

Rüegg Udo AG Ernetschwilerstrasse 20 8737 Gommiswald Telefon 055 280 22 05 info@ruegg-schwimmbaeder.ch www.ruegg-schwimmbaeder.ch



Steuerung

Beste Wasserqualität – minimaler Energieverbrauch

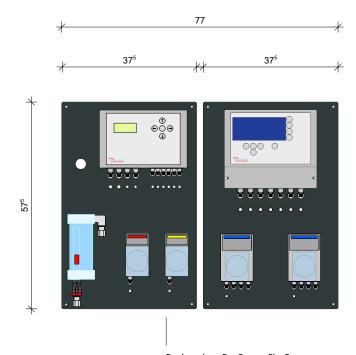
Die DesOx Control ist die neueste Generation von Schwimmbadsteuerungen. Sie steuert alle wichtigen Funktionen in Ihrem Schwimmbad und passt dank Drehzahlregulierung das Fördervolumen Ihrer Pumpe dem entsprechenden Betriebszustand an. Sie können drei verschiedene Geschwindigkeiten für Spar-, Normal- und Boostmodus (Rückspülung) definieren. Das bringt hohe Einsparungen an Energie und Geld und sorgt für eine perfekte Wasseraufbereitung. Bei einer Halbierung des Fördervolumens der Pumpe sinkt der Energieverbrauch um 75 %. Gleichzeitig steigt die Filtrationsschärfe um den Faktor 4, weil die Filtergeschwindigkeit halbiert wird. Deshalb empfehlen wir 24 Stunden Filtration bei niedriger Drehzahl (Sparmodus). Für einen kompletten Umwälzzyklus sowie für den Badebetrieb empfehlen wir aus hydraulischen Gründen den Normalmodus zu wählen. Für die wöchentliche Filterspülung soll der Boostmodus gewählt werden.





Ihre Vorteile auf einen Blick

- Neu mit Drehzahlregulierung: Kann mit Frequenzumformer oder drehzahlregulierten Pumpen eingesetzt werden.
- 2. Sie sparen viel Geld und Energie.
- 3. Beste Wasserqualität und tiefen Chlorverbrauch dank hervorragenden Filtrationsergebnissen
- 4. Alle wichtigen Funktionen werden von einem Gerät gesteuert.



Dosieranlage DesOx 3.0, FlocDos und Steuerung DesOx Control auf System-Montage-Platte

DesOx Control 3 – Neuste Generation Steuerung für Skimmerbecken

Grosse Digitalanzeige und einfachste Bedienung. Direkte Ansteuerung von von frequenzgesteuernten Pumpen.

Folgende Funktionen werden gesteuert, resp. angezeigt:

- Filterlaufzeiten (Eco-Betrieb: Pumpengeschwindigkeit 1, Badebetrieb: Pumpengeschwindigkeit 2)
- Fliter-Rückspülung 230 V (Pumpengeschwindigkeit 3)
- · Ansteuerung 1-stufige Filterpumpen 230 V oder 400 V
- · Elektronischer Motorschutzschalter 0,7 9,9 A
- · Eingänge für Trockenlaufschutz und Zwangseinschaltung der Filterpumpe
- · **Ansteuerung** Luft-Kompressor für Stangenventil
- · Heizung (230 V und potentialfrei)
- · Solarheizung (Solarpumpe 230 V und/oder Solarventil 24 VAC)
- Frischwassernachspeisung (Magnetventil 230 V, Schwimmerschalter)
- · Dosiertechnik (230 V und potentialfrei)
- · Alarmausgang (potentialfrei)
- · Frostalarm mit Zwangseinschaltung der Filterpumpe
- · Anzeige der Wasser- und Solartemperatur, Uhrzeit, Filtrationsstufe, Betriebszustände etc.

Artikel	Beschreibung	Preis CHF
081039	DesOx Control 3 Steuerung	950.—
Zubehör zu DesOx Control 3 und DesOx Control Steuerung		Preis CHF
081031	Solarfühler mit 10 m Kabel.	66.—
081029	Wasserfühler mit 5 m Kabel	50.—
9011	Wasserfühler mit 5 m Kabe, inkl. Tauchhülse und T-Stück ø 50 mm	94.50
9010	Automatische Frischwassernachspeisung, inkl. Schwimmer, Halterung, Magentventil und Anschlussmaterial für Badewasserleitung	437.—
10780	System-Montage-Platte für DesOx Control	89.—

Preise in CHF inkl. 7,7% MWST