

## AIRPURION 17

Para 110 – 240 V  
50 – 60 Hz

### DESCRIÇÃO

Esta versão da série AIRPURION é adequada para utilização em salas. O AIRPURION 17W X 110- 240V permite a desinfeção do ar da sala em 80% para um volume de sala de aproximadamente 36m<sup>3</sup> e 88% para um volume de sala de aproximadamente 18m<sup>3</sup>.

A série AIRPURION é adequada para a desinfeção do ar e superfícies. Os 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.

### VARIANTES OPCIONAIS

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

### FORNECIMENTO DE ENERGIA

- **110 – 240 V AC corrente alternada**
- 24 V DC Corrente contínua

### Âmbito da entrega

- Sistema de desinfeção do ar UV
- Lâmpada UV (17 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 de arame



#### Estrutura de montagem



### Dados técnicos

<b>Fabricante</b>	PURION GmbH
<b>Tipo</b>	AIRPURION 17
<b>Desinfeção do ar ambiente</b> <b>Nível de desinfeção de 80%</b>	aprox. 36 m <sup>3</sup> volume do quarto
<b>Desinfeção do ar ambiente</b> <b>Nível de desinfeção de 88%</b>	aproximadamente 18 m <sup>3</sup> de volume de quarto
<b>Desinfeção de superfícies</b>	dependendo das condições espaciais e do tipo de culturas a inactivar, é necessário um cálculo
<b>Largura de irradiação</b>	300 mm
<b>Dimensões da habitação (CxLxA em mm)</b>	700 x 67 x 100
<b>Peso</b>	2 kg
<b>Vida útil do radiador</b>	10.000h
<b>Número de lâmpadas</b>	1
<b>Dose UVC mínima garantida para um único ciclo</b>	65 J/m <sup>2</sup>
<b>Protecção do invólucro</b>	IP 54
<b>Ligação eléctrica</b>	110 – 240V AC 50Hz/60Hz
<b>Energia</b>	17 W
<b>Protecção dos fusíveis</b>	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**