BrightBlue

WWW.BRIGHTBLUE.COM.PT

PLUMA CC

ELECTRÓLISIS SALINA

Sistema de electrólisis salina con producción automatizada en función de la lectura de cloro (ORP) y de la temperatura del agua. Pantalla LCD, caja en policarbonato de alta resistencia y capacidades de producción de 5 a 30 g/h. Ideal para piscinas privadas hasta 180 m³.

- Fuente de alimentación de última generación, con mayor rendimiento, bajo consumo eléctrico y totalmente impermeable (protección IP67)
- Nueva célula de electrólisis ultra eficiente con 10.500h de vida útil
- Trabaja con cualquier tipo de salinidad, desde 3 g/l hasta agua de mar (35 g/l)
- Célula monopolar con autolimpieza y alta eficiencia de producción
- Un solo botón de mando y un interruptor lateral para encender y apagar
- Gran pantalla LCD con un menú sencillo e intuitivo
- Sonda de temperatura con función de hibernación automática
- Detector electrónico de flujo y cobertura
- Contador electrónico de tiempo de electrólisis
- Entrada de contacto seco para controladores externos

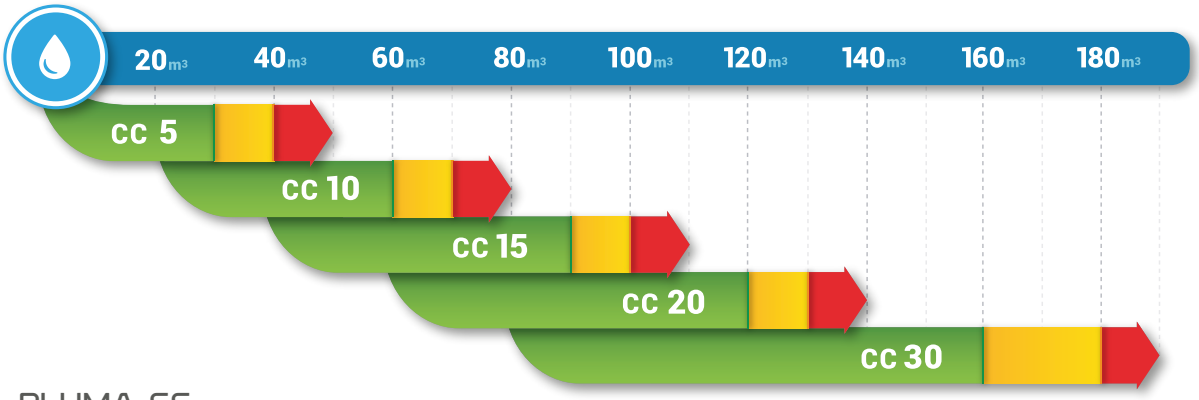
Caracteristicas

Alimentación: 220/240Vac 50/60Hz
Célula: Monopolar, con función de autolimpieza
Montaje de la célula: Vertical o horizontal
Conexiones de la célula: ø63mm o ø50mm (manguitos incluidos)
Vida útil de la célula: 10.500h*
Rango de salinidad: 3 a 35g/l (agua del mar)
Caudal de agua: de 5 m³/h a 30 m³/h
Presión del agua: Probada a 5 bar
Temperatura del agua: de 12°C a 40°C
Temperatura ambiente: Probada a 50°C
Invérsion de polaridad: 3h a 8h
Refrigeración: Ventilación forzada
Garantía: 2 años

L275mm X A285mm X P125mm A315mm ø63mm

* La vida útil es indicativa y puede variar en función de las condiciones de funcionamiento del equipo y del equilibrio químico del agua.

ELCell	10.500	KG	PCBox		2 AÑOS	°C	OPCIONAL ORP	OPCIONAL
Vida de la Célula Prolongada	Horas	Ligero	Caja de Policarbonato	Bajo Consumo	Garantía	Sonda de Temperatura	Control de ORP	Kit Tierra



PLUMA CC MODELOS

CÓDIGO	100002154	MODELO	Pluma CC 5	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	30
CÓDIGO	100002155	MODELO	Pluma CC 10	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	60
CÓDIGO	100002156	MODELO	Pluma CC 15	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	90
CÓDIGO	100002157	MODELO	Pluma CC 20	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	120
CÓDIGO	100002158	MODELO	Pluma CC 30	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	160

BrightBlue

COLIBRI CC

ELECTRÓLISIS SALINA

Sistema de electrólisis salina con producción automatizada en función de la lectura de cloro (ORP) y de la temperatura del agua. Pantalla LCD, caja en policarbonato de alta resistencia y capacidades de producción de 10 a 40 g/h. Ideal para piscinas privadas hasta 240 m³.

- Fuente de alimentación de última generación, con mayor rendimiento, bajo consumo eléctrico y totalmente impermeable (protección IP67)
- Nueva célula de electrólisis ultra eficiente con 15.000h de vida útil
- Trabaja con cualquier tipo de salinidad, desde 3 g/l hasta agua de mar (35 g/l)
- Célula monopolar con autolimpieza y alta eficiencia de producción
- Un solo botón de mando y un interruptor lateral para encender y apagar
- Gran pantalla LCD con un menú sencillo e intuitivo
- Sonda de temperatura con función de hibernación automática
- Detector electrónico de flujo y cobertura
- Contador electrónico de tiempo de electrólisis
- Entrada de contacto seco para controladores externos

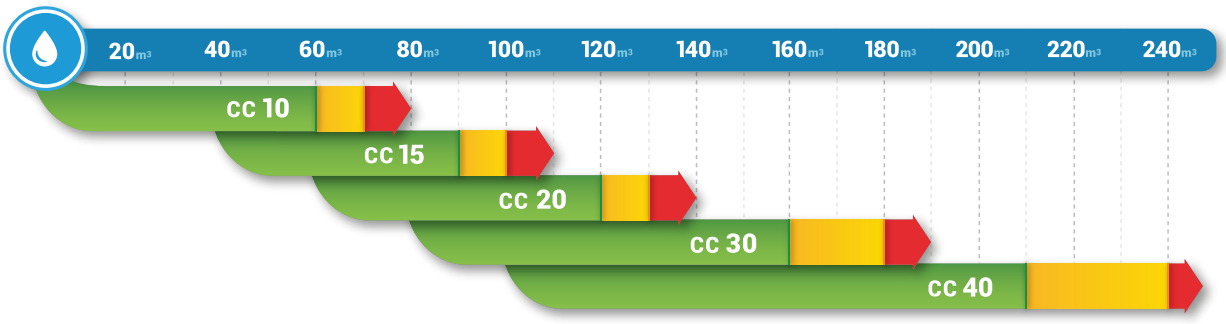
| *Caracteristicas* |

Alimentación: 220/240Vac 50/60Hz
Célula: Monopolar con función de autolimpieza y doble revestimiento MMO
Montaje de la célula: Vertical o horizontal
Conexiones de la célula: ø63mm o ø50mm (manguitos incluidos)
Vida útil de la célula: 15.000h*
Rango de salinidad: 3 a 35g/l (agua del mar)
Caudal de agua: de 5 m³/h a 30 m³/h
Presión del agua: Probada a 5 bar
Temperatura del agua: de 12°C a 40°C
Temperatura ambiente: Probada a 50°C
Invérsion de polaridad: 3h a 8h
Refrigeración: Ventilación forzada
Garantía: 5 años Electronica / 4 años Célula

L275mm X A285mm X P125mm A315mm ø63mm

* La vida útil es indicativa y puede variar en función de las condiciones de funcionamiento del equipo y del equilibrio químico del agua.

ELCell	15.000	KG	PCBox		5/4 AÑOS	°C	OPCIONAL ORP	OPCIONAL
Vida de la Célula Prolongada	Horas	Ligero	Caja de Policarbonato	Bajo Consumo	Garantía	Sonda de Temperatura	Control de ORP	Kit Tierra



COLIBRI CC MODELOS

CÓDIGO	100002159	MODELO	Colibri CC 10	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	60
CÓDIGO	100002160	MODELO	Colibri CC 15	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	90
CÓDIGO	100002161	MODELO	Colibri CC 20	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	120
CÓDIGO	100002162	MODELO	Colibri CC 30	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	160
CÓDIGO	100002163	MODELO	Colibri CC 40	PISCINA CON VOLUMEN HASTA M³	210

BrightBlue

ELECTRAL 0,5g/l

ELECTRÓLISIS DE AGUA DULCE

Sistema inovador de electrólisis de agua dulce, con pantalla LCD y caja en policarbonato de alta resistencia. Ideal para piscinas interiores con muchos elementos metálicos.

- Fuente de alimentación de última generación, con mayor rendimiento, bajo consumo eléctrico y totalmente impermeable (protección IP67)
- Trabaja con una concentración de sales minerales entre 0,5 y 1,5 g/l
- Célula monopolar con autolimpieza y alta eficiencia de producción
- Un solo botón de mando y un interruptor lateral para encender y apagar
- Gran pantalla LCD con un menú sencillo e intuitivo
- Sonda de temperatura con función de hibernación automática
- Detector electrónico de flujo y cobertura
- Contador electrónico de tiempo de electrólisis
- Entrada de contacto seco para controladores externos

LOW SALT 0,5 g/l

| *Caracteristicas* |

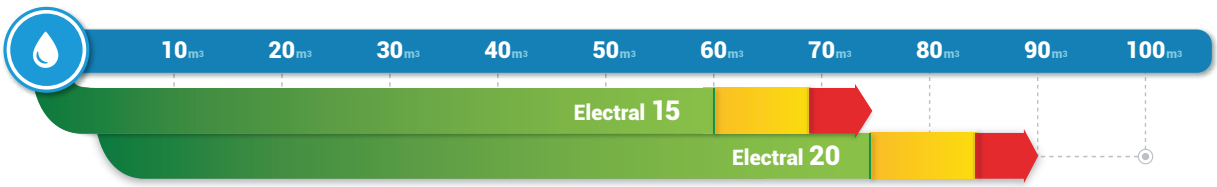
Alimentación: 220/240Vac 50/60Hz
Célula: Monopolar, con función de autolimpieza y doble revestimiento MMO
Montaje de la célula: Vertical o horizontal
Conexiones de la célula: ø63mm o ø50mm (manguitos incluidos)
Vida útil de la célula: 6.000h*
Rango de salinidad: 0,5 a 1,5 g/l (10% del valor por defecto)
Caudal de agua: de 5 m³/h a 30 m³/h
Presión del agua: Probada a 5 bar
Temperatura del agua: de 12°C a 40°C
Temperatura ambiente: Probada a 50°C
Invérsion de polaridad: 3h a 8h
Refrigeración: Ventilación forzada
Garantía: 2 años

L275mm X A285mm X P125mm

A315mm Ø63mm

* La vida útil es indicativa y puede variar en función de las condiciones de funcionamiento del equipo y del equilibrio químico del agua.

6.000	0.5 g/l	KG	PCBox		2 AÑOS	°C	OPCIONAL ORP	OPCIONAL
Horas	Baja Concentración Sal	Ligero	Caja en Policarbonato	Bajo Consumo	Garantía	Sonda de Temperatura	Control de ORP	Kit Tierra



ELECTRAL MODELOS

CÓDIGO 100002165	MODELO Electral 15A	CORRIENTE EN LA CÉLULA 15A
CÓDIGO 100002166	MODELO Electral 20A	CORRIENTE EN LA CÉLULA 20A

BrightBlue

TACTUS

REGULADOR DEL NIVEL DE AGUA

Regulador automático del nivel de agua compuesto por um cuadro eléctrico y cuatro sensores de nivel. Apto para todo o tipo de piscinas: desbordantes, espejo y skimmers.

- Detector electrónico por fallo de la valvula anti retorno para evitar el vacinado involuntario de la piscina
- Detector electrónico de lluvia que permite el funcionamiento durante el invierno
- Protección de la bomba de recirculácion de la piscina para evitar el trabajo en seco
- Kit compacto de cuatro sensores para piscinas con skimmer (opcional)
- Sistema Plug & Play para trabajo de forma automática sin programación
- Sensores de nivel en acero inoxidable ASI316
- Sistema de LEDS para la indicación del estado
- Botón lateral de encendido/apagado

| *Caracteristicas* |

Alimentación: 220/240Vac 50/60Hz
Sensores de nivel: 4 unidades ASI316
Temperatura ambiente: Probado a 50ºC
Garantía: 2 años

Válvula solenoide (opcional)

Válvula: 1,0"
Presión: 1 - 10 Bar
Débito: 0,05 – 9 m³/h

NUEVO DESIGN

L 140mm X A 180mm X P 65mm

Gestión de Nível de Agua | 4 Sensores | Electroválvula | Plug & Play | Modo Invierno | 2 AÑOS Garantia

Accesorios

OPCIONAL

OPCIONAL

TACTUS MODELOS

CÓDIGO	MODELO	SENSORES DE NÍVEL
100000725	Tactus	ASI316

BrightBlue

SANUS

CONTROLADOR DE pH

Sistema digital de medición y regulación del pH, para piscinas privadas, públicas y comunitárias.

- Menú de programación simple e intuitivo (protegido por contrasenã)
- Limitador electrónico de inyeccion para evitar sobredosificación
- Sistema de ENCODER con interface fácil de utilizar
- Calibración automática con 2 soluciones tampón o DPD
- Gran amplitud de medida del pH (0-13.8)
- Escala de pH altamente precisa +/- 0.01
- Dosificación proporcional (ácido o base)
- Eléctrodos de pH de larga duración
- Sonda de nível de tanque de pH (opcional)

| *Caracteristicas* |

Alimentación: 220/240Vac 50/60Hz
Bomba de pH: Peristáltica
Caudal de dosificación: 1,5 l/h
Presión máxima de inyección: 2,5 Bar
Temperatura del agua: de 12ºC a 40ºC
Temperatura ambiente: Probado a 50º
Soluciones tampón: 4 y 7
Garantia: 2 anõs

L 140mm x A 180mm x P 65mm

00↔13.8	± 0,01			EL Probe	2 AÑOS
Rango de pH	Precisión de pH	Encoder	Alarma	Eletrodo de pH de larga duración	Garantia

Accesorios

OPCIONAL

SANUS MODELOS

CÓDIGO	100001765	MODELO	SANUS COMPACT	CAUDAL DE PRESIÓN l/h - Bar	1.5-2.5
CÓDIGO	100002273	DESCRIPCIÓN	Boya tanque de pH con tubo de aspiración		

BrightBlue

SENSUS

REGULADOR DE CLORO

Sistema digital de medición y regulación de cloro (ORP), para piscinas privadas, públicas y comerciales.
Dos opciones disponibles: Enchufe Schuko o Bomba de Inyección.

- Menú de programación sencillo e intuitivo (protegido por contraseña)
- Alarma electrónica de tiempo de espera para evitar el exceso de cloro
- Sistema ENCODER con interfaz de software fácil de usar
- Calibración automática con 2 soluciones tampón o DPD
- Rango de medición muy amplio (300 - 995mV)
- Escala de redox de alta precisión +/- 1mV
- Electrodo de redox de larga duración
- Sonda de nível del tanque de CL (opcional)

| *Caracteristicas* |

Versión con enchufe Schuko

Alimentación: 220/240Vac 50/60Hz
Salida Schuko: 30A/240Vac/AC1 7.2KVa
Temperatura ambiente: Probado a 50°C
Soluciones tampón: 240mV y 470mV
Garantia: 2 años

Versión con Bomba de Inyección

Bomba de ORP: Peristáltica
Caudal de inyección: 1,5 l/h
Presión de inyección: 2,5 Bar

Schuko

Inyección

300↔995	±1			EL Probe	2 AÑOS
Rango de ORP	Precision de ORP	Encoder	Alarma	Electrodo Redox de Larga Duración	Garantia

Accesorios

OPCIONAL

SENSUS MODELOS

CODE	100002367	MODELO	SENSUS B	CAUDAL DE PRESIÓN l/h	Bar 1.5-2.5
CODE	100002368	MODELO	SENSUS S	SALIDA DE ENCHUFE SCHUKO	220/240Vac

BrightBlue

BrightBlue

SATISFACTION 100% GUARANTEED

ECO FRIENDLY

PRODUZIDO EM

PORTUGAL

WWW.BRIGHTBLUE.COM.PT

RUA PÉ DE MOURO Nº33 • CESE III ARMAZÉM D • 2710-335 SINTRA • PORTUGAL

+351 211 341 310 • COMERCIAL@BRIGHTBLUE.COM.PT