

ELITE CONNECT



DAS GEHIRN IHRES SCHWIMMBADS

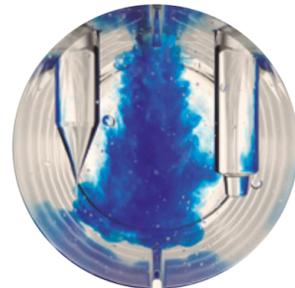
Das intelligente und evolutive Salzelektrolysegerät Elite Connect desinfiziert nicht nur das Wasser, sondern **zentralisiert auch den Betrieb mehrerer Geräte** in einem einzigen Gerät, das Sie über ein Touch-Bedienfeld oder remote einstellen können. Durch seine 4 Eingangs- und Ausgangsports (Relais) kann der Betrieb von unter anderem der Filterpumpe, Beleuchtung, Beheizung konfiguriert werden.



EINE 50% LÄNGERE LEBENSDAUER BEI MAXIMALER LEISTUNG

Mit Benutzung und fehlender Wartung nimmt bei herkömmlichen Salzelektrolysezellen Leistung und Lebensdauer ab. Mit der neuen Generation der Zellen **CellGuard®** ist es uns gelungen, ohne Einbußen bei der Effizienz der Salzelektrolyse eine Haltbarkeit der Elektrode von bis zu **18.000 Stunden** zu erreichen.

Seine **patentierte Technologie** verwendet die pH-Injektion zur Entfernung von Kalkablagerungen und hält die Elektrodenplatten sauber wie am ersten Tag, was einen geringen Wartungsaufwand bedeutet.



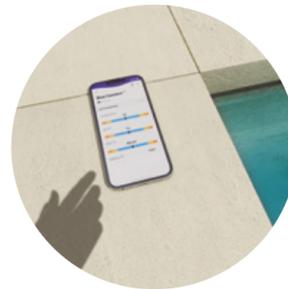
KOMPLETTE PRODUKTREIHE

Lösungen für jedes Schwimmbad: Standard-Salzgehalt oder niedriger Salzgehalt (1 g/L), 4 Modi der Chlorproduktion (normal, boost, Abdeckung und biopool), optionale Module „S-Driver“ zur Regulierung von Redox (ORP) bzw. freiem Chlor (PPM), zusätzlich zum „S-Driver“ für die drehzahlregulierten Pumpen (VSP).



INTEGRIERTE KONNEKTIVITÄT

Dank der im Gerät integrierten Wi-Fi-Konnektivität und Bluetooth haben Sie sämtliche Informationen zum Schwimmbad in der Applikation **Fluidra Pool®** zur Hand.



GARANTIERTE QUALITÄT

Profitieren Sie von 3 Jahren Garantie für Elite Connect und 5 Jahren für die CellGuard®-Zelle.



A Fluidra Brand | AstralPool.com

©2024 Fluidra. All rights reserved. The trademarks and trade names used herein are the property of their respective owners. Apple and the Apple logo are trademarks of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.



PRODUKTREIHE

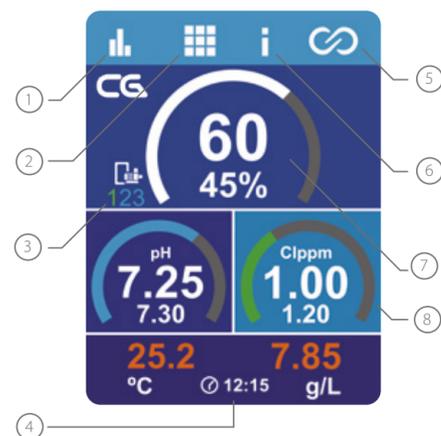
Modelle	12	12 LS	24	24 LS	32	32 LS	42
Code	77166	77408	77167	77409	77168	77410	77169
Chlorproduktion	12 g/h		24 g/h		32 g/h		42 g/h
Schwimmbadvolumen*	50 m³		100 m³		150 m³		200 m³
Erforderlicher Salzgehalt (min-max)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)
Kit Durchflusssensor	Inbegriffen						
Steuerung des pH-Werts	Inbegriffen						
Regulierung des pH-Werts (Dosierpumpe)	Inbegriffen						
Steuerung Redox (ORP)	S-Driver ORP (code 77758)						
Steuerung freies Chlor (PPM)	S-Driver PPM (Code 70052)						
Steuerung drehzahlregelte Pumpe	S-Driver VSP (Code 73471)						
Leichter Anschluss und Steuerung der Schwimmbadgeräte (4 Eingänge des Wasserstandssensors)	Kit Relay Box (Code 72454)						

*Schwimmbadvolumen für 28 °C warmes Wasser. Volumen von +/-20 %, wenn das Wasser kälter bzw. wärmer ist.

ZUBEHÖR



BESCHREIBUNG DER BENUTZERSCHNITTSTELLE



1. Taste Zugang Datenhistorie
2. Taste System-KONFIGURATION
3. Anzeige / Sollwert CHLORUNG (+ Informationen Drehzahl Pumpe mit Modul S-Driver VSP)
4. Anzeige TEMPERATUR/SALZGEHALT/ZEIT
5. Taste Zugang zu FLUIDRA POOL
6. Taste Zugang ALLGEMEINE INFORMATIONEN des Systems
7. Anzeige Chlorung und Sollwert
8. Anzeige Wert/Sollwert ORP/CHLOR (ppm) (je nach Modell)

TECHNISCHE MERKMALE



	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Stromversorgung	230 V - 50/60 Hz			
Betriebsspannung	230 V - 50/60 Hz			
Verbrauch	0,6A	1A	1,1A	1,4A
Sicherung	2 AT	3,15 AT	4 AT	4 AT
Ausgang	6 A x 2	12 A x 2	16 A x 2	6 A x 7
Produktion	12 g/h	24 g/h	32 g/h	42 g/h
Schwimmbadgröße (Wasser bis zu 25°C, Volumen -25% wenn Temperatur > 25°C)	50 m³	100 m³	150 m³	200 m³
Salzgehalt	5 g/L (min-max = 5-12 g/L) - niedriger Salzgehalt = 1-2 g/L (min-max = 1-4 g/L)			
Wassertemperatur	Max 40°C			
Gehäuse	ABS			
Polaritätsumkehr	2h, 3h, 4h, 7h und Test (einstellbar im Konfigurationsmenü)			
Steuerung Produktion	0-100%			
Durchflusssensor (Gas)	Ja (Menü Konfig.: aktiviert-deaktiviert)			
Mechanischer Durchflusssensor	Ja (Menü Konfig.: aktiviert-deaktiviert)			
Steuerung Produktion nach Abdeckung	10...100%. Spannungsfreier Kontakt			
Externe Steuerung Produktion	Ja, 2 Stufen (0, eingestellte %), spannungsfreier Kontakt			
Diagnose Elektroden	Ja			
Sicherheitsstopp pH	Ja, 1...120 min			
Überwachung Salzgehalt	Ja (in Echtzeit)			
Anzeige Alarm Salz	Ja, Hoch/ niedrig			
Menü Konfiguration System	Ja			
Fernsteuerung	Ja (Integrierte Konnektivität Wi-Fi und Applikation Fluidra Pool)			
Eingänge-Ausgänge	2 konfigurierbare Hilfsein-/ausgänge 230V, 4 Ausgangsrelais, 4 digitale Eingänge und 1 Kontakt Heizung			

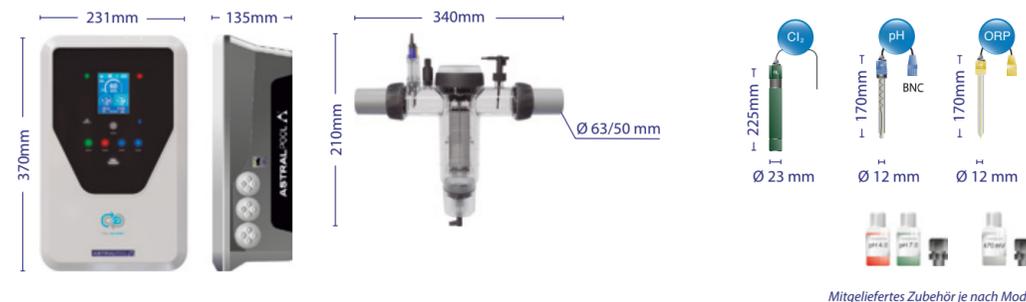


	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Zelle	Technische Qualität: 18 000 h			
Elektroden Cellguard	Technische Qualität: 18 000 h			
Durchfluss min. (m³/h)	3	4	6	8
Anzahl Elektroden	8 LS	10 LS	12 LS	13
Material	Methacrylat-Derivat			
Anschluss an Rohrleitung	Verklebung PVC Ø 63/50 mm			
Maximaldruck	1 Kg/cm²			
Betriebstemperatur	15 - 40°C max			



Beschreibung	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Messbereich		0,00 - 9,99 (pH) / 0 - 999 mV (Redox - ORP)		
Steuerungsbereich		7,00 - 7,80 (pH) / 600 - 850 mV (Redox - ORP)		
Präzision		+/- 0,01 pH / +/- 1 mV (Redox - ORP)		
Kalibrierung		Automatisch (pH-ORP Standards, Elektronikarte ppm)		
Ausgänge Steuerung (pH)		Ein Ausgang 230 V / 500 mA (Anschluss Dosierpumpe)		
Sensoren pH/ORP		Körper Epoxidharz, einfache Verbindung		
Sensor ppm Cl ₂		Körper PVC + Membran		

ABMESSUNGEN



Mittelgeliefertes Zubehör je nach Modell



ELITE CONNECT CELLGUARD PH

DIE ZUKUNFT DER SALZELEKTROLYSE