

Cloración

CLORADOR SALINO SERIE SSC

Los cloradores salinos SSC son un método alternativo para la desinfección de piscinas basado en el proceso de electrólisis salina.

El proceso de electrólisis se realiza cuando la solución de agua salada pasa por la célula electrolítica, en la que se separa cloruro de sodio (sal), generando cloro *in situ*

Segura y ecológica, esta tecnología proporciona:

1. Comodidad: la piscina se desinfecta automáticamente.
2. Seguridad: se reduce el almacenamiento, el consumo de cloro y su manipulación.
3. Limpieza: el agua queda limpia y transparente.
4. Salud y bienestar: los ojos no se irritan y la piel no se seca.
5. Confort: aumenta la flotabilidad.
6. Destruye cloraminas nocivas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- 2 tipos de producción de la célula: 25/45 gr/h
- Inversión de polaridad para auto-limpieza de la célula.
- Placas de titanio de alta calidad para alargar la vida útil de la célula.
- Grado de protección IPX4.
- Máxima presión: 25 Bar
- Tensión eléctrica: 230V-50 60Hz

ELECCIÓN DEL MODELO

Hay que tener en cuenta los siguientes factores:

- Tamaño de la piscina.
- Número máximo de usuarios
- Horas diarias de filtración

Célula SSC

La célula SSC se compone de varios electrodos de titanio con cargas opuestas. La carcasa transparente permite la inspección de las placas visualmente y control de la producción de cloro.

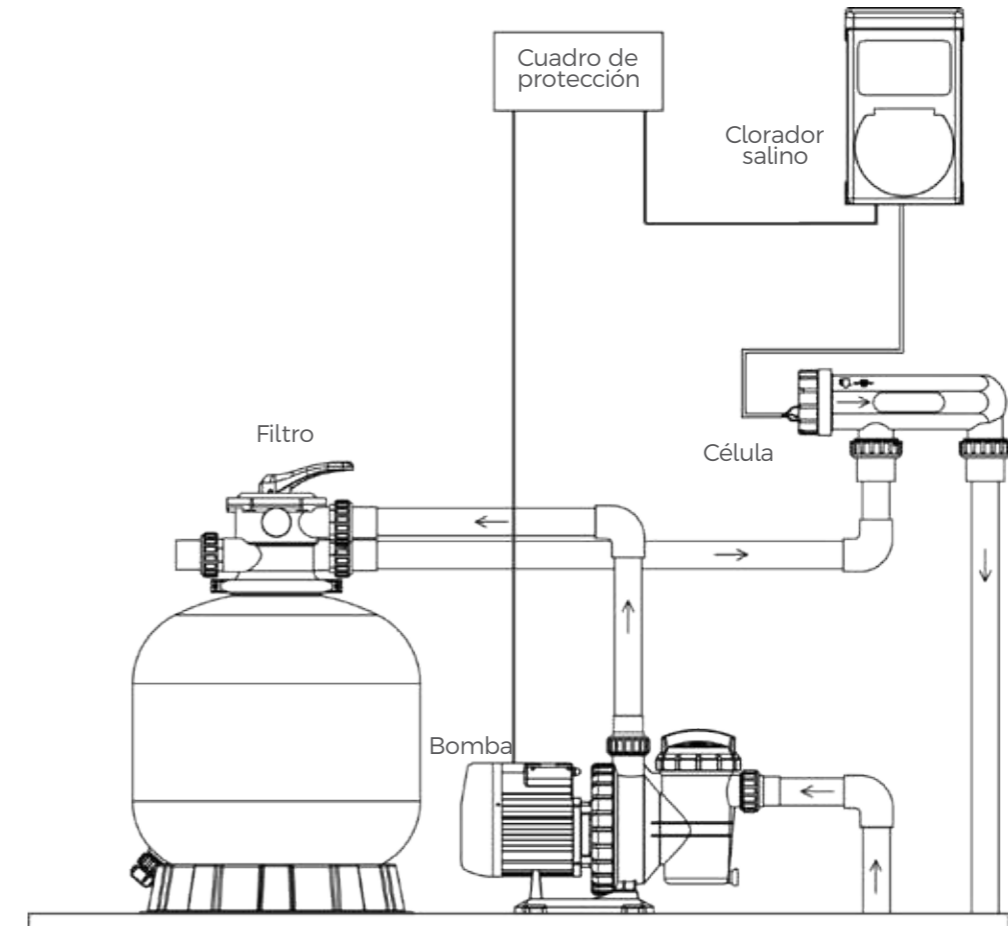
1. Amplia apertura para un acceso fácil.
2. Carcasa de plástico resistente a los rayos UV.
3. Amplia superficie de placas electrolíticas de titanio funcionando incluso con bajos niveles de sal.
4. Eficiente diseño hidráulico.
5. Conexión 50mm.
6. Recubrimiento optimizado para alargar la vida.

CÓDIGO	MODELO	CONCENTRACIÓN (ppm)	PRODUCCIÓN (gr/h)	MÁX. VOLUMEN PISCINA(m³)	PESO (kg)	FAM
HP-6205-10	SSC25E	4000	25	90	7,4	A
HP-6205-06	SSC45E	4000	45	150	9,7	A
HP-6205-32	Célula clorador 25/45 gr/h					B
HP-6205-36	Cable célula clorador 25/45 gr/h					B
RPE-01201025	Vaso célula clorador 25/45 gr/h completo					B



Cloración

ESQUEMA DE INSTALACIÓN DEL CLORADOR SALINO SSC



EJEMPLO DE INSTALACIÓN DE EQUIPOS EN PARALELO

