

節能 · 舒適 · 安全
Eco-friendly · Cozy · Safety

瑞智精密
RECHI
股票代碼：4532



瑞智高效能 熱泵熱水器

台灣唯一 MIT研發製造上市公司

瑞智高效能 熱泵熱水器

台灣唯一 MIT研發製造上市公司

- 台灣製壓縮機
- 取得節能標章、MIT標章認證
- 四千萬產品責任險
- 壓縮機保固3年，全機保固2年

諮詢專線：(03)483-7201 分機 591
592



領先業界
超強加熱能力!!



官方網站



@rechi

客服專線：0800-296-000

瑞智精密股份有限公司

ADD: 桃園市觀音區成功路二段943號

Email: heat_pump@rechi.com



節能 · 舒適 · 安全
Eco-friendly · Cozy · Safety



一體直熱式

機型：AT-062AI 液晶面板控制

產品特色

- 只要 **0.1** 坪, 大能力 **6.0kW**
- 20** 分鐘快速加熱 **45L** 熱水
- 智慧 **AI** 多模式溫控
- 一度電, 給您 **4.7** 倍熱水

節能 ECO

純熱泵加熱模式，最高設定水溫55°C，
電輔熱強制不啟動

智慧 AI

AI智慧感測溫控，水溫低於設定值-8°C
時，自動啟動電輔熱；加熱至設定
值-3°C時停止，回歸熱泵加熱模式。

強力 Turbo

熱泵(6.0kW)與電輔熱(3.0kW)雙效
快速加熱，最高設定水溫可達65°C

- ※ 製品外觀尺寸：W56cm x D56cm換算坪數≈ 0.095坪，
不到0.1坪
- ※ 額定加熱能力6.0kW，只要20分鐘快速加熱45L熱水
- ※ 額定供水量(升溫40度)：熱泵135(L/hr)，電熱50(L/hr)，
雙效最高185 (L/hr)

熱泵熱水器 台灣製壓縮機

產品規格 機型：AT-062AI

電 源		單相/220V/60Hz
額定加熱能力	kW	6.0
額定消耗功率	kW	1.275
額定電流	A	5.9
性能係數(COP)	W/W	4.71
冬季加熱能力	kW	4.8
冷媒代號	-	R-410A
冷媒充填量	g	850
製品外型尺寸	cm	H163 * W56 * D56
製品重量	kg	92(空機)/205(滿水)
儲水桶容量	L	113(約30加侖)
額定供水量 (升溫40度)	L/hr	135
最高設定水溫	°C	65
使用環境溫度 (含智慧型除霜設計)	°C	-7 ~ 43
水側接口尺寸	6分(DN20)	
冷媒流量控制	電子膨脹閥、智慧型 (Fuzzy控制)	
保 護 功 能	冷媒系統高壓保護、冷媒洩漏保護、 壓縮機過溫保護、電流異常保護、 洩漏電流保護、入水溫度保護、出 水溫度保護、水流異常保護、外氣 溫度異常保護	

多重安全保護

- 水桶自動卸壓閥 · 電子式溫度保護
- 進水口逆止閥 · 二段機械式溫度保護
- 冷媒系統高壓、洩漏、壓縮機過溫保護

自動除霜設計

智慧偵測霜層狀態，啟動除霜程序，
確保低溫時穩定運轉與高效節能。

預約定時模式

可依日常作息預先設定開關機時間，設備
將依據排程自動啟動或關閉，實現智慧節能
與便利使用，提升生活效率與舒適體驗。

通過TAF認證實驗室 CNS 15466 空氣源式
熱泵熱水器產品安全型式試驗報告

額定性能測試條件：
環境乾球20°C / 環境濕球15°C，入水水溫
15°C / 出水水溫55°C

冬季性能測試條件：
環境乾球7°C / 環境濕球6°C，入水水溫
9°C / 出水水溫55°C

- △ 本產品限用純淨自來水水源
- △ 本產品含電輔熱3kW，電源配線
5.5mm²以上，無熔絲開關30A

壓縮機保固3年、全機保固2年(保固內容請詳見使用說明書)
榮獲ISO 14001環境 / ISO 9001品質 / ISO 50001 能源ISO認證

台灣設計
台灣製造