

F-1Z · F-1 COMPACT

Meisui® F-1 濾水器

使用及安裝說明書

VOCA

感謝您購買美水濾水器

- 本使用說明書目的在於協助您正確使用本產品，請於使用前確認您所購買之濾水器型號。
- 請務必完整閱讀本說明書並依指示正確操作。
- 閱讀完畢後，請妥善保管於使用者隨時可查閱之處。
- 本濾水器不適用於寒冷結凍地區。
- 本說明書所示插圖，均以專用濾頭為範例繪製，僅供參考。

記錄表

可於下方記錄濾水器安裝日期、濾芯更換日期，方便管理。

濾水器安裝日期： 年 月 日

濾芯更換日期：	年 月 日	年 月 日
	年 月 日	年 月 日
	年 月 日	年 月 日
	年 月 日	年 月 日

為防止對使用者本人或他人造成危害，並避免財產損失，請務必遵守以下所列之注意事項：

警告

此欄表示，若未遵守，可能導致死亡或重傷的風險。

注意

此欄表示，若未遵守，可能導致受傷或財產損失。

- 即使是「△注意」欄所提示的注意事項，在某些情況下，也可能引發嚴重後果，請務必遵守。

本說明書內所使用之安全提示符號，代表不同必須遵守的事項（以下所示為圖示範例）。

 必須強制遵守的事項。

 不得進行的禁止事項。

 請特別小心的注意提醒。

目 錄

・ 使用安全注意事項	2
・ 特點	6
・ 各部位名稱	9
・ 濾芯更換時機	10
・ 濾芯更換方法	12
・ 發生異常時	
送修前檢查	19
漏水	21
・ 關於保固	22
・ MEISUI 美水濾水器規格	23

—— 使用安全注意事項 ——

警告

① 本濾水器僅限於使用「自來水」

- 濾水器本身不具殺菌作用，若將非自來水導入（如井水、河水、地下水），可能含有病原菌與未知重金屬，可能會導致健康危害。

注意

使用安全注意事項

- ① 初次使用時，F-1Z、F-1 Compact型請至少放水10公升，直到氣泡消失，並確認無漏水後再開始使用。

- ① 每日第一次使用時，F-1Z、F-1 Compact型需至少放水20秒。若2日以上未使用，F-1Z、F-1 Compact型需放水1分鐘以上。

-  濾水器亦可過濾停水後產生的紅水或濁水。惟此情況將加速濾芯堵塞，故若非緊急狀況，建議先由未連接濾水器的水龍頭先放水一段時間後再使用，以延長濾水器的過濾效能。

- ⊘ 請勿將過濾後的水長時間存放於敞開容器，因不具殺菌作用，會快速腐敗。
- ❗ 濾芯為消耗品，請務必依建議週期進行更換。
- ❗ 在冬季易結冰地區，若氣溫過低時，濾芯內的水可能結冰並造成破裂。請在夜間保持每分鐘約 200～300 ml 的細水持續流出，避免結冰。

此處所示之  標記，表示在特定情況下可能導致嚴重後果。以下皆屬安全相關之重要內容，請務必遵守。

注意

漏水事故不僅會造成使用者自身困擾，亦可能對周邊住戶帶來重大不便與損害。為避免因漏水或設備破損而引發事故，請務必遵守以下事項。

- ⊘ 請勿將濾水器濾芯的出口與入口接錯。否則將無法出水，並可能導致破損或漏水風險。
- ⊘ 請勿讓將超過 35℃ 的熱水進入濾水器。
- ⊘ 請勿對濾水器本體或其連接部位施加強烈衝擊。

- ⊘ 請勿於水壓超過 0.75 MPa (7.6 kgf/cm²) 之環境下使用。
若自來水壓力高於此值，或可能產生水錘現象時，請務必安裝專用減壓閥。(當水壓在 0.4 MPa 以上時，可能因水錘作用而導致實際壓力超過可使用的上限 (0.75 MPa)。
- ⊘ 請勿在直射日光、雨水或風直接影響之場所使用。本濾水器為室內專用產品，若於戶外使用，將可能導致腐蝕、劣化或損壞。
- ⊘ 請勿將高溫器具(如平底鍋等)靠近濾水器，以免造成本體變形。
- ⊘ 請勿自行拆解或修理濾芯。
- ⊘ 本濾水器濾芯並非寒冷地區專用，請勿將濾水器安裝於可能凍結的地點。
- ⊘ 請勿讓其他器具碰撞或接觸配管、濾頭或濾水器本體。
- ⊘ 嚴禁使用清潔劑、稀釋劑、汽油等有機溶劑清潔濾水器，以免造成樹脂部件劣化或破損。
※若有髒污，請以濕毛巾沾水擦拭即可。
- ⊘ 請勿使用或靠近含氯系清潔劑、漂白劑。此類藥劑遇水或潮氣會產生氣體，將導致不鏽鋼、銅等金屬，以及塑膠、橡膠部件的腐蝕與劣化。請妥善注意保存環境與方式。其他類型的清潔劑、漂白劑，亦請詳閱使用注意事項後再行使用。

 請勿安裝非指定型號的濾芯。

 每月請檢查一次連接處與濾水器是否有滲水情況。

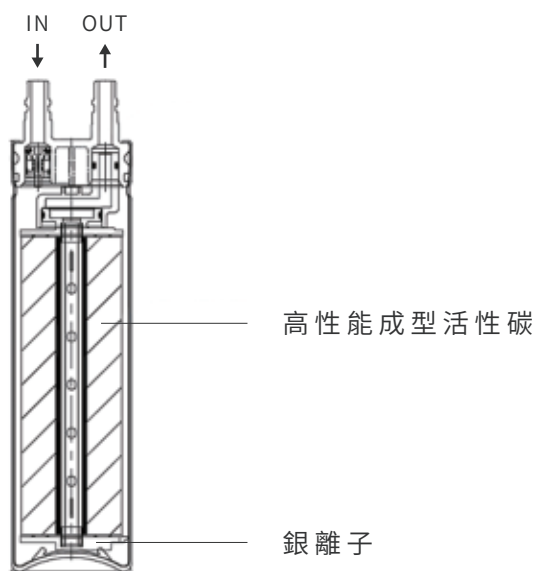
 請務必安裝具備鎖定機構的濾芯固定插片。

 清潔劑、殺蟲劑、防腐劑等化學品，務必遵守各產品容器所標示之注意事項。若使用不當，可能對人體造成危害，並導致濾水器、水龍頭或配管損壞，進而引發漏水或故障。

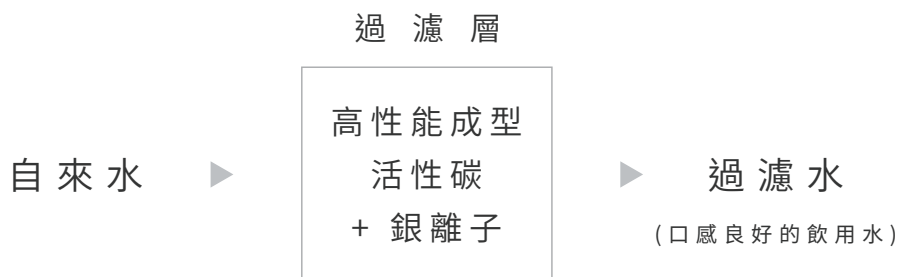
 當濾水器長時間不使用時，請務必關閉濾水器開關閥。

特 點

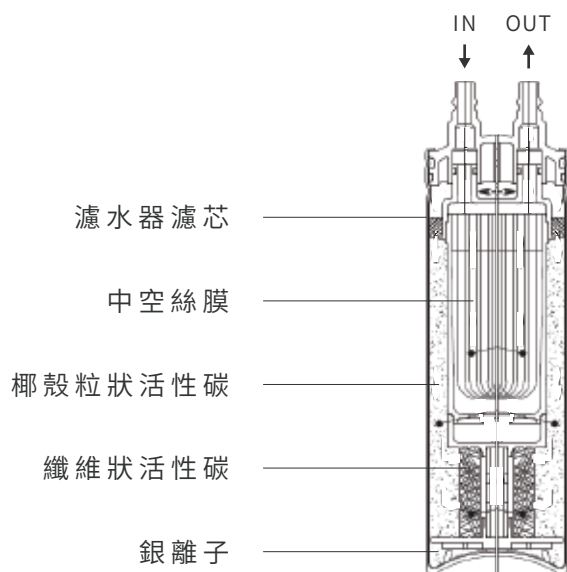
• F-1 COMPACT



可去除遊離殘留氯與鐵鏽，並吸附黴味及總三鹵甲烷。



• F-1Z



可去除遊離殘留氯與鐵鏽，並吸附黴味及總三鹵甲烷。

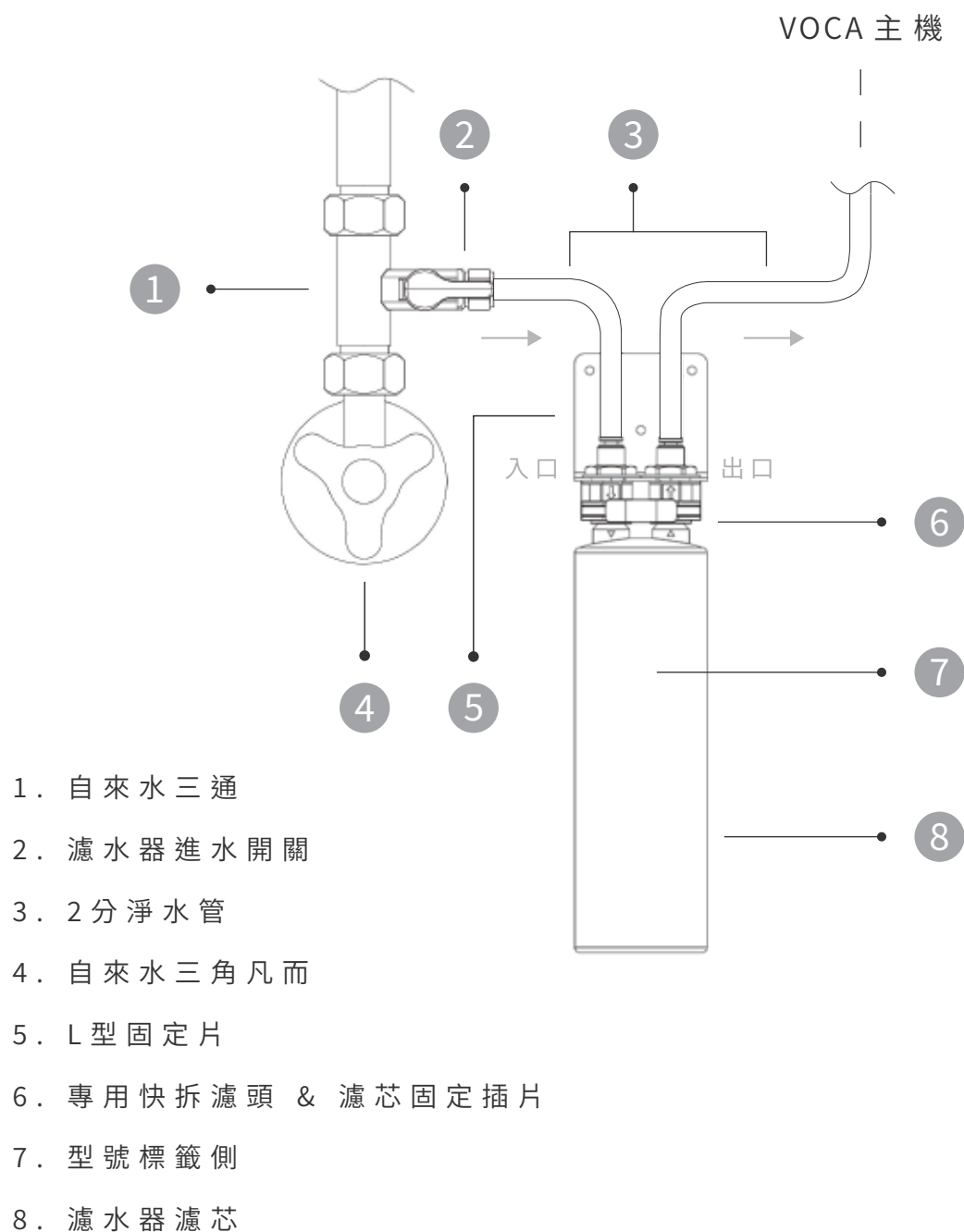
此外，亦可去除直徑0.15微米以上的不明顆粒。



以下為 F-1 COMPACT 及 F-1Z 可去除成分：

- 濁度（混濁物質）
- 游離殘留氯、黴味
- 鐵鏽
- 總三鹵甲烷等消毒副產物
- 保留「優質飲用水」必要的礦物質
- 四氯乙烯等有機氯化合物
- CAT（農藥）
- 可溶性鉛
- 有機氟化物

各 部 位 名 稱



濾 芯 更 換 時 機

注 意

- ① 濾水器濾芯為消耗品，請務必於使用期限內更換。

濾水器濾芯的使用期限

F-1 COMPACT	最多 24 個月 (依各地水質而有不同) 或 濾芯過濾量到達之前
F-1Z	

- 濾芯的更換時機，可能因用水量、原水水質、給水設備或水壓等因素而提前。
- 若用戶對於裝設地點之蓄水塔、輸水管線維護狀態有疑慮者，建議可提高濾芯更換頻率(一年一次)，以確保最佳用水品質。

注意

① 若出現以下現象，請立即更換濾芯！

- 出水量明顯減少時，可能為濾芯堵塞，請盡速更換！
- 出現異味或異常口感時（去除效能降低）。

注意

① 濾水器濾芯為消耗品，若不在使用期限內更換，將會發生以下狀況：

- 濾芯內會累積不純物，導致過濾能力嚴重下降，且變得不衛生。
- 濾芯若發生堵塞，或濾芯外殼劣化，可能造成漏水，不僅影響使用者，也會對周邊住戶造成困擾。

① 若發現未在期限內更換濾芯，請盡速聯絡VOCA服務人員為您更換濾芯，或至VOCA官網訂購濾芯進行更換。

- 濾芯屬於消耗品，更換需自費。

如若出現以上所述狀況，請洽VOCA服務人員，以獲得適當維護服務。

濾 芯 更 換 方 法

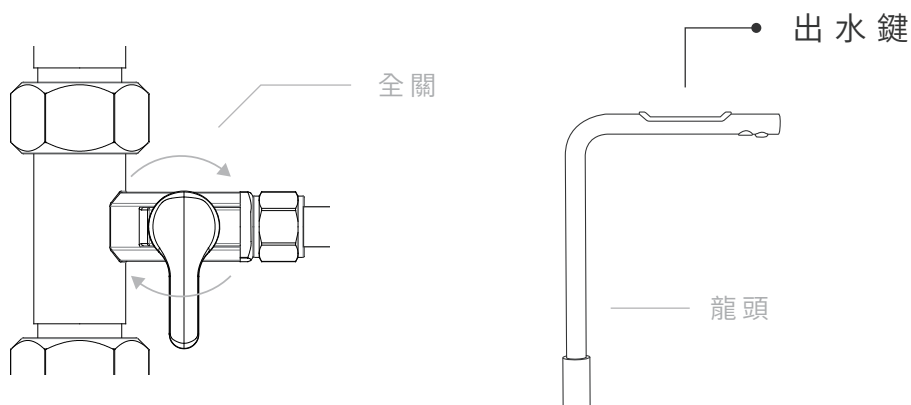
濾水器濾芯的更換，請務必依照以下步驟進行。若操作步驟或接續錯誤，可能導致漏水或故障。

⚠ 注意

- ⊗ 請勿安裝非專用的濾水器濾芯。
- ⊗ 進行濾水器濾芯更換作業時，請勿以用手等觸碰新濾芯及快拆濾頭的進出水口。

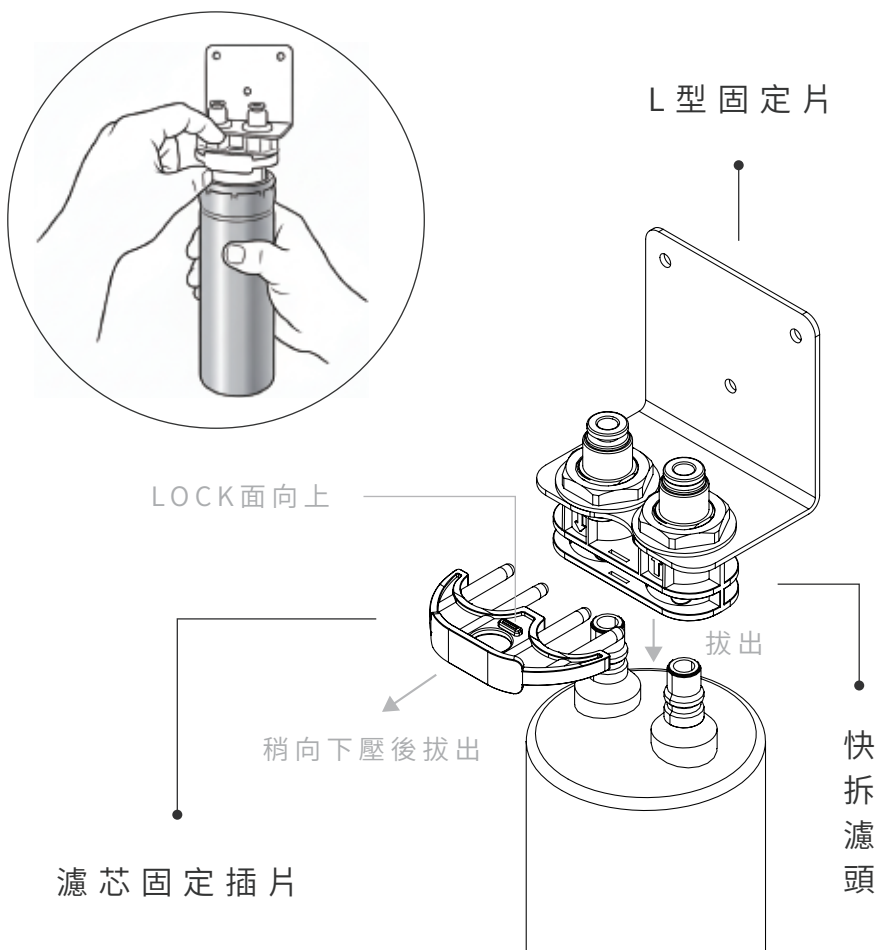
• 濾 芯 更 換 步 驟 如 下：

1. 請關閉濾水器進水開關，並按下龍頭或主機出水鍵排水至無水滴下的狀態，以釋放濾芯內部殘留壓力。



2. 拆下快拆濾頭。

- 拆卸濾芯與快拆濾頭時，請先用一手握住濾芯本體，再用另一手拔出濾芯固定插片，濾芯即可向下拔出。

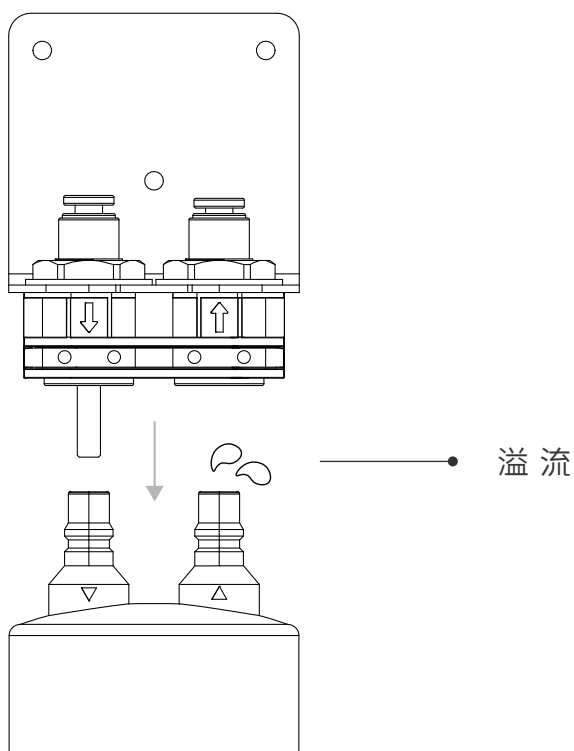


- 拔出濾芯固定插片時，濾芯可能會意外掉落，請務必以一手先托住濾芯後再拔出濾芯固定插片。

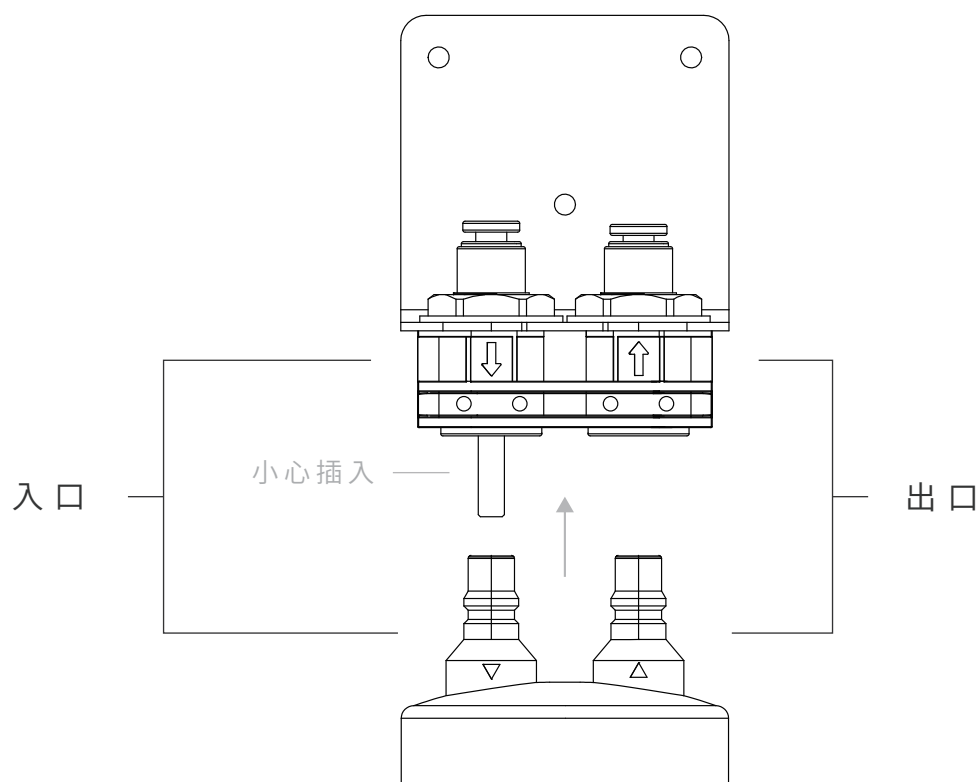
3. 將濾水器濾芯自快拆濾頭拔出。

⚠ 注意

- ① 拔出濾水器濾芯時，入口與出口噴嘴部可能會有少量滯留水溢流。請務必以布料等防護，避免水滴灑落在地板上。



4. 更換新的濾芯。

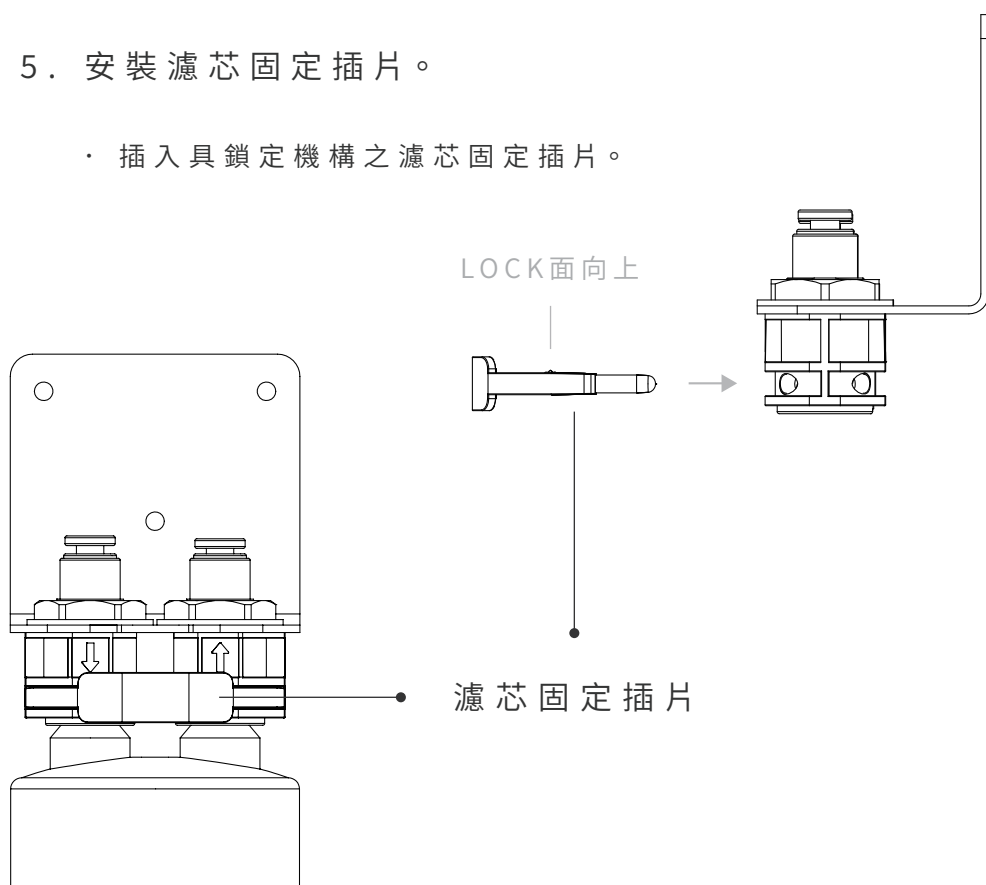


⚠ 注意

- ⊗ 請勿將入口與出口接錯，否則將無法出水，並且可能導致破損或漏水的風險。
- ⊗ 請將快拆濾頭的「↓」標示對準濾芯頭部的▽標記，並將快拆濾頭的「↑」標示對準濾芯頭部的△標記，然後同時施力將濾芯用力向上插入快拆濾頭，直到無法再推入為止。

5. 安裝濾芯固定插片。

- 插入具鎖定機構之濾芯固定插片。



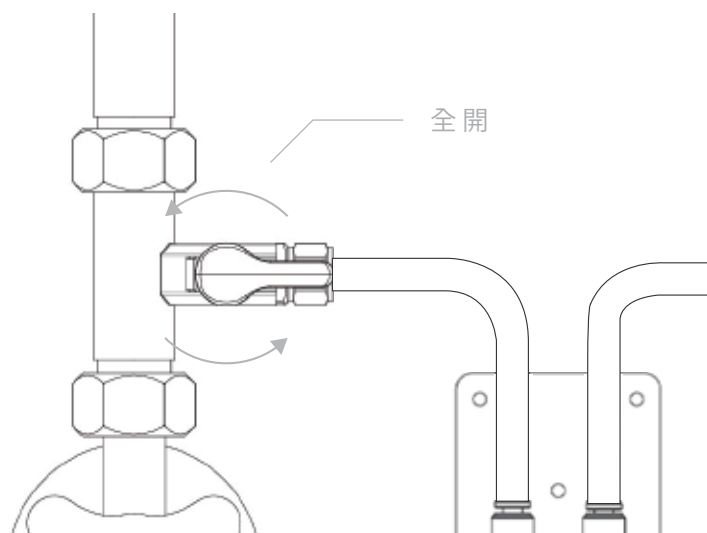
- 請依照圖示，將濾芯固定插片插入快接濾頭到底，直到聽到咔扣聲。

⚠ 注意

- ① 安裝完成後，請務必輕拉濾芯，確認已牢固插入濾頭且不會鬆脫。

6. 請將濾水器進水開關完全打開。

- 請將備用出水口開關打開排水，藉此排出濾水器內部空氣，並沖洗濾水器及管路部件。

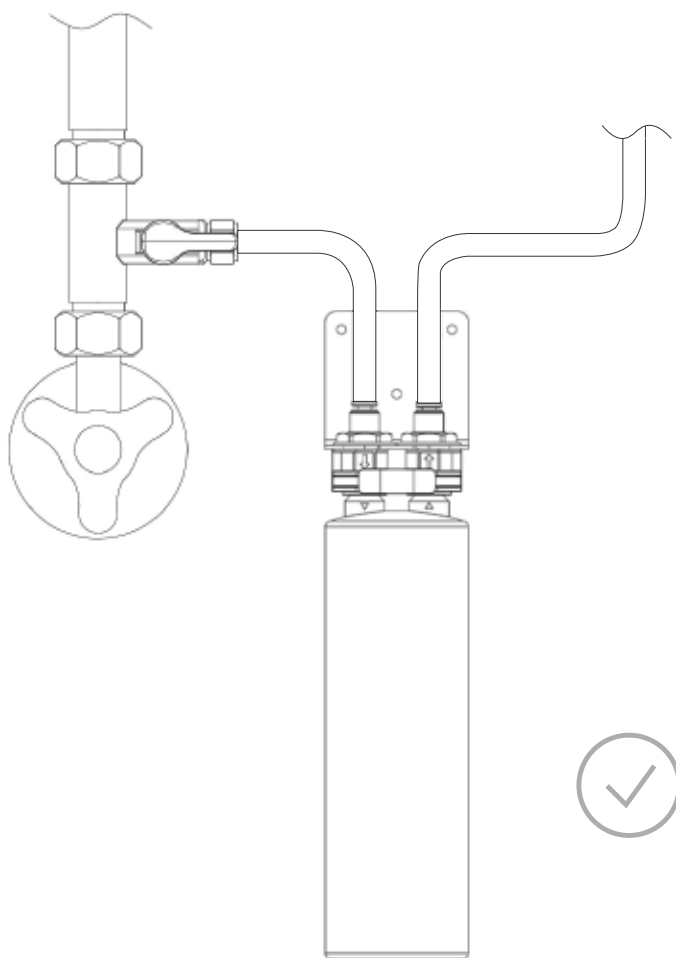


- 或短按一下VOCA瞬熱飲水機觸控龍頭常溫出水，並重覆5次，排水約10公升。
- 或使用VOCA瞬熱飲水機之觸控面板，設定常出水 9,999 cc 進行排水。

⚠ 注意

- ❶ 請持續放水至氣泡消失。

7. 排水完成後，請進行漏水檢查。



⚠ 注意

- ① 請確認濾水器及各管路部位均無漏水，並請至少每月檢查一次濾水器本體及各連接部位，確認有無漏水情形。

發生異常時

送修前檢查

注意

- ① 簡易故障可由使用者自行排除，在報維修之前，請先參照下方所述進行檢查。

- 安裝新濾芯，或更換濾芯後無法出水。

發生原因：濾水器專用分水閥處於關閉狀態。

處理方式：請打開濾水器專用專用分水閥開關。

發生原因：入口與出口接反。

處理方式：請重新依正確方向插入濾芯。

※請參照第12頁「濾芯更換方法」。

發生原因：濾頭與濾芯連接未到位。

處理方式：請將濾芯正確插入到位。

※請參照第12頁「濾芯更換方法」。

- 濾芯出水量不足。

發生原因：濾芯進水開關開啟不足。

處理方式：請將濾芯進水開關全部開啟。

- 淨水出水量逐漸減少。

發生原因：濾芯堵塞。

處理方式：請洽購買的展示中心或VOCA水新鮮0800免費服務電話。

- 無法出水。

發生原因：濾水器專用止水栓處於關閉狀態。

處理方式：請逐步打開濾水器專用止水栓並進行調整。

① 若仍持續出現異常時：

- 請洽購買時的VOCA水新鮮展示中心或0800免費服務電話，以獲得適當的維護服務。

發生異常時

漏水

注意

① 當發生漏水時，首先請關閉濾水器進水開關。

- 從濾水器濾頭管線插入口發生漏水。

發生原因：進出水管線插入不完全。

- 濾芯本體發生漏水。

發生原因：濾芯本體有損壞。

① 若仍持續出現異常時：

- 請洽購買時的VOCA水新鮮展示中心或0800免費服務電話，以獲得適當的維護服務。

關於保固

- 濾水器濾頭保固期與VOCA飲水機相同

濾水器濾芯屬於消耗性零件，因此即使在飲水機保固期間內，更換濾芯仍需自費。

- 搬家移機時：

若因搬遷而需移機時，請洽購買的展示中心或VOCA水新鮮0800免費服務電話，以便為您提供適當的服務。

① 如有疑問，請洽購買的展示中心或VOCA水新鮮0800免費服務電話。

— MEISUI 美水濾水器規格 —

美水濾水器 F-1Z

- 型號 F-1Z (交換用濾芯)
- 瓶身材質種類 聚甲醛、聚乙烯、ABS 樹脂
- 濾材質種類 不織布、椰殼活性碳、中空絲膜、銀離子
- 過濾流量 4.0 公升/分鐘
- 可使用的最小動水壓 0.1 MPa
- 淨水能力 (*1)
 - 游離餘氯過濾能力(2.0mg/L) 20,000 L
 - 濁度過濾能力(2度) 20,000 L
 - 總三鹵甲烷過濾能力(0.100mg/L) 6,000 L
 - CAT農藥過濾能力(0.003mg/L) 50,000 L
 - 可溶性鉛過濾能力(0.050mg/L) 10,000 L
 - 2-MIB 霉味物質過濾能力(0.00005mg/L) 20,000 L
 - 四氯乙烯 過濾能力(0.010mg/L) 50,000 L
 - 三氯乙烯過濾能力(0.030mg/L) 50,000 L
- 可被去除物質
 - PFOA & PFOS(0.00005mg/L) 6000 L (除去率 80% 以上)
 - 鐵 (微粒子狀) 去除率 80% (*2)
 - 鋁 (中性) 去除率 80% (*2)
- 濾芯更換時間參考 最多24個月或依濾芯過率能力量(視各地區水質而定)
- 濾芯尺寸 直徑78 x 高272 mm

*1 測試結果基於 JIS S 3201 家用淨水器測試方法。

*2 根據淨水器去除性能測試標準 (淨水器協會 JWPAS B.210)。

— MEISUI 美水濾水器規格 —

美水濾水器 F-1Z

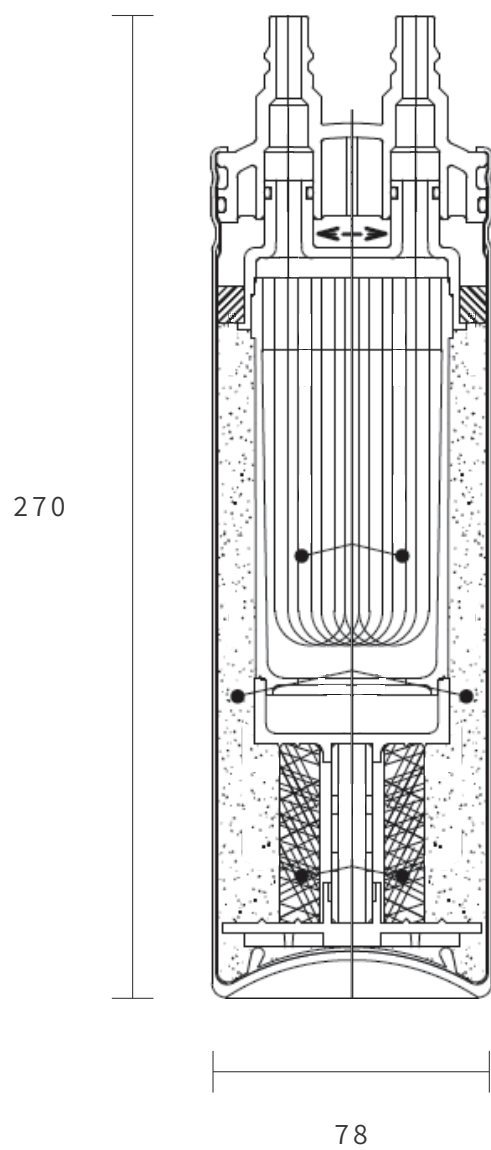
· 使用注意事項

- 請使用符合自來水飲用標準的水源。
- 濾材的更換時期會依使用水量、水質及水壓不同而有所差異。
- 使用水溫須在35℃以下。
- 使用前請先放水20秒以上。
- 若連續2日以上未使用，請先放水1分鐘以上。
- 若安裝於可能凍結之環境，請避免內部結冰。
- 濾芯不可作為逆止閥使用。
- 請勿對濾水器或接續部施加強烈衝擊，以免導致漏水。
- 濾芯屬於消耗品，務必定期更換。

· 聯絡方式

- 美水濾芯授權經銷商：
定曜科技股份有限公司 客服中心0800-866-565

美水濾水器 F-1Z



— MEISUI 美水濾水器規格 —

美水濾水器 F-1 COMPACT

- ・ 型號 F-1 COMPACT (交換用濾芯)
- ・ 瓶身材質種類 聚甲醛、聚乙烯、ABS 樹脂
- ・ 濾材質種類 不織布、成型活性碳 (含陶瓷成分)、銀離子
- ・ 過濾流量 3.0 公升/分鐘
- ・ 可使用的最小動水壓 0.1 MPa
- ・ 淨水能力 (*1)
 - 游離餘氯過濾能力 (2.0mg/L) 6,000 L
 - 濁度過濾能力 (2度) 6,000 L
 - 總三鹵甲烷過濾能力 (0.100mg/L) 6,000 L
 - CAT 農藥過濾能力 (0.003mg/L) 6,000 L
 - 可溶性鉛過濾能力 (0.050mg/L) 6,000 L
 - 2-MIB 霉味物質過濾能力 (0.00005mg/L) 6,000 L
 - 四氯乙烯 過濾能力 (0.010mg/L) 6,000 L
 - 三氯乙烯過濾能力 (0.030mg/L) 6,000 L
- ・ 可被去除物質
 - PFOA & PFOS (0.00005mg/L) 6000 L (除去率 80% 以上)
 - 鐵 (微粒子狀) 去除率 80% (*2)
 - 鋁 (中性) 去除率 80% (*2)
- ・ 濾芯更換時間參考 最多24個月或依濾芯過率能力量 (視各地區水質而定)
- ・ 濾芯尺寸 直徑62 x 高255 mm

*1 測試結果基於 JIS S 3201 家用淨水器測試方法。

*2 根據淨水器去除性能測試標準 (淨水器協會 JWPAS B.210)。

— MEISUI 美水濾水器規格 —

美水濾水器 F-1 COMPACT

· 使用注意事項

- 請使用符合自來水飲用標準的水源。
- 濾材的更換時期會依使用水量、水質及水壓不同而有所差異。
- 使用水溫須在35℃以下。
- 使用前請先放水20秒以上。
- 若連續2日以上未使用，請先放水1分鐘以上。
- 若安裝於可能凍結之環境，請避免內部結冰。
- 濾芯不可作為逆止閥使用。
- 請勿對濾水器或接續部施加強烈衝擊，以免導致漏水。
- 濾芯屬於消耗品，務必定期更換。

· 聯絡方式

- 美水濾芯授權經銷商：
定曜科技股份有限公司 客服中心0800-866-565

美水濾水器 F-1 COMPACT

