

## PISCINA DE PURIFICAÇÃO 20 PVC-U

### Sistema compacto

#### DESCRIÇÃO

Com o PURION 20, as piscinas até 20m<sup>3</sup> podem ser limpas. O sistema coordenado consiste de uma 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

##### Basic (sem opção de controlo)

##### Plus (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 tem de ser substituída, o medidor de 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>                                     | PISCINA DE PURIFICAÇÃO 20 PVC-U  | <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</b>                                    | 26 kg  | <b>Válvula Tanque de filtro</b>       | válvula de 6 vias de montagem superior |
| <b>(sem enchimento do depósito do filtro)".</b> | PURION 1000 PVC-U (17 W)   | <b>Ligação</b>                        | Manga adesiva D32/38                   |
| <b>Sistema UVC</b>                              | 10.000h  | <b>Ligação eléctrica</b>              | 230V 50hz                              |
| <b>Tempo de funcionamento da lâmpada</b>        | 2 - 40°C   | <b>Protecção dos fusíveis</b>         | 10A                                    |
| <b>Gama de temperaturas</b>                     | 3m <sup>3</sup> /h   | <b>Protecção do invólucro</b>         | IP 54                                  |

#### 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**