

Pročišćivač zraka

4000i Series

Pročišćuje prostorije do 60 m²

Isporuka čistog zraka 500 m³/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 viruse, alergene ili onečišćivače u vašem domu kako bi bio čist i siguran. Pročišćuje brzo i učinkovito zahvaljujući stopi isporuke čistog zraka (CADR) od 500 m³/h.

Superiorne performanse

- Odlične performanse pogodne su za prostorije do 60 m²
- Filtar HEPA zadržava 99,97% čestica veličine 0,003 mikrona
- Uklanja do 99,9 % virusa i aerosola iz zraka
- Pametni senzori za inteligentno pročišćivanje
- Temeljito testiran za kvalitetu kojoj možete vjerovati

Neprimjetan rad

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

Besprekorna kontrola

- Prikaz kvalitete zraka
- Pratite i kontrolirajte aplikacijom
- Automatski način rada i 4 ručno prilagodljive razine brzine
- Pametni indikator filtra

Istaknute znač.

Odlične performanse



Protok zraka od 360° učinkovito pokriva prostorije veličine do 60 m² i osigurava čist zrak u svakom kutu prostorije. Time se postiže stopa isporuke čistog zraka do 500 m³/h (2) CADR (Clean Air Delivery Rate). Pročišćuje zrak u 20 m² 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 predfiltra zadržava 99,97 % izuzetno sitnih čestica veličine do 0,003 mikrona (4), tako da ste sigurni od čestica PM2.5, bakterija, peludi, prašine, životinjske peruti, plinova i drugih onečišćivača (7). Certificirala ga je Evropska organizacija za istraživanje alergija.

Uklanja do 99,9 % virusa



Zadržava aerosole, uključujući i one koji mogu sadržavati respiratorne virusе. 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.

Automatsko ambijentalno osvjetljenje



Svetlo zaslona automatski se prilagodava 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.

Prikaz kvalitete 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

Performanse

CADR (čestica, GB/T): 500 m³/h
Veličina prostorije (G/BT): Do 60 m²
Senzori kvalitete zraka: Čestica PM2.5, plin
Filtracija: Filter HEPA, filter s aktivnim ugljenom, predfilter
Filtracija čestica: 99,97 % pri 0,003 mikrona
Filtracija alergena: 99,99 %
Filtracija virusa i aerosola: 99,9 %

Iskoristivost

Minimalna razina zvuka (stanje mirovanja):
 34 dB
Maksimalna razina zvuka (način rada Turbo):
 66 dB
Automatski način rada
Stanje mirovanja

Ručne postavke brzine: 4 (Mirovanje, 1, 2, Turbo)

Informacije o kvaliteti zraka: Prsten u boji, numerički

Automatsko ambijentalno osvjetljenje

Duljina kabela: 1,8 m

Energetska učinkovitost

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

Mogućnost povezivanja

Aplikacija, povezuje se putem Wi-Fi veze:

Clean Home+

Kompatibilnost s pametnim telefonima:

Uredaji iPhone i Android

Glasovna kontrola: Alexa, Google Home (7)

Težina i dimenzije

Masa: 9,4 kg
Dimenzije (D*Š*V): 310*310*718
Boja(e): Bijela, siva

Održavanje

Preporučena zamjena filtra: 3 godine (6)

Zamjenski filter: FY4440/30

Servis: 2-godišnje međunarodno jamstvo

* (1) Od zraka koji prolazi kroz filter, teoretsko vrijeme jednog čišćenja izračunato je podjelom iznosa CADR od 500 m³/h s veličinom prostorije od 60 m² (pod pretpostavkom da je površina prostorije 20 m², a visina 2,4 m).

* (2) CADR je testiran od strane certificiranog laboratorija treće strane, prema GB/T18801-2015. Nakon poboljšanja metode testiranja i kontrole kvalitete proizvodnje, nadogradili smo CADR vrijednosti svojih proizvoda.

* * Ako kupite proizvod na čijoj ambalaži ove informacije još nisu ažurirane, budite sigurni da proizvod radi prema višim specifikacijama koje su navedene na internetu.

* (3) Ispitivanje stope smanjenja mikroba provedeno je u tvrtki Airmid Healthgroup Ltd., a izvršeno je u ispitnoj komori od 28,5 m³ onečišćenoj sa zrakom prenosivim virusom gripe A (H1N1).

* Sam pročišćivač zraka ne štiti od Covid-19, no može biti dio plana za zaštitu vas i vaše obitelji (Agencija za zaštitu okoliša Sjedinjenih Država)

* (4) Od zraka koji prolazi kroz filter, ispitani 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 pticnjim koronavirusom (IBV) uz upotrebu filtra HEPA NanoProtect tvrtke Philips.

* (6) Preporučeni vijek trajanja uređaja temelji se na teoretskom izračunu prosječnih godišnjih regionalnih vrijednosti štetnih čestic 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 cm³/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

