

## PURION 400

Pour 110 - 240 V

50 - 60 Hz

### DESCRIPTION

Le PURION 400 est à l'aise dans les endroits où l'espace est limité. Son design compact de seulement 23,7 cm de long permet de l'installer dans le plus petit camping-car. La lampe UV-C de 10 W intégrée prévient les risques de maladie qui pourraient provenir de l'eau des campings ou des stations-service, et ce de manière écologique et économique. Avec une capacité de 300 l/h, cette installation est dimensionnée de manière à fournir de l'eau potable désinfectée de manière stable même aux camping-cars de grande taille. Le grand avantage est que l'eau n'est modifiée ni dans son odeur, ni dans son goût, ni dans sa composition. Les minéraux importants sont conservés dans l'eau et ne doivent pas être ajoutés en plus.

### Alimentations disponibles

- 110-240V AC avec ballast longue portée
- 12V DC ou 24V DC pour une utilisation mobile (autre design du tableau électrique)



### NIVEAUX DE SURVEILLANCE OPTIONNELS

#### Basic (sans option de surveillance)

#### Plus (OTC/surveillance de la durée de vie)

La lampe UV-C a une baisse de puissance naturelle pendant sa durée de vie (10.000h). Après cette période, la lampe doit être remplacée, le compteur de durée de vie de la lampe et la surveillance de la durée de vie (OTC) signalent le bon moment. Les heures pendant lesquelles la lampe est allumée sont comptées et les valeurs sont affichées sur un écran LED. Jusqu'à 9.000 heures, une LED verte s'allume, entre 9.000 et 10.000 heures, la pré-alarme est indiquée par une LED jaune et après 10.000 heures, une LED rouge s'allume.

### Contenu de la livraison

- Désinfecteur UV
- Lampe UV (10 W)
- Mode d'emploi

#### Basic



#### Plus



## Données techniques

Fabricant	PURION GmbH
Type	PURION 400
Débit	300l/h eau potable
Transmission UVC	90% T1 cm
Température de l'eau	2°C à 40°C
Réacteur	Acier inoxydable 1.4571
Filetage extérieur de raccordement	R 1/2"
Joint d'étanchéité	FPM
Dimensions (Lxl en mm)	237x42
Distance entre les brides	172mm
Poids	1 kg
Durée d'utilisation des émetteurs	10.000h
Nombre d'émetteurs	1
Dose	400J/m <sup>2</sup> (en moyenne)
Température Max	40°C
Type de protection du boîtier	IP 65
Raccordement électrique	110 - 240 V AC 50/60 Hz
Puissance	10W
Fusible	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-Desinfection  
**Made in Germany**