

# Uživatelská příručka pro plovoucí fontánu Jebao FJ 600A.

## Popis výrobku:

Plovoucí fontána Jebao FJ 600A je plovák s výkonným čerpadlem a volitelnými tryskami pro tvorbu fontánových efektů na jezírku a provzdušnění jezírek s plochou do 1000 m<sup>2</sup>. Fontána je vzhledem k jejímu výkonu určena pro velká jezírka.

K fontáně lze přio objednat také sadu 3 nebo 6 světel nebo dálkový ovladač.

## Návod k použití

Co je potřeba udělat před uvedením do provozu: Jebao - jezírkové ponorné čerpadlo vhodné pro použití v jezírkové vodě.

Elektrické připojení je přes řádně uzemněné elektrické zásuvky s napětím 230 Volt/50Hz. 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 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 umístěn vždy pod úrovní hladiny vody v jezírku a může být instalován v jezírku (ponořený).

Uvedení do provozu

Před uvedením do provozu si důkladně přečtěte celý návod. Zkontrolujte elektrické připojení, musí být 230 V-50 Hz. Ujistěte se, že voda nebo vlhko nemůže dosáhnout síťového přívodu. Ujistěte se, že čerpadlo nikdy nepoběží nasucho, jinak se zničí! **Na poškození nebo zničení čerpadla, které je způsobeno nedostatečným množstvím vody nelze uplatnit záruku.**

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

Postavte čerpadlo tak, aby nebylo vystaveno přímému slunečnímu záření (max. 40°C).

Obecně se zařízení musí umístit pod hladinu vody. Čerpadlo není samonasávací!

Pozor: Čerpadlo nesmí být provozováno bez nainstalovaného ochranného krytu pod vodou, aby se zabránilo nasátí cizího tělesa, které by poškodilo oběžné kolo. **Na poškození nebo zničení čerpadla, které je způsobeno vniknutím cizího tělesa nelze uplatnit záruku.**

Pro instalaci nejsou potřebné žádné nástroje. Čerpadlo má asynchronní vodou chlazený motor, sací síto a obal z nerezové oceli. V balení jsou 3 druhy fontánových efektů. Standardní dodávka čerpadla je s kabelem délky 30 m.

## Varování:

**Tento přístroj nesmí být používán dětmi a dále osobami se sníženými fyzickými, sensorickými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a vědomostí, pokud nejsou pod dohledem nebo nebyly poučeny o bezpečném používání přístroje a mohou se z toho důvodu vystavit nebezpečí.**

**Děti si nesmí s přístrojem hrát.**

**Čištění a uživatelská údržba nesmí být prováděna dětmi bez dozoru.**

**Přístroj zapojte pouze tehdy, shodují-li se elektrické údaje přístroje s údaji elektrického napájení. Údaje o přístroji se nachází na typovém štítku přístroje, na obalu nebo v tomto návodu.**

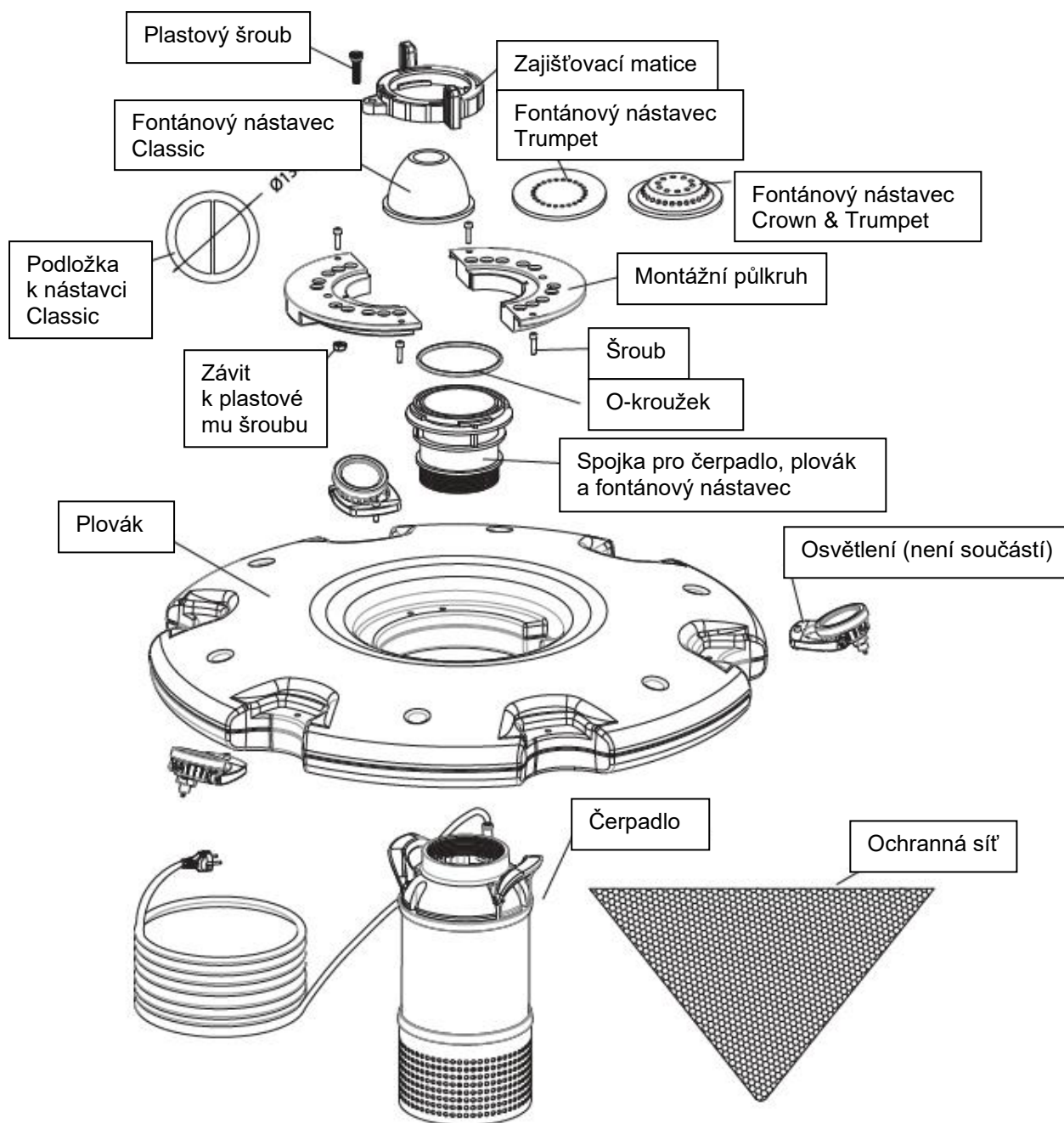
**Může dojít ke smrti nebo těžkým zraněním elektrickým proudem! Dříve, než sáhnete do vody, odpojte ze sítě přístroje ve vodě s napětím.**

**Přístroj provozujte pouze tehdy, pokud se vodě nezdržují žádné osoby.**

**Přístroj nesmíte používat, pokud jsou poškozené elektrické vodiče nebo kryty.**

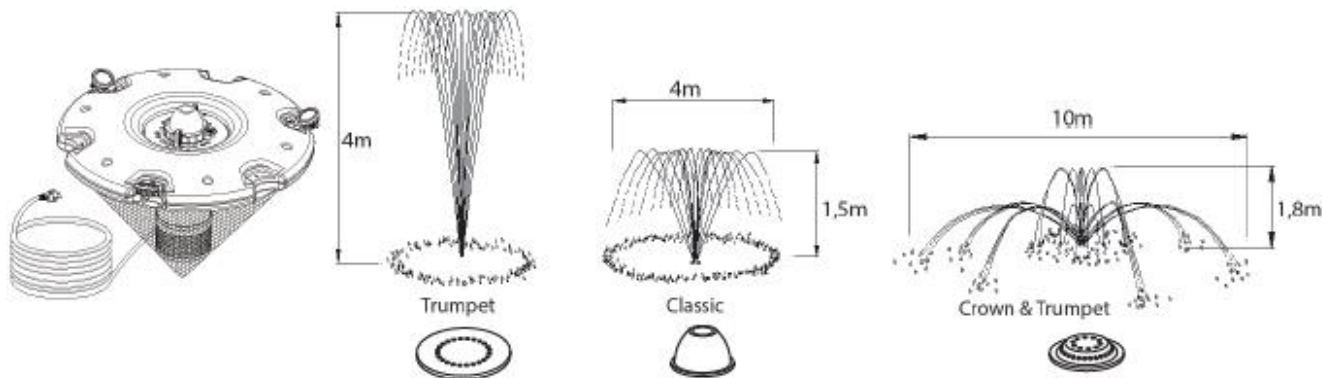
**Poškozený přívodní kabel nelze vyměnit. Přístroj zlikvidujte.**

**Na zimu fontánu demontujte.**



### Uvedení do provozu:

Čerpadlo je dodáváno s napájecím kabelem délky 30 m. Ujistěte se, že kabel od čerpadla dosáhne k zásuvce. Zkompletujte plovoucí fontánu. Spojku pro čerpadlo, plovák a fontánový nástavec vložte mezi dva montážní půlkruhy tak, aby zapadly do výstupků na spojce a takto zkompletované vložte z horní strany do středového otvoru plováku a zajistěte přiloženými šrouby. Nahoru vložte O – kroužek zvolte jeden z fontánových nástavců. Fontánový nástavec Classic se použije i s kovovou podložkou, zbylé dva bez ní. Nástavec položte na O-kroužek a zajistěte jej zajišťovací maticí a plastovým šroubem. Takto zkompletovaný plovák nasadte na závit na čerpadle a opatrně namontujte. Pomocí přiložených montážních pásek ze spodní strany připevněte ochrannou síť. Fontánu umístěte na jezírko v místě s hloubkou alespoň 1 m a je nutné ji zajistit proti pohybu pomocí lan ke břehu, nejlépe ze 3 stran. Fontánu umístěte v dostatečné vzdálenosti od břehu s ohledem na použitou fontánovou trysku a na velikost efektu, který poskytuje. Berte v úvahu, že při silnějším větru je nezbytná určitá rezerva, jelikož vítr vystřikující vodu může vychýlit i o několik metrů.



### Údržba:

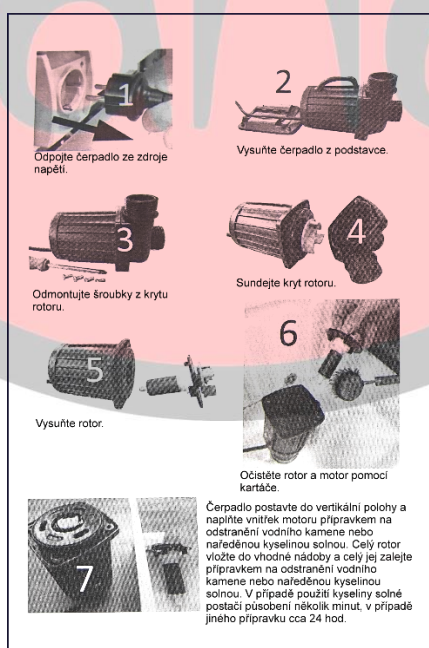
Pro dlouhodobou spokojenost se zakoupeným výrobkem a co nejdelší životnost je nezbytná jeho pravidelná údržba. Četnost údržby čerpadla je závislá zejména tvrdosti vody a na nečistotách obsažených ve vodě (bahno, jehličí, listí, atd). Četnost čištění můžete upravit podle zjištění z předchozích čištění.

Fontánu odpojíme od elektrické sítě a vytáhneme z jezírka. Proudem vody důkladně očistíme ochrannou síť a koš čerpadla od nečistot. Sejmeme ochrannou síť a demontujeme plovák z čerpadla. Uvolníme 4 šrouby ze spodní strany koše čerpadla a koš sundáme. Povolíme 3 šrouby vedoucí od krytu rotoru až k výtlaku z čerpadla do kloboukových matic. Šrouby vytáhneme.

Odmontujeme 2 vruty na přívodním kabelu na vstupu do čerpadla, kovovou krytku i s gumovým převlekem posuneme dále po kabelu a pak bude možné čerpadlo z krytu vysunout. Křížovým šroubovákem odmontujeme 4 vruty, které drží kryt rotoru a sejmeme jej. Pod krytem rotoru je rotor se zelenou vrtulí, který je upevněný plastovou maticí, kterou povolíme o zhruba čtvrt otáčky a pak jde sundat, tak se dostanete k rotoru, který lze pak snadno vysunout, zkontrolovat a očistit.

V případě existence vápenatých usazenin je odstraníme pomocí kyseliny (solná, citronová). Před použitím kyseliny si přečtěte bezpečnostní pokyny na štítku kyseliny. Kyselinu nalijte přímo do motoru a rotor ponořte do roztoku kyseliny také. Jakmile budou vápenaté usazeniny odstraněny motor i rotor opláchněte vodou. Složíme v opačném pořadí.

V případě zanedbání údržby, může dojít k úplnému zanesení čerpadla vodním kamenem a může dojít až k zastavení čerpadla. V tomto případě je nutné okamžitě čerpadlo odpojit ze sítě a rozmontovat. Pokud nebude čerpadlo odpojeno ihned ze sítě, může dojít k jeho poškození nebo zničení. V případě, že rotor nepůjde volně vysunout, postavte čerpadlo rotorem vzhůru a nalejte kyselinu na rotor a tak, aby se dostala i dovnitř motoru. V tomto případě je vhodné použít silnější kyselinu (solnou cca 30%). Nechejte působit 1 hodinu, vypláchněte a zkuste rotor uvolnit. Pokud nebude možné rotor vysunout, opakujte předchozí postup několikrát po sobě. Jestliže ani přesto nepůjde rotor vysunout, můžete se pokusit rotor vytáhnout silou. V tomto případě však hrozí vážné riziko poškození nebo zničení rotoru. Pokud se podaří rotor vytáhnout, motor i rotor řádně očistěte od vodního kamene a čerpadlo složte v opačném pořadí.



**Upozornění: na poškození čerpadla způsobeného zanedbáním údržby se nevztahuje záruka.**

### Zimní údržba, jarní instalace

Plovoucí fontánu je nutné ještě před prvním mrazem v vody vytáhnout. Je to ideální doba na kompletní údržbu, před uložením fontány. Na zimu uložte fontánu v místě chráněném před mrazem.

Před jarní instalací zpět do jezírka zkontrolujte, zda není poškozený napájecí kabel.

### Záruční podmínky:

Na tento výrobek se poskytuje záruka na bezporuchový provoz v délce 24 měsíců ode dne prodeje vyjma součástí s nižší dobou použitelnosti. Jestliže se na výrobku vyskytne v záruční době vada, která nebyla způsobena uživatelem, nebo neodvratnou událostí (např. živelnou pohromou), bude výrobek uživateli bezplatně opraven. Podmínkou uznání záruky je předložení tohoto řádně vyplněného záručního listu nebo dokladu o koupi.

Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené násilným, nebo neodborným zacházením, či vniknutím do přístroje a zaniká tehdy, pokud byla na přístroji provedena oprava jinou osobou, než pověřeným mechanikem. Záruka se rovněž nevztahuje na zásahy do elektroinstalace výrobku, zkracování či prodlužování kabelů apod. Dále se záruka nevztahuje na mechanické poškození rotoru nebo na poškození čerpadla vápenatými usazeninami na rotoru a statoru.

Jestliže nebude reklamovaná vada zjištěna nebo nejde-li o záruční vadu, za kterou odpovídá prodávající, či neposkytne-li kupující servisnímu technikovi prodávajícího součinnost, je kupující povinen nahradit prodávajícímu veškeré případné náklady, které v souvislosti s vyřízením reklamace vzniknou.

Reklamacie týkající se poškození výrobku při přepravě, budou brány v úvahu pouze v případě že, je řádně sepsán protokol o poškození s dopravcem.

Čerpadla Jebao odpovídají platným normám.

**Prodávající:** Jezírka Banat s.r.o., 78347 Hněvotín 540, tel.: 773 610 017, info@jezirkabanat.cz

### Likvidace:

Prosím, nelikvidujte tento výrobek jako netříděný komunální odpad, ale odevzdejte jej v místě sběru vysloužilých elektrozařízení.



Verze 1 - 08/2024

banat