



## Polietylenowy wąż do przemysłu spożywczego i farmaceutycznego, średnio ciężki

### Aplikacje

- elastyczny wąż do gazów i pyłów, proszków, włókien
- przemysł spożywczy, farmaceutyczny: artykuły spożywcze, farmaceutyki
- transport: ryż, suche środki spożywcze, produkty zbożowe, cukier, mleko w proszku, proszki, kawa, herbata, zboże, mąka, mrożone środki spożywcze
- mieszarki, suszarki, maszyny do pakowania, systemy napełniania i opróżniania worków typu big-bag, młyny
- Przemysł tytoniowy: maszyny do produkcji papierosów, wewnątrz zakładowy przesył tytoniu
- Odciągi galwanizacyjne
- Przemysł chemiczny: odciągi oparów chemicznych, węże wahadła gazowego przy ramionach za i wyladunkowych, wyciągi oparów farbiarskich

### Właściwości

- średniociężkie wykonanie
- Ścianka do kontaktu z żywnością zgodna z: FDA 21 CFR 177.1520 3.1 i 3.2, dyrektywę EU 10/2011 oraz EC 1935/2004
- bezwonny i bezzmakowy
- dobra odporność na ługi i kwasy
- bardzo dobra odporność chemiczna
- Sposób wytwarzania według GMP EC 2023/2006
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

### Zakres temperatur

- -35 °C do 80 °C

### Konstrukcja

- AIRDUC® wąż profilowy
- drut ze stali sprężynowej zatopiony na stałe w ścianie
- ścianka: specjalny polietylen (PE)
- Grubość ścianki ok. 0,8 mm

### Warianty dostaw

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

Ø wewnętrzna	Ø-zewn.	nadciśnienie	Podciśnienie	promień gięcia	Waga	długości składowania	długości produkcyjne	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
1 / 25	30.00	1,455	0,570	17.00	0.21	10	-	362-0025-0000
- / 28	34.00	1,375	0,540	20.00	0.25	10	-	362-0028-0000
- / 30	37.00	0,980	0,520	22.00	0.21	-	10	362-0030-0000
1,25 / 32	39.00	0,920	0,505	23.00	0.23	-	10	362-0032-0000
1,5 / 38	45.00	0,780	0,475	26.00	0.26	10	-	362-0038-0000
- / 40	47.00	0,740	0,460	27.00	0.28	10	-	362-0040-0000
2 / 50-51	57.00	0,595	0,395	32.00	0.34	10	-	362-0050-0000
- / 55	62.00	0,540	0,350	35.00	0.37	-	10	362-0055-0000
2,36 / 60	67.00	0,500	0,320	37.00	0.40	10	-	362-0060-0000
2,5 / 63-65	72.00	0,460	0,275	40.00	0.44	10	-	362-0065-0000
- / 70	79.00	0,430	0,230	44.00	0.56	10	-	362-0070-0000
3 / 75-76	84.00	0,400	0,210	47.00	0.60	10	-	362-0075-0000
- / 80	89.00	0,375	0,200	49.00	0.64	10	-	362-0080-0000
3,5 / 89-90	99.00	0,335	0,170	54.00	0.71	10	-	362-0090-0000
4 / 100-102	109.00	0,300	0,135	59.00	0.79	10	-	362-0100-0000
- / 110	119.00	0,275	0,120	64.00	0.86	10	-	362-0110-0000
4,72 / 120	129.00	0,250	0,115	69.00	0.94	-	10	362-0120-0000
5 / 125-127	134.00	0,240	0,090	72.00	0.98	10	-	362-0125-0000
6 / 150-152	159.00	0,200	0,090	84.00	1.16	-	10	362-0150-0000

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

Ø wewnętrzna	Ø-zewn.	nadciśnienie	Podciśnienie	promień gięcia	Waga	długości składowania	długości produkcyjne	Nr zam.
(in / mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
6,3 / 160	169.00	0,190	0,075	89.00	1.24	-	10	362-0160-0000
8 / 200-203	210.00	0,150	0,060	110.00	1.55	-	10	362-0200-0000
- / 250	260.00	0,120	0,025	135.00	1.92	-	10	362-0250-0000

## Akcesoria



CLAMP 217



CLAMP 212



CONNECT 228



CLAMP 213



CONNECT 270-271



CONNECT 223



CLAMP 212 EC



CLAMP 210 BRIDGE CLAMP

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/).