

## PURION 2500 36W Starter 110 - 240 V

### DESCRIPCIÓN

Nuestro sistema de desinfección UVC es un producto de alta calidad fabricado en Alemania y diseñado para purificar el agua potable en hogares de hasta 10 personas. Con una capacidad de 2.500 litros por hora y un consumo de energía de sólo 36 vatios, pueden funcionar simultáneamente hasta cinco grifos completamente abiertos.

La unidad está equipada con un prefiltro de carbón activado y materia en suspensión para eliminar las impurezas y las bacterias nocivas del agua. Además, cuenta con una unidad de voltaje amplio de 110-240 V que permite su uso en todo el mundo.

Los componentes premontados y la conexión roscada de acero inoxidable V4A hacen que la instalación sea rápida y sencilla. Nuestro sistema de desinfección UVC ofrece una forma fiable e higiénica de limpiar y desinfectar el agua potable.



### Datos técnicos

<b>Fabricante</b>	PURION GmbH
<b>Tipo</b>	PURION 2500 36W
<b>Rendimiento</b>	2500l/h agua potable
<b>Transmisión UVC</b>	90% T1 cm
<b>Temperatura del agua</b>	2°C a 40°C
<b>Reactor</b>	acero inoxidable 1.4571
<b>Rosca de conexión externa</b>	R 1"
<b>Junta</b>	FPM
<b>Dimensiones (LxA en mm)</b>	928x42
<b>Distancia entre bridas</b>	850mm
<b>Peso</b>	2 kg
<b>Vida útil de la lámpara</b>	10.000h
<b>Número de radiadores</b>	1
<b>Dosis</b>	400J/m
<b>Temperatura máx.</b>	40°C
<b>Protección del recinto</b>	IP 65
<b>Conexión eléctrica</b>	110 - 240V CA 50Hz/60Hz
<b>Alimentación</b>	36W
<b>Protección fusible</b>	10A

### Volumen de suministro

- Sistema de desinfección UV PURION 2500 36W incl. filtro de materias en suspensión y carbón activo
- Lámpara UV (36 W)
- Instrucciones de uso

### NIVEL DE CONTROL

#### Plus (OTC/seguimiento 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.

### 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-Desinfection  
**Made in Germany**