



Wąż PVC, ciężki, gładki wewnątrz na zewnątrz. odporny na podciśnienie

**Zastosowania**

- wąż do cieczy oraz proszków, materiałów sypkich, granulatów oraz do gazów
- transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, systemy dozujące
- Przemysł tworzyw sztucznych, przesył granulatów oraz proszków: urządzenia do przesyłu granulatów, transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, transportery pneumatyczne, systemy dozujące, napełnianie worków typu big-bag, opróżnianie worków typu big-bag, szatkownice i niszczarki, młyny, ekstrudery
- Samoloty, porty lotnicze, pojazdy szynowe, pociąg, pociągi, koleje, łodzie, statki, jachty: usuwanie nieczystości z toalet
- rolnictwo: nawadnianie, nawozy, środki owadobójcze
- Obory i stajnie: transport paszy, urządzenia paszowe
- przemysł budowlany: obniżenie wód gruntowych
- przyczepy kempingowe, samochody kempingowe, łodzie, statki, jachty: instalacje sanitarne, przewody do wody

- Sprężarki / kompresory, sprężarki bocznokanałowe, pompy podciśnieniowe, pompy ciśnieniowe, pompy
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy: ścieki, powietrze zużyte
- Przemysłowe maszyny do mycia: mycie strumieniem wody
- Podnośniki podciśnieniowe, urządzenia do podnoszenia podciśnieniowego: podciśnieniowy przewód doprowadzający

**Właściwości**

- ciężkie wykonanie
- bardzo wysoka odporność na ciśnienie, podciśnienie i ciśnienie szczytowe
- Ścianka do kontaktu z żywnością zgodna z dyrektywą UE 10/2011 i EC 1935/2004 oraz najnowszą dyrektywą UE 2015/174, zgodny z FDA 21 CFR, §170-§189
- dobra odporność na ługi i kwasy
- dobra odporność chemiczna
- bez ftalanów
- Sposób wytwarzania według GMP EC 2023/2006

- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

**Zakres temperatur**

- -20°C do 70°C
- krótkotrwale do 80°C

**Konstrukcja, materiał**  
konstrukcja BARDUC®

1. drut ze stali sprężynowej zatopiony w ściance
2. gładki wewnątrz i na zewnątrz; ścianka: wysokiej jakości miękki PVC
3. grubość ścianki ok. 3-8 mm w zależności od średnicy

**warianty dostaw**

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- transparentny (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	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
- / 10	16	7,000	0,850	25	0,150	30 60	-	381-0010-0000
- / 12	18	6,000	0,850	30	0,210	30 60	-	381-0012-0000
- / 13	19	6,000	0,850	32	0,225	30 60	-	381-0013-0000
- / 14	20	6,000	0,850	33	0,250	30 60	-	381-0014-0000
5/8 / 16	22	6,000	0,850	37	0,265	30 60	-	381-0016-0000
- / 18	25	5,000	0,850	39	0,290	30 60	-	381-0018-0000
3/4 / 19	26	5,000	0,850	41	0,310	30 60	-	381-0019-0000
- / 20	27	5,000	0,850	45	0,320	30 60	-	381-0020-0000
- / 22	29	5,000	0,850	49	0,350	30 60	-	381-0022-0000
1 / 25	32	5,000	0,850	73	0,490	30 60	-	381-0025-0000
- / 30	37	4,000	0,850	75	0,575	30 60	-	381-0030-0000
1,25 / 32	40	4,000	0,850	79	0,695	30 60	-	381-0032-0000
1,36 / 35	43	4,000	0,850	83	0,750	30 60	-	381-0035-0000
1,5 / 38	46	4,000	0,850	91	0,810	15 30	-	381-0038-0000
- / 40	49	4,000	0,850	100	0,945	15 30	-	381-0040-0000
- / 42	51	4,000	0,800	104	0,970	15 30	-	381-0042-0000
1,75 / 44-45	54	4,000	0,800	118	1,105	15 30	-	381-0045-0000
- / 48	57	4,000	0,800	126	1,250	-	15 30	381-0048-0000
2 / 50-51	59	4,000	0,800	135	1,140	15 30	-	381-0050-0000
2,36 / 60	70	3,600	0,800	170	1,680	15 30	-	381-0060-0000

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. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie [www.norres.com](http://www.norres.com). Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi.



Ø wewnętrzna in / mm	Ø-zewn. mm	nadciśnienie bar	podciśnienie bar	promień gięcia mm	Waga kg/m	długości składowania m	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
2,5 / 63-65	76	3,600	0,800	228	1,795	<b>15 30</b>	-	381-0065-0000
- / 70	81	3,600	0,700	245	2,095	<b>15 30</b>	-	381-0070-0000
3 / 75-76	88	3,600	0,700	262	2,250	<b>15 30</b>	-	381-0076-0000
- / 80	93	3,600	0,700	275	2,540	<b>10 20</b>	-	381-0080-0000
3,5 / 89-90	103	3,600	0,700	315	2,840	<b>10 20</b>	-	381-0090-0000
4 / 100-102	115	3,600	0,700	413	3,350	<b>10 20</b>	-	381-0102-0000

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia 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/](http://www.norres.com/pl/technika/)

## Dodatki



CLAMP 211

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. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie [www.norres.com](http://www.norres.com). Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi.