

PURION 2501 DUAL For 110 – 240 V 50 – 60 Hz

DESCRIPTION

Les clients d'un établissement hôtelier ont le désir de trouver une piscine en parfait état. Pour y parvenir, on ajoute souvent à l'eau de la piscine de nombreux produits chimiques tels que du chlore, des floculants et des réducteurs et élévateurs de pH. Une méthode alternative à cette matraque chimique est la purification à l'aide du processus physique de la désinfection aux UV-C. Dans ce processus, l'ADN des algues et des bactéries est dissous de manière ciblée pour qu'elles meurent. Avec l'aide du PURION 2501 Dual, qui est basé sur le concept du PURION 2501, ce processus peut être utilisé parfaitement pour les piscines jusqu'à 100m³.

Alimentations disponibles

- 110-240V AC avec ballast à large voltage

NIVEAUX DE SURVEILLANCE EN OPTION

Basic (sans option de surveillance)

Plus (surveillance OTC/durée de vie)

La puissance de la lampe UV-C diminue naturellement au cours de 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:

- Système de désinfection par UV
- 2x lampe UV (90 W)
- Manuel d'utilisation

Basic



Plus



Données techniques

Fabricant	PURION GmbH
Type	PURION 2501 DUAL
Débit	28 m ³ /h d'eau de piscine
Transmission UVC	90% T1 cm
Température de l'eau	2°C à 40°C
Réacteur	acier inoxydable 1.4571
Raccordement filetage extérieur	R 1 1/2"
Joint d'étanchéité	FPM
Dimensions (Lxl en mm)	2x 928 x 85
Distance entre les brides	810 mm
Poids	2x 5,5 kg
Durée de vie du radiateur	10.000h
Nombre d'émetteurs	2
Dose	400J/m
Température max.	40°C
Protection du boîtier	IP 65
Connexion électrique	110 - 240V AC 50Hz/60Hz
Alimentation	2x 90W
Protection par fusible	10A

Contact

info@uvconcept.com
Tel: +49 3641 327 9697
Fax: +49 3641 327 9697 9

UV Concept GmbH

Thomas-Mann-Street 27
07743 Jena
www.uvconcept.com



Official PURION Distributor
PURION
DIE SICHERSTE LÖSUNG



UVC-Desinfection
Made in Germany