

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

Aplikacje

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

Właściwości

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

- bez ftalanów
- Przewód uziemiający do odprowadzania ładunku elektrostatycznego
- Ścianka trwale antystatyczna: zgodny z ISO 8031 rezystancja skrośna i powierzchniowa <math><10^9 \Omega</math> (zgodny z NFPA 652 $10^8\text{-}10^9 \Omega$)
- zgodny z ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) 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
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

Zakres temperatur

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

Konstrukcja

- NORPLAST® wąż w całości z tworzywa sztucznego
- zwoje nośne z twardego tworzywa umieszczone w ściance węża
- spirala: twarde PVC
- wewnątrz gładki
- ścianka: permanentnie antystatyczny poliuretan estrowy premium (Pre-PUR®)
- 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	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	31.00	1,000	0,250	17.50	0.21	-	10 20	385-0025-2878
1,25 / 32	38.00	0,850	0,200	19.00	0.24	-	10 20	385-0032-2878
1,5 / 38	45.00	0,750	0,200	31.00	0.28	-	10 20	385-0038-2878
- / 40	47.00	0,750	0,200	40.00	0.36	10	20	385-0040-2878
1,75 / 44-45	52.00	0,650	0,200	42.50	0.37	-	10 20	385-0045-2878
2 / 50-51	58.00	0,500	0,200	45.00	0.47	10 20	-	385-0050-2878
2,36 / 60	68.00	0,500	0,160	50.00	0.52	-	10 20	385-0060-2878
2,5 / 63-65	71.00	0,450	0,160	48.50	0.56	-	10 20	385-0063-2878
- / 70	79.00	0,400	0,160	60.00	0.66	-	10 20	385-0070-2878
3 / 75-76	84.00	0,375	0,160	66.00	0.60	-	10 20	385-0075-2878
- / 80	89.00	0,350	0,160	70.00	0.72	-	10 20	385-0080-2878
3,5 / 89-90	100.00	0,300	0,140	80.00	0.95	-	10	385-0090-2878
4 / 100-102	110.00	0,280	0,130	90.00	1.01	-	10 20	385-0100-2878
5 / 125-127	136.00	0,250	0,100	107.50	1.29	-	10	385-0125-2878

Akcesoria

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/.



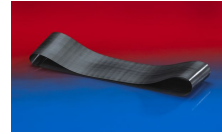
CONNECT 223



CLAMP 211



CONNECT 270-271



CONNECT 228

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 pomierzone w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/.