

## PURION POOL 20 Kompaktsystem

### BESCHREIBUNG

Mit der PURION 20 können Pools bis 20m<sup>3</sup> gereinigt werden, das aufeinander abgestimmte System besteht dabei aus einer robusten Pumpe, einem Sandfilter mit Körnungsfreien Granulat sowie einer ökologischen UV-C-Anlage aus PVC-U. Die chlorfreie Reinigung sorgt für einen sauberen Pool und Badespaß für die ganze Familie.

### 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
- UV Lampe (17 W)
- 5m Schwimmbadschlauch
- Zeitschaltuhr
- 25 Kg vor eingefülltes Quarz-Glas-Granulat
- Bedienungsanleitung



## Technische Daten

<b>Hersteller</b>	PURION GmbH	<b>Material Filtertank</b>	Polyethylen
<b>Typ</b>	PURION POOL 20	<b>Leistungsaufnahme Pumpe</b>	0.45 kW
<b>Poolgröße</b>	20 m <sup>3</sup> (15 h Betrieb) 13 m <sup>3</sup> (9 h Betrieb)	<b>Menge Spezialquartz</b>	25 kg
<b>Abmessungen L x B x H in mm</b>	550 x 410 x 720	<b>Filtermedium (Granulat)</b>	AFM active
<b>Gewicht (ohne Füllung Filtertank)</b>	26 kg	<b>Ventil Filtertank</b>	top mount 6 Wegeventil
<b>UVC Anlage</b>	PURION 1000 (17 W)	<b>Anschluss</b>	Klebemuffe D32/38
<b>Strahlernutzungsdauer</b>	10.000h	<b>Elektrischer Anschluss</b>	230V 50hz
<b>Temperaturbereich</b>	2 - 40°C	<b>Absicherung</b>	10A
<b>Flussrate</b>	3m <sup>3</sup> /h	<b>Gehäuseschutzart</b>	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**