

# Purificador de aire AirCO2NTROL

Art.-Nr.: 390 701



## Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	2
Método de filtración	Filtro de almacenamiento
Superficie del filtro	20 m <sup>2</sup>
Tipo de filtro	Casete de filtración
Grado de filtración	> 99,99 %
Clase de filtro	Filtro HEPA H14
Filtros adicionales	ePM1, 50 % (F7)
Datos básicos	
Flujo volumétrico máx.	1500 m <sup>3</sup> /h
Flujo de volumen de aire (min.)	300 m <sup>3</sup> /h
Medidas (A x A x E)	793 x 836 x 1660 mm
Peso	148 kg
Motor	0.75 kW
Voltaje	1 x 230 V / 50 Hz
Consumo de energía en vatios por m <sup>3</sup> /h	0,3 W/m <sup>3</sup> /h
Corriente nominal	6 A
Nivel sonoro a 1.200 m <sup>3</sup> /h	49 dB(A)
Tecnología de sensores	Detección de presencia

## Aplicación

- Escuelas, guarderías, instituciones públicas
- Hoteles y pensiones
- Bistros, restaurantes, bares y cafés
- Centros deportivos y de entretenimiento
- Centros de salud, consultorios y los hospitales
- Servicios, venta al por menor y comercio

## Ventajas

- Encendido y apagado automático gracias al detector de presencia
- Funcionamiento continuo silencioso debido al bajo nivel de ruido
- Monitoreo de filtro separado para el prefiltro y el filtro principal para una máxima vida útil del filtro y reemplazo según sea necesario
- El filtro XXL HEPA-H14 asegura una separación fiable de aerosoles, virus y bacterias
- Gran movilidad con ruedas giratorias robustas. Plug & Play - completamente premontado
- Control del flujo de volumen de aire constante, independiente de la saturación del filtro
- Protección contra la manipulación gracias a los cierres de seguridad en las trampillas de mantenimiento
- Seis renovaciones de aire por hora en salas de 100 m<sup>2</sup> o hasta 250 m<sup>3</sup> de tamaño

## Características

- Aspiración de 360°
- Detección de presencia
- Filtro HEPA H14 con prefiltro F7
- Ruedas giratorias
- Flujo de aire entre 300 m<sup>3</sup>/h - 1500 m<sup>3</sup>/h
- Nivel sonoro a 1.200 m<sup>3</sup>/h 49 dB(A)
- Trampilla de mantenimiento con cierre