

# PHILIPS

## Luftrensere

### 800 Series

Renser rum op til 49 m<sup>2</sup>

190 m<sup>3</sup>/t renluftkapacitet (CADR)

HEPA-filter



AC0819/10



## Renser luften på mindre end 16 min. (1)

Fjerner 99 % af virus, allergener og forurenende stoffer (2,3,6)

Med et enkelt tryk på en knap filtrerer luftrenseren de usynlige vira, allergener eller forurenende stoffer i dit hjem for at holde det rent og sikkert. Den renser hurtigt og effektivt takket være renluftkapaciteten (CADR) på 190 m<sup>3</sup>/t.

#### Overlegen ydeevne

- Høj ydeevne velegnet til rum op til 49 m<sup>2</sup>
- Filtrerer 99,5 % partikler i en størrelse helt ned til 0,003 mikron
- Fjerner op til 99,9 % af vira og aerosoler fra luften
- Smarte sensorer til intelligent rengøring
- Kvalitetstest, du kan have tillid til

#### Problemfri drift

- Dvaledstilstand med ultrastøjsvag drift
- Lavt energiforbrug

#### Ubesværet styring

- Visning af luftkvalitet
- Automatisk tilstand og 2x manuelle hastighedsniveauer
- Indikator for smart filter

# Vigtigste nyheder

## Høj ydeevne



Kraftfuld luftcirkulation dækker effektivt rum op til 49 m<sup>2</sup> og fordeler ren luft i alle hjørner af rummet. Dette øger ydeevnen til 190 m<sup>3</sup>/t CADR (Clean Air Delivery Rate). Den renser 20 m<sup>3</sup> på mindre end 16 min. (1)

## Fjerner 99,5 % af partiklerne



2-lags filtrering med NanoProtect HEPA og forfilter opfanger 99,5 % af de ultrafine partikler helt ned til 0,003 mikrometer (3), så du er sikret mod PM2.5, bakterier, pollen, støv, skæl fra kæledyr og andre forurenende stoffer. Certificeret af European Centre for Allergy Research Foundation.

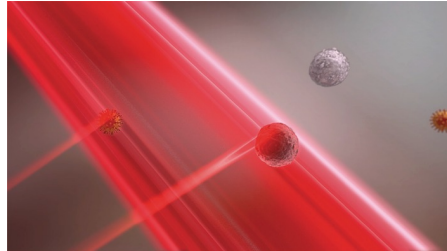
## Op til 99,9% bedre bekæmpelse af virus



Opfanger aerosoler, herunder de, der kan indeholde respiratoriske vira. Uafhængige tests foretaget af airmid health group viser, at op

99,9 % af vira og aerosoler fjernes fra luften (2). Også testet i forbindelse med coronavirus (4).

## Intelligente sensorer



Scanner luften 1000 gange i sekundet for at registrere ultrafine partikler. Rapporterer luftkvaliteten i realtid og vælger intelligent den rigtige hastighed til dit hjem (i automatisk tilstand).

## Kvalitet, du kan stole på



Philips-renserne gennemgår 170 obligatoriske og omfattende inspektionstest, før de frigives fra fabrikken. De udsættes for omfattende tests af levetid og holdbarhed til drift døgnet rundt.

## Ultrastøjsvag drift



I dvaletilstand dæmpes lyset på displayet, og luftrenseren kører næsten helt lydøst og renser luften, mens du sover.

## Lavt energiforbrug



Takket være det energibesparende design kører luftrenseren med maks. 20 W effekt. Dette svarer til en standardpære.

## Visning af luftkvalitet



Få hurtigt og nemt overblik over luftkvaliteten i realtid i dit hjem. Displayet viser niveauet af allergener og PM2.5 med en intuitiv farvering

## Automatisk tilstand og 2x hastighedsniveauer



Kør dit produkt i intelligent automatisk tilstand, eller vælg mellem 2x hastighedsniveauer: dvale og turbo – for at få fuld kontrol over luftstrømmen og lydniveauet.

# Specifikationer

## Performance

CADR (partikel, GB/T): 190 m<sup>3</sup>/t  
Rumstørrelse (NRCC): Op til 49 m<sup>2</sup>  
Luftkvalitetssensor(er): PM2.5 partikel  
Filtrering: HEPA, forfilter  
Partikelfiltrering: 99,5 % ved 0,003 mikrometer  
Allergenfiltrering: 99,99 %  
Virus- og aerosolfiltrering: 99,9 %

## Brugervenlighed

Min. lydniveau (dvaletilstand): 35 dB  
Maks. lydniveau (turbotilstand): 61 dB  
Automatisk tilstand

## Dvaletilstand

Manuelle hastighedsindstillinger: 3 (dvale, hastighed 1, turbo)  
Luftkvalitetsfeedback: Farvering  
Automatisk omgivende lys: Nej  
Ledningslængde: 1,6 m

## Effektiv energiudnyttelse

Maks. strømforbrug: 20 W  
Strømforbrug i standby: <=0,5 W  
Spænding: 220-240 V

## Vægt og mål

Vægt: 2,4 kg  
Mål (L\*B\*H): 250 \* 250 \* 367  
Farve(r): Hvid, lysegrå

## Vedligeholdelse

Udskiftningsfilter HEPA: HEPA-filter FY0194 - 12 måneder  
Service: 2 års verdensomspændende reklamationsret



\* (1) Fra den luft, der passerer gennem filteret, er der en teoretisk tid for én rensning beregnet ved at dividere CADR 190 m<sup>3</sup>/t med en rumstørrelse på 49 m<sup>3</sup> (under forudsætning af at rummet er 20 m<sup>2</sup> i gulvareal og 2,4 m i højden).

\* (2) Mikrobiel reduktionshastighedstest udført hos Airmid Health group Ltd. Testet i et 28,5 m<sup>3</sup> forsøgs-kammer forurenet med luftbåren influenza A (H1N1).

\* En luftrenser beskytter i sig selv ikke mod Covid-19, men kan være et led i en løsning, der beskytter dig selv og din familie (US Environmental Protection Agency)

\* (3) Fra luften, der passerer gennem filteret, testet med NaCl-aerosol af iUTA i henhold til DIN71460-1.

\* (4) Test af mikrobiel reduktionshastighed på et uafhængigt laboratorium i et testkammer, der er forurenet med aerosoler med aviær coronavirus (IBV), med Philips HEPA NanoProtect-filter.

\* (5) Den anbefalede levetid for enheden er baseret på en teoretisk beregning af de gennemsnitlige regionale værdier for skadelige udendørs luftpartikler og daglig brug af luftrenseren i 16 timer i automatisk tilstand.

\* (6) Testet på filtermediet for 1 gennemløbeffektivitet ved 5,33 cm/s luftstrøm af et uafhængigt laboratorium./Fra den luft, der passerer gennem filteret, testet iht. JISB 9908-2011