

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/oczyszczacz-powietrza-daikin-mck55w-p-330.html>

Oczyszczacz powietrza Daikin MCK55W z nawilżaniem

Cena	2 079 zł
Wysyłka realizowana w	3 - 4 tygodnie (+ 24 h na dostawę)
Numer katalogowy	MCK55W
Minimalny hałas	15 - 25 dB(A)
Do kubatury max	200 m3
Udogodnienia	flash streamer, filtr HEPA na 10 lat
Funkcje SMART	czujnik jakości powietrza
Z nawilżaniem	TAK
Odbiór własny	niemożliwy, tylko wysyłka

Opis

Daikin skuteczny w walce z COVID-19

Firma Daikin potwierdza efektywność swojej opatentowanej technologii Streamer, która skutecznie zdezaktywowała ponad 99,9% koronawirusa (SARS - CoV-2) po 3 godzinach pracy Streamera. Badanie zostało przeprowadzone przez Daikin Industries LTD we współpracy z profesorem Shigeru Kyuwa z Wydziału Nauk Biomedycznych Uniwersytetu w Tokio oraz grupą badawczą kierowaną przez profesora Shgeru Morikawa z Wydziału Mikrobiologii Uniwersytetu Naukowego w Okayama.

- Czyste powietrze dzięki aktywnemu wyładowaniu jonów plazmy i technologii Flash Streamer.
- Wysokowydajny filtr HEPA do wychwytywania drobnych cząstek kurzu.
- Duża wydajność oczyszczania i praca cicha jak szept.
- Nowa, stylowa i kompaktowa budowa.

Czyste i zdrowe powietrze w domu i firmie

- Szukasz skutecznego sposobu na mieszkanie i pracę w czystym powietrzu? Chcesz zadbać o rodzinę lub pracowników? Odpowiedzią na Twoje potrzeby będą nowe modele oczyszczaczy powietrza Daikin. Dzięki połączeniu podwójnej technologii oczyszczania powietrza nasze urządzenia są jeszcze bardziej skuteczne.
- Na zewnątrz urządzenia: Aktywne wyładowanie jonów plazmy.
- Technologia jonów plazmy uwalnia jony do powietrza przez wyładowanie plazmowe i łączy je ze składnikami w powietrzu, aby wygenerować aktywne składniki, takie jak rodniki OH o silnej mocy utleniającej. Przylegają one do powierzchni grzybów i alergenów i rozkładają białka w powietrzu poprzez utlenianie.
- Wewnątrz urządzenia: Streamer rozkłada niebezpieczne elementy.
- Streamer, typ generatora plazmowego, rozkłada niebezpieczne substancje chemiczne. Moc rozkładu jest porównywalna z energią cieplną oko/o 100 000°C.
- Usuwa 99% cząstek o wielkości między 0,1 µm a 2,5 µm.

Trzy etapy rozkładania szkodliwych substancji

1. **Silne ssanie.** Nowe modele oczyszczaczy Daikin pobierają powietrze na szerokiej przestrzeni z 3 kierunków.
2. **Wychwytywanie zanieczyszczeń.** Skuteczne zatrzymywanie kurzu i zanieczyszczeń na filtrze elektrostatycznym

HEPA.

3. **Rozkład.** Zastosowanie technologii Streamer firmy Daikin do rozkładu, poprzez utlenienie, szkodliwych substancji zatrzymanych na filtrze.*

* Substancje te obejmują wirusy(1), bakterie(2), pyłki(3), zarodniki pleśni(4)

1. Jednostka wykonująca testy: Kitasato Research Center for Environmental Science; świadectwo wyników testu 21_0026 (wydane przez tę samą jednostkę); wynik eksperymentu: Usunięcie 99.9% wirusa A-H1N1 po 1 godzinie.

2. Jednostka wykonująca testy: Japan Food Research Laboratories. Numer testu: 15044988001-0201. Metoda testowania: Próbkę do testów zaszczerpią płynem zawierającym bakterie założono po stronie wlotowej filtra zatrzymującego kurz, zainstalowanego w oczyszczaczach powietrza w przestrzeni testowej o kubaturze 25 m³. Po pięciu godzinach zliczono liczbę żywych bakterii. Wynik testu: W ciągu pięciu godzin liczba bakterii została zredukowana o więcej niż 99%. Testowana jednostka: Test przeprowadzono używając jednostki MCK55S (model japoński), odpowiadającej modelom serii MCK55W (praca turbo).

3. Przeprowadzono napromieniowanie alergenów wyładowaniem wstęgowym Streamer i zbadano rozpad białek w alergenach stosując metodę ELISA , kataforezę lub mikroskop elektronowy (wspólna praca badawcza razem z Wakayama Medical University). Przykład testu: „Pyłki cedru japońskiego Cryj-1”; Wynik testu: W ciągu 2 godzin nastąpił rozkład i usunięcie 99,6% lub więcej pyłku.

4. Jednostka wykonująca testy: Japan Food Research Laboratories. Numer testu: 204041635-001. Wynik testu: W ciągu 24 godzin nastąpił rozkład i usunięcie 99,9% lub więcej zarodników pleśni (Cladosporium).

Daikin MCK55W jest skuteczny!

Oczyszczacz powietrza - skutecznie usuwa smog i zanieczyszczenia

Wraz z sezonem jesienno-zimowym, do Polski powraca ten sam problem - walka ze smogiem i zanieczyszczeniami. Jeśli szukasz urządzenia, które pomoże Tobie skutecznie zwalczać szkodliwe pyły zawieszane PM_{2,5} i PM₁₀, to Daikin będzie doskonałym wyborem. Potwierdzona, wysoka skuteczność na poziomie powyżej 98%, to gwarancja zdrowego powietrza w Twoim domu lub biurze.

Oczyszczacz powietrza dla alergików

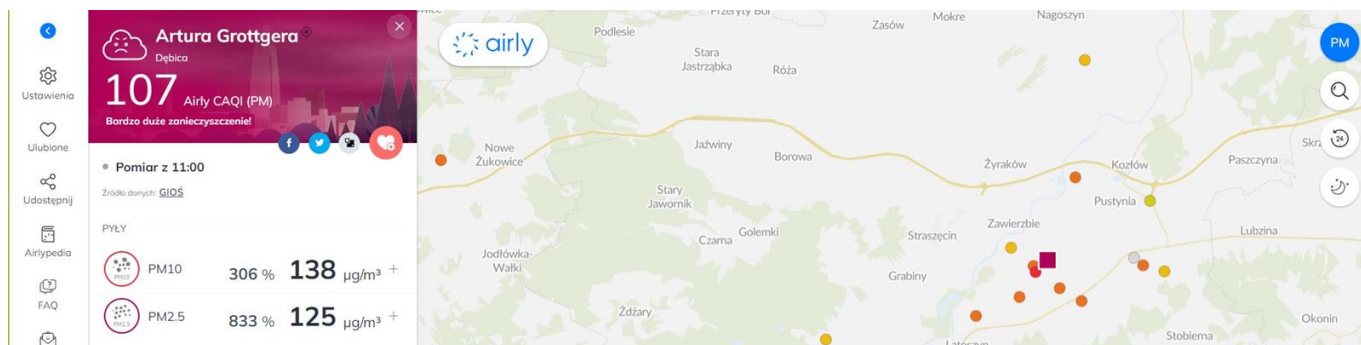
Oczyszczacz powietrza Daikin skutecznie usuwa alergeny (np. pyłki, kurz, itp.), bakterie i wirusy. Oprócz tego, posiada wysoką skuteczność usuwania zapachów: eliminuje dym tytoniowy i równocześnie rozkłada inne zapachy. W szybki sposób gromadzi cząsteczki, a następnie je neutralizuje. Jego cicha praca sprawia, że jest idealny na spokojne noce.

Czujnik Triple Detection do szybkiego wykrywania zanieczyszczenia powietrza

Wyposażony w czujnik kurzu o wysokiej czułości, który odróżnia małe cząstki, takie jak PM_{2,5} od większych i odpowiednio reaguje. Potrójne wykrywanie: kurzu, PM 2,5 i zapachu.

Zobacz czym oddychasz

Możesz od razu sprawdzić stan powietrza w swojej okolicy klikając w poniższą mapkę:



lub pobrać aplikację na telefon (Android) i być zawsze na bieżąco:



Filtracja: **filtr HEPA elektrostatyczny**
 Typ: **domowy, stojący**

Dane techniczne

Oczyszczacz powietrza Daikin

Model MCK55W z nawilżaniem

Maks. powierzchnia oczyszczania:	82 m ²
Przepływ powietrza:	66 - 330 m ³ /h
Rodzaj filtra:	Elektrostatyczny filtr HEPA (KAFP080B4 - wymiana co około 10 lat)
Nawilżanie powietrza:	500 ml/godz.
Metoda nawilżania:	Parowanie
Pojemność zbiornika:	2,7 l
Poziom głośności min-max:	19 - 53 dB
Pobór mocy:	0,008 - 0.037 kW
Zasilanie:	~230V/50Hz
Wymiary (szer. x wys. x gł.):	27,0 x 70,0 x 27,0 cm
Waga:	9,5 kg (bez wody)
Gwarancja:	3 lata