

SISTEMA GENERADOR DE OZONO GL-2186 y GL-2108 programable



Aliado eficaz para proteger del COVID-19

Estos generadores de ozono son una versión variante de los modelos estándar GL-2186 y GL-2108, ahora se incluye un temporizador interno que permite configurar la duración de la emisión del ozono, se programa en forma intermitente el tiempo encendido y apagado, cuenta con memoria para guardar la configuración de su preferencia.

Recomendaciones de tiempo según uso (con personas)

Para calcular el tiempo de funcionamiento del generador de ozono, calculamos 1 segundo por cada metro cuadrado, consideramos una altura de 2.5 metros. El sistema se instala a una distancia mínima de 1.5 metros de las personas.

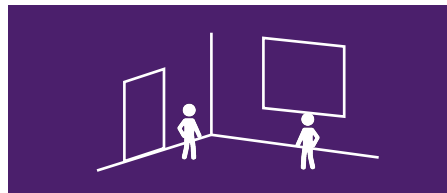
En tiempos de larga exposición del ozono no se recomienda la presencia de personas o animales.



Áreas de alto tránsito

- Oficinas
- Salones escolares
- Bancos
- Super mercados
- Fiestas
- Gimnasios
- Personas aisladas por COVID

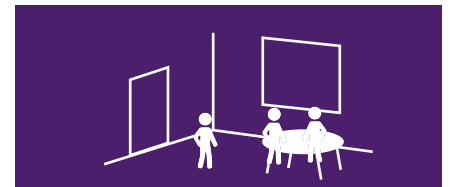
Encender: 1 seg/m²
Apagar: 2-3 horas



Áreas de bajo tránsito

- Oficina privada
- Sala de juntas
- Baños
- Tiendas de conveniencia

Encender: 1 seg/m²
Apagar: 4-6 horas



Uso familiar

- Habitación personal
- Salas de descanso
- Cocinas

Encender: 1 seg/m²
Apagar: 8 horas

Características



GL-2186



GL-2108

Modelo		GL-2186	GL-2108
Producción de ozono		400/500 mg/h	500 mg/h
Capacidad	<i>Sin personas:</i>	10 minutos por habitación de 12 m ²	1 hora por habitación de 100 m ²
	<i>Con personas:</i>	1 segundo / m ²	1 segundo / m ²
Producción de iones		7x10 ⁶ pcs/cm ³	8x10 ⁶ pcs/cm ³
Consumo		15 W	49 W
Voltaje		110 V	110 V
Dimensiones		340 x 245 x 75 mm	420 x 310 x 121 mm
Peso		1.80 kg	3.63 kg

Estos generadores de ozono son una versión variante de los modelos estándar GL-2186 y GL-2108, ahora se incluye un temporizador interno que permite configurar la duración de la emisión del ozono, se programa en forma intermitente el tiempo encendido y apagado, cuenta con memoria que guarda la configuración de su preferencia.

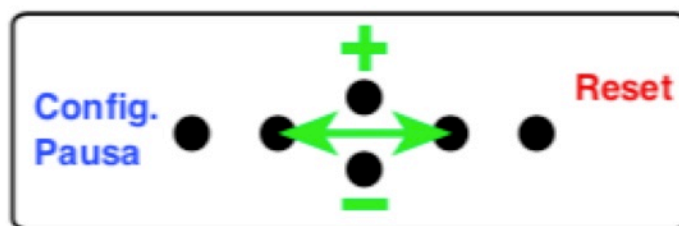
Hardware adicional:

Se incorpora un selector de 3 posiciones en la parte central del equipo para apagar el timer, así como 6 botones adicionales cercanos al display con las siguientes funciones:



Botones de programación:

- 1: Select /pause: Esta tecla sirve como enter para acceder a los menús, así como pausar el equipo.
- 2: Flecha derecha: Tecla de desplazamiento
- 3: Más: Incrementa la variable seleccionada
- 4: Menos: Disminuye la variable seleccionada
- 5: Flecha izquierda: Tecla de desplazamiento
- 6: Reset: Reinicia el equipo



Configuración control por tiempo:

Para usar el equipo en modo timer intermitente es necesario colocar el switch de tres posiciones con el selector hacia la izquierda, inmediatamente el display encenderá y mostrará la leyenda: "PRODUCTOS POLO CONTROL OZONO" seguido de los tiempos precargados del equipo: "T ON " el tiempo encendido y "T OFF" el tiempo apagado en formato HH:MM:SS, al terminar la pantalla mostrará "presione selec para configurar" siendo este el único momento en el que se podrá acceder al menú de configuración, si no se presiona "selec" el equipo empezará su ciclo con los tiempos precargados, si el equipo empieza su ciclo y se quiere acceder al menú de configuración será necesario reiniciar el equipo haciendo uso de la tecla reset.

Menú de configuraciones:

el display mostrará en la parte superior: "Config time ON". Y en la parte inferior "Set Hrs" con los botones + y - se ajustará el número de horas encendido, con la flecha derecha cambiará a "Set min" para configurar los minutos encendidos, si presionamos la flecha izquierda podremos volver a "Set Hrs" y con la derecha avanzaremos a "Set Seg" donde configuremos los segundos encendidos dándonos como resultado una cifra en formato HH:MM:SS, una vez conformes con el tiempo encendido presionaremos la tecla selec para pasar a la siguiente configuración "Config time OFF" donde programaremos el intervalo de tiempo que pasará apagado el equipo siguiendo la misma mecánica desplazando con las teclas flecha izquierda y derecha, aumentando o disminuyendo con + y - , una vez terminado presionaremos la tecla selec y aparecerá la leyenda "guardando datos" inmediatamente el equipo comenzará su ciclo de trabajo con los tiempo cargados, si desconectamos o reinicamos el equipo los tiempo cargados permanecerán en la memoria.

Pausa:

Durante el ciclo del equipo podemos pausar su funcionamiento oprimiendo el botón de "selec", en la pantalla aparecerá "presione selec para reanudar".

Cuando queramos salir de la pausa presionaremos selec y el equipo volverá al ciclo en el tiempo donde se quedó ya sea encendido o apagado.

Modo default:

Si desea utilizar el equipo en modo manual, solo coloque el interruptor de tres posiciones con el selector hacia la derecha en modo manual, espere 30 minutos antes de ocupar el área para esperar que el ozono se disipe.