

PURION POOL 80 PVC-U Kompaktsystem

BESCHREIBUNG

Mit der PURION 80 können Pools bis 90m³ gereinigt werden, das aufeinander abgestimmte System besteht dabei aus einer robusten Pumpe, einem Sandfilter mit Körnungsfreien Granulat sowie einer ökologischen UV-C-Anlage. Sie zeichnet sich durch eine außerordentlich hohe Desinfektionsleistung bei kompakter Bauweise und geringem Energieverbrauch aus.

OPTIONALE ÜBERWACHUNGSTUFEN

Basic (ohne Überwachungsoption)

Plus (OTC/Lebensdauerüberwachung)

Die UV-C-Lampe hat über die Dauer ihrer Lebenszeit (10.000h) einen natürlichen Leistungsabfall. Nach dieser Zeit muss die Lampe gewechselt werden, der Lampenlaufzeitmesser und die Lebensdauerüberwachung (OTC) signalisieren den richtigen Zeitpunkt. Die Stunden, in denen die Lampe eingeschaltet ist, werden gezählt und die Werte über eine LED-Anzeige ausgegeben. Bis 9.000 Stunden leuchtet eine grüne LED, zwischen 9.000 und 10.000 Stunden wird der Voralarm mit einer gelben LED angezeigt und nach 10.000 Stunden leuchtet eine rote LED.

Lieferumfang

- UV-Kompaktsystem
- 50 Kg grobes Quarz Glas Granulat
- 50 Kg feines Quarz Glas Granulat
- UV Lampe (90 W)
- Bedienungsanleitung



Technische Daten

Hersteller	PURION GmbH	Material Filtertank	Polyethylen
Typ	PURION POOL 80 PVC-U	Leistungsaufnahme Pumpe	0.75 kW
Poolgröße	80 m ³ (20h Betrieb) 60 m ³ (15h Betrieb)	Menge Spezialquartz	85 kg
Abmessungen L x B x H in mm	850 x 630 x 1290	Filtermedium (Granulat)	AFM active
Gewicht (ohne Füllung Filtertank)	48 kg	Ventil Filtertank	top mount 4 Wegeventil
UVC Anlage	PURION 2501 PVC-U (90 W)	Anschluss	Adapter für: • Klebemuffe D50 • Schlauchtülle D40/32
Strahlernutzungsdauer	10.000h	Elektrischer Anschluss	230V 50hz
Temperaturbereich	2 - 40°C	Absicherung	10A
Flussrate	12 m ³ /h	Gehäuseschutzart	IP 54

Kontakt

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-Desinfektion
Made in Germany