

# PURIFICADOR DE AIRE DESINFECTANTE Y OZONIZADOR

## VSSIC-900

Recomendación

### MEDIDAS

de la sala esterilizada  
(para conseguir 5ppm O<sub>3</sub>)

# 900 m<sup>3</sup>

### Modos de trabajo:



Filtración



Desinfección  
UV-C



Desinfección UV-C  
modo silencioso



Esterilización  
O<sub>3</sub> + UV-C (Auto)



### Especificaciones técnicas:

Tipo	flujo
Capacidad máxima recomendada de la sala esterilizada (para conseguir 5 ppm O <sub>3</sub> )	900 m <sup>3</sup>
Eficiencia - modo filtrado	260 m <sup>3</sup> /h
Nivel de ruido - modo filtrado	42 dB(A)
Eficiencia - desinfección modo UV-C (silencioso)	200 m <sup>3</sup> /h
Nivel de ruido - desinfección modo UV-C (silencioso)	36 dB(A)
Eficiencia - desinfección modo UV-C	370 m <sup>3</sup> /h
Nivel de ruido - desinfección modo UV-C	42 dB(A)
Eficiencia - modo esterilización O <sub>3</sub> +UV-C	370 m <sup>3</sup> /h
Nivel de ruido - modo esterilización O <sub>3</sub> +UV-C	48 dB(A)
Filtrado de aire	2 etapas
Tipo de ventilador	Radial
Motor del ventilador	Incluido
Lámpara UV	Sí
Tipo de lámparas UV	esterilización UV-C λ = 253,7nm
Potencia de las lámparas UV	150 W
Vida útil de las lámparas UV	9000 h
Potencia de la fuente de luz UV	42 W
Dosis de radiación UV-C inicial máxima	390 J/m <sup>2</sup>

# PURIFICADOR DE AIRE DESINFECTANTE Y OZONIZADOR

Dosis máxima de radiación teniendo en cuenta la caída en el rendimiento de la fuente UV-C tras 9000 horas de uso	312 J/m <sup>2</sup>
Generador de ozono	Sí
Capacidad del generador ozono	60000 mg/h
Sensor de concentración de ozono	Sí
Destructor de ozono	Sí
Regulador	Sí
Modo de funcionamiento automático	Sí (controla el tiempo de esterilización según la concentración de ozono actual)
Auto-diagnóstico	Sí
Contador de tiempo de trabajo	Sí (señalando el reemplazo de filtros y rayos UV)
Fuente de alimentación	230 V (AC), 50 Hz
Corriente nominal	2,9 A
Potencia nominal	660 W
Longitud de cable de alimentación	3,5 m
Medidas (H x W x D)	1050 x 700 x 490
Peso neto	35 Kg
Tipo de cubierta	metal, con recubrimiento
Ruedas de transporte/asa	con ruedas

## Funciones adicionales

Señalando niveles de ozono seguros y excesivos control remoto\*, cable de alimentación extraíble

\* opción dependiendo de la versión

