

ecoVIOX
Air Purifier

Descripción del producto

Es un sistema seco de esterilización de ambientes y superficies donde interactúan cuatro elementos de comprobable eficacia en materia de desinfección, acabando al instante con los virus y bacterias del ambiente y cualquier superficie, ellos son: Filtros Hepa + Carbón activado, Lámpara UVC Far, Ionizador y Generador de O3.



Dimensiones de instalación.



MODELO	①	②
EV-O 1000	9.5 CM	45 CM
EV-O 600	9.5 CM	-

Las referencias corresponden a la distancia del punto (1 o 2) al borde lateral externo del equipo

Instalación segura.

Al instalar los equipos EV - O debe cumplir las siguientes medidas de seguridad:

1

Asegurese de que el producto esté presentado con el embalaje de origen sin daños visibles.

2

Extraiga cuidadosamente el embalaje y colóquelo en una bolsa de residuos, lejos del alcance de los niños

3

Coloque la unidad de manera que los filtros queden en la parte superior.

4

No instale el equipo cerca de superficies metálicas o conductivas (ej. marcos metálicos, vigas, paredes conductivas, etc.)

5

Instale la unidad en un lugar firme para evitar vibraciones y posibles ruidos.

6

Instale la unidad siempre por encima de los 2 metros del suelo, preferentemente en la puerta de entrada para generar una cortina de aire laminar que mantenga el espacio esterilizado.

7

Se requiere un taladro para realizar los orificios en la pared. El lugar elegido para instalar el equipo debe resistir el peso (*ver especificaciones técnicas*).

Especificaciones técnicas.

		UNIDAD DE MEDIDA	EV - O 1000	EV - O 600
COMPONENTES				
	Filtro de carbon activado		✓	✓
	Filtro HEPA H14		✓	✓
	Lámpara UV-C FAR		✓	✓
	Ionizador		✓	✓
	Generador de O3 control		✓	✓
	Pantalla táctil		✓	✓
	Control remoto		✓	✓
PROGRAMAS				
	Modo día		✓	✓
	Modo noche		✓	✓
ESPECIFICACIONES				
Superficie máxima a cubrir	m ³		1000	600
Entrada	v / Hz		110V - 60Hz / 220V - 50 Hz	110V - 60Hz / 220V - 50 hZ
Potencia máxima	Wts		300	200
Flujo de aire	rpm		1300	1300
Intensidad de sonido	db		45	38
Dimensiones del equipo	mm		1000 x 190 x 250	600 x 190 x 250
Dimensiones del embalaje	mm		1050 x 260 x 310	650 x 260 x 310
Peso neto	Kg		11.2	7.8
Peso bruto	Kg		12.7	9.7

CERTIFIED BY:

3iA

Instituto de Investigación e Ingeniería Ambiental



MODOS DE APLICACIÓN DEL OZONO



MODO DÍA
hasta 0,00 ppm



MODO NOCHE
hasta 0,20 ppm

Programación y modo de funcionamiento.



Retire el film de la pantalla táctil y presione el botón de encendido.



El ciclo inicia en potencia media o alta (p2/p3). El aire es absorbido por el equipo y devuelto al ambiente filtrado. Encienda la lámpara UVC y el Ionizador presionando el boton correspondiente.



Para realizar un ciclo de esterilización completo inicie el proceso de ozonización (O3). Utilice el timer para programar el tiempo de duración.
ADVERTENCIA: NO PERMANEZCA EN EL AMBIENTE CUANDO EL "MODO OZONO" ESTÁ EN FUNCIONAMIENTO.



Enchufe el equipo al toma corriente.



El programa le indicará el grado de contaminación presente: Rojo (alto), Naranja (medio), Verde (bajo).









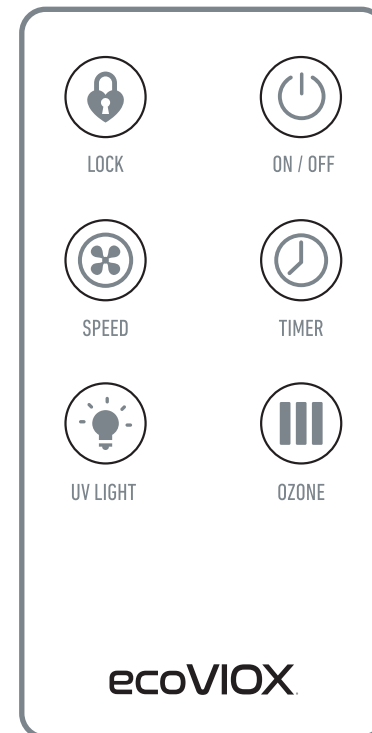
Puede aumentar o disminuir la velocidad de la turbina presionando el símbolo.



- Si hay menores en el ambiente utilice la opción bloqueo.
- El sistema debe funcionar de manera constante para garantizar que el ambiente quede libre de virus, bacterias y otras partículas ambientales.

Como utilizar el control remoto.

	Enciende / Apague el equipo
	Inicia bloqueo para niños
	Enciende turbina. Posee tres (3) velocidades.
	Programación de encendido y apagado del equipo hasta 12 horas.
	Encendido / Apagado de lámpara UVC
	Encendido / Apagado del generador de ozono



Cuidado, limpieza y mantenimiento.



Los equipos EV - O fueron diseñados para permanecer encendidos por 24 hs. los 365 días del año.



El equipo no debe mojarse o cubrirse con ningún elemento de limpieza.



Antes de limpiar el equipo desconectelo del toma corriente.



Realice regularmente la tarea de limpieza para mantener el equipo en condiciones óptimas.



Utilice un paño seco para quitar el polvo acumulado.



Los filtros HEPA y Carbón Activado y lámpara UVC deben ser reemplazados cada 6 meses.



ADVERTENCIAS

- 1 El equipo perderá efectividad si no se respetan los tiempo establecidos para el reemplazo de los sistemas de esterilización.
- 2 Si ha sufrido cortes del suministro eléctrico o ha tenido problemas de tensión debe comprobar que no se haya dañado la lámpara UV. Puede observar que funciona correctamente a través del "portal de control"
- 3 El equipo EV - O funciona en espacios cerrados esterilizando el ambiente y las superficies. El sistema debe ser utilizado junto con las medidas de seguridad e higiene establecidas por la OMS (organizacion mundial de la salud)
- 4 Apague el equipo si advierte que existe un problema con el funcionamiento.
- 5 No abra ni manipule el equipo y/o sus componentes, si tiene dudas comuníquese con el servicio técnico oficial.
- 6 No permanezca a menos de 30 cm del equipo en fucionamiento
- 7 Si la lámpara UV está encendida NO TOQUE EL EQUIPO, hay electricidad estática que generan iones negativos.