

## PURION 400 Para 110 - 240 V 50 - 60 Hz

### DESCRIÇÃO

Onde o espaço está num prémio, o PURION 400 sente-se em casa. O desenho compacto de apenas 23,7cm de comprimento torna possível a sua instalação na autocaravana mais pequena. A lâmpada UV-C incorporada com 10W previne ecológica e economicamente os riscos de doenças que poderiam surgir da água nos parques de campismo ou estações de serviço. Com uma capacidade de 300 l/h, este sistema está dimensionado para fornecer às autocaravanas ainda maiores um abastecimento estável de água potável esterilizada. A grande vantagem é que a água não é alterada no cheiro, sabor ou composição. Minerais importantes permanecem na água e não têm de ser adicionados.

### Fontes de alimentação disponíveis

- 110-240V AC com balastro de grande voltagem
- 12V DC ou 24V DC para uso móvel (outro desenho de caixa de interruptores)



### NÍVEIS DE CONTROLO OPCIONAIS

#### Básico (sem opção de controlo)

#### Mais (OTC/monitorização do tempo de vida)

A lâmpada UV-C tem uma queda natural no desempenho ao longo da sua vida útil (10.000h). Após este tempo, a lâmpada tem de ser substituída, o medidor de tempo de funcionamento da lâmpada e a monitorização do tempo de vida útil (OTC) sinalizam o tempo certo. As horas em que a lâmpada é ligada são contadas e os valores são emitidos através de um visor LED. Até 9.000 horas um LED verde acende-se, entre 9.000 e 10.000 horas o pré-alarme é indicado por um LED amarelo e após 10.000 horas um LED vermelho acende-se.

### Âmbito da entrega

- Sistema de desinfecção UV
- Lâmpada UV (10 W)
- Instruções de funcionamento

### Basic



### Plus



## Dados técnicos

Fabricante	PURION GmbH
Tipo	PURION 400
Taxa de transferência	300l/h de água potável
Transmissão UVC	90% T1 cm
Temperatura da água	2°C a 40°C
Reactor	Aço inox 1.4571
Rosca de ligação externa	R 1/2"
Selo	FPM
Dimensões (LxW em mm)	237x42
Distância entre flanges	172mm
Peso	1 kg
Vida útil da lâmpada	10.000h
Número de radiadores	1
Dose	400J/m <sup>2</sup>
Temperatura Máxima	40°C
Protecção do invólucro	IP 65
Ligação eléctrica	110 - 240 V AC 50/60 Hz
Energia	10W
Protecção dos fusíveis	10A

### Contact

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-Desinfektion  
**Made in Germany**