innowater

SALZCHLORIERUNG IN IHREM POOL

SMC-SALZ-CHLORINATOREN

- ✓ Salz-Chlorinatoren mit hoher Leistung für intensiv genutzte oder gewerbliche Becken mit mittlerem Fassungsvermögen (Gemeinschaftspools und kleine Hotelpools).
- ✓ Wandmontage.
- ✓ Leistungsstarkes, dichtes Netzteil mit überlastsicherer elektronischer Leistungsregelung.
- ✓ Steuerelektronik und Leistungselemente geschützt im Gehäuse ohne Lüftungsöffnungen, Beständigkeit gegen korrosive Umgebungen.
- ✓ Gehäuse aus Edelstahl 316 mit hoher Beständigkeit gegen salzhaltige Umgebungen.
- ✓ Vollständig programmierbarer Salz-Chlorinator mit zugänglicher Funktionsaufzeichnung.
- ✓ Einfache Konfigurationsoberfläche per Tastatur und Bildschirmmenüs.
- ✓ Hintergrundbeleuchteter LCD-Bildschirm.
- ✓ Elektrodenhalter und Gefäß aus hoch transparentem Methacrylat zur schnellen Kontrolle, leicht zugänglich.
- ✓ Kompakte, wartungsarme, selbstreinigende Zelle.
- ✓ Schraubenfreier Schnellanschluss der Zelle mittels Stecker.
- ✓ Zelle mit auswechselbaren Anschlussklemmen auf gegossenem Isoliermaterial.
- ✓ Steuerung mit Signal 4–20 mA (optional)
- ✓ Drahtlose Kommunikation für Innowater-Geräte (optional).

MODELL	SMC 75	SMC 100	SMC 150	SMC 180
Chlorproduktion (gr/h)	75	100	150	180
Max. Ausgangsspannung (VDC)	24	24	24	24
Ausgangsstrom (A)	12,5	8,3 x 2	12,5 x 2	15 x 2
Versorgung (VAC)	230	230	230	230
Max. Stromverbrauch (W)	372	420	725	780
Polaritätsumkehrung der Zelle	Programmierbar	Programmierbar	Programmierbar	Programmierbar
Regelung der Produktion	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch
Salzgehalt (gr/l)	4 - Meerwasser	4 - Meerwasser	4 - Meerwasser	4 - Meerwasser
Elektrodenqualität	DN240 10K	DN240 10K	DN240 10K	DN240 10K
Min. Durchflussmenge (m^3/h)	10	10	10	10
Max. Druck (bar)	1,0	1,0	1,0	1,0
Druckabfall (bar)	0,025	0,025	0,025	0,025
Rohrleitung (mm)	63	63	63	63
Anschluss der Rohrleitungen	Anschluss mit Gewinde	Anschluss mit Gewinde	Anschluss mit Gewinde	Anschluss mit Gewinde
Gewicht (kg)	15	20	25	38
Verpackungsabmessungen (mm)	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410	790 x 650 x 410