



product code: **ACKH-01**

Warianty produktu

Index	Price
Ionizing blower with 1 fan, power supply included ACKH-01	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Dmuchawa jonizująca z jednym wentylatorem ACKH-01 (zasilacz w zestawie)

Dmuchawy jonizujące przeznaczone są do neutralizacji ładunków elektrostatycznych na dużych obszarach. Dzięki zaawansowanej technologii możliwe jest uzyskanie skutecznej neutralizacji ładunków również przy wysokich prędkościach przesuwu.

Urządzenie wyposażone jest w dmuchawę zwiększającą zasięg jonizacji i zapewniające odpowiednią ilość powietrza.

Przepływ powietrza reguluje się zależnie od zastosowania zmieniając prędkość pracy wentylatora. Dmuchawa jonizująca oddziela dzięki polu elektrycznemu cząsteczki powietrza na jony dodatnie i ujemne a następnie wyrzuca je w kierunku naładowanych przedmiotów.

Każdy elektrostatycznie naładowany przedmiot przesuwający się w odpowiedniej odległości od dmuchawy przyciągnie jony o przeciwnym ładunku, co pozwoli na jego neutralizację. Takie działanie chroni produkty przed przyleganiem do siebie nawzajem lub elementów maszyn oraz zapobiega powstaniu wyładowań, które prowadzić mogą do wybuchu, pożaru, czy w najlepszym wypadku przechwytywania pyłów.

Urządzenie nie wymaga kalibracji, jest proste w obsłudze i utrzymaniu, dzięki czemu podnosi jakość, bezpieczeństwo i higienę produkcji oraz poprawia żywotność maszyn. Dmuchawa może być montowana w trudno dostępnych miejscach. Pojedyncza dmuchawa jonizująca musi być czyszczona w określonym miejscu i czasie.

Dmuchawa jonizująca ACKH-01 - konstrukcja

Obudowa metalowa z 1,5 mm blachy. Przedni panel wykonany jest ze stali nierdzewnej, elementy przyłączy aluminiowe.

Dmuchawa jonizująca ACKH-01 - cechy urządzenia

- Łatwy montaż,
- Duży zasięg jonizacji,
- Duża moc,

- Długi czas eksploatacji.

Dmuchawa jonizująca ACKH-01 - przykładowe zastosowanie

- Powlekanie,
- Laminowanie,
- Owijanie,
- Cięcie,
- Przewijanie,
- Elektronika,
- Pomieszczenia typu cleanroom,
- Puszkiowanie,
- Butelkowanie,
- Formowanie wtryskowe,
- Formowanie termopróżniowe,
- Folie fleksograficzne,
- Drukowanie na wstędze.