



Simpel in der Funktion, elegant im Design, stark im Einsatz



Inline-SOLO, Inline-Elektrolyse
Elektrolyse 10g/h, bis max. 40m³ Beckeninhalt
230V, Anschluss d50/63mm

Art.-Nr.: 0557-001-00

Kurzbeschreibung

Die Inline SOLO erzeugt direkt im Wasserkreislauf aus den Betriebsmitteln Salz und Wasser das Desinfektionsmittel zur Wasserpflege.

Beschreibung

Aus dem mit Salz angereicherter Schwimmbadwasser (3,5 - 5 g/l) wird nach dem Prinzip der Elektrolyse eine wertvolle Chlor-Sauerstoffverbindung zur Wasserpflege hergestellt. Je nach Modell 10 g/h oder 16 g/h. Die Leistungseinstellung der INLINE SOLO ist variabel und erfolgt proportional zum einstellbaren Poolvolumen.

Die Elektroden aus Titan und Ruthenium reinigen sich automatisch über die einstellbare Umkehrpolarisation und ermöglicht somit eine individuelle Einstellung je nach Wasserhärte.

- 4 Jahre Garantie gemäß Garantiebedingungen auf die Zelle.
- Einstellbare automatische Reduktion der Chlorproduktion bei geschlossenem Rollladen.
- Boost-Modus zur Hochchlorung (bei z. B. intensiver Benutzung, starken Regenfällen).
- Gut lesbares Display mit Produktions- und Alarmanzeige. Die Menüführung erfolgt über zwei Tasten.
- Plug & Play Installation des Gerätes. Die Zelle wird direkt in der Rohrleitung montiert.
- Die eingesetzten Betriebsmittel (Salz, Strom, Wasser) sind gefahrlos.

Lieferumfang:

- 1 komplette Elektrolyseanlage
- 2 Reduktionen (Fitting 63 mm zu 50 mm)
-
- Montagesatz

Technische Daten

Produktionsleistung:	je nach Ausführung: 10 g/h für Becken bis 40 m ³ oder 16 g/h für Becken bis 80 m ³
Salzkonzentration:	3,5 g/L
Elektrodenmaterial:	Titanium / Ruthenium
Durchflusssensor:	Ja
Salzgehalt-Alarm:	Ja, über Leitfähigkeit
Salzgehalt Sensor:	Nein
Wassertemperatur-Sensor:	Nein
Einstellung Chlorproduktion:	Von 0 - 10 (0 - 100%) über 1er-Schritte (10%)
Einstellung Chlorproduktion bei Rollladen geschlossen:	Automatisch (reduzierbar auf 20% der eingestellten Produktionsleistung, einstellbar)
Reinigung der Zellen:	Automatisch über Umkehrpolarisation
Frequenz der Umkehrpolarisation:	Alle 4 h
Anschluss:	<ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung 230 V 50 Hz einphasig,• zum Anschluss an Filteranlage• Zellenanschlusskabel• Verbindungskabel zwischen Inline SOLO und Steuerung der automatischen Rollladenabdeckung
max Poolvolumen:	je nach Modell 40 m ³ oder 80 m ³
Optionen:	Erdungsanoden D.50 mm oder D.63 mm

Anwendung

Ökologische und sicherheitsbewusste Herstellung einer chlorhaltigen Desinfektionslösung für den Einsatz im Bereich der Schwimmbadwasseraufbereitung.

Sicherheitsinformationen

Kein Umgang und Kontakt mit Gefahrstoffen mehr erforderlich.

Qualität

Es ist darauf zu achten, dass entsprechend der Herstellerspezifikation nur hochwertiges Salz als Betriebsmittel zur Verfügung gestellt wird. Nichtbeachtung führt zum Ausschluss der gesetzlichen Garantie-/Gewährleistungsansprüche. Wir empfehlen den Einsatz von dinosolit Spezialsalztabletten, da ansonsten die Überwachung der Salzqualität dem Betreiber unterliegt.

Zubehör



[1420-025-00](#)

Pooltester pH/Chlor/Brom

Testgerät zur einfachen Messung und Kontrolle von pH-Wert und freiem Chlor

pH-Wert Messbereich 6,8 - 8,2, freies Chlor

Messbereich 0,1 - 6,0 mg/l, 2 x 30 Tabletten pH und DPD1

Ersatzteile



[0557-201-00](#)

Erdungsanode D 50

für Inline-Salzelektrolyse Inline SOLO oder DUO



[0557-202-00](#)

Erdungsanode D 63

für Inline-Salzelektrolyse Inline SOLO oder DUO

Für Sie interessant



0110-643-90

Chemoform control 100 Chlor (Rx-Glaselektrode/pH)
mit Filtersteuerung, Dosierleistung 3 l/h
fertig auf Wandmontageplatte montiert

dinotec GmbH

Wassertechnologie & Schwimmbadtechnik
Philipp-Reis-Str. 28
D-61130 Nidderau

Tel: +49 (6187) 41379-0
Fax: +49 (6187) 41379-90
Hotline: +49 (6187) 41379-72
eMail: mail@dinotec.de
Internet: www.dinotec.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Artikelfotos können abweichen.

Haben Sie Fragen? Unsere Hotline hilft Ihnen gerne weiter.

Stand: 27.04.2023

Einfach bestes Wasser genießen!