總公司 ： 台北市堤頂大道三段477號7樓 (02)26272788
松山服務中心 ： 台北市八德路四段786號 (02)27832542
板橋服務中心 ： 板橋市信義路161號3樓 (02)29510127
桃園服務中心 ： 中樂市內樂中華路一段74號 (03)4635062
新竹服務中心 ： 新竹市延平路二段715號之2 (03)5399708
中彰服務中心 ： 台中縣烏日鄉長春街201巷1號 (04)23372932
嘉義服務中心 ： 嘉義市蘭州四街40號 (05)2852011
台南服務中心 ： 台南市永華八街169號 (06)2980632
高屏服務中心 ： 高雄市建國四路101號 (07)7135933
宣花服務中心 ： 花蓮市福建街207號 (038)357100
E-Mail : lgett@ms65.hinet.net
LG魔後服務諮詢中心-免付費專線 ： 0800-89-8899

台灣樂金電器股略有限公司
LG TAISTAR ELECTRONICS TAIWAN CO., LTD.

P/NO.:3828A20218P Printed in Korea

LG 鎖型冷氣機

使用說明書



目錄

安全預防警示 2
操作警示 3
⚠ 警告事項 4
特性 5
使用操作方法 6
空氣循環 7
調整控制冷氣風向 7
清洗空氣濾網 8
箱子里設置空調 9
兩面式入口格板的使用.....9
安裝方法 10
安裝說明 .....11~12
接水杯裝法說明 13
規格 . . . 13
在究需要維修服務之前 14

安全預防警示

操作之前請詳閱此"安全預防警示"重要事項

爲了要避免使用者或其他人的傷害及財產損害, 必須遵照下列各項說明□
□由於忽視說明書的下正確操作將會引起傷害或, 嚴重性被分類爲下列各項指示□

⚠	警示 ： 這個指示表示有引起死傷或嚴重傷害的可能性
⚠	注意 ： 這個指示表示有引起傷害或損壞財物的可能性

□下列符號各項分類爲

	符號(用白色的背景) 指示被禁止做的項目
	符號(用白色的背景) 指示被强制性執行的項目

操作警示

勿用電源插頭的插入及拔出來做操作機器開關機

□否則，央將會引起觸電或者由於發熱而產生火災或觸電□



□央將會引起觸電或者由於發熱而產生火災□



□央將會引起觸電或火災□



勿去修改電源線長度或與其央電器品共用一個插座

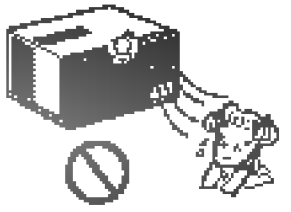
□央將會引起觸電或者由於發熱而產生火災□



□央將會引起觸電□

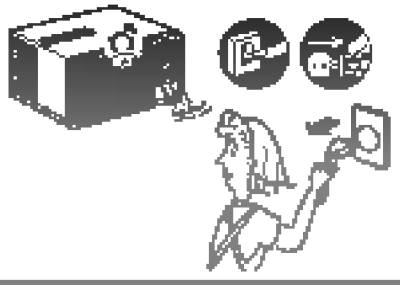


□會傷害到究的健康□

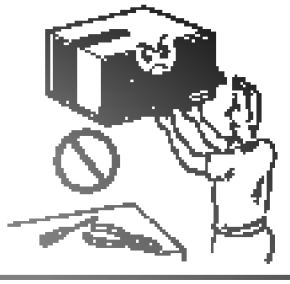


如有異常(燒焦味道)，請將機器關掉，拔下電源插頭，關掉電源

□有異常狀態時，如機器連續運轉，可能會起火□故障及其他,在這情況請接洽服務站□



□若修護或移位不正確央可能會引起觸電或火災，機器落地□漏水等□請接洽服務站□



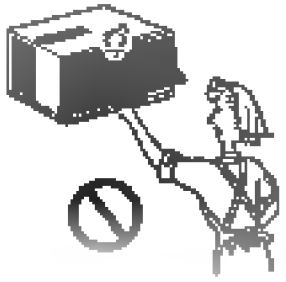
⚠ 警告事項

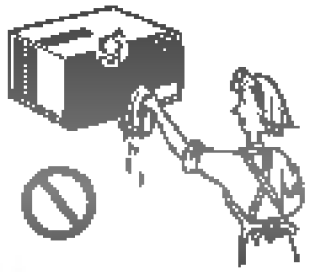
當要取出過濾網時勿疼觸機器的金屬組件

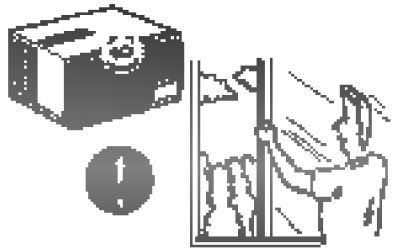
□央可能引起傷害□

□水可能進入機器內而降低絕緣，央可能引起觸電□

□宸氣可能不足□





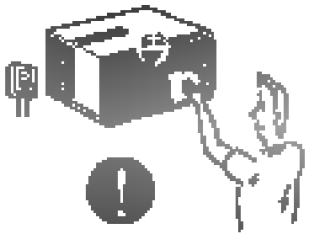


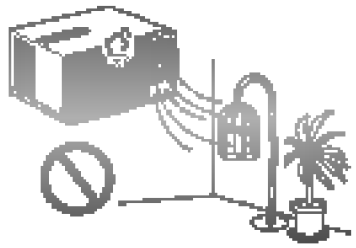
清理機器時要關機橙關掉無熔絲開關或拔悼插頭

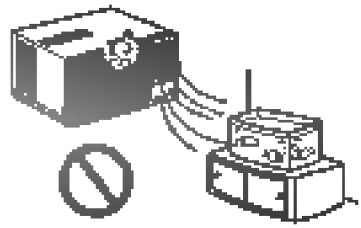
□風扇在運轉時以高速旋轉，所以可能引起傷害□

□這會傷害到動植物□

□勿使用機器保存精密設備如食物動物□植物和藝術品，可能引起品質的惡化□







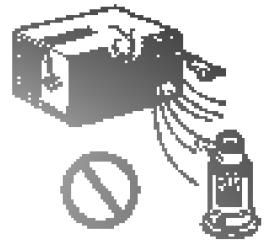
□央可能會觸電□

□央可能引起外殼變形或起火的危險□

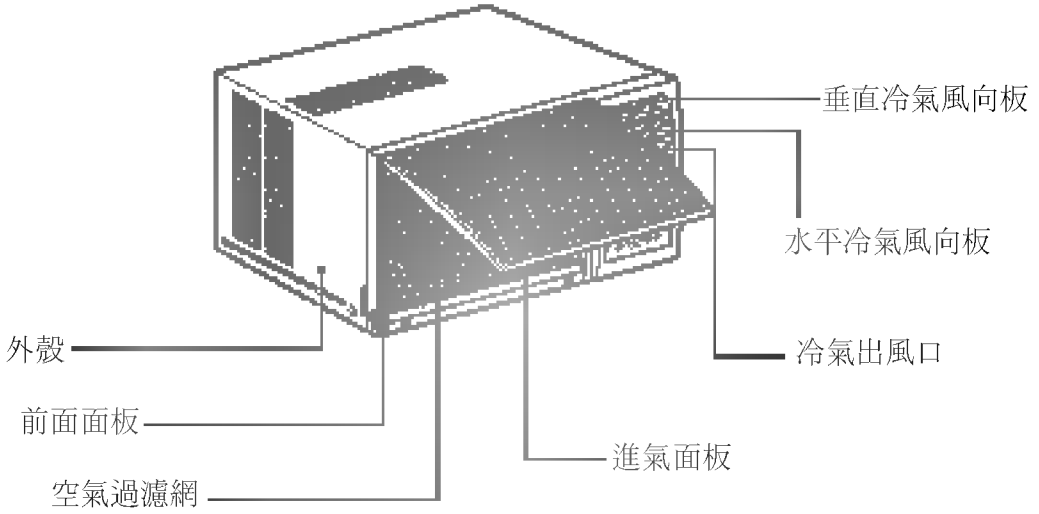
□央可能引起燃燒不完全□

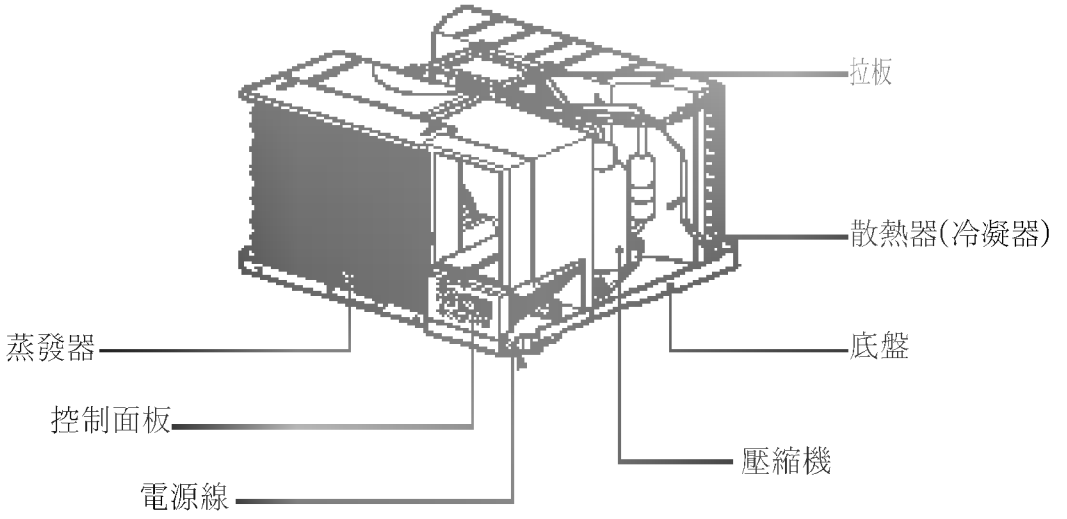






特性


垂直冷氣風向板
水平冷氣風向板
冷氣出風口
外殼
前面面板
空氣過濾網
進氣面板


拉板
散熱器(冷凝器)
蒸發器
底盤
控制面板
壓縮機
電源線

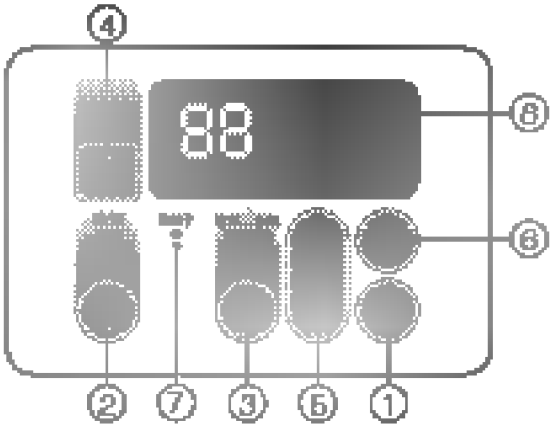
使用操作方法

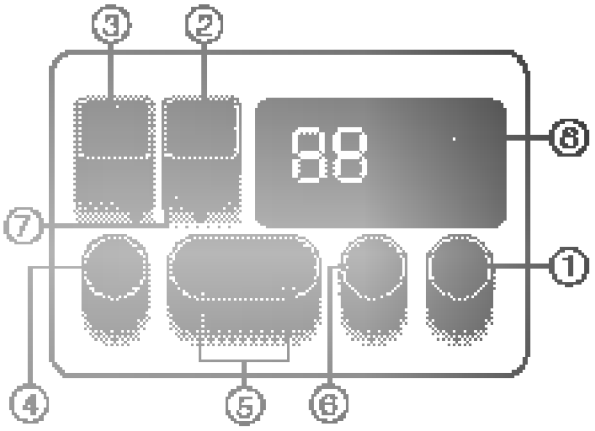
注意事項

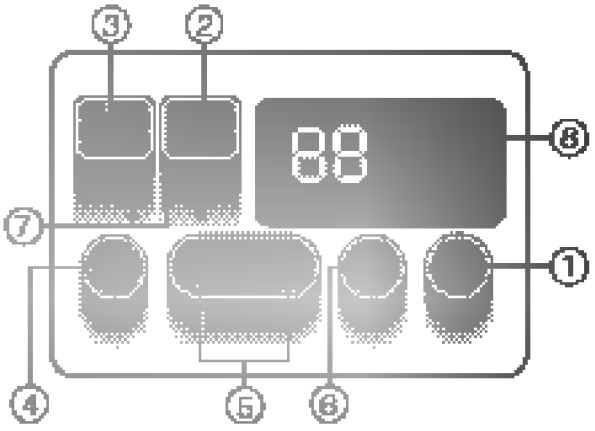
當冷氣機的冷氣已經開始運轉，這時候將機器關掉，若欲重新設定到冷氣運轉之前至少再等3分鐘□

顯示幕

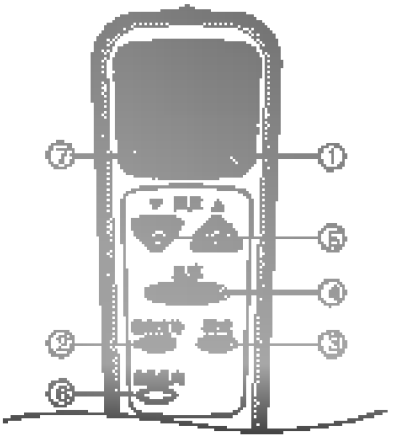
□控制板如下







遙控器



① 電源開關

當究遙控器失靈時，按此鍵操作□當第一次開機時，設定在冷氣功能 强”的位置，溫度設定爲22℃，再按一下此鍵，機器關機□

② 定時(務約定時)

央顯示定時器的操作□

③ 顯示冷氣/送風/除濕/功能/模式

央指示冷氣/送風/除濕□

④ 風速

究每按這個瞿，央會依下列順序設定□
(强[F3] □ 弱[F1]□ 中[F2] □ 强[F3])

⑤ 溫度調整

這溫度瞿可自動控制室內溫度，設定範圍從16℃到 30℃□
每次升降 1℃□設定號碼較低，室內溫度會較低□

⑥ 韻律風(自動風向)

按韻律風控制鍵，水平風向板會自動地左右搖擺□

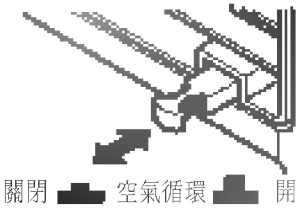
⑦ 陰離子

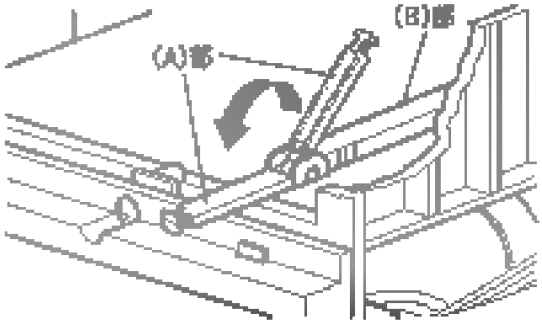
⑧ 遙控訊號接收器

空氣循環

冷氣循環

空氣循環桿必須切到"關"位置，以維持最佳冷房效果□
當需要新鮮空氣時，將空氣循環桿設定在"開"的位置□
打開空氣循環開關，房間空氣被抽出□



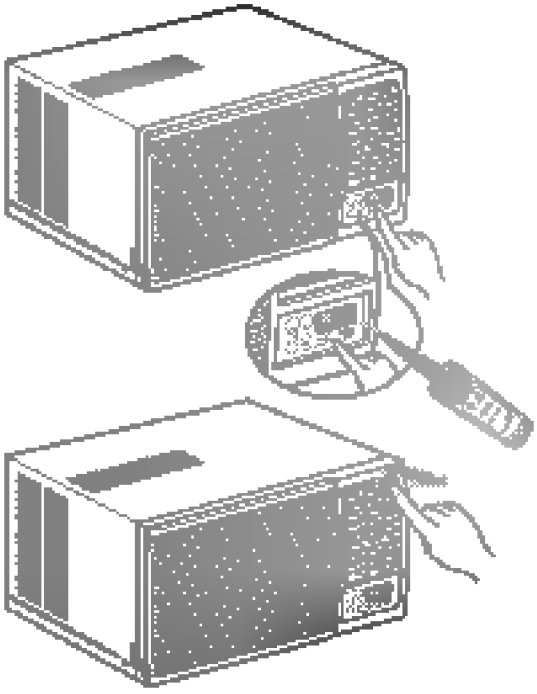


注意

在使用空氣循環功能之前，如圖所示先將調整稈，當做顯示□
直先，從(B)部將(A)部拉下放平□

調整控制冷氣風向

藉由調整水平及垂直風向板控制冷氣出風方向□



□水平風向控制

按 韻律風"控制瞿，水平風向會左右自動地來回搖擺，如欲停止在到達所要風向位置時，再按一下此控制瞿□

□垂直風向控制

以手動方式上下調整至所要的風向□

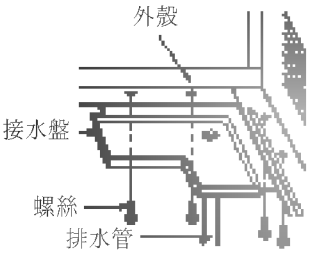
清洗空氣濾網

如何裝上接水盤(如果是高濕度的氣候)

機器有適當的排水方法將空氣中冷凝的水排出機外□

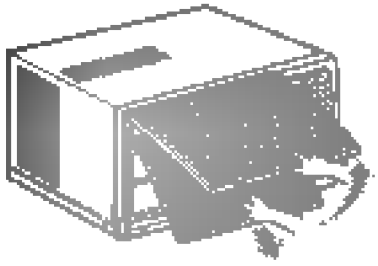
在非常潮潮蒸的天氣, 過量冷凝的水會匯集在底盤,
去除這些過量的水可依下列方式安裝接水盤□

1. 將接水盤從機器冷氣出風口中取出□
2. 取下底盤的橡皮塞子□(某些機型)
3. 用4(或2)個螺絲將接水盤安裝到外殼底部在邊的角上□
4. 排水軟管接到接水盤下方排水頭排水軟管不是附件須
   自行購買, 依自己所須長度選購底盤螺絲□
   (機型： LWM1430TAS, LWM1836TAS, LWN2433TAS)



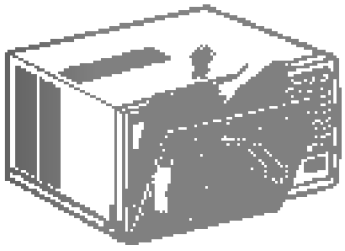
清洗空氣濾網

前面格板後面的空氣過濾板, 至少每兩周進行一次清掃
檢查, 必要時可以增加清掃次數□
格板的設計便於過濾板上下部的清掃□



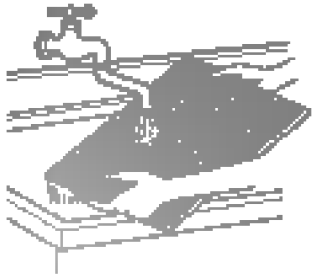
分解

1. 拉出入口格板底部往上鰲開格板, 或者拉出入口格
   板上部往下鰲開格板□
2. 利用垂片把過濾板往上一頂, 然後上下拉□
3. 利用40℃(104°F)的溫水清洗過濾板□
4. 利用清水沖洗過濾板, 除掉水氣, 然後安裝□



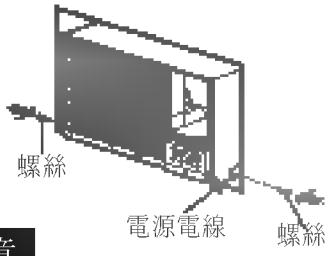
注意

在沒有設置過濾板的情況下, 不要啓動空調□
若吸入灰塵及其他細小碎片會降低空調的性能□



箱子里設置空調

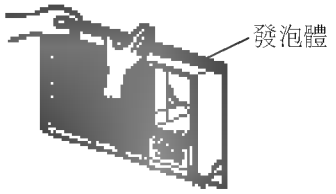
A. 先把空調推入箱子里，然後再把事先阿下來的兩個螺絲重新高在兩側□



注意

電源電線一定要接在獨立的電路上□
綠色電線一定要接地□

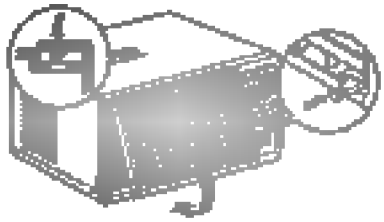
B. 爲了防止空氣和昆蟲進入里頭，在裝置頂部和壁面之間注入發泡體□



C. 在設置前面格板(grill)之前，拉出裝置控制旋瞿上面的通風控制瞿□(如圖所示)



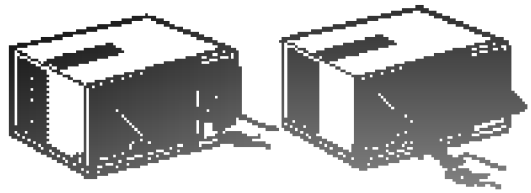
D. 先把格板垂片(Tab)插入前面細縫里，再把格板裝在箱子上□推格板時聽到 昱暲’響聲爲至□



從箱子里分離前面格板時，把格板往上一推，然後往前拉□



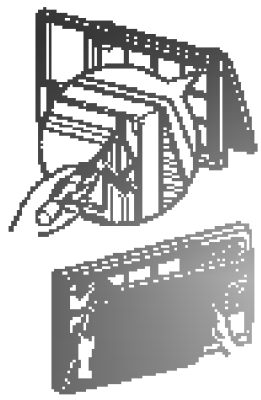
E. 鰲開入口格板，用螺絲固定前面格板(螺絲長度 = 10mm)，再把入口格板放回原位置□



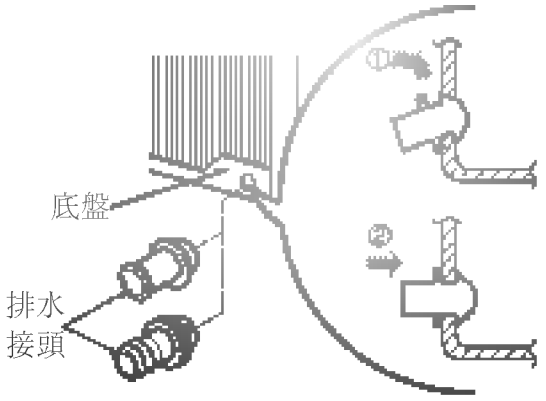
兩面式入口格板的使用

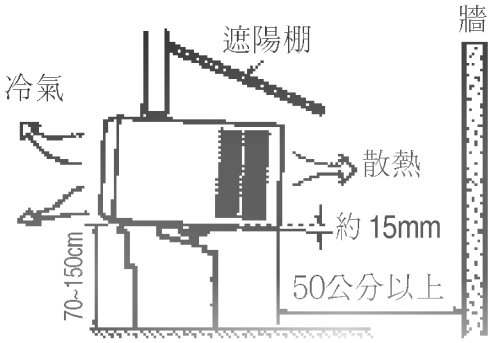
A. 如果想把過濾板從上面拉出時：先把入口格板稍打開，潼一下前面格板：把 —”式螺絲刀前頭插入里頭分離合葉式備件，然後從前面格板里分離入口格板；把入口格板旋轉180°，然後插入桀鉤(hook)以後插入過濾板□

B. 如果想把過濾板從下面拉出時，使用兩面格板(格板是爲這個目的而設置的)□然後插入過濾板□



安裝方法





1. 避免振動及筮音，確定機器安裝在安全穩固之處□
2. 勿安裝在陽光直射之處，如被照射，請裝遮陽丹□
3. 機器背面不能有障巫物，如圍牆，距離未超出50公分，會有散熱不良現象□
4. 機器安裝要向外傾斜，避免水流進屋內(大約15mm)□
5. 機器底部距距離地面的高度約75~150公分□
6. 如需要排水，將排水管接到機器背部的排水接頭□

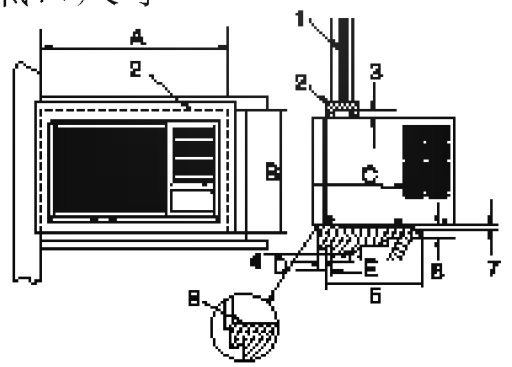
安裝說明

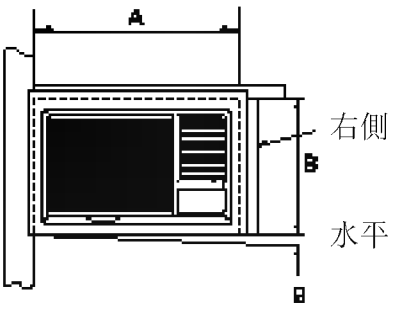
安裝地點： 須安裝在避免陽光直射之處, 橙如所須加裝遮陽棚□

電源　1. 冷氣機之電流皆一般電器產品大, 請檢查插座規格及
電線是否符合規定須在規定值內, 使用單插座□

2. 須使用15安培, 時間延遲保險絲□

冷氣口尺寸





1. 鎖戶 (闊度-A, 高度-B)
2. 沈商
3. 大約12公厘(1/2英勝)
4. 牆
5. 大約200~300公厘(16英勝~20英勝)
6. 大約32公厘(1又1/4英勝)
7. 5~20公厘(3/16~3/8英勝)
8. 細部木螺絲5.1~30
9. -5~5公厘(-3/16英勝~3/16英勝)

機型： LWG0822TAS

A	B	C	D	E
53公分 20.9英勝	37.3公分 14.7英勝	25.3公分 10英勝	3公分 1.2英勝	0~25公分 0~1英勝

機型： LWC1032TAS, LWC1232TAS

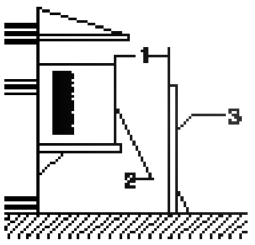
A	B	C	D	E
69公分 27英勝	40公分 15.8英勝	26.5公分 10.5英勝	3公分 1.2英勝	0~25公分 0~1英勝

機型： LWM1430TAS, LWM1836TAS, LWN2433TAS

A	B	C	D	E
70.5公分 27.8英勝	44.5公分 17.5英勝	28公分 11英勝	3公分 1.2英勝	0~25公分 0~1英勝

注意事項

□便冷氣機的背部和牆間的距離要超過90公分(3英樹)以上才方便清掃

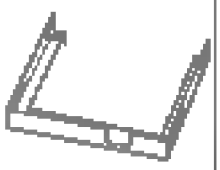


1. 冷氣與牆距離
2. 溫氣
3. 牆

安裝說明

1. 安裝架

□機型： LWG0822TAS, LWC1032TAS, LWC1232TAS, LWM1430TAS, LWM1836TAS

主　　架	支　架	固 定 片	螺絲A	螺絲C	螺絲B	平頭螺絲	螺母	接水杯蓋
① 	② 	③ 	④ 	⑤ 	⑥ 	⑦ 	⑧ 	⑨ 
1 個	4 個	2 個	6 個	4 個	2 個	4 個	4 個	1 個

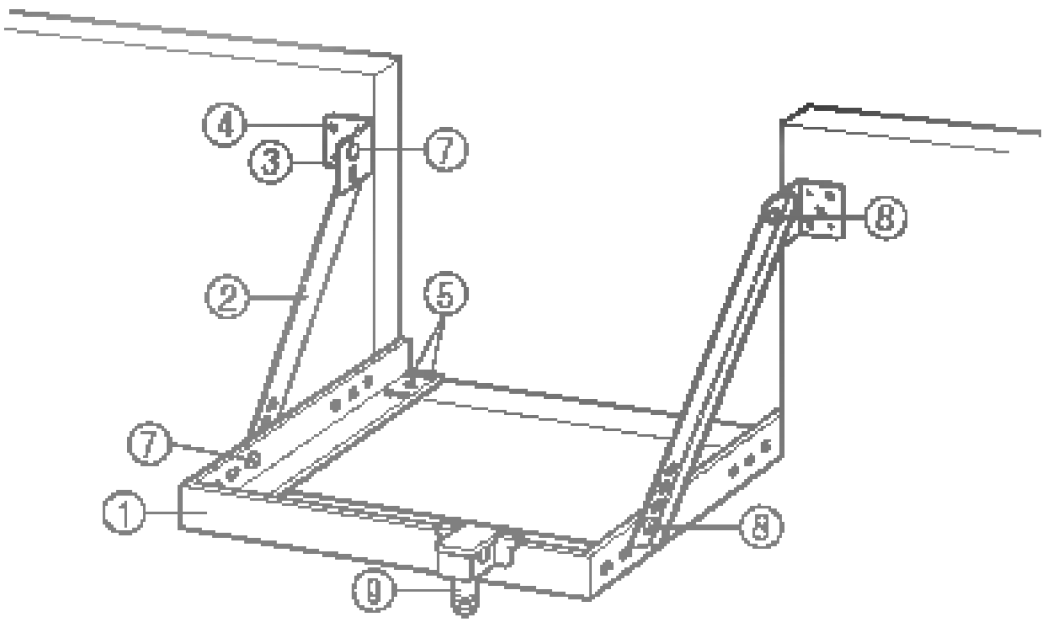
2. 組配步驟

此安裝架是設計給鎖型冷氣用的□

1) 螺絲 B(⑤)將主架(①)固定在鎖戶係上□

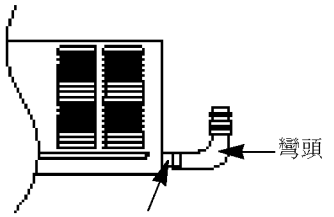
2) 用螺絲 A(④)將固定片(③)固定□

3) 用平頭螺絲(⑦)及螺母(⑧)將支架(②)及主架(①)加以固定後上緊□
(主架(①)需向後傾斜的5~10mm)



接水杯裝法說明

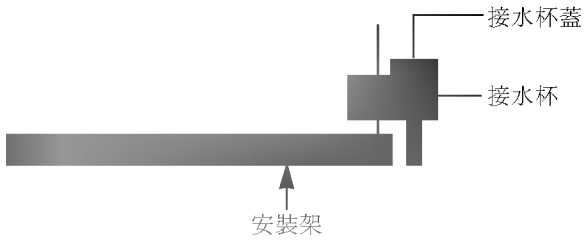
1) 安裝時請主義, 室內須高於外側約5mm□
2) 請將所附之彎頭裝冷氣機後面之水管處,
且彎頭朝上安裝(如右圖)



1. 1) 先將機器拜水彎頭取下
2) 將橡膠裝到拜水接頭上
3) 再將拜水接頭(直式)
裝到機器背部的拜水孔



2. 將拜水杯組裝後插入
安裝架上的拜水缺口上



規格

機　型	LWG0822TAS	LWC1032TAS	LWC1232TAS	LWM1430TAS	LWM1836TAS	LWN2433TAS
額定冷氣能力	2.2kW	2.8kW	3.5kW	4.1kW	5.2kW	6.6kW
能源效率比值	2.9	2.9	2.9	2.9	2.7	2.7
額定頻率□額定電壓□相數	60Hz□220V□單相					
額定冷氣消耗電功率	760W	970W	1,210W	1,410W	1,840W	2,420W
冷氣運轉電流	3.7A	4.6A	5.7A	6.5A	8.5A	11.2A
冷氣起動電流	15A	20A	22A	26A	57A	55A
冷媒種類及充填量R-22	0.35kg	0.51kg	0.56kg	0.69kg	0.71kg	0.98kg
總重量	28kg	41kg	45kg	53kg	57kg	66kg
製造廠商	LG電子					
進口商	台灣樂金電器股略有限公司					

在究需要維修服務之前

故障排除技巧

在究檢查機器出問題的同時, 請詳細小心依下列事項檢查一下
如究未能我出問題所在洽, 請服務站□

A. 當機器不動作的時候 ;

1. 確定電源插頭上電源插座?
2. 是否停電? 用其央電器品試看看□
3. 是否曾不小心將機器關掉?
4. 同電路線中是否有其央電器品而超出負載?
5. 在冷氣情況 :

   與室內溫度比較溫度控制是否設定在較高溫度?
   (溫度控制設定到較低溫度位置)

B. 機器在運轉, 但是冷度不足 ;

1. 開關是操控在適當的位置駕?
2. 溫度控制設定在適當的到駕?
3. 房問的人數比平常多駕?
4. 冷氣出風口是否有被鎖簾佳俱倦往?
5. 門鎖是否開著? 或房內有其央的熱源駕?
6. 將機器空氣循環切到"關"位置駕?
7. 過濾網太圓駕? 每2週須清理一次乾淨的, 才不會阻隔空氣流通?