

Návod k použití k čerpadlům Jebao ECO FTP

Co je potřeba udělat před uvedením do provozu!

Čerpadlo vhodné pro použití ve vodě s nečistotami do 6 mm. Elektrické připojení je přes řádně uzemněné elektrické zásuvky s napětím 230 Volt/50 Hz. Pro použití v rybníku a zahradním jezírku a pro bezpečnost jejich bezprostředního okolí, musí být čerpadlo v době provozu chráněné proudovým chráničem jmenovitým vybavovacím proudem - 30 mA. Čerpadlo nesmí být uvedeno do provozu, pokud jsou v bazénu nebo v zahradním jezírku lidé. V případě poruchy kontaktujte elektrikáře!

Před nasazením a spuštěním nového jezírkového čerpadla proveďte kontrolu:

- Elektrická zásuvka musí být chráněna před vlhkostí
- V každém případě je nutno se vyvarovat styku zařízení s těkavými a agresivními chemickými látkami.
- Jezírkové čerpadlo musí být chráněno proti mrazu.
- Čerpadlo je vhodné pro čerpání vody o teplotě max. 35 C. Vyšší teplota snižuje životnost výrobků!
- Nikdy nepoužívejte čerpadlo, pokud je poškozen přívodní kabel.
- Nikdy nezapojujte do mokré zásuvky.

Instalace

Instalace jezírkového čerpadla může být provedena některým z následujících způsobů: stacionární s pevným potrubím nebo stacionární s flexibilní hadicí. Přístroj se musí provozovat a instalovat jen ve vodorovné a stabilní poloze na pevném podkladu. Přístroj musí být umístěný pod hladinou vody a může být instalován v jezírku (ponořený) nebo mimo jezírko (na suchu).

Uvedení do provozu

Poté, co si důkladně přečtete všechny z výše uvedených bodů instalace a uživatelské příručky, a máte na paměti kontrolní body viz. níže, můžete nové čerpadlo zapojit:

- Zkontrolujte elektrické připojení musí být 230 V-50 Hz
- Ujistěte se, že šroubení na připojené hadici je pevně dotažené!
- Ujistěte se, že voda nebo vlhko nemůže dosáhnout síťového přívodu. Ujistěte se, že čerpadlo nikdy nepoběží nasucho jinak se zničí!

Provoz v suché šachtě

Za určitých podmínek, je toto čerpadlo možno spustit v suchém zapojení. To znamená instalaci pod úrovní hladiny, ale mimo vodu. To je možné pouze, když má čerpadlo dostatečné chlazení. Pokud čerpadlo pracuje na plný výkon, tak se velmi zahřívá, u některých modelů může být velice horké. Čerpadlo musí být schopno toto teplo uvolnit do svého okolí. Ujistěte se, že dobře nasává vodu a důkladně ventiluje.

Pozor: Vestavěné kontrolní čidlo teploty vypíná při přetížení automaticky čerpadlo. Po ochlazení motoru se čerpadlo automaticky opět zapíná. NEBEZPEČÍ ÚRAZU!

Postavte čerpadlo tak, aby nebylo vystaveno přímému slunečnímu záření (max. 40 °C). Otevřete kryt čerpadla, vyjměte čerpadlo a namontujte sací a výtlačné vedení. Obecně se zařízení musí umístit pod hladinu vody. Čerpadlo není samo nasávací!



Pozor: Pokud provozujete čerpadlo bez ochranného krytu pod vodou, musí být vždy na sací přípojce sací koš nebo hladinový sběrač s košíkem, aby se zabránilo nasátí cizího tělesa, které by poškodilo oběžné kolo.

Údržba

Pro dlouhodobou spokojenost se zakoupeným čerpadlem doporučujeme jeho pravidelnou údržbu. Před zahájením údržby vždy odpojte od elektrické zásuvky. Pravidelně (alespoň jednou za měsíc) zkontrolujte jezírkové čerpadlo a sací koš pro závady anebo ucpaní.

Každé 2 až 3 měsíce rozděláme sací kryt, odšroubujeme šroubky, odstraníme odstředivku a opatrně vyjmeme rotor, je pouze zasunutý. Jednotlivé části vyčistíme teplou vodou, v případě existence vápenatých usazenin je odstraníme. Složíme v opačném pořadí. Pozor na poškození čerpadla vápenatými usazeninami se záruka nevztahuje.

Nezvedejte čerpadlo za elektrický kabel!

Poruchy:

Čerpadlo se nespustí
Čerpadlo neproudí
Nedostatečný průtok
Čerpadlo vypíná tepelná pojistka
Oběžné kolo (rotor) se netočí
Snížení výkonu čerpadla

Možná příčina

není připojeno do el. sítě, je přehřáté
sací kryt nebo koš je ucpaný
výtlačná hadice je příliš dlouhá, špatně zvolený model
rotor je ucpaný, čerpadlo je přehřáté, zajistěte ventilaci
rotor je zanesený vodním kamenem – vyčistěte
hadice je ohnutá, ucpaný sací koš, zavzdušněná hadice

Záruční podmínky:

Záruční lhůta 24 měsíců začíná běžet prvním zakoupením u odborného prodejce. V případě dalšího prodeje nezačíná záruční lhůta běžet znovu.

Pokud čerpadlo vykáže závadu i přes dodržování výše uvedených zásad a údržbu, je záruční oprava oprávněná. Doložte dokument, jako je faktura nebo doklad o koupi.

Na dokladu musí být uvedeno, kde a kdy byl produkt zakoupen.

Vraťte produkt svému prodejci osobně nebo zboží na opravu pošlete. Záruka bude pokračovat dál.

Na poškození rotoru mechanické a vápenatými usazeninami se záruka nevztahuje. Při zásahu do elektroinstalace, ustrížení el. koncovky záruka zaniká. Záruka je neplatná, pokud je poškození způsobeno mechanicky, nebo neodbornou opravou. Ponorné čerpadlo nesmí být nikdy použito ve vodě, která je určena ke koupání, jako je bazén nebo koupaliště.

Prohlášení o shodě

Tento produkt je v souladu s následujícími evropskými normami: 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), 2011/65/EU (RoHS)