

SanificaAria® 200

desinfección del ambiente



SanificaAria® 200

Dispositivo de desinfección del aire con tecnología UV-C, equipado con un sistema de aspiración con ventiladores axiales y velocidad variable. El aire es introducido al interior de una cámara cerrada, revestida con aluminio Mirror Silver, dentro del módulo se encuentra instalado el cartucho con la fuente UV-C donde se lleva a cabo el proceso de desinfección de forma segura con la tecnología uvOxy®.

El cartucho tiene duración mínima de 12*meses. En la parte trasera hay un compartimento para la sustitución rápida del cartucho, el único capaz de garantizar la seguridad y el mantenimiento de las características de desinfección del dispositivo a lo largo del tiempo.

Aplicaciones

Para interiores. Teatros, cines, salones, vestíbulos, bares, hospitales, hoteles, escuelas, oficinas, restaurantes, tiendas, etc.

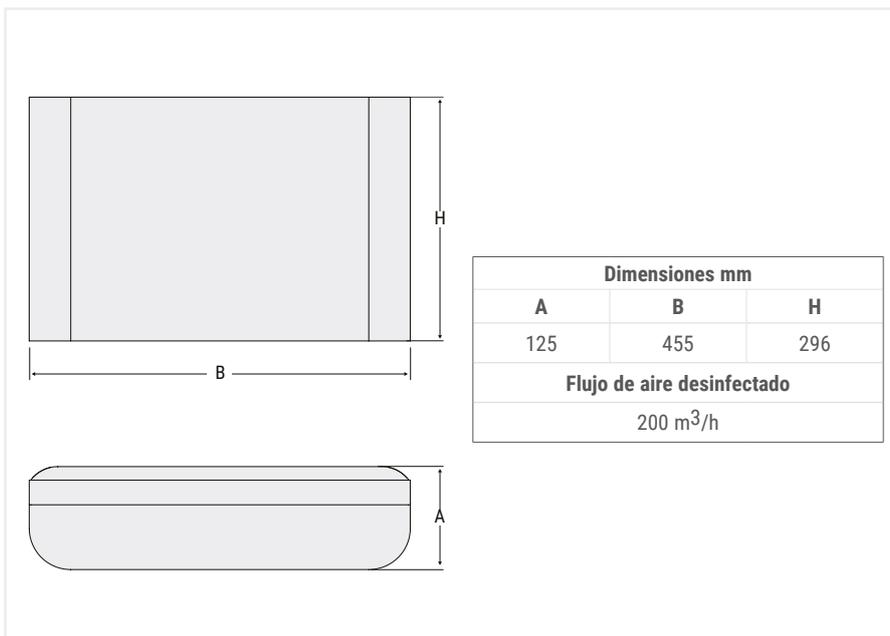
Pruebas y certificaciones

Pruebas realizadas según la Norma ISO15714 en cepas de diferentes bacterias, virus y otros microorganismos. El dispositivo también cumple con los requisitos de seguridad de la Norma IEC60335-2-65 relativo a los purificadores de aire.

PARÁMETROS DE DESINFECCIÓN DEL AMBIENTE

Dimensiones de la habitación		
Superficie m ²	Volumen m ³	Tiempo de desinfección h
42	100	0.5
85	200	1
125	300	1.5
170	400	2
250	600	3

Nota: se recomienda ubicar el dispositivo en una zona donde no haya obstrucción del aire desinfectado emitido por el dispositivo.



SanificaAria® 200

INFORMACIÓN TÉCNICA

SanificaAria® 200	
Alimentación	120-277V~, 50/60Hz
Potencia del consumo mínimo	60W
Potencia del consumo máximo	75W
Longitud de onda UV-C	254 nm
Flujo de aire desinfectado	200 m³/h
Potencia UV-C	48W (2x24W)
Potencia radiante UV-C	14W (2x7W)
Energía emitida	120 J/m²
Duración aprox. del cartucho*	12 meses

*Duración con un uso diario promedio de 24h.

VELOCIDADES DE DESINFECCIÓN

Velocidad	Niveles por velocidad		Flujo de aire CFM	Nivel de ruido dB
	m³/h	ft³/min		
Máxima	200	118	59 dB	
Media	130	76.7	47 dB	
Mínima	81	47.7	38 dB	



CIRCUITO INTELIGENTE DE DESINFECCIÓN DEL AIRE

La tecnología uvOxy®, que aspira el aire contaminado y emite aire desinfectado, está incluida en todos los dispositivos de la gama SanificaAria® Beghelli.

Específicamente para el modelo SanificaAria® 200, la cámara UV-C ha sido dimensionada para desinfectar grandes cantidades de aire, haciéndola adecuada para ambientes medianos-grandes. Sus 3 ventiladores axiales de velocidad variable permiten tratar hasta 200 m³ de aire en una hora manteniendo niveles muy bajos de ruido. El dispositivo está equipado con regulación automática de la temperatura de la fuente UV-C mediante un microcontrolador que permite que el sistema sea totalmente efectivo en cualquier condición ambiental.

CONTROL LOCAL Y REMOTO

SanificaAria® 200 se puede gestionar local y remotamente mediante las aplicaciones para dispositivos móviles.

SanificaAria Beghelli. Con esta aplicación se puede prender y apagar el dispositivo por medio de Bluetooth así como ajustar la velocidad de los ventiladores y cronometrar la desinfección del aire.

dom-E Beghelli. Por medio de esta aplicación se puede prender y apagar el dispositivo por medio de WiFi de forma remota, así como ajustar la velocidad de los ventiladores y cronometrar la desinfección del aire.



APP SanificaAria para control local por Bluetooth



APP SanificaAria para control remoto por WiFi

SanificaAria® 200

desinfección del ambiente

SOPORTE PARA BASE (PORTABLE)



INSTALACIÓN EN PARED O TECHO (ESTACIONARIA)



	Código para ordenar	Potencia radiante UV-C	Descripción	Flujo de aire desinfectado	Control	Potencia		Peso Kg
						MIN	MAX	
	SAN200PORHTUV-C120V	14W	SANIFICAARIA 200 PORTABLE	200 m ³ /h	Bluetooth & WiFi	60W	75W	10
	SAN200STAHTUV-C120-277V	14W	SANIFICAARIA 200 ESTACIONARIA	200 m ³ /h	Bluetooth & WiFi	60W	75W	13
	26721	CARTUCHO CON KIT DE LÁMPARA SAN200 2XTC2G11UV DESINFECTANTE uvOxy® 200						

CABLE INCLUIDO



CABLE DE ALIMENTACIÓN

Nota: Cable de alimentación de 2 m con enchufe NEMA 5-15P (Sólo incluido en el modelo SanificaAria® 200 Portable).

PIEZA DE REPUESTO



CARTUCHO DESINFECTANTE uvOxy® 200

Duración de *12 meses, con un uso continuo de 24h/diarias.
Cod. Ord. 26721



SanificaAria® 200

