



blumfeldt



## Liquitorre

Solárna fontána

I0033273 I0033274

**Vážený zákazník,**

Gratulujeme Vám k zakúpeniu tohto produktu. Prosím, dôkladne si prečítajte manuál a dbajte na nasledovné pokyny, aby sa zabránilo škodám na zariadení. Akékoľvek zlyhanie spôsobené ignorovaním uvedených inštrukcií a upozornení uvedených v návode na použitie sa nevzťahuje na našu záruku a akúkoľvek zodpovednosť. Naskenujte QR kód, aby ste získali prístup k najnovšiemu používateľskému manuálu a ďalším informáciám o produkte.

**OBSAH**

Poznámky k produktu 2  
 Montáž 2  
 Obsluha 3  
 Čistenie a starostlivosť 5  
 Riešenie problémov 5  
 Uskladnenie 6  
 Pokyny k likvidácii 6

**TECHNICKÉ ÚDAJE**

Kód produktu	10033273, 10033274
Napájanie (batéria)	6 V DC
Spotreba energie	2 W
Max. prietok vody	200 litrov/hodinu

**VYHLÁSENIE O ZHODE****Výrobca:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlín,  
 Nemecko.



**Tento produkt je v súlade s nasledujúcimi európskymi normami:**

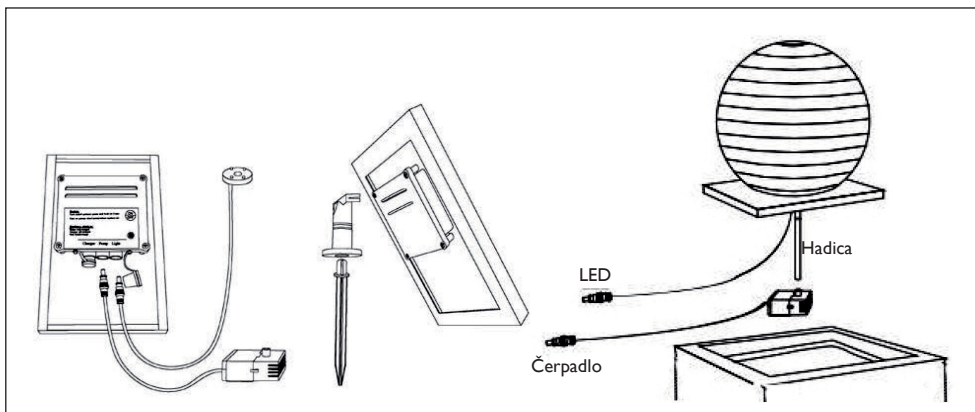
2014/30/EU (EMC)  
 2014/35/EU (LVD)  
 2011/65/EU (RoHS)

## POZNÁMKY K PRODUKTU

- Solárne čerpadlo je určené pre fontány, rybníky alebo pre vonkajšie použitie. Aby solárne čerpadlo fungovalo správne, musí byť solárny panel na priamom slnečnom svetle.
- Toto solárne čerpadlo je vybavené batériovým modulom a je možné ho zapnúť a vypnúť dotýkavým spínačom na kryte radiacej jednotky.  
Vo večerných hodinách štyri vstavané biele LED diódy automaticky dodajú svetlo na zlepšenie vizuálneho efektu vodného prúdu.

## MONTÁŽ

- 1 Rozbalte všetky súčasti zariadenia.
- 2 Pripojte hadičku k čerpadlu a umiestnite čerpadlo pod vodu a uistite sa, že je úplne ponorené do vody.
- 3 Pripojte kábel čerpadla do zásuvky puzdra na zadnej strane solárneho panelu.
- 4 Pripojte kábel pre LED do zásuvky panelu.
- 5 Pri výbere správneho miesta pre solárny modul sa uistite, že naňho slnečné svetlo svieti priamo. Týmto spôsobom sa zabudovaná batéria nabíja.
- 6 Solárna fontána je teraz pripravená na použitie.



## Dôležité rady

- Po solárnom paneli nebúchajte.
- Nenechávajte čerpadlo bežať dlhodobo na sucho.
- Pumpu nedvíhajte uchopením za napájací kábel.
- Používajte iba sladkú vodu.

---

## PREVÁDZKA

---

Toto solárne čerpadlo je primárne určené na prevádzku v čase slnečného žiarenia a vždy nabíja extra energiu do batérie, aby bolo možné používať toto zariadenie neskôr v nočnom čase, alebo ak je zamračené. Čerpadlo sa automaticky zapne do solárneho režimu nasledujúci deň v čase slnečného žiarenia. Čerpadlo sa nikdy nespustí v režime batérie, kým nestlačíte tlačidlo.

### Špeciálne inštrukcie k čerpadlu:

Krátkym stlačením zapnete čerpadlo, čerpadlo bude bežať niekoľko hodín (v závislosti od stavu batérie) a automaticky sa prepne do solárneho režimu. Čerpadlo bude pracovať automaticky nasledujúci deň, ak je vystavené na priamom slnečnom svetle.

### Rýchle nabíjanie batérie do plna:





Stlačte a podržte po dobu 3 sekúnd pre vypnutie čerpadla počas slnečného žiarenia a nabitie batérie.

### Stav batérie:

- Zelená: batéria je úplne nabitá. Čerpadlo bude bežať približne 6-8 hodín.
- Zelená: batéria je nabitá na polovicu. Čerpadlo bude bežať približne 2-6 hodín.
- Červená: batéria potrebuje nabíjanie. Čerpadlo bude bežať menej než 1 hodinu.

**Poznámka:** Ak chcete chrániť batériu, čerpadlo nezapínajte často ručne. Kontrolka pri nabíjaní batérie svieti.

## Výkon čerpadla za rôznych poveternostných podmienok

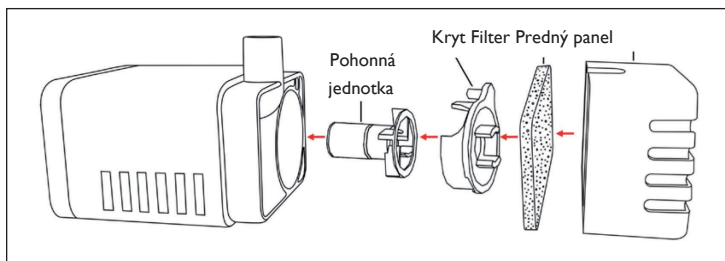
Počasie	Čerpadlo zapnuté Slniečna energia dobíja batériu.	Čerpadlo vypnuté Slniečna energia nabíja batériu.
	Čerpadlo prečerpáva vodu a nabíja batériu solárnou energiou. Výkon čerpadla sa udržuje, keď prechádzajú oblaky. Čerpadlo beží 1 hodinu po zázdení slnka.	Batéria by mala byť úplne nabitá za 1 deň.
	Čerpadlo prečerpáva vodu a nabíja batériu prebytočnou solárnou energiou. Výkon čerpadla sa udržuje, keď prechádzajú oblaky. Čerpadlo bude bežať len kratší čas po zázdení slnka.	Batéria bude trvať 2 až 3 dni, kým sa úplne nabije.
	Čerpadlo bude fungovať iba vtedy, keď je batéria dostatočne nabitá. Dochádza k pomalému alebo žiadnemu nabíjaniu batérie, takže výkon čerpadla nie je zachovaný.	Batéria bude trvať niekoľko dní, kým sa úplne nabije.
	Slnko nie je na oblohe, čerpadlo nebude fungovať a batéria sa nebude nabíjať.	Batéria sa nebude nabíjať.

**Poznámka:** Ak čerpadlo prestane pracovať počas vysokej oblačnosti alebo v noci, a chcete, aby čerpadlo bežalo, krátkym stlačením zapnete čerpadlo, čerpadlo bude bežať niekoľko hodín, kým sa batéria nevybije. LED svetlá budú fungovať len v noci.

## ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ

**Čerpadlo:** Ak po určitom čase čerpadlo začne strácať výkon, alebo prestane pracovať, skontrolujte, či nedochádza k tvorbe sedimentov alebo nečistôt vo filtri. Odstráňte kryt čerpadla a kryt lopatiek. Vyčistite ich a filter čistou vodou.

**Solárny panel:** Panel by sa mal čistiť pravidelne mäkkou tkaninou. Pravidelné čistenie panela sa odporúča pre udržanie optimálnej konverzie slnečnej energie na jednosmerný prúd.



## RIEŠENIE PROBLÉMOV

**Čerpadlo nefunguje, aj keď slnečný panel umiestnený na priamom slnečnom svetle.**

- Žiadne pripojenie k solárnemu panelu- skontrolujte pripojenie k solárnemu panelu.
- Lopatky sú zablokované - Pre čistenie čerpadla odstráňte prednú dosku a kryt lopatiek. Na odstránenie nečistôt použite malú kefu alebo prúd vody.

**Čerpadlo funguje, ale žiadna voda nepreteká cez výpusť.**

- Skontrolujte tvorbu sedimentu alebo usadenín v hadiciach alebo filtri - vyčistite rúrky a filter.

---

## USKLADNENIE

---

- Batériu nabíjajte najmenej jeden deň na priamom slnečnom svetle, keď prvýkrát použijete solárne čerpadlo alebo keď použijete čerpadlo po uskladnení na zimu.
- Ak chcete zachovať dlhú životnosť batérie, pred odložením čerpadla na dlhší čas nechajte batériu úplne nabiť.

---

## POKYNY K LIKVIDÁCII

---



Podľa Európskeho nariadenia odpadu 2012/19/EÚ tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok nepatrí do domáceho odpadu. Na základe smernice by sa mal prístroj odovzdať na príslušnom zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zabezpečením správnej likvidácie výrobku pomôžete zabrániť možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by inak mohol byť dôsledok nesprávnej likvidácie výrobku. Pre detailnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku sa obráťte na svoj Miestny úrad alebo na odpadovú a likvidačnú službu Vašej domácnosti.

Váš produkt obsahuje baterky zahrnuté v Európskej smernici 2006/66 / ES, čo znamená, že nemôžu byť likvidované vyhodnením do bežného odpadu.

Informujte sa o možnostiach zberu batérií. Správny zber a likvidácia batérií pomáha chrániť potenciálne negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie.

