

## Akvariijní čerpadlo

AG80B



### NÁVOD K OBSLUZE

#### 1. Základní informace

Kvalitní akvariijní čerpadlo s průtokem až 160 litrů za hodinu a maximální čerpací výškou 45 cm, pro filtraci a cirkulaci vody v akváriích. Čerpadlo je vybaveno miniaturním motorem s velmi malým příkonem 2.5 W, který se vyznačuje dlouhou životností, tichým chodem a nízkou spotřebou energie. Průtok je regulovatelný pomocí a tepelná ochrana proti přetížení zajišťuje bezproblémový nepřetržitý provoz.

#### Vlastnosti výrobku:

- Zcela nový výrobek
- Má kompaktní rozměry (zabere málo místa v akváriu) a pohodlně se používá
- Snadno se montuje - stačí jej připevnit na vnitřní stěnu akvária pomocí přiložených přísavek!
- Zajišťuje důkladnou filtraci všech biologických a mechanických nečistot z vašeho akvária
- Udržuje vodu dokonale čistou v akváriích o objemu do 40 l
- Spolu s filtrací umožňuje současné okysličení vody
- Je velmi tichý a energeticky úsporný
- Vhodné pro filtraci sladké i slané vody

#### Technické údaje:

- Napájení: 110-230 V 60 Hz
- Příkon: 2,5 W
- Maximální kapacita: 160 l/hod.
- Výška vodního sloupce: 45 cm
- Průměr trysky: 8 mm
- Rozměry: 37 mm x 36 mm x 30 mm
- Hmotnost: 130 g

#### 2. Instalace - Způsob používání

1. Nainstalujte čerpadlo do nádrže tak, že jej připevníte ke sklu pomocí přísavek.
2. Ujistěte se, že je čerpadlo nainstalováno ve správné hladině vody (celý filtr i s motorem musí být pod hladinou vody).
3. Pomocí regulátoru (posuvný přepínač na krytu čerpadla) upravte průtok vody filtrem podle potřeb vašeho akvária (počet ryb, velikost nádrže).

#### 3. Čištění a údržba

**1. DŮLEŽITÉ: Před vyjmutím čerpadla z vody a před jakoukoliv údržbářskou prací vždy odpojte čerpadlo od elektrické energie.**

2. ROTOR: Rotor čerpadla by se mělo pravidelně čistit. Chcete-li se k němu dostat, sejměte (např. nadzvedněte nehtem) kryt na straně regulátoru. Poté sejměte jezdec regulátoru a kryt rotoru. K čištění rotoru nikdy nepoužívejte abrazivní nebo žíravé prostředky.

#### **4. Bezpečnost a preventivní opatření**

1. Používejte zařízení pouze při jmenovitém napětí a frekvenci.

2. Pro správné fungování funkce zařízení je nutná pravidelná údržba (viz tento návod). Před čištěním a údržbou vždy vypněte napájení.

3. Mějte na paměti, že zástrčka kabelu se při čištění nesmí namočit, jinak ji před připojením napájení osušte.

4. Neodpojujte zařízení mokřima rukama.

5. Filtr je určen pouze pro vnitřní použití v akváriu.

6. Zařízení nepoužívejte, pokud je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka.

7. Ujistěte se, že filtr pracuje vždy se správnou hladinou vody, chod filtru nasucho je zakázán.

8. Abyste předešli nebezpečí a poškození zařízení, nepokoušejte se opravovat zařízení sami, měli by to provádět pouze kvalifikovaní technici.

9. Máte-li jakékoliv další dotazy, obraťte se na prodejce nebo autorizovaného dealera v blízkosti místa vašeho bydliště.

10. V případě poruch v chodu motoru (motor běží ztěžka) vyčistěte rotor a jeho komoru.

#### **Informace pro uživatele o likvidaci elektrických a elektronických zařízení (týká se domácnosti)**



Uvedený symbol umístěný na výrobcích nebo v dokumentaci k nim připojené informuje, že nefunkční elektrická nebo elektronická zařízení nesmí být likvidována společně s domovním odpadem. Správný postup v případě potřeby likvidace, opětovného použití nebo využití součástí spočívá v předání zařízení na specializované sběrné místo, kde bude bezplatně přijato. V některých zemích můžete při nákupu jiného zařízení vrátit produkt místnímu distributorovi.

Správná likvidace zařízení ušetří cenné zdroje a zabráni negativnímu dopadu na zdraví a životní prostředí, který by mohl být způsoben nevhodným nakládáním s odpady. Podrobné informace o nejbližším sběrném místě vám sdělí místní úřad.

Nesprávná likvidace odpadu podléhá sankcím stanoveným v příslušných místních předpisech.

#### **Firemní uživatelé v zemích Evropské unie**

Potřebujete-li zlikvidovat elektrické nebo elektronické zařízení, obraťte se prosím na nejbližšího prodejce nebo dodavatele pro další informace.

#### **Likvidace odpadu v zemích mimo Evropskou unii**

Tento symbol je platný pouze v Evropské unii.

Pokud potřebujete tento výrobek zlikvidovat, obraťte se prosím na místní úřady nebo prodejce pro získání informací o správném způsobu likvidace.

