

Oz3 V-470

Generador de ozono de alta eficiencia. Transforma en ozono el O2 presente en el aire.

Ref.: 66981000

Código: FT66981000V0

Fecha: Enero 2023



Aplicaciones:

Generación de ozono para purificar el aire, esterilización del lugar de trabajo, desinfección de bacterias, hongos y otros elementos nocivos.

El ozono es uno de los oxidantes más fuertes conocidos.

Escapaz de eliminar rápidamente bacterias dañinas, hongos, desintegrar olores, gases y elementos dañinos presentes en el aire y los objetos circundantes.

El ozono está mundialmente reconocido como un potente desinfectante y bactericida de amplio espectro.



Características técnicas básicas

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Alimentación | 1 Ph. 230 V- 50/60Hz |
| Capacidad de purificación de aire | 470 m3 (190m2 Alt=2.5m) |
| Potencia | 250 W |
| Producción de ozono | 20.000mg/h |
| Tensión de alimentación (U1 50/60 Hz) | 1Ph 230V ± 10% |
| Alta Tensión aplicada a las placas | 3.1KV-3.5KV |
| Gas utilizado como suministro | Aire ambiental |
| Método de generación de Ozono | Descarga de corona fría |
| Método de enfriamiento | Refrigeración por Aire |
| Temperatura de Trabajo | 0-40°C |
| Humedad de trabajo | 35%-85%RH |
| Dimensiones | 271x160x318mm |
| Peso (kg) | 4,5 |

Principales ventajas:

- Bajo consumo de energía
- Alta eficiencia de generación de ozono
- Área de trabajo de corona fría maximizada
- Capacidad de generación estable
- Larga vida útil
- Seguro y silencioso
- Portátil, con tamaño y peso reducidos