

innowater



CLORAÇÃO SALINA NA SUA PISCINA



INNOWATER pH PUBLIC WIRELESS

Regulador de pH e potencial *redox* independente

- ✓ Bombas doseadoras de impulsos sem fios com sensor de nível.
- ✓ Saídas de controlo sem fios para sistemas Innowater.
- ✓ Dosagem proporcional.
- ✓ Saídas de controlo através de contacto sem tensão.
- ✓ Ecrã LCD com ágil sistema de menus e fácil calibragem.
- ✓ Saídas programáveis: sinal ON/OFF ou ciclo de trabalho proporcional (PWM).
- ✓ Alarme de dosagem e arranque diferido programáveis.
- ✓ Comunicação Modbus (opcional).

QUADRO DE CONTROLO

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Escala de pH | 0 - 14 |
| Resolução pH | 0.01 |
| Calibragem pH | Dois pontos pH 4 y pH 7 |
| Regulação bomba | Velocidade variável |
| Escala de Redox (mV) | 0 a 1.000 |
| Resolução de Redox (mV) | 1 |
| Calibragem Redox | 1 ponto |
| Conetor entrada sondas | BNC |
| Tensão de alimentação | 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz |
| Consumo Elétrico (W) | 20 |
| Peso (g) | 300 |
| Dimensões (mm) | 220 x 130 x 85 |

BOMBA DE IMPULSOS

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Caudal máximo | 5 l/h a 8 bar, 3 l/h a 10 bar |
| Frequência de impulsos máx(im/min) | 160 |
| Diafragma | PTFE |
| Cabeça | PVDF - T |
| Válvulas | Cerâmica |
| Tensão de alimentação | 230 VAC, 50 – 60 Hz |
| Consumo Elétrico (W) | 12 |
| Índice de proteção | IP65 |
| Peso (Kg) | 1,5 |
| Dimensões (mm) | 170 x 145 x 95 |

Elementos incluídos*:

- ✓ Quadro de controlo.
- ✓ Bomba de impulsos sem fios com sensor de nível.
- ✓ Sonda de pH.
- ✓ Sonda de *redox*.
- ✓ Tubo de aspiração de ácido PVC cristal 4 x 6 mm.
- ✓ Tubo de injeção de ácido PP 4 x 6 mm.
- ✓ Filtro-peso de aspiração.
- ✓ Adaptador de injeção.
- ✓ Porta-sondas.
- ✓ Anilhas para tubo de 50 mm.
- ✓ Soluções de calibragem pH4 e pH7.
- ✓ Solução de calibragem *redox*.

*A dotação pode variar em função da versão: pH, *redox* ou pH + *redox*.