



uvscenic

ULTRAVIOLETA Y ELECTRÓLISIS DE BAJA SALINIDAD
ULTRAVIOLET AND LOW SALINITY ELECTROLYSIS

from
1,5g
SALT/L

PORTABLE
COLOR
DISPLAY
(TFT)

WORLDWIDE
REMOTE
CONTROL

WIFI and
MODBUS

UPGRADE
POSSIBLE

SELF
CLEAN

SEA
WATER

CAJAS ELECTRÓNICAS

**TOTAL
POOL
CONTROL**

Control total
de la piscina



Control
períodos de
filtración



Control de
iluminación



Control de
4 salidas
auxiliares



Control de
temperatura



Control
de pH



Control de
redox



Control de
Cloro Libre



| DESCRIPCIÓN | UV 16 | UV 33 |
|---------------------------------|--|--------|
| Intensidad | 0-100% | |
| Salinidad | desde 1,5 gr hasta 100 gr Na/Cl | |
| m³ Piscina (hasta 28°C) | 65m³ | 200m³ |
| m³ Piscina (+28°C) | 40m³ | 125m³ |
| Display | 2,8" TFT full color extraíble para instalación remota (5 idiomas) | |
| Alimentación | 220V 50/60 Hz | |
| Salida | 8-15A | 10-15A |
| Consumo máximo | 230w | 260w |
| Dimensiones milímetros (AxBxC) | 270 mm x 220 mm x 115 mm | |
| Caja electrónica | Plástico Ignífugo ABS negro | |
| Tapa protección | Plástico ABS lila | |
| Control | Micro-procesador 32 bits | |
| Regulación intensidad | Amperaje + Voltaje | |
| Ventilación | Forzada | |
| Autolimpieza | Programable de 1 a 24 horas | |
| Control flujo | Sensor gas | |
| Contador horas funcionamiento | Si, accesible por cliente | |
| Control producción | De 0 a 100% | |
| Alarmas | Baja salinidad / Falta flujo / PH dosificando / PH excesivo fuera de rango / PH máximo tiempo dosificación / Error de memoria... | |
| Test salinidad | Detecta gr/l de sal (precisión de ± 10%) | |
| Control producción por cobertor | Configurable nivel producción 0-100% dependiendo de cobertor piscina abierto o cerrado | |
| Producción por señal externo | Configurable nivel producción 0-100% dependiendo de cualquier señal externo (segunda entrada analógico) | |
| Comunicaciones | MODBUS / WIFI | |
| Salidas de control principales | Control de filtración / Control Iluminación / Control de calefacción | |
| Salidas de control adicionales | 4 salidas de Relé adicionales configurables por el usuario | |

CÉLULA ELECTRÓLISIS SALINA

**SELF
CLEAN**

Célula
autolimpiante

5000h

Vida
garantizada
de la célula



Programación
cambio
polaridad



Soporte PVC
transparente

**SAFETY
SENSOR**

Sensor de
seguridad
incorporado

**250
gr/h**

Células para
grandes
volúmenes



| DESCRIPCIÓN | UV 16 | UV 33 |
|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Célula electrolisis salina | 4 placas titanio MONOPOLAR | 7 placas titanio BIPOLAR |
| Caudal mínimo (m³/h) | 5 | 9 |
| Medidas placas (Cx D) | 200x45 | 200x45 |
| Material soporte célula | Plástico PVC transparente | |
| Cierre célula | ROSCADO para fácil montaje de célula | |
| Diámetro conexión tubería (A) | 63 mm | |
| Dimensiones milímetros (B-E-F) | 355 mm x 305 mm x 305mm | |
| Cable célula | (3 x 4) x 1,5 m | |
| Sensor de gas | Incorporado en célula | |
| Presión máxima | 4 Kg /cm² | |
| Temperatura máxima | 45°C | |

ULTRAVIOLETA



| DESCRIPCIÓN | UV 16 | UV 33 |
|-------------|----------------------|-------|
| Dimensiones | 1000 x 375 mm | |
| Conexión | 63 mm | |
| Material | PVC resistente al UV | |
| Wattios | 2 x 55w | |

CONTROLES AUTOMÁTICOS



| DESCRIPCIÓN | pH | Redox | Cloro libre | Conductividad | Temperatura |
|------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------------|----------------|-------------|
| REFERENCIA | B | E | H | I | T |
| Tipo sonda | Epoxi | Epoxi | Amperometrica (Au-Cu) | Epoxi | Termómetro |
| Rango de medida | 0-14 pH | 0-1000 mV | 0-10 ppm | 0-20,000 MS | 0-100° c |
| Resolución / precisión | 0,1 pH | 1-3 mV | 0,10 ppm | 10 MS / 100 MS | 1° c |
| Material | Ag/Cl | Oro | Cobre / Oro | | Inox |
| Soporte sonda | ABS 50/63mm | | | | |
| Accesorios | | | Incluidos 2 m tubo flexible / válvula | | |
| Cable | 2 m | | | | |
| Conector | BNC con protección | BNC con protección | Bornes | Bornes | Bornes |

DIMENSIONES

