



La sal de la vida

AstralPool Chlore

Sistema de electrólisis salina
para el tratamiento del agua de piscinas



Leading in solutions for your pool



Por experiencia, por prestaciones, por garantía: AstralPool Chlore

Los sistemas de electrólisis salina son hoy en día los más valorados para el tratamiento del agua de una piscina.

Con AstralPool se beneficiará de nuestra experiencia de más de 35 años como marca líder del sector.

En cada uno de los modelos de la gama, nos comprometemos a ofrecerle las máximas prestaciones del mercado, el más alto estándar de calidad y la más fiable garantía.



SMART



SMART +



ELITE

Astralpool Chlore

Smart
Clorador salino de fácil uso y control

Célula
Twin Cell

Porta-sondas
integrado

Detector
cubierta
automática

Detección
de caudal

Auto
diagnóstico

Control pH
integrado

Control pH/ORP
integrado

Detección
de gas

Detección de gas
+
interruptor de flujo

Detección de gas
+
interruptor de flujo

Elite
La solución total
Controlador de pH y cloro integrado



Características y beneficios de la gama AstralPool Chlore

Características

Beneficios

Célula TWIN CELL®	El sistema de auto-limpieza es totalmente efectivo incluso con aguas de dureza media elevada evitando el lavado manual con ácido. Gran durabilidad, estabilidad y eficiencia.
Panel de control	Ofrece lectura de toda la información sobre el tratamiento de la piscina. Peso y tamaño reducido para su mayor adaptabilidad y fácil instalación, incluso en piscinas ya existentes.
Doble detección de caudal / Detector de gas en el interior de la célula + interruptor de flujo mecánico externo	Únicos modelos en el mercado que los incorpora ambos de serie (Smart+ y Elite). El sistema se detiene automáticamente ante la falta de caudal y muestra una alarma visual. Evita problemas por mal funcionamiento o instalación defectuosa.
Control de la salinidad del agua	Alarmas para comprobar parámetros de la piscina como concentración de sal, estado del electrodo, etc.
Control pH/ORP integrado (serie Elite)	Control automático del tratamiento del agua integrado en un solo equipo para mayor tranquilidad y comodidad. Mantenimiento del agua en un equilibrio constante.
Garantía de una marca líder en el sector de la piscina con más de 35 años de experiencia	2 años (Smart, Smart+) ; 5 años (Elite) y la garantía de confianza de una de las marcas líderes del mercado.

SELECCIÓN DEL MODELO POR TIPO DE PISCINA

Templado 16 a 24°C / Cálido + 25°C

SMART				SMART+				ELITE			
Modelo	30	60	100	Modelo	60	100	160	Modelo	60	100	160
Salida (dc)	6 A	12 A	24 A	Salida (dc)	12 A	24 A	32 A	Salida (dc)	12 A	24 A	32 A
Producción (g/h) ⁽¹⁾	5-6	10-12	20-24	Producción (g/h) ⁽¹⁾	10-12	20-24	25-32	Producción (g/h) ⁽¹⁾	10-12	20-24	25-32
Capacidad piscina (m³)	50	80	140	Capacidad piscina (m³)	80	140	170	Capacidad piscina (m³)	80	140	170
Templado 16-24° / cálido +25°	25	50	80	Templado 16-24° / cálido +25°	50	80	120	Templado 16-24° / cálido +25°	50	80	120



Por salud, por seguridad, por ahorro y por sostenibilidad: AstralPool Chlore

SALUD

CARACTERÍSTICAS

- El único producto añadido al agua es SAL COMÚN.
- El agua funciona como antiséptico.
- Salinidad similar a la de una lágrima (4-6 gr/l.).
- No se manipulan productos químicos corrosivos.

VENTAJAS

- Desaparecen los ambientes corrosivos e insalubres.
- Inhibe el crecimiento bacteriano.
- Favorece la desaparición de irritaciones en piel, ojos, etc.
- Agua isotónica.
- Mayor naturalidad para el cuerpo humano.
- No se daña el cabello ni la ropa de baño.

BENEFICIOS

- Ambiente más limpio.
- Agua más limpia.
- Beneficio y relax corporal.



SEGURIDAD

CARACTERÍSTICAS

- No se utilizan productos químicos peligrosos.
- Funciona con voltaje muy bajo: 10 V.

VENTAJAS

- No existe riesgo de contaminación con productos de alta toxicidad. No necesita almacenamiento de productos inflamables.
- No existe ningún riesgo de tipo eléctrico. Se trabaja al mismo voltaje que una pila.

BENEFICIOS

- Mayor Seguridad.

AHORRO

CARACTERÍSTICAS

- El 90% de los gastos en productos químicos son eliminados, sólo se consume estabilizante (la primera vez) y reductor de pH.
- El consumo eléctrico del equipo es similar al de una bombilla (50 -200 W).

VENTAJAS

- Costes de mantenimiento mínimos.
- Consumo eléctrico muy reducido.

BENEFICIOS

- Ahorro económico.



SOSTENIBILIDAD

CARACTERÍSTICAS

- Sistema respetuoso con el Medio Ambiente.

VENTAJAS

- La sal permanece en el agua con ciclos de auto-regeneración. Frecuencia de renovación del agua muy baja al no acumularse subproductos.

BENEFICIOS

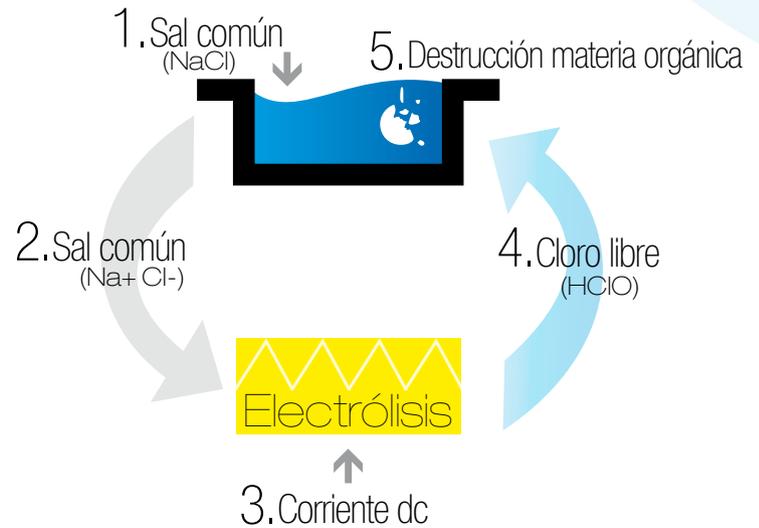
- Ahorro por el alto coste económico, social y político del agua.

Electrólisis salina

El tratamiento del agua por electrólisis es un ciclo cerrado en el que no hay consumo de sal. El cloro se genera a partir de la sal común disuelta en el agua, sin necesidad de almacenar ni manipular productos químicos.

El cloro generado destruye la materia orgánica y patógenos presentes en el agua, transformándose de nuevo en sal.

La desinfección es más eficiente que en otros sistemas debido a la acción combinada del cloro y del oxígeno activo que se generan durante la electrólisis.



Con los equipos de electrólisis salina [AstralPool Chlore](#) devolverá la vida al agua de su piscina, recuperando toda su pureza de la forma más sencilla y natural.

- Tan solo necesitará diluir una pequeña cantidad de sal (4-6gr/l) al principio de la temporada.
- Sin utilizar productos químicos.
- Olvidándose de las irritaciones en piel y ojos.
- Sin olor a cloro.
- Con notables ahorros de agua. Hasta un 5% del volumen total de la piscina.
- Con un funcionamiento sencillo y una fácil instalación.



AstralPool Chlore

Sistema de electrólisis salina
para el tratamiento del agua de piscinas



ASTRALPOOL 

Astralpool España

Pintor Velázquez, 10 - 08213 Polinyà (Barcelona)

Tel. 93 713 50 60 - Fax 93 713 09 96

e-mail: infospain@astralpool.es

www.astralpool.com