



Philips 4000i Series  
Pročišćivač zraka

Pročišćuje prostorije do 73 m<sup>2</sup>

Isporuka čistog zraka 610 m<sup>3</sup>/h  
(CADR)

HEPA i filter s aktivnim ugljenom

Povezivanje s aplikacijom Clean Home+



AC3858/50

## Pročišćuje zrak za manje od 5 min (1)

Uklanja 99,9 % virusa, alergena i onečišćivača (3,4,7)

Samo jednim pritiskom gumba pročišćivač zraka filtrira nevidljive virusе, alergene ili onečišćivače u vašem domu kako bi bio čist i siguran. Pročišćuje brzo i učinkovito zahvaljujući stopi isporuke čistog zraka (CADR) od 610 m<sup>3</sup>/h.

### Superiorna učinkovitost

- Filtar HEPA zadržava 99,97% čestica veličine 0,003 mikrona
- Pametni senzori za inteligentno pročišćivanje
- Temeljito testiran za kvalitetu kojoj možete vjerovati
- Uklanja do 99,9 % virusa i aerosola iz zraka
- Odlične performanse pogodne su za prostorije do 73 m<sup>2</sup>

### Neprimjetan rad

- Stanje mirovanja uz iznimno tih rad
- Automatsko ambijentalno osvjetljenje
- Niska potrošnja energije

### Besprekorna kontrola

- Zaslon za kvalitetu zraka
- Automatski način rada i 4 ručno prilagodljive razine brzine
- Pratite i kontrolirajte aplikacijom
- Pametni indikator filtra

**PHILIPS**

## Pročišćivač zraka

Pročišćuje prostorije do 73 m<sup>2</sup> Isporuka čistog zraka 610 m<sup>3</sup>/h (CADR), HEPA i filter s aktivnim ugljenom, Povezivanje s aplikacijom Clean Home+

# Istaknute znač.

## Visoke performanse



Protok zraka od 360° učinkovito pokriva prostorije veličine do 73 m<sup>2</sup> i osigurava čist zrak u svakom kutu prostorije. Time se postiže stopa isporuke čistog zraka do 610 m<sup>3</sup>/h (2) CADR (Clean Air Delivery Rate). Pročišćuje zrak u 20 m<sup>2</sup> za samo 5 minuta (1)

## Uklanja 99,97 % čestica



Sustav s 3 sloja za filtraciju koji se sastoji od filtra NanoProtect HEPA, filtra s aktivnim ugljenom i predfiltrata zadržava 99,97% izuzetno sitnih čestica veličine do 0,003 mikrona (4), tako da ste sigurni od čestica PM2.5, bakterija, peludi, prašine, čestica prašine alergena, životinjske peruti, plinova i drugih onečišćivača (7). Certificirala ga je Europska organizacija za istraživanje alergija.

## Uklanja do 99,9 % virusa



Zadržava aerosole, uključujući i one koji mogu sadržavati respiratorne viruse. Neovisno ga je testirala tvrtka Airmid Healthgroup, pri čemu

je utvrđeno da uklanja do 99,9 % virusa i aerosola iz zraka (3). Testiran je i na koronavirus (5).

## Inteligentni senzori



Skenira zrak 1000 puta u sekundi kako bi se otkrile izuzetno sitne čestice. Prikazuje kvalitetu zraka u stvarnom vremenu i inteligentno odabire pravu brzinu za vaš dom (u automatskom načinu rada).

## Kvaliteta u koju se možete pouzdati



Pročišćivači tvrtke Philips prolaze 170 obaveznih i strogih testiranja prije puštanja iz tvornice. Podvrgnuti su strogim testiranjima trajanja i izdržljivosti za rad bez prekida.

## Izuzetno tih rad



U stanju mirovanja svjetla zaslona su prigušena, a pročišćivač gotovo nečujno osigurava čisti zrak dok spavate. S certifikatom Quiet Mark.

AC3858/50

## Automatsko ambijentalno osvjetljenje



Svetlo zaslona automatski se prilagođava okruženju u prostoriji, neometano osiguravajući sve prednosti.

## Niska potrošnja energije



Zahvaljujući energetski učinkovitom dizajnu pročišćivač zraka radi uz napajanje od maksimalno 60 W. To je istovjetno energiji koju troši jedna standardna žarulja.

## Zaslon za kvalitetu zraka



Brzo i u stvarnom vremenu možete pregledati kvalitetu zraka u svom domu. Na zaslonu se prikazuje razina alergena, plinova i čestica PM2.5 u numeričkom obliku, kao i intuitivni prsten u boji.

# Specifikacije

## Energetska učinkovitost

- Maks. potrošnja energije: 60 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <2 W
- Napon: 230 V

## Održavanje

- Preporučena zamjena filtra: 3 godine (6)
- Zamjenski filter: FY4440/30
- Servis: 2-godišnje međunarodno jamstvo

## Mogućnost povezivanja

- Aplikacija, povezuje se putem Wi-Fi veze: Clean Home+
- Kompatibilno s pametnim telefonima: Uređaji iPhone i Android
- Glasovna kontrola: Alexa, Google Home (8)

## Težina i dimenzije

- Masa: 8 kg
- Dimenzije (D\*Š\*V): 310\*310\*718
- Boja(e): Bijela, siva

## Odlične performanse

- CADR (čestica, GB/T): 610 m<sup>3</sup>/h
- Veličina prostorije (G/BT): Do 73 m<sup>2</sup>
- Filtracija: Filter HEPA, filter s aktivnim ugljenom, predfilter
- Senzori kvalitete zraka: Čestica PM2.5, plin
- Filtracija čestica: 99,97 % pri 0,003 mikrona
- Filtracija alergena: 99,99 %
- Filtracija virusa i aerosola: 99,9 %

## Upotrebljivost

- Minimalna razina zvuka (stanje mirovanja): 18 dB
- Automatski način rada
- Duljina kabela: 1,8 m
- Stanje mirovanja
- Ručne postavke brzine: 4 (Mirovanje, 1, 2, Turbo)
- Informacije o kvaliteti zraka: Prsten u boji, numerički
- Automatsko ambijentalno osvjetljenje
- Maksimalna razina zvuka (način rada Turbo): 57 dB (9)

\* (1) Od zraka koji prolazi kroz filter, teoretsko vrijeme jednog čišćenja izračunato je podjelom iznosa CADR od 610 m<sup>3</sup>/h s veličinom prostorije od 60 m<sup>3</sup> (pod pretpostavkom da je površina prostorije 20 m<sup>2</sup>, a visina 2,4 m).

\* (2) CADR je ispitao certificirani neovisni laboratorij u skladu s GB/T18801-2015. Slijedeći poboljšanja u našem načinu ispitivanja i kontrolu kvalitete u proizvodnji, nadogradili smo vrijednosti CADR-a u našim proizvodima. Ako kupite proizvod za koji ove informacije još nisu ažurirane, budite sigurni da su performanse proizvoda prema specifikacijama navedenim na internetu.

\* (3) Ispitivanje stope smanjenja mikroba provedeno je u tvrtki Airmid Health group Ltd. u testnoj komori veličine 28,5 l onečišćenoj gripom koja se prenosi zrakom A(H1N1). Pročišćivač zraka sam po sebi ne štiti od zaraze virusom Covid-19, no može biti dio plana za zaštitu vas i vaše obitelji (Agenzija za zaštitu okoliša SAD-a).

\* (4) Od zraka koji prolazi kroz filter, ispitana s aerosolom NaCl u institutu iUTA sukladno normi DIN71460-1.

\* (5) Ispitivanje stope smanjenja mikroba provedeno je u vanjskom laboratoriju u ispitnoj komori onečišćenoj aerosolom s ptičjim koronavirusom (IBV) uz upotrebu filtra HEPA NanoProtect tvrtke Philips.

\* (6) Preporučeni vijek trajanja uređaja temelji se na teoretskom izračunu prosječnih godišnjih regionalnih vrijednosti štetnih čestica zraka na otvorenom i svakodnevnoj uporabi pročišćivača zraka tijekom 16 sati u automatskom načinu rada.

\* (7) Testirano na mediju za filtriranje, za učinkovitost jednog prolaska pri protoku zraka od 5,33 cm/s u neovisnom laboratoriju. Iz zraka koji prolazi kroz filter, testirano prema JISB 9908-2015.

\* (8) Dostupnost usluge Alexa i Google Home ovisi o vašoj lokaciji.

\* (9) Izračunati prosječni tlak zvuka na udaljenosti od 1,5 m od uređaja, temeljeno na mjerjenjima u skladu s normom IEC 60704. Razina tlaka zvuka ovisi o konstrukciji prostorije, dekoracijama i položaju uređaja i slušatelja.



Datum izdavanja  
2024-02-13

Verzija: 10.10.1

EAN: 87 10103 90601 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

[www.philips.com](http://www.philips.com)