

## FICHA TÉCNICA

# GENERADOR DE OZONO

REFERENCIA LH1002

El generador de Ozono u ozonizador es considerado el mejor desinfectante del mercado, utilizado en todo tipo de industrias y ambientes, puesto que llega a desinfectar donde otros productos químicos no llegan.

Su funcionamiento se basa en **transformar el oxígeno (O<sub>2</sub>) del aire en ozono (O<sub>3</sub>)**, mediante la producción de descargas eléctricas que activan enérgicamente los átomos de la molécula de oxígeno uniéndolos de 3 en 3.

**Por tanto, el generador de ozono no contiene ozono, si no que lo genera siempre que se activa para su aplicación en dispensadores de agua.**

El uso de Generadores de Ozono aporta las siguientes ventajas:

- ✓ Eliminación de todos los olores nocivos de origen orgánico y la mayor parte de los inorgánicos.
- ✓ Eliminación de bacterias, virus y hongos presentes en el interior del dispensador y en los conductos.
- ✓ Creación de una atmósfera más higiénica y desinfectada.

El ozono tiene, entre otras, las siguientes propiedades:

VIRICIDA  
BACTERICIDA  
MICROBICIDA  
ESTERILIZANTE



## GENERADOR DE OZONO

REFERENCIA LH1002

### Especificaciones técnicas

Peso total	2,5 kg
Ancho	365 mm
Profundidad	210 mm
Altura	230 mm
Potencia	20 W
Voltaje	220~240 V, 50~60 Hz
Generación de Ozono	1.000 mg/hora