

Antystatyczny wąż poliuretanowy, ciężki, odporny na mikroby

Aplikacje

- elastyczny wąż do przesyłu ciernych proszków, materiałów stałych, granulatów i do gazów
- 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, op
- Wiertarki do płytek drukowanych (PCB)
- pudrowanie, systemy z pudrem do powlekania druków: np. w przemyśle drukarskim
- Maszyny poligraficzne: doprowadzenie powietrza, szafa nawiewu
- odkurzacze przemysłowe, odkurzacze
- strefy zagrożone wybuchem
- Rolnictwo, przesył ziarna siewnego oraz nawozów: siewniki rzędowe, maszyny siewne
- rolnictwo: pneumatyczne transportery zboża
- przemysł budowlany: frezarki nawierzchni ulic
- węże przesyłowe do surowców w postaci proszków, granulatów, piasku, kwarcu, żwiru, stłuczki szklanej oraz wiórow
- Sprężarki / kompresory, sprężarki bocznokanałowe, pompy podciśnieniowe, pompy ciśnieniowe, pompy
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy, maszyny opakowaniowe: odciąg pasków brzegowych od opakowań
- Obróbka powierzchni, przesył powrotny materiału w urządzeniach do śrutowania / urządzeniach piaskujących przy kabinach do śrutowania, stocznich, szlifierki
- Pojazdy komunalne: zmiatarki
- Pojazdy komunalne: kosiarki, urządzenia do zbierania liści

Właściwości

- ciężkie wykonanie
- bardzo odporny na ścieranie
- podwyższona wytrzymałość na ciśnienie i podciśnienie
- odporny na mikroby
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- bardzo elastyczny przy niskich temperaturach
- Ścianka trwale antystatyczna: zgodny z ISO 8031 rezystancja skrośna i powierzchniowa $<10^9 \Omega$ (zgodny z TRGS 727 $<2,5 \cdot 10^8 \Omega \cdot m$ & NFPA 652 $10^8-10^9 \Omega$)
- zgodnie z ATEX 2014/34 / UE (1999/92 / WE) i niemieckim TRGS 727: pneumatyczny transport łatwopalnych pyłów i materiałów sypkich (strefa 20, 21, 22 wewnątrz), zasysanie pyłów łatwopalnych (strefa 22 wewnątrz)
- zgodnie z ATEX 2014/34 / UE (1999/92 / WE) i niemiecką TRGS 727: do transportu płynów łatwopalnych (wewnątrz strefy 0, 1, 2), do transportu płynów niepalnych, do stosowania w strefie 1 i 2 (gazy), do stosowania w strefie 0 (gazy)
- zgodny z DIN 26057 Typ 3

- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

Zakres temperatur

- $-40^\circ C$ do $90^\circ C$
- krótkotrwale do $125^\circ C$

Konstrukcja

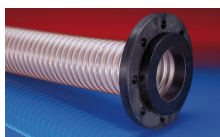
- AIRDUC® wąż profilowy
- drut ze stali sprężynowej zatopiony na stałe w ścianie
- ścianka: permanentnie antystatyczny poliuretan estrowy premium (Pre-PUR®)
- Grubość ścianki ok. 1,4 - 1,5 mm

Warianty dostaw

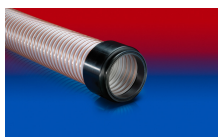
- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- nadruk według specyfikacji klienta
- Dostępne w długościach 5m, 10m i 15m
- Ścienna czarna i kolorowa helisa: niebieska, zielona, czerwona, żółta (standard)
- inne kolory na życzenie

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 $20^\circ C$ i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/.

Akcesoria



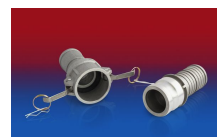
CONNECT 244



CONNECT 245

CONNECT TANK
TRUCK BRASS 252

CONNECT 228

CONNECT 245 VAC-
TRUCKCONNECT KAMLOK
ALU 253CONNECT KARDAN
254CONNECT STORZ
DIN ALU 251CONNECT PRESS
ASSEMBLY 232

CLAMP 212

CONNECT 240 + 241
AS

CONNECT 246 AS

CONNECT MOULD
ASSEMBLY 233

CLAMP 213



CONNECT 243

CONNECT SAFETY
CLAMP ASSEMBLY
231

CLAMP 216



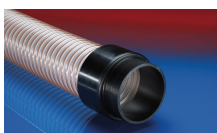
CONNECT 270-271



CLAMP 212 EC



CLAMP 217



CONNECT 242

CONNECT THREAD
FITTING 234

CONNECT 223