

GENERADOR DE OZONO SERIE: TUNEL - OTN

DESCRIPCIÓN

Sistema generador de Ozono idóneo para ser empleado en **desinfecciones de Choque, y desinfecciones rápidas**, mediante Ozono en AGUA o en AIRE, siempre **SIN presencia de personas** y animales.

El Sistema proyecta OZONO en Agua o en Aire en el interior de un **habitáculo construido para tal fin**, donde se ubican las materias a tratar, de forma que el individuo **entra y deposita los elementos a desinfectar**, sale del recinto y presiona un botón que acciona el sistema de desinfección con ozono mediante medios de inyección de aire o nebulización de agua, mientras tanto una **luz rojo advierte de la situación**, informando de la prohibición de acceder al interior, hasta que el proceso finaliza, trascurrido el cual, se cambia a **luz verde**, momento en el que la persona entra al recinto, recoge sus artículos ya desinfectados y continúa.

Aplicable a; Todo tipo de **mercancías**, relacionadas con el comercio, caso de **carros de supermercados**, bolsas y paquetes de **centros comerciales, mensajería**, así como la actividad relacionada con el transporte de pasajeros como, **equipajes** en terminales de viajeros. **Recepción de paquetería** y documentación en organismos públicos, e incluso vehículos **automóviles** en zonas de ITV's.

Su Uso asegura tras el tratamiento, un **Ambiente limpio de Virus**, bacterias y olores.

MODELOS A SELECCIONAR

Modelo	Caudal	Producción de Ozono
OTN-120	Según demanda	15.000 mg / h
OTN-130	Según demanda	20.000 mg / h
OTN-140	Según demanda	40.000 mg / h
OTN-150	Según demanda	50.000 mg / h



Imagen puede variar según modelo seleccionado

	Estos generadores se ajustan a la norma UNE 400-201-94. CATEGORÍA B	ACCESORIOS - Cartel Informativo del uso

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión entrada	230 V ca – 50 Hz	Alimentación	50 A monofásico
Cédula ozono	Lampara Tubular	Consumo	11.500 W
Producción ozono	Según modelo	Emisión ruido	32 dBA
Batería	No	Indicador funcionamiento	LED Luminoso
Control programador	Si	Ventilador de Dilución	No

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Previene contagios por virus.
- Erradica agentes contaminantes del aire.
- Elimina malos olores.
- Elimina microorganismos como virus y bacterias.
- Bajo coste energético.
- Doble regulación de producción de ozono.
- Sistema para vertido directo.

CUADRO DE MANDOS

Interruptor A: Régimen funcionamiento normal.
Mantiene la atmósfera del recinto desinfectada **permanentemente**.

MATERIAL Y CARCASA

- Caja ABS alta resistencia
- Propiedades según normas europeas
- Rejillas de entrada y salida de aire

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.
- Asesoramiento especialista del aparato idóneo y su instalación.

¡Consúltenos para proyectos de OZONO a media. Somos especialistas.¡

DOCUMENTO	Ficha Com. TUNEL
REVISIÓN	01