



LÍNEA
ASEO INDUSTRIAL



Potente Generador Ozono



GENERADOR DE OZONO BF360

El generador de ozono BF360, tiene dos funciones de uso, con temporizador y continuo. Ideal para desinfectar ambientes domésticos, oficinas, consultorios médicos, vehículos de emergencia, automóviles, camionetas, etc.

TEMPORIZADOR

Un temporizador controla el tiempo de trabajo de 1 a 60 min.



ACCESORIOS

Equipo incorpora manguera flexible para direccionar el ozono en lugares específicos.



INTERRUPTOR

Interruptor de encendido con protección de humedad.



ELIMINA

Virus, bacterias, priones, esporas, mohos, ácaros y reduce la propagación de COVID-19.





➤ GENERADOR DE OZONO BF360

El Generador de Ozono BF360, está equipado con un tubo como accesorio práctico para direccionar el ozono en caso de realizar tratamientos específicos, como la desinfección con ozono de asientos, colchones, sofás, aires acondicionados, cascos, zapatos, etc.



➤ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MODELO	BF360
Tensión	Monofásica 220 V 60 Hz
Potencia absorbida	65 W
Dimensiones	27 x 14 x 18 cm
Peso	4 kg
Código interno	703500000360

FUENTE: MINISTERIO DE SALUD - ITALIA http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_1514_allegato.pdf

Organismo	Concentración de Ozono	Tiempo de exposición
HONGOS (Candida Parapsilosis, Candida Tropicalis)	0,02 ppm - 0,6 ppm	< 1,67 minutos
BACTERIAS (E.Coli, Legionella, Mycobacterium, Streptococcus fecal)	0,23 ppm - 2,2 ppm	< 20 minutos
VIRUS (Poliovirus tipo 1, rotavirus humano, virus entérico)	0,2 ppm - 4,1 ppm	< 20 minutos
MOLDE (Aspergillus Niger, vari ceppi di Penicillium, Cladosporium)	2 ppm	60 minutos
INSECTO (Acarus Siro, Tyrophagus Casei, Tyrophagus Patrescientiae)	1,5 - 2 ppm	30 minutos

(Fuente: Edelstein et al., 1982; Joret et al., 1982; Farooq y Akhlaque, 1983; Harakeh y Butle, 1985; Kawamura et al. 1986)

TABLA DE TIEMPO

DIMENSIONES AMBIENTALES (m ³)	TIEMPO DE TRATAMIENTO (minutos)
3 m ³	24 min
10 m ³	32 min
30 m ³	56 min
60 m ³	92 min
120 m ³	164 min
150 m ³	200 min

- Ozono 360 consiste en un sistema de recepción de oxígeno presente en el aire y transformador en ozono (O₃).
- Actúa para la desinfección de superficies, inactivación de virus y eliminación de olores.
- De acuerdo Para algunos estudios médicos, el efecto oxidante del ozono es eficaz como bactericida, fungicida e inactivador contra virus.