

Niskonapięciowa Pompa Akwarystyczna

HSBAO SERIA DEP

Instrukcja Obsługi

Wprowadzenie

Pompy Hsba0 DEP są wielokrotnie sprawdzane i testowane w celu zapewnienia zarówno bezpieczeństwa, jak i wydajności pracy. Nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń zawartych w instrukcji może prowadzić do uszkodzenia urządzenia i/lub być zagrożeniem dla zdrowia. Instrukcję należy przeczytać i zachować do przyszłych zastosowań.



Informacje ogólne

- Zaawansowany elektronicznie, wydajny silnik pozwala zaoszczędzić do 65% energii,
- Cicha praca urządzenia,
- Nadaje się zarówno do wody morskiej jak i słodkiej,
- Pompa wyposażona w oś ceramiczną, która wydłuża jej żywotność,
- Posiada 99 regulowanych trybów przepływu oraz „funkcję karmienia” (wyłączenie pompy na 10 min)
- Funkcja zapamiętywania ustawień, zapamiętuje konfiguracje użytkownika po każdym restarcie urządzenia
- Niskonapięciowa pompa ze zmienną częstotliwością zapewnia bezpieczeństwo użytkowania

Model	Napięcie wejścia	Napięcie i natężenie wyjścia	Moc [W]	Maks. przepływ [L/H]	Maks. podnoszenie [M]
DEP-1200	AC 220-240V	DC 24V 1A	10	1200	1,8
DEP-2500	AC 220-240V	DC 24V 1A	23	2500	2,5
DEP-4000	AC 220-240V	DC 24V 1.5A	35	4000	3,5
DEP-6000	AC 220-240V	DC 24V 2.5A	45	6500	4,0
DEP-8000	AC 220-240V	DC 24V 4A	70	8000	4,5
DEP-10000	AC 220-240V	DC 24V 5.5A	85	10000	5,0
DEP-12000	AC 220-240V	DC 24V 5.5A	85	12000	5,0
DEP-15000	AC 220-240V	DC 36V 6A	135	15000	6,0
DEP-18000	AC 220-240V	DC 36V 7A	170	18000	6,8
DEP-20000	AC 220-240V	DC 36V 8A	200	20000	7,5

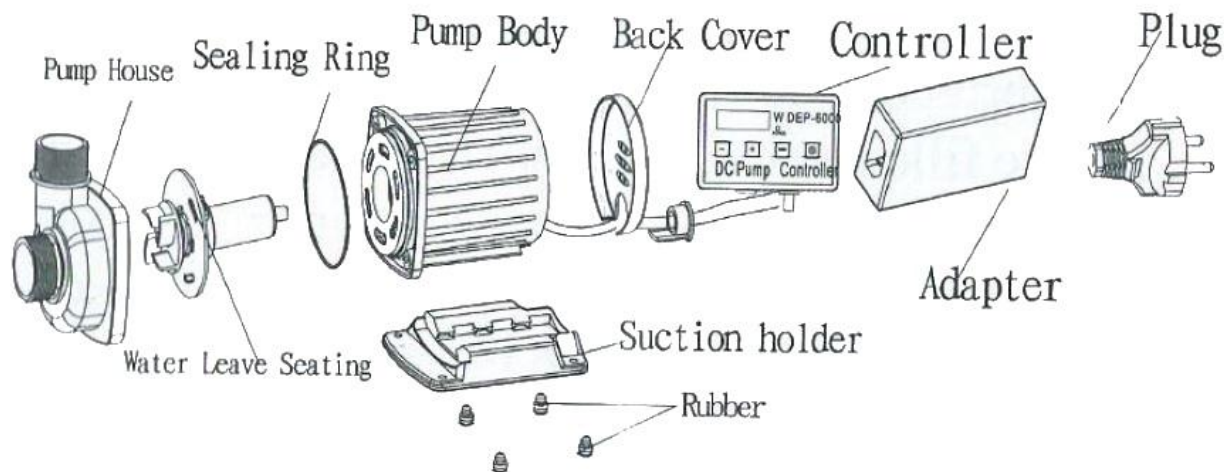
Instrukcja Obsługi

1. Po poprawnym połączeniu pomp, kontrolerów oraz przejściówek należy podłączyć pompę. Następnie wcisnąć przycisk Power na kontrolerze aby uruchomić pompę. Po każdym wciśnięciu przycisku „-” zmniejsza się przepływ pompy. Widoczna na wyświetlaczu „1” sygnalizuje najmniejszy możliwy przepływ wody. Każde naciśnięcie przycisku „+” skutkuje zwiększeniem przepływu wody. Gdy na wyświetlaczu widoczna jest „100” przepływ wody jest największy.
2. Przed rozpoczęciem karmienia należy wcisnąć przycisk „Feed”, pompa automatycznie włączy się po upływie 10 minut, gdy chcemy włączyć pompę przed upływem tego czasu należy ponownie wcisnąć przycisk „Feed”, pompa od razu wznowi pracę.



Ostrzeżenia

- Nie należy podłączać pompy do gniazda elektrycznego o innym napięciu niż zawarte na opakowaniu
- Urządzenie nie nadaje się do pompowania płynów łatwopalnych, należy używać go tylko w akwariach
- Pompy nie należy używać na głębokościach powyżej 1,5 m
- Nie używać w wodzie o temperaturze powyżej 35°C
- Przewodu zasilającego nie wolno wymieniać, jeśli przewód jest uszkodzony należy oddać urządzenie do punktu zbioru urządzeń elektrycznych
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności fizycznej, psychicznej lub niedoświadczonej w zakresie używania urządzeń elektrycznych
- Aby uniknąć porażenia prądem nie należy wkładać do wody, ani żadnej innej cieczy zasilacza oraz panelu sterującego.



Uwaga

Przed każdym czyszczeniem należy odłączyć pompę od źródła zasilania. Nie należy podnosić, ani przenosić pompy za pomocą przewodu zasilającego.

Ważne

Jeśli pompa jest mocno zanieczyszczona należy delikatnie usunąć zanieczyszczenia z wirnika. Gdy pompa nie jest umieszczona w wodzie nie należy jej włączać. Zawsze najpierw umieść pompę w wodzie, po czym podłącz do zasilania. Przy pierwszym użyciu pompa może sprawić wrażenie uszkodzonej i nie pracować prawidłowo, za sprawą znajdującego się w niej powietrza. W takim przypadku należy kilka razy odłączyć i podłączyć pompę do zasilania, po tym procesie pompa zacznie pracować prawidłowo.

Konserwacja

Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć pompę od zasilania. Do czyszczenia pompy należy zdjąć tylną obudowę, uszczelkę oraz wirnik. Użyj pędzelka lub strumień wody, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia.

Uwaga: Oś pompy jest elementem stałym, nie może być usunięta.

Gdy pompa pracuje nieprawidłowo należy sprawdzić:

- Czy jest prawidłowo podłączona do zasilania,
- Czy rurki nie są pozginane lub zatkane, jeśli tak, zanieczyszczenia należy wypłukać używając węża ogrodowego,
- Czy wlot wody nie jest zablokowany zanieczyszczeniami
- Zdemontuj wlot pompy celem uzyskania dostępu do obszaru wirnika. Przekręć wirnik aby sprawdzić czy nie jest uszkodzony lub zablokowany.
- Comiesięczne konserwowanie pompy znacznie wydłuży jej żywotność

Demontaż

Zgodnie z ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym pompy nie należy wyrzucać do śmietnika. Selekcjonowanie i utylizacja tego typu urządzeń przyczyni się do ochrony środowiska naturalnego. Uwaga! Wyrzucanie sprzętu elektrycznego lub elektronicznego do śmietnika grozi karą grzywny. Użytkownik jest zobowiązany do dostarczenia zużytego produktu elektrycznego do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie odpad zostanie przyjęty bezpłatnie.



Gwarancja

Pompa objęta jest dwuletnim okresem gwarancyjnym na bezawaryjność licząc od daty zakupu. Zachowaj dowód sprzedaży. Gwarancja obejmuje uszkodzenia powstałe z winy producenta tzn. błędy w montażu pompy lub wady materiałowe. Gwarancja nie obejmuje niewłaściwego użytkowania pompy (nieprzestrzegania zasad konserwacji)

Importer: Aquos Katarzyna Rusiniak ul. Nieszawska 4A 03-382 Warszawa www.zoo-aquos.pl