

ELEKTROLYSEGERÄT MIT ORP- UND PH-SONDEN & STEUERUNGEN

Aqualyser



Die Behandlung, die Ihr Leben erleichtert

Dieses präzise System sorgt für stets sauberes und gesundes Wasser bei einer vereinfachten und effizienten Steuerung. Ausgestattet mit einer Redox-Sonde misst es kontinuierlich den Desinfektionsmittelgehalt und passt die Produktion von Chlorgas automatisch an die tatsächlichen Bedürfnisse des Beckens an. Eine integrierte pH-Sonde überwacht den pH-Wert des Wassers und reguliert die Pumpe, um ein perfektes Gleichgewicht zu gewährleisten.

- **Automatisierte Kontrolle:** Dank der integrierten pH- und Redox-Sonden.
- **Kompatibel mit Becken bis zu 90 m³:** Eine Zelle, die bis zu 20 g/L je nach Beckengröße produziert.
- **Ein vernetztes Gerät:** Intuitive Bedienung und Fernsteuerung über die Poollex-App. Wartung und Software-Updates werden durch die Poollex-Cloud und OTA erleichtert.
- **Flexible Installation:** Mit den zwei verfügbaren Versionen Total & Flex passt sich das Gerät problemlos an Ihren Technikraum an.
- **Automatik- und Manuelle Modi:** Das Gerät kann weiterarbeiten, selbst wenn eine Sonde ausgetauscht werden muss, und bietet somit mehr Flexibilität und Sicherheit durch automatische und manuelle Modi.

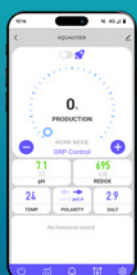
GARANTIE

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

✓ Total



✓ Flex



Anwendung
POOLEX

App Store

Google Play

WiFi, Cloud
& OTA

Das kombinierte Elektrolysegerät der neuen Generation verwandelt die Pflege Ihres Pools in ein müheloses Erlebnis. Stellen Sie sich vor, Sie genießen stets sauberes und gesundes Wasser, ohne sich jemals um die Chlor- oder pH-Werte kümmern zu müssen.

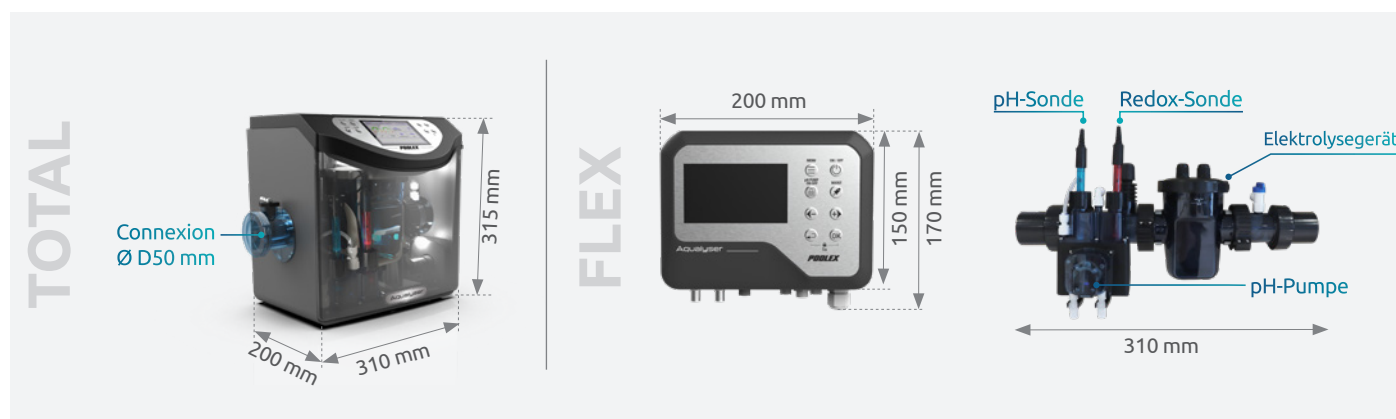
Mit einer Redox-Sonde ausgestattet, überwacht dieses Gerät kontinuierlich den Desinfektionsmittelgehalt in Ihrem Pool und passt die Produktion von Chlorgas automatisch an die tatsächlichen Bedürfnisse des Beckens an. Die integrierte pH-Sonde kontrolliert permanent den pH-Wert des Wassers und regelt die Pumpe, um ein optimales Gleichgewicht zu gewährleisten. Dieses System sorgt nicht nur für eine vereinfachte und effiziente Poolpflege, sondern befreit Sie auch von der täglichen Wartung, sodass Sie Ihren Pool unbeschwert genießen können.

Die Steuerung Ihres Pools wird dank der WiFi-Verbindung und der Poolex-App noch einfacher, sodass Sie Ihren Pool auch aus

der Ferne mühelos verwalten können. Darüber hinaus ermöglicht die Kompatibilität mit der Poolex Cloud das Speichern und Synchronisieren der Pooldaten für eine präzise Überwachung. Das OTA-System (Over-The-Air) sorgt für Fernaktualisierungen der Software und gewährleistet so stets einen optimalen Betrieb.

AUTOMATISCHE UND MANUELLE MODI

Automatischer oder manueller Modus zur Gewährleistung des kontinuierlichen Betriebs des Elektrolyseurs, auch wenn die Sonden das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben. Die Steuerung erfolgt dann über die Produktionszeit oder die Erkennung des Wasserflusses.



Beckenvolumen (m ³)	< 90m ³
Chlorproduktion	20g/h max Einstellbar (4, 8, 12, 16 & 20 g/h)
pH-Pumpe Durchfluss	0,2l/min
Maximale Leistung/Standby	150W / 5W
Verbindung	D50mm zum Kleben
Polarityumkehr	Ja, einstellbar: 4 / 6 ou 8h
Salinität	De 2,7 à 5ppm
Sonden & Sensoren	REDOX, pH, t° & débit
Modi	ORP / Timer / Manuel / pH minus
Konnektivität	WiFi – Poolex APP
Steuerung Relais Umwälzpumpe Zelle	Ja (Trockenkontakt)
Alarme	Bei Fehler (Ton abschaltbar)
Historie	Grafische Anzeige der Hauptparameter (ORP, pH, Energie, Salz, Temperatur)
PoolTerre	JA, Anschluss an einen Erdspeiß <20 Ohm
Analysekammer	Ja
Garantie	5 Jahre: Gehäuse + Titanzelle 10.000 h