

Antystatyczny wąż poliuretanowy, lekki, odporny na mikroby ciężkopalny, linka uziemiająca

**Zastosowania**

- elastyczny wąż do gazów i ciernych pyłów, proszków, włókien
- strefy zagrożone wybuchem
- Przemysł budowlany: wdmuchiarki materiałów izolacyjnych, wdmuchiwanie materiałów izolacyjnych
- Obróbka powierzchni, przesył powrotny materiału w urządzeniach do śrutowania / urządzeniach piaskujących przy kabinach do śrutowania, stoczniach, szlifierek

**Właściwości**

- lekkie wykonanie
- odporny na ścieranie
- odporny na mikroby
- dobra odporność chemiczna

- bez ftalanów
- trudno zapalny wg DIN 4102-B1
- grounding wire for discharging of electrostatic charging
- ścianka trwale antystatyczna: rezystancja powierzchniowa <math><10^9 \Omega</math>
- zgodny z ATEX 2014/34/EU i niemiecką normą TRGS 727: odpalanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), przesył niepalnych cieczy, do zastosowania w strefie 1 i 2 (gazy)
- spełnia wymogi bezpieczeństwa branżowego towarzystwa ubezpieczeniowego przemysłu drzewnego Holz-BG
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

**Zakres temperatur**

- -20°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: permanentnie antystatyczny poliuretan estrowy premium (Pre-PUR®)
3. skrętka uziemienia

**warianty dostaw**

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- transparentny (standard)
- kolory specjalne: pofarbowana spirala, 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.
- / 20	26	1,000	0,250	15,0	0,100	-	10 20	385-0020-2878
1 / 25	31	1,000	0,250	17,5	0,130	10 20	-	385-0025-2878
- / 30	36	0,900	0,250	20,0	0,140	-	10 20	385-0030-2878
1,25 / 32	38	0,850	0,200	19,0	0,160	10 20	-	385-0032-2878
1,36 / 35	41	0,800	0,200	27,5	0,170	-	10 20	385-0035-2878
1,5 / 38	45	0,750	0,200	31,0	0,200	10 20	-	385-0038-2878
- / 40	47	0,750	0,200	40,0	0,210	10 20	-	385-0040-2878
1,75 / 44-45	52	0,650	0,200	42,5	0,250	10 20	-	385-0045-2878
2 / 50-51	58	0,500	0,200	45,0	0,290	10 20	-	385-0050-2878
2,36 / 60	68	0,500	0,160	50,0	0,430	10 20	-	385-0060-2878
2,5 / 63-65	71	0,450	0,160	48,5	0,460	10 20	-	385-0063-2878
- / 70	79	0,400	0,160	60,0	0,500	10 20	-	385-0070-2878
3 / 75-76	84	0,375	0,160	66,0	0,570	10 20	-	385-0075-2878
- / 80	89	0,350	0,160	70,0	0,590	10 20	-	385-0080-2878
3,5 / 89-90	100	0,300	0,140	80,0	0,670	10 20	-	385-0090-2878
4 / 100-102	110	0,280	0,130	90,0	0,750	10 20	-	385-0100-2878
- / 110	121	0,250	0,120	95,0	0,900	-	20	385-0110-2878
4,72 / 120	131	0,250	0,100	100,0	1,000	-	20	385-0120-2878
5 / 125-127	136	0,250	0,100	107,5	1,100	10 20	-	385-0125-2878
- / 130	141	0,200	0,090	105,0	1,200	-	20	385-0130-2878
5,5 / 140	152	0,200	0,090	110,0	1,300	-	20	385-0140-2878
6 / 150-152	162	0,180	0,080	125,0	1,500	10 20	-	385-0150-2878

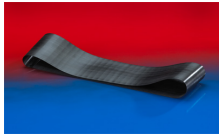
Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie [www.norres.com](http://www.norres.com). Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi.



Dodatki



CLAMP 208



CONNECT 228



CONNECT 223



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.