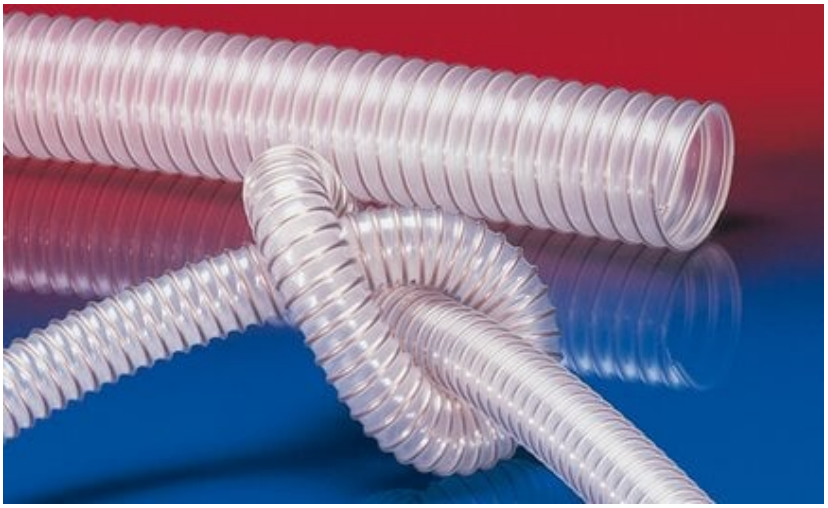
# Antystatyczny wąż poliuretanowy, ciężki, odporny na mikroby + ciężkopalny AIRDUC® PUR 355 AS średnica wewn. 100-102 mm dł. 5 m



**Numer artykułu SKU: 35501000000-5**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

Antystatyczny wąż poliuretanowy, ciężki, odporny na mikroby + ciężkopalny|Zastosowania:

- 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, opróżnianie worków typu big-bag, szatkownice i niszczarki, młyny, ekstrudery
- 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 wiórów
- Sprężarki / kompresory, sprężarki bocznokanałowe, pompy podciśnieniowe, pompy ciśnieniowe, pompy
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy, maszyny opakowaniowe: odciągi pasków brzegowych od opakowań
- Obróbka powierzchni, przesył powrotny materiału w urządzeniach do śrutowania / urządzeniach piaskujących przy kabinach do śrutowania, stoczniach, szlifierki
- Pojazdy komunalne: zamiatarki

- Pojazdy komunalne: kosiarki, urządzenia do zbierania liści
- Podnośniki podciśnieniowe, urządzenia do podnoszenia podciśnieniowego: podciśnieniowy przewód doprowadzający

|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
- trudno zapalny wg UL94-V2
- trudno zapalny wg DIN 4102-B1
- ścianka trwale antystatyczna: rezystancja powierzchniowa $10^9$ 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 (streaf 0, 1, 2 wewnątrz), przesył niepalnych cieczy, do zastosowania w strefie 1 i 2 (gazy), do zastosowania w strefie 0 (gazy)
- spełnia wymogi bezpieczeństwa branżowego towarzystwa ubezpieczeniowego przemysłu drzewnego Holz-BG
- zgodny z DIN 26057 Typ 3
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

|Zakres temperatur:

- -40°C do 90°C
- krótkotrwale do 125°C

|

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Waga** | 1,49 kg/m |
| **Min. promień gięcia** | 83 mm |
| **Długość** | 5 m |
| **Maks. podciśnienie** | 0,39 bar |
| **Średnica zewnętrzna węża** | 111 mm |
| **Średnica wewnętrzna węża** | 4/100-102 ("/mm) |
| **Temperatura maksymalna** | 90°C |
| **Temperatura minimalna** | -40°C |
| **Nadciśnienie maks.** | 1,275 bar |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | 35501000000-5 |
| **EAN-13** | 4049645167002 |