



PURION 1000 PVC-U

Per 110 - 240 V

50 - 60 Hz

DESCRIZIONE

Con un PURION 1000 P è possibile godere appieno dei benefici per la salute di una piscina con acqua salata. L'acqua salata è molto delicata sulla pelle, la protegge dall'inacidimento ed è molto lenitiva per le mucose degli occhi. Pertanto, soprattutto con questa speciale forma di piscina, la pulizia con il cloro non è assolutamente appropriata. I vantaggi dell'acqua salata sono compensati dagli svantaggi della pulizia con il cloro. Il metodo di pulizia a raggi UV-C con il PURION 1000 P è molto migliore in termini ecologici ed economici. La luce UV-C dissolve i composti del DNA di alghe e batteri, che vengono così considerati morti. Con il PURION 1000 P, il processo di pulizia UV-C può essere utilizzato per una piscina fino a 10m³. A differenza dell'uso del cloro, la composizione dell'acqua non viene modificata in alcun modo. Soprattutto con un prodotto così prezioso per la salute come una piscina di acqua salata, è quindi assolutamente necessario pulire la piscina in modo compatibile con la salute.

Alimentatori disponibili

- 110-240V CA con reattore ad alta tensione
- 12 V CC o 24 V CC per uso mobile.
(altro design della scatola degli interruttori)

LIVELLI DI MONITORAGGIO OPZIONALI

Basic (senza opzione di monitoraggio)

Plus (OTC/monitoraggio a vita)

La lampada UV-C subisce un calo naturale delle prestazioni nel corso della sua vita utile (10.000 ore). Dopo questo periodo, la lampada deve essere sostituita; il contatore del tempo di funzionamento della lampada e il monitoraggio della durata (OTC) segnalano il momento giusto. Le ore in cui la lampada è accesa vengono contate e i valori vengono visualizzati tramite un display a LED. Fino a 9.000 ore si accende un LED verde, tra 9.000 e 10.000 ore il preallarme è segnalato da un LED giallo e dopo 10.000 ore si accende un LED rosso.

Ambito di consegna

- Sistema di disinfezione UV
- Lampada UV (17 W)
- Istruzioni per l'uso

Basic



Plus



Dati tecnici

Produttore	PURION GmbH
Tipo	PURION 1000 PVC-U
Portata	1000l/h acqua potabile
Trasmissione UVC	90% T1 cm
Temperatura dell'acqua	Da 2°C a 40°C
Reattore	PVC-U
Filettatura di connessione esterna	R 1"
Guarnizione	FPM
Dimensioni (LxL in mm)	420x50
Distanza dalla flangia	255 mm
Peso	2 kg
Durata della lampada	10.000h
Numero di radiatori	1
Dose	400J/m ²
Temperatura massima	40°C
Protezione dell'involucro	IP 65
Collegamento elettrico	110 - 240V AC 50Hz/60Hz
Potenza	17W
Protezione con fusibile	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