0.43	10	330-0060-3030
3 / 75-76	83.00	0,550 (1,42)	0,145 (0,40)	46.00	0.54	10	330-0075-3030
- / 80	88.00	0,515 (1,33)	0,135 (0,35)	48.00	0.57	10	330-0080-3030
4 / 100-102	108.00	0,415 (1,07)	0,080 (0,31)	68.00	0.68	10	330-0100-3030
4,72 / 120	128.00	0,345 (0,89)	0,065 (0,22)	68.00	0.80	10	330-0120-3030
5 / 125-127	133.00	0,335 (0,86)	0,065 (0,20)	71.00	0.84	10	330-0125-3030
5,5 / 140	148.00	0,295 (0,76)	0,055 (0,16)	78.00	0.84	10	330-0140-3030
6 / 150-152	158.00	0,275 (0,71)	0,055 (0,14)	83.00	1.00	10	330-0150-3030
6,3 / 160	168.00	0,260 (0,67)	0,050 (0,12)	88.00	1.05	10	330-0160-3030
8 / 200-203	208.00	0,210 (0,54)	0,030 (0,11)	108.00	1.34	10	330-0200-3030

## 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/](http://www.norres.com/pl/technika/).



CONNECT 223



CLAMP 210 BRIDGE  
CLAMP



CLAMP 217



CONNECT 228



CLAMP 213



CONNECT 270-271



CLAMP 212

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/](http://www.norres.com/pl/technika/).