

AirCom Pro M – el rediseño de la desinfección del aire

El poder de la luz ultravioleta.

AirCom Pro M es un producto UV-C especialmente potente y silencioso indicado para la desinfección eficaz de aerosoles en ambientes interiores contaminados por microorganismos y virus.

El aire contaminado es continuamente aspirado en una amplia zona, mediante dos ventiladores situados en los extremos frontales de la unidad, y se desinfecta en la cámara estanca de desinfección altamente eficaz, sin generación de ozono y sin aditivos químicos. Los virus y las bacterias son inmediatamente eliminados y destruidos por la luz UV-C. Las dos salidas de aire situadas en la parte inferior de la unidad devuelven el aire desinfectado a la sala. La desinfección permanente reduce el riesgo de infección con patógenos infecciosos en los aerosoles, como el SARS-CoV-2.

Gracias a su diseño compacto, la unidad cabe en cualquier habitación. Es de fácil instalación y uso, como una luminaria. La significativa eficacia de AirCom Pro M ha sido confirmada por un instituto de higiene independiente.*1



AirCom Pro M

- Reduce el SARS-CoV-2 en un 99,92 % a cada pasaje de aire
- Altura de montaje óptima: 3,00 m aprox.
- Opciones de montaje flexibles: montaje directo en el techo, suspendido o multiadaptador de tres fases para guías (ver accesorios)
- Alta eficiencia gracias a la nueva tecnología reflectora UV-C
- Tecnología: UV-C 254 nm - sin ozono
- Operación silenciosa
- **CE**

*1Biotec GmbH, Gütersloh

Se aplican las siguientes normas de seguridad:
Seguridad fotobiológica DIN EN 62471
Normativa sobre electrodomésticos DIN EN 60335-1
DIN EN 60335-2-65



Se cumplen las normas mínimas de la directriz de diseño de los esterilizadores UV-C GLR UVC 100.

AirTec
SISTEMAS
División Aquabona,SL

Distribuidor España
Tel: +34 93 20 10 867
info@airtecsistemas.com
www.airtecsistemas.com

Su especialista en desinfección de aire y superficies desde hace más de 25 años.

AirCom Pro M	
Producto.Nº	■ 89010001 □ 89010002
Dimensiones	L 1.190 mm × B 127 mm × H 191 mm
Peso	8,8 kg (incluidos los accesorios de montaje*2)
Material	aluminio con recubrimiento de polvo
Color	■ RAL 9005 □ RAL 9016
Rango del flujo de aire	170 m³/h
Nivel de ruido	<39 dB(A)
Potencia conectada	270 W, 230 V/50 Hz
Número de emisores de UV-C	4 × 60 W
Dosis de radiación UV-C	Ø ca. 120 J/m²
Vida útil del emisor	9.000 h
Clase de protección/ clasificación de protección	I/IP20
*2 Accesorios de montaje necesarios	Set de montaje No. 89000001 Juego de montaje en guía No. 89000002 Conjunto de montaje versión suspendida No. 89000003
Cable de alimentación incl. interruptor de encendido/apagado	No. S890-228-1

Nota: Una especificación exacta del AirCom Pro M, basada en los parámetros individuales de la sala y su uso, debe ser siempre realizada por personal cualificado. Por favor contáctenos. Estaremos encantados de asesorarle.

Las características del sistema pueden cambiar con las mejoras del producto debido a los avances técnicos. Salvo errores.