



Serie Básica Industrial



Destrucción de virus, bacterias y hongos.
Eliminación de C.O.V.

Elimina todo tipo de malos olores y erradica agentes contaminantes del aire como bacterias, virus, hongos y C.O.V.

Especialmente diseñado para su uso en los comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, guarderías, etc.

Evita el uso de ambientadores químicos en habitaciones de hoteles, zonas comunes de la industria HORECA, residencias geriátricas, escuelas infantiles, lavanderías.

Permite el trabajo simultáneo en dos estancias o utilidades gracias a las dos salidas de ozono independientes de las que dispone.



P.I. Cascajal. Calle Sisonés, 2. Naves 18-19

28320 PINTO – MADRID - ESPAÑA

+34 916 920 018

Características técnicas

- Ideal para tratamientos integrales de desinfección y desodorización del aire, tejidos, etc.
- Destruye olores de origen biológico; bacterias, hongos y virus, C.O.V, etc.
- Equipo para uso profesional de gran potencia y capacidad de trabajo.
- Rejillas de entrada y salida del aire para una corriente de aire constante. **Dispone de dos salidas de ozono, ideal para tratamientos simultáneos.**
- Con este equipo de ozono se consigue una alta calidad del aire, logrando eliminar partículas en un 99,989%.

Cómo funciona

1. La instalación se realiza mediante dos anclajes en la pared. Posteriormente, el equipo debe conectarse a una toma de tierra.
2. 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.
3. Lleva incorporado un **dispositivo de control automático de producción** que regula los tiempos de funcionamiento y de parada de cada salida de ozono individualmente.



Datos técnicos

Modulo/ Parámetros	SERIE BÁSICA INDUSTRIAL
Salida de O ₃ Ozono (g/h)	0 – 1 o 2
Enfriamiento	Ventilación
Potencia (W)	60 - 80
Tensión (V)	220/240
Frecuencia (Hz)	50
Alimentación	Alimentación con aire del ambiente
Nivel de ruido (dBA)	<60
Dimensiones	42.5 x 24.5 x 17.5 cm, 4.5 kg

Control del equipo

ON	Interruptor verde indicador de ozono trabajando
OFF	Interruptor rojo indicador de red
Fusible	Protección de las sobrecargas

Materiales

Caja

Propiedades según normas Europeas.
Resistencia al impacto ASTN-D256 ISO 180/1A.
Límite de tracción a la rotura ISO-R527.
Resistencia al fuego UL-94 ignifugo y auto extingible.

Regulaciones oficiales

Ministerio Sanidad	Cumplimiento del RD/1054/2002. Disposición Transitoria.
ECHA (Copropietario Dossier Científico)	Ozono Materia Activa . TP 2, 4, 5, 11. BPR
Materia activa	ECNo. 233-069-2 CAS No . 10028-15-6



P.I. Cascajal. Calle Sisonés, 2. Naves 18-19
28320 PINTO – MADRID - ESPAÑA
+34 916 920 018

