Karta produktu: Filtr kasetowy F9, 25m2



product code: **F030F00004**

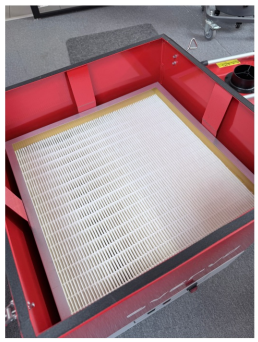
Filtr kasetowy F9 o powierzchni filtracyjnej 25 m² przeznaczony do odciągów spawalniczych i przemysłowych systemów oczyszczania powietrza. Skutecznie wychwytuje drobne cząstki pyłów oraz zanieczyszczenia powstające podczas spawania i obróbki metali. Duża powierzchnia filtracyjna oraz konstrukcja kasetowa zapewniają efektywną filtrację i wspierają prawidłową pracę urządzeń odciągowych. Filtr stosowany jest m.in. w odciągach spawalniczych **VERVO M2/2100** i **M3/2100**.

Warianty produktu

Index	Price
Filtr kasetowy F9, 25m2 **F030F00004**	Product prices will become visible after signing in.

Gallery







Product description

Filtr kasetowy F9 25 m² do odciągów spawalniczych

Filtr kasetowy F9 o powierzchni filtracyjnej 25 m² to element systemu filtracji powietrza, przeznaczony do wychwytywania drobnych cząstek stałych, pyłów oraz zanieczyszczeń powstających podczas procesów spawalniczych i przemysłowej obróbki metali. Stanowi istotny element wielostopniowych układów oczyszczania powietrza, wspierając skuteczne usuwanie zanieczyszczeń ze stanowisk pracy.

Dokładna filtracja zanieczyszczeń

Filtr klasy F9 przeznaczony jest do zatrzymywania drobnych cząstek pyłu, które mogą przedostawać się przez filtry wstępne o niższych klasach filtracji.

W systemach odciągowych filtr F9 może pełnić funkcję końcowego stopnia filtracji lub współpracować z kolejnymi elementami oczyszczającymi, w zależności od konfiguracji urządzenia.

Zastosowanie filtra o wysokiej skuteczności wychwytywania cząstek stałych pozwala ograniczyć ilość zanieczyszczeń przedostających się do powietrza po procesie filtracji.

Duża powierzchnia filtracyjna – 25 m²

Powierzchnia filtracyjna wynosząca 25 m² zapewnia dużą przestrzeń do zatrzymywania zanieczyszczeń. Konstrukcja kasetowa z odpowiednio ukształtowanym materiałem filtracyjnym umożliwia wykorzystanie znacznej powierzchni filtracji przy zachowaniu kompaktowych wymiarów wkładu.

Duża powierzchnia filtracyjna pomaga ograniczać wzrost oporów przepływu podczas gromadzenia się pyłu oraz wspiera stabilną i wydajną pracę systemu odciągowego.

Zastosowanie filtra kasetowego F9

Filtr znajduje zastosowanie w przemysłowych systemach odciągowych wykorzystywanych podczas:

- Spawania i obróbki metali.
- Wychwytywania dymów oraz drobnych pyłów spawalniczych.
- Procesów produkcyjnych generujących zanieczyszczenia pyłowe.
- Oczyszczania powietrza w warsztatach i halach przemysłowych.

Filtr F9 25 m² stosowany jest w odciągach spawalniczych VERVO M2/2100 oraz M3/2100, w których stanowi trzeci stopień filtracji, po filtrach wstępnych G2 i G4.

Najważniejsze cechy produktu

- Klasa filtracji: F9.
- Powierzchnia filtracyjna: 25 m².
- Konstrukcja: filtr kasetowy.
- Przeznaczenie: wychwytywanie drobnych cząstek pyłów i zanieczyszczeń stałych.
- Zastosowanie: przemysłowe odciągi spawalnicze i systemy filtracji powietrza.
- Kompatybilność: odciągi spawalnicze VERVO M2/2100 i M3/2100 w odpowiednich konfiguracjach.
- Kod produktu: F030F00004.

Utrzymanie skuteczności filtracji

Regularna kontrola stanu filtra oraz jego wymiana zgodnie z zaleceniami producenta pomagają utrzymać odpowiednią wydajność systemu odciągowego. Nadmierne nagromadzenie zanieczyszczeń na materiale filtracyjnym może powodować wzrost oporów przepływu i ograniczenie skuteczności odciągu.

Filtr kasetowy F9 25 m² to rozwiązanie zapewniające dokładną filtrację pyłów przemysłowych, wspierające niezawodną pracę odciągów spawalniczych oraz utrzymanie odpowiednich warunków na stanowiskach produkcyjnych.