



# INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA POMP TYPU: HQB

## WSTĘP

Przed pierwszym użyciem należy zapoznać się z niniejszą instrukcją i samym urządzeniem. Aby zapewnić bezpieczną eksploatację urządzenia należy stosować się do poniższych wskazówek w zakresie bezpieczeństwa. Ze względów bezpieczeństwa osoby poniżej 16 roku życia oraz osoby nie będące w stanie zidentyfikować zagrożenia lub zrozumieć poniższych instrukcji nie mogą użytkować urządzenia.

## CECHY

- ✓ Obudowa i części mające kontakt z warunkami zewnętrznymi są wykonane z materiału odpornego na kwasy i sól fizjologiczną,
- ✓ Pompa musi być zanurzona w wodzie,
- ✓ Pompa jest wodoodporna, bezpieczna, niezawodna oraz posiada wysoką wytrzymałość dielektryczną,
- ✓ Może być używana w akwarium, stawie oraz przy przepompowywaniu wody,
- ✓ Cechuje ją niskie zużycie energii i długa żywotność,
- ✓ Możliwość podłączenia węża o średnicy:
  - HQB-2000- 16 mm
  - HQB-3900- 18 mm lub 22 mm
    - ✓ Pompy fontannowe typu HQB posiadają na wyposażeniu zestaw przyłączy fontanny

## ZASTOSOWANIE

Może być stosowana:

- w stawach i oczkach wodnych jako pompa do zasilania fontanny, kaskady itp.,
- w akwariach i w hodowlach owoców morza do przepompowywania wody,
- w ogrodzie do podlewania kwiatów i czyszczenia sprzętu,
- do dostarczania i odprowadzania wody morskiej.

## UŻYTKOWANIE

1. Należy wybrać odpowiednią końcówkę i dokręcić ją mocno, a następnie podłączyć wąż dociskając go nakrętką dociskową lub cybantem.
2. Jeżeli pompa będzie użytkowana w pomieszczeniu zamkniętym zaleca się zamontowanie dodatkowych gumowych nóżek.
3. Należy wybrać odpowiednie miejsce w stawie, które zapewni solidne i poziome miejsce umieszczenia pompy, staraj się unikać kontaktu pompy z osadem / błotem. Upewnij się, pompa znajduje się minimum 30 cm poniżej poziomu wody, aby uniknąć przedostawania się powietrza do wirnika. Nie ciągnij za kabel i nie wieszaj pompy na kablu ani na sznurku. Pompa w czasie pracy musi stać na swojej podstawie.
4. Po zainstalowaniu woda ze stawu przepływa przez pompę i jest przepompowywana za pomocą wirnika.
5. Dla prawidłowego działania urządzenia, należy je regularnie czyścić używając czystej wody i miękkiej szczoteczki. Czyścić gąbkę filtracyjną i wirnik oraz miejsce w którym on pracuje. Aby wyjąć wirnik do czyszczenia należy zdjąć kosz ssawny, gąbkę, wykręcić wkręt (wkręty), po czym obrócić dekiel z króćcem ssawnym o pewien kąt w lewo, odciągnąć dekiel. Po czym wyjąć wirnik.

## Uwaga!

Wirnik wyjmujemy osiowo, nie osiowe wyjmowanie wirnika może spowodować złamanie osi w szczególności jeśli jest ona ceramiczna



## OSTRZEŻENIA

1. Urządzenie przystosowane jest wyłącznie do pracy pod wodą. Nie włączać zasilania, dopóki pompa nie zostanie zanurzona w wodzie oraz dopóki wszystkie elementy nie zostaną podłączone.
2. Urządzenie może pracować e temperaturze od 0°C do 35°C.
3. Nie należy wykonywać żadnych przeróbek jakiegokolwiek elementu wchodzącego w skład urządzenia.
4. W przypadku oznak uszkodzenia, urządzenia nie wolno używać.
5. Urządzenia nie wolno używać, jeśli w wodzie znajdują się osoby.
6. Nie ciągnąć za przewód zasilający. Przewód ten należy chronić przed działaniem ciepła, zatłuszczeniem i kontaktem z elementami ostrymi, załamaniem oraz wyszarpywaniem z obudowy pompy.
7. Przed wyjęciem pompy z wody należy wyłączyć zasilanie.
8. Przenoś pompę trzymając za jej korpus.
9. Podczas czyszczenia czy konserwacji nie należy włączać zasilania.
10. Urządzenia nie mogą obsługiwać osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności fizycznej lub czuciowej lub nie posiadające dostatecznego doświadczenia i wiedzy, chyba, że obsługa taka odbywa się pod nadzorem osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo lub według instrukcji takich osób co do użytkowania urządzenia. Należy zwracać uwagę, by dzieci nie wykorzystywały urządzenia w charakterze zabawki.
11. Urządzenia nie wolno wyrzucać razem z normalnymi odpadami.



■ Nie wyrzucać urządzeń elektrycznych z niesegregowanymi odpadami komunalnymi. Urządzenie należy oddawać do specjalnych punktów utylizacji.

W celu uzyskania informacji o dostępnych na Państwa terenie metodach utylizacji, należy skontaktować się z władzami lokalnymi. Usuwanie urządzeń elektrycznych na składowiska odpadów lub wysypiska śmieci może spowodować wyciek substancji niebezpiecznych do wód gruntowych, powodując ich przedostanie się do łańcucha pokarmowego, co z kolei ma negatywny wpływ na zdrowie i samopoczucie.

W przypadku wymiany starych urządzeń na nowe sprzedawca jest prawnie zobowiązany do odbioru starego urządzenia w celu jego utylizacji.

## KONSERWACJA

Jeśli urządzenie nie będzie wykorzystywane przez dłuższy okres czasu należy wyczyścić urządzenie łącznie z jego wnętrzem i wirnikiem czystą wodą, wytrzeć i pozostawić do wyschnięcia, a następní zapakować.