Karta produktu: Kabina oczyszczania personelu, standard JetBlack, przechodnia z 2 drzwi, zasilanie 400V/50 Hz, moc 3 kW



Kod produktu: **BH02-C-3**

Kabina oczyszczania personelu JetBlack w wersji standard zapewnia skuteczne usuwanie pyłów i zanieczyszczeń z odzieży pracowników. Konstrukcja przechodnia z dwoma drzwiami umożliwia płynny przepływ personelu i integrację z ciągami komunikacyjnymi.

Najważniejsze cechy:

- skuteczne oczyszczanie odzieży i sprzętu
- konstrukcja przechodnia (wejście/wyjście z dwóch stron)
- zasilanie **400V / 50 Hz**
- moc **3 kW**
- wysoka wydajność pracy
- bezpieczna praca dzięki powietrzu o niskim ciśnieniu
- stabilna i niezawodna eksploatacja
- ograniczenie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń

Warianty produktu

Indeks	Cena
Kabina oczyszczania personelu, standard JetBlack, przechodnia z 2 drzwi, zasilanie 400V/50 Hz, moc 3 kW BH02-C-3	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria









Opis produktu

Przeznaczona jest do bezpiecznego (również przy kontakcie z gołą skórą) i skutecznego usuwania pyłu i zanieczyszczeń z odzieży roboczej.

Wyposażona jest w ręcznie obsługiwane urządzenie **JetBlack**, stanowi bezpieczną alternatywę dla systemów opartych na sprężonym powietrzu. Usunięte cząstki są odprowadzane przez kratkę podłogową dzięki efektowi próżniowemu, tworzonemu przez zewnętrzny wentylator lub ekstraktor.

Kabina jest przeznaczona do montażu na podłożu, zasilana elektrycznie i nie wymaga użycia sprężonego powietrza – pracownicy mogą wchodzić i wychodzić z urządzenia bez konieczności oczekiwania na ponowne napełnienie zbiornika sprężarki. Dwoje drzwi umożliwia umieszczenie kabiny w strefie przejściowej pomiędzy pomieszczeniami zapylonymi i czystymi, co zapobiega przenoszeniu zanieczyszczeń.

Charakterystyka:

- Ręczny system czyszczenia oparty na stacji JetBlack
- Bezpieczna alternatywa dla sprężonego powietrza – niska prędkość, duża objętość
- Zintegrowany ekstraktor cyklonowy – z filtrami wstępnym H7 i HEPA H14
- Modułowa konstrukcja – łatwa instalacja i konserwacja
- Opcja przechodnia, wyposazona w dwoje drzwi
- Zastosowanie – do użytku wewnątrz i na zewnątrz (z dodatkowymi osłonami).

Dane techniczne:

- **Moc silnika:** 3W (3-fazowy, 400 V, 50 Hz)
- **Przepływ powietrza:** 1 850 m³/h (12 wymian powietrza na minutę)
- **Średnica odciągu:** 250 mm
- **Poziom hałasu:** 84,2 dB(A) @ 1 m
- **Filtracja:** filtr główny HEPA H14 (>99,995% skuteczności dla cząstek o średnicy 0,3 µm), filtr wstępny H7 (>99% skuteczności dla cząstek o średnicy 10 µm)

Przykładowe zastosowanie kabiny odmuchowej

- Kopalnie
- Kamieniołomy,

- Odlewnictwo
- Place budowy
- Zakłady papiernicze, włókiennicze

Zasada działania: