

A.O.SMITH

史密斯

LUX-AOU800HOT
使用說明書

用戶必讀

- 在安裝和使用本產品之前，請您仔細閱讀說明書，並務必保存好此說明書以備將來參考使用。
- 如用戶自行安裝本公司的產品，或使用自備的安裝材料安裝本公司產品，由此導致的包括管路洩漏、機台掉落、安裝不良影響熱水器的正常運轉和使用性能，和對產品本體造成不良影響或損壞等後果以及因此所產生的一切損失，本公司恕不承擔任何賠償及法律責任。
- 產品安裝使用後，用戶應根據使用情況經常進行檢查和進行必要的維護，如有異常，應向本公司售後服務部門報修，以確保產品正常、安全、可靠的運轉。
- 為使用安全，不可私自變動其安裝位置，嚴禁堵塞其出口。
- 一旦發生產品以外的接地系統異常情況時，應立即停止使用，並立即撥打本公司的服務專線 02-2682-1212。



警告

切勿擅自拆開或改裝本款逆滲透淨水機！



擅自拆開或改裝逆滲透淨水機可能會導致故障或漏水事故。請與全台服務專線 02-26821212 聯繫，以便安排安裝調試或維護保養。

切勿在機器上方覆蓋東西！



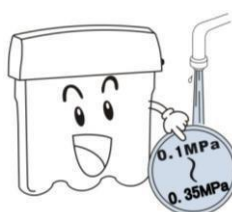
阻礙散熱將可能導致機器損壞或火災事故。

切勿在逆滲透淨水機上放重物！



切勿在逆滲透淨水機上放重物，否則可能會造成逆滲透淨水機內部的過水部件損壞，導致逆滲透淨水機漏水，無法正常工作，甚至造成嚴重的財產損失。

切勿在高水壓條件下使用逆滲透淨水機！



過高的水壓條件下運轉可能會導致逆滲透淨水機爆管，造成逆滲透淨水機漏水，而無法正常工作，甚至造成嚴重的財產損失。建議進水壓力在 0.1MPa ~ 0.35MPa。進水水壓超過 0.35MPa，必須加裝穩壓閥，穩壓閥需用戶自己購買。

切勿接觸有腐蝕性質的物質！



腐蝕物可能腐蝕機器內過水部件，或一些有毒有害物滲入逆滲透淨水機的管路裏，使產水受汙染和逆滲透淨水機漏水，甚至造成嚴重

的人員和財產損失。

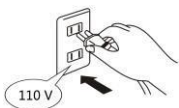
的人員和財產損失。

切勿將逆滲透淨水機靠近火源！



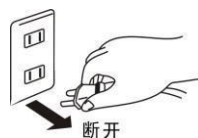
切勿將逆滲透淨水機靠近火源或溫度過高的地方，這樣可能造成機器變形或熔化，使其損壞或漏水，甚至造成嚴重的人員和財產損失。

切勿使用超出機器規定值的電源



使用插座的承受電流必須大於機器規定值，否則可能導致過熱或火災事故。

安裝調試時需斷開電源！



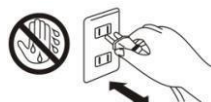
否則可能導致觸電事故



本機必須連接在可靠接地線的插座上且符合國家相關標準！

否則可能導致觸電、短路或火災事故。

切勿用濕手接觸電源插頭！

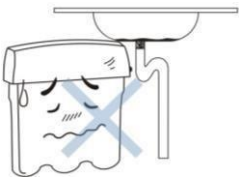


可能導致觸電事故。



注意

下水道堵塞時請勿使用該逆滲透淨水機！下



水道堵塞時使用，有可能造成廢水的回流，導致逆滲透淨水機內部污染。

比例器不能堵塞！



堵塞後容易造成逆滲透淨水機出水 TDS 偏高，逆滲透膜堵塞或逆滲透淨水機不製水。

逆滲透淨水機的進水水溫不得高於 38°C！



當進水水溫大於 38°C 時，會損壞逆滲透膜，使逆滲透膜失效。

請勿在溫度低於 5°C 環境下使用！



當環境溫度低於 5°C 時，請務必採取防凍措施，如開暖氣或空調等，防止由於溫度過低，機器內的水結冰造成機器管件開裂而發生漏水漏電事故。

請勿將逆滲透淨水機放置在室外使用！



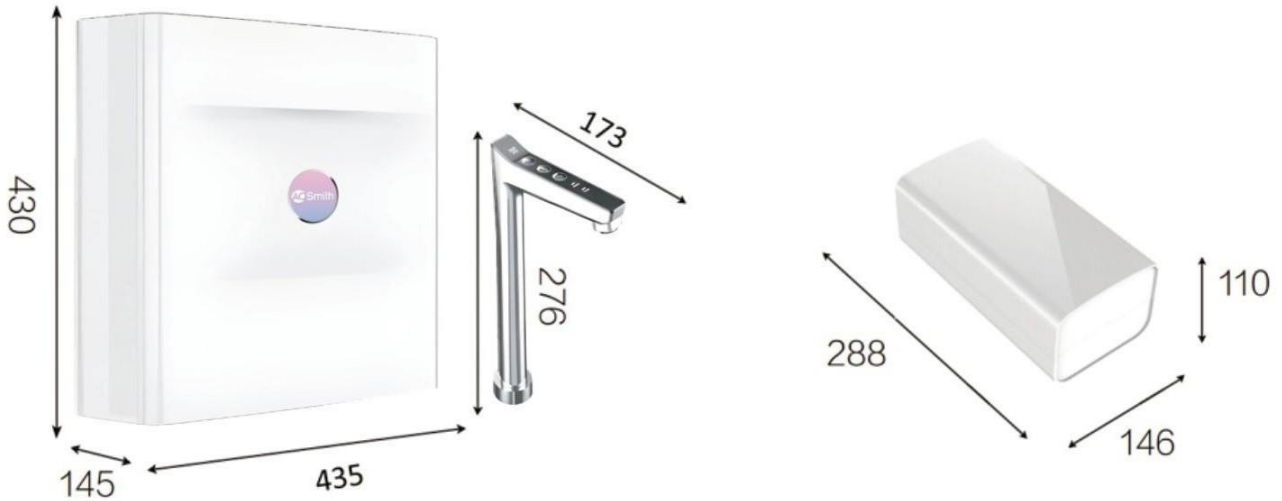
逆滲透淨水機放在室外使用，會造成逆滲透淨水機管路和一些部件的加速老化，使逆滲透淨水機漏水或不能製水。

逆滲透淨水機不能在陽光直射的地方使用！

當本機在陽光的直射下使用一段時間後，可能造成微生物的大量滋生，污染機器內部的過水部件，使機器出水水質下降。

注意事項：定期清洗更換濾芯。

產品簡介

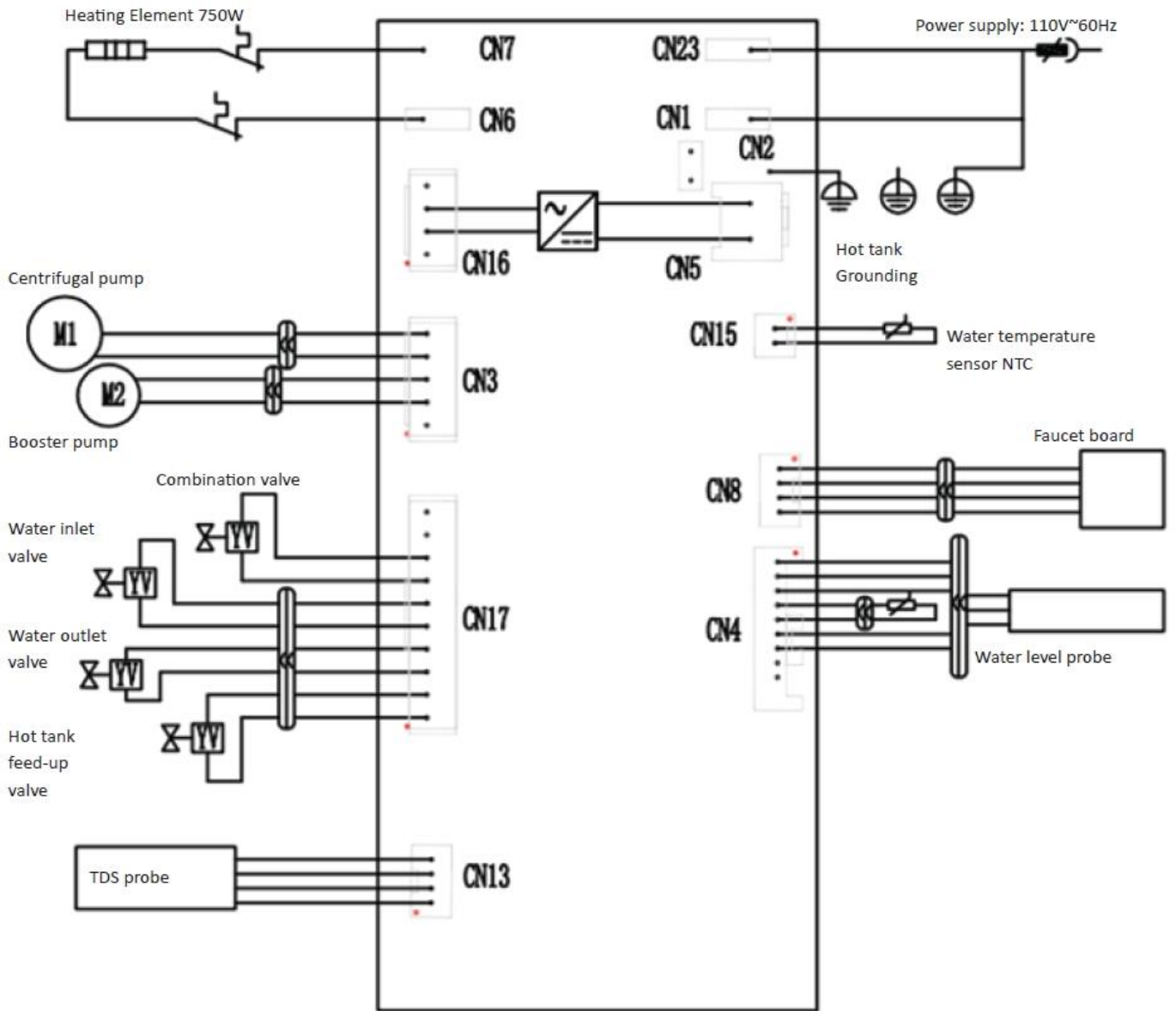


技術規格

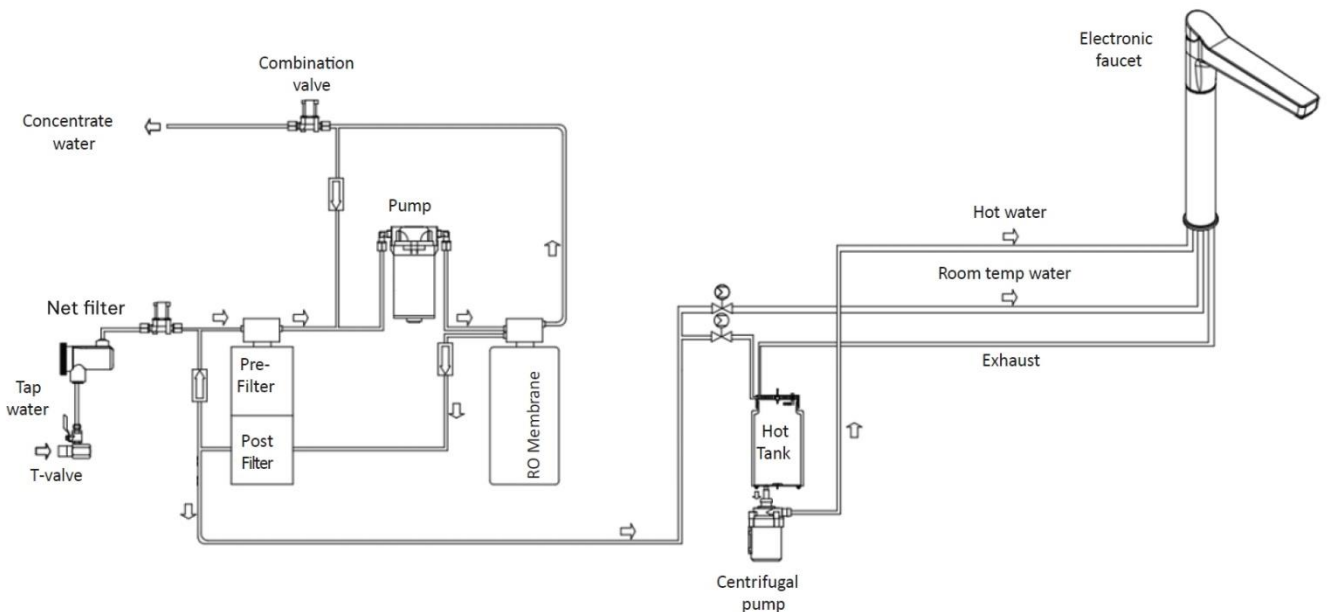
產品名稱	RO 淨熱一體機
型號	LUX-AOU800HOT
電源	110V/60Hz
額定功率	750W
保溫功率	75W
適用原水	自來水
進水壓力	0.1Mpa ~ 0.35Mpa
工作壓力	0.4Mpa ~ 0.8Mpa
內膽容量	1.9L
進水水溫	5 ~ 38°C
淨水流量	2L/min
額定總淨水量	3000L
淨重	18kg(包含水泵及鵝頸龍頭)
尺寸(長 x 寬 x 高)	435x145x430mm

注：由於產品改良，上述數據可能有所更改，以產品銘牌為準。淨水流量為環境溫度 25±2°C，水溫 25±1°C 條件下測得。

電器圖



水路圖



安裝調試及使用

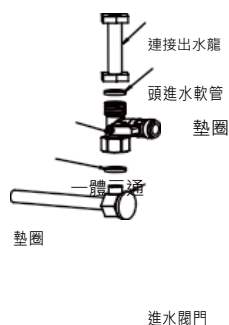
本產品需要由公司專業人員為您安裝，如需要，需做現場消毒處理，產品需要根據使用者現場情況安裝並調試後才可正常工作。

龍頭溫度區閃爍顯示 "--"，表示機器處於待啟動狀態，請掃描說明書封面二維碼進行服務預約。

安裝前準備事項

- 確認機器要安裝的位置（安裝時應視實際情況而定）。
- 確認安裝所需的各種工具（扳手、電鑽、開孔器、螺絲刀、管剪、尖嘴鉗）。
- 確認安裝所需的各種配件是否齊全。
- 安裝之前請勿送水送電。

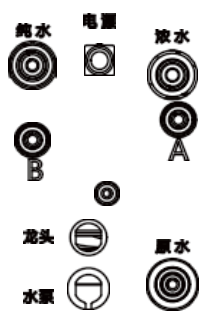
進水金屬軟管與一體三通的安裝



首先關閉進水閥門，將進水閥門上金屬軟管擰下。取出

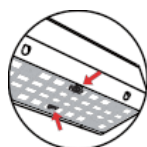
機器配件盒中一體三通，將一體三通內螺紋的一端擰在進水閥門出水口上，將擰下的金屬軟管一端擰在一體三通外螺紋上。

進水水管的安裝

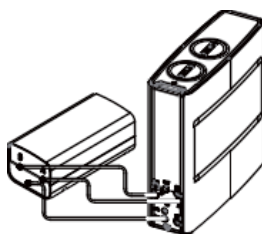


取出配件盒中的水管，用管剪剪取適當長度。水管的一端連接一體三通淨水口，另一端連接主機進水口，注意水管與快接接頭要塞入配合到位，以防爆管造成漏水事故。本機型不連接壓力桶。

水泵盒的安裝



安裝後務必拆除底部的運輸螺釘，否則會引起噪音異常。



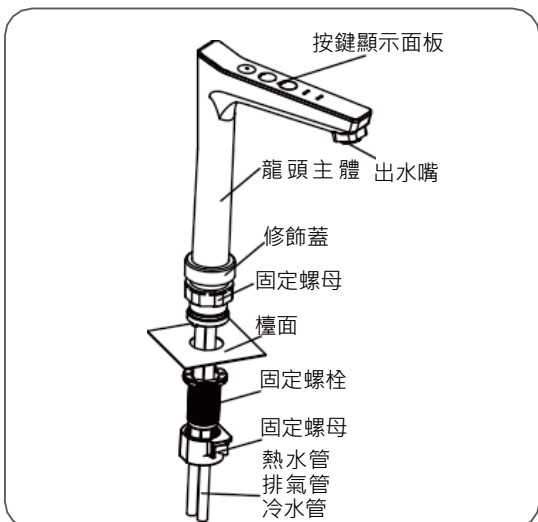
主機與泵盒的連接：用管剪剪一段適當長度的2分水管，將水管的一端連接到主機“A”接頭，另一端連接到泵盒“A”接頭。同樣操作連接主機和泵盒的“B”接頭。泵盒上的電源線連接到主機“水泵”連接頭。

注意：

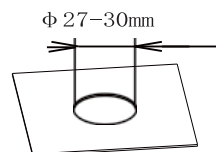
- ① 櫥下冷熱即飲淨水機主機只適用櫥下安裝，不能臺上或壁掛安裝，且主機安裝位置必須低於雙溫龍頭（兩者高度差建議為60~80釐米），否則會造成龍頭虹吸導致龍頭可能滴水。
- ② 進水三通PE管嚴禁與龍頭熱水管捆綁在一起。

龍頭安裝方法

(備註：如用戶檯面厚度較薄，安裝後龍頭可能會輕微晃動，屬於正常現象。)

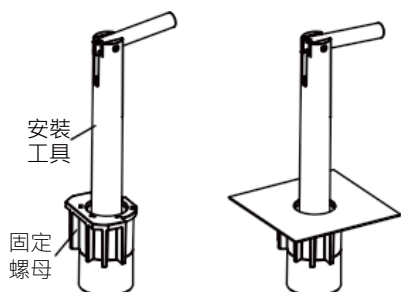


1. 鑽孔及安裝螺栓



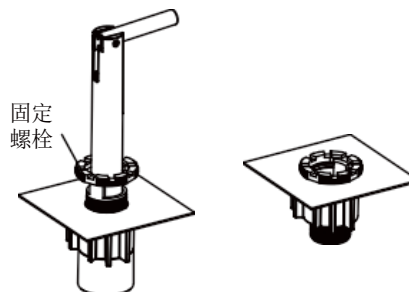
在取水檯面合適位置鑽一個直徑27-30 mm直徑的孔，然後將龍頭及配件取出，開始安裝龍頭。

2. 安裝底座步驟一



將底座固定塊按照圖示安裝在固定工具上，安裝工具凸點與固定塊槽位需對味，然後組件穿過台盆孔。

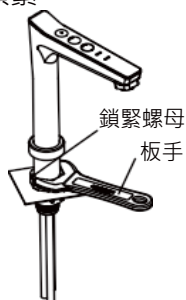
3. 安裝底座步驟二



1. 將安裝螺栓穿過安裝工具；
2. 旋轉安裝螺栓，並用扳手擰緊；
3. 裝配好後取出安裝工具。

方法：插入前在離2分管端面16毫米處畫一條線，水管插入後確保看不到剛才所畫的標線。

6 鎖緊



將龍頭主體底部與安裝底座對齊，用扳手將龍頭主體上的鎖緊螺母與安裝底座鎖緊。

7 安裝裝飾蓋，完成龍頭安裝



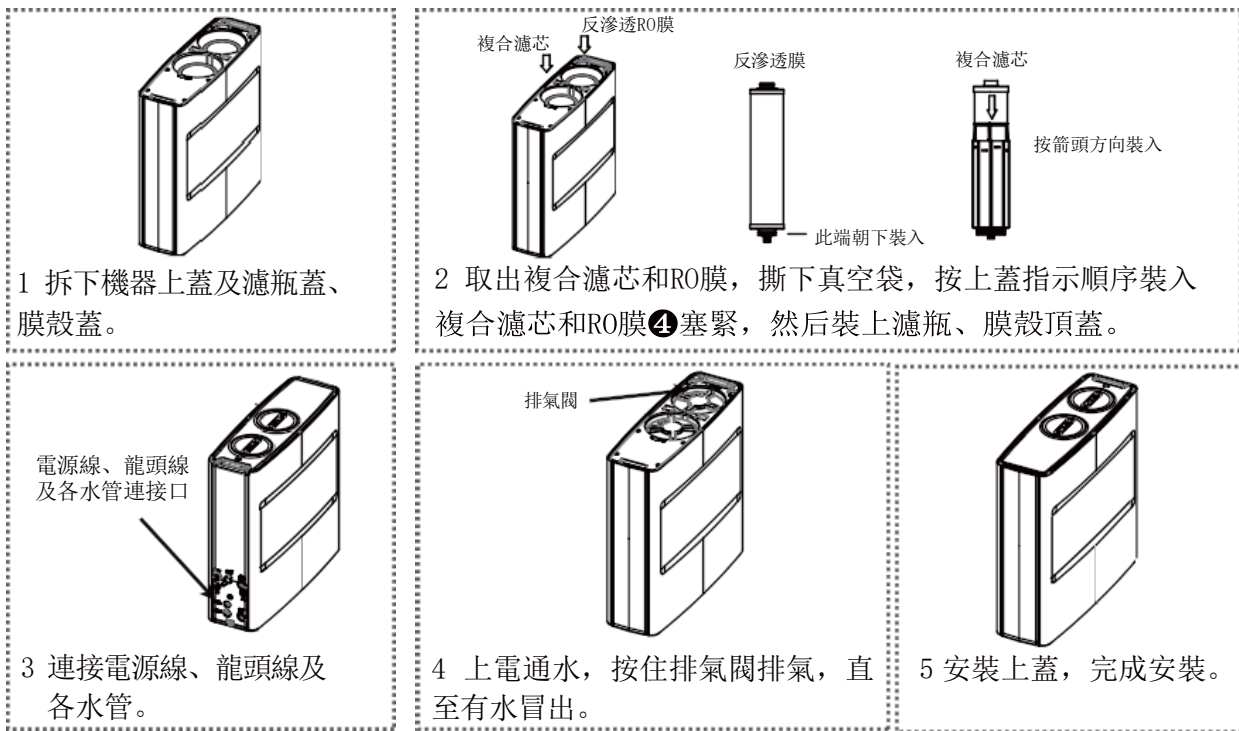
⚠注意：清理龍頭表面油污時建議使用海綿擦拭，請勿使用鋼絲球等硬物擦拭。如因以上原因造成龍頭損傷，不在保修範圍內。

濃水管的安裝

建議採用濃水夾方式安裝：

- 用φ6mm電鑽在排水管上打一個小孔，將濃水夾墊片固定於小孔處
- 取出二分紅水管，一端插入濃水夾孔中
- 將連接2分紅水管的濃水夾與排水管小孔對齊固定，確保2分農水管插入排水管小孔中的深度不大於1.5cm。

反滲透RO膜及複合濾芯的安裝



<安裝注意事項>

- 安裝水管時，需用管塞處不能漏裝管塞，螺帽要擰到位，與快接接頭配合時水管要塞入到位。
- 請使用隨器具附帶的新軟管元件，舊軟管元件不能重複利用。
- 正確安裝時，稍許用力就可將反滲透膜和濾芯裝入水路板內，如遇到膜或濾芯較難塞入時，請不要用力將膜或濾芯塞進水路板，這樣可能會造成水路板及膜元件永久性損壞，如因此造成水路板及反滲透膜元件損壞，不在機器的保修範圍內（生產廠家對安裝時膜元件的損壞不承擔退換責任）。

調試方法

在確認水路連接無誤後，還必須確認有水源和電源供應，調試步驟如下：

- 打開自來水進水球閥及機器進水球閥，插上電源，打開常溫淨水按鍵，待濾芯內充滿水，觀察是否有水流出，如無水流出，檢查是否是自來水水壓過低。注意：為防止膜元件儲存和運輸過程中出現微生物污染，反滲透膜元件含有少量保護液，首次安裝時為了充分沖洗RO膜保護液，系統會強制沖洗16min，沖洗16min後自動停止。
- 待機器16分鐘沖洗完成後，檢查機器的各接頭連接是否可靠，濾瓶介面處有無漏水。
- 關閉龍頭，等待約30秒，檢查濃水是否停止。
- 等機器處於工作狀態，關閉進水球閥，一段時間後觀察機器是否停止工作。
- 當您初次使用本機時，請至少將前30分鐘產生的水從常溫水龍頭排放掉，直至出水沒有肉眼可見物。
- 機器首次補滿水後會進行自動學習沸點程式，機器在加熱學習沸點時熱水取水功能會被鎖定一直到沸點學習完成，此過程中嚴禁斷電。
- 反滲透膜內含有保濕成分（主要成分為食品級甘油），安裝或更換第一天盡可能使用機器，產水不建議飲用，可用於廚房清洗用水。若無法按照上述操作，建議安裝後每隔1小時，打開龍頭製水20分鐘並排掉，15次以上。

使用說明及注意事項

- 由於自來水通過反滲透淨水機高壓物理過濾時氣體溶解度提高，純淨水流出時壓力減小會產生細微氣泡（類似於碳酸飲料的泡沫，外觀看起來呈乳白色，但更加細小，聚集後漂浮在水面上像懸浮物），因為純淨水沒有雜質且氣泡非常微小，所以氣泡消散時間較長，但是放置一段時間後氣泡會自然消失變成清澈，這屬於正常物理現象，對人體無害。
 - 使用冷熱即飲淨水機時，進水球閥上的開關應處於開啟狀，需要直飲水時打開龍頭，不用時關閉龍頭。
 - 更換下的廢舊濾芯，是無法清洗和回收再利用的，建議您將廢舊濾芯作為固體生活垃圾拋棄。
 - 當您長期當您長期外出或不使用本機時，再次使用前需沖洗15-30分鐘後再使用。如果有異常，請掃描說明書封面二維碼進行服務預約。
 - 有以下任何情況出現時，請立即斷開機器進水水源（關閉進水球閥）和電源。
 - ①淨水機的管路或相關部件漏水。
 - ②淨水機的相關部件失去作用。
 - ③元器件漏電。
 - ④其他任何異常現象或故障。
- 若機器相關部件損壞，請掃描說明書封面二維碼進行服務預約，由專業售後服務人員為您更換，以防操作不當造成損失，沒按照本說明及提示事項操作或使用而造成的一切損失，廠家概不負責。
- 本“使用說明”中的“使用”指的是接通電源和打開進水球閥使機器處於工作狀態。
 - 機器首次使用，完成16分鐘沖洗後出水TDS值方能顯示。如果TDS值長期維持顯示99，請檢查自來水狀態

保養與維護

濾芯建議更換週期

- 本機所建議的濾芯更換週期，是參考各地自來水的平均指標統計而得。用戶實際使用處的水質及機器的使用率如與平均指標存在較大出入時，濾芯的實際使用時間與估算週期會有較明顯的差距，如濾芯過早堵塞、過早失效等，此時應以實際使用狀態作為濾芯更換的依據，並及時與當地售後服務部門聯繫。
- 本機濾芯使用週期的估算是以普通家庭用水量為基準的，並且只適合家用，請勿將本機安裝在用水量大的公用場合。

濾芯名稱 及材質	數量	功能	更換濾芯週期	型號/規格
反滲透RO膜	1	有效截留重金屬離子、細菌、病毒、農藥殘留物等有害物質	36個月	
複合濾芯	1	前置(聚丙烯活性碳複合濾芯)： 有效去除懸浮物、鐵鏽、泥沙、膠體等固體物質、腐殖質、餘氯、消毒副產物、有機物、異味、異色等物質。 後置(MF活性碳複合濾芯)： 去除異味、改善口感、使出水甘冽可口	12個月	

雙溫龍頭使用指南



顯示區域
加熱中
出水狀態顯示

童鎖鍵 / 加熱開關

熱水 / 溫熱水按鍵
先解鎖，在短按取熱水，
長按取溫熱水

常溫淨水按鍵
短按取水

複合濾心壽命指示燈

RO濾心壽命指示燈

顯示區域內容

熱水水溫顯示



低水位顯示



出水TDS顯示



濾心壽命指示燈



監測/顯示
濾心正常使用中



預警
濾心壽命不足約5%



警報
濾心需立即更換

ACSmith.

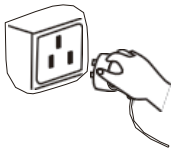
<注意事項>

- ① 在加熱開關關閉的情況下，為防止極寒環境下熱罐結冰，水溫低於5°C時，機器自動開啟小功率保溫，熱膽內水溫保持在5°C~10°C。
- ② 若連續保溫三天以上，且保溫過程中無取水操作，加熱功能會自動關閉。若使用者再次操作取水按鍵，系統自動恢復加熱功能。
- ③ 機器若10分鐘無任何操作，機器進入休眠狀態，龍頭顯示幕、熱水按鍵指示燈熄滅。操作龍頭時即可啟動。

初始化系統

當產品安裝使用後，被搬至海拔有較大變化的地區時，為充分保證海拔自我調整沸點判斷，請在使用前初始化系統：

1 上電



插上電源，④在主機上電10分鐘內且龍頭上電6秒內恢復出廠設置。

2 恢復出廠設置




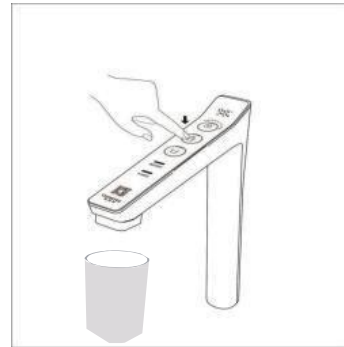
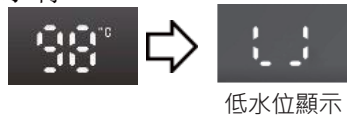
按住熱水按鍵，冷水按鍵按壓3次，即可恢復出廠設置。

3 完成初始化 提示：長響一聲，初始化完成。

⚠注意：如果沒有以上提示，請斷電④重複操作。

取水方法

1. 取熱水需先解鎖  取常溫淨水不需要解鎖(未解童鎖前操作熱水按鍵時童鎖會閃爍)。
2. 輕按按鍵即可取水，再次輕按停止出水。
3. 低水位提醒：當熱膽內水量較低時，顯示區域會由溫度值變化為低水量提示符。



<注意事項>

- ① 常溫水單次最長取水時間為10分鐘。
- ② 剛沸騰或水溫較高時，由於氣泡進入水泵中，可能會導致出水不暢或熱水流速降低，此時請重複取水動作。
- ③ 一段時間不使用時，由於管路內水溫降低，第一杯水可能不太熱。
- ④ 沸騰及保溫狀態下，熱膽發熱盤散熱，機身及頂蓋會變熱，屬於正常現象。
- ⑤ 機器新安裝後或2-3天以上未使用建議排空兩次熱水後再飲用。
- ⑥ 由於加熱系統與淨化系統集成，長期保溫的過程中，淨化系統濾瓶內水溫有所升高，剛開始取常溫水時水溫可能偏高。

濾芯識別

當需要更換濾芯時，請取出濾芯包裝中的防偽卡片，按如下步驟進行刷卡操作，然後更換對應的濾芯。每次只能刷一張卡，兩次刷卡間隔必須大於3秒鐘。

1. 拔掉電源重新上電，並且在上電10分鐘內進行刷卡操作(否則須重新上電)



2. 若濾芯在預警或警報狀態；一次刷卡即可復位濾芯

若濾芯不在預警或警報狀態；需進行兩次刷卡操作

1. 第一次刷卡

選中濾芯



此時濾芯燈會閃爍30秒

第二次刷卡：

在30秒第二次刷卡

復位濾芯，同時濾芯燈停止閃爍。

注：若濾芯燈停止閃爍前未進行第二次刷卡，則需要重複上述兩次刷卡操作。

4. 匹配結果

若匹配成功：響一聲，對應的濾芯會自動復位。

若匹配不成功：對應的濾芯不會自動復位，且未警報的濾芯壽命指示燈閃爍，此時請核實卡片是否正確。

產品保固書

產品型號：_____ 產品序號：_____ 購買日期：_____

▲注意：請用戶確實核對此產品之購買日期及產品序號是否相符，以及產品序號不可有塗改，避免權益受損。

銷售單位蓋章處：

一、保固期

家用全機保固1年

二、保固條件

用戶請遵循以下規定，否則將失去保固服務的權利。

1. 用戶應通過合法途徑在合法的零售商處購得本產品。
2. 此保固書需加蓋服務商公司章。
3. 用戶應同時保存購貨發票和保固書，且保固書上的機器序號應與機體序號相同。
4. 機器的使用應嚴格按照隨機附之操作說明書使用。
5. 用戶應確保在適合的使用條件下使用本產品。

三、例外條件

以下之一情況發生產品故障或損壞不屬於本公司保固範圍

1. 透過非法途徑或非法手段獲得本產品。
2. 發票遺失或保固書遺失，且不能提供相關購買證明資料。
3. 保固書上的機器序號未填或與機體本身序不相符的機器。
4. 未經本公司合格專業人員安裝或在用戶自行安裝造成故障或損壞。
5. 用戶不合理使用，違反“保固服務規定及操作說明書”使用造成故障或損壞。
6. 超出正常使用條件，強行使用本產品造成故障或損壞的(例如電壓超出或低於正常的允許波動範圍，大於 115V 或小於 105V；水壓過高)。
7. 人為造成(有意或無意)的機器傷害。
8. 不可抗力對機器造成的損害(例如自然災害)。

四、保固服務

在保固期內，且符合保固條件，及不違反例外條件的情況下，機器在出現故障或損壞，公司將根據規定提供全方位的保固服務，保固服務將包括：

1. 免費修理故障機
2. 免費更換故障配件

五、保固服務程序

當用戶使用本公司產品時發現故障現象，在確認各項條件符合要求後，應即時撥打本公司的服務專線報修02-26821216 (週一至週六AM 9:00 ~ PM 18:00)或上網留言，本公司將盡快回覆於您，以下為服務信箱：service@aosmith.com.tw。

當維修人員到府服務時，並向服務人員敘述使用狀況和故障情況，確實核對機器後，服務人員實施相應檢查、維修工作。

- 維修結束，客戶應在維修單上簽署意見，並簽名確認；如果有疑問請即時向服務人員詢問清楚。
- 如果故障原因非保固期，用戶應根據服務人員出示的收費標準繳納費用。
- 如果用戶對服務過程有異議或問題，可撥打本公司的服務專線諮詢 02-26821212。



台灣總代理 欣能能源科技有限公司

A.O. Smith Water Products Company

Add: 新北市板橋區溪城路105號9樓

Email : service@aosmith.com.tw

Web : www.aosmith.com.tw

售後服務官方LINE: @aosmith_service

線上服務時間：週一至週日AM9:00~PM21:00

售後服務專線:(02)2682-1216

全台服務專線:(02)2682-1212

專線服務時間：週一至週五AM9:00~PM18:00

