

product code: **MBFV05-001**

Zasilanie [V]	400
Moc [kW]	0,4
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	1500
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	1200
Max. przepływ powietrza [m3/h]	100
Włot ssący [mm]	50
Poj. zbiornika [l]	15
Poziom hałasu [dB(A)]	65
Filtr podstawowy	Torba
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	2.000 - 280
Klasa filtra	Poliester - M PTFE
Wymiary [cm]	50x33x73h
Waga [kg]	30

## Warianty produktu

Index	Price
<b>MBFV05</b> <b>MBFV05-001</b>	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Trójfazowy stacjonarny odkurzacz przemysłowy MBFV 05

#### Czym jest odkurzacz przemysłowy serii MBFV?

MBFV są serią modeli stacjonarnych odkurzaczy do celów przemysłowych, które dedykowane są do zbierania pyłów i ciał stałych w trybie non-stop przy liniach produkcyjnych.

#### Jednostka ssąca

Odkurzacz przemysłowy MBFV 05 nie posiada układu przeniesienia napędu. Nie jest to potrzebne ze względu na konstrukcję jednostki ssącej. Składa się ona z turbiny z dmuchawą bocznokanałową, zaś wirnik (będący w stanie wykonać 2850 obrotów na minutę) umiejscowiono bezpośrednio na wałku silnika. Silnik posiada klasę ochrony IP 55, a filtr dyfuzyjny na wylocie powietrza zmniejsza powstający hałas i osłabia siłę uderzenia powietrza wydechowego.

MBFV 05 pracuje w trybie bezobsługowym, będąc w stanie wsysać odpady przy wysokim obciążeniu także podczas częstego zatrzymywania i wznowiania pracy odkurzacza przemysłowego.

#### Filtr i zbiornik na odpady

Klasa L, 3 mikrony – dzięki tak wysokiej skuteczności filtrowania oraz za sprawą możliwości systemu, który ręcznie otrząsa filtr z zebranego pyłu – odkurzacz przemysłowy MBFV 05 ma bardzo długą żywotność i wysoką wydajność pracy. Łączna powierzchnia filtrowania wynosi 8000 cm<sup>2</sup>.

Filtr typu kieszeniowego dla modelu MBFV 05 jest wykonany z poliestru. Dla klientów o wysokich wymaganiach, posiadamy w ofercie także filtry teflonowe, filtry odporne na wysokie temperatury i filtry przeznaczone do pyłów miałkich.

Zbiornik ze stali nierdzewnej przeznaczony na odpady można odłączyć od odkurzacza i dzięki temu – łatwo zutylizować

zebrany materiał. Pojemność zbiornika wynosi 25 l. Wlot ssący ma zewnętrzny deflektor i przyłącze o średnicy 50 mm (przekrój może mieć redukcję do 38 i 32 mm). Stalowa rama (pokryta dodatkowo żywicą) jest wytrzymała. W celu ułatwienia transportu odkurzacza - nasza firma może opcjonalnie zamontować na ramie kółka.

---