

# Purificador de aire Air2NTROL con filtro UV-C

Art.-Nr.: 390 700



## Datos técnicos

| Filtro   |                          |
|--|--------------------------|
| Niveles de filtración                              | 3                        |
| 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
- La radiación UV-C inactiva los virus así como bacterias y asegura un cambio de filtro libre contaminación (opcional)
- 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