

innowater

salzchlorierung, regelung und dosierung



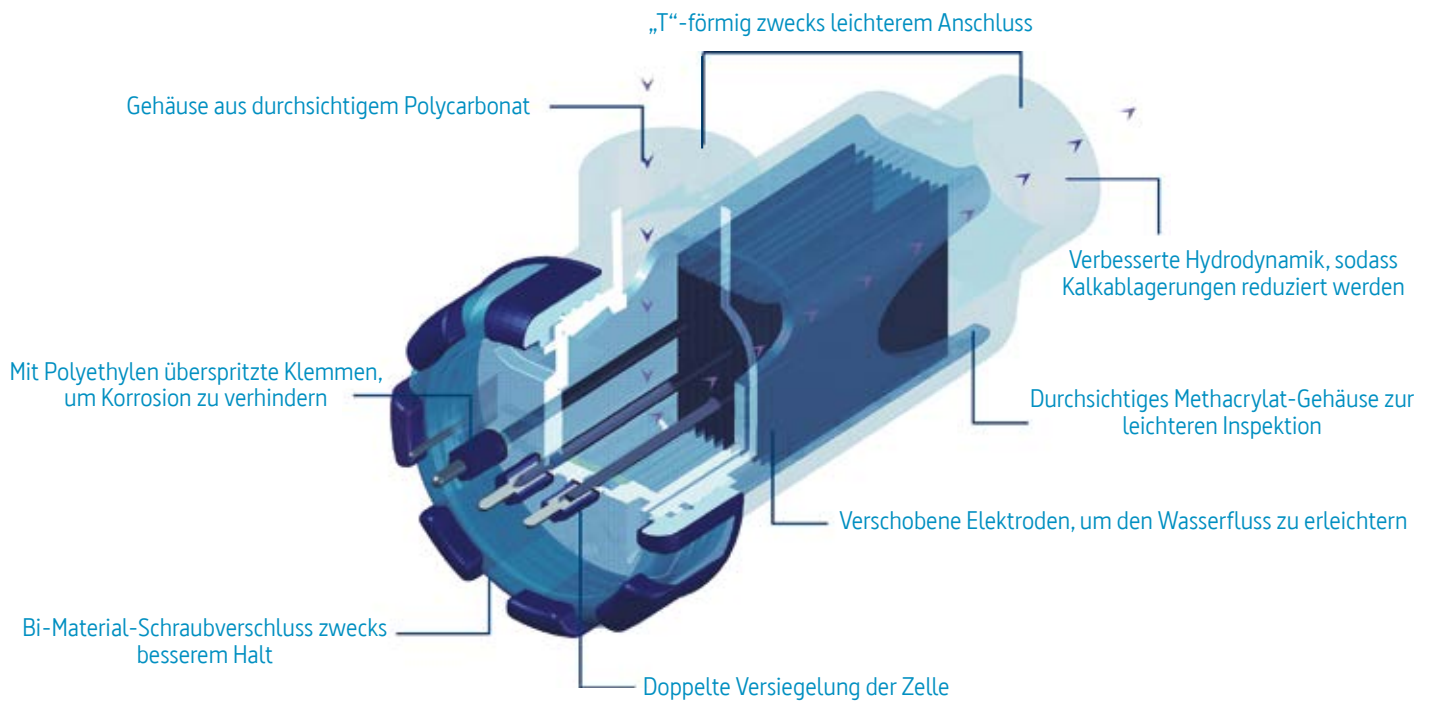
SMC-Salz-Chlorinator plus wireless pH-Regelung

Chlorinator

- Abgedichtetes, leistungsstarkes Netzteil.
- Ohne Lüfter: hervorragende Beständigkeit gegenüber korrosiven Umgebungen und spürbare Abnahme der Störungen.
- Bedienerfreundliche Oberfläche mit hintergrundbeleuchtetem LCD-Bildschirm.
- Wandmontage mit unabhängigem Träger aus Edelstahl.
- Abnehmbares Netzkabel zwecks schnellerer Wartung.
- Schraubenfreier Anschluss der Zelle mit dichtem Anschlussstecker in Thermo-Kautschuk.
- Software und Elektronik zur Regelung des pH-Werts.

Wireless pump

- Unabhängige Dosierungspumpe mit Drahtlossteuerung und großer Reichweite.
- Erlaubt die dezentrale Installation des Chlorinators sowie außerhalb des Technikraums, um Schäden aufgrund der Säure zu vermeiden.
- Schnelle und einfache Installation.
- Mühelose Kalibrierung und Konfiguration über den LCD-Bildschirm des Chlorinators.
- Proportionale Dosierungsregelung.
- Durchfluss: 4 l/min. Druck 2,5 bar.
- Regelung des Säuregehalts.
- Drucktaster zur manuellen Betätigung.



MODELL	SMC10	SMC15	SMC20	SMC30	SMC50
Chlorproduktion	10 gr/h	15 gr/h	20 gr/h	30 gr/h	50 gr/h
Empfohlenes Fassungsvermögen	0-30 m ³ /Whirlpool	30-50 m ³	50-90 m ³	90-150 m ³	150-200 m ³
Salzgehalt	4 gr/L - Meerwasser	4 gr/L - Meerwasser	4 gr/L - Meerwasser	4 gr/L - Meerwasser	4 gr/L - Meerwasser
Lebensdauer Zelle	14.000 h	14.000 h	14.000 h	14.000 h	14.000 h
Max. Wasserdurchfluss	450 l/min	450 l/min	450 l/min	450 l/min	600 l/min
Max. Druck	480 kpa	480 kpa	480 kpa	480 kpa	480 kpa
Druckabfall	2,5 kpa	4 kpa	5 kpa	5 kpa	5 kpa
Max. Ausgangsspannung	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC
Ausgangsstrom	1,5 amp	2,5 amp	3,5 amp	5 amp	7,5 amp
Versorgung	220 VAC	220 VAC	220 VAC	220 VAC	220 VAC
Stromverbrauch	50 Watt	60 Watt	90 Watt	130 Watt	190 Watt
Material Zellenrahmen	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat
Material Elektrode	Titan Klasse 1	Titan Klasse 1	Titan Klasse 1	Titan Klasse 1	Titan Klasse 1
Polaritätszyklus	Programmierbar 1 bis 12 h	Programmierbar 1 bis 12 h	Programmierbar 1 bis 12 h	Programmierbar 1 bis 12 h	Programmierbar 1 bis 12 h
Rohrleitung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	63 mm
Gewicht	4,5 kg	4,5 kg	4,5 kg	5 kg	13 kg
Abmessungen Verpackung	600 x 350 x 150 mm	600 x 350 x 150 mm	600 x 350 x 150 mm	600 x 350 x 150 mm	645 x 640 x 220 mm