佳龍發展系統股份有限公司
SUPER GUIDER CO., LTD.
總公司:台中市西屯區河南東三街36號
TEL:(04)2312-6511 FAX:(04)2312-6522

營業服務網

大台北	(02)25007922
桃園區	(03)4373388
竹苗區	(03)5592247
大台中	(04)24710755
雲林區	(05)6551727
嘉南區	(06)2515101
高屏區	(07)3456511
基隆區	(02)24570800
宜蘭區	(03)9518665
花蓮區	(03)8542129
台東區	(089)328389

SG 佳龍 SUPER GUIDER

www.water-heater.com.tw
e-mail:service@water-heater.com.tw

本說明書圖片及文字僅供參考，產品以實體為主，本公司保有異動之權利，不另行通知。

SG 佳龍 電熱水器
SUPER GUIDER ELECTRIC WATER HEATER

即熱式電熱水器

SG1

台灣製
金屬工業研究發展中心驗證
http://www.mittw.org.tw
No.02000043

ISO 9001

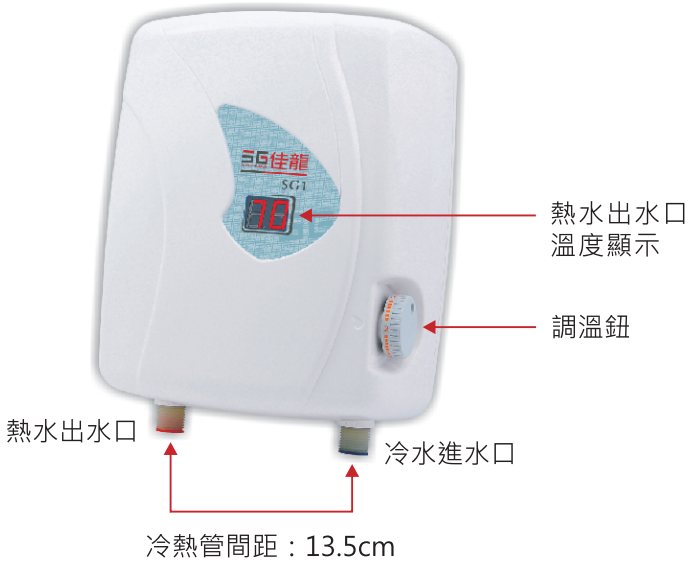
產品使用說明書及安裝手冊

簡易維修須知

異常狀況	可能原因	處理方式
旋開水龍頭顯示燈不亮	無熔絲開關跳脫	檢視是否額定容量為40A或50A，若是則先將開關往下撥，再往上撥；若不是則請技術人員依熱水器額定電流容量更換。
	漏電斷路器跳脫	檢視是否已打開至ON。
	水壓不足或流量太小	A.檢視水塔高度是否在3公尺以上。 B.將冷水進水口或水龍頭開到最大。 C.加裝加壓馬達，壓力盡量控制在1kgf/cm^{2}左右。
	進水口阻塞	檢查進水口過濾網，並清洗之。
	噴頭阻塞	逆時針方向轉下噴頭水花片，洗淨後裝回。
關閉水源顯示燈仍亮	銅管與螺母銜接處漏水	更換銅管墊圈(一般水電行都有)，重新鎖緊即可。
	機體內漏水 牆壁內熱水管破裂 啟閉系統失靈	先關閉電源，再將冷水進水口之冷水凡爾(水龍頭)旋緊，立即通知服務中心。
旋開水龍頭沒有熱水或洗到一半沒熱水	電源沒開或跳脫	可能電源開關跳脫，請將漏電斷路器之測試鈕按下，正常情況是左邊開關從ON跳至OFF，若無動作，則表示無熔絲開關跳掉，需將開關箱內電熱水器專路無熔絲開關關掉再開啟一次，就能正常通電，熱水即來。但需請技術人員依熱水器型號將開關換裝。如使用40A才能每一段正常使用(因微溫用10A，依序至高溫用40A)。
	噴頭阻塞	轉下噴頭水花片，洗淨後裝回。
	水龍頭沒開	檢查冷水進水口之冷水凡爾(水龍頭)是否打開。
	使用混合龍頭	使用時如調至幾近冷水處，相對地因熱水流量過小恐導致溫升至75°C安全標準而自動斷電。此時可稍作冷熱適度調控即可，若已超溫斷電請連絡佳龍服務中心。

若發生上述異常狀況仍有故障現象，請先關閉電源，再關閉水源並連絡佳龍服務中心。

產品規格



機型	功率	電流
SG1-88	8.8kW	40A
SG1-99	9.9kW	45A
SG1-88-LB	8.8kW	40A
SG1-99-LB	9.9kW	45A

電壓	進出水管徑	外觀尺寸
220V	PF-1/2"X14TPI	29.4x24.0x11.8cm

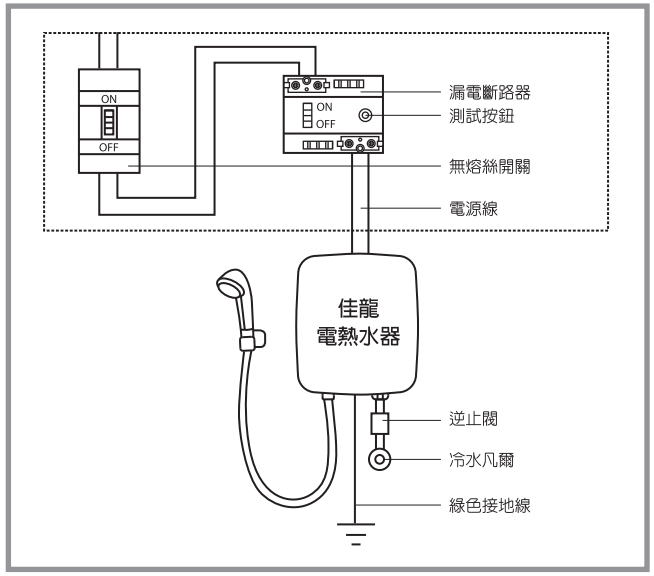
備註	LB機型為內附漏電斷路器

使用方法

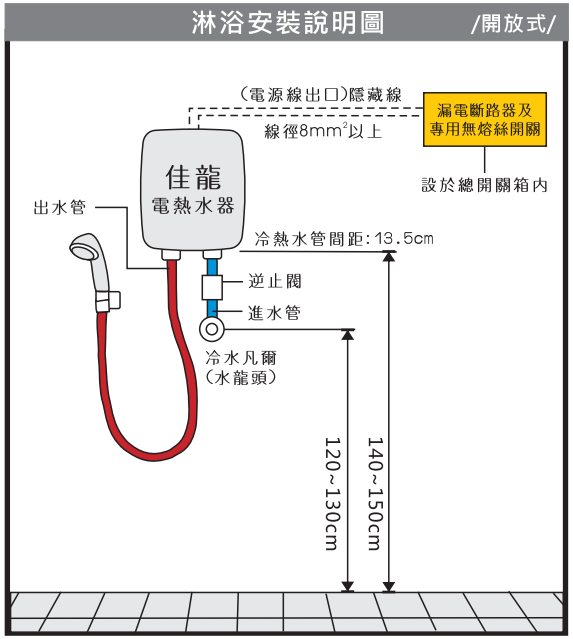
- 旋開龍頭，LED顯示燈亮，表示通電正常，熱水即來。
- 關閉水源，LED顯示燈滅，電源切斷，絕不耗電。
- 水溫分成5段控制，請依個人適合溫度以調溫鈕調整之。
- 調溫鈕：1段 - 微溫；2段 - 低溫；3段 - 中溫；4段 - 高溫；0段(OFF) - 冷水
- 即熱式電熱水器原理：水壓(水流量)愈強，水通過加熱器時間愈快(來不及加熱)愈不熱。故如覺得不夠熱，可將水關小，即可改善。
- 新品剛使用時若有一些味道屬正常現象，一段時間後會漸漸消失。
- LED顯示出現OH表示溫度高於75°C。

安裝說明及注意事項

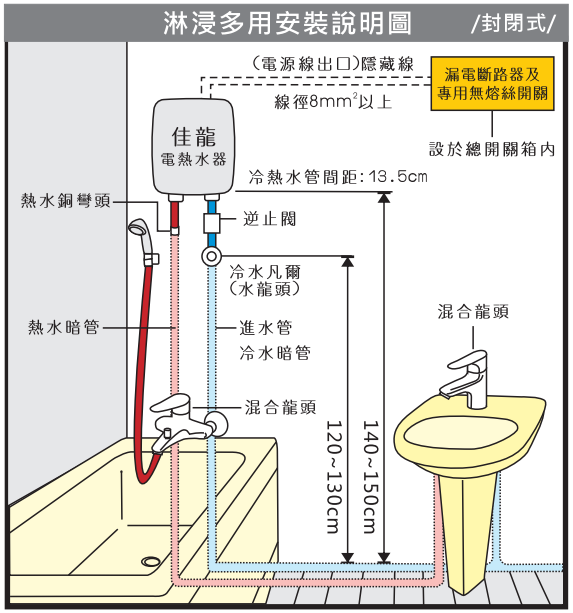
- 本機安裝完成，請先通水後再送電，第二次使用則免。
- 千萬不可將本機平放或倒置裝設。
- 請依機種規格裝用40A、50A專路無熔絲開關，以防跳脫。
- 請依機種規格配置截面積8mm^{2}以上正牌電源線，以求安全。
- 底座邊緣，上方、側面共二處，依電源線固定位置切斷塑膠，以利出線。
- 請務必安裝隨機附贈之佳龍專用特殊噴頭。
- 請依電工法規於配電盤或本機旁裝設佳龍專用漏電斷路器。
- 漏電斷路器不可安裝於本機外觀下方處。
- 安裝後若有任何問題，請關電源，暫勿拆機，於上班時間內來電詢問處理。
- 請將本說明書交給顧客，回卡由顧客填妥後寄回換取保證書。
- 建議加裝冷水凡爾及逆止閥。
- 若電源線損壞時，必須從製造商或其服務處取得特別電源線或組合更換之。
- 本產品建議使用年限五年，五年後更換新機另有優惠。
- 水質環境差者(如：地下水)加熱器容易損壞不予保固。請於前置作水淨化處理，以維護產品壽命。
- 內裝安全閥(7kgf/cm^2±0.5)，管內壓力超過上限時會自動洩壓，若有洩壓則安全閥動作屬於正常，亦表示水源壓力過大，降低水源源頭壓力即可。。
- 本機體如自行拆封，則不予保固。



安裝圖示



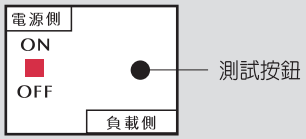
- 任何機型及規格，依左圖裝設使用是最正確、最理想、最完美的方式，故障率最低，使用壽命最長。
- 左圖為開放式安裝方式，熱水不經過暗管而直接出來。



電源開關位置

佳龍專用漏電斷路器通常裝設於開關箱內或附於產品內部。

佳龍漏電斷路器



建議安裝

- 佳龍專用漏電斷路器
- 冷水凡爾
- 逆止閥