Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-2 / C-5 (200mg y 500mg O_3 / h)

Los equipos Eco_3 C-2 y C-5 son de vertido directo con turbina silenciosa, se caracteriza por tener control remoto, nueve modos de funcionamiento seleccionables por mando a distancia.

Del 1 al 6 su funcionamiento es continuo de forma cíclica, variando los tiempos de generación y de paro de O_3 y del 7 al 9 su funcionamiento temporizado es utilizado para tratamientos de choque.

ECO_3 C-35 / C-70 (3500mg y 7000mg O_3 / h)

Los equipos Eco_3 C-35 y C-70 son un potente generador de ozono profesional, se caracteriza por su tratamiento de choque capaz de esterilizar habitaciones, salas, vestuarios, gimnasios, bares, restaurantes, hoteles, etc... limpiándolos de olores y humos.

A diferencia de los generadores de ozono de uso continuo (ECO_3 C-2, C-5) están especialmente concebidos para tratamientos de choque, en periodos cortos, debido a su gran potencia de generación de O_3

ECO_3 C-3 (200mg y 500mg con secador de aire)

El equipo Eco_3 C-3 es usado principalmente para la esterilización de líquido (agua, suero fisiologico, aceites... etc.) y aplicaciones en cámaras frigoríficas mejorando la conservación de alimentos y evitando la mezcla de olores y sabores.

Temporizado en saltos de 5 en 5 minutos hasta 60 minutos controlado digitalmente o por funcionamiento en continuo.

ECO_3 C-ION

El equipo Eco_3 C-ION es un ionizador capaz de eliminar olores, y la absorción de partículas contaminantes del ambiente, a la vez que crea un ambiente limpio y fresco debido a la alta concentración de iones negativos.
Neutraliza ambientes cargados estáticamente, muy recomendable en oficinas, despachos y el hogar.

Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-PUL

El Equipo Eco_3 C-PUL esta compuesto por un generador de ozono y una botella pulverizadora de producto ozonizado.

Este sistema se puede utilizar para múltiples aplicaciones donde se requiera desinfectar de forma rápida y eficaz una superficie o ambiente pulverizando sobre ello el producto ozonizado (agua, suero fisiológico, aceites...etc.). Con este sistema podemos garantizar una total desinfección e incluso esterilización de la zona a tratar ya que efectuamos la ozonización del producto in-situ y en el mismo instante que queremos efectuar la descontaminación obteniendo una alta concentración de ozono.

ECO_3 C-WATER

Los equipos Eco_3 C-WATER – están fabricados para trabajar en un flujo continuo de agua con un correcto tratamiento de ozono. Basta con conectarlo a la salida de un grifo para ozonizar el agua. El Tratamiento de ozono es un método para purificar el agua y Ozonizar el Agua (agua mezclada con el ozono) se utiliza para evitar muchas enfermedades y para diversas aplicaciones de limpieza. ECO_3 C-WATER incorpora un Inyector-Venturi, este sistema permite inyectar ozono y mezclarlo con el agua.

ECO_3 C-COX

Se pueden aplicar los concentradores de oxigeno **Eco_3 C-COX** en diferentes tratamientos: Enfermedades respiratorias, Enfermedades cardiovasculares, hipertensión, insuficiencia cardiaca, cardiopatía reumática y la cardiopatía congénita, Accidentes cerebro vasculares, en geriatría, apnea del sueño, la falta de oxígeno debido a otras causas, esclerosis vasculares, mareos, Vértigo...etc. También en el cuidado y bienestar de la salud, la aplicación de la oxigenoterapia estimula la oxigenación de la sangre, consiguiendo un estado de bienestar

Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-2 y ECO_3 C-5

Los equipos Eco_3 C-2 y Eco_3 C-5 son de vertido directo con turbina silenciosa, se caracteriza por tener control remoto, nueve modos de funcionamiento seleccionables por mando a distancia.

Del 1 al 6 su funcionamiento es continuo de forma cíclica, variando los tiempos de generación y de paro de Ozono, del 7 al 9 su funcionamiento temporizado se utiliza para tratamientos de choque.

La formación de moho, bacterias y la contaminación del aire son graves problemas para la salud, y todo el mundo sabe que los olores tiene un impacto negativo en nuestras vidas.

Este purificador de aire no dependen de filtros. Utiliza un silencioso ventilador de aire tipo (CFM: 52), para distribuir el gas de ozono a toda la zona a purificar de forma completa y en silencio.

Características y especificaciones:

Especificaciones:

Nombre: ECO_3 C-2 y ECO_3 C-5
Ozono de salida: de 200 o 500 mg / h,
Ventilador de salida: 52 CFM
Control Remoto: Máx. 6 metros de distancia.
Alimentación: 220 VAC 50 Hz.
Dimensiones: 300mmX205mmX55mm
Peso Neto: 1,4 kg.
Caja en plástico inyectado.

Características:

1. Tamaño del equipo similar a A4, se aconseja colgar el equipo en la pared a una altura aproximada de 2 mts.
2. Control remoto (distancia máx. 6mts).
3. Pulsador en el cuerpo para operación manual.
4. Fácil mantenimiento.
5. Bajo consumo de energía (<25W).
6. Adecuado tanto para purificar el aire diariamente como para tratamientos de choque ocasionales.
7. Ozono Puro sin óxidos de nitrógeno, en los ensayos de laboratorio.
8. Neutraliza rápidamente el mal olor y ambientes contaminados.

Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-35 / C-70

Los equipos Eco_3 C-35 y Eco_3 C-70 son un potente generador de ozono profesional e industrial para purificar el aire, se caracteriza por su tratamiento de choque capaz de esterilizar habitaciones, salas, vestuarios, gimnasios, bares, restaurantes, hoteles, etc... limpiándolos de olores, humos y evitando la aparición de moho. A diferencia de los generadores de ozono de uso continuo (ECO_3 C-2 / C-5) están especialmente concebidos para tratamientos de choque, en periodos cortos, debido a su gran potencia de generación de Ozono.

Este potente generador de ozono purificador de aire está construido de forma robusta en Acero Inoxidable para aplicaciones muy exigentes. La unidad es de forma rectangular, tipo túnel con un alto flujo de movimiento de aire (CFM:120), para poder distribuir el gas ozono y homogeneizar todo el aire de la zona a tratar, obteniendo tratamientos altamente eficaces.

Especificaciones:

Nombre: **Eco_3 C-35 y Eco_3 C-70**

Producción de ozono : Eco_3 C-35 (3.500mg/h) Eco_3 C-70 (7.000mg/h)

Ventilador de salida: 120 CFM

Método Generación de Ozono: Descarga de Corona (placa de ozono)

Fuente de energía: AC220 - 240V 50Hz

Potencia: 100W / 150W según modelo

Dimensión: 280mmX180mmX140mm

Peso Neto: 3,5 kg.

Características:

1. Robusta construcción.
2. Bajo consumo de energía (100W/150W) según modelo, con una elevada producción de ozono.
3. Alto flujo de soplado, ventilador con filtro.
4. Larga vida plaza de ozono (6000 horas).
5. Fácil de cambiar la placa de ozono.

Aviso:

1. La unidad es SÓLO para USUARIOS EXPERIMENTADOS. Cualquier otro usuario debe buscar el asesoramiento de un experto para las instrucciones de la aplicación del ozono. Todos los usuarios de este producto, debe asumir la plena responsabilidad por cualquier daño o perjuicio que puedan surgir a través de su uso.
2. La unidad es SÓLO para TRATAMIENTOS DE CHOQUE. Los procedimientos para el tratamiento son complicados. Estos implican no sólo la eliminación de todas las personas, animales y plantas de la zona, sino también otras cosas que pueden reaccionar con el ozono. No trate de utilizar este producto sin haber solicitado el consejo de un experto sobre las aplicaciones y tratamientos en cada caso.

Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-3

El equipo Eco_3 C-3 se utiliza principalmente para la esterilización de líquidos (agua, suero fisiológico, aceites... etc.), aplicaciones en cámaras frigoríficas mejorando la conservación de alimentos y evitando la mezcla de olores y sabores y en tratamientos de salas donde existen olores y humos.

Este generador de Ozono tiene un temporizador digital de 60 minutos en saltos de 5 en 5 minutos y la función constante, que le hace ideal para aplicaciones que requieren distintos niveles de producción de ozono, a diferencia de otros tiene se puede regular su producción con un ajuste de dial que regula desde menos del 40% al 100% su salida de Ozono.

También se puede trabajar en conjunto con un Controlador de Redox (ORP) y así poder controlar la calidad del agua (estanque, acuario...etc.)

Este generador de ozono tiene una entrada de aire exterior destinados al secador de aire 200 ml. Este secador de aire no sólo elimina la humedad del aire, haciendo que el generador funcione adecuadamente, a la vez que aumenta la producción de ozono. También se puede trabajar con oxigeno para hacer tratamientos corporales o en aplicaciones donde se necesiten altas concentraciones de oxigeno

Este generador de ozono es muy eficaz en muchas aplicaciones diferentes.

Características y especificaciones

Especificaciones:

Nombre: **ECO_3 C-3**
Max. Salida Ozono : 200mg/hr sin conexión de secador de aire y 500 mg / hora con conexión de secador de aire.
Salida de Ozono : Ajustable
Bomba de Aire: 1-2L/Min; 50/60Hz, Potencia: 10W.
Temporizador: 60min (intervalos de 5 minutos) y función constante
Alimentación electrica 220VAC 50Hz.
Tamaño : 215mmX150mmX60mm, Peso Neto: 800g.
Caja en inyección de plástico

ECO3 C-ION

El equipo Eco3 C-ION es un ionizador capaz de eliminar olores, y la absorción de partículas contaminantes del ambiente, a la vez que crea un ambiente limpio y fresco debido a la alta concentración de iones negativos.

Neutraliza ambientes cargados estáticamente, muy recomendable en oficinas, despachos, sótanos, el hogar...etc.

Este silencioso Purificador de Aire Iónico recolecta el polvo con una avanzada tecnología de Ionic Breeze.

Se debe tener en el hogar para familias con niños pequeños o mascotas o donde hay personas que fuman o son sensibles a las alergias ambientales.

Especificaciones:

Tensión nominal = DC 12V.
Consumo de energía = 6W.
Salida Ion = Máx. 1.000.000 / cm.
Salida de Oxigeno Activo = menos de 0,04 ppm.
Dimensión: 276x160x150mm.
Peso = 1200g.
Área Aplicable = por encima de 30 metros cuadrados.
Accesorios incluidos:
AC220V a 12 V CC con Adaptador

Características:

De alto rendimiento para la Vida del Ionizador
Nunca se pregunta por qué se siente tan agradable cerca de una gran cascada? Esto se debe a que el aire es rico en iones negativos. El Eco3 C-ION llena la habitación con los niveles de iones negativos similares a los que hay cerca de caídas de agua, dejando el aire con una lluvia de nuevo y limpio aroma. El Eco3 C-ION es MUCHO MÁS. No necesita reemplazar Filtros ni otras piezas.
El Eco3 C-ION no utiliza motor ni ventilador. Es virtualmente silencioso, para que no perturbe incluso durante el sueño.

Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-PUL

El Equipo Eco_3 C-PUL esta compuesto por un generador de ozono y una botella pulverizadora de producto ozonizado.

Este sistema se puede utilizar para múltiples aplicaciones donde se requiera desinfectar de forma rápida y eficaz una superficie o ambiente pulverizando sobre ello el producto ozonizado (agua, suero fisiológico, aceites...etc.). Con este sistema podemos garantizar una total desinfección e incluso esterilización de la zona a tratar ya que efectuamos la ozonización del producto in-situ y en el mismo instante
que queremos efectuar la descontaminación obteniendo una alta concentración de ozono.

Especificaciones:

Nombre: ECO_3 C-PUL
Voltaje de entrada: AC220V/50Hz; Potencia: 18W; Alto voltaje Interior: 3.5KV;
Temperatura de trabajo: 3º – 40º C; Humedad: 60 - 85%;
Flujo de aire :1.5 - 2L / m; Salida de Ozono máximo: 200mg/hr;
Modalidad de trabajo: mecánica temporizador de 1min ~ 30mins ajustable;
Tipo de Aplicación : De uso cotidiano.

Funciones y características:

A: Purifica eficientemente Agua, Frutas, hortalizas, carnes, pescados, aseos, baños, electrodomésticos, alimentos y utensilios del bebé,...etc.
B: El cuidado de la Salud: el uso de agua ozonizada se puede utilizar para lavarse la cara, pies, manos, boca y dientes para prevenir las enfermedades.
C: Purifica el Aire matando las bacterias y peculiares olores.
D: Hace de un aire seco más húmedo y saludable.
E: Para Animal: Este Equipo pulverizando sobre la zona elimina las bacterias de animales de compañía, que no sólo limpia de gérmenes, sino que también desinfecta y desodoriza el lugar donde está la mascota. Esterilización de alta eficacia y elimina el mal olor rápidamente sin elementos remanentes nocivos para la salud de forma saludable y con total seguridad.

Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-WATER

Los equipos Eco$_3$ C-WATER – están fabricados para trabajar en un flujo continuo de agua con un correcto tratamiento de ozono. Basta con conectarlo a la salida de un grifo para ozonizar el agua.

El Tratamiento con ozono es un método para purificar el agua y Ozonizar el Agua (agua mezclada con el ozono), con este sistema podemos prevenir y evitar muchas enfermedades, ya sea lavando alimentos como en aplicaciones diversas de limpieza. ECO_3 C-WATER - incorpora un Inyector-Venturi, esta característica permite inyectar ozono y mezclarlo con el agua de forma eficiente.

El sistema de ahorro de energía permite funcionar sólo cuando se detecta el flujo de agua. Es decir, cuando se abre el grifo, se inicia automáticamente la ozonización del agua.

El Equipo es de acero inoxidable lo que permite una limpieza fácil. No es necesario ningún otro mantenimiento exterior. Simplemente limpiar con un paño humedecido.

Especificaciones:

ECO3 C-WATER- Purificador de agua por ozono

Max. Caudal de agua: 1.000 Ltrs/hora	Activación del sistema por el flujo del agua
Energia electrica 220VAC	Dimensiónes: 230mmX77mmX350mm(Unidad Principal)
270mmX120mmX22mm(bandeja inferior)	Peso Neto: 4kg,Caja: acero inoxidable

Aplicaciones:

Cocinas, lavaderos, Baños, lugar de trabajo, La purificación del agua potable, Eliminación de los residuos químicos en frutas y hortalizas, Eliminación de los residuos de hormonas y antibióticos en las carnes, Esterilización de Mariscos Desodorización y desinfección personal, tratamiento contra el Acné, facial, corporal. Cualquier cosa que necesita ser desinfectados o esterilizados.

Generadores de Ozono

Servicio profesional de tratamientos ambientales

ECO_3 C-COX

Se pueden aplicar los concentradores de oxigeno **Eco_3 C-COX** en diferentes tratamientos: Enfermedades respiratorias, Enfermedades cardiovasculares, hipertensión, insuficiencia cardiaca, cardiopatía reumática y la cardiopatía congénita, Accidentes cerebro vasculares, en geriatría, apnea del sueño, la falta de oxígeno debido a otras causas, esclerosis vasculares, mareos, Vértigo...etc. También en el cuidado y bienestar de la salud, la aplicación de la oxigenoterapia estimula la oxigenación de la sangre, consiguiendo un estado de bienestar

Con la inhalación se consigue que llegue un mayor contenido de oxígeno a la sangre y por extensión a las células, realizando una importante labor nutricia y regenerativa.

¿En qué consiste la Oxigenoterapia? En primer lugar, el profesional realiza una limpieza a fondo con un tónico refrescante que limpia y prepara la piel para absorber mejor los productos. Posteriormente, se realiza una exfoliación para eliminar las células muertas de la piel. Seguidamente, se pulveriza el oxígeno puro al > 90% mediante una pistola (atomizar), con el fin de reactivar los mecanismos de defensa y regeneración celular para que la piel produzca el colágeno que necesite. Para finalizar, se aplica una mascarilla antienvejecimiento, un preparado a base de manzanilla, pepino y hammamelis destinada a calmar la dermis. El tratamiento culmina con la aplicación de un sérum, que estimulará las funciones vitales de la epidermis. Éste se diagnosticará según el problema que desee tratarse el paciente, podrá ser reafirmante, antimanchas... Por otra parte, se realiza una breve sesión de inhalación de Oxigeno la cual provoca una mayor activación de la circulación sanguínea, disminuye el estrés, propicia un sueño más reparador y favorece el sistema inmunitario.

Especificaciones y Características:

Flujo de oxígeno (L / m): 0 ~ 3
Concentración de oxígeno (%): Min.90%
Suministro de oxígeno a presión (MPa): 0,03 ~ 0,07
El ruido dB (A) en: Max.50
Dimensiones: 358mmX318mmX488mm
Peso neto (kg): 21
Fuente de alimentación: 220V. 50Hz.
Consumo de energía: Máx.400W
Clasificación eléctrica: Clase II Grado B