



MAP

MAP (Mark Air Purifier) Oczyszczacz Powietrza

Wielofunkcyjny i mobilne oczyszczacz powietrza w filtr HEPA.
Przepływ powietrza 1350 m³/h.



Więcej informacji, pliki do pobrania i filmy, znajdziesz na naszej stronie internetowej w zakładce poświęconej MAP



Wielofunkcyjny oczyszczacz powietrza

Oczyszczacz Powietrza Mark (MAP) to mobilne urządzenie wentylacyjne, wykorzystujące 100% powietrza recyrkulacyjnego. Aby zapewnić rykulowanie powietrza w odpowiedzialny sposób, MAP został wyposażony w filtr HEPA i opcjonalną lampę UV-C.

Lampa UV-C wytwarza promieniowanie ultrafioletowe, które poważnie uszkadza DNA i RNA mikroorganizmów. W konsekwencji, wirusy, bakterie i grzyby, nie mogąc się namnażać, zostają zabite. Ta sprawdzona technika była przez lata wykorzystywana do dezynfekcji wody pitnej i wyposażenia.

Filtr HEPA to filtr powietrza, którego zadaniem jest blokowanie od minimalnej ilości 85% do maksimum 99.999995% wszystkich cząstek o wielkości 0.1 mikrometra (μm).

Urządzenie wyposażone jest w przełącznik dyferencyjny, którego zadaniem jest monitorowanie stopnia zabrudzenia filtra.

MAP został wyposażony także w czujnik CO₂ z sygnalizacją optyczną (LED) i dźwiękową. Dzięki temu, osoby przebywające w pomieszczeniu wiedzą, że stężenie CO₂ staje się za wysokie. Sygnalizacja sprawdza się zwłaszcza w przypadku pomieszczeń z dużym zagęszczeniem ludzi, dzięki czemu wiadomo kiedy należy opuścić i przewietrzyć pomieszczenie. Można to zrobić mechanicznie lub poprzez otwarcie okien i drzwi.

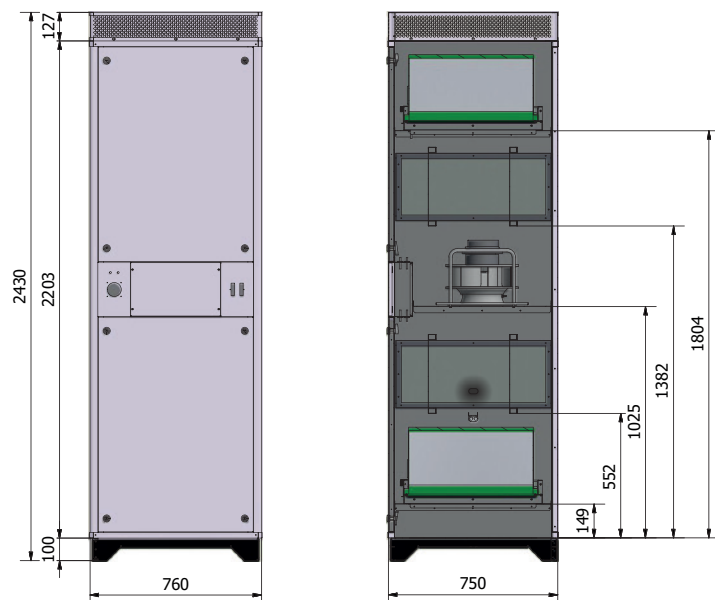
Dzięki wbudowanym tłumikom, urządzenie jest bardzo ciche.

Oczyszczacz Powietrza Mark (MAP) pracuje ze zmiennym wydatkiem powietrza i nadaje się do zastosowania w różnych pomieszczeniach, takich jak sale lekcyjne, poczekalnie i salony fryzjerskie.

Właściwości urządzenia

- Energooszczędny wentylator EC
- Kompaktowy design
- Instalacja Plug & Play
- Filtr HEPA (H13)
- Filtr wstępny ePM1 80% (F9)
- Wyposażony w tłumiki
- Zmienny wydatek powietrza do 1350 m³/h
- Malowany proszkowo na kolor RAL 9010 (inne odcienie dostępne na zapytanie)
- Opcja: czujnik obecności
- Opcja: lampa Philips UV-C (36 Watt)

Wymiary



Dane techniczne

MAP			
Przepływ powietrza	m ³ /h	940	1345
Napięcie zasilające	V	230	230
Moc	W	62/98*	116/152*
Natężenie	A	0,5	0,6
Poziom hałasu (1m)	dB(A)	35	43
Waga	kg	235	235

*bez UV-C/z UV-C