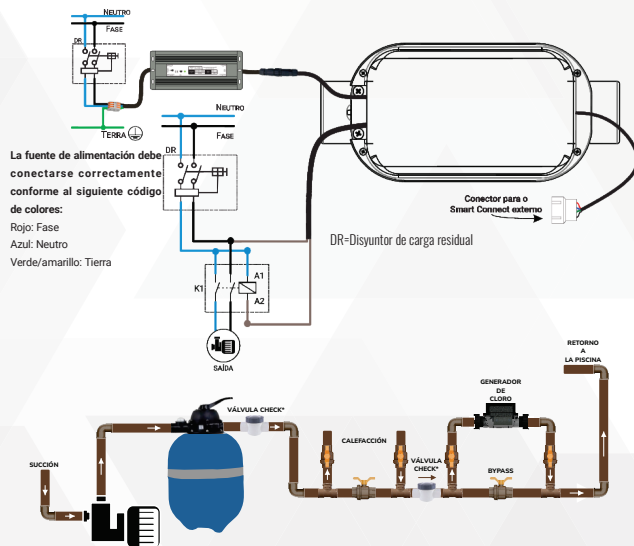


## 7. INSTALACIÓN



\*Colocar válvula check después del filtro con equipos elevados por arriba del nivel del filtro y otra antes del generador. Colocar un sistema de bypass en la celda para su mantenimiento especialmente en cuartos de máquinas hundidos como lo muestra el diagrama de instalación.

### MANUAL COMPLETO

Para más información, escanee el siguiente código QR para ver el manual de usuario completo de su nuevo producto:



Para resolver cualquier duda, entre en contacto con:

**Inter®  
Water**

<https://inter-water.com>

El fabricante se reserva el derecho de cambiar cualquier especificación sin previo aviso. Google, Google Play, Google Assistant y otras marcas y logotipos relacionados son marcas registradas de Google Inc. Amazon, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas registradas de Amazon.com, Inc. o sus afiliadas. Apple y App Store son marcas comerciales de Apple Inc.

Ed.17.08.2026

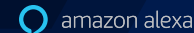
**ULTRA  
SMART**

**GENERADOR DE CLORO**

A BASE DE SAL

**GUÍA RÁPIDA**

Funciona con:



## 1. ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD EN LITROS

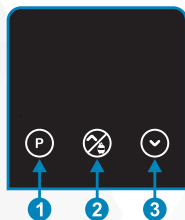
| Código           | Modelo  | Alimentación (Fuente) | Consumo Máximo | Capacidad Generación | Circulando 12 hrs | Circulando 24 hrs | Peso  |
|------------------|---------|-----------------------|----------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------|
| 85-017-1417-1030 | SCU-45  | 100 a 240 V           | 80W            | 10g/h                | 28,500            | 57,100            | 2,7kg |
| 85-017-1417-1045 | SCU-68  |                       | 120W           | 15g/h                | 42,800            | 85,700            |       |
| 47-017-0312-1101 | SCU-90  |                       | 150W           | 20g/h                | 57,100            | 114,200           |       |
| 47-017-0312-2201 | SCU-110 |                       | 200W           | 25g/h                | 71,400            | 142,800           | 3,0kg |

|                                         |                                                                        |               |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Wi-Fi                                   | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz - IPv4                                        |               |
| Bluetooth                               | Bluetooth V4.2 BR/EDR y Bluetooth LE                                   |               |
| Rango de operación (controlador)        | 5°C - 45°C                                                             |               |
| Dimensiones                             | 128 mm (A) x 111 mm (L) x 240 mm (P)                                   |               |
| Material de la celda                    | Titanio                                                                |               |
| Material del cuerpo                     | Policarbonato                                                          |               |
| Grado de protección (controlador)       | IP53                                                                   |               |
| Grado de protección (fuente + conector) | IP66                                                                   |               |
| Salida para filtro:                     | 1/2 HP en 127 Vca, 1 HP en 220 Vca                                     |               |
| Caudal mínimo (sensor de flujo)         | 3.2 m³/h (14.8 GPM)                                                    |               |
| Presión máxima                          | 20 mca (28 psi)                                                        |               |
| Cantidad de sal                         | Mín: 3.5g/L (3500 ppm), Ideal: 4g/L (4000 ppm), Máx: 5.5g/L (5500 ppm) |               |
| Parámetros recomendados                 | Cloro libre                                                            | 1 a 3 ppm     |
|                                         | pH                                                                     | 7.2-7.6       |
|                                         | Alcalinidad                                                            | 80 a 120 ppm  |
|                                         | Dureza cálcica                                                         | 100 a 250 ppm |
|                                         | Estabilizador de cloro                                                 | 0 a 50 ppm    |

**Notas:**

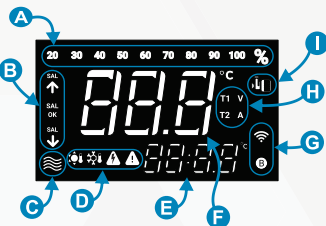
- Para mantenimiento y servicio de la celda, consulte el manual completo en línea.
- Establezca la química del agua en los parámetros recomendados antes de hacer funcionar el generador de cloro.

## 2. PRESENTACIÓN



### TECLAS

- 1 - Tecla de programación
- 2 - Tecla de incremento/filtro
- 3 - Tecla de decremento



### PANTALLA

- A - Nivel de generación
- B - Indicadores de nivel de sal
- C - Indicador de flujo
- D - Indicadores de advertencia
- E - Display secundario
- F - Display principal
- G - Indicadores de comunicación
- H - Indicadores de errores en los sensores
- I - Indicador del estado del filtro

## 3. SEÑALIZACIONES

**rst**

Error de reinicio

**Font**

Error de alimentación

**FLUH**

Error de flujo

**CELL**

Celda desconectada

**AQUE**

Sobrecalentamiento interno

**SENS**

Error de sensor

**Corr**

Error de sobrecorriente

## 4. PORCENTAJE DE GENERACIÓN Y MODO DE OPERACIÓN

Para ajustar el porcentaje de generación y el modo de funcionamiento del controlador, comience presionando la tecla "P" en la pantalla de inicio. Ajuste el porcentaje con las teclas de incremento y decremento y confirme presionando la misma tecla. A continuación se mostrará el modo de funcionamiento para que puedas cambiarlo. Utilice las teclas de incremento y decremento para seleccionar entre OFF, MANUAL y AUTOMÁTICO, y confirme la selección con la tecla de programación nuevamente.

## 5. CÓDIGOS DE ACCESO TÉCNICO

Para acceder a estos modos de programación, debes mantener presionada la tecla "P" hasta que aparezca el código de protección. Utiliza las teclas de incremento y decremento para modificar el valor del código. Presiona la tecla "P" nuevamente para confirmar.

| EFFECTO | DESCRIPCIÓN                          |
|---------|--------------------------------------|
| 000     | Versión del firmware                 |
| 007     | Configuración de Wi-Fi               |
| 010     | Indicación de PPM de sal             |
| 162     | Parámetros de funcionamiento         |
| 218     | Restaurar configuraciones de fábrica |
| 220     | Borrar configuraciones de Wi-Fi      |

## 6. PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS

Luego de ingresar al menú, simplemente utilice las teclas de incremento y decremento hasta encontrar el menú de programación y presione la tecla de programación para acceder a él. Utilice las mismas teclas para desplazarse por los parámetros. Al presionar la tecla P sobre el parámetro deseado, éste parpadeará indicando que se está modificando. Después de editar, simplemente presione P nuevamente y continúe recorriendo los parámetros. Cuando termine de editar, presione P durante 3 segundos para regresar al menú de programación general.

Volumen de la piscina

**030**  
VOL

Func. Filtro

**AtL**  
FILt

Tiempo manual

**008**  
t.ME

Protección de flujo

**OFF**  
PFLH

Intentos de rearme

**005**  
rEst

Tiempo entre rearmes

**010**  
tEst