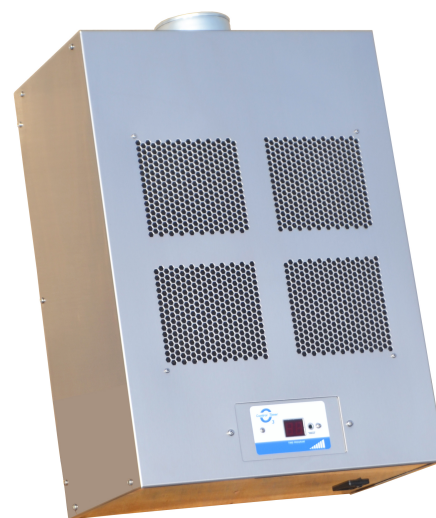


GO 24000 T

El Generador de Ozono

El modelo **GO-24000-T** es un Generador de Ozono para aplicaciones donde se requiera llevar el ozono hasta el lugar de actuación mediante un conducto impulsado por aire procedente de la turbina interna del generador (salas blancas, sistemas de extracción de aire, chimeneas, etc) o directamente al ambiente para realizar tratamientos de choque.

Este modelo está construido en caja de acero inoxidable y aluminio. La regulación se lleva a cabo mediante un



KF 25 304

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	230 V 50Hz
Consumo	315 W
Dimensiones	647x436x250 mm
Producción	24.000 mg/h _{max}
Regulación	Controlador PLC
Salida	Turbina

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.