



# ELITE CONNECT

DIE ZUKUNFT DER SALZCHORINIERUNG IST  
GEKOMMEN

# ELITE CONNECT

## MEHR ENTSPANNUNG, WENIGER WARTUNG

Kontrolliert die Wasserqualität und steuert die Schwimmbecken-Ausrüstung über eine einzige Touchscreen-Schnittstelle: pH-Regulierung (optional), Desinfektionsregelung (Redox-Methode oder freies Chlor – optional), jeweils vier konfigurierbare Ein- und Ausgänge, inklusive Steuerung von Filterpumpe, Beleuchtung und Heizung.



## UNERREICHTE NACHRÜSTBARKEIT

Erfüllt alle Anforderungen mit einer Option für jede Situation: normaler Salzgehalt oder niedriger Salzgehalt (1 g/L), optionale S-Driver-Module zur Verwaltung von pH, Redox (ORP) oder freiem Chlor (PPM) sowie der Filterpumpe mit variabler Drehzahl.

## INTEGRIERTE KONNEKTIVITÄT

Alle Informationen zum Schwimmbecken sind dank der integrierten WLAN-Konnektivität und der Anwendung Fluidra Pool auch aus der Ferne abrufbar. So haben Sie jederzeit die volle Kontrolle.



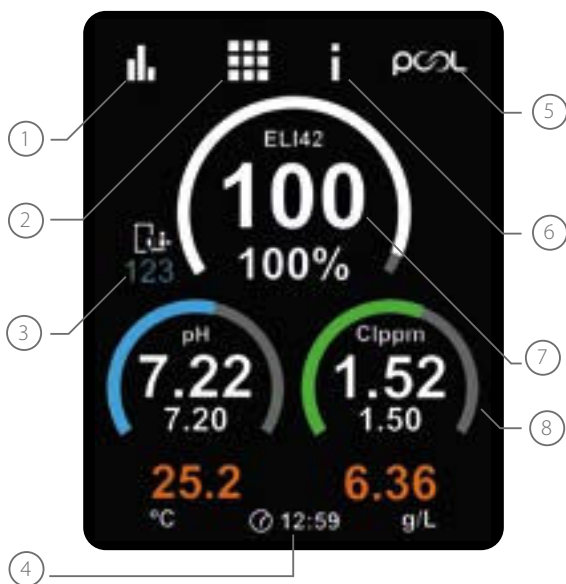
## Modelle

NAME	ELITE CONNECT 12	ELITE CONNECT 12 LS	ELITE CONNECT 24	ELITE CONNECT 24 LS	ELITE CONNECT 32	ELITE CONNECT 32 LS	ELITE CONNECT 42
Code	76742	76746	76743	76747	76744	76748	76745
Chlorproduktion	12 g/h		24 g/h		32 g/h		42 g/h
Beckenvolumen*	50 m <sup>3</sup>		100 m <sup>3</sup>		150 m <sup>3</sup>		200 m <sup>3</sup>
Erforderlicher Salzgehalt (min-max)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)
Durchflussdetektor-Kit	Inklusive						
pH-Kontrolle	S-Driver pH (code 70049) oder S-Driver pH + ORP (code 76759)						
pH-Regulierung (Dosierpumpe)	Modul Peristaltikpumpe 1,5 L/h (erforderlich mit S-Driver pH oder S-Driver pH + ORP)						
Redox-Kontrolle (ORP)	S-Driver ORP (code 70051) oder S-Driver pH + ORP (code 76759)						
Kontrolle des freien Chlors (PPM)	S-Driver PPM (code 70052)						
Steuerung von Pumpen mit variabler Drehzahl	S-Driver VSP (code 73471)						
Einfacher Anschluss und einfache Steuerung der Schwimmbecken-Ausrüstung (4 AUX)	Kit Relay Box (code 72454)						

\* Bei einer Wassertemperatur von 28 °C. Volumen +/- 20 % bei kälterem bzw. wärmerem Wasser.



## BESCHREIBUNG DER BENUTZEROBERFLÄCHE



1. Taste für Zugriff auf Datenverlauf
2. Taste für KONFIGURATION des Systems
3. Sichtprüfung der Chlorierung inklusive Sollwert (mit Infos über die Pumpendrehzahl mit dem Modul S-Driver VSP)
4. Anzeige von TEMPERATUR/SALZGEHALT/ZEIT
5. Taste für Zugriff auf FLUIDRA POOL MENÜ
6. Taste für Zugriff auf ALLGEMEINE INFORMATIONEN des Systems
7. Visualisierung der Chlorung und ihres Sollwerts
8. Anzeige des Werts/der Vorgabe für ORP/CHLOR (ppm) (je nach Modell)



# TECHNISCHE DATEN



Kontrollkasten	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42
Betriebsspannung	230 V – 50/60 Hz			
Verbrauch	0,36 A	0,72 A	0,89 A	0,89 A
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
Poolgröße (Wasser bis 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) - Low salt = 1-2 g/L (min-max = 1-4 g/L)			
Wassertemperatur	Max 40°C			
Hülle	ABS			
Polumkehrung	2 Std., 3 Std., 4 Std., 7 Std. und Test (Konfig.-Menü)			
Produktionskontrolle	0-100%			
Flusserkennung (Gas)	Ja (Konfig.-Menü: aktiv-inaktiv.)			
Mechanical flow sensor	Ja (Konfig.-Menü: aktiv-inaktiv.)			
Produktionskontrolle durch Abdeckung	0...100%. Potential-free input			
Externe Produktionskontrolle	Ja , 2 Stufen (0, set%), spannungsfreier Kontakt			
Diagnose Elektroden	Ja			
Sicherheitsstillstand pH	Ja, 1...120 min			
Überw. Salzgehalt	Ja (in Echtzeit)			
Indikator Alarm Salz	Ja, Hoch/Niedrig			
Konfig.-Menü System	Ja			
Fernsteuerung	Ja (integrierte WLAN-Verbindung und Anwendung Fluidra Pool)			
Eingänge-Ausgänge	2 konfigurierbare 230V-Zusatzgeräte, 4 Ausgangsrelais, 4 digitale Eingänge und 1 Heizkontakt			

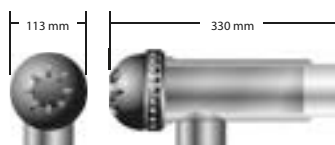
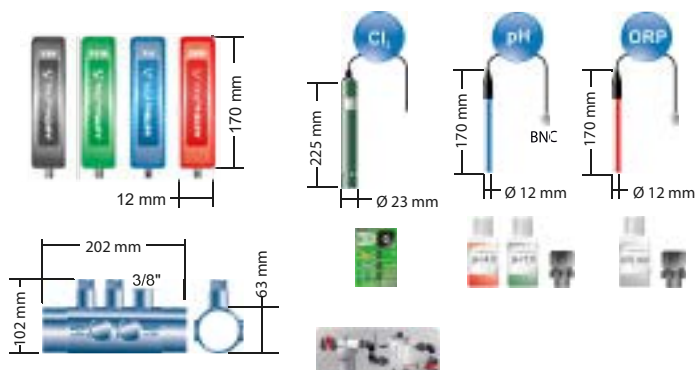


Zelle	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42
Elektroden (selbstreinigendes aktiviertes Titan)	Tech grade : 12 000 h			
Min. Durchfluss (m³/h)	2	4	6	8
Anz. Elektroden	5 / 7 LS	7 / 9 LS	7 / 9 LS	13
Material	Metacrylatderivat			
Rohranschluss	Verklebt PVC Ø 63 mm			
Maximaler Druck	1 Kg/cm²			
Betriebstemperatur	15 – 40°C max			

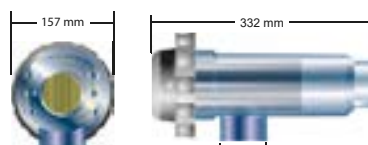


Beschreibung	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42
Measure range	0.00 - 9.99 (pH) / 0 - 999 mV (Redox - ORP)			
Control Range	7.00 - 7.80 (pH) / 600 - 850 mV (Redox - ORP)			
Precision	+/- 0.01 pH / +/- 1 mV (Redox - ORP)			
Calibration	Automatisch (Kalibrierl. pH-ORP, elektronische Karte ppms)			
Control outputs (pH)	Ein Ausgang 230 V/500 mA (Anschluss Dosierpumpe)			
pH/ORP sensors	Epoxy-Gehäuse, einfache Verbindung			
ppm Cl <sub>2</sub> sensor	Gehäuse PVC+Membran			

## ABMESSUNGEN



12, 24 & 32 g/h



42 g/h



Pompe pH

Accessoires fournis en fonction des options choisies.