Philips
Purificatore d'aria per camera da letto

20 m²

AC4052

Aria sempre sana

con il sistema di pulizia dell'aria a 6 stadi

Il purificatore d'aria Philips è dotato di un esclusivo sistema di pulizia dell'aria a 6 stadi che rimuove e sterilizza gli agenti nocivi. L'ossigeno attivo rinnova costantemente il filtro a zeolite per prestazioni superiori e durature.

Aria pulita

- Sistema Clean Air a 6 stadi per un'aria pulita e fresca
- Ossigeno attivo: elimina gli inquinanti e pulisce il filtro
- Sistema Fresh Air a 2 stadi per eliminare gas e odori
- Sistema Electro-clean a 3 stadi per catturare le particelle

PHILIPS

Purificatore d'aria per camera da letto
20 m²

AC4052/00

In evidenza

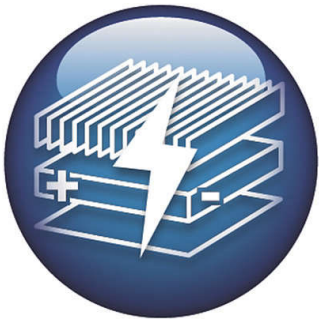
Sistema di pulizia Clean Air a 6 stadi

L'avanzato e innovativo sistema Clean Air a 6 stadi rimuove e neutralizza particelle estremamente sottili e un'ampia gamma di gas e odori. * Sistema di filtraggio Electro-clean a 3 stadi per la rimozione efficace di tutte le particelle * Sistema FreshAir a 2 stadi per l'eliminazione di gas e odori * Ossigeno attivo per l'eliminazione delle particelle intrappolate e una pulizia costante del filtro zeolite e la garanzia di prestazioni durature superiori

Ossigeno attivo

L'ossigeno attivo, generato dal caricatore a corona, sterilizza i germi nocivi, come virus e batteri, rimasti intrappolati nel filtro ESP (Electro-Static Precipitation). L'ossigeno passa successivamente attraverso il filtro a zeolite, dove attiva l'ossidazione dei gas rendendoli innocui. Grazie a questo processo, il filtro a zeolite viene costantemente pulito garantendo così una maggiore durata negli anni.

Sistema Electro-clean a 3 stadi



Il sistema di filtraggio Electro-clean a 3 stadi presenta un triplice funzionamento. * Primo, il prefiltro blocca le particelle più grandi, ad esempio capelli, peli di animali e allergeni della polvere. * Secondo, le particelle più sottili, tra cui batteri e virus, che hanno superato il prefiltro vengono assorbiti dal caricatore a corona. * Terzo, il filtro ESP (Electro-Static Precipitation) attira e intrappola le particelle caricate.

Sistema di filtraggio Fresh Air a 2 stadi

Il sistema di filtraggio Fresh Air a 2 stadi si basa sull'avanzata tecnologia NCCO (Nano-Confined Catalytic Oxidization). Innanzitutto, il filtro a zeolite ad alte prestazioni cattura un'ampia gamma di gas e odori, quindi utilizza l'ossigeno attivo per neutralizzarli, assicurando una pulizia costante del filtro. Rispetto al tradizionale filtro a carboni attivi, il filtro a zeolite ad alte prestazioni offre un funzionamento più stabile in diverse condizioni di umidità e, grazie all'azione pulente dell'ossigeno attivo, assicura una durata superiore fino a 5 anni.

Specifiche

Performance
- CADR: > 60 ft³/min
- Capacità di smaltimento dei gas dannosi: > 99 (funzionamento ad alta velocità per più di 3 min in una scatola da 1 m3) %
- Capacità di smaltimento delle particelle: > 99 (dimensione particella 0,02-10 µm) %

Caratteristiche del design
- Dimensioni del prodotto (LxPxA): 281 x 216 x 490 mm
- Peso del prodotto: 5 Kg

Sostitutivo
- Filtro ESP antiparticelle: AC4105
- Filtro per gas a Zeolite: AC4115

Interattività
- Frequenza: 50/ 60 Hz
- Tensione: 220-240 V
- Lunghezza cavo: 1.8 m
- Livello di rumore: < 49 (conformità JIS) dB
- Superficie di efficacia: Fino a 20 m²
- Umidità relativa in funzione: 20-90 %
- Potenza assorbita: 36 (a 220-240 V, alta velocità) W

Specifiche principali
- Temperatura di esercizio: 5 - 40 °C

Rifiniture
- Colore - tessuto di copertura della griglia di uscita dell'aria/pannello di controllo: Argento lucido
- Colore - rivestimento anteriore/tessuto di copertura della griglia di ingresso dell'aria: Argento lucido
- Colore - Rivestimento posteriore: Blu Algeri traslucido
- Colore - Pulsante di controllo: Blu argento

Data di rilascio
2023-03-02

Versione: 1.1.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com