

## BENEFICIOS DEL FILTRADOR DE AIRE O3 MAX

- ▶ Limpia el aire del interior de nuestra domicilio a fondo y lo libera de polvo, polen, polvosa, y gases nocivos como los plaguicidas.
- ▶ Elimina partículas que propician la contaminación acústica.
- ▶ Reduce la limpieza de ambientes contaminados.
- ▶ Aumento del bienestar y bienestar del descanso.
- ▶ Elimina los olores del humo de tabaco, olores de comida y previene la electrónica.
- ▶ Elimina las partículas inhalables en suspensión.
- ▶ Aumento al bienestar en la habitación de zonas negativas generadas por contaminación para mejorar la calidad del aire del interior y tener un aire más fresco y limpio.
- ▶ Reduce la humedad relativa del aire.
- ▶ Tipo de filtración: de todo UV / 7.



LA MEJOR INVERSIÓN PARA USTED Y SU FAMILIA

lh lufthous



## FUNCIÓN DE LA "LUZ ULTRAVIOLETA"

La luz ultravioleta tiene diversas aplicaciones; entre ellas destaca la limpieza, pueden eliminar toda clase de elementos indeseables sin dejar residuos a diferencia de los productos químicos que no son totalmente inocuos para nosotros.

## FUNCIONES BÁSICAS:

- 1 Emisión de Ozono: 600 mg/h.
- 2 Emisión de iones negativos: 10000 ppc/cm<sup>3</sup>.
- 3 Energía ULTRAVIOLETA: 5W.
- 4 Filtro HEPA H13: Filtro activo de carbón.
- 5 Ajuste del volumen de aire de 3 Modos.
- 6 Sensor de la temperatura y de la humedad.
- 7 Indicador de la calidad del aire.
- 8 Estabilizador de trabajo del estado del volumen de aire, temperatura y humedad; control del LCD de pantalla táctil muestra el estado de la calidad del aire.
- 9 Función de ionización.



O3 LUFTHOUS



lh healthy



- 1 Conjunto de filtros: pre-filtro, filtro HEPA H13 y filtro de carbón.
- 2 Filtro de carbón activo: elimina olores y malos olores.
- 3 Filtro HEPA H13: elimina partículas de contaminación y otros mucho más pequeñas.
- 4 Deposición ultravioleta: elimina bacterias y virus.



Pantalla táctil



## FUNCIÓN FILTRO HEPA H13

Los filtros HEPA están preparados para retener partículas de contaminación y otras mucho más pequeñas.

Los filtros HEPA H13 eliminan partículas que propician su contacto con la vía aérea. Por tanto, son muy importantes para prevenir infecciones. Los sistemas de filtrado HEPA con fines de esterilización, además el O3 Max con su luz ultravioleta de alta energía puede eliminar cualquier elemento microscópico indeseable atrapado por el filtro físico.

## EL O3 MAX ES EL ÚNICO EQUIPO DEL MERCADO CON 8 ETAPAS DE FILTRADO.

Su filtro HEPA H13 tiene una eficacia de filtrado de partículas del 99.95%, lo que asegura un alto nivel de protección contra transmisiones por el aire.



## FUNCION IONES NEGATIVOS

con ello podremos limpiar el aire de nuestro alrededor de forma automática y segura. Aumenta el contenido en la habitación de iones negativos, para mejorar la calidad del aire del interior y tener un aire más fresco y limpio.

## EL ION NEGATIVO

Se conoce como ion a una molécula cargada eléctricamente, es decir, que en su constitución ha ganado o perdido electrones (ionización). En la práctica, cuando un átomo produce o adquiere uno o más electrones, se transforma en un ion. Hablaremos de un catión (o cationes) cuando se trate de un ion cargado positivamente (es decir, falta de electrones). Y hablaremos de un anión (o aniones) cuando se trate de un ion cargado negativamente (es decir, con exceso de electrones).

Los iones ejercen una influencia positiva sobre nuestro entorno y en nosotros mismos.

### Efectos de los iones negativos (aniones) sobre nosotros:

Una escasez de iones negativos y un exceso de iones positivos, puede producir efectos negativos:

#### Tiene varias funciones:

- Función antialérgica.
- Elimina el mal olor.
- Elimina la suciedad.
- Elimina el polvo en suspensión.
- Elimina carga electrostática.
- Ayuda al bienestar.



HI  
TECH



O3  
MAX



## LAS PARTÍCULAS PM<sup>2.5</sup>

En cuanto al PM<sup>2.5</sup>, el filtrador de aire O3 MAX, puede alcanzar una tasa de filtración de hasta 99,7 %.

Las partículas PM 2.5 son contaminantes del aire con un diámetro de 2,5 micrómetros o menos, lo suficientemente pequeñas para entrar incluso al más diminuto conducto de ventilación. Estas minúsculas partículas pueden ser inhaladas llegando a los pulmones y al sistema circulatorio causando problemas de salud, sobre todo respiratorios.

PM2.5: PARTICULAS FINÍSIMAS O PEQUEÑAS AEROSOLAS DE ORIGEN DIVERSO DE POLVO, HUMO, CENICERAS, HUEVO, PARTÍCULAS BACTERIAS, etc. SUSPENDIDAS EN EL AIRE. SU DIÁMETRO ES DE 2,5 MICRÓMETROS.



O3  
MAX

Filtrador de Aire



Filtro  
hepa.H13



- Configuración:
- Área filtro: 1200cm<sup>2</sup>
  - Tamaño del producto: 337x195x400 milímetros
  - Peso: 7,7kg
  - Voltaje: 220V-240V/50Hz-60Hz/50/60Hz
  - Energía de entrada: 20W
  - Rendimiento: 100%
  - Material: plástico
  - Color: blanco
  - Material: ABS
  - Modelo: O3 MAX
  - Incluye 3x FILTRO HEPA H13 de la categoría H13
  - FILTRO HEPA H13, extraíble del cubo.

