



NEW  
MODEL  
2015  
IP 54

from  
**3g**  
SALT/L

PORTABLE  
COLOR  
DISPLAY  
(TFT)

WORLDWIDE  
REMOTE  
CONTROL

WIFI and  
MODBUS

UPGRADE  
POSSIBLE

SELF  
CLEAN

SEA  
WATER

## CAJAS ELECTRÓNICAS



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 8	SAL 16	SAL 22	SAL 33
Producción máxima Cl <sub>2</sub> /h	8 g	16 g	22 g	33 g
Salinidad	desde 3 g hasta 100 gr Na/Cl			
m <sup>3</sup> Piscina (hasta 28°C)	25 m <sup>3</sup>	65 m <sup>3</sup>	110 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>
m <sup>3</sup> Piscina (+28°C)	15 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	80 m <sup>3</sup>	125 m <sup>3</sup>
Display	2,8" TFT full color extraíble para instalación remota (5 idiomas)			
Alimentación	110 - 230 V 50/60 Hz			
Salida	8-8 A	8-15 A	8-20 A	10-15 A
Consumo máximo	80 W	120 W	160 W	180 W
Dimensiones	270 x 220 x 115 mm			
Caja electrónica	Plástico Ignífugo ABS negro			
Tapa protección	Plástico ABS amarillo			
Control	Micro-procesador 32 bits			
Regulación intensidad	Amperaje + Voltaje			
Ventilación	Convección natural			
Autolimpieza	Programable de 1 a 24 horas			
Control flujo	Sensor gas			
Contador horas funcionamiento	Si, accesible por cliente			
Control producción	g/l			
Alarmas	Baja salinidad / Falta flujo / pH dosificando / pH máximo tiempo dosificación / Error de comunicación...			
Control producción por cobertor	Configurable nivel producción 0-100% dependiendo de cobertor piscina abierto o cerrado			
Comunicaciones	MODBUS / WIFI			
Salidas control 110 - 220 V (3 salidas)	Bomba ácido / Relé AUX 1 / Relé AUX 2			
Salidas control libre potencial (4 salidas)	Filtración / Iluminación / Calefacción (AUX 4) / Relé AUX 3			

## CÉLULA ELECTRÓLISIS SALINA



Célula  
autolimpiante



Vida  
garantizada  
de la célula



Programación  
cambio  
polaridad



Soporte PVC  
transparente



Sensor de  
seguridad  
incorporado



Células para  
grandes  
volúmenes



DESCRIPCIÓN	SAL 8	SAL 16	SAL 22	SAL 33
Célula electrólisis salina	4 placas titanio MONOPOLAR		5 placas titanio MONOPOLAR	7 placas titanio BIPOLAR
Caudal mínimo	3 m <sup>3</sup> /h	5 m <sup>3</sup> /h	7 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h
Medidas placas	100 x 45 x 14 mm		200 x 45 x 14 mm	
Material soporte célula	Plástico PVC transparente			
Cierre célula	Roscado para fácil montaje de célula			
Diámetro conexión tubería	63 mm			
Dimensiones soporte célula	310 mm x Ø 63 mm			
Cable célula	1 (3 x 4) x 1,5 m			
Sensor de gas	Incorporado en célula			
Presión máxima	4 Kg/cm <sup>2</sup>			
Temperatura	Mínima 0° C / Máxima 45° C			

## CONTROLES AUTOMÁTICOS



DESCRIPCIÓN	pH	redoX	Cloro libre	Conductividad	Temperatura
Referencia	B	E	H	I	T
Tipo sonda	Doble junta	Junta cerámica	Amperométrica (Au-Cu)	Epoxi	Termómetro
Rango de medida	0-12 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/AgCl gel	Disco de oro	Cobre / Oro		Inox
Soporte sonda	ABS 50/63 mm		Metacrilato transparente	ABS 50/63 mm	
Accesorios			Incluidos 2 m tubo flexible / válvula		
Cable	Coaxial 2 m		2 m		
Conector	BNC con protección	BNC con protección	Sensor inductivo Bornes / BNC	Bornes	Bornes

## DIMENSIONES

