

## PURION POOL 20 Sistema compacto

### DESCRIÇÃO

Com o PURION 20, as piscinas até 20m<sup>3</sup> podem ser limpas. O sistema coordenado consiste numa bomba robusta, um filtro de areia com granulado sem grãos e um sistema ecológico UV-C feito de PVC-U. A limpeza sem cloro garante uma piscina limpa e diversão de banho para toda a família.

### NÍVEIS DE CONTROLO OPCIONAIS

#### Básico (sem opção de controlo)

#### Mais (OTC/monitorização do tempo de vida)

A lâmpada UV-C tem uma queda natural no desempenho ao longo da sua vida útil (10.000h). Após este tempo, a lâmpada deve ser substituída, o medidor do tempo de funcionamento da lâmpada e a monitorização do tempo de vida útil (OTC) sinalizam o tempo certo. As horas em que a lâmpada é ligada são contadas e os valores são emitidos através de um visor LED. Até 9.000 horas um LED verde acende-se, entre 9.000 e 10.000 horas o pré-alarme é indicado por um LED amarelo e após 10.000 horas um LED vermelho acende-se.

#### Âmbito da entrega

- Sistema compacto UV
- Lâmpada UV (17 W)
- Mangueira para piscina de 5m
- Temporizador
- 25 kg de granulado de vidro de quartzo pré-preenchido
- Manual de instruções



## Dados técnicos

<b>Fabricante</b>	PURION GmbH	<b>Filtrar material do tanque</b>	Polietileno
<b>Tipo</b>	PURION POOL 20	<b>Bomba de consumo de energia</b>	0,45 kW
<b>Tamanho da piscina</b>	20 m <sup>3</sup> (15 h de operação) 13 m <sup>3</sup> (9 h de operação)	<b>Quantidade de quartzo especial</b>	25 kg
<b>Dimensões L x L x A em mm</b>	550 x 410 x 720	<b>Meio filtrante (granulado)</b>	AFM activo
<b>Peso (sem enchimento do depósito do filtro)</b>	26 kg	<b>Válvula Tanque de filtro</b>	montagem superior 6 Wegeventil
<b>Sistema UVC</b>	PURION 1000 (17 W)	<b>Ligação</b>	Manga adesiva D32/38
<b>Tempo de funcionamento da lâmpada</b>	10.000h	<b>Ligação eléctrica</b>	230V 50hz
<b>Gama de temperaturas</b>	2 - 40°C	<b>Protecção dos fusíveis</b>	10A
<b>Taxa de fluxo</b>	3m <sup>3</sup> /h	<b>Protecção do invólucro</b>	IP 54

### Contacto

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**