



wąz ssący-przesyłowy; superciężki, gładki wewnątrz i na zewnątrz, odporny na podciśnienie

Zastosowania

- Przemysł spożywczy, przemysł farmaceutyczny: transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, transportery pneumatyczne, systemy dozujące, prasy do tabletek
- Przemysł tworzyw sztucznych, przesył granulatów oraz proszków: urządzenia do przesyłu granulatów, transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, transportery pneumatyczne, systemu dozujące, napełnianie worków typu big-bag, opróżnianie worków typu big-bag, szatkownice i niszczarki, młyny, ekstrudery, wtryskarki
- Rolnictwo: nawadnianie, nawozy, środki owadobójcze
- Przemysł budowlany: obniżenie wód gruntowych
- Przemysł budowlany: frezarki nawierzchni ulic
- 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
- Podnośniki podciśnieniowe, urządzenia do podnoszenia podciśnieniowego: podciśnieniowy przewód doprowadzający

Właściwości

- superciężkie wykonanie
- gładki wewnątrz i na zewnątrz
- elastyczny
- bardzo wysoka odporność na ciśnienie, podciśnienie i ciśnienie szczytowe
- wysoka wytrzymałość osiowa
- ścianki przystosowane do kontaktu z żywnością wg dyrektywy WE 2002/72/WE łącznie z dyrektywą zmieniającą 975/2009/WE oraz rozporządzeniem 10/2011
- dobra odporność na ługi i kwasy
- dobra odporność chemiczna
- dobra odporność na promienie UV i ozon
- bez ftalanów
- szczelny dla gazów i cieczy
- bardzo wytrzymały
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

- zgodnie z TRBS 2153 (dawniej BGR132) do odprowadzenia ładunku elektrostatycznego przy uziemieniu spirali, zalecane w wielu zastosowaniach z wyjątkiem palnych materiałów sypkich

Zakres temperatur

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

Konstrukcja, materiał
konstrukcja BARDUC®

1. drut ze stali sprężynowej zatopiony w ścianie
2. gładki wewnątrz i na zewnątrz; ścianki: wysokiej jakości miękkiego 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	0,150	30 60	-	381-0010-0000
- / 12	18	6,000	0,850	30,0	0,210	30 60	-	381-0012-0000
- / 13	19	6,000	0,850	31,5	0,225	30 60	-	381-0013-0000
- / 14	20	6,000	0,850	33,0	0,250	30 60	-	381-0014-0000
5/8 / 16	22	6,000	0,850	37,0	0,265	30 60	-	381-0016-0000
- / 18	25	5,000	0,850	39,0	0,290	30 60	-	381-0018-0000
3/4 / 19	26	5,000	0,850	40,5	0,310	30 60	-	381-0019-0000
- / 20	27	5,000	0,850	45,0	0,320	30 60	-	381-0020-0000
- / 22	29	5,000	0,850	49,0	0,350	30 60	-	381-0022-0000
1 / 25	32	5,000	0,850	72,5	0,490	30 60	-	381-0025-0000
- / 30	37	4,000	0,850	75,0	0,575	30 60	-	381-0030-0000
1,25 / 32	40	4,000	0,850	79,0	0,695	30 60	-	381-0032-0000
1,36 / 35	43	4,000	0,850	82,5	0,750	30 60	-	381-0035-0000
1,5 / 38	46	4,000	0,850	91,0	0,810	15 30	-	381-0038-0000
- / 40	49	4,000	0,850	100,0	0,945	15 30	-	381-0040-0000
- / 42	51	4,000	0,800	104,0	0,970	15 30	-	381-0042-0000
1,75 / 44-45	54	4,000	0,800	117,5	1,105	15 30	-	381-0045-0000
- / 48	57	4,000	0,800	126,0	1,250	-	15 30	381-0048-0000

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. 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 / 50-51	59	4,000	0,800	135,0	1,140	15 30	-	381-0050-0000
2,36 / 60	70	3,600	0,800	170,0	1,680	15 30	-	381-0060-0000
2,5 / 63-65	76	3,600	0,800	227,5	1,795	15 30	-	381-0065-0000
- / 70	81	3,600	0,700	245,0	2,095	15 30	-	381-0070-0000
3 / 75-76	88	3,600	0,700	262,0	2,250	15 30	-	381-0076-0000
- / 80	93	3,600	0,700	275,0	2,540	10 20	-	381-0080-0000
3,5 / 89-90	103	3,600	0,700	315,0	2,840	10 20	-	381-0090-0000
4 / 100-102	115	3,600	0,700	413,0	3,350	10 20	-	381-0102-0000

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 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.