



wał wyciągowo-przesyłowy odporny na ścieranie i antystatyczny ; PUR $10^9 \Omega$, ciężki, wewnątrz gładki, skrętka uziemienia

Zastosowania

- Przemysł spożywczy, przemysł farmaceutyczny: transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, transportery pneumatyczne, systemy dozujące, prasy do tabletek
- Przemysł tworzyw sztucznych, przesył granulatu oraz proszków: urządzenia do przesyłu granulatu, 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, wtryskarki
- Odciągi lub przesył w strefach zagrożenia wybuchem, węże odprowadzające ładunki elektrostatyczne, węże antystatyczne, węże elektrycznie przewodzące
- Węże przesyłowe do surowców w postaci proszków, granulatu, piasku, kwarcu, żwiru, stłuczki szklanej oraz wiórow
- 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
- Systemy ogrzewania z wykorzystaniem granulatu drzewnego typu pellets: przesył granulatu drzewnego

Właściwości

- rezystancja skrośna i powierzchniowa warstwy ochronnej (inlinera) <math><10^9 \Omega</math>
- ciężkie wykonanie
- odporna na ścieranie warstwa wewnętrzna
- wewnątrz gładki
- podwyższona wytrzymałość na ciśnienie i podciśnienie
- wysoka wytrzymałość osiowa
- dobra odporność chemiczna
- dobra odporność na promienie UV i ozon
- bez ftalanów
- szczelny dla gazów i cieczy
- skrętka uziemienia
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur

- 20°C do 70°C
- krótkotrwale do 80°C

Konstrukcja, materiał

NORPLAST® wał w całości z tworzywa sztucznego

- zwoje nośne z twardego tworzywa umieszczone w ściance węża; spirala: twarde PVC
- wewnątrz gładki ; ścianki: antystatyczna poliuretanowa rura wewnętrzna, na zewnątrz miękkiej PVC
- metalowa skrętka uziemienia

warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- transparentny (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	Dalsze długości produkcyjne m	Nr zam.
1,25 / 32	39	5,000	0,700	165,4	0,450	-	30	386-0032-0000
1,5 / 38	46	5,000	0,700	195,7	0,590	30	-	386-0038-0000
- / 40	48	5,000	0,700	205,0	0,620	30	-	386-0040-0000
1,75 / 44-45	53	5,000	0,700	228,3	0,750	30	-	386-0045-0000
2 / 50-51	59	5,000	0,700	254,0	0,880	30	-	386-0050-0000
2,36 / 60	69	5,000	0,700	300,6	1,060	30	-	386-0060-0000
2,5 / 63-65	72	5,000	0,700	314,6	1,130	30	-	386-0063-0000
- / 70	79	5,000	0,700	347,2	1,280	30	-	386-0070-0000
3 / 75-76	85	5,000	0,700	375,1	1,460	30	-	386-0076-0000
- / 80	90	4,000	0,700	396,1	1,630	30	-	386-0080-0000
3,5 / 89-90	100	4,000	0,700	442,7	1,940	30	-	386-0090-0000
4 / 100-102	112	4,000	0,700	498,6	2,310	30	-	386-0102-0000

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. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi.