



PURION 400 Für 110 - 240 V 50 - 60 Hz

BESCHREIBUNG

Dort, wo wenig Platz zur Verfügung steht, fühlt sich die PURION 400 zuhause. Das kompakte Design von nur 23,7cm Länge macht einen Einbau in das kleinste Wohnmobil möglich. Krankheitsrisiken, die vom Wasser auf Campingplätzen oder an Tankstellen ausgehen könnten, beugt die verbaute UV-C-Lampe mit 10W ökologisch und ökonomisch vor. Mit einer Leistung von 300 l/h ist diese Anlage so dimensioniert, dass sie auch größere Wohnmobile stabil mit entkeimtem Trinkwasser versorgt. Der große Vorteil ist, dass das Wasser weder im Geruch, Geschmack noch in der Zusammensetzung verändert wird. Wichtige Mineralien bleiben im Wasser erhalten und müssen nicht zusätzlich beigefügt werden.

Verfügbare Stromversorgungen

- 110-240V AC mit Weitspannungsvorschaltgerät
- 12V DC oder 24V DC für den mobilen Einsatz (anderes Schaltkastendesign)



OPTIONALE ÜBERWACHUNGSTUFEN

Basic (ohne Überwachungsoption)

Plus (OTC/Lebensdauerüberwachung)

Die UV-C-Lampe hat über die Dauer ihrer Lebenszeit (10.000h) einen natürlichen Leistungsabfall. Nach dieser Zeit muss die Lampe gewechselt werden, der Lampenlaufzeitmesser und die Lebensdauerüberwachung (OTC) signalisieren den richtigen Zeitpunkt. Die Stunden, in denen die Lampe eingeschaltet ist, werden gezählt und die Werte über eine LED-Anzeige ausgegeben. Bis 9.000 Stunden leuchtet eine grüne LED, zwischen 9.000 und 10.000 Stunden wird der Voralarm mit einer gelben LED angezeigt und nach 10.000 Stunden leuchtet eine rote LED.

Lieferumfang

- UV-Desinfektionsanlage
- UV Lampe (10 W)
- Bedienungsanleitung

Basic



Plus



Technische Daten

Hersteller	PURION GmbH
Typ	PURION 400
Durchsatz	300l/h Trinkwasser
UVC-Transmission	90% T1 cm
Wassertemperatur	2°C bis 40°C
Reaktor	Edelstahl 1.4571
Anschlussaußengewinde	R 1/2"
Dichtung	FPM
Dimensionen (LxB in mm)	237x42
Flanschabstand	172mm
Gewicht	1 kg
Strahlernutzungsdauer	10.000h
Anzahl der Strahler	1
Dosis	400J/m ²
Temperatur Max	40°C
Gehäuseschutzart	IP 65
Elektrischer Anschluss	110 - 240 V AC 50/60 Hz
Leistung	10W
Absicherung	10A

Kontakt

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