



## Ozonizador Serie Básica



- Los Ozonizadores de la Serie Básica, son generador de ozono que esta diseñados especialmente para un uso en los comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, guarderías, etc.
- Elimina los **malos olores** y erradica los agentes contaminantes del aire: **bacterias, virus y hongos.**

### Características Técnicas.

- Ideal para tratamientos integrales de desinfección y desodorización del aire.
- Destruye olores de origen biológico; bacterias, hongos y virus, COV, etc.
- Equipo para uso profesional de Gran Potencia y Capacidad de trabajo.
- Caja ABS de alta resistencia ignifugo y auto extinguable.
- Rejillas de entrada y salida del aire para una corriente de aire constante.

### Como Funciona:

- La instalación se realiza mediante dos anclajes en la pared, que debe instalarse a una distancia de 10 a 20 cm. del techo. Posteriormente, el equipo debe conectarse a una toma de tierra.
- El ozono se produce cuando el gas de alimentación (aire ambiente) atraviesa una válvula en vidrio de boro silicato con dieléctrico que está situada en el interior del generador de ozono.
- El equipo lleva incorporado un electro ventilador para la regeneración del aire interior y para la correcta dispersión del ozono. Además, lleva incorporado un dispositivo de control automático de producción que regula los tiempos de funcionamiento y de parada.

### Cosemar Ozono. Innovación y Confianza

Pol. Ind. Cascajal Calle Sisonos, 2 Naves 18-19 28320 - Pinto - Madrid

Tel. 91 692 00 18 - Fax. 91 692 06 64

[info@cosemarozono.es](mailto:info@cosemarozono.es)

[www.cosemarozono.com](http://www.cosemarozono.com)





Eliminación de olores con Ozono.




## Datos Técnicos


Modelo/ Parámetros	Z1250 T	Z3000 T	Z 6000T	Z 10000 T	Z 20000 T
Salida Ozono (mg/h) Alimentación aire	17	34	75	95	120
Enfriamiento	Ventilación	Ventilación	Ventilación	Ventilación	Ventilación
Potencia (W)	3	7	14	20	27
Tensión (V) / frecuencia (Hz)	230 V AC / 50 HZ	230 V AC / 50 HZ	230 V AC / 50 HZ	230 V AC / 50 HZ	230 V AC / 50 HZ
Alimentación	Alimentación con aire del ambiente	Alimentación con aire del ambiente	Alimentación con aire del ambiente	Alimentación con aire del ambiente	Alimentación con aire del ambiente

Eliminación de olores y Desinfección Ambiental. Tratamiento de Choque de uso Profesional.

## Control y alarma

**Fusible** Protección de las sobrecargas

**On/Off** Interruptor verde producción 75% 

**On/Off** Interruptor rojo producción 100% 

## Materiales

**Caja**

Propiedades según normas Europeas.  
Resistencia al impacto ASTN-D256 ISO  
180/IA  
Límite de tracción a la rotura ISO-R527  
Resistencia al fuego UL-94  
ignifugo y auto extinguable

## Dimensiones

Modelos/ Parámetros	Ozonizador Serie Básica
L * P * A (mm)	355 x 100 x 215

**Cosemar Ozono. Innovación y Confianza**

Pol. Ind. Cascajal Calle Sisonos, 2 Naves 18-19 28320 - Pinto - Madrid  
Tel. 91 692 00 18 - Fax. 91 692 06 64

[info@cosemarozono.es](mailto:info@cosemarozono.es)

[www.cosemarozono.com](http://www.cosemarozono.com)

