

PURION 2501 PVC-U

Pour 110 – 240 V

50 – 60 Hz

DESCRIPTION

Les piscines d'eau salée plus grandes, jusqu'à 50m³, peuvent être nettoyées de manière écologique avec un PURION 2501 P. Pour pouvoir profiter pleinement des avantages d'une piscine d'eau salée pour le maintien de la santé de la peau, le nettoyage doit également s'orienter vers des aspects sanitaires. La variante classique du nettoyage de la piscine au chlore va à l'encontre de ce constat, car les avantages que présente une piscine d'eau salée pour la peau sont annulés par les inconvénients du chlore. En revanche, le PURION 2501 P nettoie à l'aide du procédé de désinfection UV-C. Avec ce procédé, l'eau de la piscine est irradiée par des UV-C, ce qui dissout les liaisons ADN des bactéries et des algues. La piscine d'eau salée reste ainsi exempte d'algues et peut devenir une oasis de bien-être. Le PURION 2501 P ne modifie ni le goût ni l'odeur de l'eau.

Contrairement au nettoyage au chlore, la composition de l'eau n'est pas modifiée. Une piscine d'eau salée doit être entretenue avec le même soin que celui que l'on s'accorde en achetant une telle piscine.

Alimentations disponibles

- 110-240V AC avec ballast longue portée

NIVEAUX DE SURVEILLANCE OPTIONNELS

Basic (sans option de surveillance)

Plus (OTC/surveillance de la durée de vie)

La lampe UV-C connaît 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 (90 W)
- Mode d'emploi

Basic



Plus



Données techniques

Fabricant	PURION GmbH
Type	PURION 2501 PVC-U
Débit	14 m ³ /h d'eau de piscine
Transmission UVC	90% T1 cm
Température de l'eau	2°C à 40°C
Réacteur	PVC-U
Raccordement	d50 manchon à coller
Joint d'étanchéité	FPM
Dimensions (Lxl en mm)	928 x 100
Distance entre les brides	710 mm
Poids	8 kg
Durée d'utilisation des émetteurs	10.000h
Nombre d'émetteurs	1
Dose	300 J/m ² (en moyenne)
Température Max	40°C
Type de protection du boîtier	IP 65
Raccordement électrique	110 – 240V AC 50Hz/60Hz
Puissance	90W
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