

MICRONIMBUS



Información Técnica

Ambiotec Solutions
Cuidando la Sanidad y el Medio Ambiente

ZONO®
natura
PURIFICADORES

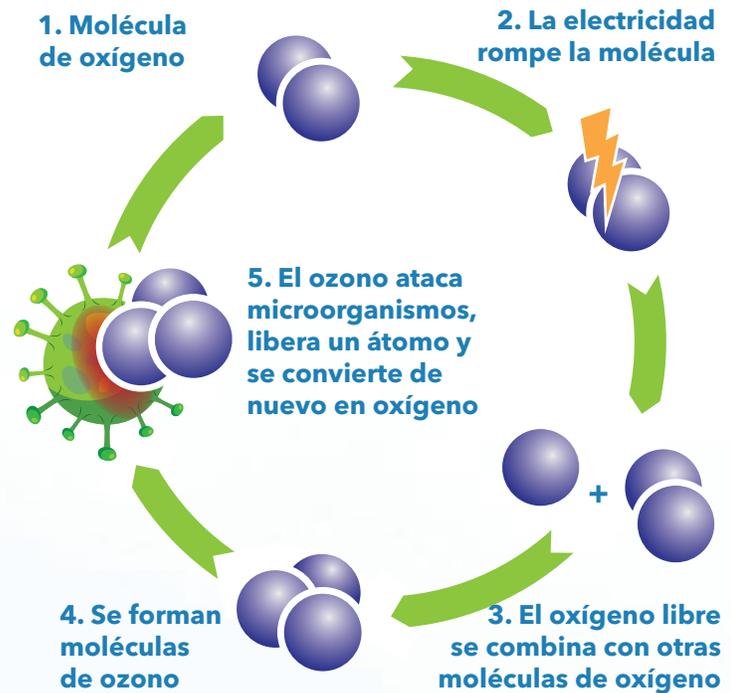
¿Qué es el Ozono?

El OZONO es un gas (O₃) compuesto de 3 átomos de oxígeno. Forma parte del aire (0,2 mG/m³).

Es una forma de oxígeno alotrópica (inestable), debido a esta característica, en 15-20 minutos se transforma en O₂. Su presencia en el aire es imprescindible para la vida en la tierra.

¿Cómo funciona?

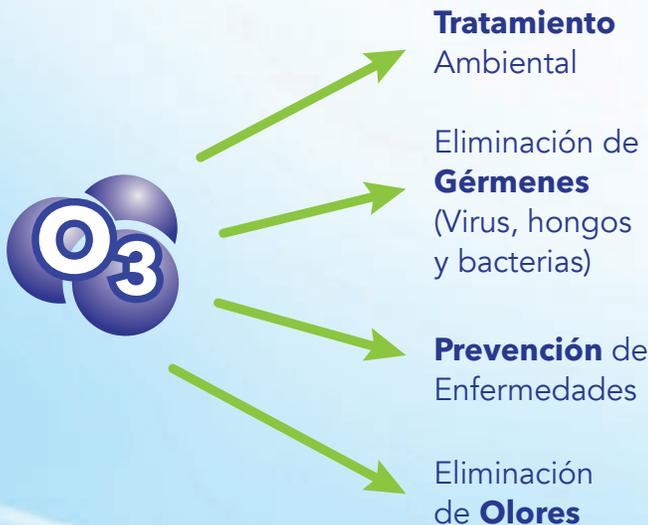
Su misión es la desinfección del aire actuando eficazmente como desodorizante. El ozono es el mayor desinfectante natural, 3.000 veces más eficaz que el cloro. Una vez realizada esa función vuelve a su forma estable (O₂)



RENAUD LAPORT

Eliminando las impurezas del aire esterilizado con Ozono se eliminan el 98% de las probabilidades de contraer enfermedades infecciosas

Ventajas de la Ozonización Ambiental



PORQUÉ

- Sencilla instalación y manejo
- Consumo energético muy bajo
- Servicio Post
- Fabricados con Certificado ISO 9001

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

La tecnología Alemana de nuestro MICRONIMBUS puede generar iones negativos y Oxígeno Activo (Ozono) juntos. Tanto el Oxígeno Activo como los iones negativos son la forma más eficiente de purificar el aire, aunque tienen diferentes funciones, se complementan muy bien: el Oxígeno Activo mata las bacterias y reacciona con gases nocivos y los transforma en H₂O y CO₂, los iones negativos aumentan el oxígeno y ayudan a aliviar estrés, aliviar la depresión, aumentar la energía.



El **MICRONIMBUS** de Ozono Purificadores solo necesita unos minutos para eliminar las bacterias, eliminar los malos olores y mejorar la calidad del aire y crear un ambiente más saludable para vivir.



**EL AIRE AMBIENTAL ES AUTOMÁTICAMENTE
ABSORBIDO POR EL EQUIPO**

La excitación eléctrica **fusiona** los átomos de oxígeno con moléculas de oxígeno dentro del Equipo

Al interior se produce ozono reactivo e inestable y es inyectado en el aire

El Oxígeno Activo destruye la piel celular de la bacteria, así los mata. También reacciona con gases nocivos como el formaldehído y los convierte en H₂O y CO₂.

El Oxígeno Activo libera un átomo y se convierte en oxígeno común, sin residuos peligrosos

Los iones positivos y los iones negativos se forman en dos extremos del equipo. Los iones negativos son 1.5 veces de los positivos.

Estos dos tipos de iones se atraen entre sí. Se genera mucha energía, lo que puede matar bacterias, mohos, etc. y los iones positivos se neutralizan.

El balance de iones negativos atrae magnéticamente a partículas en el aire que tienen una carga positiva. Eso hace que la partícula se vuelva demasiado pesada para permanecer en el aire y finalmente cae.

El balance de iones negativos aumenta el flujo de oxígeno al cerebro, ayuda a aliviar el estrés, alivia depresión, aumentar la energía.



FUNCIONES PRINCIPALES DEL OZONO



**DESTRUYE BACTERIAS
Y GÉRMENES**



**ELIMINA OLORES
Y FORMALDEHIDOS**



**MANTIENE LA COMIDA
FRESCA POR MAS TIEMPO**



**REMUEVE
PESTICIDAS**



**REDUCE
EL CANSANCIO**



**PRODUCE
AIRE FRESCO**



**ELIMINA AROMA
A CIGARRO Y POLVO**



**REMUEVE PARTICULAS
DE POLEN Y EVITA ALERGIAS**



**INCREMENTA
LA ENERGÍA**

DISEÑO COMPACTO Y ELEGANTE



CARACTERISTICAS	MICRONIMBUS
Metodo de Purificación	Ozono + Iones
Generador de Ozono	0.05 ppm (máximo)
Aniones (Iones Negativos)	2,000,000 pcs/cm ³
Voltaje de Entrada	5V DC
Ruido	< 36 dB
Batería	4 Baterías AA
Alimentación Externa	100 - 240 V AC a 5V DC (normal) o 12 - 24 V DC a 5V DC (auto)
Temperatura para operar:	0° C ~ 60° C
Modo de Trabajo:	Continuo
Accesorios:	Adaptador USB; Cable USB Instructivo Manual
Dimensiones:	73 x 51 x 122 mm
Peso:	0.17 Kg
Area Máxima	25 mts ²



EQUIPO ALTAMENTE AVANZADO



DISEÑO CON MÚLTIPLES VENTAJAS

Los elegantes orificios de ventilación forman un viento suave y reciclar por sin ventilador.

CURVA CON OBJETIVO

La curva encantadora ayuda al oxígeno activo y los aniones se rocían en el aire en la mejor manera.



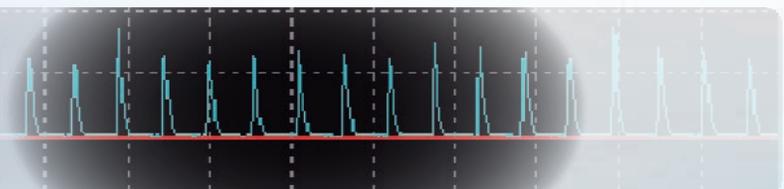
BATERÍAS O CORRIENTE ELÉCTRICA

La forma conveniente de alimentar el dispositivo: baterías y corriente eléctrica, ambas están disponibles.



SIEMPRE FUNCIONAL

El dispositivo ofrece una cantidad muy estable de Oxígeno Activo y los iones negativos no disminuirán con el paso de los años.



CONSUMO MÍNIMO

¡Solo 0.001 W! El consumo de energía es tan bajo que las baterías pueden durar hasta 3.5 meses.

USOS Y APLICACIONES • DESINFECCIÓN Y PURIFICACIÓN

REFRIGERADOR

REMOVEDOR DE OLORES



CUARTOS DE BAÑO



INTERIOR DE AUTOMÓVIL



OFICINAS



CONSULTORIOS MÉDICOS



HABITACIÓN DEL BEBÉ



CARNES Y PESCADOS



FRUTAS Y VERDURAS

APLICACIONES • FRIGORÍFICOS

VENTAJAS:

- ✓ Mantiene la comida fresca por más tiempo, pero SIN afectar el sabor de los alimentos, las vitaminas o la nutrición
- ✓ Elimina rápidamente los aromas a comida y el clásico sabor a "Refri".
- ✓ Mata bacterias y gérmenes
- ✓ Elimina pesticidas de frutas y verduras.



Esta unidad del tamaño de un paquete de cigarrillos, ofrece una solución perfecta para sus problemas con el almacenamiento de alimentos, como carne, pescado, fruta y vegetales.

Esta pequeña unidad produce suficiente oxígeno activo y aniones para extender la vida útil de las frutas y verduras, que son almacenadas dentro de su refrigerador, para mantenerlos alejados de bacterias y gérmenes, y para eliminar cualquier mal olor o olores emitidos. Paralelo a esto, el oxígeno activo elimina los pesticidas que aún se depositan en las pieles de las frutas, así como eliminar las bacterias que se pueden encontrar en la carne y el pescado almacenados.

Esta pequeña unidad contiene un generador combinado de anión / oxígeno activo impulsado por 4 baterías AA domésticas. La salida es controlado por un temporizador.

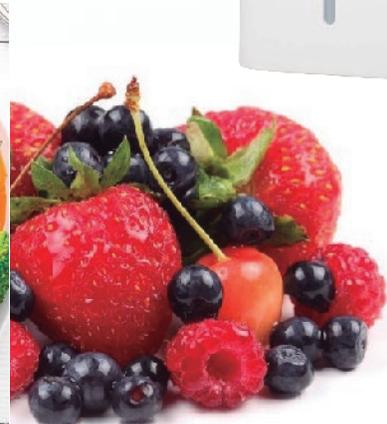
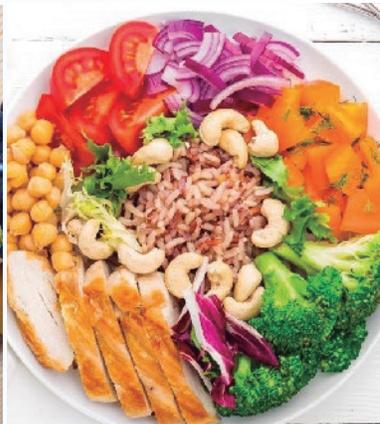
Limita la cantidad de aniones y oxígeno activo que se producen.

El temporizador estándar es de 2 min. ENCENDIDO y 44 min APAGADO. Esto es suficiente para aquellos refrigeradores de entre 16 y 32 L de espacio de almacenamiento.

APLICACIONES • FRUTAS Y VERDURAS

VENTAJAS:

- ✓ Mantiene la comida fresca por más tiempo, pero SIN afectar el sabor de los alimentos, las vitaminas o la nutrición
- ✓ Mata bacterias y gérmenes
- ✓ Inhibe el desarrollo de hongos
- ✓ Elimina pesticidas de frutas, verduras y repele las moscas.



Similar a la aplicación para refrigerador. Es sorprendente ver los resultados y la diferencia notable, incluso si no pones las frutas en tu refrigerador.

Según las siguientes pruebas basadas en 25°C, 60% HR, el pepino y los tomates con este dispositivo no tienen moho y se mantienen frescos durante 13 días, además, y no hay moscas alrededor del frutero, sin embargo; las frutas que no tienen este dispositivo lucían en muy mal estado y fueron afectados de forma severa por hongos e insectos.

CON MICRONIMBUS:



SIN EL EQUIPO:



APLICACIONES • RECÁMARA / PURIFICADOR DE OFICINA

VENTAJAS:

- ✓ Refresca el aire en el interior del dormitorio, oficina
- ✓ Elimina aromas y malos olores.
- ✓ Desinfecta el interior de la habitación.
- ✓ Mata bacterias y gérmenes
- ✓ Inhibe el crecimiento de mohos
- ✓ Elimina el polvo, el humo y las partículas de polen que transportan alergias
- ✓ Elimine el formaldehído
- ✓ Aumenta la energía de las personas.
- ✓ Reduce el cansancio



Los ambientes cerrados y habitados, es necesario entonces, y de suma importancia, extraer el aire viciado de un ambiente y sustituirlo por aire puro, pero tomado del exterior a veces no tiene buena calidad.

La única SOLUCION es colocar nuestro Purificador de Aire MICRONIMBUS para crear ambientes saludables, gratos y frescos, eliminando la sensación opresiva creada por el aire viciado.

En definitiva la solución más económica y eficaz que existe hoy es la aplicación del Oxígeno Activo y Aniones, sin necesidad de una gran ventilación se puede esterilizar el ambiente a la vez que lo convierte en grato y oxigenado consiguiendo una higienización perfecta del mismo.

APLICACIONES • CLOSETS, ALACENAS Y CONTENEDORES

VENTAJAS:

- ✓ Elimina rápidamente los aromas y malos olores.
- ✓ Mata gérmenes
- ✓ Inhibir el crecimiento de bacterias en alacenas
- ✓ Desinfecta el armario, y su contenido.
- ✓ Elimine el formaldehído



Esta pequeña unidad ofrece una solución perfecta para sus problemas con su armario de ropa o armarios para guardar equipos o productos médicos y dentales que emiten algún aroma.

Produce suficiente oxígeno activo y aniones para mantener el equipos o productos que se almacenan dentro de su armarios para evitar bacterias y gérmenes, así como eliminando cualquier olor y olor que puedan producir.

Esta pequeña unidad contiene un anión y oxígeno activo.

Generador accionado por 4 baterías AA domésticas o por poder externo. Mientras trabaja continuamente, la cantidad de oxígeno activo e iones negativos son suficientes para armarios de entre 300 y 1000L de espacio de almacenamiento.

APLICACIONES • MUEBLES ZAPATEROS

VENTAJAS:

- ✓ Elimina los malos olores y los olores rápidamente.
- ✓ Mata bacterias y gérmenes
- ✓ Inhibe el crecimiento de moho y hongos
- ✓ Desinfecta los zapatos
- ✓ Elimine el formaldehído



Esta pequeña unidad ofrece una solución perfecta para sus problemas con sus zapatos. Puede eliminar cualquier aroma y mal olor en sus zapatos, y al mismo tiempo eliminar las bacterias o gérmenes. También mantiene los zapatos frescos.

La operación básica de 2min ENCENDIDO y 40min APAGADO mantendrá los zapatos puestos en excelente estado. O puede conducirlo continuamente con alimentación externa suministrar si los olores son fuertes o con alta humedad.

Las unidades también pueden insertarse en un par de zapatos en caso de que existan olores muy fuertes. Es suficiente con mantenerlo dentro del calzado medio día.

APLICACIONES • INODORO Y CUARTO DE BAÑO

VENTAJAS:

- ✓ Refresca el aire en el interior del Inodoro / Baño
- ✓ Elimina aromas y malos olores.
- ✓ Desinfecta el interior de la habitación
- ✓ Mata bacterias y gérmenes
- ✓ Elimina el polvo, el humo y las partículas de polen que transmiten alergias
- ✓ Aumenta la energía de las personas.
- ✓ Reduce el cansancio



ELIMINA OLORES, OLORES Y GÉRMENES PECULIARES.

Los iones negativos generados por la ionización de alto voltaje en el aire se denominan aniones. Este equipo genera una ligera salida de oxígeno activo, por lo que la concentración de ozono es de un promedio de 0.05 PPM. El oxígeno activo desinfecta la habitación interior y al mismo tiempo elimina aromas y malos olores.

LIMPIA EL AIRE

Las partículas cargadas de iones negativos neutralizan las partículas cargadas positivamente flotando en el aire, eliminando así el polvo, el humo y las partículas de polen, que llevan a las alergias

MEJORA LA FUNCIÓN DE LOS PULMONES

La inhalación de aniones mejora la función de los pulmones al aumentar la absorción de oxígeno en un 20% y la disminución de dióxido de carbono en un 15%. Mejorando así la circulación sanguínea; esto da como resultado más energía y menos cansancio.

APLICACIONES • INTERIOR DE AUTOMÓVIL

VENTAJAS:

- ✓ Refresca el aire en el interior del automóvil
- ✓ Elimina aromas generados por cigarro y otros olores.
- ✓ Desinfecta el interior del coche.
- ✓ Mata virus, bacterias y gérmenes
- ✓ Inhibe el crecimiento de mohos debido a la humedad
- ✓ Elimina el humo y las partículas de polen que transportan alergias
- ✓ Elimine el formaldehído
- ✓ Aumenta la energía de las personas.
- ✓ Reduce el cansancio



Facilita la desinfección ambiental del interior del vehículo, proporcionando bienestar al eliminar olores desagradables del tabaco, polución, humedad y otros residuos. Para tener en espacios reducidos un ambiente limpio, agradable y sin olores eliminando virus, bacterias y hongos.

El Purificador de Aire MICRONIMBUS está fabricado en plástico de Alta calidad, con elegante diseño y tamaño compacto (aproximadamente el de una cajetilla de cigarrillos).

Generador accionado por 4 baterías AA domésticas o por poder externo. Mientras trabaja continuamente, la cantidad de oxígeno activo e iones negativos son suficientes para desinfectar un vehículo y Taxis, Cabinas de Camión, Ambulancias, etc.



Página Web

<http://www.ambiotec.com.pe>



@ambiotec.com.pe

<https://www.facebook.com/ambiotec.com.pe/>



51 999 209284



51 923 368357



ventas@ambiotec.com.pe



Calle Conde de la Monclova 363

Int. #301, San Isidro, Lima 27, Perú

<https://goo.gl/maps/fksMG2KNKhRxakXN9>