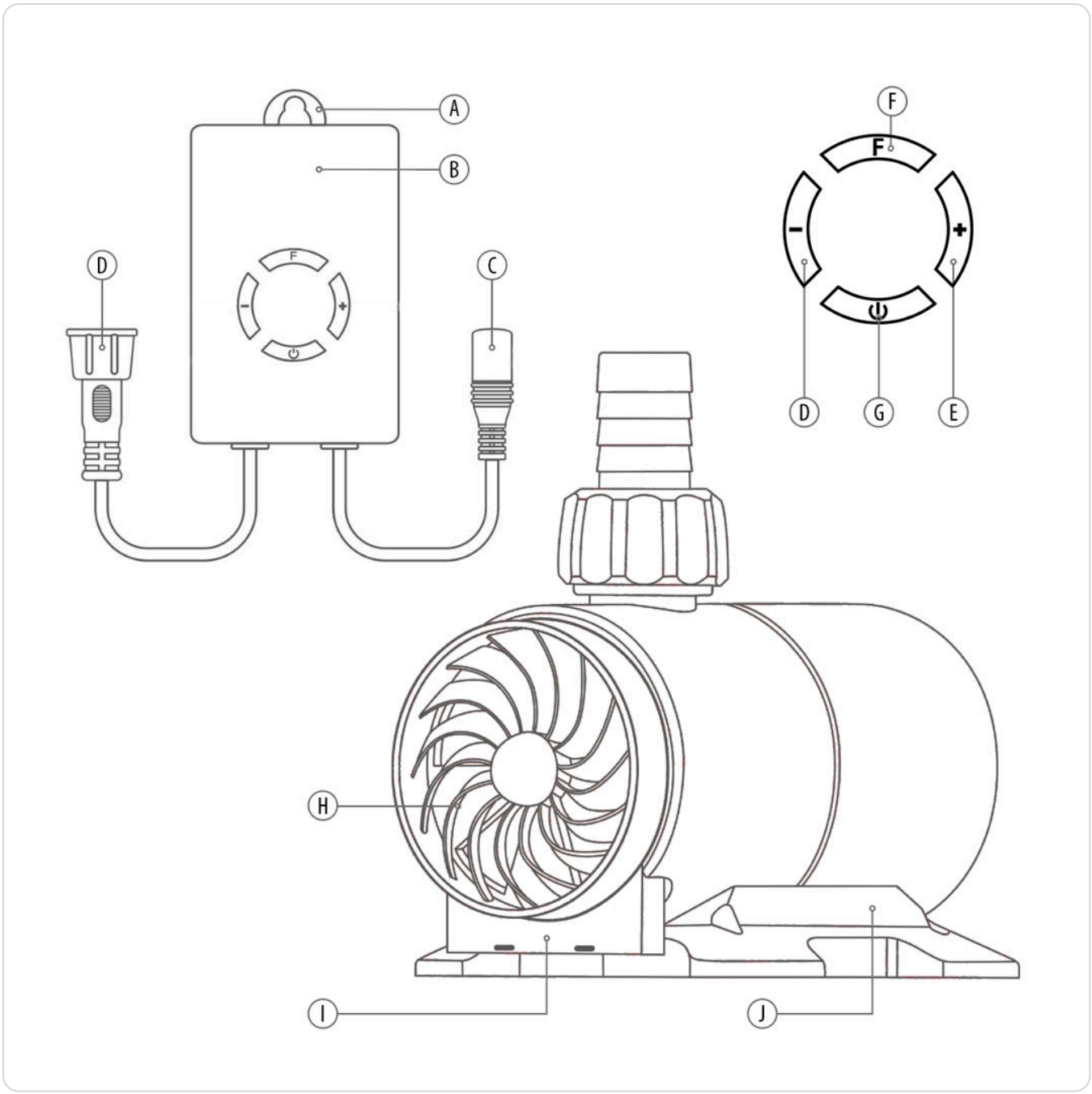
BlueMarine®



Eco Power 4000-6000-8000

Manuale d'uso

IT


A
B
C
D
F
H
I
J
F
D
G
E

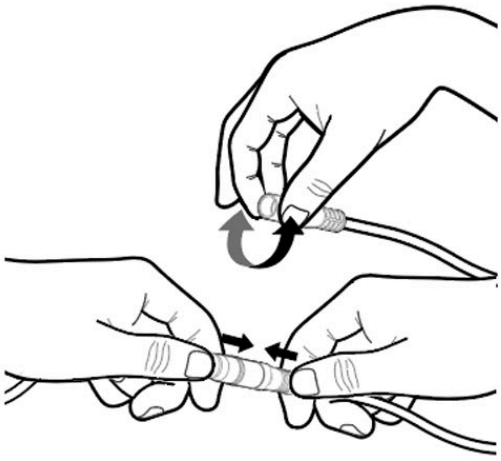
Componenti

A Supporto a parete
B Centralina
C Connettore del trasformatore
D Riduzione della velocità
E Aumento della velocità

F Modalità alimentazione
G Accensione/spegnimento
H Ingresso dell'acqua – frontale
I Ingresso dell'acqua – inferiore
J Base

Installazione

1. Collegare l'uscita della pompa al sistema di filtrazione utilizzando un tubo per acquario.
2. Collegare il cavo sinistro della centralina al cavo della pompa e serrarlo con il dado di bloccaggio (per facilitare l'operazione, è possibile ammorbidire prima tra le dita la parte da inserire sopra l'altro connettore).
3. Collegare il cavo destro della centralina al cavo del trasformatore. Per garantire un collegamento sicuro, inserire completamente l'uno nell'altro i due connettori.
4. Collegare il trasformatore alla presa di corrente.
5. La pompa deve essere completamente immersa prima di essere messa in funzione.
6. La centralina non è impermeabile. I danni causati dall'acqua alla centralina non sono coperti dalla garanzia.



Componenti »

Funzionamento

1. Accendere la pompa utilizzando il pulsante inferiore della centralina.
2. Modificare la velocità della pompa per regolare la portata usando i pulsanti + e –. La pompa dispone di 10 impostazioni di velocità (F-01, ..., F-10). La centralina visualizza prima l'impostazione selezionata (ad es. F-05), seguita dal consumo energetico in watt (ad es. P035).
3. Usare il pulsante F superiore per mettere in pausa la pompa per 10 minuti, così da poter dare da mangiare ai pesci senza che il cibo finisca nel filtro. Per annullare la pausa, premere di nuovo il pulsante F entro 10 minuti: la pompa si riavvierà.

Componenti »

Ingresso dell'acqua

La pompa ha un ingresso dell'acqua nella parte frontale e uno nella parte inferiore. Chiudendo la griglia blu nella parte frontale, l'acqua viene aspirata solo dall'ingresso inferiore.

Manutenzione

1. Pulire la pompa ogni mese, in base alle condizioni dell'acqua e al livello di sporco. Una pulizia regolare prolunga la durata della pompa.
2. Rimuovere la base facendola scorrere all'indietro.
3. Ruotare la testa della pompa in senso orario e smontarla.
4. Rimuovere il rotore dalla pompa e pulirlo. Quando si rimonta il rotore, assicurarsi che entrambi i perni dell'alloggiamento del rotore siano inseriti nelle aperture della piastra di copertura nera, quindi chiudere a scatto il gruppo.
5. Prima di rimontare la testa della pompa, verificare che il rotore giri senza intoppi. In caso contrario, regolarlo.
6. Pulire con la spazzola la camera interna;
7. Pulire le superfici del magnete e della girante;
8. Pulire l'albero, il cuscinetto e gli altri componenti interni.

Componenti »

Risoluzione dei problemi

- In caso di malfunzionamento, sul display della centralina viene visualizzato un codice di errore. Spegnere la pompa, scollegarla dalla presa di corrente e controllarla.
- **Codice di errore E1**: la pompa ha smesso di funzionare a causa di una tensione di ingresso eccessiva (normalmente 24 volt). Spegnere la pompa, scollegare il trasformatore dalla presa di corrente e attendere 5 minuti. Ricollegare il trasformatore alla presa di corrente e riaccendere la pompa. Se il messaggio di errore persiste, sostituire il trasformatore.
- **Codice di errore E2**: la pompa ha smesso di funzionare perché la tensione di ingresso è troppo bassa. Spegnere la pompa, scollegare il trasformatore dalla presa di corrente e attendere 5 minuti. Ricollegare il trasformatore alla presa di corrente e riaccendere la pompa. Se il messaggio di errore persiste, sostituire il trasformatore.
- **Codice di errore E3**: la pompa ha smesso di funzionare perché la potenza è superiore a 1,5 volte quella nominale. Spegnere la pompa e scollegare il trasformatore dalla presa di corrente. Pulire la pompa e controllare anche che il tubo non sia ostruito. Riaccendere il sistema. Se il messaggio di errore persiste, consultare il rivenditore.
- **Codice di errore E4**: se la pompa funziona senza acqua per più di 1 minuto, si attiva la protezione contro il funzionamento a secco. La pompa si accenderà per 10 secondi e si spegnerà per 10 secondi, per cinque volte. Dopo la quinta volta, la pompa smetterà completamente di funzionare. Scollegare la pompa dalla presa di corrente e risolvere il problema della mancanza d'acqua. È quindi possibile ricollegare la pompa alla presa: si avvierà normalmente.
- **Codice di errore E5**: se il rotore o il motore sono bloccati, la pompa si accenderà per 3 secondi e si spegnerà per 3 secondi, per 5 volte, quindi smetterà completamente di funzionare. Scollegare la pompa dalla presa di corrente, rimuovere il rotore e pulirlo o sostituirlo.
- **Codice di errore E7**: si è verificato un problema di collegamento. La pompa si accenderà per 3 secondi e si spegnerà per 3 secondi, per cinque volte, quindi smetterà completamente di funzionare. Controllare i collegamenti.

Componenti »

Sicurezza e garanzia

Visualizza la sezione Sicurezza e garanzia »