



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.



PRODUKTTREIHE

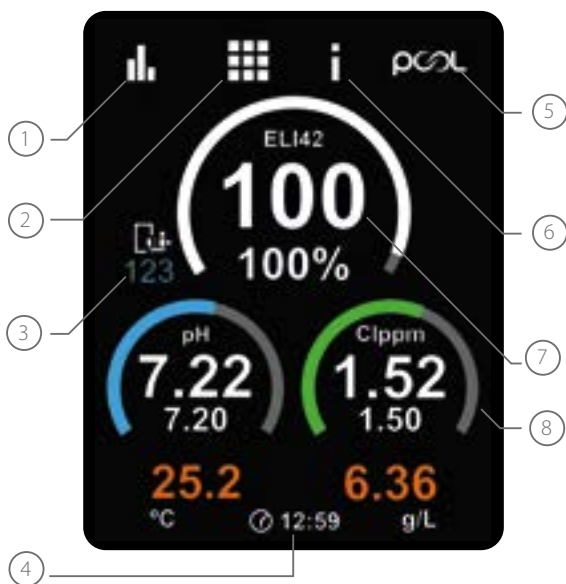
Modelle

| 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 ³ | | 100 m ³ | | 150 m ³ | | 200 m ³ |
| 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 | | | |

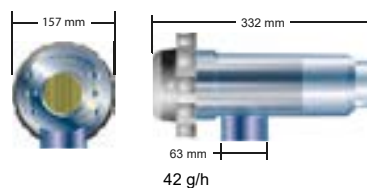
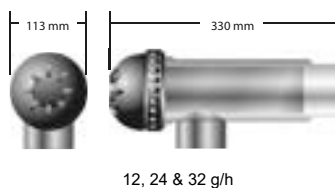
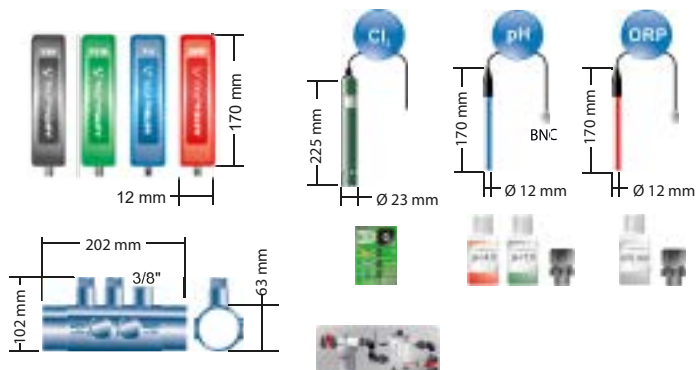


| Zelle | Elite Connect 12 & LS | Elite Connect 24 & LS | Elite Connect 32 & LS | Elite Connect 42 |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| Elektroden (selbstreinigendes aktiviertes Titan) | Tech grade : 12 000 h | | | |
| Min. Durchfluss (m³/h) | 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 ₂ sensor | Gehäuse PVC+Membran | | | |

ABMESSUNGEN



Accessoires fournis en fonction des options choisies.