



GENERADOR DE OZONO FC-Z 500

FICHA TÉCNICA

● Descripción

El Generador de ozono de OZONO LIFE PERU es un equipo que puede ser portátil o fijo para la desinfección de ambientes interiores.

Permite la eliminación de todo tipo de olores y agentes contaminantes del aire; este equipo es totalmente portátil, y actúa sobre el aire interior, eliminando hongos, bacterias, virus y C.O.V.

● Especificaciones técnicas

- Caja, Gabinete selladas para protección en POLIETILENO.
- Tensión 220V / 50-60Hz
- Proceso de gas o fuente de alimentación: Aire
- Ambiente de trabajo : +/- 14-30 °C
- Producción de ozono : 200 Mg/h
- Concentración de ozono : 3-7%
- Salida de Aire : 2,2 ~ 3.2 m³/min
- 4 Tiempos de trabajo : 1/2/4/8 HR
- Área de trabajo : +/- 80m³
- Dimensiones MANTENIMIENTO COSNO : 420*310*12 mm
- Peso : 3.34 Kg
- Multifunción: Control de ventilador en tres tiempos (BAJO, MEDIO, ALTO)
- Filtro de aire tipo HEPA (filtro de 5 capas)
- Doble función (1 Solo Filtrado, 2- Filtrado y ozonizado)
- Interruptor de encendido
- Luces indicadoras de funcionamiento
- Control remoto

● Características

- Elimina los malos olores
- Refresca el aire viciado.
- Destruye los microbios, virus, esporas, etc. Transporta-

● ¿Qué es el OZONO?

Es una forma de oxígeno, compuesta por tres átomos del mismo y que se representa como O₃ a diferencia del oxígeno normal atmosférico, compuesto por dos átomos de oxígeno y representado por O₂.

Se produce de manera natural en las altas capas de la atmósfera mediante la acción de los rayos ultravioletas sobre el oxígeno atmosférico, formando la llamada ozonósfera o capa de ozono, cuya misión es precisamente filtrar, absorber y reflejar la radiación ultravioleta procedente del sol.

● ¿Cómo funciona?

Es una forma de oxígeno, compuesta por las características químicas del OZONO, nos la presentan como un gas inestable. Es precisamente gracias a esta inestabilidad a la que se debe su rapidez de actuación y su capacidad de convertirse nuevamente en oxígeno normal.

OZONO tienen una acción BACTERICIDA, VIRICIDA, FUNGICIDA y DEODORANTE; entre otras, destruyendo con gran rapidez estreptococos, estafilococos, colibacilos, etc...

Sus propiedades altamente oxidantes y su capacidad para romper moléculas con doble enlace y anillos aromáticos mediante el mecanismo denominado ozonólisis,

Contáctanos

www.tecip.com.pe



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



@tecip.com.pe