



# FICHA TÉCNICA

FICHA

FT 820119 OZONGUARD OP-10 CAÑÓN

FECHA

04/05/2020

## 1 IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO / COMPONENTE

CODIGO  
IONFILTER

**820119**

DESCRIPCIÓN  
IONFILTER

**OZONIZADOR CAÑÓN. OZONPURE OP-10**

**EQUIPO / COMPONENTE**

IDENTIF. VISUAL.





# FICHA TÉCNICA

|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| FICHA | FT 820119 OZONGUARD OP-10 CAÑÓN |
| FECHA | 04/05/2020                      |

## 2. CARACTERÍSTICAS

|                                      |   |             |                                    |
|--------------------------------------|---|-------------|------------------------------------|
| <b>FUNCIÓN PRINCIPAL</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• REDUCCIÓN DE OLORES EN AMBIENTES Y LIMPIEZA DE SUPERFICIES MEDIANTE OZONO.</li> <li>• TRATAMIENTOS DE CHOQUE DE SALAS Y SUPERFICIES.</li> <li>• TRATAMIENTO RÁPIDO Y POTENTE DE SALAS, SUPERFICIES Y TEJIDOS.</li> <li>• EL OZONO ES CAPAZ DE ELIMINAR O REDUCIR LA PRESENCIA DE VIRUS, BACTERIAS, MICROORGANISMOS, HONGOS Y MOHOS EN EL AMBIENTE Y SUPERFICIES.</li> <li>• EL OZONO ELIMINA O REDUCE OLORES DE ORIGEN ORGÁNICO.</li> </ul>  |             |                                    |
| <b>DESCRIPCIÓN</b>                   | <p>CÉLULA GENERADORA DE OZONO PATENTADA, POR DESCARGA ELÉCTRICA EN CORONA CONTROLADA.</p> <p>MAYOR CONCENTRACIÓN Y ESTABILIDAD EN EL OZONO GENERADO, PERMANECIENDO MÁS TIEMPO EN EL AIRE ANTES DE SU DESCOMPOSICIÓN.</p> <p>REDUCCIÓN DE LOS TIEMPOS DE TRATAMIENTO.</p> <p>CICLO DE VIDA DE LA CÉLULA EXTENDIDO. (SUPERIOR A 3 AÑOS SI SE RESPETAN LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO).</p> <p>MÍNIMO MANTENIMIENTO.</p> <p>GENERADOR DE AIRE OZONIZADO <b>PORTÁTIL</b>.</p> <p><b>TRANSPORTABLE, POTENTE Y ROBUSTO.</b></p> <p><b>USO PROFESIONAL</b></p> <p>INDICADO PARA <b>TRATAMIENTOS DE CHOQUE DE SALAS, HABITÁCULOS, SUPERFICIES Y TEJIDOS.</b></p> |             |                                    |
| <b>DIMENSIONES Y PESO</b>            | <p>350 X 170 X 260 mm</p> <p>2 Kg</p>   |             |                                    |
| <b>CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO</b> | HUMEDAD RELATIVA  | TEMPERATURA | TIEMPO MÁX. FUNCIONAMIENTO POR DÍA |
|                                      | INFERIOR AL 70%   | 1-35°C      | 12 HORAS                           |



# FICHA TÉCNICA

FICHA

FT 820119 OZONGUARD OP-10 CAÑÓN

FECHA

04/05/2020

|                                  |   |   |
|----------------------------------|---|---|
| <b>CARACTERÍSTICAS</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• PORTÁTIL. ROBUSTO.</li> <li>• <b>TRATAMIENTO REGULABLE DE 1 A 120 MINUTOS.</b></li> <li>• INICIO DE CICLO MANUAL.</li> <li>• TURBINA DE AIRE</li> </ul>  |   |
| <b>ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>    | <p>230 Vac / 50Hz<br/>(INCLUYE CABLE DE CONEXIÓN A RED)</p>   |   |
| <b>POTENCIA MÁXIMA CONSUMIDA</b> | <p>93 W</p>   |   |
| <b>PRODUCCIÓN DE OZONO</b>       | <p><b>TRATAMIENTO SIN PERSONAS (TSP)</b></p>  |   |
|                                  | <p><b>10 g O<sup>3</sup>/h</b><br/>GENERACIÓN MEDIANTE DESCARGA EN CORON CONTROLADA. CON REFRIGERACIÓN FORZADA MEDIANTE FLUJO DE AIRE.</p>  |   |
| <b>MATERIAL DE LA CARCASA</b>    | <p>ACERO INOXIDABLE 304</p>   |   |
| <b>CAPACIDAD</b>                 | <p><b>ALCANCE MÁXIMO</b></p>  | <p><b>VOLUMEN MÁXIMO RECOMENDADO</b></p>                          |
|                                  | <p>6 METROS</p>   | <p>150 m<sup>3</sup>/h</p>  |
| <b>TRATAMIENTO</b>               | <p><b>BAJA INTENSIDAD. DESODORIZACIÓN</b></p>   | <p><b>ALTA INTENSIDAD. APLICACIONES CRÍTICAS O ESPECIALES</b></p> |
|                                  | <p>1 MINUTOS POR CADA<br/>10 M3 A TRATAR</p>  | <p><b>8 MINUTOS POR CADA<br/>10 M3 A TRATAR.</b></p>              |
| <b>CAUDAL</b>                    | <p>OZONO GENERADO Y DILUÍDO EN TURBINA DE AIRE.<br/><b>110 m<sup>3</sup>/h</b></p>  |   |
| <b>ADVERTENCIAS</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• LOS TRATAMIENTOS DE CHOQUE SE DEBEN REALIZAR SIN PERSONAS EN LA SALA DURANTE SU FUNCIONAMIENTO.</li> <li>• ESPERAR 5-30 MINUTOS ANTES DE ENTRAR EN LA SALA PARA TRATAMIENTOS DE DESODORIZACIÓN.</li> <li>• ESPERAR AL MENOS LA MISMA DURACIÓN QUE EL TRATAMIENTO, TRAS TRATAMIENTOS DE CHOQUE.</li> <li>• VENTILAR DE FORMA ADECUADA LA ESTANCIA, TRAS TRATAMIENTOS DE CHOQUE Y EL USO SIN PERSONAS.</li> <li>• LA ELEVADA HUMEDAD RELATIVA PUEDE DAÑAR EL EQUIPO.</li> <li>• EL EQUIPO PUEDE REQUERIR UN MANTENIMIENTO PERIÓDICO SI TRABAJA FUERA DE LAS CONDICIONES RECOMENDADAS.</li> </ul> |   |