

PHILIPS

Čistilnik zraka

4000i Series

Očisti prostore velikosti do
60 m²

Hitr.dov.čist.zraka(CADR) 500
m³/h

HEPA in filter z aktivnim ogljem

Povezava z aplikacijo
CleanHome+



AC3858/50



Očisti zrak v manj kot 5 min(1)

Odstrani 99,9 % virusov, alergenov in onesnaževal(3,4,7)

Le pritisnete gumb in čistilnik zraka začne filtrirati nevidne viruse, alergene in onesnaževala v vašem domu, da je ta čist in varen. Čisti hitro in učinkovito s hitrostjo dovajanja čistega zraka (CADR) 500 m³/h.

Vrhunsko delovanje

- Velika zmogljivost za prostore velikosti do 60 m²
- Filter HEPA zajame 99,97 % delcev velikosti 0,003 mikrona
- Iz zraka odstrani do 99,9 % virusov in aerosolov
- Pametni senzorji za pametno čiščenje
- Natančno preizkušena kakovost, ki ji lahko zaupate

Nemoteče delovanje

- Način mirovanja in izjemno tiho delovanje
- Samodejna prostorska osvetlitev
- Nizka poraba energije

Enostavno upravljanje

- Prikaz kakovosti zraka
- Aplikacija za nadzorovanje in sledenje
- Samodejni način delovanja in 4 ročno nastavljive hitrosti
- Pametni indikator filtra

Značilnosti

Visoka zmogljivost



Vsesavanje zraka 360° je učinkovito v prostorih velikosti do 60 m² in zrak enakomerno porazdeli po vsem prostoru. S tem se poveča učinkovitost zračnega pretoka na 500 m³/h(2) CADR (hitrost dovajanja čistega zraka). Območje 20 m² očisti v samo 5 min.(1)

Odstrani 99,97 % delcev



Trislojno filtriranje s filtrom NanoProtect HEPA, filter z aktivnim ogljem in predfilter zajamejo 99,97 % najdrobnejših delcev, velikih komaj 0,003 mikrona(4) in vas varujejo pred delci PM 2.5, bakterijami, cvetnim in navadnim prahom, prhljajem hišnih ljubljencev, plinom in drugimi onesnaževali(7). Čistilnik zraka je potrdila fundacija za raziskovanje alergij European Centre for Allergy Research Foundation.

Odstrani do 99,9 % virusov



Zajame aerosole, tudi tiste, ki lahko vsebujejo respiratorne viruse. Na neodvisnem testu v podjetju Airmid Health je iz zraka odstranil do 99,9 % virusov in aerosolov(3). Preizkušen je tudi za koronavirus(5).

Pametni senzorji



Zrak preverja 1000-krat na sekundo in zazna tudi najmanjše delce. Kakovost zraka sporoča v realnem času in inteligentno izbere najprimernjšo hitrost za vaš dom (v samodejnem načinu delovanja).

Kakovost, ki ji lahko zaupate



Čistilniki zraka Philips so podvrženi 170 obveznim preizkusom in strogim pregledom, preden zapustijo tovarno. Prestanejo rigorozne preizkuse življenjske dobe in trpežnosti za neprekinjeno delovanje.

Izjemno tiho delovanje



V stanju mirovanja so lučke zaslona zatemnjene, čistilnik pa deluje skoraj popolnoma tiho in zagotavlja čist zrak, medtem ko spite. Certifikat Quiet Mark.

Samodejna prostorska osvetlitev



Osvetlitev zaslona se samodejno prilagodi okolju v vašem prostoru, zato vas med delovanjem v nobenem primeru ne bo motila.

Nizka poraba energije



Zaradi energetske učinkovitosti čistilnik zraka porablja največ 60 W moči. To je primerljivo z običajno žarnico.

Prikaz kakovosti zraka



Spremljajte nazorno prikazano kakovost zraka v vašem domu v realnem času. Na zaslonu je s številkami in na intuitivnem barvnem obroču prikazana raven alergenov, plinov in delcev PM2.5.

Specifikacije

Zmogljivost

CADR (delec, GB/T): 500 m³/h

Velikost prostora (G/BT): Do 60 m²

Senzorji kakovosti zraka: Delci PM2.5, plin

Filtriranje: HEPA, aktivno oglje, predfilter

Filtriranje delcev: 99,97 % delcev velikosti 0,003 mikrona

Filtriranje alergenov: 99,99 %

Filtriranje virusov in aerosolov: 99,9 %

Uporabnost

Najmanjša glasnost delovanja (stanje mirovanja): 34 dB

Največja glasnost delovanja (turbo): 66 dB

Samodejni način

Stanje mirovanja

Ročno nastavljive hitrosti vrtenja: 4

(mirovanje, 1, 2 in turbo)

Povratne informacije o kakovosti zraka: Barvni obroček, s številkami

Samodejna prostorska osvetlitev zaslona

Dolžina kabla: 1,8 m

Energijska učinkovitost

Največja poraba moči: 60 W

Poraba energije v stanju pripravljenosti: <2 W

Napetost: 230 V

Povezljivost

Aplikacija, povezana z Wi-Fi-jem: Clean Home+

Združljivost s pametnim telefonom: Naprave iPhone in Android

Glasovno upravljanje: Alexa, Google Home(7)

Teža in dimenzije

Teža: 9,4 kg

Mere (D*Š*V): 310 x 310 x 718

Barva: Bela, siva

Vzdrževanje

Priporočena menjava filtra: 3 leta(6)

Nadomestni filter: FY4440/30

Servis: 2-letna mednarodna garancija



- * (1) Iz zraka, ki se pretaka skozi filter, je izračunan teoretični čas posameznega čiščenja tako, da se vrednost CADR 500 m³/h deli z velikostjo prostora 60 m³ (ob predpostavki, da je površina prostora 20 m² in višina 2,4 m).
- * (2) CADR preizkuša certificiran neodvisni laboratorij v skladu z GB/T18801-2015. Po izboljšavah naše metode testiranja in nadzora kakovosti proizvodnje smo vrednosti CADR naših proizvodov povečali.
- * * Če kupite izdelek, pri katerem na embalaži ta informacija še ni posodobljena, zagotavljamo, da izdelek deluje skladno s strožjimi specifikacijami, objavljenimi na spletu.
- * (3) Test zmanjšanja stopnje mikrobov je bil izveden v podjetju Airmid Health group Ltd., v testni komori velikosti 28,5 m³, okuženi z virusom gripe, ki se prenaša po zraku A(H1N1).
- * Čistilnik zraka sam po sebi ne ščiti pred covidom 19, lahko pa je del načrta za zaščito vas in vaše družine (Ameriška agencija za varstvo okolja).
- * (4) Iz zraka, ki prehaja skozi filter; preizkušeno z aerosolom NaCl v organizaciji iUTA v skladu s standardom DIN71460-1.
- * (5) Testiranje zmanjšanja ravnih mikrobov v zunanjem laboratoriju, v testni komori, kontaminirani z aerosoli z aviarnim koronavirusom (IBV), s filtrom Philips HEPA NanoProtect.
- * (6) Priporočena življenjska doba naprave temelji na teoretičnem izračunu povprečnih letnih regionalnih vrednosti škodljivih delcev v zraku na prostem in 16 ur dnevne uporabi čistilnika zraka v samodejnem načinu delovanja.
- * (7) Preizkušeno v neodvisnem laboratoriju na filtrirnih medijih za učinkovitost pri enkratnem prehodu zraka skozi filter s hitrostjo 5,33 cm/s./Iz zraka, ki teče skozi filter; preizkušeno v skladu z JISB 9908-2015.
- * (8) Dostopnost aplikacij Alexa in Google Home je odvisna od lokacije.