

CONSTRUCTION

RENOVATION

CONSTANCE

PATENTIERTES DRAHTLOSES NIVEAUSTEUERMODUL

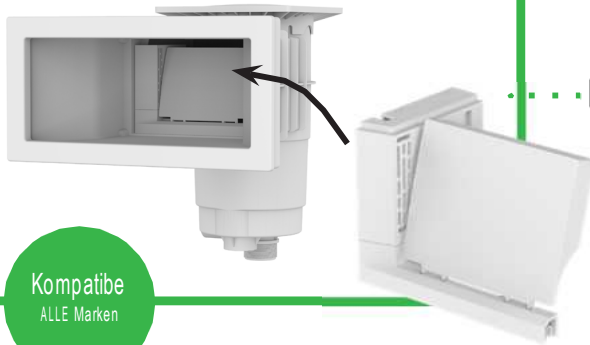
Regulieren Sie den Wasserstand kontinuierlich, um den Verbrauch zu optimieren und das System zu sichern.



EASY TO USE

LEVEL CONTROL

Klappe mit Sensor
Für Einbau in Skimmer



Kompatible
ALLE Marken

Electronic Box
für Einstellung und Steuerung
Magnetventil



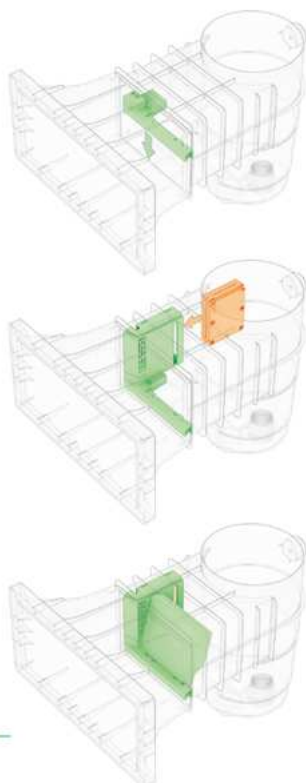
Patentierte Erfindung

Einfache Montage

Keine aufwendige Verkabelung, kabellos

SENSOR INSTALLATION IM SKIMMER

Nach dem Entfernen der Originalklappe



Komponenten

- 1 elektronische Steuereinheit mit Funktionsanzeige
- 1 Klappe mit Wassersensor zum Einbau in den Skimmer
- Montagesatz zur Anpassung an Höhe und Breite der meisten Skimmergehäuse auf dem Markt

+ Optional

- Magnetventil



- ✓ Kompatibel mit den meisten Skimmern auf dem Markt
- ✓ Eine Referenz für alle Poolkonfigurationen: Bau und Renovierung
- ✓ Die Installation eines Niveaueinstellensystems für die Sanierung ist jetzt möglich und extrem vereinfacht



STEUERUNG / EINSTELLUNG:

Über die Frontplatte des Steuergeräts haben Sie Zugriff auf alle CONSTANCE:

- VISUALISIEREN & INFORMIEREN

- Aktueller Wasserstand gemessen, angezeigt durch 10 LEDs
 - Befüllen oder Entleeren läuft
- Alarme (*Befüll Anomalie, schwache Sensorbatterie, schwaches Sensorsignal, Sensorfunkverbindung unterbrochen*)

Batteriestand des drahtlosen Sensors
Steuerstatus des Magnetventils

KONFIGURIEREN & REGELN

- Stellen Sie den gewünschten Wasserstand ein
- Aktivierung des Servos für den Filtereinlass
- Dauer des Ausfüllens von Warnungen
- Dauer von Ausgleichswarnungen



Betrieb:

1

Der Wasserstands Sensor im Skimmer misst stündlich den Wasserstand im Pool (unter normalen Umständen und alle 5 Minuten während der Befüll- und Entleerungsphase).

2

Die Elektronikbox liefert das notwendige Wasser, indem sie ein 24Vac-Magnetventil öffnet.

3

Die elektronische Box zeigt auch den hohen Füllstand im Skimmer an und schließt einen Kontakt, wenn dieser erreicht ist.

LoRa™



Die Kommunikation zwischen dem Füllstandssensor und der Steuereinheit erfolgt über die drahtlose LoRa-Technologie

- ✓ Funkkommunikation mit niedriger Geschwindigkeit,
- ✓ Große Reichweite
- ✓ sicher



✓ Perfekte Kontrolle = kontrollierter Verbrauch und mögliche Systemausfälle der Anlage aufgrund von Wassermangel (Alarm bei Überlauf oder Mehrverbrauch)

CODE	Bezeichnung	Farbe
1SKNCO-A	Automatischer Füll- und Kontrollkasten + Füllstandssensor - für Skimmer Anthrazit	●
1SKNCO-G	Automatischer Füll- und Kontrollkasten + Füllstandssensor - für Skimmer Grau	●
1SKNCO-S	Automatischer Füll- und Kontrollkasten + Füllstandssensor - für Skimmer Beige	●
1SKNCO-W	Automatischer Füll- und Kontrollkasten + Füllstandssensor - für Skimmer Weiss	○
1SKNZFMV	Magnetventilfilter 1" Innengewinde	
1SKNZMV24	Magnetventil 24 V 1" – Innengewinde/Innengewinde	

