

型號 REH-0864/1264/1564  
REH-2064/3065/5064

| 項 目            | 頁次 |
|----------------|----|
| 產品特性及各部名稱..... | 1  |
| 水溫設定及調節.....   | 2  |
| 如何選用熱水器.....   | 2  |
| 安裝說明及注意事項..... | 3  |
| 異常情形與處理.....   | 4  |
| 規 格 .....      | 5  |
| 售後服務保固條款.....  | 6  |
| 保證卡 .....      | 7  |
| 服務電話地址.....    | 7  |

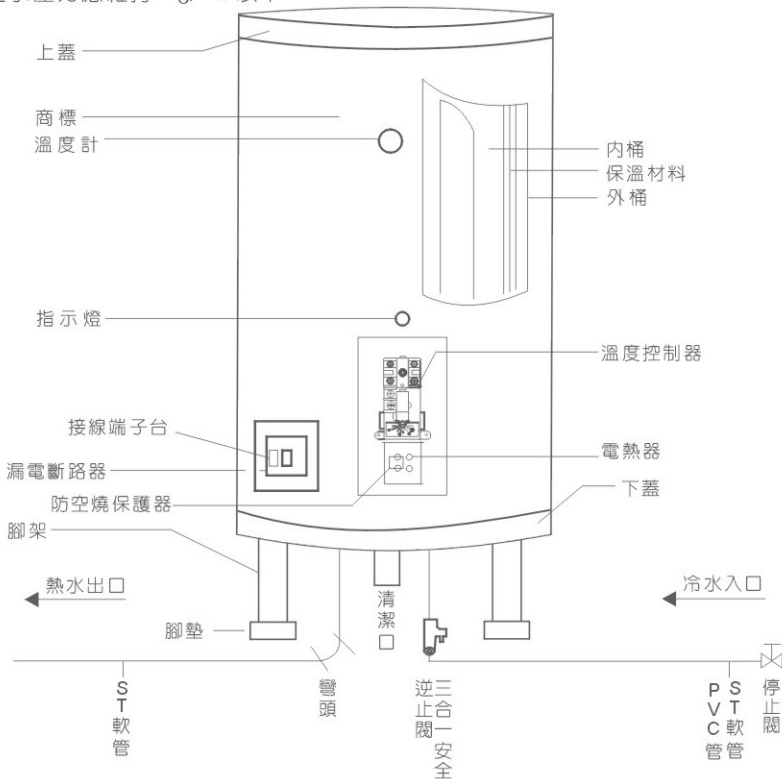
- 林內牌電熱水器是一台經過精心設計，符合您嚴格品質要求的電熱水器。
- 為使您的電熱水器能保持在最佳的使用狀態，使用前請詳閱本說明書。
- 請正確使用電熱水器，並妥善保存此說明書。

# 產品特性

- 三段式電腦自動安全控制器：  
第一段溫度控制器當水溫升至65℃，即自動停止送電，水溫降至55℃時，即自動送電加熱。
- 若第一段溫度控制器失靈時即由第二段溫度控制器繼續控制，當水溫續升至88℃時，第二段溫度控制自動斷電，此時必須檢修第一段溫度控制器（檢修後，壓下紅色按鈕才能恢復供電）。
- 當桶內無水狀態下，防空燒保護器會自動斷電，以維護電熱管不致燒毀及保護器具安全。
- 如果一、二段控制失靈時，而內桶產生水蒸氣，壓力達0.6 MPa (6.12 kg/cm<sup>2</sup>) 蒸氣即由安全閥排出，降低桶內壓力。
- 內桶採用高級鋼材製造，耐高壓、使用壽命最長。
- 外桶採用高級鋼材頂級之亮面處理系列，美觀耐用。
- 配備漏電斷路裝置，永保用電安全。
- 採用浸水式高功率電熱管，加熱迅速，熱效率達 98%，減少等待時間及延長電熱管的使用壽命。
- 電源線連接採用端子座接線法，方便安裝者接線並減少電路阻抗。
- 底部附有大型清潔口設計，清洗方便。可定期排放，以清除爐內沉澱物。

# 各部名稱及用途

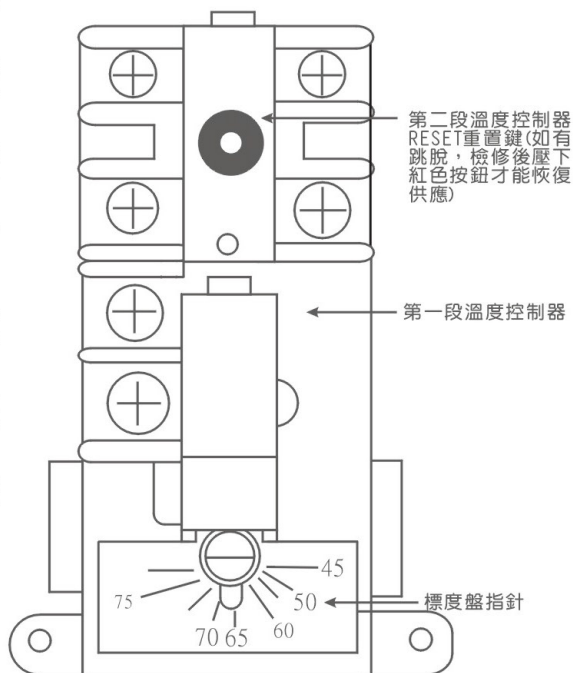
● 進水壓力應維持2kg/cm<sup>2</sup>以下



## 水溫設定及調節

※最高請勿超過70℃。

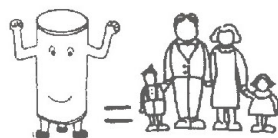
- 熱水器內部水溫可由位在蓋版後面的溫度控制器上面的溫度指針來調節控制。為了符合各個不同地區的安全規定，恆溫器在出廠時設定在攝氏65℃的溫度。



調整前請先關閉電源，避免觸及帶電部位而感電。

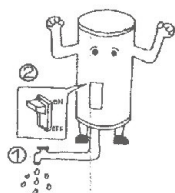
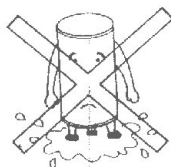
## 如何選用熱水器

- 先決定使用人數，再選擇適當之型式（請參照性能表）。
- 檢查使用場地之電源容量是否足夠。
- 本熱水器之電源開關必需單獨使用，不能與其他電器用品共用一個電源開關。
- 本熱水器裝設的位置與使用管路，距離請勿過長。

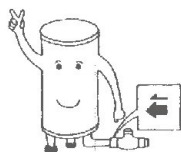


# 安裝及注意事項

- 本熱水器為電器製品，不得安裝於潮濕或會受雨水波及之處所，避免發生感電及外觀銹蝕。
- 使用之電源線須與本產品電線線徑相同。
- 保險絲容量不得超過負載電流1.5倍。
- 本產品黑色或紅色電線為電源線，綠色線為接地線。
- 無異常情形發生，請勿拆開或調整本產品。
- 安裝完成請先打開水龍頭，待水流出後再行通電。



- 若使用地下水時，水質需經過軟水處理及過濾，以免損壞本產品及過於耗電。
- 安裝時，進水之新型三合一安全逆止閥，請務必依箭頭指示安裝。
- 裝設安全逆止閥，請使用本公司提供之產品型號。
- 當桶內壓力過高而水從洩壓裝置的釋放管流出，此釋放管不得堵塞。
- 壓力洩壓裝置須定期去除沉澱物及確認不可阻塞。



- 水壓超過  $2\text{kg}/\text{cm}^2$  之建築物，請於進水管處加裝減壓閥，以維持電能熱水器的使用壽命。
- 安全閥請勿任意調整。
- 漏電斷路器，請一個月測試按鈕一次，做動作之確認。
- 與屋內配線必須裝接經檢驗合格的無熔絲開關。

# 異常情形與處理

| 異常情形  | 原因                    | 處理方法                                       |
|-------|-----------------------|--------------------------------------------|
| 水不熱   | 電源開關(N.F.B)跳開         | 檢查線路是否短路<br>檢查電熱管是否短路<br>檢查電源開關(N.F.B)是否故障 |
|       | 漏電斷路器(E.L.B)跳開        | 檢查線路是否碰傷<br>檢查電熱管是否燒壞                      |
|       | 溫度控制器(二段)跳開           | 溫度控制器(一段)是否故障<br>溫度控制器(二段)是否故障             |
|       | 電熱器故障                 | 更換電熱管                                      |
|       | 出水流速太快，以致冷水進入時冷熱混合比太快 | 可將熱水之N型接頭水量轉小，即可改善                         |
|       | 熱水器容量太小               | 加大熱水器容量或串聯使用                               |
|       | 壁內管路漏水                | 請水電人員檢修                                    |
| 水流不出來 | 蓮蓬頭冷水側流出熱水            | 請將蓮蓬頭把手轉到冷水側或熱水側以防止迴水並請水電人員維修              |
|       | 逆止閥裝錯方向，桶內或管內空氣阻塞     | 重新裝置；設法把空氣排出                               |
| 漏水    | 入水壓力過小                | ※水塔出水口高度務必高於電能熱水器之高度                       |
|       | 內桶                    | 檢查漏水位置，並焊接之<br>檢查法蘭罩位置，並更換墊圈               |
|       | 管路                    | 若有破裂則更換接頭加裝止洩帶，並旋緊                         |
| 其他    | 清潔口                   | 請重新加裝止洩帶，並旋緊                               |
|       | 安全閥漏水                 | 正常現象，請勿鎖緊以策安全                              |
| 異音    | 溫度超高(超過95°C)          | 更換溫度控制器                                    |
|       | 入水處有裝置加壓機             | 將蓮蓬頭之N型接頭之水量轉小，以降低水流速度。換裝新型三合一安全閥          |
|       | 電熱管因結垢以致熱傳導不良         | 更換電熱管                                      |

1. 以上各點承蒙檢視後仍無法解決，或另有其他故障原因時，請通知本公司或附近經銷商服務店，當竭誠為您服務。
2. 若零件損壞時，請勿自行更換，請聯絡本公司檢修。

# 全自動不銹鋼貯備型電熱水器產品功能規格表

| 型號       | 容量<br>(加侖) | 電壓<br>(V) | 相數<br>(PH) | 電流<br>(A) | 功率<br>(KW) | 加熱時間<br>(分)<br>20℃-65℃ | 外觀    | (公分)    | 水管口徑<br>(英吋) |
|----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-------|---------|--------------|
|          |            |           |            |           |            |                        | 型式    | 長*寬*高   |              |
| REH-0864 | 8          | 220       | 1          | 27        | 6          | 14                     | 圓(掛式) | ø39*65  | 1/2          |
| REH-1264 | 12         | 220       | 1          | 18        | 4          | 20                     | 圓(掛式) | ø 39*79 | 1/2          |
| REH-1564 | 15         | 220       | 1          | 18        | 4          | 38                     | 圓(掛式) | ø39*99  | 1/2          |
| REH-2064 | 20         | 220       | 1          | 18        | 4          | 65                     | 圓(立式) | ø43*108 | 1/2          |
| REH-3065 | 30         | 220       | 1          | 18        | 4          | 100                    | 圓(立式) | ø48*124 | 3/4          |
| REH-5064 | 50         | 220       | 1          | 27        | 6          | 110                    | 圓(立式) | ø63*125 | 3/4          |

## 售後服務保固條款：

家庭用機器售後服務收費之零件保固時間1年，業務用機器保固期半年，但如耗材(例如：電池……等等)、包裝材料、說明書、保證卡、贈品等部分或因下列之原因發生不良或損壞，不在保固範圍內：

- 1.天災、意外或人為疏忽。(如：地震、水災、雷擊、沙塵暴、颱風等)
- 2.水質不良造成鏽蝕或結垢，(如：使用非自來水或管線老舊)。
- 3.安裝方式或環境違反消防安全法規或有安全疑慮者(如：漏電、管路漏水)經告知仍未改善者，無法進行維修服務。
- 4.未依照產品手冊之使用提示進行安裝及操作或使用未經認可之配件者。
- 5.不符允許使用之環境或規格：(如：水壓或使用電壓不符規格造成損壞)。
- 6.安裝後因搬遷或其他原因於移運過程發生碰撞及震動等狀況造成損壞。
- 7.家庭用機器使用於營業用途，(如：游泳池、餐廳、旅館、溫泉會館)。
- 8.環境因素造成線路或零件氧化，(如：高溫潮濕、長期曝曬或雨淋造成退色或鏽蝕)。
- 9.做為展示或測試設備使用。
- 10.維修現場如有安全疑慮者無法進行保固維修(如：安裝懸掛於外牆無法接近的地方)

本說明書內容若有變更等未盡事宜，本公司保有條文修改之權利，不另通知。

## 保 證 卡

- 正常使用及安裝的情況下，本機提供一年保固。詳細之使用及安裝方式請參照說明書。
- 超過一年保證期限，如需更換零件，則需收取工本費。
- 其他保固有關事項，請詳閱內頁「售後服務保固條款」說明內容。
- 服務人員到府上服務時，請出示保證卡。

### 客 戶 資 料 欄

|                 |             |             |                            |     |  |
|-----------------|-------------|-------------|----------------------------|-----|--|
| 安 裝<br>日 期      | 年    月    日 | 使用<br>者 姓 名 |                            | 電 話 |  |
| 安 裝<br>地 址      | 市 縣         | 鄉 鎮 區       | 路    段    巷    弄    號    樓 |     |  |
| 經 店<br>銷<br>商 章 |             |             | 安 裝<br>者 章                 |     |  |

(未蓋店章者無效)

TLC-11XX



**台灣林內工業股份有限公司**    桃園市楊梅區梅獅路二段577號

TEL:(03)431-3366 免付費客戶服務專線:0800-093789 電話受理時間:08:30-21:00

[www.rinnai.com.tw](http://www.rinnai.com.tw)

本說明書所有規格資料僅供參考. 正確資料依實物上所標示為準