



Antystatyczny wąż poliuretanowy, średniociężki, odporny na mikroby + ciężkopalny  
AIRDUC® PUR 350 AS średnica wewn. 140 mm dł. 5 m



**Numer artykułu SKU:**  
**35001401002-5**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

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

- elastyczny wąż do gazów i ciernych pyłów, proszków, włókien
- Wiertarki do płytek drukowanych (PCB)
- Maszyny poligraficzne: doprowadzenie powietrza, szafa nawiewu
- Powietrze chłodzące: suszarki UV, suszarki IR, suszarki na podczerwień
- Urządzenia odciągowe, urządzenia odpylające, urządzenia filtrujące, odciągi mgły olejowej
- Przemysł chemiczny: odciągi oparów chemicznych, węże wahadła gazowego przy ramionach za i wyładunkowych, wyciągi oparów farbiarskich
- strefy zagrożone wybuchem
- Przemysł tekstylny, odciąg włókien: przędzarki, maszyny dziewiarskie, maszyny tkackie
- Obory i stajnie: wentylacja
- Przemysł pomieszczeń czystych: wentylacja pomieszczeń czystych, maszyny do produkcji półprzewodników
- Sprężarki / kompresory, sprężarki bocznokanałowe, pompy podciśnieniowe, pompy ciśnieniowe, pompy
- Obróbka powierzchni, przesył powrotny materiału w urządzeniach do śrutowania / urządzeniach piaskujących przy kabinach do śrutowania, stocznicach, szlifierni
- Pojazdy komunalne: zamiatarki
- Pojazdy komunalne: kosiarki, urządzenia do zbierania liści
- Maszyny szorująco-zbierające, maszyny do czyszczenia podłóg
- węże grzewcze: wąż zewnętrzny stanowiący ochronę

|Właściwości :

- średniociężkie wykonanie
- bardzo odporny na ścieranie
- 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  $<10^9 \Omega$
- 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)
- spełnia wymogi bezpieczeństwa branżowego towarzystwa ubezpieczeniowego przemysłu drzewnego Holz-BG
- zgodny z DIN 26057 Typ 2
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur:

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

## DANE TECHNICZNE

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Waga                     | 1,09 kg/m      |
| Min. promień gięcia      | 92 mm          |
| Długość                  | 5 m            |
| Maks. podciśnienie       | 0,095 bar      |
| Średnica zewnętrzna węża | 147 mm         |
| Średnica wewnętrzna węża | 5,5/140 ("/mm) |
| Temperatura maksymalna   | 90°C           |
| Temperatura minimalna    | -40°C          |
| Nadciśnienie maks.       | 0,455 bar      |

|         |               |
|---------|---------------|
| Nr kat. | 35001401002-5 |
| EAN-13  | 4049645430892 |