



Philips
Purificador de aire para
estancias medias hasta
75m²

Perfecto para estancias de hasta
75m²

Elimina 99,97% micro partículas
de 3 nm



AC2887/10

Aire saludable, siempre

AeraSense hace visible lo invisible

AeraSense es una tecnología innovadora con la precisión y el rendimiento de un sensor profesional. Detecta partículas perjudiciales incluso más pequeñas que PM2.5, garantiza que el purificador se ajusta para ofrecer una salida del aire más limpia y proporciona información en tiempo real.

Rendimiento superior

- Sensores inteligentes para una purificación inteligente
- Probado a fondo para una calidad óptima
- Elimina hasta el 99,9% de los virus y aerosoles del aire
- El filtro HEPA captura el 99,97% de las partículas de 0,003 micras
- Alto rendimiento adecuado para salas de hasta 79 m²

Funcionamiento perfecto

- Control inteligente de la luz
- Modo Sueño con funcionamiento ultrasilencioso
- Bajo consumo de energía

Control sin esfuerzo

- Indicador de filtro inteligente
- Modo automático y 5 niveles de velocidad manual
- Visualización de la calidad del aire

PHILIPS

Purificador de aire para estancias medias hasta 75m²
Perfecto para estancias de hasta 75m² Elimina 99,97% micro partículas de 3 nm

AC2887/10

Destacados

Alto rendimiento



La potente circulación del flujo de aire protege salas de hasta 79 m² y distribuye aire limpio por todos los rincones de la habitación. Esto aumenta el rendimiento a una CADR de 333 m³/h. Limpia 20 m² en solo 9 min. (1)

99,97% de eliminación de partículas



La filtración de 3 capas con HEPA NanoProtect, filtro de carbón activo y prefiltro captura el 99,97% de las partículas ultrafinas de tan solo 0,003 micras (3), por lo que está a salvo de partículas finas (PM2.5), bacterias, polen, polvo, caspa de mascotas, gases y otros contaminantes. Certificado por el Centro Europeo de la Fundación para la Investigación de las Alergias.

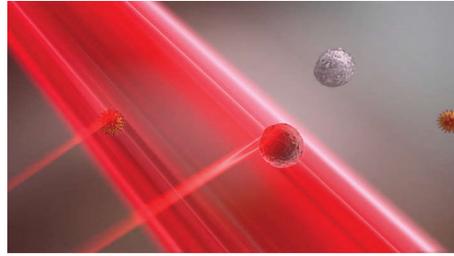
Hasta un 99,9% de eliminación de virus



Captura aerosoles, incluidos los que pueden contener virus respiratorios. Probado de forma independiente por el grupo de salud Airmid para eliminar hasta el 99,9% de los virus

y aerosoles del aire (2). También se ha probado el coronavirus (4).

Sensores inteligentes



Escanea el aire 1000 veces por segundo para detectar partículas ultrafinas. Informa de la calidad del aire en tiempo real y selecciona de forma inteligente la velocidad adecuada para su hogar (en modo automático).

Calidad en la que puede confiar



Los purificadores de Philips pasan por 170 pruebas de inspección obligatorias y estrictas antes de salir de la fábrica. Están sometidos a rigurosas pruebas de vida útil y durabilidad, para un funcionamiento continuo 24/7.

Funcionamiento ultrasilencioso



En el modo sueño, las luces de la pantalla se atenúan y el purificador funciona prácticamente en silencio para obtener aire limpio mientras duerme.

Control inteligente de la luz



Tanto el índice de calidad del aire como la luz de la interfaz de usuario pueden atenuarse o apagarse para evitar las molestias provocadas por la luz.

Bajo consumo de energía



Gracias a su diseño de bajo consumo, el purificador de aire funciona a un máximo de 56 W de potencia. Esto equivale a una bombilla estándar.

Visualización de la calidad del aire



Consulte rápidamente la calidad del aire en tiempo real en su hogar. La pantalla muestra el nivel de alérgenos y partículas finas (PM2.5) mediante números y un anillo de color intuitivo.

Especificaciones

País de origen

- Fabricado en: China

Eficiencia energética

- Consumo en modo de espera: <1 W
- Tensión: 220-240 V

Mantenimiento

- Servicios: 2 años de garantía mundial

Especificaciones técnicas

- Tensión: 220-240 V
- Longitud del cable: 1,6 m
- Potencia: 11~60 W
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Nivel de sonido: 20,5-51 dB (A)

Peso y dimensiones

- Dimensiones del producto (An. x Prof. x Al.): 359 x 240 x 558 mm
- Peso del producto: 7,7 kg
- Peso incluido embalaje: 9,3 kg

Diseño y acabado

- Sensores de calidad del aire: Sensor AeraSense de PM2,5

- Material del cuerpo del aparato: Plástico
- Color del panel de control: Negro
- Indicadores de velocidad de ventilación: Silencioso; velocidades 1, 2, 3; turbo

Sustitución

- Filtro de carbono activo: FY2420
- Filtro HEPA: FY2422

Rendimiento

- CADR (partículas, GB/T): 333 m³/h
- Tamaño de la habitación: hasta 79 m²
- Tamaño de la habitación (NRCC): Hasta 86 m²
- CADR: 333 m³/h
- Filtración de partículas: 99,97% a 0,003 micras
- Filtración de alérgenos: 99,99 %
- Filtración de virus y aerosoles: 99,9 %
- Filtra los virus: en media hora, el 99,9 %

Facilidad de uso

- Nivel de sonido mínimo (modo de reposo): 19 dB
- Modo automático
- Modo sueño
- Nivel de sonido máximo (modo turbo): 55 dB (7) dB



Fecha de emisión
2024-02-28

Versión: 8.8.1

EAN: 87 10103 78031 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com

* (1) A partir del aire que pasa a través del filtro, se trata de un tiempo teórico para una limpieza de una vez que se calcula dividiendo su CADR de 300 m³/h entre el tamaño de la sala de 49 m³ (suponiendo que la sala tiene 20 m² de superficie y 2,4 m de altura).

* (2) Prueba de tasa de reducción microbiana realizada por Airmid Healthgroup Ltd. en una cámara de pruebas de 28,5 m³ contaminada con gripe A (H1N1) en suspensión en el aire. Un purificador de aire por sí mismo no protege contra la COVID-19, pero puede formar parte de las medidas para proteger tanto a tu familia como a ti mismo (Agencia de Protección Ambiental de EE. UU.).

* (3) A partir del aire que pasa a través del filtro, probado con aerosol de NaCl por iUTA de acuerdo con DIN71460-1.

* (4) Prueba de tasa de reducción bacteriana en un laboratorio externo, en una cámara de pruebas contaminada con aerosoles de coronavirus aviar (IBV), con filtro HEPA NanoProtect de Philips.

* (5) La vida útil recomendada del dispositivo se basa en un cálculo teórico de los valores regionales anuales medios de partículas de aire nocivas en exteriores y el uso diario del purificador de aire durante 16 horas en modo automático.

* (6) Probado por un laboratorio independiente en el material del filtro para una eficiencia de filtrado de flujo de aire de 5,33 cm/s. A partir del aire que pasa a través del filtro, probado con el método JISB 9908-2011.

* (7) Media calculada de la presión sonora a 1,5 m del dispositivo, con base en las mediciones según la IEC 60704. El nivel de la presión sonora depende de la construcción de la sala, la decoración y la ubicación del dispositivo y el oyente.