

## PURION DVGW Zert. All In One

Pour 110 – 240 V

50 – 60 Hz

### DESCRIPTION

L'installation certifiée DVGW de type PURION 2501 230 E 106 W ZERT avec support d'installation offre une facilité maximale pour une installation complète de tous les composants nécessaires à une désinfection UV professionnelle.

Certifié selon la dernière norme DVGW. Certificat de 2021 fiche de travail W 294 Capacité jusqu'à 4 m<sup>3</sup>/h.

### Alimentations disponibles

- 110-240V AC avec ballast longue portée



Les lampes UV utilisées se caractérisent par une longue durée de vie, une grande capacité de désinfection et une faible consommation d'énergie. L'alimentation électrique est de 230 V 50 Hz.

L'installation certifiée DVGW de type PURION 2501 230 E 106 W ZERT avec support d'installation offre une facilité maximale pour une installation complète de tous les composants nécessaires à une désinfection UV professionnelle.

Il suffit de l'intégrer dans le réseau de distribution. Un préfiltre à rinçage inversé réduit les éventuelles particules solides dans l'eau.

En aval du système UV se trouvent une unité de prélèvement d'échantillons, une vanne de vidange et une électrovane (fermée hors tension). Pour l'entretien, le débit peut être interrompu par 2 vannes à disque à l'entrée et à la sortie du système.

Le support d'installation est autoportant - il n'est pas nécessaire de procéder à des installations murales ou autres.

L'alimentation électrique est de 230 V 50 Hz au moyen d'une fiche Schuko.

- **DVGW-Certificat: DIN 19294:2020**
- **ÖVGW-Certificat: M 5873-1:2020-01-0**

### Contenu de la livraison

- Désinfecteur UV
- Lampe UV (106 W)
- Mode d'emploi



## Technische Daten

<b>Hersteller</b>	PURION GmbH
<b>Typ</b>	PURION DVGW Zert. All In One
<b>Durchsatz</b>	3400 l/h Trinkwasser
<b>UVC-Transmission</b>	96% T1 cm
<b>Wassertemperatur</b>	2°C bis 90°C
<b>Reaktor</b>	Edelstahl 1.4571
<b>Anschlussaußengewinde</b>	Tri Clamp DN40 oder R 1 1/2"
<b>Dichtung</b>	FPM
<b>Dimensionen (LxBxH in mm)</b>	1020 x 510 x 1150
<b>Flanschabstand</b>	810 mm
<b>Gewicht</b>	45 kg
<b>Strahlernutzungsdauer</b>	10.000h
<b>Anzahl der Strahler</b>	1
<b>Dosis</b>	400J/m <sup>2</sup>
<b>Temperatur Max</b>	90°C
<b>Gehäuseschutzart</b>	IP 65
<b>Elektrischer Anschluss</b>	110 – 240V AC 50Hz/60Hz
<b>Leistung</b>	106 W
<b>Absicherung</b>	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**