

AirCom Pro H – el rediseño de la desinfección del aire

El poder de la luz ultravioleta.

AirCom Pro H 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 H ha sido confirmada por un instituto de higiene independiente.*1



AirCom Pro H

- Reduce el SARS-CoV-2 en un 99,82 % 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
- **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 86 7
info@airtecsistemas.com
www.airtecsistemas.com

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

AirCom Pro H							
Producto.Nº	■ 89010003 □ 89010004						
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	280 m³/h						
Nivel de ruido	<49 dB(A)						
Potencia conectada	275 W, 230 V/50 Hz						
Número de emisores de UV-C	4 × 60 W						
Dosis de radiación UV-C	Ø ca. 70 J/m²						
Vida útil del emisor	9.000 h						
Clase de protección/ clasificación de protección	I/IP20						
*2 Accesorios de montaje necesarios	<table border="0"> <tr> <td>Set de montaje</td> <td>No. 89000001</td> </tr> <tr> <td>Juego de montaje en guía</td> <td>No. 89000002</td> </tr> <tr> <td>Conjunto de montaje versión suspendida</td> <td>No. 89000003</td> </tr> </table>	Set de montaje	No. 89000001	Juego de montaje en guía	No. 89000002	Conjunto de montaje versión suspendida	No. 89000003
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 H, 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.