



Waterfall Plant Filter

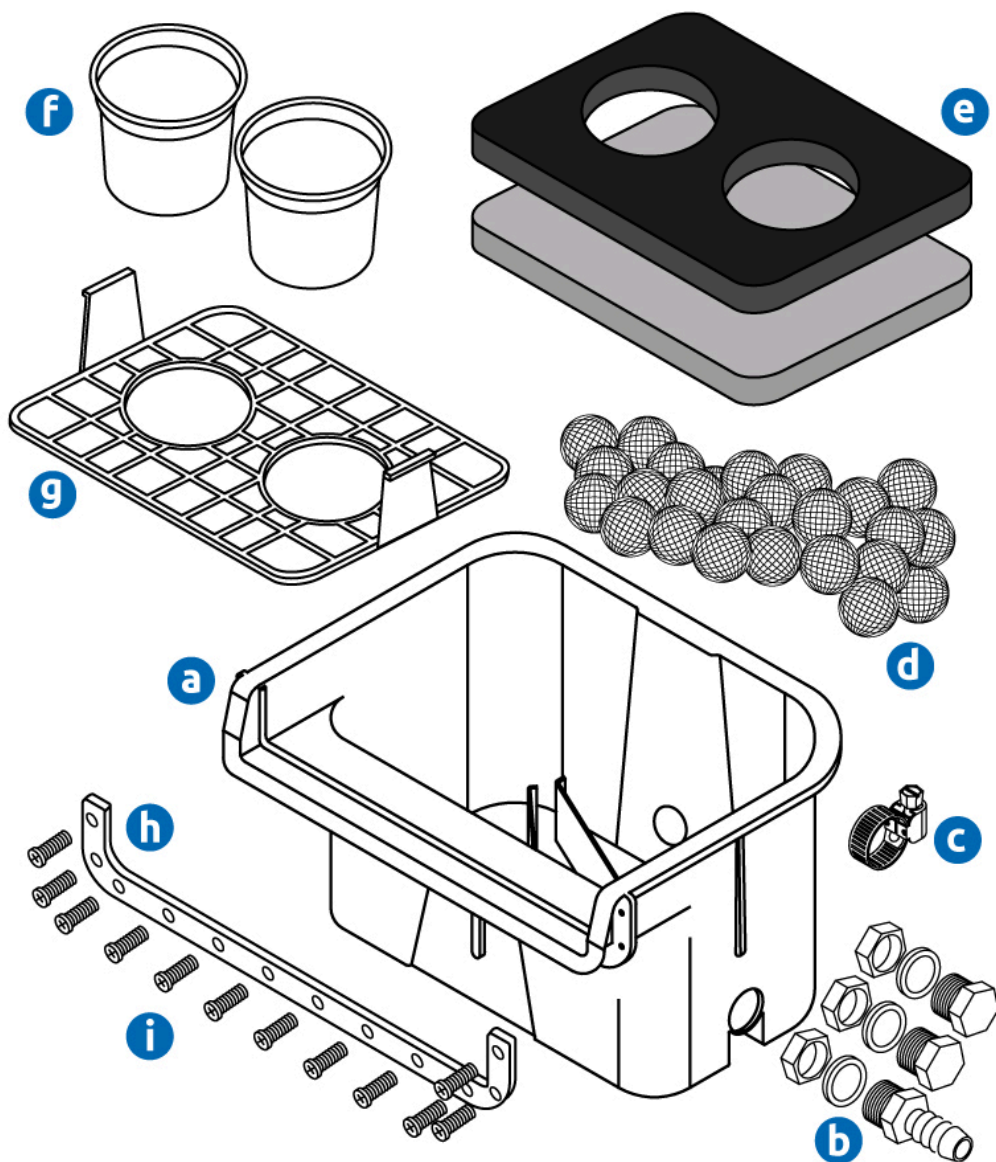
Manuale utente

IT

Funzione

Filtro a cascata e mini-pianta 2-in-1

Collegare il Waterfall Plant Filter a una pompa per laghetto o a un filtro a pressione e l'acqua torna nel laghetto. Non è solo una vista bella, porta vita al laghetto e crea un effetto calmante. Il Waterfall Plant Filter è dotato di due vasi così può essere usato anche come semplice filtro per piante. A questo scopo, piantare nelle apposite vaschette piante palustri come tifa nana, iris giallo, millefoglio d'acqua o canna palustre.



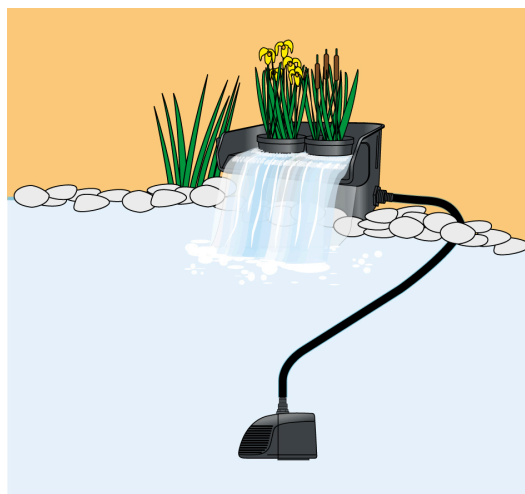
Panoramica

- a** – Contenitore filtro
- b** – Attacco tubo + tappi di chiusura
- c** – Fascetta per tubo
- d** – Bio-Balls
- e** – Spugna filtrante
- f** – Vasi per piante
- g** – Griglia rimovibile
- h** – Supporto liner
- i** – Viti

Installazione

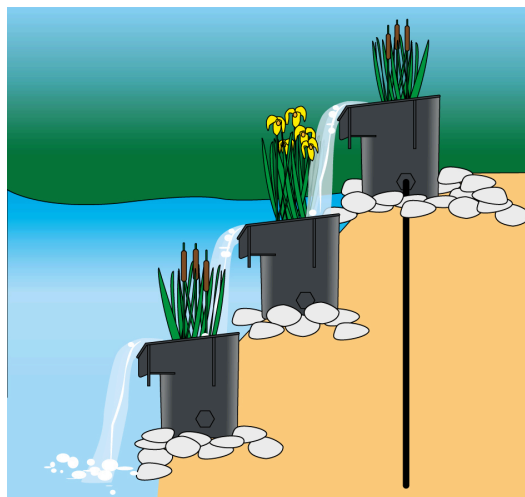
Scegliere la posizione desiderata intorno al laghetto

Puoi installare il Waterfall Plant Filter accanto al laghetto, in incasso nel terreno, libero o rialzato. Per un'installazione rialzata, assicurarsi che la base sia abbastanza solida da supportare il filtro e che rimanga stabile nel tempo. Il Waterfall Plant Filter deve essere livellato per evitare che l'acqua trabocchi dai lati.



Puoi anche realizzare una cascata a più livelli con un massimo di 3 Waterfall Plant Filter uno sotto l'altro.

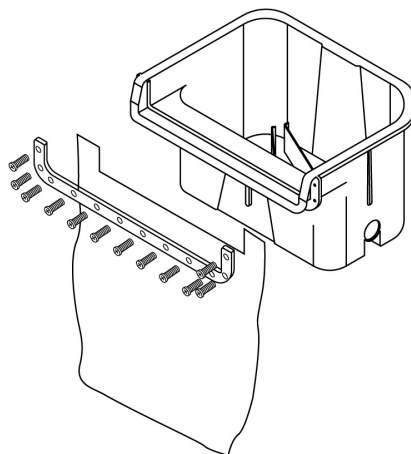
- ❗ *Attenzione! Considera sempre l'accesso al serbatoio della cascata per la pulizia e la manutenzione quando pianifichi di coprire o nascondere l'unità nel tuo progetto finale di installazione.*



Fissaggio del telo per laghetto (telo non incluso)

Utilizzare un telo per laghetto in PVC per convogliare l'acqua dal Waterfall Plant Filter al laghetto, a meno che il filtro non sia posizionato sul bordo del laghetto in modo che l'acqua possa defluirvi direttamente.

- Determinare le dimensioni e la forma del telo necessarie per creare uno scivolo di scarico sicuro e ridurre al minimo le perdite d'acqua dovute agli schizzi.
- Tagliare il telo come illustrato, in modo che si adatti correttamente al contenitore del Waterfall Plant Filter.
- Fissare il bordo superiore del telo al Waterfall Plant Filter con la barra di fissaggio (h) e le 12 viti (i).



Scegli la pompa giusta (pompa non inclusa)

La pompa richiesta dipende dall'altezza del Waterfall Plant Filter sopra il livello dell'acqua del laghetto. Maggiore è la differenza di altezza, più potente deve essere la pompa. Posiziona la pompa nella parte più profonda del laghetto, il più lontano possibile dall'uscita della cascata.

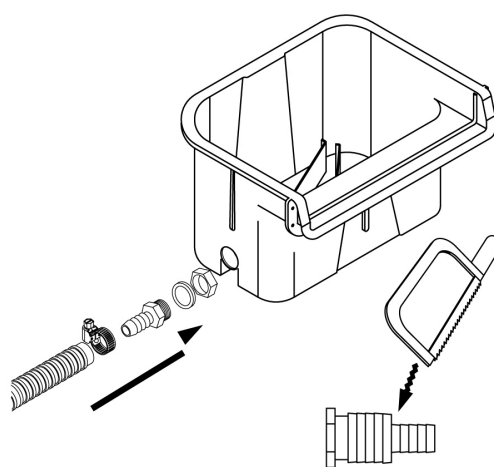
- ❗ *Consigliamo le pompe SuperFish PondECO, che offrono una circolazione dell'acqua efficiente con basso consumo energetico.*

Altezza sopra il livello del laghetto	Capacità minima pompa	Capacità massima pompa	Pompa consigliata
0-50 cm	2.000 l/h	4.000 l/h	PondECO 4900 o PondECO Next 5000
50-100 cm	3.000 l/h	6.000 l/h	PondECO 8500 o PondECO Next 8000
100-150 cm	5.000 l/h	10.000 l/h	PondECO 12500 o PondECO Next 12000

Collegamento tubo (tubo non incluso)

Collega un tubo per laghetto con diametro di 25 o 40 mm al Waterfall Plant Filter.

- Il contenitore **(a)** ha connessioni di ingresso a sinistra, destra e sul retro. Scegli quale connessione usare per l'entrata dell'acqua e monta i tappi di chiusura **(b)** sulle due connessioni inutilizzate.
- Se usi un tubo da 40 mm, taglia la sezione da 25 mm del raccordo **(b)** prima di avvitarlo al contenitore.
- Fissa saldamente il tubo alla prolunga e stringilo con la fascetta per tubo fornita **(c)**.
- Collega saldamente l'altra estremità alla pompa. Posiziona la pompa nel laghetto e nascondi il tubo del laghetto.



Mezzo filtrante

- Metti i Bio-Balls **(d)** nel contenitore del filtro.
- Aggiungi la spugna blu (grossolana) **(e)** sopra, seguita dalla spugna nera (fine) **(e)**.
- Infine, metti la griglia **(g)** sopra e fissala facendo scattare la posizione sopra il bordo del contenitore.

Panoramica Waterfall Plant Filter »

Filtro per piante

Metti le piante elofite (ad esempio tifa nana, iris giallo, millefoglio d'acqua o canna palustre) nei due vasi per piante, quindi posiziona i vasi nella griglia sopra le stuoie filtranti. L'acqua scorre accanto alle radici di queste piante; questo crea alte concentrazioni di batteri aerobici che convertono i prodotti di scarto nell'acqua in nutrienti per sé stessi e per le piante.

Manutenzione

Pulisci il filtro ogni volta che noti un calo di prestazioni. La frequenza di pulizia dipende dalle condizioni del tuo laghetto.

- Pulisci le spugne filtranti settimanalmente sciacquandole fuori dal laghetto con acqua pulita. Sostituiscile almeno una volta all'anno.
- I Bio-Balls non devono essere sostituiti. Sciacquali con acqua del laghetto una volta all'anno.
- Pulisci regolarmente la pompa seguendo le istruzioni nel manuale della pompa.
- Consigliamo i prodotti Colombo Bacteria per supportare la prestazione del filtro. I batteri benefici aiutano a decomporre i rifiuti e mantengono un ambiente equilibrato nel laghetto.
- Non usare mai agenti o sostanze chimiche per pulire il filtro, poiché possono danneggiare l'ambiente del laghetto.
- Prima di conservare il filtro per l'inverno, assicurati che tutti i mezzi filtranti siano puliti e asciutti. Aggiungi batteri benefici quando riavvii il filtro in primavera.

Sicurezza e Garanzia

[Visualizza Sicurezza e Garanzia »](#)