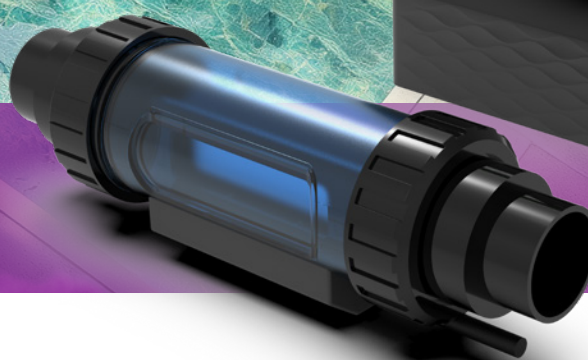




Modulyser



Leistung, Konnektivität und Ästhetik... Die elektrolyse erreicht eine völlig neue dimension

Entwickelt für anspruchsvolle private Installationen garantiert der Modulyser die präzise Chlormenge für sauberes, kristallklares Wasser. Sein modulares Design mit externer Zelle ermöglicht eine schnelle Installation und einfache Wartung.

- **Hohe Leistung** : Mit seiner anpassbaren Produktion garantiert der Modulyser klares Wasser. Er ist in vier Leistungsstufen (bis zu 110 m³) erhältlich und bietet drei Betriebsmodi.
- **Intelligente Konnektivität**: Die Fernsteuerung des Elektrolyseurs erfolgt über die Poolex-App mit vereinfachter Einrichtung. Dank Cloud-Verbindung sind Ferndiagnosen und Wartung jederzeit möglich.
- **Einfache Installation** Die abnehmbare Zelle und der direkte Zugang zu den Anschlüssen ermöglichen eine einfache Montage – horizontal oder vertikal.
- **Modulares Design** : In zwei getrennte Komponenten unterteilt, lässt sich das System auch in komplexen Technikräumen leicht installieren und bietet hervorragende Zugänglichkeit für Wartung und Pflege.
- **Doppelte Trockenkontakte**: Die Chlorproduktion wird an den Status der Poolabdeckung angepasst, und die Filterpumpe kann synchron gesteuert werden.
- **Optionale ORP-Sonde**: Für eine automatische Regelung der Chlorproduktion.



Anwendung
POOLEX



Flexible
Installationsmöglichkeiten



WiFi, Cloud
& OTA



Touch
screen

GARANTIE

Gehäuse + Zelle 10.000 Stunden
ohne Verschleißteile **5 Jahre**

Für Becken
bis zu **110m³**

Automatisierte
Steuerung

4 Versionen
verfügbar

POOLEX
FOLLOW THE EXPERT



RAFFINIERTES DESIGN & INTUITIVE BENUTZEROBERFLÄCHE

Mit seinen klaren Linien, texturierten Oberflächen und einem Farb-Touchscreen an der Front vereint der Modulyser Eleganz und Benutzerkomfort. Ein LED-Streifen sorgt für sofortige Ablesbarkeit, während die intelligente Abdeckung die Anschlüsse verdeckt – für ein sauberes, aufgeräumtes Erscheinungsbild, perfekt in jeden Technikraum integriert.

AUTOMATISCHE ZELLREINIGUNG

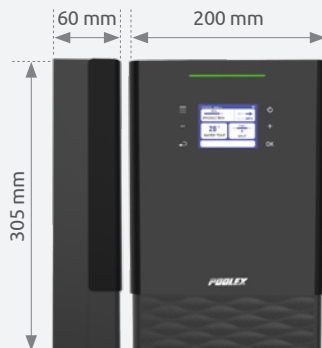
Die automatische und einstellbare Polaritätsumkehr (alle 4, 8 oder 12 Stunden) reduziert effektiv die Verkalkung der Zellen und verlängert deren Lebensdauer auf durchschnittlich 10.000 Stunden.

**FLEXIBLE
AUSRICHTUNG**



**POOLEX
DEDIZIERTE
APP**

- ✓ Fernsteuerung
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Software-Updates (OTA)
- ✓ Verlaufsanzeige der Wasserqualität
- ✓ Echtzeitdaten der Poolparameter



OPTIONALE

ORP-Sonde Kompatibel mit Modulyser

Referenz

CL-SORP2

Beckenvolumen (m ³)	< 50m ³	< 75m ³	< 90m ³	< 110m ³
Chlorproduktion	10 g/h	15 g/h	20 g/h	25 g/h
Zellentyp	Bipolare Zelle – Lebensdauer 10.000 h			
Platten pro Zelle	3	4	5	6
Maximale Leistung (W)	75 W	150 W	150 W	175 W
Salzgehalt	2,7 à 4,5 g/l			
Zellenanschluss	Ø50 mm zum Verkleben			
Polaritätsumkehr	Einstellbar: 4 / 8 / 12 h			
Betriebsmodi	Durchfluss / Timer (mit Startzeit) / ORP (optional)			
Konnektivität	Poolex App – WiFi & Cloud			
Display	2,8" Farb-Touchscreen			
Funktionen	Steuerung der Umwälzpumpe (Trockenkontakt), automatische Anpassung an Abdeckung, mehrsprachige Benutzeroberfläche, ORP-kompatibel			
Wassertemperatur vor Alarm	15 to 45°C			
Verlaufshistorie	Grafische Darstellung der wichtigsten Parameter (Energie, Salz, Temperatur, ORP optional)			
Erdung (PoolTerre)	Inklusive – Anschluss an Erdungsstab <20 Ohm erforderlich			
Analyse-Kammer	Keine			
Garantie	5 Jahre (Steuergerät + Titanzelle, Lebensdauer 10.000 h)			
Zubehör	Zellmuttern (Ø63 & 50 mm Reduktion), Durchfluss- & Temperatursensor, Erdungsset			