

innowater



CLORAÇÃO SALINA NA SUA PISCINA



CLORADORES SALINOS SMC

- ✓ Clorador salino de alto rendimento para exploração comercial ou intensiva de capacidade média (piscinas de condomínios e hotéis pequenos).
- ✓ Instalação de parede.
- ✓ Fonte de potência estanque de alto rendimento com controlo eletrónico de intensidade à prova de sobrecargas.
- ✓ Eletrónica de controlo e elementos de potência protegidos em carcaça sem aberturas de ventilação e imunes a atmosferas corrosivas.
- ✓ Célula compacta autolimpável de baixa manutenção.
- ✓ Rápida conexão elétrica de célula através de conector sem porcas.
- ✓ Controlo por sinal 4-20 mA (opcional).
- ✓ Quadro de aço inoxidável 316 altamente resistente a ambientes salinos.
- ✓ Clorador totalmente programável com registo acessível de funcionamento.
- ✓ Interface de configuração simples através de teclado e menus em ecrã.
- ✓ Ecrã LCD retroiluminado.
- ✓ Porta-elérodos e copo de metacrilato de alta transparência para rápida inspeção, facilmente acessíveis.
- ✓ Bornes de célula intercambiáveis moldados com material isolante.
- ✓ Comunicação sem fios para dispositivos Innowater (opcional).

MODELO	SMC 75	SMC 100	SMC 150	SMC 180
Produção de cloro (gr/h)	75	100	150	180
Tensão máxima de saída (vdc)	24	24	24	24
Corrente de saída (A)	12,5	8,3 x 2	12,5 x 2	15 x 2
Alimentação (VAC)	230	230	230	230
Consumo eléctrico máximo (kW)	372	420	725	780
Inversão de polaridade célula	Programável	Programável	Programável	Programável
Controlo de produção	Eletrónico	Eletrónico	Eletrónico	Eletrónico
Concentração de sal (gr/l)	4 - água do mar	4 - água do mar	4 - água do mar	4 - água do mar
Qualidade elétrodo	DN24010K	DN24010K	DN24010K	DN24010K
Caudal mínimo (m ³ /h)	10	10	10	10
Presão máxima (bar)	1,0	1,0	1,0	1,0
Queda de pressão (bar)	0,025	0,025	0,025	0,025
Tubagem célula (mm)	63	63	63	63
Instalação célula	Ligação de rosca	Ligação de rosca	Ligação de rosca	Ligação de rosca
Peso (kg)	15	20	25	38
Dimensões embalagem (mm)	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410