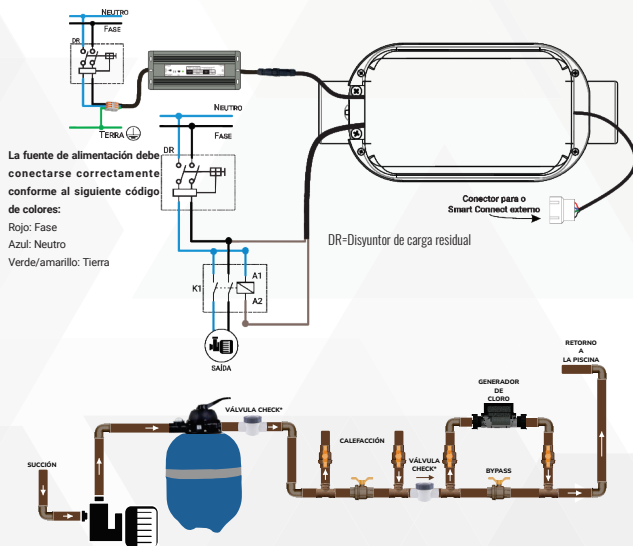


7. INSTALACIÓN



*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 húmedos 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.27.05.2026

Funciona con:

ULTRA

GENERADOR DE CLORO

A BASE DE SAL

GUÍA RÁPIDA

Inter Water
SMART

amazon alexa

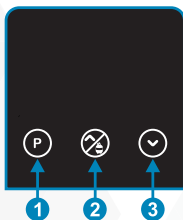
Google Home

1. ESPECIFICACIONES

Código/Modelo	• 85-017-1417-1030 / SCU-45 • 85-017-1417-1045 / SCU-68 • 47-017-0312-1101 / SCU-90 • 47-017-0312-2201 / SCU-110	
Alimentación (Fuente):	100 a 240 V	
Consumo Máximo	SCU-45: 80W / SCU-68: 120W SCU-90: 150W / SCU-110: 200W	
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	
Peso	CU-45 y SCU-68: 2,7kg SCU-90 y SCU-110: 3,0kg	
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 meca (28 psi)	
Capacidad de generación	SCU-45: 10g/h - SCU-68: 15g/h SCU-90: 20g/h - SCU-110: 25g/h	
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

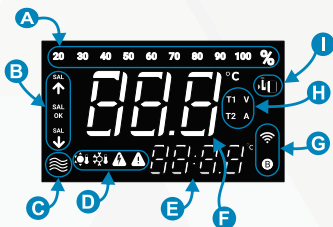
Notas: • Para mantenimiento y servicio de la celda, consulte el manual completo en línea.
• Establezca la química del agua en los parámetros recomendados antes de hacer funcionar el generador de cloro.

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
FLH

Intentos de rearme

005
RESt

Tiempo entre rearmes

010
t.St