



Antystatyczny wąż PVC, ciężki, linka uziemiająca

**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
- strefy zagrożone wybuchem
- systemy ogrzewania z wykorzystaniem granulatu drzewnego typu pellets: przesył granulatu drzewnego

**Właściwości**

- ciężkie wykonanie
- podwyższona wytrzymałość na ciśnienie i podciśnienie
- dobra odporność na ługi i kwasy
- dobra odporność chemiczna
- bez ftalanów
- grounding wire for discharging of electrostatic charging
- ścianka trwale antystatyczna: rezystancja powierzchniowa  $10^9 \Omega$
- zgodny z ATEX 2014/34/EU 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

- -5°C do 70°C
- krótkotrwale do 80°C

**Konstrukcja, materiał**

NORPLAST® wąż w całości z tworzywa sztucznego

1. zwoje nośne z twardego tworzywa umieszczone w ściance węża; spirala: twarde PVC
2. wewnątrz gładki ; ścianka wysokiej jakości, antystatyczny miękki PCW
3. skrętka uziemienia

**warianty dostaw**

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

**Zakres temperatur**

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.
- / 20	26	5,000	0,700	100,0	0,260	-	25 50	384-0020-2878
1 / 25	31	5,000	0,700	117,5	0,310	25 50	-	384-0025-2878
- / 30	36	5,000	0,700	135,0	0,370	-	25 50	384-0030-2878
1,25 / 32	39	5,000	0,700	139,0	0,400	25 50	-	384-0032-2878
1,36 / 35	42	5,000	0,700	152,5	0,450	-	25 50	384-0035-2878
1,5 / 38	45	5,000	0,700	161,0	0,530	25 50	-	384-0038-2878
- / 40	48	5,000	0,700	175,0	0,570	25 50	-	384-0040-2878
1,75 / 44-45	53	5,000	0,700	192,5	0,690	-	25 50	384-0045-2878
2 / 50-51	59	5,000	0,700	210,0	0,820	25 50	-	384-0050-2878
2,36 / 60	69	5,000	0,700	245,0	0,990	25 50	-	384-0060-2878
2,5 / 63-65	75	5,000	0,700	267,5	1,090	25 50	-	384-0065-2878
- / 70	80	5,000	0,700	285,0	1,220	25 50	-	384-0070-2878
3 / 75-76	86	5,000	0,700	302,0	1,400	25 50	-	384-0076-2878
- / 80	91	4,000	0,700	325,0	1,570	25 50	-	384-0080-2878
3,5 / 89-90	102	4,000	0,700	375,0	1,870	-	15 30	384-0090-2878
4 / 100-102	112	4,000	0,700	420,0	2,220	15 30	-	384-0100-2878
- / 110	123	4,000	0,600	465,0	2,570	-	15 30	384-0110-2878
4,72 / 120	133	3,000	0,600	590,0	2,820	-	15 30	384-0120-2878
5 / 125-127	138	3,000	0,550	617,5	3,020	-	15 30	384-0125-2878
6 / 150-152	163	3,000	0,500	705,0	4,330	-	10 20	384-0150-2878

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.



## Dodatki



CLAMP 211



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