

PURION 400 Para 12 V/24 V 50 - 60 Hz

DESCRIPCIÓN

Allí donde el espacio es escaso, el PURION 400 se siente como en casa. Su diseño compacto de sólo 23,7 cm de longitud permite instalarlo en la autocaravana más pequeña. La lámpara UV-C integrada de 10 W evita de forma ecológica y económica los riesgos de enfermedad que podrían derivarse del agua en campings o gasolineras. Con una capacidad de 300 l/h, este sistema está dimensionado para proporcionar incluso a las autocaravanas más grandes un suministro estable de agua potable esterilizada. La gran ventaja es que el agua no cambia de olor, sabor ni composición. Los minerales importantes permanecen en el agua y no es necesario añadirlos.

Fuentes de alimentación disponibles

- 12 V CC o 24 V CC para uso móvil
- 110-240V AC con balasto de amplio voltaje (otro diseño de caja de interruptores)



NIVELES DE CONTROL OPCIONALES

Basic (sin opción de supervisión)

Plus (OTC/Control de por vida)

La lámpara UV-C tiene un descenso natural de rendimiento a lo largo de su vida útil (10.000 h). Transcurrido este tiempo, la lámpara debe cambiarse; el contador de horas de funcionamiento de la lámpara y el control de la vida útil (OTC) señalan el momento oportuno. Se cuentan las horas en las que la lámpara está encendida y los valores se emiten a través de una pantalla LED. Hasta 9.000 horas se enciende un LED verde, entre 9.000 y 10.000 horas se indica la prealarma mediante un LED amarillo y después de 10.000 horas se enciende un LED rojo.

Volumen de suministro

- Sistema de desinfección UV
- Lámpara UV (10 W)
- Instrucciones de uso

Basic



Plus



Datos técnicos

Fabricante	PURION GmbH
Tipo	PURION 400
Rendimiento	300l/h de agua potable
Transmisión UVC	90% T1 cm
Temperatura del agua	2°C a 40°C
Reactor	Acero inoxidable 1.4571
Rosca de conexión externa	R 1/2"
Junta	FPM
Dimensiones (LxA en mm)	237x42
Distancia entre bridas	172mm
Peso	1 kg
Vida útil de la lámpara	10.000h
Número de radiadores	1
Dosis	400J/m ²
Temperatura máx.	40°C
Protección del recinto	IP 65
Conexión eléctrica	12V DC oder 24V DC 50/60 Hz
Alimentación	10W
Protección fusible	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