

# Honeywell

## 全戶前置泥沙過濾器

FF V29-EC 系列

產  
品  
使  
用  
說  
明  
書

# 目 錄

|                 |    |
|-----------------|----|
| 產品特點 - - - - -  | 01 |
| 產品結構 - - - - -  | 03 |
| 產品參數 - - - - -  | 06 |
| 安裝說明 - - - - -  | 07 |
| 維修與清潔 - - - - - | 13 |
| 疑難排解 - - - - -  | 18 |
| 保固說明 - - - - -  | 20 |



需要協助嗎？請造訪網站 <http://www.hamton.com.tw>  
取得與本產品有關之協助請撥客服電話 0800-201-666 至瀚頓國際客服部，  
或加入官方 Line QR Code。

# 產品特點



可清洗  
免更換濾芯



抗腐蝕  
不鏽鋼濾網



保護水家電  
及淨水設備



外罩抗壓  
大於 16bar

## 保護水家電及淨水設備



智慧馬桶



洗衣機



盥洗龍頭



廚房水槽



淨水器



太陽能熱水器



電熱水器

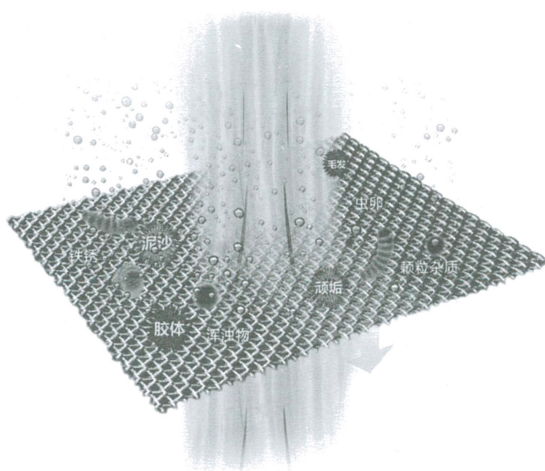


淨飲機

# 產品特點

## 前置過濾器

- 保護水家電及淨水設備。
- 延長水家電及淨水設備使用壽命。
- 前置過濾器是一種可靠的雜質過濾器，可濾除肉眼可見顆粒雜質，使水質恢復到自來水出廠時的標準，防止水質污染，避免淨水廠至居家路線之間的管道腐蝕。
- 管道的鏽蝕、泥沙等雜質，不但會導致褐色水和用水設備控制件的失靈，如龍頭滴水、熱交換器管路阻塞、破裂，而且還會在管道上沉澱下來，一方面提供細菌滋生溫床，另一方面會形成電化物質，它們可以在短短幾個月內造成金屬管道的腐蝕或穿孔。
- 前置過濾器作為粗過濾，保護後續淨水器的濾芯，延長終端淨水產品使用壽命。

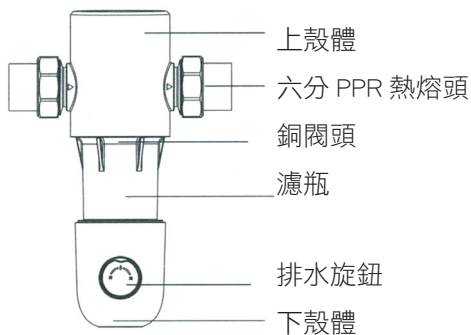


## 前置過濾器採用

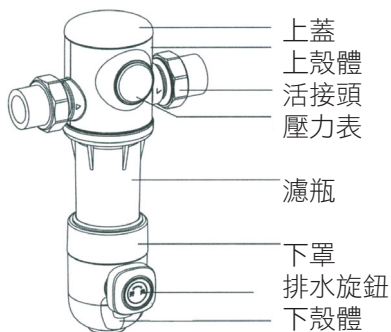
316 不鏽鋼過濾網 40 $\mu$ m 過濾精度，有效過濾雜質、泥沙、鐵鏽、蟲卵等。

# 產品結構

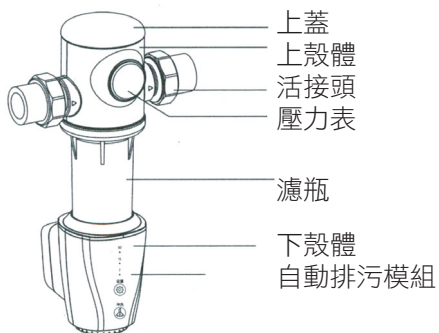
FF36V29-EC



FF56V29-EC



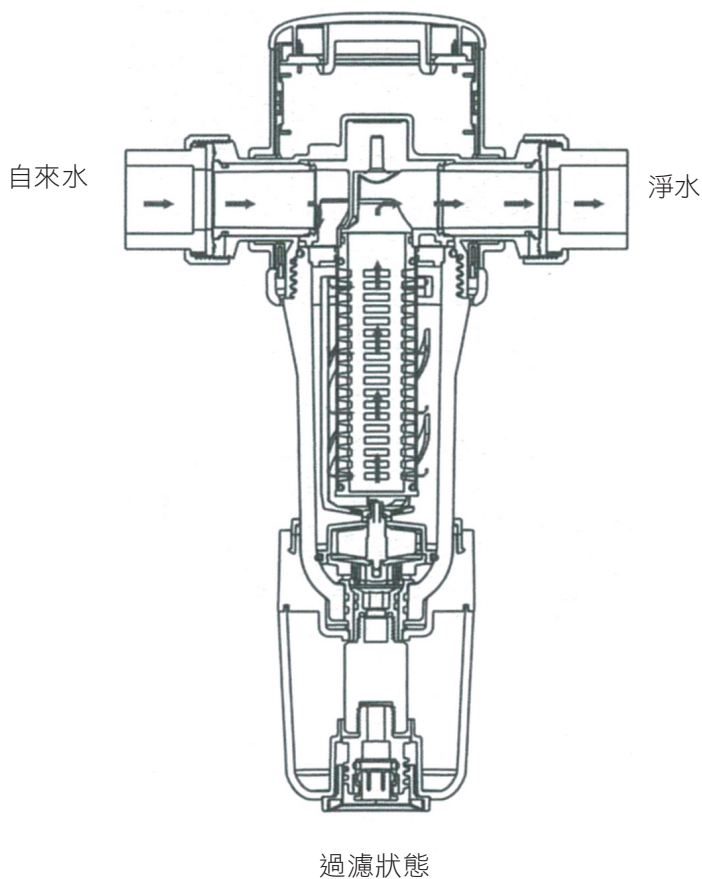
FF86V29-EC



# 產品結構

## 正常過濾製程（以 FF56V29-EC 為例）

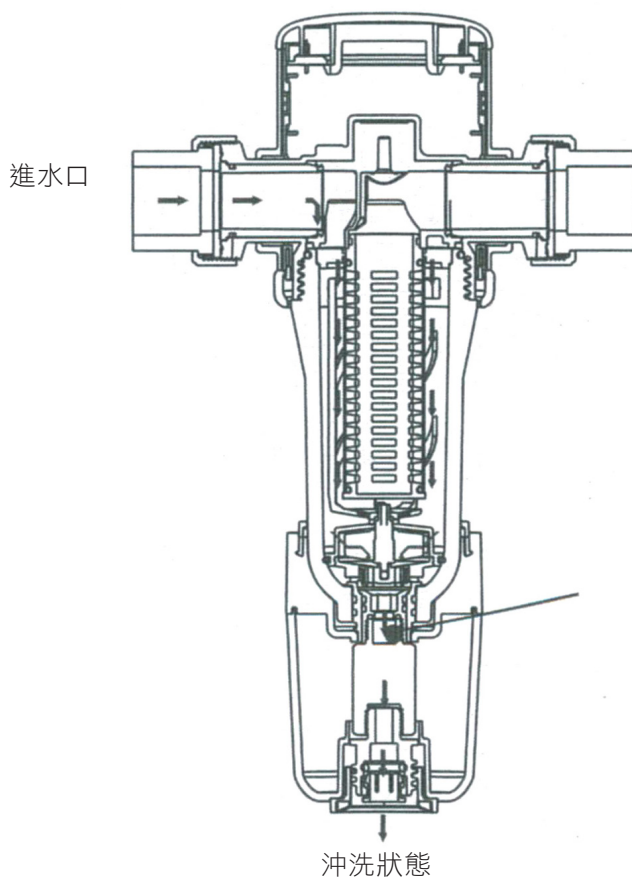
自來水進入過濾器，經過不銹鋼濾網，大顆粒雜質被攔截在濾網表面或沉淀在濾瓶底部，過濾後的水由出水口輸送到水管。



# 產品結構

## 沖洗排污製程（以 FF56V29-EC 為例）

透過水力帶動骨架轉動，由毛刷對不銹鋼濾網上的雜質進行刷洗，最終由排污口將雜質排出。



# 產品參數

## ● 外觀特徵

|      |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 產品外觀 |  |  |  |
| 型號   | FF36V29-EC                                                                        | FF56V29-EC                                                                        | FF86V29-EC                                                                        |
| 款式   | -                                                                                 | 基本款                                                                               | 旗艦款                                                                               |
| 額定電壓 | -                                                                                 | -                                                                                 | 5V                                                                                |
| 額定功率 | -                                                                                 | -                                                                                 | 2W                                                                                |
| 月份記憶 | X                                                                                 | V                                                                                 | V                                                                                 |
| 壓力表  | X                                                                                 | V                                                                                 | V                                                                                 |
| 自動執行 | X                                                                                 | X                                                                                 | V                                                                                 |
| 實時刷洗 | X                                                                                 | V                                                                                 | V                                                                                 |
| 刮洗方式 | 手動雙面硅膠條                                                                           | 自動雙面毛刷                                                                            | 自動雙面毛刷                                                                            |
| 產品尺寸 | 165*83*234mm                                                                      | 177*89*281mm                                                                      | 177*116*296mm                                                                     |
| 濾網材質 | 316L 不銹鋼                                                                          | 安裝方式                                                                              | 水平                                                                                |
| 瓶體材質 | 食品級                                                                               | 淨水流量                                                                              | 6m <sup>3</sup> /h                                                                |
| 進水管徑 | 1 吋                                                                               | 工作壓力                                                                              | 0.1~0.5Mpa                                                                        |
| 過濾精度 | 40 μm                                                                             | 適用水質                                                                              | 限自來水水源                                                                            |

# 安 裝 說 明

## 1.1 安全注意事項

- 任何因不當使用所造成的故障，將不在保修範圍內。使用者必須嚴格按照本《產品安裝使用說明書》（後簡稱說明書）中所闡述的安裝規範操作，由專業人員安裝，並按照說明書中的使用方法使用過濾器。否則，對於一切因未按照說明書規定安裝、使用過濾器而造成的損壞或漏水而造成的財產損失，甚至人身傷害，本公司不承擔任何經濟和法律責任。
- 可能會導致故障或漏水造成財產損失。
- 本過濾器為家庭用戶設計，在其它場所使用請諮詢「瀚頓國際客服部」。
- 本過濾器溫度使用範圍為：5℃ -40℃，當水溫或環境溫度降到 5℃ 以下時，請關閉本過濾器的供水管線（同時關閉進水三通），如果供水管線或過濾器凍結，可能造成外殼或供水管線的故障、損壞和可能的傷害。
- 如果電源線、插頭或其它方式的損壞，過濾器運作故障，請勿繼續使用應立即聯繫「瀚頓國際客服部」進行測試、維修、調整。
- 本過濾器的維護、保養請聯繫「瀚頓國際客服部」。
- 過濾器的維護保養、清潔或其他零部件，需使用本公司或授權供應商所審定的更換部件；使用非授權的部件或附件所引起的品質問題、使用性能的降低或造成的財物損失，均不在擔保範圍之內。
- 定期檢查過濾器、水管配件是否漏水，避免漏水造成財產損失。

# 安 裝 說 明

- 定期檢查電源、電線是否鬆脫損壞，避免漏電造成重大事故。
- 不得擅自拆開或改裝過濾器，可能會導致故障或漏水造成財產損失。
- 任何因不當使用所造成的故障，將不在保修範圍內。
- 拔掉插頭時請不要強拉電源線，切勿用濕手接觸電源線接頭！否則可能導致觸電事故。

## 1.2、警告

1. 本過濾器進水水質為符合一般自來水，不明水源請勿使用。
2. 切勿濕手插拔電源插頭，以免引發觸電危險。
3. 切勿自行拆卸、改裝過濾器或在過濾器上置放物品，以免損壞過濾器。
4. 過濾器安裝時不可倒置。



**警告：**為了安全起見，您必須依照本使用說明書內的資訊來操作，以免發生火災或爆破、觸電事故或造成財物損失、導致受傷或死亡的意外。

# 安 裝 說 明

## 1.3、注意事項

請在安裝和使用本機之前閱讀本手冊，並準備所有必要的安裝工具及安裝材料，按照本手冊所述步驟正確地實施安裝，產品出廠需做試水試驗，有殘留水漬屬於正常現象，安裝過程中請自覺遵守國家及地方有關管線及衛生環保的規定。



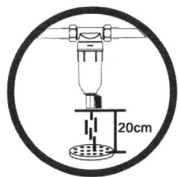
禁止直接飲用

經過前置過濾器過濾的水禁止直接飲用。



安裝環境為 5-40°C

產品請勿直接安裝於室外，請做好防凍防曬措施，避免安裝和存放於室外陽光照射及溫度過低的區域，易造成產品老化或凍裂。



請將產品安裝於盡可能靠近排污處

產品底部排污口離地面 20 公分左右便於排污，考慮用水安全盡可能靠近排污口。



產品適用於自來水

本產品最佳工作壓力為 0.1~0.5MPa，如果不在水壓範圍內，請前告知專業的維護人員調整進水水壓。



須由專業的維護人員操作，依照實際使用與地區水質品質而有所差異，若濾網沒定期更換；清潔、保養，可能導致過濾器故障則不在保固範圍。

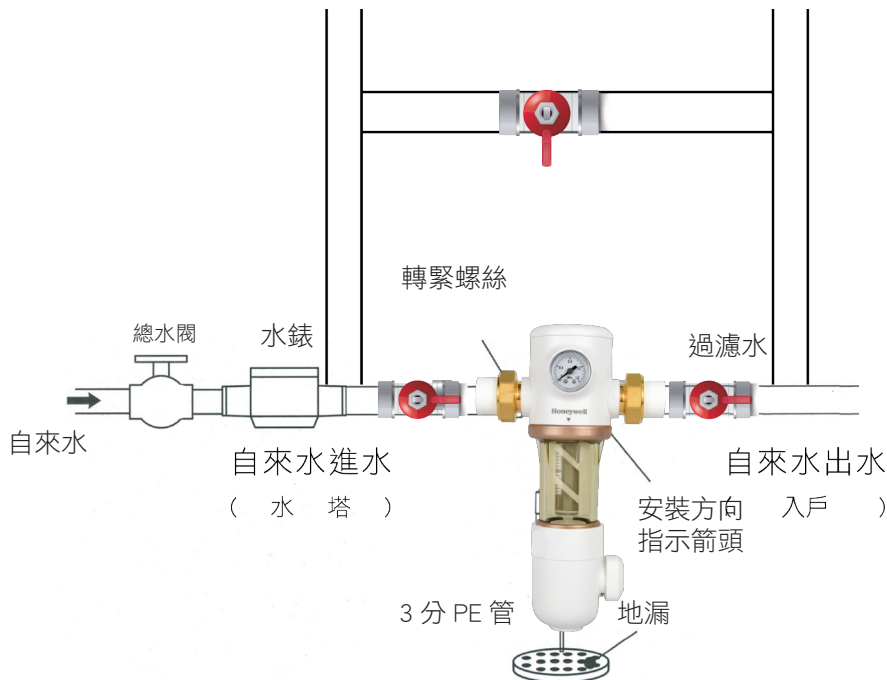
# 安 裝 說 明

連接進水管路時請注意下列事項：

1. 關閉室內主水管閥門，打開水龍頭釋放管內壓力。
2. 確保進水管、出水管分別與機器的進水口、出水口連接，不要裝反。
3. 如果用焊接管來安裝進水管，管路與機器連接前，完成所有焊接，否則焊接產生的熱會損壞機器塑膠零部件。
4. 進、出水管與安裝接頭螺紋連接處要纏生料帶，旋緊時要小心不要使螺紋錯扣。
5. 過濾器上不可掛裝其他物品，以防損壞。
6. 關閉出水龍頭、仔細觀察接口與過濾器是否有滲漏，如有滲漏，則需進行處理。

安裝步驟（以 FF56V29-EC 為例）

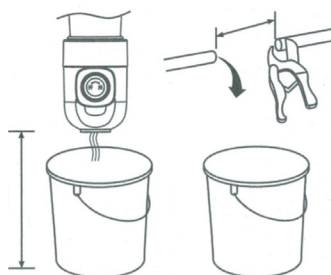
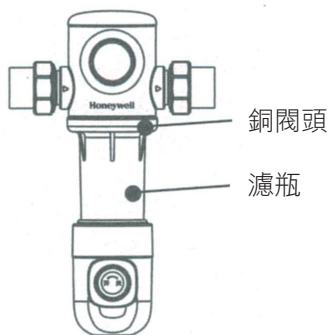
步驟一：BY PASS 配置



# 安 裝 說 明

## 步驟二：

依產品尺寸先確定安裝位置（預留  $H > 200\text{mm}$  的高度用於排污，關閉進水閥門，關閉入戶管路閥門，放空管道內殘留自來水，確保銅閥頭與濾瓶旋緊。



## 步驟三：

組裝機器配件裡的一英吋銀色水錶接頭及金色外環，將接頭組件纏上生料止洩帶並裝上原有水管路上。

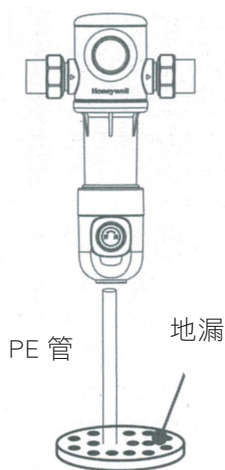
# 安 裝 說 明

## 步驟四：

將過濾器產品用配件裡的兩個密封墊片放置進接好的 PPR 螺帽內，再將螺帽與產品銅頭上的螺紋用扳手相接擰緊，注意水流方向要和過濾器產品上的箭頭方向一致。

## 步驟五：

將 3 分 PE 管一頭直接插進防濺罩底部的快接頭，插到底即可，另一頭接入地漏。固定好 PE 管，防止水流衝擊脫落出來。



# 維修與清潔

用戶必須嚴格按照本《產品安裝使用說明書》（後簡稱說明書）中所闡述的安裝規範請專業人員安裝，並按照說明書中的使用方法使用淨水器。

否則，對於一切因未按照說明書規定安裝、使用過濾器而造成的過濾器損壞或漏水，並引起的財產損失，本公司不承擔任何經濟和法律責任。

1. 定期檢查淨水器、水管配件是否漏水，避免漏水造成財產損失。
2. 本淨水器僅為家庭用戶設計，不一定適合用於其他目的。
3. 過濾器的維護保養、更換濾心設備，需使用 **Honeywell** 公司所審定的更換部件。使用非授權的部件或附件所引起的品質問題、使用性能的降低或造成的財物損失，均不在擔保範圍之內。
4. 本過濾器的維護保養、濾心設備更換為有償服務。
5. 本機依不同水質，一般沖洗時間間隔為 15~30 天，打開沖洗球閥開關旋鈕沖洗，沖洗完畢之後，關閉球閥。若過濾雜質多時，必要延長沖洗時間。
6. 當濾網堵塞，出水量小且沖洗無明顯效果時，需要手動清洗濾網，請按以下步驟操作：
  - (1) 關閉總進水閥門，打開本機沖洗球閥開關旋鈕洩壓。
  - (2) 當本機下部無水流出或流出極少時，使用扳手拆下透明筒體，逆時針（從底部看）旋動透明筒體即可拆卸出濾網等部件。
  - (3) 使用刷子（毛刷、牙刷等），刷洗濾網表面附著物，並用清水沖洗，清洗完裝回各組件。
  - (4) 關閉沖洗球閥開關，緩慢打開總進水閥門，觀察各部位有無洩漏（建議觀察 5 分鐘）。

注意：請勿移動和損傷 O 型環等部件。

# 維修與清潔

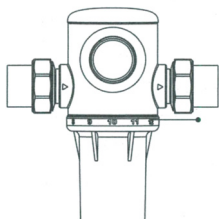
說明：擰動旋鈕進行清洗的方式僅適用於 FF36V29-E、FF56V29-EC。

電控操作進行清洗的方式僅適用於 FF86V29-EC，詳請見保養。

7. 定期保養及更換濾網組件，能保證出水品質。
8. 產品清潔保養時請不要使用肥皂、洗滌劑、稀釋劑、汽油、酒精等強揮發性溶劑，否則可能造成裂痕、劃傷和變色。
9. 定期打開沖洗閥進行排污，沖洗濾網組件。
10. 在電控前置過濾器的使用及定期保養過程中，使用電源轉接器時，需定期觀察設備狀態，確保設備正常運作。

## 清洗時間記憶旋鈕操作

完成刮洗、清洗後轉動時間記憶旋鈕，將下次操作時間刻度對準前殼上的刻度指示標記。

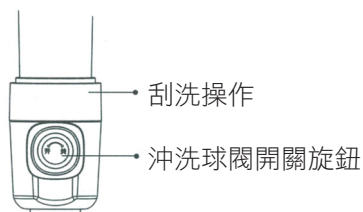


清洗時間記憶旋鈕 /  
清洗時設定月份對應

# 維修與清潔

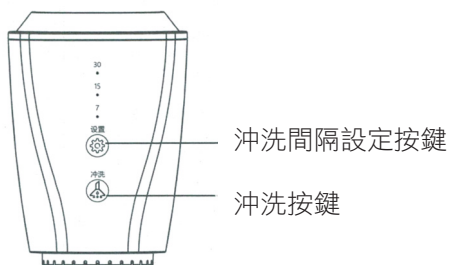
## 濾瓶刮洗操作

沖洗球閥開啟後旋轉濾瓶以下部分對瓶體內表面進行刮洗。



## 沖洗排污洗操作

順時針方向轉動排污旋鈕打開開關，即可進行沖洗，沖洗完逆時針轉動排污旋鈕關閉開關即可。



## 恢復出廠設定

息屏狀態下觸碰喚醒與重設任意鍵喚醒螢幕；喚醒狀態下，長觸控 6 秒有選擇重設功能，恢復出廠設定。

## 沖洗間隔設定按鍵：

待機喚醒狀態下，點按設定鍵選擇沖洗天數設定功能。

## 沖洗按鍵：

待機喚醒狀態下，點按沖洗鍵，機器進入即刻沖洗狀態。

# 維修與清潔

## 1、維修期

整機維修一年，耗材不在保修範圍之內（耗材包括各種濾芯設備）。

## 2、維修條件

用戶應遵守以下規則，否則將失去維修的權利。

- 使用者應該通過合法途徑在合法的銷售商處購得本產品。
- 使用者應該妥善保管好購機發票和說明書。
- 機器的使用須嚴格按照隨機說明書進行。
- 機器的使用以機身雷射貼紙為依據。

## 3、例外條件

以下情況之一的產品故障或損傷不屬於維修範圍

- 通過非法手段或非法途徑獲得本產品。
- 發票遺失并不能提供相關證明材料的機器。
- 非本公司安裝（雷射貼紙），或在沒有廠方指導下自行安裝造成機器故障或損傷的。
- 使用非授權的設備或配件。
- 不合理使用，違反“產品說明書”的規定所造成的故障或損傷。
- 超出正常使用條件，強行使用本產品造成的故障和損傷。
- 不可抗因素造成的損傷。
- 由未經廠方授權的人員維修過的機器。

# 維修與清潔

## 4、維修服務

在維修期內，符合保修條件，並不違反例外條件的情況下，本機在出現故障或損傷的情況下，公司將根據規定提供全方位的維修服務，包括：

- 免費修理故障機器
- 免費更換故障配件

## 5、維修服務程式

- 當維修人員上門服務時，用戶應當出示有效發票，並向服務人員介紹使用狀況和故障情況，核實機器後，服務人員實施相應檢查、維修工作。

# 疑難排解

## 常見故障檢測

| 故障症狀 / 現象      | 故障原因             |
|----------------|------------------|
| 不出水            | 水源是否有水           |
|                | 進水閥門是否打開         |
|                | 檢查過濾網表面是否被雜質堵塞   |
| 出水流量小          | 水源壓力是否變小         |
|                | 進水閥門是否沒有完全打開     |
|                | 檢查過濾網表面是否被雜質堵塞   |
| 前置過濾器<br>接頭處滲水 | 前置過濾器上的零件是否自行拆卸過 |
|                | 滲水處的零件是否旋緊       |
|                | 滲水處的橡膠密封圈是否老化或損壞 |



# 保 固 說 明

瀚頓國際保證本產品由消費者自購買日起，於正常使用與維修下享有壹年保固期，在機體或材質上均無缺失。若期間本產品確有缺陷或發生故障，瀚頓國際將會予以修復或更換（瀚頓國際保有選擇權）。

如該產品是有缺陷的

- (1) 將它併同買賣契約（發票）或其他註有日期之購買證明，送回至你原購買處所。
- (2) 請撥打瀚頓國際客服部專線 02-2690-3868。

本保固不包括移除或重新安裝費用。若瀚頓國際證明，肇致該缺陷或故障之損害，係於消費者持有本產品期間所發生的，則本保固不適用。

瀚頓國際唯一的責任是在上述項目範圍內，修復或更換產品。

**直接或間接地違反任一保固條款，導致包含任何伴隨或必然之產品損害，對於該項陳述或暗示或其他型態的產品失敗或損傷，瀚頓國際將不負有法律責任。**

本保固係瀚頓國際在本產品上唯一的保固陳述。任何意味保固的有效期，包含針對一特定目的適銷與適當的保固，於此聲明限制在本保固的壹年期間。

|       |                                                                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 使 用 者 |                                                                                                                   |
| 機 型   | <input type="checkbox"/> FF36V29-EC<br><input type="checkbox"/> FF56V29-EC<br><input type="checkbox"/> FF86V29-EC |

**瀚頓國際官網**  
產品保固登錄



請於線上登錄您的  
客戶編號與資訊，  
保障售後服務權益

**官方LINE@**

@honeywell-home



Find us on  
**Facebook**  
Hamton 瀚頓國際

總代理章

經銷商章



Hamton Watertec Co.,Ltd.

委製 / 供應商：瀚頓國際貿易有限公司

地址：新北市汐止區中興路 86 號 8 樓之 1

服務電話：0800-201-666

網站：[/www.hamton.com.tw](http://www.hamton.com.tw)

2025 內容如有變化，恕不另行通知

# Honeywell

空氣與水的淨化專家