

Karta produktu: Kabina oczyszczania personelu, bezdotykowa, przechodnia z 2 drzwiami, zasilanie 230V/50 Hz, moc 1,5 kW



Kod produktu: **BH03-C-1**



Kabina oczyszczania personelu to bezdotykowe rozwiązanie do usuwania pyłów i zanieczyszczeń z odzieży pracowników. Konstrukcja przechodnia z dwoma drzwiami umożliwia płynny ruch personelu i łatwą integrację z ciągami komunikacyjnymi.

**Najważniejsze cechy:**

- bezdotykowa obsługa zwiększająca higienę
- konstrukcja przechodnia (wejście/wyjście z dwóch stron)
- skuteczne oczyszczanie odzieży i sprzętu
- zasilanie **230V / 50 Hz**
- moc **1,5 kW**
- bezpieczna praca dzięki zastosowaniu powietrza o niskim ciśnieniu
- możliwość montażu przy wejściach do stref produkcyjnych
- poprawa czystości i ograniczenie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń

## Warianty produktu

Indeks

Cena

**Kabina oczyszczania personelu, bezdotykowa, przechodnia z 2 drzwiami, zasilanie 230V/50 Hz, moc 1,5 kW**  
**BH03-C-1**

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu.  
Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Galeria





## Opis produktu

Kabina czyszcząca zawiera 6-dyszowy system dostarczania powietrza. Dysze poruszają się o ruchem posuwisto-zwrotnym, dostarczając **dużą ilość przefiltrowanego powietrza o niskim ciśnieniu** wystarczającym **do skutecznego usuwania proszków, pyłów, włókien** itp. **Stanowi on bezpieczniejszą i tańszą alternatywę dla systemów używających sprężonego powietrza.** Zanieczyszczenia zasysane są przez odciąg i usuwane przez kratkę podłogową za pomocą efektu podciśnienia wytwarzanego przez zewnętrzną dmuchawę lub wyciąg.

**Kabina czyszcząca JetBlack Safety** musi przymocowana do podłoża. Jest zasilana elektrycznie, więc nie stanowi dodatkowego obciążenia sieci sprężonego powietrza z sieci. Oczyszczanie może odbywać się w trybie ciągłym bez konieczności czekania na ponowne napełnienie zbiornika sprężarki, jak to jest w systemach wysokociśnieniowych.

Wyciąg może być wyposażony w opcjonalny, samodzielny cyklon, który może wychwytywać pył o średnicy 0,3 mikrometra ( $\mu\text{m}$ ).

### Dane techniczne:

- **Moc silnika:** 1,5 kW (1 faza, 230 V, 60 Hz)
- **Wydajność przepływu powietrza:** 1500 m<sup>3</sup>/godz. (10 wymian powietrza/min)
- **Dostarczany z filtrem HEPA H14 z workiem wstępnego filtra H7**
- **Niski poziom hałasu:** 84,2 dB(A) w odległości 1 m
- Główny wkład filtra wychwytyje > 99,995% pyłu o średnicy 0,3 mikrometra ( $\mu\text{m}$ )
- Wkład wstępnego filtra wychwytyje > 99% pyłu o średnicy 10 mikrometrów ( $\mu\text{m}$ )

### Cechy

- Automatyczny, autonomiczny system bezdotykowy
- Potężny efekt „prysznic powietrznego”
- Automatyczny cykl czyszczenia
- Zgodność z OSHA
- Solidna, modułowa konstrukcja
- Opcja samodzielnego ekstraktora cyklonowego
- 6-dyszowy system dostarczania powietrza o ruchu posuwisto-zwrotnym

### Przykładowe zastosowanie kabiny odmuchowej

- Kopalnie
- Kamieniołomy,
- Odlewnictwo
- Place budowy
- Zakłady papiernicze, włókiennicze

### Zasada działania:

