



Hydra FILTRON

1000 | 1500 | 1800



使用說明書

Traditional Chinese Version 1.0.0

Ref: HF064

產品參數

型號	HYDRA FILTRON 1000	HYDRA FILTRON 1500	HYDRA FILTRON 1800
適用水族箱大小	80 - 300 升	150 - 600 升	200 - 800 升
產品尺寸	240 x 240 x 363 毫米	272 x 272 x 403 毫米	300 x 300 x 443 毫米
水泵流量	1000 升 / 小時	1500 升 / 小時	1800 升 / 小時
水循環流量	600 升 / 小時	900 升 / 小時	1100 升 / 小時
過濾籃容積	4.7 升	7.0 升	10.0 升
過濾籃數量	3 個	3 個	4 個
功率	13 瓦	23 瓦	32 瓦
進 / 出管直徑	ø 16 / 22 毫米	ø 19 / 25 毫米	ø 19 / 25 毫米
電線長度	2.0 米	2.0 米	2.0 米
揚程	1.4 米	2.0 米	2.4 米
電解質盒	2 個	3 個	4 個

保修說明

OF® 艾潔過濾桶的保修期限為3年，從購買之日起開始計算。如果本產品出現以下故障，請憑購買憑證聯系您購買本產品的商家。

本保修範圍適用於過濾桶馬達/電機部分。如由以下原因引起的損壞、遺失、故障、缺陷或其它問題，將不納為保修範圍內：

- 未遵守用戶手冊，從而造成安裝或使用不當引起的損壞。
- 易損件的損壞，如膠圈、轉子和轉子軸。
- 由操作不當、疏忽和私自篡改而導致的電機/馬達損壞。
- 運輸過程中造成的損壞。

我們保留在保修期內對缺陷配件的更換或者修理的判定權。產品保修僅限于在仟湖魚業集團指定專營店、授權經銷商處修理或更換配件，在法律允許的情況下由該產品導致的直接的、特殊的、懲罰性的、間接的或附帶損失除外。具體保修條件因不同國家而異。



警告

請仔細閱讀和遵守安全手冊，避免危險事故發生而導致死亡或重傷。

重要安全事項

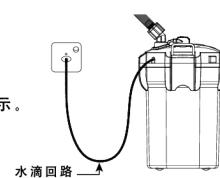
感謝您購買艾潔過濾桶，在使用本產品之前，請您務必詳細閱讀安裝手冊，請勿自行維修或改裝本產品，操作失誤會損害本產品。如果您有任何後售服務問題，請聯系您當地的商家。

1. 日常安全

- 僅供水族使用，請勿用于其他用途。
- 設備放置在兒童容易接觸到的地方時，請注意密切監督。兒童須在成人的指導、監督下使用本設備。
- 在易燃、化學物品或酸性環境下請不要使用本設備。
- 當水溫超過50°C時，禁止使用本設備。
- 使用本產品時，請勿靠近可燃氣體（如汽油）。
- 請勿在無水條件下長時間使用本產品，否則可能會導致產品永久損壞。
- 使用前請確保軟管正確連接，安裝後請仔細觀察，以確保其正常運行。
- 請勿將過濾籃放置太滿。如果過濾材料過密，流量會減少。
- 小型幼魚可能會被吸入過濾桶內。
- 請勿在冷凍環境下使用過濾桶，以避免損壞。

2. 用電安全

- 危險 - 請勿濕手觸摸電氣組件和插頭。
- 危險 - 若插頭和插座弄濕，請勿使用。
- 注意 - 若本產品不慎掉入水中，請勿直接打撈，應先切斷電源再取出。
- 請根據產品標識連接正確的電源功率和頻率，若出現漏水和故障情況，請切斷電源。
- 請不要在任何家用電器旁安裝魚缸或過濾器（如電腦、電視）。
- 請勿在使用過程中捆綁和包扎電源線。
- 請勿擅自更改電源線或改裝開關。
- 為避免水滴循着電線回流到電源插頭或插座，請為電線布置一個“水滴回路”，如下圖所示。



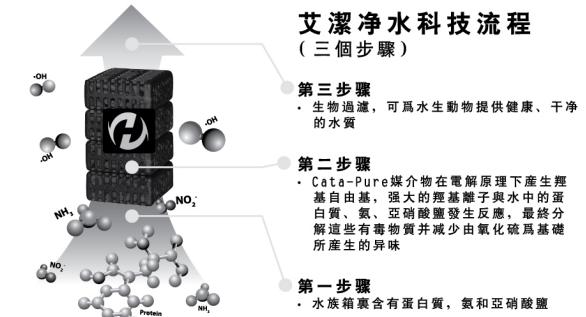
產品特點

四重水質過濾環節 | 艾潔過濾桶具有四重水質過濾環節，超越了傳統的三重水質過濾（機械過濾、生物過濾、化學過濾）。它融入的艾潔淨水科技運用了堿基自由基來加快淨水過程，將淨水的時間從日常需要4-5周縮短至1周內，可有效減少氯味，淨化水質。讓你擁有一個更潔淨、更健康、無毒素的自然水族箱。



階段	描述	功能
第一階段	3DM金塊	<ul style="list-style-type: none"> 有效攔截大的固體顆粒和懸浮顆粒 生物淨水，為益菌提供更大的表面積，從而有效分解有害化學物質（如氯、亞硝酸鹽和硝酸鹽等）
第二階段	黑棉	<ul style="list-style-type: none"> 有效攔截小的固體顆粒和懸浮顆粒 深度生物淨化有毒物質，為益菌提供良好的棲息地
第三階段	3DM石英球	<ul style="list-style-type: none"> 生物淨水，為益菌提供更大的表面積，從而幫助分解有害化學物
第四階段	白棉	<ul style="list-style-type: none"> 清除細微顆粒
	碳棉	<ul style="list-style-type: none"> 吸附溶解在水中的有機化學物、重金屬，使水更加清澈
	艾潔淨水技術	<ul style="list-style-type: none"> 有效分解水中的氯、亞硝酸鹽和蛋白質，預防“新缸綜合症”，降低魚兒的死亡率 減少換水頻率 淨化水質 通過氧化硫化物來減少水中難聞的氣味

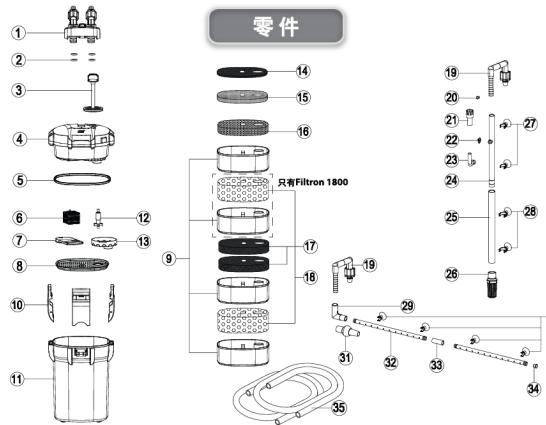
艾潔淨水科技流程 (三個步驟)



- 第三步驟** · 生物過濾，可為水生動物提供健康、乾淨的水質
- 第二步驟** · Cata-Catalyst媒介物在電解原理下產生堿基自由基，強大的堿基離子與水中的蛋白質、氨、亞硝酸鹽發生反應，最終分解這些有毒物質並減少由氧化硫為基礎所產生的異味
- 第一步驟** · 水族箱裏含有蛋白質、氨和亞硝酸鹽
- 拉杆式操作** | 拉杆式操作能快速地將水引入過濾桶以備使用，啓動更快捷
- 閥門控制** | 進、出水口採用閥門控制，解決了維護期間的溢水難題，易于維護
- 水面除油膜設計** | 創新的除油膜器設計可去除水面難看的油膜，大大提高水中的溶氧量，讓其光線穿透力更強，為水族箱提供清澈的水質



零件



安装指南

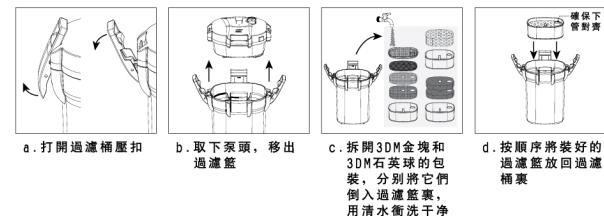
重要注意事項

- 安装前, 請準備好刀具以便裁切水管
- 本產品必須安裝在水族箱下方
- 開箱時請檢查所有配件是否齊全

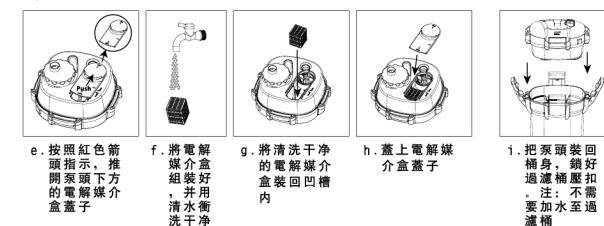


第一步—准备艾潔過濾桶

准备滤材



安装电解媒介盒

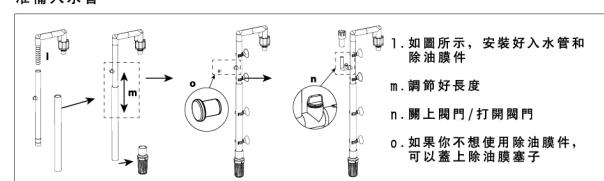


第二步—管件安装

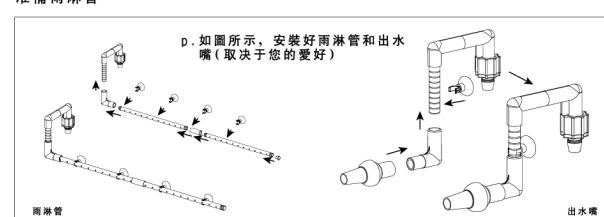
进出口组合安装



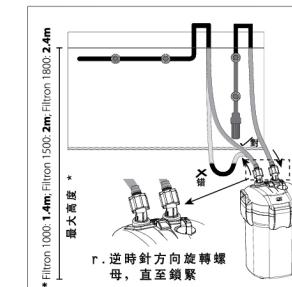
准备入水管



准备雨淋管



第三步—启动艾潔過濾桶



- q. 如圖所示, 將預先安裝好的入水管和雨淋管連接至水族箱

· 測量和裁切您所需要的水管長度。為了達到最佳效果, 請確保水管沒有打結、環繞和堵塞。為避免水管太短不能用, 建議先確認好位置。

· 請將進出水管正確連接到進出口組合開關

啓動艾潔過濾桶

- 將進出水管組合開關下, 水打開模式
- 檢查入水管、雨淋管和出水管是否完全浸入水中
- 檢查完畢後, 拉動拉杆, 水便會開始進入過濾桶中。

維護周期

定期維護和清洗過濾桶零件, 確保設備最大效率運轉。

组件	每月	3個月	6個月	每年
轉子	清洗			更換(注意以下第'點)
轉子軸	清洗			更換(注意以下第'點)
碳纖厚圓	清洗			更換
白棉	更換			
碳纖	更換			
黑棉		清洗(注意以下第'點)	更換(注意以下第'點)	
電解媒介盒	清洗			
3DM金塊		清洗(注意以下第'點)	更換(注意以下第'點)	
3DM石英球		清洗(注意以下第'點)	更換(注意以下第'點)	

- 定期加水到水族箱, 確保除油膜件不會吸入空氣, 引起氣閘跳閘。
- 定期檢查、清潔水管和孔, 避免減少水流。
- 請不要用自來水、肥皂和清潔劑來清洗黑棉、3DM石英球和3DM金塊, 您可以用水族箱的水和已經過除氯的水來清洗。
- 不要同時更換不同的濾材(黑棉、3DM石英球和3DM金塊), 因為這會有將有益菌可能移掉。
- 爲保持過濾桶有效運轉, 轉子是定期維護的重要部分。
 - 取下轉子蓋
 - 輕輕地拆掉轉子, 然後用水清洗乾淨
 - 用乾淨的布擦干轉子
 - 把轉子裝回原位, 最後蓋好轉子蓋

故障排除

問題	可能導致的原因	解決方案
過濾桶泵頭無法安裝在桶身	泵頭安裝方向錯誤導致掉頭 過濾籃放置錯誤 過濾籃中放置過多的濾材	確保泵頭的入水口和過濾籃的入水口對齊 確保過濾桶上部的進水口和過濾籃的進水口對齊 減少濾材數量
壓扣沒壓緊	壓扣沒壓緊	確保壓扣處於鎖緊狀態
過濾桶漏水	泵頭膠圈有異物 泵頭膠圈被損壞了	清除異物 更換泵頭膠圈
進出口組合安裝不到位	進出口組合安裝不到位, 進出口組合處膠圈有異物或損壞	確保進出口組合安裝到位, 移除進出口組合處膠圈的異物或更換新的膠圈
進出水管沒連接好或切面不平整	進出水管沒連接好或切面不平整	確保進出水管已按說明書接好, 且切面平整
轉子停轉	電源未連接或未啓動 轉子軸損壞 轉子堵塞	插上電源線或打開電源 更換新的轉子軸 清除障礙物
過濾器內有空氣	過濾器內有空氣	(見下文, “過濾器內有空氣”)
軟管彎曲	軟管彎曲, 如無法調整, 請更換新的軟管	將軟管調直
過濾桶水流	濾材殘屑使流量受阻 過濾籃堵塞	清除濾材 清洗過濾籃
量減少		
過濾桶放置錯誤	過濾桶放置錯誤	將泵頭放置在水族箱平面10cm以下
過濾桶內有空氣	濾材殘屑阻礙水流 空氣從入水口進入 過濾桶內空氣殘留	清除濾材 檢查入水口是否松動, 空氣是否可以進入 左右傾斜過濾桶, 直到排出殘留空氣
進水口異常	沒有正確連接軟管 過濾桶放置位置錯誤	正確連接軟管 將泵頭放置在水族箱平面10cm以下
過濾桶運行中有噪音	過濾桶內有空氣 泵頭比水族箱水面高 轉子堵塞	左右傾斜過濾器, 直到排出殘留空氣 將泵頭放置在水族箱平面10cm以下 更換新的轉子軸
指示燈異常	指示燈沒有亮 / 指示燈一直亮	請聯系售后處理