

Purificadores de aire: soluciones de confort para tu empresa

La situación global está cambiando y debemos adaptarnos. Actualmente, cuidarnos cobra más importancia que nunca. La filtración del aire en los espacios cerrados debe ser eficiente y contar con un buen sistema de ventilación y purificación, para respirar un aire saludable.



Extremar las precauciones en los espacios cerrados para evitar una mayor transmisión del coronavirus.



Los purificadores de aire extraen las micropartículas y patógenos del mismo reduciendo casi al completo las probabilidades de que estos se propaguen.



Gracias a la luz ultravioleta tipo C y la combinación de otros mecanismos de eliminación vírica y bacteriológica, como el filtro HEPA, la ionización y el carbón activo, se eliminan en un 99,95% los virus y bacterias que se encuentran en el aire.

Recomendaciones sanitarias

Mantener el aire lo más limpio y libre de virus, además de asegurar la salud de los empleados y los clientes es prioritario para cualquier tipo de establecimiento abierto al público: restaurantes, tiendas, pequeño comercio, etc. Es por ello que seguir las recomendaciones sanitarias es primordial para evitar nuevos brotes de la Covid-19.

GEL HIDROALCOHÓLICO
para el lavado de manos



DISTANCIAMIENTO
SOCIAL
1,5 metros

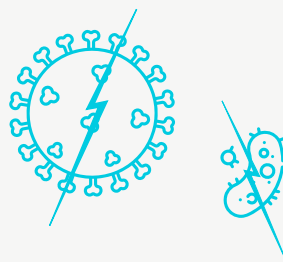


MASCARILLA



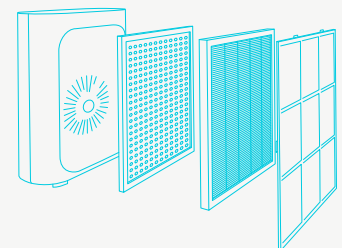
VENTILACIÓN
Y PURIFICACIÓN
del espacio

Sistema de purificación eficiente



Luz Ultravioleta C

Concretamente, los rayos C (UVC) tienen la capacidad de inactivar tanto patógenos infecciosos, como bacterias y virus, gracias a la destrucción de su ADN.



Sistema multifiltro

El filtro HEPA H13 plus filtra el 99,97% de las partículas de hasta 0,3µm (según datos de la Agencia de Protección Ambiental de EEUU).

Aire limpio. Aire sano

Se eliminan hasta el 99,95% de las partículas de hasta 0,3µm y se mejora la calidad del aire que se respira gracias a la luz ultravioleta tipo C.



TIPOS DE LUZ UV

UVA Penetra en la piel causando manchas.

UVB Produce quemaduras solares y potencialmente puede causar cáncer.

Esta radiación queda retenida en la capa de ozono. Es la más dañina ya que es la que tiene mayor energía. Es capaz de eliminar organismos vivos como bacterias, hongos y virus.

UVC

Los purificadores HTW usan la luz ultravioleta tipo C, en el interior del producto de manera totalmente segura. Teniendo la salud como prioridad a la hora de fabricar nuestros productos, la cantidad de ozono que se pueda generar es tan residual que aseguramos 100% que no es dañino para la salud.

¿Qué es CADR?

CADR son las siglas en inglés de Tasa de Liberación de Aire Limpio. Indica el volumen de aire filtrado que libera el purificador de aire HTW. Cuanto más alto sea el valor del CADR del equipo, más rápido purificará el aire.

¿Cómo se calcula el CADR?

$$\text{CADR} \times 0,144 = \text{Superficie de aplicación (m}^2\text{)}$$

$$210 \text{ m}^3/\text{h} \times 0,144 = 30 \text{ m}^2$$



SPACE PLUS

Luz ultravioleta, tipo C, que elimina virus y bacterias de forma segura
Medidor de CO₂, que analiza la cantidad de dióxido de carbono concentrado
Eficiente sistema de purificación: Pre-filtro + Filtro Hepa + Filtro Carbón activo
Analizador de ambiente, que mide la cantidad de partículas e indica la calidad del aire
Aviso de cambio de filtros automático para asegurar la calidad del aire
Sensor de temperatura, humedad y partículas
Funcionamiento silencioso, ideal para ambientes de trabajo
Diseñado para instalarse en centros escolares, oficinas, hogares, gimnasios, etc.

HTWPUR36SPAPL

CADR: m³/h 310
para superficies hasta 75m²
Dimensiones: 410x635x210

HTWPUR60SPAPL

CADR: m³/h 510
para superficies hasta 107m²
Dimensiones: 460x710x230



SPACE

Luz ultravioleta, tipo C, que elimina virus y bacterias de forma segura
Eficiente sistema de purificación: Pre-filtro + Filtro Hepa + Filtro Carbón activo
Analizador de ambiente, que mide la cantidad de partículas e indica la calidad del aire
Aviso de cambio de filtros automático para asegurar la calidad del aire
Sensor de temperatura, humedad y partículas
Funcionamiento silencioso, ideal para ambientes de trabajo
Diseñado para instalarse en centros escolares, oficinas, hogares, gimnasios, etc.

HTWPUR24SPA

CADR: m³/h 210
para superficies hasta 44m²
Dimensiones: 347x535x175

HTWPUR36SPA

CADR: m³/h 310
para superficies hasta 75m²
Dimensiones: 410x635x210

HTWPUR60SPA

CADR: m³/h 510
para superficies hasta 107m²
Dimensiones: 460x710x230



DUSTCUBE

Luz ultravioleta, tipo C, que elimina virus y bacterias de forma segura
Eficiente sistema de purificación: Pre-filtro + Filtro Hepa + Filtro Carbón activo
Analizador de ambiente, que mide la cantidad de partículas e indica la calidad del aire
Aviso de cambio de filtros automático para asegurar la calidad del aire
Funcionamiento silencioso, ideal para ambientes de trabajo
Diseñado para instalarse en centros escolares, oficinas, hogares, gimnasios, etc.

HTWPUR14DUSTCUBE

CADR: m³/h 120
para superficies hasta 27m²
Dimensiones: 210x321x210