

前言

本產品設計及製造考慮點

1. 產品機構設計以 NSF 42/53 為基準
2. 以真心提供好水來考慮
3. 以極耐久材料製造及可升級之耗材加上誠心之服務.能讓愛用者當傳家寶之構思
4. 以節能減碳、減少廢棄物、減少再製造來保護地球



FH-230

全戶濾淨使用說明

為了能夠完全發揮本機及效益機能，並為您隨時提供好水，在使用前請詳細閱讀本說明書，了解正確的使用方法。

目錄

簡介

部件名稱 ————— P.2

零件對照表 ————— P.3~4

安裝

機體安裝方式 ————— P.5~8

安裝完使用前注意事項 ——— P.9

更換濾芯

更換濾芯 ————— P.9

Q&A

Q&A ————— P.9

故障與排除

故障與排除 ————— P.10

注意事項

注意事項 ————— P.11

產品材質

產品材質表示 ————— P.11

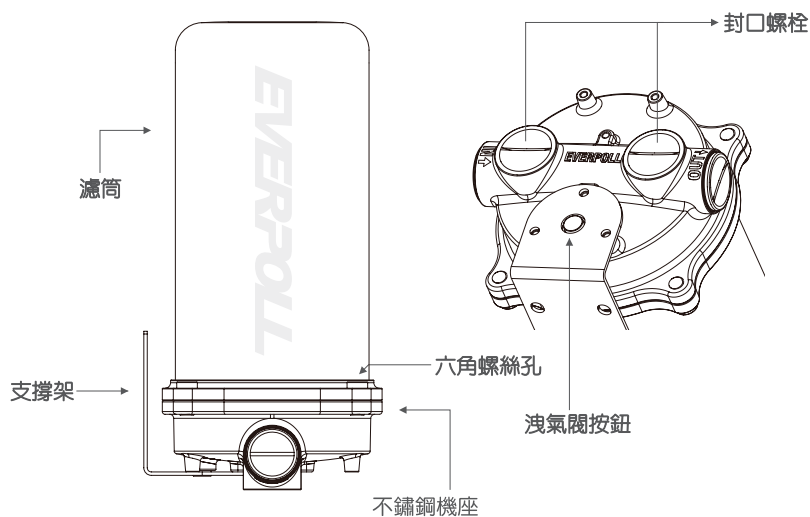
產品規格

產品規格 ————— P.11

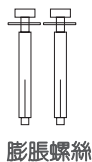
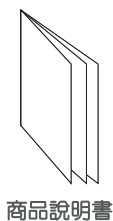
簡介

部件名稱

FH-230 機體

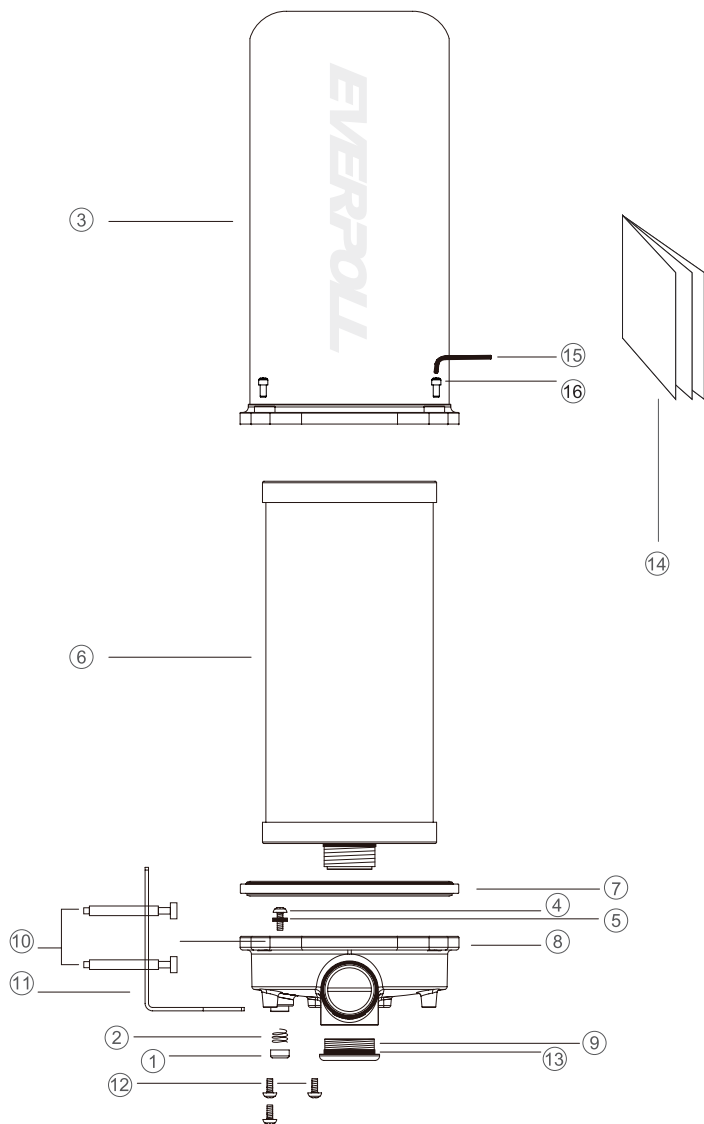


附件名稱



簡介

零件對照表



部品對照表

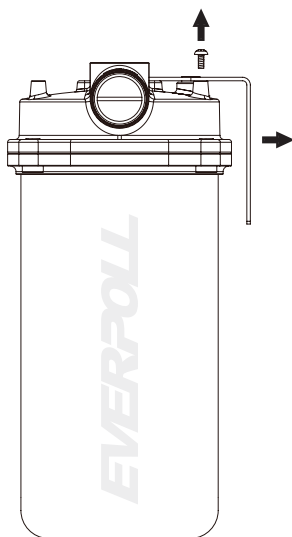
數字	名稱	料號	數量	材質
1	洩氣閥按鈕	WTP314060	1	鋁
2	洩氣閥彈簧	WSP109060	1	不鏽鋼
3	濾筒	WSS113270	1	不鏽鋼
4	洩氣閥螺絲(機座)	WSW305120	1	不鏽鋼
5	洩氣閥O環	WRB106020	1	橡膠
6	濾芯	WFTP12250	1	P P
7	筒封圈	WRB114090	1	矽膠
8	方形機座	WSS113270	1	不鏽鋼
9	封水螺栓	WTP140140	2	不鏽鋼
10	膨脹螺絲(壁掛用)	WSW20830	2	不鏽鋼
11	支撐架	WSS395850	1	不鏽鋼
12	支撐架螺絲(機座用)	WSW406100	3	不鏽鋼
13	封水螺栓O環	WRB13603	2	橡膠
14	說明書	WPK610200	1	紙
15	內六角螺絲	WTP140141	4	不鏽鋼
16	內六角扳手	WTP140142	1	鑄鐵

安裝

機體安裝方式

1

1. 將支撐架螺絲X3 轉開，
支撐架即可取下。

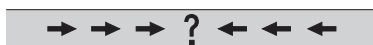


2. 配合環境需求，可自行選擇吊掛方式(如第8頁圖示)。請先行在牆上鑽上配合支撐架的2個孔位，將膨脹螺絲埋入後，依照圖示將支撐架及螺帽鎖緊。

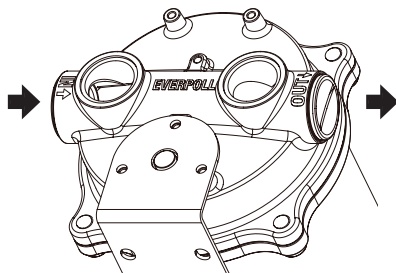
注意! 在安裝支撐架前，請先測量需要保留能讓濾筒拆下並更換濾芯之足夠空間，安裝距離天花板約 55cm。

2

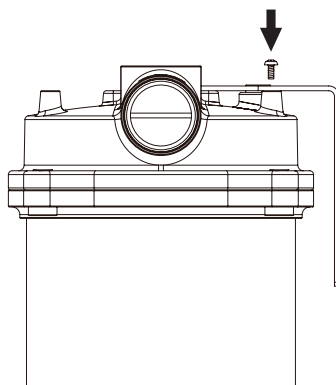
1. 安裝前，請先了解您家裡的水管內的水流進出方向。



2. 在濾水器機座上的箭頭即為進出水方向，請依照您水管內的水流方向將機座放上正確的位置。



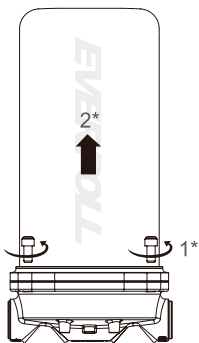
3. 對好機座及支撐架位置後，將螺絲及墊片鎖緊。



安裝

機體安裝方式

3

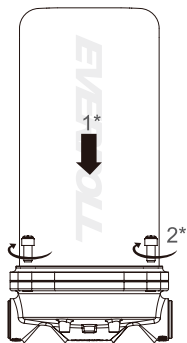
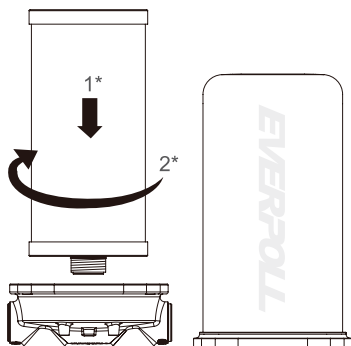


1. 先將濾筒取下。

使用六角板手，將 4 顆內六角螺絲逆時針方向平轉開（若機座為另一方向吊掛者，以順時針方向平轉開）。再向上打開濾筒。

2. 再將濾芯裝下。

將濾芯保護膜拆掉，順時針方向鎖緊（若機座為另一方向吊掛者，以順時針方向平轉開）。將塑膠保護膜拆掉，再將濾芯以相反方向轉回鎖緊。

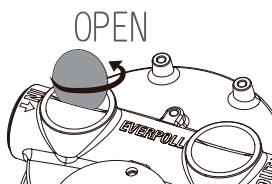
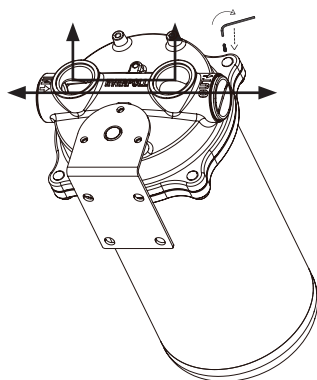


3. 最後將濾筒裝上鎖入。

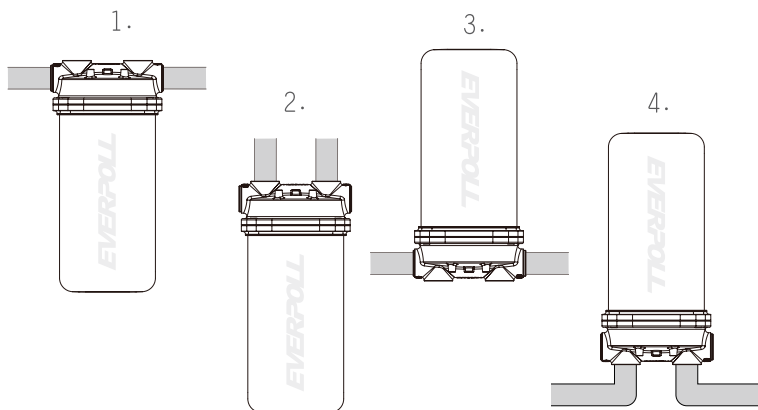
將濾筒及機座 4 顆內六角螺絲孔對齊後，使用內六角板手順時針對角鎖入關上（若機座為另一方向吊掛者，以逆時針方向平轉旋入關上）。

4

針對安裝的環境需求(圖示1~4)，將水管安裝在機座上適當的位置，若需移動封水螺栓的位置，只需利用硬幣或墊片以逆時針方向旋出，擺放至確定的位置後再以順時針方向旋緊即可。



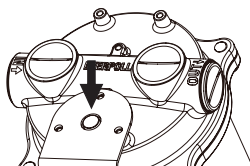
※內六角螺絲及扳手可隨時固定筒身，避免過濾器置於室外時被任意打開。



注意!若家裡的水管走法為貼地非跑牆的方式，請按照圖示4之安裝方法安裝，此方式不需使用支撐架。

安裝完使用前注意事項

濾筒在下，按壓機座上的洩氣閥



1. 在安裝完，水源打開後，請按壓下方的洩氣閥至有水噴出為止。此狀況表示，濾筒內的水位填滿，空氣被完全排出，以利達到濾芯的最大效能。
2. 新安裝或新更換濾芯後讓水流流放15分鐘，排除在安裝過程中的雜物。

更換濾芯

1. 本濾芯的過濾量為230公噸，一家四口人每月平均25公噸的計算下，建議於在使用約 9 個月後更換(視水源之含雜量為準)。
2. 請先將濾芯的塑膠保護膜拆開後，再依照第7頁的步驟下進行更換。
3. 更換完濾芯後，請再依照本頁的“安裝完使用前注意事項”的步驟下作業即可使用。

Q&A

Q1: 安裝後第一次開水為何未見即刻出水?

A: 因新機或換芯後，濾筒內充滿空氣，進水後要將空氣排除，充水後出水是正常的，應該在一分鐘內出水。

Q2: 換其他廠牌濾芯會影響淨水品質嗎?

A: 請使用正廠PP及雙效濾芯，避免尺寸不合或材質不同影響淨水品質。

Q3: 使用一段時間後，打開濾筒發現包含濾芯及基座內孔，膠圈都有汙泥及鏽色髒污是否正常?

A: 此現象為原水中及管路的污垢被本機濾芯所阻隔，只要是可擦洗移除的皆為正常。

異常狀況	可能原因	判斷	排除與處理
出水量突然變小且短時間不恢復	1. 進水源壓力降低	1. 供水壓降低會影響出水量	1. 視區域供水系統管理與機台無關
	2. 突發性水源髒汙	2. 大雨水源濁度突升，或供水管修理帶入汙泥，濾芯產生阻隔作用	2. 若造成嚴重堵塞，建議安排更換濾芯，確保流量及水質
短時間經常發生出水量忽大忽小	供水壓忽大忽小	外進水源式建築內供水加壓不穩定造成	本機台合乎NSF抗壓標準，不會損壞機台
新機安裝後出水量不足或不出水	1. 濾芯外部搬運保護氣泡袋未除去	1. 造成阻隔無法出水	1. 請按說明書 (P. 7) 除去
	2. 取水或進水管路未接受	2. 取水閥開關未開或進水管未完全插入	2. 請檢查並開啓
異常漏水	1. 接合部分有異物頂隙漏水	1. 在安裝或清洗裝回時有異物卡入造成氣密失敗而漏水	1. 拆裝部分重新檢查一次，排除異物
	2. 機體與水管進出端未鎖妥或鬆脫	2. 鎖入不完全或日久鬆脫	2. 鎖緊重新更換管材
洩氣閥處有微冒漏水狀況	1. 如發生在濾筒可能為進水髒汙	1. 進水髒汙異物使洩氣閥機構失去氣密	1. 按壓洩氣閥數秒，使水與異物排出，請詳見 (P. 9圖)
	2. 水壓不足	2-1. 外部水壓未達到最低使用壓力 (2kg/cm²) 故機構氣密不良 2-2. 濾芯阻塞造成過度壓低，而氣密不良	2-1. 確認水壓 (或聯絡服務人員) 2-2. 更換濾芯請詳見 (P. 9)
濾筒鎖附後通水測試結果為漏水	1. 鎖入方式異常	1. 六角螺絲未平均鎖附	1. 請正確按照說明書 (P. 7) 方式作業
	2. 筒封圈未定位	2. 清洗時止水圈取出，置回未定位	2. 請按 (P. 3) 圖示順序檢查是否定位

* 以上排除如為無效或有任何疑慮，請不吝聯絡服務人員，當場竭誠為您排除

注意事項

注意事項

1. 本機僅適用於自來水供水系統，以確保水質條件無虞。
2. 更換濾芯後，確認濾筒平均鎖附至定位。
3. 鎖牢穩固預防摔落。
4. 濾芯使用時限已到或是阻塞嚴重影響出水時，請務必更換濾芯。
5. 如有漏水現象請即送修確保性能。
6. 請務必遵守產品說明書使用以確保水質。
7. 如有任何異常請聯絡各地服務人員，以保障顧客權益。
8. 主體構造歷久不壞，可永保使用請勿遺棄。

產品材質表示

機體	機座304不鏽鋼精密鑄造成型
	濾筒SUS 304
車製件	使用SUS304及6061車削加工 鋁件表面陽極處理
膠類	矽膠:使用食品容器級高韌性抗壓矽膠及加抗菌處理
	橡膠:使用通過NSF認證或食品級橡膠
紙類	重複使用循環用紙

產品規格

機體抗壓	5kg
使用壓力	最佳工作壓力為 $2\text{kg}/\text{cm}^2 \sim 5\text{kg}/\text{cm}^2$ ，以達最佳過濾效能及水量，如水壓不足 2kg ，請搭配加壓馬達，如水壓過高，請調整減壓閥。
出水量	$3\text{kg}/\text{cm}^2$ 時 8.8 公升/分 (濾芯無阻塞時)
可過濾水量	按照使用濾芯規格 (設定於產品目錄)