



PURION 1000 PVC-U

Pour 110 – 240 V

50 – 60 Hz

DESCRIPTION

Avec un PURION 1000 P, il est possible de profiter pleinement des avantages d'une piscine d'eau salée pour la santé. L'eau salée est très douce pour la peau, elle la protège du dessèchement et est très bénéfique pour les muqueuses oculaires. C'est pourquoi le nettoyage au chlore n'est absolument pas indiqué pour cette forme particulière de piscine. Les avantages apportés par l'eau salée sont contrebalancés par les inconvénients du nettoyage au chlore. Le procédé de nettoyage UV-C avec le PURION 1000 P est ici bien plus écologique et économique. La lumière UV-C dissout les liaisons ADN des algues et des bactéries, de sorte que celles-ci sont considérées comme mortes. Avec le PURION 1000 P, le procédé de nettoyage UV-C peut être utilisé pour une piscine jusqu'à 10m³. Contrairement à l'utilisation du chlore, la composition de l'eau n'est en aucun cas modifiée. C'est pourquoi il est absolument nécessaire, surtout pour un produit aussi précieux pour la santé qu'une piscine d'eau salée, de procéder à un nettoyage de la piscine qui soit compatible avec la santé.

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 (17 W)
- Mode d'emploi

Basic



Plus



Données techniques

Fabricant	PURION GmbH
Type	PURION 1000 PVC-U
Débit	1000l/h eau potable
Transmission UVC	90% T1 cm
Température de l'eau	2°C à 40°C
Réacteur	PVC-U
Filetage extérieur de raccordement	R 1"
Joint d'étanchéité	FPM
Dimensions (Lxl en mm)	420x50
Distance entre les brides	255 mm
Poids	2 kg
Durée d'utilisation des émetteurs	10.000h
Nombre d'émetteurs	1
Dose	400J/m ² (en moyenne)
Température Max	40°C
Type de protection du boîtier	IP 65
Raccordement électrique	110 – 240V AC 50Hz/60Hz
Puissance	17W
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