

PH/REDOX-COMPACT

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Mess-, Regel- & Dosiergerät für pH-Wert oder Redox zur Regelung von Schwimmbädern oder Schwimmteichen.

Die Anzeige und Bedienung erfolgt über eine rote 7 Segment LED Anzeige und 3 Tastenfeld.

LIEFERUMFANG

Regeltechnik:

- Rote 7 Segment LED Anzeige
- Bedienung über 3 Tastenfeld
- Proportionale Regelcharakteristik
- Direkte Ansteuerung der Schlauchdosierpumpe
- Niveauüberwachung für Chemikaliengebinde
- Alarmrelais mit potentialfreiem Wechselkontakt

Messtechnik:

- Elektrode mit extrastarkem Bezugssystem Ag/AgCl zum Einbau in die Schwimmbadverrohrung und 3 m Elektrodenkabel

Dosiertechnik:

- Dosierung mit selbstansaugender Schlauchdosierpumpe
- Sauggarnitur mit Leermelder
- Dosierung der Chemikalie in den Schwimmbadkreislauf

Zubehör (inkl.):

- Pufferlösungen pH7, pH4 bzw. 468 mV
- Elektrodenreiniger
- 2 Anbohrschellen d50 x 1/2"
- Sauggarnitur NF mit Leermelder
- Dosierventil 3/8" mit 3 m Dosierleitung PE 4 x 1
- Adapter 1/2" - 3/8" für Dosierventil
- Adapter 1/2" - PG 13,5 für Elektrode



TECHNISCHE DATEN

Elektrischer Anschluss	230 V/AC 50 Hz
Anschlussleistung	6 W
Stromaufnahme max.	100 mA
Größe (B/H/T)	160 x 150 x 120 mm
Gewicht	ca. 1,5 kg
Dosierleistung*	max. 1,2 l/h

* Geringere Dosierleistung 0,1 bzw. 0,5 l/h auf Anfrage

BAUSEITIGE LEISTUNGEN

- Spannungsversorgung
- Einbau der Elektrode und des Dosierventils in die Schwimmbadverrohrung

ZUBEHÖR / OPTIONEN

Auf Wunsch kann die Anlage auch als komplette Einheit mit Messwasserverrohrung, Messzelle und Dosierstelle vormontiert auf Montageplatte geliefert werden.

