

Link do produktu: <http://basenstudio.pl/elektrolizer-soli-salt-relax-pro-modul-ph-bayrol-p-301.html>



Elektrolizer soli Salt Relax PRO + Moduł pH BAYROL

Cena **12 999,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **3 dni**

Opis produktu

Elektrolizer soli Salt Relax PRO z modulem pH i Rx BAYROL

Urządzenie basenowe wytwarzające chlor z soli zawartej w wodzie basenu. Przeznaczone dla basenów o objętości do 70 m³



Elektrolizer soli klasy Premium o doskonałych parametrach technicznych i świetnie rozwiązaniem interfejsie użytkownika.

Dzięki intuicyjnej strukturze menu w urządzeniu, produkcja chloru może być łatwo dostosowana do specyficznych wymagań Twojego basenu. Jeśli jest to konieczne (na przykład w przypadku zmętnienia wody) funkcja BOOST zwiększa czasowo zwiększa produkcję chloru w celu zlikwidowania problemu. Komórka elektrolityczna zapewnia wyposażona jest w samooczyszczający się mechanizm, a tym samym zapewnia stałą i wydajną produkcję chloru przez cały czas.

Standardowo wyposażone urządzenie oferuje wiele przydatnych funkcji sterowania urządzeniami - na przykład kontrolę czasu pracy pompy basenowej, czy kontrolę oświetlenia. Wbudowany czujnik temperatury umożliwia włączenie funkcji sterowania ogrzewaniem basenu. Opcjonalnie można wyposażać Salt Relax Pro w moduł pomiaru pH oraz Redox.

Salt Relax dla zapewnienia właściwej dezynfekcji wody wymaga bardzo małego stężenia soli na poziomie 1,5 g / litr.

Najważniejsze cechy Salt Relax:

- niezawodna dezynfekcja wody w basenie
- prosta i intuicyjna obsługa za pomocą klawiszy funkcyjnych
- czytelny wyświetlacz 2,8 "
- samooczyszczający się elektrolizer
- Boost - chwilowe, szybkie zwiększenie produkcji chloru (szokowe chlorowanie)
- zmniejszenie produkcji chloru w przypadku zakrycia basenu roletą
- moduł pomiaru pH w zestawie
- opcjonalny moduł pomiaru Redox

Materiał : **elektrody wykonane z tytanu powlekanego rutenem / irydem**

Zawartość :

- **Salt Relax Pro**
- **cela do elektrolizy**
- **czujnik przepływu**
- **czujnik temperatury**
- **instrukcja**
- **paski do testowania stężenia soli**

Moduł pH (w zestawie)

Utrzymywanie odczynu wody na stałym zalecanym poziomie pH = 7,0 – 7,4 jest bardzo istotne, gdyż od tego zależy skuteczność dezynfekcji chlorem. Odczyn wody powinien być sprawdzany i regulowany ręcznie co najmniej raz w tygodniu, jednakże zastosowanie modułu pH, który automatycznie mierzy i kontroluje tę wartość, zwalnia właściciela basenu od tych dodatkowych czynności.



Pomiar odczynu pH wody	Elektroda kombinowana pH
Regulacja pH	1-stronna, jako opcja 2-stronna (pH-Minus/pH-Plus)
Zakres pomiaru pH	0 – 10 pH
Dokładność pomiaru pH	0,1 pH
Kalibracja elektrody pH	1- lub 2-punktowa (bufory pH 7 i pH 10)
Wydajność pompy	1,5 – 7,0 l/godz

perystaltycznej pH Alarmy pH	regulowana bezstopniowo Dozowanie pH Zbyt wysoka/niska wartość pH Alarm czasu dozowania pH
---------------------------------	---

Moduł (rx) redoks (w zestawie)

Pomiar wolnego chloru jest metodą skomplikowaną i kosztowną, dlatego też w basenach prywatnych dokonuje się tego najczęściej pośrednio przez pomiar i regulację potencjału redoks. Moduł redoks automatycznie mierzy i kontroluje tę wartość poprzez włączanie/wyłączanie elektro-dy chloru zapewniając utrzymywanie wolnego chloru na odpowiednim poziomie.

Zakres dostawy:

1. Zacisk elektrody
2. Roztwór buforowy 465 mV
3. Płyn do czyszczenia elektrod
4. Płytki PCB redoks typu plug in
5. Elektroda redoks z przewodem 2 m i wtyczką BNC

Pomiar potencjału redoks: Elektroda kombinowana redoks z przewodem 2 m i wtyczką BNC

Zakres pomiaru potencjału redoks: 0 - 1000 mV

Dokładność pomiaru potencjału redoks: 1 - 3 mV

Kalibracja elektrody redoks: 1-punktowa (bufor 465 mV)

