



Antystatyczny wąż poliuretanowy, super ciężki, linka uziemiająca

Zastosowania

- wąż do przesyłu ekstremalnie ciernych materiałów sypkich, granulatów, kamieni
- pojazdy ssące, pojazdy do zasysu sypkich materiałów, czyszczenie przemysłowe, sprzątanie w elektrowniach
- strefy zagrożone wybuchem
- węże przesyłowe do surowców w postaci proszków, granulatów, piasku, kwarcu, żwiru, stłuczki szklanej oraz wiórów
- Cysterny, pojazdy-cysterny, autocysterny: napełnianie cystern, opróżnianie cystern
- Cysterny, pojazdy-cysterny, autocysterny: przesył granulatu drzewnego typu pellets, granulatu z tworzyw sztucznych, proszków z tworzyw sztucznych

Właściwości

- ochrona przed szorowaniem dzięki zewnętrznej specjalnej powierzchni ślizgowej (chroniącej posadzkę, przedłużającej okres żywotności, korzystnej dla użytkownika)

- ekstremalnie odporny na ścieranie
- bardzo wysoka odporność na ciśnienie, podciśnienie i ciśnienie szczytowe
- dobra odporność chemiczna
- bardzo elastyczny przy niskich temperaturach
- grounding wire for discharging of electrostatic charging
- rezystancja skrośna i powierzchniowa warstwy ochronnej (inlinera) <math> < 10^9 </math> Ω
- zgodny z ATEX 2014/34/EU i niemiecką normą TRGS 727: transport pneumatyczny palnych pyłów i materiałów sypkich (strefa 20, 21, 22 wewnątrz), odpylanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), przesył cieczy palnych (strefa 0, 1, 2 wewnątrz), przesył niepalnych cieczy, do zastosowania w strefie 1 i 2 (gazy), do zastosowania w strefie 0 (gazy)
- 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: antystatyczna poliuretanowa rura wewnętrzna warstwa wewn. ok. 2,00mm, na zewnątrz miękkiej PVC
3. skrętka uziemienia

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- rura wewn. niebieska + ścianki zewn. przezroczyste (standard)
- kolory specjalne: poфарbowana 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	Nr zam.
3 / 75-76	92	6,0	0,9	512,0	2,200	13,5 30	387-0076-2878
3,5 / 89-90	107	5,5	0,9	595,0	2,600	13,5 30	387-0090-2878
4 / 100-102	120	4,0	0,9	799,0	3,300	13,5 30	387-0102-2878
5 / 125-127	147	3,0	0,9	1036,5	4,200	13,5 30	387-0127-2878
6 / 150-152	175	3,0	0,9	1324,0	6,400	13,5 20	387-0152-2878

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.