



**Philips 800 Series**  
Kompaktni prečišćivač  
vazduha

Prečišćava vazduh u prostor. do  
22 m<sup>2</sup>

Brzina pravlj. čistog vazduha 190  
m<sup>3</sup>/h  
HEPA i filter sa aktivnim ugljem



AC0830/10

## Prečišćava vazduh za manje od 16 minuta (1)

### Uklanjanje 99% virusa, alergena i zagađivača (2,3,6)

Pritiskom na jedno dugme, prečišćivač vazduha filtrira nevidljive viruse, alergene i zagađivače u vašem domu da bi sve bilo čisto i bezbedno. Brzo i efikasno prečišćava zahvaljujući brzini pravljenja čistog vazduha (CADR) od 190 m<sup>3</sup>/h.

#### Vrhunske performanse

- Visoke performanse, pogodne za prostorije do 22 m<sup>2</sup>
- Filtrira 99,5% čestica veličine čak do 0,003 mikrona
- Uklanja do 99,9% virusa i aerosola iz vazduha
- Pametni senzori za inteligentno prečišćavanje
- Detaljno je testirano, za pouzdan kvalitet

#### Besprekoran rad

- Režim za spavanje sa izuzetno tihim radom
- Mala potrošnja energije

#### Kontrola bez muke

- DISPLAY za kvalitet vazduha
- Pametni indikator filtera
- Automatski režim i 2 ručna nivoa brzine

**PHILIPS**

# Važne karakteristike

## Visoke performanse



Snažna cirkulacija vazduha efikasno pokriva prostorije do 22 m<sup>2</sup> i distribuira čist vazduh u sve čoškove prostorije. Time se povećava brzina pravljenja čistog vazduha (CADR) na 190 m<sup>3</sup>/h. 20 m<sup>2</sup> čisti za manje od 16 minuta. (1)

## Uklanja do 99,5% čestica



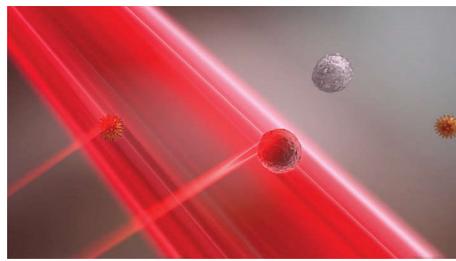
3-slojno filtriranje pomoću NanoProtect HEPA filtera, filtera sa aktivnim ugljem i predfiltera hvata 99,5% ultrafinih čestica do čak 0,003 mikrona (4), pa ste zaštićeni od PM2.5 čestica, bakterija, polena, prašine, životinjske peruti, gasova i drugih zagađivača. Ima sertifikat organizacije European Centre for Allergy Research Foundation.

## Uklanja do 99,9% virusa



Hvata aerosole, uključujući one koji mogu da sadrže respiratorne virusne. Nezavisno je testirano od strane Airmid Healthgroup za uklanjanje do 99,9% virusa i aerosola iz vazduha (2). Takođe je testirano za korona virus (4).

## Inteligentni senzori



Skenira vazduh 1000x u sekundi radi otkrivanja ultrafinih čestica. U realnom vremenu izveštava o kvalitetu vazduha i inteligentno bira odgovarajuću brzinu za vaš dom (u automatskom režimu).

## Kvalitet kojem možete da verujete



Philips prečišćivači prolaze 170 obaveznih, strogih testova pre izlaska iz fabrike. Podvrgavaju se rigoroznim testovima trajanja i izdržljivosti pri neprekidnom radu.

## Izuzetno tih rad



Svetla displeja se prigušuju u režimu mirovanja, a prečišćivač radi u skoro potpunoj tišini, za čist vazduh dok spavate.

## Mala potrošnja energije



Zahvaljujući energetski efikasnom dizajnu, prečišćivač koristi maksimalnu snagu napajanja od 20 W. To je ekvivalentno jednoj standardnoj sijalici.

## Displej za kvalitet vazduha



Utvrđite kvalitet vazduha u domu jednim pogledom. Displej prikazuje nivo alergena i PM2.5 čestica pomoću intuitivnog prstena u boji.

## Automatski režim i 2 nivoa brzine



Koristite proizvod u inteligentnom automatskom režimu ili odaberite neki od 2 nivoa brzine: Spavanje i Turbo – da biste u potpunosti kontrolisali protok vazduha i nivo zvuka.

# Specifikacije

## Energetska efikasnost

- Maks. potrošnja energije: 20 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <=0.5 W
- Napon: 220-240 V

## Održavanje

- Zamenski HEPA filter: HEPA+AC filter FY0293 – 12 meseci
- Servisiranje: 2 godine međunarodne garancije

## Težina i dimenzije

- Težina: 2,4 kg
- Dimenzijs (D\*Š\*V): 250\*250\*367
- Boja(e): Tamnosiva

## Performanse

- CADR (čestice, GB/T): 190 m<sup>3</sup>/h
- Veličina prostorije (NRCC): Do 48 m<sup>2</sup>

- Veličina prostorije (G/BT): do 22 m<sup>2</sup>
- Filtracija: HEPA, aktivni ugljenik, predfilter
- Senzori za kvalitet vazduha: PM2.5 čestice
- Filtriranje čestica: 99,5% od 0,003 mikrona
- Filtriranje alergena: 99,99%
- Filtriranje virusa i aerosola: 99,9%

## Mogućnost korišćenja

- Min. Nivo zvuka (režim za spavanje): 19 dB
- Automatski režim
- Dužina kabla: 1,6 m
- Režim za spavanje
- Ručno podešavanje brzine: 2 (Spavanje, Turbo)
- Povratne informacije o kvalitetu vazduha: Prsten u boji
- Automatsko ambijentalno osvetljenje: Ne
- Maks. Nivo zvuka (turbo režim): 49 dB (7)



Datum izlaska 2023-11-16

Verzija: 8.8.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

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

\* (1) Od vazduha koji prolazi kroz filter, u pitanju je teoretsko vreme za jednokratno čišćenje izračunato deljenjem CADR 190 l/h veličinom prostorije od 22 ? (pod pretpostavkom da je površina poda prostorije 20 ?, a visina 2,4 m).

\* (2) Test brzine smanjivanja količine mikroba sproveden je organizacija Airmid Health group Ltd. u komori za testiranje od 28,5 ? u koju je ispušten virus gripa A (H1N1). Prečišćivač vazduha ne može sam po sebi da štiti od virusa Covid-19, ali može biti deo vašeg plana za zaštitu vaše porodice i sebe samog (Agencija za zaštitu okoline SAD).

\* (3) Od vazduha koji prolazi kroz filter, testirano je sa NaCl aerosolom od strane iUTA, u skladu sa DIN71460-1.

\* (4) Test brzine smanjivanja količine mikroba sproveden u spoljnoj laboratoriji, u komori u koju su ispušteni aerosoli avian korona virusa (IBV), uz Philips HEPA NanoProtect filter.

\* (5) Preporučeni radni vek za uređaj zasnovan je na teoretskom izračunavanju prosečnih godišnjih regionalnih vrednosti štetnih čestica u vazduhu na otvorenom i na svakodnevnom korišćenju prečišćivača vazduha 16 sati u automatskom režimu.

\* (6) Testirano je sa filterom na efikasnost u jednom prolazu uz protok vazduha od 5,33 cm/s, od strane nezavisne laboratorijske. Od vazduha koji prolazi kroz filter, testirano je u skladu sa JISB 9908-2011.

\* (7) Izračunati prosečni zvučni pritisak na udaljenosti od 1,5 m od uređaja, na osnovu merenja u skladu sa standardom IEC 60704. Nivo zvučnog pritiska zavisi o konstrukciji prostorije, dekoracijama i položaju uređaja i slušaoca.