

KARTA KATALOGOWA

Odkurzacz przemysłowy do pyłów, cieczy i odpadów stałych M 450 S ECO 3kW z atestem ATEX



▪ Napięcie	400 / 50 ~3	V/Hz
▪ Moc	3	kW
▪ Maks. przepływ powietrza*	330	m ³ /h
▪ Maks. podciśnienie**	3000	mm H ₂ O
▪ Średnica wlotu ssącego	80	mm
▪ Pojemność zbiornika	60	lt
▪ Typ filtra	Kieszeniowy, Poliesterowy, STAR	-
▪ Powierzchnia filtracji	30000	cm ²
▪ Obciążenie filtra	106	m ³ /m ² /h
▪ Pływak	w standardzie	-
▪ System czyszczenia	ręczny	-
▪ Poziom hałasu	74	dB(A)
▪ Izolacja	55	IP
▪ Wymiary	77 x 67 x 170	cm
▪ Waga	90	kg

*przy wlocie ssącym w pełni otwartym

**przy wlocie ssącym zamkniętym

Jednostka ssąca

Jednostkę ssącą stanowią dmuchawa bocznokanałowa i wiatrak umieszczone bezpośrednio na wałku silnika. Urządzenie posiada certyfikację ATEX do pracy w strefie zagrożenia wybuchem. Jest zupełnie bezobsługowe, idealnie nadaje się do pracy non-stop, również pod dużym obciążeniem, a do tego jest bardzo ciche. Wyłącznik bezpieczeństwa odcina silnik na wypadek przegrzania. Na panelu kontrolnym znajduje się włącznik i awaryjny przycisk stop. Wskaźnik ssania wykrywa ewentualne zapchanie filtra.

Filtr

Umieszczony wewnątrz stalowej komory wysokowydajny, poliesterowy filtr klasy L (3 mikrony), ma bardzo dużą powierzchnię filtrowania (20000 cm²). Ręczny mechanizm otrząsania filtra pozwala utrzymać filtr w czystości, a tym samym zwiększyć jego żywotność i skuteczność zbierania odpadów. Znajdujący się w przedniej części obudowy aluminiowy wlot ssący o śr. Ø80 położony jest poniżej filtra, co pozwala na jednoczesne odsysanie pyłu i ciał stałych bez konieczności zmiany i wyjmowania filtra.

Zbiornik

Zebrany materiał trafia do zbiornika o pojemność 60 l, umieszczonego na kółkach, dzięki czemu usuwanie odpadów odbywa się bezpiecznie i łatwo. Istnieje możliwość zbierania zanieczyszczeń bezpośrednio do worków foliowych, jeśli jest taka potrzeba. Odkurzacz zamontowany jest wytrzymałej ramie stalowej poruszającej się na kółkach – 2 jednorunkowych i 2 skrętnych, z których jedno wyposażone jest hamulec. Wszystkie elementy metalowe pokryte są żywicą epoksydową.

Vervo Sp. z o.o.

ul. Duńska 1, 91-204 Łódź
tel.: + 48 42 252 55 55
vervo@vervo.pl
www.vervo.pl

NIP: 732 18 12 834
KRS nr 0000156867 Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi
Kapitał zakładowy: 200 000 PLN
BDO: 000006139