

PHILIPS

Seria 5000i
Oczyszczacz powietrza

Usuwa alergeny i szkodliwe gazy

Wylapuje do 99,97% zanieczyszczeń

Współpracuje z aplikacją mobilną

Idealny do dużych pomieszczeń



AC5659/10



Podwójna wydajność oczyszczania, nie rozmiar urządzenia

Usuwanie 99,97% alergenów z wizualizacją

Wizualizuj i kontroluj powietrze niezależnie od miejsca i czasu. Dzięki opatentowanemu systemowi podwójnego przepływu nasz oczyszczacz powietrza z aplikacją zapewnia doskonałą wydajność w pomieszczeniach o powierzchni do 60 m². Doskonale radzi sobie z alergenami, szkodliwymi gazami, drobnymi cząsteczkami, bakteriami i wirusami.

Doskonała wydajność w pomieszczeniach do 60 m²

- Usuwa 99,97% alergenów, takich jak pyłki, roztocza itp.
- Produkt otrzymał znak jakości Europejskiego Centrum Badań jako przyjazny alergikom
- Wyjątkowo czuły tryb antyalergenowy dla alergików
- Doskonałe usuwanie nieprzyjemnych zapachów i szkodliwych gazów
- Skuteczny w walce z bakteriami i wirusami*

Monitorowanie i sterowanie w czasie rzeczywistym

- Wyświetla informacje o poziomie alergenów w Twoim domu
- Numeryczny wskaźnik liczby szkodliwych cząstek
- Prosty, 4-kolorowy wskaźnik jakości powietrza w kształcie pierścienia ułatwia jej monitorowanie
- Śledzenie, monitorowanie i sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej

Zaprojektowany dla Ciebie

- Zaawansowana filtracja zapewnia doskonałe i wydajne działanie przez długi czas
- Maksymalna wydajność przy minimalnym poziomie hałasu

Zalety

Usuwanie 99,97% alergenów



Zastosowany w urządzeniu wieloetapowy aktywny system filtracji wyłapuje do 99,97% cząstek o rozmiarze 0,3 mikrona*. Jest to rozmiar najbardziej typowych unoszących się w powietrzu alergenów, takich jak pyłki, kurz, sierść zwierząt i inne.

Produkt przyjazny alergikom



Działając w wyjątkowo czułym trybie antyalergenowym, produkt ten skutecznie wykrywa i usuwa alergeny, takie jak pyłki. Otrzymał znak jakości Europejskiego Centrum Badań nad Alergiami (ECARF) jako przyjazny alergikom.

Wyjątkowo czuły tryb antyalergenowy



Wyjątkowo czuły tryb antyalergenowy wykrywa nawet najmniejszą zmianę poziomu alergenów w pomieszczeniu i reaguje natychmiast, przywracając ich bezpieczny poziom.

Doskonałe usuwanie szkodliwych gazów

Zaawansowane filtry z aktywnym węglem skutecznie redukują potencjalnie szkodliwe gazy, w tym lotne związki organiczne (ang. VOC), nieprzyjemne zapachy i inne.

Ogranicza ilość bakterii i wirusów*



Bardzo silny tryb usuwania bakterii i wirusów skutecznie eliminuje wiele typowych bakterii i wirusów, takich jak H1N1 (grypa), zapewniając czystsze powietrze.

Wskaźnik poziomu alergenów w powietrzu



Profesjonalny czujnik z technologią AeraSense wykrywa poziom alergenów w pomieszczeniu i wyświetla poziom potencjalnego zagrożenia w skali od 1 do 12.

Cyfrowy wskaźnik liczby cząstek



Technologia AeraSense precyzyjnie wykrywa i szybko reaguje na nawet najmniejsze zmiany poziomu szkodliwych cząstek w powietrzu. Cyfrowy wyświetlacz przekazuje informacje o jakości powietrza w czasie rzeczywistym.

Jakość powietrza w 4 kolorach



Wskaźnik kolorów zapewnia dodatkową informację wizualną dotyczącą jakości powietrza w pomieszczeniu w kolorach od niebieskiego (w normie) do czerwonego (przekraczające dopuszczalną normę).

Łączność z aplikacją Air Matters



Dzięki aplikacji Air Matters możesz sterować oczyszczaczem powietrza w dowolnym miejscu i czasie. Możesz sprawdzać jakość powietrza w aplikacji, aby zapewnić sobie bezpieczeństwo bez względu na to, gdzie jesteś, oraz aby porównywać jakość powietrza w pomieszczeniu z jakością powietrza na zewnątrz. Aplikacja pozwala również zmieniać prędkość wentylatora i sprawdzać stan filtra.

Zaawansowana filtracja

Wielowarstwowy system filtracji odfiltruje różnorodne zanieczyszczenia, zapewniając doskonałe, wydajne działanie przez długi czas. Filtr wstępny wyłapuje większe cząstki kurzu i włosy. Następnie filtr HEPA usuwa bardzo drobne cząsteczki. Na koniec filtr z aktywnym węglem pochłania szkodliwe gazy.

Dane techniczne

Wydajność

(Cząsteczki) CADR: 500* m³/h

Usuwanie cząsteczek o wielkości 0,3 µm:
99,97 %

Usuwanie niezwykle drobnych cząsteczek: o
wielkości zaledwie 3 nm

Filtruje wirusa H1N1: 99,9* %

Filtruje bakterie: 99,9* %

Zalecany czas eksploatacji filtra HEPA:
4800 godzin

Zalecany czas eksploatacji filtra AC:
4800 godzin

Rozmiar pomieszczenia: Do 60 m²

Właściwości

VitaShield IPS

Technologia AeraSense

Informacje o jakości powietrza: Numeryczne

Czujnik gazu

Czujnik cząsteczek PM_{2,5}

Tryby: 3 tryby pracy automatycznej

Prędkość wentylatora: Tryb snu, 1, 2, 3 oraz
Turbo

Blokada rodzicielska

Blokada i alarm Healthy air protect

Silnik: DC

Stylistyka i wykończenie

Kolor(y): Wybielanie

Kolor panelu sterowania: Wybielanie

Typ panelu sterowania: Panel dotykowy

Materiał korpusu: Tworzywo ABS

Typ kółek: 360

Dane techniczne

Napięcie: 220–240 V

Częstotliwość: 50/60 Hz

Długość przewodu: 1,8 m

Waga i wymiary

Waga produktu: 8,8 kg

Wymiana

Filtr elektrostatyczny: FY5185

Filtr AC: FY5182

Kraj pochodzenia

Miejsce produkcji: Chiny

Zrównoważony rozwój

Opakowanie: > 90% materiału z odzysku

Pobór mocy w trybie gotowości: < 2 W

Instrukcja obsługi: 100% papier przetworzony

Serwis

2 lata gwarancji

Dane logistyczne

Kod 12NC: 883465910010/883465910770



* Przetestowany pod kątem usuwania bakterii Staphylococcus Albus przez niezależne laboratorium zgodnie ze standardem GB21551.3-2010 przy wstępnym stężeniu bakterii 1,3*10⁵ cfu/m³. Wynikiem testu było zmniejszenie ilości mikrobów o ponad 99,9% w ciągu 1 godz. działania w trybie usuwania bakterii i wirusów.

* Usuwa 99,97% cząsteczek o wielkości powyżej 0,3 mikrona: testy przeprowadzono w laboratorium zewnętrznym i zbadano powietrze przechodzące przez filtr.

* Test współczynnika usuwania mikrobów przeprowadzony w siedzibie firmy Airmid Healthgroup Ltd. Test odbył się w komorze o pojemności 28,5 m³ skażonej wirusem grypy A (H1N1) o wielkości 100–200 µg. Wynikiem testu było zmniejszenie ilości mikrobów grypy A (H1N1) o ponad 99,9% w ciągu 30 minut działania w trybie usuwania bakterii i wirusów.

* CADR: testy przeprowadzone przez firmę zewnętrzną zgodnie ze standardem GB/T 18801-2015