



from
3g
SALT/L

PORTABLE
COLOR
DISPLAY
(TFT)

WORLDWIDE
REMOTE
CONTROL

WIFI and
MODBUS

UPGRADE
POSSIBLE

SELF
CLEAN

SEA
WATER

CAJAS ELECTRÓNICAS

TOTAL
POOL
CONTROL

Control total
de la piscina



Control
períodos de
filtración



Control de
iluminación



Control de
4 salidas
auxiliares



Control de
temperatura



Control de
pH



Control de
redox



Control de
Cloro Libre



DESCRIPCIÓN	SAL 85	SAL 125	SAL 175	SAL 250	SAL 350	SAL 500
Producción máxima Cl ₂ /h	85 g	125 g	175 g	250 g	350 g	500 g
Salinidad	desde 3 g hasta 100 gr Na/Cl					
m ³ Piscina	120 m ³	250 m ³	350 m ³	500 m ³	700 m ³	1000 m ³
Display	2,8" TFT full color extraíble para instalación remota (12 idiomas)					
Alimentación	220 V 50/60 Hz					
Salida	8-85 A	8-125 A	10-85 A	10-125 A	2 (10-85 A)	2 (10-125 A)
Consumo máximo	680 w	1000 w	1020 w	1500 w	2 x 1020 w	2 x 1500 w
Dimensiones	680 x 440 x 320 mm					
Caja electrónica	Aluminio anodizado negro					
Tapa protección	Plástico ABS negro					
Control	Micro-procesador 32 bits					
Regulación intensidad	Amperaje + Voltaje					
Ventilación	Forzada					
Autolimpieza	Programable de 1 a 24 horas					
Control flujo	Sensor caudal					
Contador horas funcionamiento	Sí, accesible por cliente					
Control producción	g/l					
Alarmas	Baja salinidad / Falta flujo / pH dosificando / pH excesivo fuera de rango / pH máximo tiempo dosificación / Error de memoria...					
Test salinidad	Detecta g/l de sal (precisión de ± 10%)					
Control producción por cobertor	Configurable nivel producción 0-100% dependiendo de cobertor piscina abierto o cerrado					
Producción por señal externo	Configurable nivel producción 0-100% dependiendo de cualquier señal externo (segunda entrada analógica)					
Comunicaciones	MODBUS / WIFI					
Salidas de control principales	Control de filtración / Control Iluminación / Control de calefacción					
Salidas de control adicionales	4 salidas de Relé adicionales configurables por el usuario					

CÉLULA ELECTRÓLISIS SALINA

SELF
CLEAN

Célula
autolimpiante

8000 h

Vida
garantizada
de la célula



Programación
cambio
polaridad



Soporte PVC
transparente



Sensor de
seguridad
incorporado

250
gr/h

Células para
grandes
volumenes

REAL
DECRETO
742/2013

Cumple normativa
piscinas públicas



DESCRIPCIÓN	SAL 85	SAL 125	SAL 175	SAL 250	SAL 350	SAL 500
Célula electrólisis salina	6 placas titanio MONOPOLAR	10 placas titanio MONOPOLAR	13 placas titanio BIPOLAR	17 placas titanio BIPOLAR	2 x 13 placas titanio BIPOLAR	2 X 17 placas titanio BIPOLAR
Caudal mínimo	15 m ³ /h			20 m ³ /h	30 m ³ /h	40 m ³ /h
Medidas placas	400 x 90 x 24 mm	400 x 90 x 34 mm	400 x 90 x 38 mm	400 x 90 x 50 mm	2 células SAL 175	2 células SAL 250
Material soporte célula	Plástico PVC transparente					
Cierre célula	Roscado para fácil montaje de célula					
Diámetro conexión tubería	110 mm			140 mm	110 mm	140 mm
Dimensiones soporte célula	650 mm x Ø 140 mm			760 mm x Ø 140 mm	2 células SAL 175	2 células SAL 250
Cable célula	2 (1 x 35) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 35) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m	
Sensor de gas	Sensor de flujo					
Presión máxima	4 Kg/cm ²					
Temperatura	Mínima 0° C / Máxima 45° C					

CONTROLES AUTOMÁTICOS



DESCRIPCIÓN	pH	Redox	Cloro libre	Conductividad	Temperatura
Referencia	B	E	H	I	T
Tipo sonda	Epoxi	Epoxi	Amperométrica (Au-Cu)	Epoxi	Termómetro
Rango de medida	0-14 pH	0-1000 mV	0-10 ppm	0-20,000 MS	0-100° C
Resolución / precisión	0,1 pH	1-3 mV	0,10 ppm	10 MS / 100 MS	1° C
Material	Ag/Cl	Oro	Cobre / Oro		Inox
Soporte sonda	ABS 50/63 mm				
Accesorios			Incluidos 2 m tubo flexible / válvula		
Cable	2 m				
Conector	BNC con protección	BNC con protección	Sensor inductivo Bornes/BNC	Bornes	Bornes

DIMENSIONES

