

# AquaRite® UV Low Salinity

**EXPERT LINE 3**

COMBINACIÓN INNOVADORA DE 3 SISTEMAS DE DESINFECCIÓN: TECNOLOGÍA ULTRAVIOLETA, ELECTRÓLISIS DE BAJA SALINIDAD E HIDRÓLISIS (CONCENTRACIÓN DE SAL = 1,5 G DE SAL/L)

**Tipo de desinfección:**

- La electrólisis de baja salinidad asegura la producción de cloro necesaria para mantener la piscina limpia y libre de gérmenes
- Los rayos UV eliminan el 99% de las cloraminas, algas, bacterias y microorganismos

**Equipo de control:**

- Control y regulación de pH, Redox y cloro libre
- Control de filtración, iluminación, pH, Redox + 4 aux.
- Control de temperatura
- Control a distancia como opción (Wifi/Ethernet + app)
- Lámpara UV:** 2 lámparas de 55 Watts.
- Alimentada y controlada desde el AquaRite®
- Conexiones de entrada y salida universal de 63mm
- 2 cámaras individuales para eficiencia y zona de contacto con el agua optimal
- Material construido a partir de un compuesto de PVC UL1018 exclusivo y especialmente formulado para rayos UV y resistente hasta 3 bares



**INCLUIDO**



## Opciones de conectividad



Descargar la aplicación "Hayward® Poolwatch" app para disfrutar de la gestión remota en combinación con el módulo Wifi o Ethernet



¡OK! ¡Eso es!



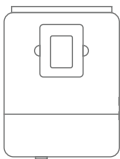
Controle todo el equipo de su piscina con Google Home y Google Assistant

**OPCIONES DISPONIBLES**

| Descripción                 | AQR-UV-1LS | AQR-UV-2LS                                   | AQR-UV-3LS |
|-----------------------------|------------|----------------------------------------------|------------|
| kit pH Standard             |            | BKPER-OPTION-PH (bomba peristáltica 1,5 L/h) |            |
| Kit sonda de Redox Standard |            | E-OPTION-REDOX                               |            |
| Kit temperatura             |            | T-OPTION-TEMP                                |            |
| Sonda cloro libre           |            | H-OPTION-CL                                  |            |
| Módulo Wifi                 |            | RS2WI-OPTION-W                               |            |
| Módulo Ethernet             |            | RS2NET-OPTION-L                              |            |
| Desmontable Touch screen    |            | CTS-OPTION-TS                                |            |
| Pantalla desmontable TFT    |            | AQR-PLUS-PANL                                |            |
| Detector de caudal          |            | J-OPTION-FLOW                                |            |

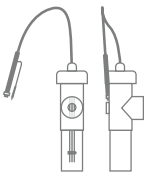
# AquaRite® UV Low Salinity

EXPERT LINE **3**



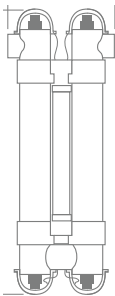
AQUARITE  
UV LS

| Descripción                          | AQR-UV-1LS                                                                              | AQR-UV-2LS | AQR-UV-3LS |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Producción máxima Cl <sub>2</sub> /h | 0-100%                                                                                  |            |            |
| Salinidad                            | Desde 1,5 gr hasta 100 gr Na/Cl                                                         |            |            |
| Selección de idioma                  | GB - FR - SP - DE - IT - CZ - PT - NL - PL - HU - RU                                    |            |            |
| Volumen piscina                      | 65 m³                                                                                   | 200 m³     | 300 m³     |
| Visualización                        | 2,8" TFT                                                                                |            |            |
| Alimentación                         | 220V ; 50/60Hz                                                                          |            |            |
| Dimensiones                          | 270 x 220 x 115 mm                                                                      |            |            |
| Caja electrónica                     | Plástico Ignífugo ABS negro                                                             |            |            |
| Tapa protección                      | Plástico ignífugo ABS negro                                                             |            |            |
| Salida                               | 8-15 A                                                                                  | 10-15 A    | 35-45 A    |
| Consumo                              | 120 W                                                                                   | 150 W      | 360 W      |
| 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                              |            |            |
| Limpieza automática                  | Funcionamiento por polaridad inversa                                                    |            |            |
| 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 |            |            |
| Detección de caudal                  | Detector de flujo mecánico                                                              |            |            |



CÉLULA  
TRANSPARENTE

| Descripción                | AQR-UV-1LS                           | AQR-UV-2LS                 | AQR-UV-3LS                  |
|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Célula electrolisis salina | 5 placas titanio Monopolar           | 7 placas titanio Monopolar | 10 placas titanio Monopolar |
| Caudal mínimo              | 5 m³/h                               | 9 m³/h                     | 9 m³/h                      |
| Medidas placas             | 200 x 45 mm                          | 400 x 45 mm                | 400 x 45 mm                 |
| Material soporte célula    | Plástico PVC transparente            |                            |                             |
| Cierre célula              | Roscado para fácil montaje de célula |                            |                             |
| Diámetro conexión tubería  | 63 mm                                |                            |                             |
| Dimensiones célula         | 355 x 305 x 305 mm                   |                            |                             |
| Cable célula               | (3 x 4) x 1,5 m                      |                            |                             |
| Presión máxima             | 4 kg/cm²                             |                            |                             |
| Temperatura máxima         | 45°C                                 |                            |                             |



ULTRAVIOLETA

| Descripción | AQR-UV-1LS    | AQR-UV-2LS | AQR-UV-3LS |
|-------------|---------------|------------|------------|
| Dimensiones | 1000 x 375 mm |            |            |
| Conexión    | 63 mm         |            |            |
| Material    | PVC UL1018    |            |            |
| Wattios     | 2 x 55 w      |            |            |



Kit sonda de Redox  
Standard



Sonda cloro libre



Desmontable  
pantalla



Módulo Wifi



Módulo Ethernet



Desmontable  
Pantalla táctil



Detector de caudal