

Sistema compacto PURION MAX

Para 12 V / 24 V

50 - 60 Hz

BESCHREIBUNG

Embalado en un marco de aluminio de alta calidad, el sistema compacto MAX active de PURION es una cadena completa de tratamiento del agua. El sistema incluye un prefiltro de partículas con un cartucho filtrante de nailon lavable para eliminar las partículas en suspensión y un prefiltro antihielo para mejorar el rendimiento del sistema UV-C. Además, se integra un filtro de carbón activado para eliminar olores, mejorar el sabor y absorber sustancias químicas a base de carbón, como la acetona. El último componente de la cadena de tratamiento del agua es el sistema UV-C.

Además, este sistema incluye una bomba de 12 V que se ajusta a la potencia del sistema UV-C. Aproximadamente 30 segundos después de que se ponga en marcha el sistema UV-C, la bomba se enciende, lo que garantiza que la lámpara UV-C tenga suficiente suministro para alcanzar la potencia máxima. El sistema también está equipado con un monitor de vida útil que avisa cuando es necesario sustituir la lámpara.

El sistema puede funcionar a través de la conexión de 12 V con una fuente de alimentación de 12 V, un encendedor de cigarrillos o un panel fotovoltaico. El sistema completo se aloja en un robusto marco de aluminio y ya está totalmente premontado. Gracias a su sencilla integración, el sistema completo puede cambiarse con las herramientas suministradas o sin ellas.

Fuentes de alimentación disponibles

- 12 V / 24 V CC con balasto de amplio voltaje



Volumen de suministro

- Sistema de desinfección UV
- Lámpara UV (14 W)
- Instrucciones de uso



Datos técnicos

Fabricante	PURION GmbH
Tipo	PURION Kompaktsystem MAX
Rendimiento	400 l/h Agua potable
Transmisión UVC	90% T1 cm
Temperatura del agua	2°C a 40°C
Reactor	Acero inoxidable 1.4571
Presión de funcionamiento Máx.	10 bar
Dimensiones (LxAnxAI en mm)	580 x 300 x 420
Peso	11 kg
Vida útil del radiador	10.000h
Número de emisores	1
Temperatura máx.	40°C
Protección de la caja	IP 65
Conexión eléctrica	12 V / 24 V 50Hz - 60Hz
Potencia	14 W
Protección fusible	8 A

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