

AIRPURION 48

Para 110 - 240 V
50 - 60 Hz

DESCRIÇÃO

Esta versão da série AIRPURION é adequada para utilização em salas. O AIRPURION 48W X 110- 240V permite uma desinfeção do ar da sala de 80% para um volume de sala de aproximadamente 70m³ e 88% para um volume de sala de aproximadamente 35m³.

A série AIRPURION é adequada para a desinfeção do ar e superfícies. Os seus emissores podem ser operados directa ou indirectamente. O verso é revestido com alumínio polido, resultando numa utilização ideal da energia. Ao dissolver o ADN dos microrganismos, o sistema de desinfeção UV-C proporciona uma óptima desinfeção de bactérias, germes e vírus. As eficientes lâmpadas PURION UV-C funcionam com um elevado rendimento energético e uma vida útil muito longa de 10.000 horas. Este sistema só pode ser operado em salas onde não estejam presentes pessoas ou animais. Por favor, leia os avisos. Os sistemas AIRPURION-Dry destinam-se a ser utilizados em salas secas. Neste caso, as lâmpadas UV-C não estão num sistema de tubos de imersão, o que se reflecte num preço mais favorável.

VARIANTES OPCIONAIS

- **seco (utilização em salas secas)**
- **húmido (utilização em salas húmidas)**

Âmbito da entrega

- Sistema de desinfeção do ar UV
- Lâmpada UV (48 W)
- Instruções de funcionamento

POSSIBILIDADES DE MONTAGEM

A montagem na parede ou no tecto pode ser conseguida utilizando uma armação de montagem ou uma suspensão de cabo. O âmbito padrão da entrega inclui uma destas opções.

Suspensão por corda



Estrutura de montagem



Dados técnicos

Fabricante	PURION GmbH
Tipo	AIRPURION 48
Desinfeção do ar ambiente Nível de desinfeção de 80%	aprox. 70 m ³ volume do quarto
Desinfeção do ar ambiente Nível de desinfeção de 88%	aprox. 35 m ³ de volume de quarto
Desinfeção de superfícies	em função das condições espaciais e do tipo de culturas a desactivar, é necessário um cálculo
Largura de irradiação	380mm
Dimensões da habitação (CxLxA em mm)	700 x 67 x 100
Peso	2 kg
Vida útil do radiador	10.000h
Número de lâmpadas	1
Dose UVC mínima garantida para um único ciclo	65 J/m ²
Protecção do invólucro	IP 54
Ligação eléctrica	110 - 240V AC 50Hz/60Hz
Energia	48W
Protecção dos fusíveis	10A

Contacto

info@uvconcept.com
Tel: +49 3641 327 9697
Fax: +49 3641 327 9697 9

UV Concept GmbH

Thomas-Mann-Straße 27
07743 Jena
www.uvconcept.com



Official PURION Distributor
PURION
DIE SICHERSTE LÖSUNG



UVC-Desinfection
Made in Germany