

Istruzioni per l'uso

Sistema a pompa solare "Fountain 1,5/140"

Le presenti istruzioni per l'uso sono abbinate esclusivamente a questo prodotto. Esse contengono importanti indicazioni sulla messa in funzione e sul suo utilizzo. Se ne dovrà tenere conto anche nel momento in cui questo prodotto venisse ceduto a terzi. Pertanto, conservare le presenti istruzioni anche per una futura consultazione.

1. Introduzione

Egregio Cliente, la ringraziamo per aver acquistato questo prodotto. Lei ha acquistato un prodotto allo stato dell'arte.

CE Esso soddisfa tutti i requisiti stabiliti dalle direttive europee e nazionali in vigore. La conformità è stata comprovata e le rispettive spiegazioni e documentazioni sono depositate presso il produttore.

Per preservare tale condizione e garantire un utilizzo sicuro, lei come utilizzatore è tenuto ad osservare le informazioni riportate nel manuale d'uso.

2. Indicazioni di sicurezza



Il diritto di garanzia decade nel caso di eventuali danni causati dal mancato rispetto del presente manuale di istruzioni! I sottoscritti declinano qualsiasi responsabilità per eventuali danni consequenziali.

I sottoscritti declinano qualsiasi responsabilità nel caso di danni a cose e persone causati da un utilizzo inadeguato o dal mancato rispetto delle indicazioni di sicurezza.

In questi casi decade qualsiasi diritto di garanzia.

Per motivi di sicurezza e certificazione (CE) non sono ammesse modifiche e/o variazioni del prodotto a propria discrezione. Accertarsi di provvedere ad una messa in funzione adeguata. A tale proposito attenersi alle rispettive istruzioni d'uso.

Questo prodotto non è concepito per l'utilizzo in un contesto privato.

3. Utilizzo conforme

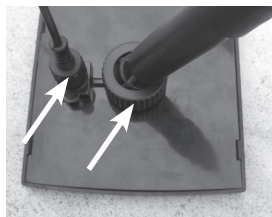
- Il sistema a pompa è stato progettato per l'utilizzo negli stagni da giardino esterni. Il modulo solare alimenta acqua alla pompa in base all'intensità dell'irradiazione solare.
- **Per funzionare, la pompa richiede l'irradiazione solare diretta.**
- Il sistema a pompa è particolarmente facile da montare. L'installazione non richiede utensili. Per avviarsi, il sistema ha bisogno che il modulo solare sia completamente irradiato.
- La pompa non può essere utilizzata per alimentare acqua potabile o acqua contenente cloro.
- L'apparecchio non dispone di alcun pulsante di accensione/spegnimento. Non appena la pompa viene collegata al modulo solare, la pompa solare è pronta a pompare acqua (a condizione che sia disponibile un'irradiazione solare adeguata).
- Per evitare un gorgoglio fastidioso è possibile ridurre le dimensioni del tubo erogatore.
- Per interrompere in sicurezza l'alimentazione, interrompere il cablaggio di collegamento tra il modulo solare e la pompa.

4. Montaggio e messa in funzione

Il sistema a pompa è composta dalle seguenti parti:

1 modulo solare con supporto a punta, 1 pompa ad immersione all'interno di un alloggiamento in plastica con cavo di collegamento di 3 metri, 4 tubi erogatori e 4 ugelli acqua.

1. Srotolare completamente il cavo di collegamento della pompa.
2. Collegare la riduzione e i tubi erogatori alla pompa. Applicare quindi uno degli sprinkler desiderati sul calice e fissarlo sul tubo erogatore.
3. Appoggiare la pompa su alcune pietre nello stagno. Evitare di appoggiarla direttamente sul fondo dello stagno in quanto in questo caso aspirerebbe molto sporco e si imbratterebbe molto velocemente.
4. Collegare il connettore della pompa alla presa del modulo solare e avvitare saldamente il cappuccio. Appoggiare il modulo solare in un punto soleggiato, non in ombra, a sud.



Avvertenza: per l'innesto non esercitare troppa forza. La parte anteriore del modulo solare è molto delicata.

Attenzione, pericolo di lesione! Una volta rotto, il modulo non potrà più essere riparato e dovrà essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.

5. Cura e manutenzione

Per mantenere il rendimento della pompa, lavare la pompa e i rispettivi componenti con acqua calda se l'acqua si sporca.

Pulire regolarmente il modulo solare con un panno morbido leggermente umido.

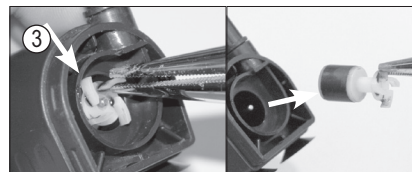
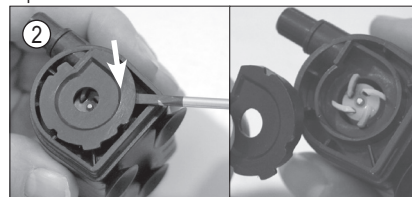
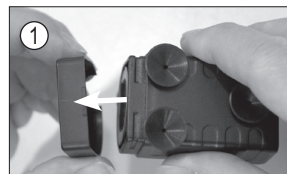
Avvertenza: prima di eseguire eventuali interventi sulla pompa, interrompere il collegamento elettrico tra pompa e modulo solare per evitare un avvio involontario durante gli interventi.

Per mantenere il rendimento della pompa, lavare occasionalmente la pompa e i rispettivi componenti con acqua calda se l'acqua si sporca. A tale scopo aprire l'alloggiamento filtro nel seguente modo:

Avvertenza: Durante le operazioni di smontaggio e montaggio della pompa non applicare una forza eccessiva. I componenti sono molto delicati e si rompono molto facilmente.

5.1 Pulizia della pompa:

1. Staccare la spina della pompa dalla presa del modulo solare.
2. Staccare il tubo erogatore dalla pompa.
3. Togliere il coperchio sul lato anteriore della pompa (fig. 1).
4. Tirare il coperchio della ruota pompa in avanti (fig. 2). Per farlo, utilizzare un cacciavite adatto.
5. Estrarre il volano con una piccola pinza (fig. 3).
6. Pulire accuratamente i pezzi con acqua calda. Accertarsi che lo scarico della pompa non sia sporco.
7. Ora montare di nuovo la pompa e l'alloggiamento nella sequenza inversa.



La pompa è di nuovo pronta a funzionare.

6. Dati tecnici

Modulo solare 1,5/14

- Potenza nominale:	1,5 Wp
- Tensione nominale:	6,72 V
- Corrente nominale:	223 mA
- Range temperatura:	Da -30°C a +75°C
- Classe di protezione	III
- Tipo di protezione	IP 54

Pompa acqua Fountain 140:

- Tensione di esercizio:	Da 6 a 9 V DC
- Portata:	max. 140 l/h
- Altezza di alimentazione:	max. 0,8 m
- Tipo di protezione	IP 68
- Range temperatura di esercizio	Da +4 a +40°C
- Funzionamento a:	no

Avvertenza: proteggere la pompa dal gelo

Nei freddi mesi invernali togliere la pompa dall'acqua e conservarla in un luogo asciutto insieme al modulo solare.

7. Indicazioni di sicurezza:

PERICOLO per i bambini Tenere i bambini lontani da piccoli componenti che potrebbero ingerire (tubo erogatore e sprinkler) e dal materiale di imballaggio. Rischio di soffocamento!

AVVERTENZA, pericolo di inciampo Posare il cavo di collegamento in modo che non possa comportare un pericolo di inciampo!

ATTENZIONE, danni materiali! Se il modulo solare viene montato senza supporto modulo, accertarsi che sia sufficientemente fermo. Se dovesse ribaltarsi e andare a sbattere contro un corpo estraneo, il modulo solare potrebbe danneggiarsi.

Smaltimento:

Gentile Cliente,

la preghiamo di aiutarci ad evitare la produzione di rifiuti. Nel momento in cui dovesse decidere di separarsi da questo prodotto, la preghiamo di considerare che molti dei suoi componenti sono preziosi e si possono riutilizzare. Pertanto la invitiamo a non smaltirlo nel bidone dei rifiuti, bensì a portarlo presso il suo centro di raccolta per apparecchiature elettroniche. Grazie per la Sua collaborazione!



Copyright, esotec GmbH, con riserva di modifiche!

Assistenza clienti: Per eventuali problemi o domande su questo prodotto, la invitiamo semplicemente a contattarci!

Internet: www.esotec.de

Per telefono: +49 9605-92206-0

Per richiedere componenti di ricambio via e-mail: ersatzteil@esotec.de

Per avere informazioni sul prodotto via e-mail: technik@esotec.de

Prodotto: N. art. assegnato dal produttore 101905