Philips 2000 Series
Seria 2000 Oczyszczacz powietrza

Zasięg: do 39 m² | CADR: 333 m³/h

Filtr NanoProtect HEPA
żywotność 2 lata
Usuwa 99,97% zanieczyszczeń
Głośność: 23-51 dB

AC2887/10

# Oczyszcza powietrze w czasie krótszym niż 9 minut (1)

## Usuwanie 99,9% wirusów, alergenów i zanieczyszczeń (2,3,6)

Wystarczy nacisnąć jeden przycisk, aby oczyszczacz odfiltrował niewidoczne wirusy, alergeny i zanieczyszczenia z powietrza w Twoim domu, zapewniając jego czystość i bezpieczeństwo. Oczyszczacz działa szybko i skutecznie dzięki współczynnikowi dostarczania czystego powietrza (CADR) na poziomie 333 m³/h.

### Znakomita wydajność
- Czujniki zapewniające inteligentne oczyszczanie
- Gruntownie przetestowany oferuje jakość, której możesz zaufać
- Usuwa z powietrza do 99,9% wirusów i aerozoli
- Wysoka wydajność odpowiednia do pomieszczeń o powierzchni do 79 m²
- Filtr HEPA wychwytuje 99,97% cząsteczek wielkości 0,003 mikrona

### Ciągła praca bez zakłóceń
- Inteligentne zarządzanie światłem
- Tryb nocny zapewniający bardzo niski poziom hałasu
- Niskie zużycie energii

### Czyste powietrze bez wysiłku
- Inteligentny wskaźnik wymiany filtra
- Tryb automatyczny i 5 poziomów ręcznej regulacji prędkości
- Wyświetlacz jakości powietrza

PHILIPS

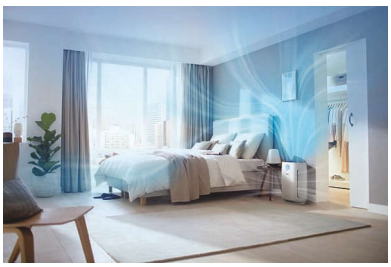
Seria 2000 Oczyszczacz powietrza

AC2887/10

Zasięg: do 39 m² | CADR: 333 m³/h Filtr NanoProtect HEPA żywotność 2 lata, Usuwa 99,97% zanieczyszczeń, Głośność: 23-51 dB

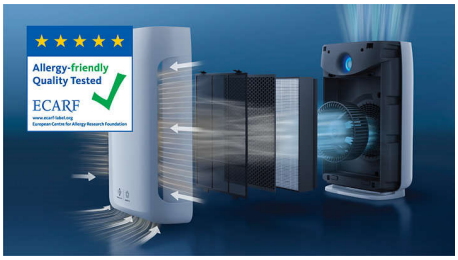
# Zalety

## Wysoka wydajność



Silny przepływ powietrza skutecznie filtruje pomieszczenia o powierzchni do 79 m² i rozprowadza czyste powietrze w każdym rogu pomieszczenia. Zwiększa to wydajność do 333 m³/godz. CADR (prędkość podawania czystego powietrza). Czyści 20 m² w zaledwie 9 min (1)

## Eliminacja 99,97% bardzo drobnych cząsteczek

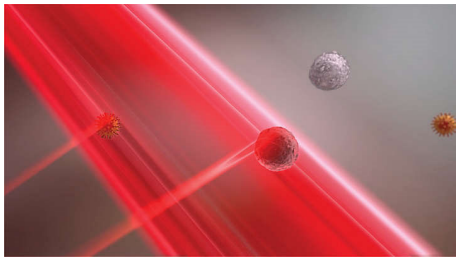



3-warstwowa filtracja dzięki technologii NanoProtect HEPA, filtrowi z węglem aktywnym i filtrem wstępnym wychwytuje 99,97% bardzo drobnych cząsteczek o wielkości zaledwie 0,003 mikrona (3), co zapewnia bezpieczeństwo przed PM2,5, bakteriami, pyłkami, kurzem, łupieżem zwierzęcym, gazem i innymi zanieczyszczeniami. Posiada certyfikat Fundacji Europejskiego Centrum Badania Alergii.

## Eliminacja do 99,9% wirusów

Przechwytuje aerozole, w tym również te, które mogą zawierać wirusy groźne dla układu oddechowego. Testowane przez niezależne laboratorium w celu usunięcia do 99,9% wirusów i aerozoli z powietrza (2). Ponadto badany pod względem wykrywania obecności koronawirusa (4).

## Inteligentne czujniki



Czujniki skanujące powietrze 1000 razy na sekundę pod kątem obecności bardzo drobnych cząsteczek przekazują informację o jakości powietrza w czasie rzeczywistym, a następnie inteligentnie dobierają właściwą prędkość filtracji dla Twojego domu (w trybie automatycznym).

## Jakość, której możesz zaufać

Przed opuszczeniem fabryki oczyszczacze powietrza Philips przechodzą 170 obowiązkowych surowych testów wytrzymałościowych zapewniających ich ciągłą pracę 24 godziny w tygodniu.

## Bardzo cicha praca

W trybie nocnym wyświetlacz jest przygaszony, a urządzenie pracuje niezwykle cicho, oczyszczając powietrze w Twoim domu podczas snu.

## Inteligentne zarządzanie światłem

Zarówno wskaźnik jakości powietrza, jak i lampkę w interfejsie użytkownika można przygasić lub wyłączyć, aby uniknąć zakłóceń.

## Niskie zużycie energii

Dzięki energooszczędnej konstrukcji oczyszczacz powietrza pracuje z maksymalną mocą 56 W. Jest to odpowiednik jednej standardowej żarówki.

## Wyświetlacz jakości powietrza

Chcesz wiedzieć, jakiej jakości jest w danym momencie powietrze w Twoim domu? Wystarczy rzut oka na wyświetlacz, na którym — w postaci numerycznej oraz intuicyjnej kolorowej obwódki — wyświetlane są informacje o poziomie alergenów oraz pyłów PM 2,5.

Seria 2000 Oczyszczacz powietrza

AC2887/10

Zasięg: do 39 m² | CADR: 333 m³/h Filtr NanoProtect HEPA żywotność 2 lata, Usuwa 99,97% zanieczyszczeń, Głośność: 23-51 dB

# Dane techniczne

### Oszczędność energii
- Maks. pobór mocy: 56 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: <1 W
- Napięcie: 220-240 V

### Konserwacja
- Wymienny filtr HEPA: Filtr HEPA FY2422 – 24 miesiące
- Wymienny filtr AC: Filtr węglowy: FY2420 – 12 miesięcy
- Serwis: 2 lata gwarancji

### Masa i wymiary
- Masa: 7,7 kg
- Wymiary (dł.*szer.*wys.): 359 × 240 × 558
- Kolor(y): Biały

### Wydajność
- CADR (cząsteczki, GB/T): 333 m³/godz.
- Rozmiar pomieszczenia (NRCC): Do 86 m²
- Filtry: Filtr HEPA i węglowy, filtr wstępny
- Czujniki jakości powietrza: Cząsteczki PM2,5
- Filtracja cząsteczek stałych: 99,97% przy 0,003 mikrona
- Filtrowanie alergenów: 99,99%
- Filtracja wirusów i aerozoli: 99,9%

### Użyteczność
- Min. poziom dźwięku (tryb nocny): 19 dB
- Try automatyczny
- Długość przewodu: 1,8 m
- Tryb snu
- Ręczne ustawienia prędkości: 3 (tryb nocny, prędkość 1, Turbo)
- Informacje o jakości powietrza: Kolorowy pierścień, numerycznie
- Czujnik natężenia światła: Nie
- Maks. poziom dźwięku (tryb turbo): 55 dB (7) dB

* (1) Z powietrza przechodzącego przez filtr, teoretyczny czas oczyszczania obliczany przez podzielenie CADR 333 m³/godz. przez rozmiar pomieszczenia 48 m³ (przy założeniu, że pomieszczenie ma powierzchnię 20 m² przy podłodze i 2,4 m wysokości).
* (2) Test współczynnika usuwania mikrobów z powietrza przepływającego przez filtr przeprowadzony w siedzibie firmy Airmid Health group Ltd. Test odbył się w komorze o pojemności 28,5 m³ skażonej wirusem grypy A (H1N1). Oczyszczacz powietrza sam w sobie nie chroni przed wirusem wywołującym Covid-19, ale może stanowić ważny element ochrony siebie i rodziny (US Environmental Protection Agency, Agencja Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych).
* (3) Z powietrza przechodzącego przez filtr, testowany za pomocą aerozolu NaCl przez iUTA zgodnie z normą DIN71460-1.
* (4) Test prędkości redukcji drobnoustrojów w laboratorium zewnętrznym, w komorze badawczej zanieczyszczonej aerozolami ptasiego koronawirusa (IBV), z filtrem Philips HEPA NanoProtect.
* (5) Zalecany okres eksploatacji urządzenia jest oparty na teoretycznym obliczeniu średnich rocznych wartości regionalnych szkodliwych cząsteczek powietrza na zewnątrz i codziennego użytkowania oczyszczacza powietrza przez 16 godzin w trybie automatycznym.
* (6) Przetestowana na nośniku filtrowym pod kątem wydajności 1 przejścia przy przepływie powietrza 5,33 cm/s przez laboratorium zewnętrzne./Z powietrza przechodzącego przez filtr, testowano pod kątem zgodności z JISB 9908-2011
* (7)Obliczone średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1,5 m od urządzenia na podstawie pomiarów wykonanych zgodnie z normą IEC 60704. Poziom ciśnienia akustycznego zależy od budowy pomieszczenia i jego wystroju oraz położenia urządzenia względem odbiorcy.

Data wydania 2023-04-24

Wersja: 8.8.1

EAN: 87 10103 79212 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V. lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com