

PURION DVGW Zert.

Per 110 - 240 V

50 - 60 Hz

DESCRIZIONE

L'unità PURION 2501 230 E 106 W ZERT con certificato DVGW è realizzata in acciaio inox elettrolucidato e può essere dotata di attacco con filettatura tonda da 1 1/2" o TriClamp DN40.

Certificato secondo l'ultimo standard DVGW. Certificato dal 2021 foglio di lavoro W 294 capacità fino a 4 m³.

Alimentatori disponibili

- 110-240V CA con reattore ad alta tensione

Le lampade UV utilizzate sono caratterizzate da una lunga durata, elevate prestazioni di disinfezione e basso consumo energetico. L'alimentazione è a 230 V 50 Hz.

Il design compatto consente di rimuovere facilmente la lampada senza attrezzi e di sostituirla, ad esempio al termine della sua vita utile. Per la pulizia, il tubo di quarzo a immersione può essere smontato o montato senza attrezzi. L'acqua da trattare passa attraverso l'alloggiamento e viene diretta lungo il tubo di quarzo a immersione in cui è montata la lampada. Lo spessore del film d'acqua di soli 27,5 mm, ovvero la distanza tra l'uscita della luce UV sulla superficie del tubo al quarzo e la parete interna dell'alloggiamento, garantisce una penetrazione ottimale del mezzo da parte della luce UV, in modo da inattivare tutti i batteri e i virus e renderli quindi innocui.

In opzione, il PURION 2501 230 E 106 W ZERT può essere dotato del set di montaggio PURION. In questo modo il montaggio a parete è semplice e poco ingombrante.

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

Ambito di consegna

- Sistema di disinfezione UV
- Lampada UV (106 W)
- Istruzioni per l'uso



Dati tecnici

Produttore	PURION GmbH
Tipo	PURION DVGW Zert.
Portata	3400 l/h Acqua potabile
Trasmissione UVC	90% T1 cm
Temperatura dell'acqua	Da 2°C a 90°C
Reattore	Acciaio inox 1.4571
Filettatura di connessione esterna	Tri Clamp DN40 o R 1 1/2"
Guarnizione	FPM
Dimensioni (LxL in mm)	928 x 85
Distanza dalla flangia	810 mm
Peso	8 kg
Durata della lampada	10.000h
Numero di radiatori	1
Dose	400J/m ²
Temperatura massima	90°C
Protezione dell'involucro	IP 65
Collegamento elettrico	110 - 240V AC 50Hz/60Hz
Potenza	106 W
Protezione con fusibile	10A

Contatto

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