

innowater



CLORACIÓN SALINA EN SU PISCINA



CLORADORES SALINOS SMC

- ✓ Clorador salino de alto rendimiento para explotación comercial o intensiva y capacidad media (piscinas comunitarias y hoteles pequeños).
- ✓ Instalación mural.
- ✓ Fuente de potencia estanca de alto rendimiento con control electrónico de intensidad a prueba de sobrecargas.
- ✓ Electrónica de control y elementos de potencia protegidos en envoltorio sin aberturas de ventilación e inmunes a atmosferas corrosivas.
- ✓ Célula compacta autolimpiable de bajo mantenimiento.
- ✓ Conexión eléctrica de célula rápida mediante conector sin tuercas.
- ✓ Control por señal 4-20 mA (opcional).
- ✓ Armario en acero inoxidable 316 altamente resistente a ambientes salinos.
- ✓ Clorador totalmente programable con registro accesible de funcionamiento.
- ✓ Interfaz de configuración sencilla mediante teclado y menús en pantalla.
- ✓ Pantalla LCD retro iluminada.
- ✓ Porta-electrodos y vaso en metacrilato de alta transparencia para rápida inspección, fácilmente accesibles.
- ✓ Bornes de célula intercambiables moldeados con material aislante.
- ✓ Comunicación inalámbrica para dispositivos Innowater (opcional).

MODELO	SMC 75	SMC 100	SMC 150	SMC 180
Producción de cloro (gr/h)	75	100	150	180
Tensión máxima de salida (vdc)	24	24	24	24
Corriente de salida (A)	12,5	8,3 x 2	12,5 x 2	15 x 2
Alimentación (VAC)	230	230	230	230
Consumo eléctrico máximo (kW)	372	420	725	780
Cambio de polaridad célula	Programable	Programable	Programable	Programable
Control de producción	Electrónico	Electrónico	Electrónico	Electrónico
Concentración de sal (gr/l)	4 a agua de mar	4 a agua de mar	4 a agua de mar	4 a agua de mar
Calidad electrodo	DN24010K	DN24010K	DN24010K	DN24010K
Caudal mínimo (m ³ /h)	10	10	10	10
Presión máxima (bar)	1,0	1,0	1,0	1,0
Caída de presión (bar)	0,025	0,025	0,025	0,025
Tubería célula (mm)	63	63	63	63
Instalación célula	Enlace roscado	Enlace roscado	Enlace roscado	Enlace roscado
Peso (kg)	15	20	25	38
Dimensiones embalaje (mm)	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410