

AIROZON 5000

DATOS TÉCNICOS

información general

número de artículo	1.180.000.110
--------------------	---------------

potencia del aire

flujo volumétrico de aire máx. [m³/h]	340
---------------------------------------	-----

potencia ozono

Producción de ozono máx [mg/h]	5.000
--------------------------------	-------

valores eléctricos

conexión a la red eléctrica	230 V/50 Hz
-----------------------------	-------------

consumo de potencia máx. [W]	115
------------------------------	-----

Fusible recomendado [A]	10
-------------------------	----

Conexión eléctrica

conector	CEE 7/7
----------	---------

longitud del cable [m]	1,7
------------------------	-----

medidas

Longitud (sin embalaje) [mm]	460
------------------------------	-----

ancho (sin embalaje) [mm]	310
---------------------------	-----

altura (sin embalaje) [mm]	320
----------------------------	-----

peso

(sin embalaje) [kg]	7
---------------------	---

INSTALACIONES, CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONES

modo de regeneración

de oxígeno	-
------------	---

reloj programador

integrado	✓
-----------	---

contador de horas de funcionamiento

integrado	✓
-----------	---

AIROZON 5000

Gran movilidad y gran capacidad de generación de ozono



AIROZON 5000

Este generador no sólo convence por su ligero peso, sino también por sus dimensiones – equipado con un contador de horas de trabajo y un temporizador para intervalos automáticos de limpieza de hasta 30 horas de funcionamiento, este generador manual genera impresionantes 5.000 mg de ozono por hora por lo que es adecuado para las tareas más variadas.

Las aplicaciones del Airozon 5000 van desde el tratamiento de vehículos y la desinfección, por ejemplo en el caso de formación de moho, y pasan por la eliminación de olores de incendios y olores químicos en habitaciones, muebles, telas u olores a moho ocasionados por daños producto del agua, hasta llegar a la eliminación moléculas de olores, que son extremadamente persistentes y difícilmente neutralizables con otros aparatos.

Óptimos para la desinfección y la descontaminación

La exposición de habitaciones enteras a altas concentraciones de ozono es un método sumamente eficaz para combatir virus o bacterias. El gas de ozono se propaga rápida y uniformemente en poco tiempo por toda la habitación, incluso en zonas inaccesibles con los desinfectantes convencionales.

Los estudios muestran que ya después de un corto período de tratamiento con una alta concentración de ozono se puede destruir el 99% de los virus. Esto hace que el tratamiento con ozono sea particularmente económico para la desinfección de grandes volúmenes como, por ejemplo, compartimentos de trenes, autocares, transbordadores o cruceros.



Desarrollo, diseño, fabricación: 100 % Trotec