



Philips 2000i Series

Prečišćivač i ovlaživač vazduha

Prečišćava vazduh u prostoriji do 30 m²

Ovlažuje vazduh u prostoriji do 68 m²

Brzina pravljenja čistog vazduha 250 m³/h (CADR)

Brzina ovlaživanja 500 ml/h



AC2729/50

Udahnite razliku

Uklanja 99,97% čestica veličine čak do 0,003 mikrona

Philips 2-u-1 prečišćivač pokriva prostorije do 30 m² i brzo ovlažuje vazduh pri 500 ml/h. Uz kontrolu pomoću aplikacije i senzore, skenira vazduh i automatski se prebacuje na ovlaživanje i čišćenje vazduha od alergena i zagadživača.

Kontrola bez muke

- Praćenje i kontrola pomoću aplikacije
- Mala potrošnja energije

Besprekoran rad

- AeraSense precizno prepoznaje i prikazuje kvalitet vazduha
- Detaljno je testirano, za pouzdan kvalitet
- Režim za spavanje sa izuzetno tihim radom
- Podešavanja 2-u-1 i samo prečišćavanje sa automatskim i ručnim režimima

Vrhunske performanse

- CADR do 250 m³/h: Prečišćava vazduh u prostorijama do 30 m²
- HEPA filter hvata 99,97% čestica od 0,003 mikrona (3)
- Uklanja do 99,9% virusa i aerosola iz vazduha
- Tehnologija NanoCloud, higijensko ovlaživanje bez muke
- Automatsko ovlaživanje do 500 ml/h uz 4 podešavanja

PHILIPS

Prečišćivač i ovlaživač vazduha

Prečišćava vazduh u prostoriji do 30 m². Ovlažuje vazduh u prostoriji do 68 m², Brzina pravljenja čistog vazduha 250 m³/h (CADR), Brzina ovlaživanja 500 ml/h

Važne karakt.

Napredno prečišćavanje



Ključni pokazatelj performansi za prečišćivač je CADR (Brzina za čisti vazduh): protok čistog vazduha koji se generiše za 1 sat. Što je veći CADR, brže je čišćenje. Što je vazduh u prostoriji zagađeniji, to mora da bude veći CADR. Ovaj prečišćivač ima CADR od 250 m³/h (1) i može efektivno da prečisti vazduh u celoj prostoriji do 30 m² (2).

Uklanja do 99,97% čestica



3-slojno filtriranje pomoću NanoProtect HEPA filtera, filtera sa aktivnim ugljem i predfiltera hvata 99,97% ultrafinih čestica do čak 0,003 mikrona (3), pa ste zaštićeni od PM2.5 čestica, bakterija, polena, prašine, životinjske peruti, gasova i drugih zagađivača.

Uklanja do 99,9% virusa



Hvata aerosole, uključujući one koji mogu da sadrže respiratorne viruse. Nezavisno je testirano od strane Airmid Healthgroup za uklanjanje do 99,9% virusa i aerosola iz vazduha (5).

Tehnologija NanoCloud



Tehnologija NanoCloud ovlažuje vazduh tihog i efektivnog, uz do 99% manje bakterija (6). NanoCloud funkcioniše putem prirodnog isparavanja koje stvara nevidljivu izmaglicu od nano molekula čiste vodene pare. Usled male veličine, ravnomerno ovlažuju vazduh, pa bakterije i minerali izuzetno teško mogu da se kače za njih, čime se sprečava širenje bakterija i pojava bele prašine u prostoriji (7).

Automatsko ovlaživanje



Brzo ovlažuje vazduh brzinom do 500 ml/h (2). Prepoznaje nivo vlažnosti vazduha i automatski ovlažuje do željenog nivoa. Odaberite ciljni nivo vlažnosti od 40%, 50%, 60% ili 70%, a ovlaživač će se automatski uključivati i isključivati radi postizanja željenog nivoa vlažnosti.

AeraSense senzori



AeraSense senzor skenira vazduh 1000x u sekundi i prikazuje kvalitet vazduha u domu jednim pogledom. Displej prikazuje nivo

alergena i PM2.5 čestica u numeričkom obliku, kao i pomoću intuitivnog prstena u boji.

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.

Automatski i ručni režimi



Prebacujte se između režima 2-u-1 i samo ovlaživanje pomoću jednog dugmeta. U automatskom režimu senzori inteligentno biraju odgovarajuću brzinu za vaš dom. Koristite prečišćivač u bilo kojem od automatskih režima (opšti ili alergeni), režimu za spavanje ili odaberite neki od 4 nivoa brzine: brzine 1, 2, 3 i Turbo – da biste u potpunosti kontrolisali protok vazduha i nivo jačine zvuka.

Izuzetno tih rad



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

Specifikacije

Energetska efikasnost

- Maks. potrošnja energije: 35 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <2 W
- Napon: 220-240 V

Prikaz kvaliteta vazduha

- Tehnologija AeraSense
- Povratne informacije o kvalitetu vazduha: Prsten u boji, numerički
- Nivo čestica (PM2.5)
- Nivo vlažnosti
- Indeks alergena u zatvorenom (IAI)

Mogućnost priključivanja

- Aplikacija, povezuje se na Wi-Fi: Clean Home+
- Kompatibilnost sa pametnim telefonima: iPhone i Android uređaji

Rezervni filteri

- Aktivni ugaj: FY1413 – do 12 meseci
- Filter za ovlaživanje: FY2425 – do 6 meseci
- NanoProtect HEPA: FY1410 – do 24 meseca

Težina i dimenzije

- Težina: 8,00 kg
- Dimenzijs (D*Š*V): 396*230*580 cm
- Boja(e): Bela
- Rezervoar za vodu: 3.5 L

Servisiranje

- 2 godine međunarodne garancije

Performanse

- Filtracija: HEPA, aktivni ugljenik, predfilter
- CADR (čestice, GB/T) (1): 250 m³/h
- Filtriranje čestica (3): 99,97% od 0,003 mikrona
- Filtriranje virusa i aerosola (5): 99,9%
- Tehnologija VitaShield
- Filtriranje čestica (10): 99,97%
- Veličina prostorije za ovlaživanje (9): Do 68 m²
- Tehnologija NanoCloud (6): Do 99% manje bakterija
- Veličina prostorije za prečišćavanje (2): Do 65 m²
- Brzina ovlaživanja: 500 ml/h

Mogućnost korišćenja

- Automatski režimi: Opšti i alergeni
- Dužina kabla: 1,8 m
- Podešavanja vlažnosti: 40%, 50%, 60%, 70%
- Režim za spavanje
- Ručno podešavanje brzine: 1,2,3, Turbo
- Pokretljivost: 4 točkića
- Dečija brava
- Tajmer: 1~12 sati

* CADR: testirano od strane nezavisne laboratorije u skladu sa GB/T 18801-2015

* U sobi od 20 m²: U pitanju je teoretsko vreme za jednokratno čišćenje izračunato deljenjem CADR 250 m³/h veličinom prostorije od 48 m³ (pod pretpostavkom da je površina poda prostorije 20 m², a visina 2,4 m).

* Brzina ovlaživanja: Testirano je pomoću GB/T 23332 u internoj klimatskoj komori kompanije Philips, 2017. Veličina komore 25 m², početna temperatura od 20±2 °C i relativna vlažnost 30±3% RV.

* Test brzine smanjivanja količine mikroba sproveden je u Airmid Healthgroup Ltd. u komori od 28,5 m³ u koju je ispušten virus gripa A (H1N1).

* Sprečavanje širenja bele prašine i pojave mokrih tačaka: Nezavisno testiranje treće strane Određivanje nagomilavanja minerala iz kapljica na nameštaju, u skladu sa DIN 44973, IUTA e.V. Cilj je utvrđivanje naslage minerala na nameštaju iz kapljica u vazduhu tokom perioda od 3 sata.

* Profesionalni senzor: Testiranje sa Grim senzorom i poređenje sa industrijskim infracrvenim senzorom.

* Smanjivanje količine bakterija: Testiranje je obavio Shanghai Institute of Measurement and Testing Technology (SMT) u komori od 30 m³, u skladu sa GB21551.3-2010, (Staphylococcus albsp) 8032 je bakterija korišćena za testiranje

* Veličina prostorije: Izračunava se u skladu sa GB/T18801-2015.

* Testirano je 2017. pomoću filtera sa NaCl aerosolom, klasifikovanog na 3 nm u skladu sa DIN71460-1, od strane nezavisne laboratorije.

* Testirano je 2017. sa filterom na efikasnost u jednom prolazu uz protok vazduha od 5,33 cm/s, od strane nezavisne laboratorije.

* Koncentracija bakterija u vazduhu u prostoriji zavisi od mnoštva faktora, kao što su strujanje vazduha, veličina prostorije i konfiguracija.

* Rezultati su zasnovani na oslobađanju bakterije Staphylococcus albus iz aparata. Sterilisana voda koja sadrži tu bakteriju korišćena je u rezervoarima za vodu tokom testiranja. (Filteri – ako su dostupni – su uklonjeni iz aparata).



Datum izlaska 2023-11-16

Verzija: 7.7.1

© 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