



Luchtreiniger PURIFIAIR, Type: 620



Bestelgegevens

Bestelnummer	981081 620
GTIN	4250101189500
Artikelklasse	90N

Omschrijving

Uitvoering:

Luchtreiniger PURIFIAIR ter vermindering van de belasting van virussen en schadelijke stoffen in binnenruimtes met meercomponenten-filtersysteem en geïntegreerde EPA/HEPA- en actieve-koolstoffilters.

De luchtreiniger verwijdert schimmelsporen, pollen en allergenen, breekt bouwkiemen en bacteriën af en maakt deze onschadelijk. Deze verwijdert onaangename geuren en schadelijke gassen in de omgevingslucht, filtert permanent fijnstof.

Elke luchtreiniger levert een volumestroom van 160 tot 620 m³/h (5 bedrijfsniveaus) en is geschikt voor ca. 100 m³ ruimtevolume (komt overeen met een ruimteoppervlak van 40m² bij een ruimte met een hoogte van 2,5 m). Voor grotere ruimtes moet een groter aantal apparaten worden gebruikt. Bij het vastleggen van het optimale aantal luchtreinigers helpt ons verkoopteam u graag verder.

Filbertechniek:

Dubbelzijdig aanzuigende luchtreiniger met meercomponenten-filterunit, bestaande uit:

- **afwasbaar voorfilter van metaalweefsel voor het afscheiden van grof stof, ter ontlasting van de volgende filterniveaus.**
- **G4-voorfilter voor de afscheiden van grove verontreinigingen, leidt tot een verlenging van de standtijd van de filters (partikelgrootte > 0,3 µm, o.a. pollen, schimmels, pluïsjes, haar, insecten enz.) en ter bescherming van de volgende filterniveaus.**

- **EPA-filter, filterklasse E12 voor het afscheiden van deeltjes met gemiddelde maat (partikelgrootte > 0,3 µm, o.a. bacteriën, kiemen enz.).**
- **HEPA-filter, filterklasse H14 volgens EN 1822 voor het afscheiden van zeer kleine deeltjes en nanodeeltjes met een efficiëntie van maximaal 99,995 % (MPPS, o.a. virussen en kiemen).**
- **Actieve-koolstoffilter absorbeert onaangename geuren en gasvormige schadelijke stoffen.**

Een elektronische weergave bevat informatie over de benodigde filterwissel.

Levering:

Luchtreiniger inclusief afstandsbediening, eerste meercomponenten-filtereenheid.

Opmerking:

Op den duur biedt de luchtreiniger alleen een efficiënt resultaat, wanneer de gebruikte filters regelmatig worden vervangen. Aanbeveling: 2 – 3 filterwissels per jaar (afhankelijk van omvang en frequentie van het gebruik en de hevigheid van de luchtvervuiling).

Hoogte: 669 mm

Breedte: 400 mm

Diepte: 400 mm

Nominale spanning: 220 - 240 V

Nominale frequentie: 50 / 60 Hz

Nominaal vermogen rustmodus: 5,5 W

Technische beschrijving

Nominaal vermogen turbomodus	40 W
Diepte	400 mm
Nominaal vermogen rustmodus	5,5 W
Geluidsproductie	31 - 49 dB
Gewicht	14 kg
Hoogte	669 mm
Nominale spanning	220 - 240 V
Nominale frequentie	50 / 60 Hz
Breedte	400 mm
Hoeveelheid lucht die van deeltjes is gereinigd	620 m ³ /h
Energievoorziening	Netvoeding
Serie	PURIFIAIR
Producttype	Luchtreiniger

