



Philips PureProtect Quiet 2200-serie Slimme luchtreiniger

AC2220/10

- Zuivert de lucht in kamers tot 109 m²
- Onze stilste zuiveraar
- Filterlevensduur van 3 jaar
- Clean Air Delivery Rate (CADR) 420 m³/u
- HEPA-filter en actievekoolstoffilter

Onze stilste zuiveraar. Schone lucht met minimaal geluid.

Vangt effectief allergenen en verontreinigende stoffen op.

- Grondige reiniging van kamers tot 109 m²
- Onze stilste luchtzuiveraar, ontworpen voor minimaal geluid
- 3-lagig HEPA-filter vangt 99,97% van de ultrafijne deeltjes op
- Duurzaam filter dat 3 jaar meegaat
- Creëer een schone en geruststellende slaapomgeving met een nachtlampje
- Vangt 99,99% van alle allergenen van stof, pollen of huisdieren op
- Vermindert effectief virussen en bacteriën in de lucht
- Vangt geurtjes en gasvormige verontreinigende stoffen op
- Lager energieverbruik dan een lamp
- Detecteert intelligent de luchtkwaliteit binnenshuis en past zich daarop aan
- Bedien uw zuiveraar met de Philips Air+-app
- Ga slapen en word wakker met frisse, schone lucht

*(1) CADR is getest door een gecertificeerd onafhankelijk laboratorium volgens GB/T18801-2022

***(2) Berekend volgens de NRCC-54013-standaard

****(3) Geluidsdruk, IEC 60704, bij 1,5 m.

*****(4) Uit de lucht die door het filter stroomt, getest volgens DIN71460 met NaCl-aerosol van 0,003 µm en 0,3 µm, iUTA-instituut

******(5) Berekend gemiddelde. Levensduur van filter is afhankelijk van de luchtkwaliteit en het gebruik

******(6) Uit de lucht die door het filter stroomt, getest met huisstofmijt, berkenpollen en kattenallergenen volgens SOP 350.003 van het Oostenrijkse OFI-instituut

******(7) Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) 2008, geschreven door J. Bousquet en ongeveer 50 andere belangrijke opinieleiders, Allergy 2008; 63 (Suppl. 86): 8-160

******(8) Antibacteriële verwijderingsgraadtest uitgevoerd door extern laboratorium, in een testkamer van 30 m³ met deeltjes influenza (H1N1), met het apparaat in turbomodus gedurende 1 uur

******(9) Getest volgens GB21551.3-2010 met S. Albus, kamer van 30 m³, turbomodus gedurende 1 uur, laboratorium van een externe partij

******(10) Getest in een extern GMT-laboratorium volgens GB/T 18801-2022 in een kamer met TVOS, tolueen en stikstofdioxide: kamer van 30 m³, turbomodus gedurende 1 uur.

Zuivert de lucht in kamers tot 109 m², Onze stilste zuiveraar, Filterlevensduur van 3 jaar, Clean Air Delivery Rate (CADR) 420 m³/u, HEPA-filter en actievekoolstoffilter

AC2220/10

Hoogtepunten

CADR van 420 m³/h



Dankzij krachtige filtering tot 420 m³/u (CADR) (1) worden ruimtes tot 109 m² eenvoudig gezuiverd en kan een kamer van 20 m² in minder dan 7 minuten worden schoongemaakt (2).

Lange levensduur van het filter



De originele filters zorgen 3 jaar voor optimale prestaties (5), voor minder gedoe en lagere kosten. De zuiveraar berekent de levensduur van de filters en geeft een melding wanneer ze moeten worden vervangen.

Vangt virussen en bacteriën op



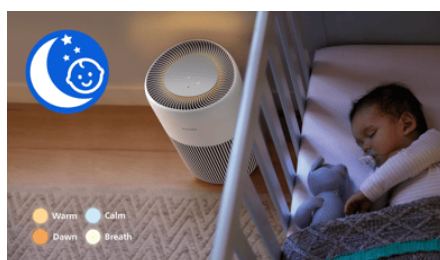
Verwijdert 99,9% van alle virusdeeltjes en bacteriën uit de lucht. Onafhankelijk getest op het verwijderen van het influenzavirus H1N1 (8) en stafylokokken (9).

Onze stilste luchtzuiveraar



Ervaar onze stilste luchtreiniger(11), met SilentWings-technologie. Geïnspireerd op de stille vlucht van uilen zorgt ons ventilatorblad-ontwerp voor zuivering zo stil als 13 dB(A).

Met een rustgevend nachtlampje



Stel grondige luchtzuivering van de slaapkamer in voordat de kinderen naar bed gaan. Daarna wordt de stille slaapmodus geactiveerd en gaat er een nachtlampje branden. Kinderen voelen zich gerustgesteld en ouders kunnen gerust slapen.

Vangt geurtjes en gassen op



De Active Carbon-laag vangt luchtjes op en verwijdert meer dan 95% van gasvormige verontreinigende stoffen die van invloed zijn op de lucht in huis (10): stikstofdioxide uit industriële en verkeersverontreiniging, tolueen of vluchtige organische stoffen (VOS) uit huisverf, schoonmaakmiddelen en meubels. Veilig en effectief: er worden geen ionen, chemische stoffen of ozon uitgestoten.

3-laags HEPA-filtersysteem



3-lagig filtersysteem met een voorfilter, HEPA NanoProtect en Active Carbon vangt 99,97% van de deeltjes tot 0,003 micron op (4) - kleiner dan zelfs het kleinste bekende virus!

Vangt allergenen op



Mensen met een allergie worden de hele dag door beschermd. Verwijdert 99,99% van de stofmijten, pollen, huisdierallergenen en schimmelsporen (6), bekende triggers voor allergieën of hooikoortssymptomen (7). ECARF-gecertificeerd en allergievriendelijk.

Laag energieverbruik



Geniet van schonere lucht en houd uw energierekening laag. Op maximale kracht gebruikt de luchtzuiveraar 28 W, wat minder is dan een gloeilamp.

Specificaties

Technische specificaties

Maximaal vermogen: 28 W
Luchtkwaliteitssensoren: PM2,5
Min. geluidsniveau: 13 dB
Max. geluidsniveau: 45 dB

Compatibiliteit

Meegeleverde accessoires 1: FY2200/30

Prestaties

CADR (Clean air delivery rate) (deeltjes, GB/T): 420 m³/u
Filterlagen: HEPA-filter, actievekoolstoffilter, voorfilter
Filtratie van deeltjes: 99,97% tot 0,003 micron
Maximale grootte van ruimte: 109 m²

Land van herkomst

Geproduceerd in: China

Gewicht en afmetingen

Lengte van het product: 28 cm
Breedte van het product: 48,6 cm
Hoogte van het product: 28 cm
Gewicht van het product: 4,1 kg
Lengte van de verpakking: 34,8 cm
Breedte van de verpakking: 34,8 cm
Hoogte van de verpakking: 54 cm
Gewicht van de verpakking: 5,72 kg

Algemene specificaties

Kleur: Arctic White
Hoofdmateriaal: Plastic
Internetverbinding: Ja (Air + app)
Sprakbediening: Ja (Alexa, Google Home)

Veiligheidsvoorziening

Kinderslot: Ja

Gebruiksgemak

Snoerlengte: 1,5 m
Planner: Ja (in app)
Automatische modus: Ja
Slaapmodus: Ja
Snelheidsstanden: Ja (5 niveaus)
Automatisch dimmen van display: Ja
Sfeervol nachtlampje: Ja
Luchtkwaliteitsfeedback: Kleurenring, numeriek
Interface: Digitaal (touch)
Aanbevolen vervanging van filter: 3 jaar

Energie-efficiëntie

Voltage: 100-240 V
Frequentie: 50/60 Hz

Onderhoud

Service: 2 jaar wereldwijde garantie

