



Philips PureProtect Mini uit de 900-serie Luchtreiniger

AC0920/10

- Zuivert de lucht in kamers tot 65 m²
- Clean Air Delivery Rate (CADR) 250 m³/u
- HEPA-filter
- Slimme PM2,5-sensor

Snellere reiniging in een compact, elegant design

Vangt effectief allergenen en verontreinigende stoffen op

- Verwijdert verontreinigende stoffen in minder dan 12 minuten
- 2-laags HEPA-filtersysteem vangt 99,97% van de kleinste deeltjes op
- Ultrastil en geen verstoring door licht
- Vangt 99,97% van allergenen op van stof, pollen of huisdieren
- Vermindert effectief virussen als H1N1 (griep) in de lucht
- Lager energieverbruik dan een lamp
- Detecteert intelligent de luchtkwaliteit en past zich aan uw behoeften aan
- Compact formaat en strak design
- Filters met lange levensduur tot wel 1 jaar
- Ontworpen voor levensduur en duurzaamheid

*(1) CADR vergeleken met de voorganger Philips AC0850

** (2) CADR getest volgens standaard GB/T18801-2022. Geschikt reinigingsgebied berekend volgens standaard NRCC-54013.

*** (3) Berekend: ruimte van 48 m³, CADR van 250 m³/u

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

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

***** (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 GMT-lab, 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) Antibacteriële verwijderingsgraadtest uitgevoerd door een extern laboratorium, met het apparaat in turbomodus gedurende 1 uur in een testkamer die is verontreinigd met aerosolen met het HCoV-229E-virus. Hoewel HCoV-229E hiermee verband houdt, is het geen SARS-CoV-2, wat COVID-19 veroorzaakt.

***** (11) Levensduur van filter is afhankelijk van de luchtkwaliteit en het gebruik.

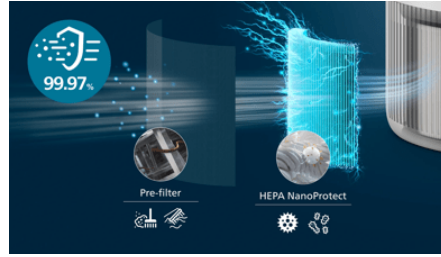
Hoogtepunten

Zuivert in minder dan 12 minuten



Snellere reiniging in een compact, elegant design (1). Dankzij de krachtige filterprestaties van 250 m³/u (CADR) kan de zuiveraar eenvoudig ruimten van wel 65 m² aan (2) en een kamer van 20 m² reinigen in minder dan 12 minuten (3).

2-laags HEPA-filtersysteem



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

Stil en geen verstoring door licht



Geniet van een ononderbroken nachtrust dankzij onze innovatieve zuiveraar. In de slaapmodus werkt hij met een geluidsniveau van 20,5 dB (5), wat stiller is dan gefluister. Bovendien wordt het digitale display gedimd, zodat u ook niet door licht wordt gestoord.

Vangt 99,97 % van alle allergenen op



Mensen met een allergie worden de hele dag door beschermd. Verwijdt 99,97% van stofmijten, pollen, huisdierallergenen of schimmelsporen (6), bekende triggers voor allergieën of hooikoortssymptomen (7). ECARF-gecertificeerd en allergievriendelijk.

Vangt virussen uit de lucht op



Verwijdt 99,9% van alle virusdeeltjes en bacteriën uit de lucht. Onafhankelijk getest op het verwijderen van het influenzavirus H1N1 (8), stafylokokken (9) en 99,99% van het coronavirus Hcov-E229 (10).

Laag energieverbruik



Geniet van schonere lucht en houd uw energierekening laag. Op maximale kracht gebruikt de luchtzuiveraar 21 W, wat minder is dan een gloeilamp.

Slimme luchtkwaliteitssensor



De AeraSense-technologie scant de lucht 1000x per seconde om verontreinigende stoffen en gasen te detecteren. De technologie toont in realtime de luchtkwaliteit op het display of in de app. In de automatische modus kiest het apparaat op intelligente wijze de juiste snelheid voor elke situatie.

Compact formaat en strak design



Dankzij het compacte formaat en strakke design is onze zuiveraar echt een aanwinst voor iedere ruimte. Hij is 36 cm hoog en kan dus eenvoudig op een bureau, plank of nachtkastje worden geplaatst.

Filter gaat tot 1 jaar mee



De originele filters zorgen tot wel 1 jaar voor optimale prestaties (11), voor minder gedoe en lagere kosten. De zuiveraar berekent de levensduur van de filters en geeft een melding wanneer ze moeten worden vervangen.

Specificaties

Algemene specificaties

Producttype: Luchtzuiveraar
Technologie: HEPA NanoProtect
Kleur: Arctic White
Hoofdmateriaal: Plastic
Secundair materiaal: Gerecycled plastic (>23%)
Internetverbinding: Nee
Spraakbediening: Nee

Technische specificaties

Maximaal vermogen: 21 W
Luchtkwaliteitssensoren: PM2,5
Min. geluidsniveau: 20,5 dB(A)
Max. geluidsniveau: 49,0 dB(A)

Prestaties

CADR (Clean air delivery rate) (deeltjes, GB/T): 250 m³/u
Filterlagen: HEPA, voorfilter
Filtratie van deeltjes: 99,97% tot 0,003 micron
Maximale grootte van ruimte: 65 m²

Energie-efficiëntie

Energieverbruik in stand-by: < 1 W
Voltage: 100-240 V
Frequentie: 50/60 Hz

Onderhoud

Garantie: 2 jaar

Compatibiliteit

Meegeleverde accessoires 1: 2-in-1 HEPA-filter
Gerelateerde accessoires 1: FY0900

Land van herkomst

Geproduceerd in: China

Veiligheidsvoorziening

Kinderslot: Ja

Gewicht en afmetingen

Hoogte van het product: 36,4 cm
Gewicht van het product: 2,5 kg
Breedte van het product: 24 cm
Lengte van het product: 23,8 cm
Lengte van de verpakking: 28 cm
Breedte van de verpakking: 28 cm
Hoogte van de verpakking: 40 cm
Gewicht van de verpakking: 3,6 kg

Gebruiksgemak

Snoerlengte: 1,5 m
Planner: Nee
Automatischeodus: Ja
Slaapmodus: Ja
Snelheidsstanden: Ja (slaap, medium, turbo)
Sfeervol nachtlampje: Nee
Luchtkwaliteitsfeedback: Kleur, numeriek
Interface: Digitaal (touch)
Aanbevolen vervanging van filter: 1 jaar

