

ECO 2000 V

El Generador de Ozono

El Generador de Ozono portátil modelo **ECO 2000 V** es un construido en una robusta caja con chasis de acero galvanizado y asa para su transporte, está diseñado para aplicaciones donde se requiera un generador móvil, de alta producción, pudiendo aprovecharlo tanto para tratamientos de choque como aplicaciones continuadas, en sistemas ambientales (salida mediante ventilador impulsor de aire). Con él, conseguiremos **limpieza y desinfección** en todo tipo de locales y salas mediante el tratamiento del aire ambiente.

Además incorpora un temporizador digital con microprocesador para el control de producción, tanto para aplicaciones en un tiempo concreto definido por el usuario, como un funcionamiento continuo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	230 V 50Hz
Consumo	0,5 A
Dimensiones	350 x 195 x 215 mm
Peso	3 kg
Producción	2.000 mg/h _{máx}
Protección elect.	Fusible 2 A
Caja	Galvanizado



KF 25 400

EL GENERADOR DE OZONO

El Ozono es una variación del oxígeno, producida artificialmente provocando una gran diferencia de potencial, que crea una nueva molécula formada por tres átomos. Esta nueva molécula se descompone con facilidad liberando un átomo de oxígeno que reacciona por combinación química con los componentes del aire actuando sobre compuestos orgánicos, bacterias, virus y hongos, destruyendo gran parte de ellos e impidiendo su formación.

Debido a su gran poder oxidante, el Ozono tiene entre otras, las siguientes propiedades: ESTERILIZANTE, DESODORANTE, BACTERICIDA, VIRICIDA, ...

Estas propiedades hacen que el Ozono se utilice para restablecer las ideales condiciones del ambiente, eliminando:

- Olores molestos (tabaco, comida, desagüe, animales, etc)
- Bacterias, gérmenes, hongos y virus en el ambiente y en los materiales que los albergan, tales como cortinas, tapizados, ...
- La sensación de aire enrarecido

Aportando un ambiente más puro y fresco, exento de olores, lo que se traduce en una mayor CALIDAD DE VIDA.