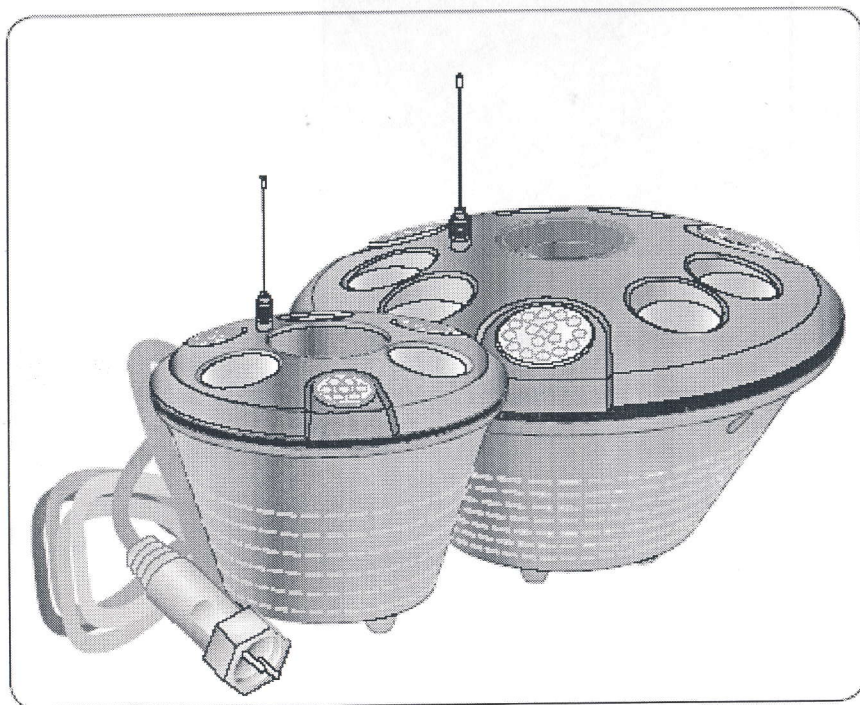


FOGSTAR 300S/600S

NÁVOD K POUŽITÍ



1. ÚVOD

Tento vysoce kvalitní produkt je pevně spojen s integrovanou membránou a světelným zdrojem.

Nový plovoucí komorový systém garantuje konstantní výstup páry bez ohledu na úroveň vodní hladiny.

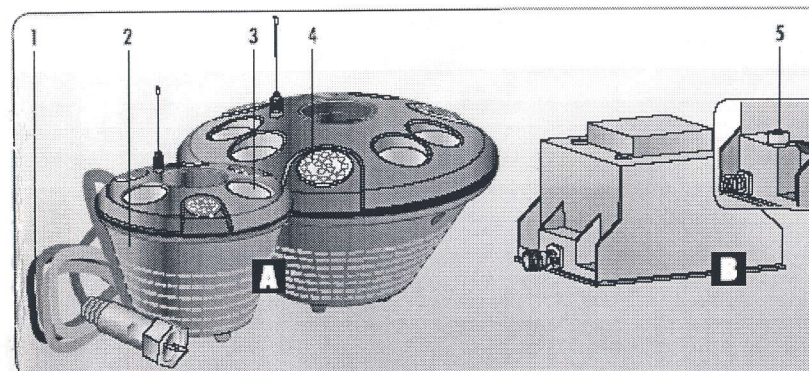
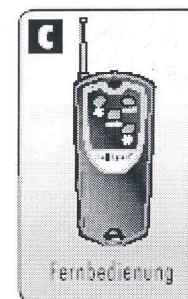
S mlhovačem Fogstar 300S/600S dodáte Vaší fontáně okouzlující atmosféru. Mlhovač využívá ultrazvuk k vypařování vody a tak vytváří skutečnou vodní mlhu. **Absolutně bez chemických látek!**

Prosím přečtěte si pečlivě návod k použití před uvedením zařízení do provozu!

Udržujte mimo dosah dětí. Nikdo, kde není plně seznámen s používáním a bezpečnostními pravidly, nesmí používat tento mlhovač.

Rozsah dodávky:

- A. Mlhovač Fogstar 300S nebo 600S
- B. Transformátor
- C. Dálkové ovládání



- 1. 10m síťový kabel
- 2. plastový plášť odolný vůči korozi
- 3. keramická mlhovací membrána

- 4. LED osvětlení
- 5. pojistka

2. ZAČÍNÁME

Fogstar 300S / 600S dokáže stejně dobře osvětlit tak jako vytvořit vodní mlhu v zahradních a koupacích jezírcích. Minimální požadovaná hloubka je 20 cm. Mlhovač může být řízen dálkovým ovládáním (dosah 25m).

Pozn.: Dálkové ovládání nesmí být vystaveno vlhkosti. Dálkové ovládání je určeno pouze pro ovládání mlhovače Fogstar 300S nebo 600S.

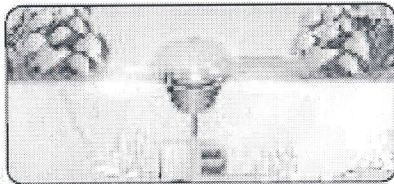
VHODNÁ MÍSTA PRO POUŽITÍ

Mlhovač Fogstar 300S/600S může být použit samostatně nebo v kombinaci s vhodnou fontánou (např. Seliger 730A-5000A) pro další vodní, světelné a mlhové efekty.



Použití pouze mlhovače:

Umístěte mlhovač do vody a propojte ho s transformátorem. (viz obr. níže)



Použití s fontánou:

Odstraňte kryt z fontánové trysky a namontujte mlhovač na horní část trysky

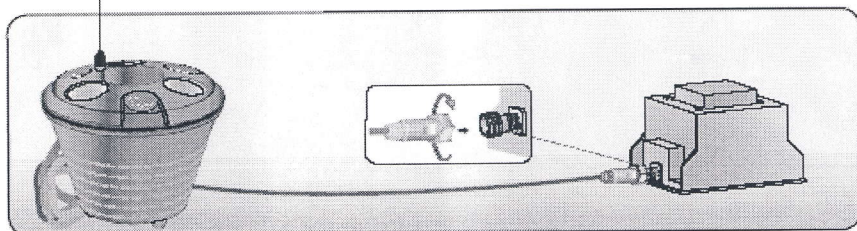
Pozn.: Pokud proud vody neteče přímo do membrány, může být omezen mlhovací efekt.

UPEVNĚNÍ ANTÉNKY

Před použitím mlhovače, upevněte anténku našroubováním na horní část plastového pláště.

ZAPOJENÍ MLHOVAČE

Před použitím mlhovače, propojte komponenty, jak je uvedeno níže.

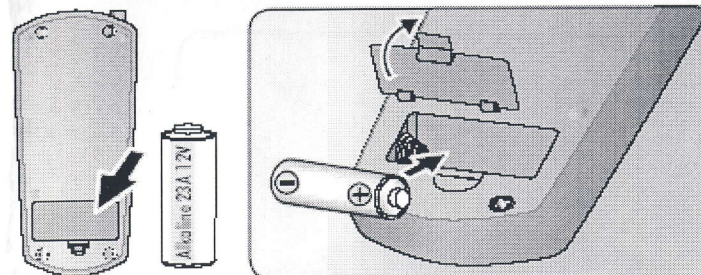


Jakmile jsou mlhovač a transformátor správně zapojeny, zapojte zdroj do odpovídající zásuvky.

3. PROVOZ

VLOŽENÍ BATERIÍ

Před použitím dálkového ovládání, je třeba vložit přiložené baterie. Otevřete přihrádku na baterie na zadní straně dálk. ovládání a vložte baterie.



DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

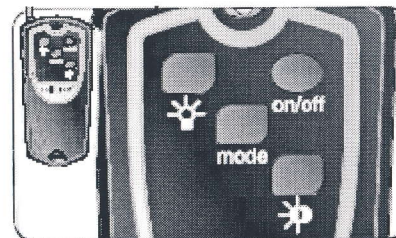
Před použitím by mělo být dálkové ovládání spojeno s mlhovačem.

Vytáhněte anténku od dálkového ovládání. Zastrčte transformátor do standardní 230V zásuvky. LEDky na mlhovači budou blikat po dobu 20 sec.

Během této doby stiskněte a držte jakékoliv tlačítko na dálkovém ovládání dokud LEDky nepřestanou blikat a zůstanou svítit. Nyní je dálkové ovládání propojeno s mlhovačem.

! Pozn.: Skutečná funkčnost dálkového ovládání je aktivní po prvních 20 sec.

Když propojení nefunguje, odpojte transformátor od zdroje a znovu opakujte zapojení, jak je popsáno výše.



On/off: zapnutí / vypnutí mlhovače



zapnutí / vypnutí LED osvětlení. Osvětlení může být zapnuto pouze, když je zapnutý mlhovač.



světelný sensor –zapnutí/vypnutí. Mlhovač je vybaven světelným senzorem, který může být

zapnutý nebo vypnutý pomocí tohoto tlačítka. Když je sensor zapnut - tlačítka  a  - osvětlení funguje pouze v noci. Když je sensor vypnut, tato tlačítka fungují ve dne i v noci.

Mód-světelný mód: mlhovač má 5 různých světelných módů, které mohou být vybrány pomocí těchto tlačítek: 1. zelená, 2.červená, 3.modrá, 4.bílá, 5.alternativní (střídání všech barev každých 5 sec.)

4. ÚDRŽBA

Membrána je díl, který podléhá opotřebování. Jeho životnost závisí na několika faktorech, vč. provozní doby, tvrdosti vody, čistotě vody.

Membrána potřebuje být vyměněna, jakmile se mlhovací efekt začíná snižovat.

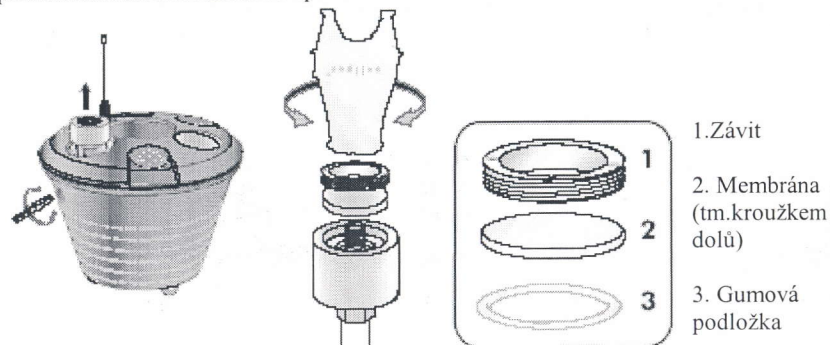
Náhradní membrány si můžete objednat u Vašeho prodejce.

K výměně membrány použijte speciální klíč, který je dodáván spolu s mlhovačem.

Odpojte transformátor od zdroje a potom mlhovač vyjměte z vody. Předtím než uvolníte závit, musí být mlhovač kompletně vysušený.



Nebezpečí úrazu: Můžete se poranit o střepy z rozbité membrány. Zacházejte prosím s rozbitou membránou opatrně.



Odstraňte kryt z mlhovače odšroubováním 3 šroubků na boční straně plastového pláště. Vytlačte membránu z krytu ven. Dejte pozor, membrána je jemná! Vložte speciální klíč do závitů a vyšroubujte v protisměru otáčení hodinových ručiček. Opatrně odstraňte závit a membránu. Pokud je to nutné, použijte malý šroubovák. Nedotýkejte se přitlačné pružiny.

Vyčistěte membránu měkkým vlhkým hadříkem. Vložte správně novou membránu (2) - tmavým kroužkem směrem dolů. Našroubujte opatrně zpět závit (1) ve směru hodinových ručiček, dokud není pevný. Vyměňte membránu na mlhovači a držte ji stisknutou, dokud se neupevní příchytkami.

Upevněte kryt mlhovače zpět na plastový plášť a našroubujte 3 šroubky na stranách pláště.

VÝMĚNA MEMBRÁNY / LED JEDNOTKY

Kdyby membrána/LED jednotka delší dobu nefungovala, celá jednotka by měla být kompletně vyměněna. V tomto případě použijte pouze originální náhradní díly Seliger. Stiskněte membránovou jednotku, vyjměte ji z krytu a odšroubujte konektor. Vytáhněte konektor z jednotky. Upevněte novou jednotku v obráceném pořadí, dejte pozor, aby O kroužek byl na správném místě (černý kabel: mlhovač, červený kabel: LED)

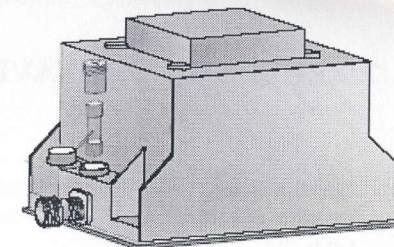
! Jestliže membránová jednotka není úplně vložena do krytu mlhovače, může dojít k poničení při provozu mlhovače.

5. ÚDRŽBA / MOŽNÉ PROBLÉMY

Pojistku transformátoru na Fogstar 600S lze vyměnit.

Použijte pouze originální pojistku

(obj. číslo náhradního dílu: 41047), 5x20 W, 250V, 1,6 A, T.



Odstraňte ochrannou čepičku a odšroubujte víčko na držáku

pojistky. Odstraňte starou pojistku a upevněte novou.

Našroubujte víčko držáku pojistky zpět na místo a vyměňte ochrannou čepičku.

ČIŠTĚNÍ



POZOR! NEBEZPEČÍ EL. ŠOKU! Před čištěním odpojte mlhovač od hlavního zdroje!

Jestliže se množství mlhy vytvářené mlhovačem snižuje, je třeba mlhovač vyčistit.

Na čištění nepoužívejte žádné agresivní ani hrubé čisticí prostředky. Odstraňte nečistoty měkkým vlhkým hadříkem a ponořte mlhovač na cca 1 hod. do čisté vlažné vody.

Zapněte mlhovač na 10 min. v čisté vodě.

6. MOŽNÉ PROBLÉMY

PROBLÉM

MOŽNÁ PŘÍČINA

ODSTRANĚNÍ PROBLÉMU

Žádné radiové spojení

Baterie v dálkovém ovládání je vybitá.

Vyměňte baterii.

Anténka na dálkovém ovládání není vytažená.

Vytáhněte anténku.

Anténka není upevněna na mlhovači.

Upevněte anténku na mlhovač.

Mlhovač nefunguje

Mlhovač není zapojen v zásuvce.

Vložte zástrčku do zásuvky.

Problém s kabelem.

Odpojte všechna zařízení ze zdroje, začněte transformátorem. Zkontrolujte všechny kabely a spojení.

Hladina vody je příliš nízká

Zajistěte potřebnou hladinu vody.

Používáte destilovanou vodu.

Přidejte 1-2 hrnky vodovodní vody.

Fogstar 600 S

Pojistka transformátoru je rozbitá.

Vyměňte pojistku transformátoru za novou.

7. PROBLÉMY / ZASTAVENÍ PROVOZU / USKLADNĚNÍ

Membrána nebo membránová jednotka nefungují.	Membrána není zcela vložena v mlhovači.	Stlačte membránovou jednotku úplně do mlhovače. Zkontrolujte kabelové spojení do membránové jednotky.
Snížený mlhový efekt	Membránová jednotka není dobře zapojena.	Membrány jsou znečištěné.
		Vyčistěte membrány.

! V případě jakéhokoliv jiného problému, kontaktujte prodejce.

8. ZASTAVENÍ PROVOZU / USKLADNĚNÍ

! Mlhovač musí být uskladněn mimo dosahu dětí.

Vyjměte mlhovač z vody a vyčistěte ho před příchodem prvních mrazů. Uskladněte mlhovač a transformátor v suchu a v nemrznoucím prostředí. Jestliže budete uskláňovat mlhovač na delší vyjměte baterie z dálkového ovládání.

LIKVIDACE

Tento produkt nesmí být vložen do standardního odpadu, musí s ním naloženo profesionálně.



! UPOZORNĚNÍ:

Abyste se vyvarovali poškození membrány mlhovače, přečtěte si pozorně následující body:

- propojte mlhovač se zdrojem, **až když je mlhovač umístěn ve vodě.**
- Během provozu musí být všechny membrány mlhovače **kompletně zakryty vodou.**
- **Odpojte mlhovač od zdroje před jeho vyjmutím nebo přemístěním.**

9. BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

-Při používání FOGSTAR 300S / 600 S veďte v patrnosti následující bezpečnostní pokyny:

! Nebezpečí elektrického šoku!

! Nebezpečí smrtelného úrazu el.proudem, pokud by bylo osvětlení připojeno na 230V (v síti).

Pokud je mlhovač spuštěný, nepřibližujte se žádnou částí těla k membráně blíže než 2 cm. Membrány vysílají ultrazvukové vlny, které mohou způsobit el. šok.

FOGSTAR 300S / 600 S může být používán pouze s originálně dodaným transformátorem. Vždy odpojte transformátor ze zdroje předtím, než se mlhovače budete dotýkat nebo než ho budete vyjímat z vody.

-Nepoužívejte FOGSTAR 300S / 600 S a osvětlení, jestliže přívodní kabel nebo transformátor prokazuje jakoukoliv známku poškození.

Před použitím vždy vizuálně zkontrolujte všechny součásti výrobku. Poškozené části nesmí být použity. Jestliže je některá ze součástí výrobku poškozená, nechte ji prozkoušet odborníkem (elektrikářem).

Poškozené kabely transformátory nesmí být vyměňovány.

-Informace na povrchu transformátoru musí odpovídat síťovému napájení.

-Nikdy nevypínejte mlhovač od hlavního přívodu zatažením za kabel.

- Udržujte kabely dostatečně daleko od horka, oleje, ostrých hran.

- Nevystavujte transformátor přímému slunečnímu záření, nebo mechanickému napětí.

- Transformátor je certifikován pro venkovní použití.

-Když vykonáváte údržbu zařízení nebo když máte v úmyslu delší dobu zařízení nepoužívat, odpojte FOGSTAR 300S / 600 S od napájecího zdroje.

-Z bezpečnostních důvodů musí být FOGSTAR 300S / 600 S poháněn pouze dodaným transformátorem. Dva transformátory nesmí být zapojeny paralelně.

-Přípojka od napájecího zdroje k transformátoru musí být vybavena elektrickým jističem zbytkového proudu na cestě unikajícího proudu 30 mA (DIN VDE 0100-702). Pro více informací kontaktujte specializovaného prodejce.

10. BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

Používání dálkového ovládání může rušit fungování lékařských přístrojů (kardiostimulátor, naslouchadlo, insulinové pumpy, apod.). Pro více informací, kontaktujte svého lékaře.

Ostatní zařízení fungující na 433 MHz (např. otevírání garážových dveří, radiový signál, apod.) se navzájem neruší, pokud je mezi těmito zařízeními dostatečná vzdálenost.

Pokud se snižuje funkčnost dálkového ovládání, vyměňte baterii.

Slabý radiový signál mezi dálkovým ovládáním a mlhovačem může významně zkrátit životnost baterií. K zajištění správného fungování používejte pouze 12 V baterie – typ 23 A (L1028). Dejte pozor na správnou polaritu.

Nedávejte žádnou část těla (např. prsty) do fontány nebo mlhovače, může to být bolestivé.

Mlhovač je spojen se senzorem kontroly vodní hladiny, který vypne zařízení, když nejsou membrány dostatečně pokryty vodou. Vždy se ujistěte, že je mlhovač ponořen v dostatečném množství vody.

Používejte pouze originální náhradní díly zn. Seliger

Neodpovídáme za škody způsobené nedodržováním uvedených bezpečnostních pravidel a za škody na rostlinách a živočiších!

11. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Na toto zařízení je garantována záruka 24 měsíců od data nákupu.

V průběhu záruční doby firma Seliger provede zdarma opravu nebo výměnu komponentů, které selhaly v provozu následkem vady při výrobě nebo vadou materiálu.

Tato se záruka se nevztahuje na vyměnitelné části nebo drobné vady, které neovlivňují hodnotu a výkon zařízení.

Záruka se nevztahuje na poškození způsobené nesprávným používáním, opotřebením nebo zásahem třetí strany .

K uplatnění reklamace dle těchto záručních podmínek postupujte následovně:

Kompletní zařízení spolu s dokladem o nákupu (faktura, příjmový doklad, paragon) předejte prodejci, u kterého jste výrobek zakoupili.

Vyrobeno v SRN. Dovozce: Beatin Aqua s.r.o., ww.beatinaqua.cz

12. TECHNICKÉ ÚDAJE

MLHOVAČ

El.napětí

Výkon

Žárovky

Membrány

Radiofrekvence

Plášť

Délka kabelu

Teplota vody

Min. úroveň vody

FOGSTAR 300S

24V AC

105W

24 LED

3x30W/24V AC

433 MHz

plast odolný vůči korozi

10m H03-VV-F

+5°C až +40°C

200 mm

FOGSTAR 600S

24V AC

200W

48 LED

6x30W / 24V AC

433 MHz

plast odolný vůči korozi

10m H03-VV-F

+5°C až +40°C

200 mm

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Baterie

12V 23 A , typ L 1028

12V 23 A , typ L 1028

SÍŤOVÉ NAPÁJENÍ

Vstupní napětí

230V / 50Hz

230V / 50Hz

Výstupní napětí

24V AC

24V AC

Výstupní výkon

105 VA

105 VA

Přívodní kabel

2m H05-RN-F

2m H05-RN-F

Ochrana

proti přetížení a přehřátí

proti přetížení a přehřátí

EN 60 742

testováno

testováno