PHILIPS

Purificator de aer

Series 4500i

Elimină 99,97% din particulele de 3 nm

Afişaj PM2,5, pentru alergeni şi gaze

Până la 48 m2/516 ft2

Mod automat, nocturn şi aplicație

AC4550/50

Întotdeauna aer mai sănătos

Decorează-ți casa cu aer curat şi sănătos

Noul purificator de aer Philips seria 4500i este conceput să îmbunătățească designul casei tale cu o soluție eficientă şi elegantă pentru reducerea PM2,5, a gazelor nocive şi a alergenilor din locuință.

Purificare inteligentă pentru aer mereu sănătos
- Detectare şi purificare automată inteligente

Purificare rapidă şi eficientă
- Rezultate rapide de purificare
- Performanță superioară de îndepărtare a particulelor
- Performanțe superioare de îndepărtare a gazelor
- Certificat anti-alergeni

Vezi şi controlează calitatea aerului, oriunde, oricând
- Feedback în timp real privind calitatea aerului
- Inel simplu cu 4 culori pentru monitorizare uşoară
- Urmăreşte, monitorizează şi controlează cu aplicația de pe smartphone

Design superior şi uşurință de utilizare
- Design minimalist clasic al produsului
- Funcționare extrem de silențioasă

Repere

Senzor inteligent şi moduri automate

Senzorul inteligent detectează chiar şi cea mai uşoară modificare a calității aerului şi reglează automat turația ventilatorului pentru o performanță optimă de purificare. Purificatorul oferă 4 moduri automate special concepute pentru a optimiza calitatea aerului în funcție de necesități (general, poluare, gaze şi alergeni), făcând din casa ta un adăpost sigur.

Rezultate rapide de purificare

Cu o rată de eliberare de aer curat (CADR) de 400 m³/h pentru particule, aerul dintr-o cameră de 20 m² este curățat în mai puțin de 8 minute*.

Îndepărtare superioară a particulelor

Datorită tehnologiei VitaShield îmbunătățite, purificatorul de aer îndepărtează eficient 99,97 % din particulele de 0,003 um (de 800 de ori mai mici decât PM2,5) sau mai mari, inclusiv PM2,5, virusuri, bacterii, polen, praf şi păr de animale*. Se asigură că respiri aer sănătos chiar şi în perioadele cu poluare accentuată.

Îndepărtare superioară a gazelor

VitaShield

Echipat cu tehnologia VitaShield îmbunătățită, purificatorul de aer reduce eficient gazele nocive, cum ar fi formaldehida, COV şi mirosurile, şi le menține la niveluri sigure*. Porii de carbon activ de dimensiuni nanometrice formează o suprafață de absorbție egală cu circa 28 de terenuri de fotbal, pentru o eficiență ridicată şi o viață întreagă de purificare COV*.

Certificat anti-alergeni

Cu un mod special conceput extrem de sensibil pentru alergeni, acesta detectează şi reduce eficient alergenii precum polenul.
Certificat ca fiind anti-alergenic de către ECARF (European Center for Allergy Research Foundation – Fundația Europeană de Cercetare a Alergiilor).

Feedback în timp real privind calitatea aerului

Afişaj numeric în timp real pentru PM2,5, indice al gazelor nocive şi al alergenilor în interior, făcând calitatea invizibilă a aerului vizibilă, pentru ca tu să dețiimereu controlul – Echipat cu: senzor PM2,5 de nivel profesional, ce oferă feedback în timp real privind calitatea aerului din interior. Senzor de gaze precis şi avansat care poate detecta gazele nocive şi poate afişa nivelul gazelor potențial dăunătoare.

Calitatea aerului în 4 culori

Inelul colorat oferă o indicație vizuală suplimentară, variind de la albastru (calitate bună) până la roşu (calitate slabă) pentru a prezenta calitatea aerului din interior.

Conectat la aplicație

Folosind aplicația, poți să controlezi purificatorul de aer oriunde, oricând. Indiferent unde te afli, poți să verifici calitatea aerului în aplicație pentru a sta fără griji şi a compara calitatea aerului din interior cu cea a aerului exterior. Poți totodată să foloseşti aplicația pentru a schimba turația ventilatorului şi a verifica starea filtrului.

Design minimalist clasic

Design minimalist clasic al produsului pentru locuințe moderne, potrivindu-se uşor cu orice stil de interior. Fii sănătos, fii la modă.

Funcționare extrem de silențioasă

În modul nocturn, luminile afişajului sunt estompate şi purificatorul funcționează aproape complet silențios, pentru aer curat în timp ce dormi – certificat de Quietmark.

Specificații

Performanță
Dimensiunea încăperii: 28-48 m²
CADR (particule): 400* m³/h
Îndepărtarea particulelor de 0,3 µm: 99,97 %
Îndepărtarea particulelor ultrafine: mici de până la 3* nm
Filtrează virusul H1N1: 99,9* %
Filtrează bacteriile: 99,9* %
CCM particule: P4
Durată de viață recomandată a filtrului: 4800 ore
Zgomot: 34-64 dB(A)

Caracteristici
VitaShield
Tehnologie AeraSense
Feedback privind calitatea aerului: Numeric
Senzor de gaze
Senzor PM2,5
Moduri: 4 moduri automate
Turația ventilatorului: Nocturn, 1, 2, Turbo
Blocare pentru copii
Blocare pentru aer sănătos şi alertă
Controlul luminilor: Pornit/oprit
Motor: CC

Design şi finisaj
Culori: Alb
Culoarea panoului de control: Argintiu deschis
Tip de panou de control: Panou tactil

Specificații tehnice
Tensiune: 220 V
Frecvență: 50/60 Hz
Lungime cablu: 1,85 m
Alimentare: 65 W

Greutate şi dimensiuni
Greutate produs: 7,00 kg
Greutate cu ambalaj inclus: 11,04 kg
Dimensiunile produsului (L x l x H): 358 x 253 x 672
Dimensiunile ambalajului (L x l x H): 463 x 313 x 770 mm

Date logistice
Cod 12NC: 883455050010
Cutie EAN: 8710103892656

Înlocuire
Filtru AC: FY3432/10
Filtru HEPA: FY3433/10

Țara de origine
Fabricat în: China

Sustenabilitate
Ambalaj: > 90 % materiale reciclate
Consum de energie în modul stand-by: < 2 W
Manual de utilizare: 100 % hârtie reciclată

Service
Garanție internațională 2 ani

* Este un timp teoretic pentru o singură curățare, calculat împărțind CADR de 400 m³/h la un volum al camerei de 48 m³ (luând în calcul o cameră cu o suprafață de 20 m² şi o înălțime de 2,4 m).
* Testată de o terță parte conform standardului GB/T 18801-2015.
* Filtrul a fost testat cu aerosol NaCl de iUTA conform standardului DIN71460-1.
* Test pentru rata de reducere a microbilor realizat de Airmid Healthgroup Ltd. Testat într-o cameră de testare de 28,5 m³ contaminată cu virusul gripal aeropurtat A(H1N1).
* Mediile cu carbon activ măsurate de laboratorul terț indică faptul că majoritatea porilor au o dimensiune de 1 nm – 2 nm, iar suprafața CA a carbonului activ este de 1070 m²/g. Suprafața totală de carbon activ a filtrelor de dimensiunea unui teren de fotbal se bazează pe dimensiunea standard internațională a terenurilor de fotbal.
* Testat de GMT într-o cameră de 30 m³, conform GB21551.3-2010, (Staphylococcus albsp) 8032 ca bacterie de testare.

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

Data apariției
2020-06-19
Versiune: 5.0.1

EAN: 08 71010 38926 56

www.philips.com