

Link do produktu: <https://pul-pet.pl/zetlight-horizon-wifi-3000-pompa-obiegowa-3000lh-p-3563.html>

Zetlight Horizon WiFi 3000 Pompa obiegowa 3000l/h



Cena	299,99 zł
Numer katalogowy	44917945
Kod producenta	aq-8163
Kod EAN	6928286330298

Opis produktu

Budowa pompy została zaprojektowana z myślą o redukcji hałasu oraz o oszczędnej pracy. Dzięki zastosowanym materiałom, nowoczesnej konstrukcji wirnika i systemowi aktywnej redukcji szumów udało się zredukować pobór mocy nawet do 65% oraz uzyskać najcichszą w pracy pompę dostępną obecnie na rynku.

Przepływ pompy można w pełni i bezstopniowo regulować za pomocą smartfona lub tabletu po pobraniu aplikacji aqua horizon. Łatwo i szybko można zmniejszyć przepływ wody w trakcie karmienia, podawania suplementów czy prac pielęgnacyjnych, dodatkowo aplikacja HORIZON daje możliwość ustawienia trybów pracy dzień / noc oraz posiada funkcję falowania z redukcją fali od 99% do 0%. Podobnie jest z stałą wydajnością pompy, którą można bezstopniowo programować od 0 do 100%.

Dane techniczne:

- oś: ceramiczna
- maksymalny przepływ: 3000l/h
- maksymalny słup podnoszenia wody: 5m
- pobór mocy: 45W
- wymiary: 9,5 x 6,5 x 9 cm
- wlot: 32mm
- wylot: 16/22mm

System HORIZON to nowoczesne spojrzenie na sterowanie urządzeniami obsługującymi akwarium morskie. Sterowanie to zwykle odbywało się za pomocą kontrolerów w różnej postaci, pilotów, paneli sterujących itp. Większość z tych urządzeń sterujących jest kłopotliwe w użyciu, dodatkowo generują większe koszty zakupu, a nawet często są przyczyną awarii sprzętu czy też uniemożliwiają odpowiednie skalibrowanie wydajności pracy poszczególnych elementów. Wszystkie te kłopoty zostały rozwiązane za pomocą jednej aplikacji HORIZON.

HORIZON to rewelacyjna platforma obsługująca bezprzewodowo system urządzeń akwariowych. Platforma jest kompatybilna z Android oraz iOS i umożliwia sterowanie wszystkimi urządzeniami wykorzystywanymi w akwarystyce morskiej m.in: lampy LED, pompy obiegowe, cyrkulacyjne, odpieniacze białek i lampy glonowe z serii Horizon. Wszystkie urządzenia można teraz kontrolować "z kanapy" ciesząc się pięknem zbiornika.

Aplikacja Horizon, oprócz możliwości dokładnego sterowania poszczególnymi urządzeniami, posiada zaprogramowane opcje ustawień dla różnych biotypów np. Morze Czerwone, Morze Arabskie, Morze Koralowe itp. a nawet Bałtyckie.

Horizon daje możliwość sterowania następującymi urządzeniami w poszczególnych trybach:

- Lampa LED: programowanie jasności, czasu działania, tryb pogody, fazę księżycową, aklimatyzację, tryb uśpienia, tryb

demonstracyjny.

- Falownik: pięć trybów pracy: FLOW, WAVE, STROM, CUSTOM, SMART w różnych wydajnościach. Pozwala na interakcję z falownikiem, trybem grupowym, Synchronizacją lub Asynchronizacją (w trybie Asynchronizacja kolejność działania różnych grup falowników może być ustawiona odwrotnie).
- Odpieniacz: regulacja wydajności
- Pompa obiegowa: Kontrola przepływu, funkcja falowania, opcje trybu dziennego i nocnego
- Lampa LED glonowa: ściemnianie, ustawienie czasu, kontrola barwy światła względem potrzeb hodowanych glonów.
- Kalkulator: kalkulator zbiornika, kalkulator sump'a i kalkulator grubości szkła współpracują ze sobą, aby pomóc w stworzeniu najlepszego środowiska akwariowego.
- Encyklopedia: Baza informacji o przyrodzie i metodach pielęgnacji stworzeń morskich, takich jak morskie ryby, koralowce i wodorosty morskie. Ogromne informacje pomagają osiągnąć większą wiedzę na temat Twojego akwarium.
- Komplet ustawień z konkretnych biotypów morskich przeniesiona na ustawienia poszczególnych urządzeń w postaci ustawień np. Morze Koralowe, Czerwone itp.

Przykłady wykorzystania zalet systemu Horizon:

- sterowanie z "kanapy" czyli całkowicie bezprzewodowa (WiFi) obsługa.
- łatwe i szybkie karmienie ryb i koralowców - szybko wyłączysz odpieniacz, pompę obiegową i cyrkulatory podczas karmienia. Po kolei można załączać poszczególne urządzenia w kolejności: cyrkulator, pompa obiegowa, odpieniacz aby maksymalnie wykorzystać podawany pokarm bez narażania na rozkład zaległych zanieczyszczeń.
- wydajne podawanie suplementów - szybko wyłączysz odpieniacz na czas suplementowania, aby zredukować straty suplementów.
- szybko wprowadzisz zmiany środowiskowe - cyrkulatory posiadają nieograniczone możliwości i dodatkowo można połączyć ich pracę z lampami LED.
- ustal swój biotyp - aplikacja zaprogramuje wydajność urządzeń, tak aby odwzorować wybrany przez Ciebie biotyp morski. np. Morze Koralowe.