



日本富士通變頻空調

關於安裝與使用注意事項

※如有任何不明之處，請洽本公司或經銷商。

- 本產品請委託專業安裝人員或業者施工，請勿嘗試自行安裝。不當安裝可能導致漏水、冷媒外洩、觸電、火災或爆炸等意外。
- 施工只能使用富士通空調提供或認可的零配件，並請委託專業安裝業者施工。若使用非富士通空調認可或安裝不適當的零配件，將可能導致漏水、冷媒外洩、觸電、火災或爆炸等意外。

- 使用本產品前，請詳細閱讀使用說明書，並請遵守其中記載的重要安全注意事項。
- 安裝分離式室外機時，其安裝場所的寬度應比機體寬度多預留30公分以上，以利配管作業。
- 為避免危險及方便日後維修，室外機勿安裝於高樓外牆。
- 遙控器長時間不使用時，請將電池取出，以免電池漏液，造成遙控器損壞。
- 空調機不可裝設在有腐蝕性瓦斯的地方，例如酸性或鹼性瓦斯。

株式会社 富士通ゼネラル在台子公司—台灣富士通將軍國際(股)公司

總公司 台中市北屯區406-53崇德路2段416號4樓之1
電話：(04)2246-1191 (代表號)

技術服務部 電話：(04)2242-1700 (代表號)

台北聯絡處 新北市中和區235-85建康路168號8樓
電話：(02)8221-8811 (代表號)

桃竹聯絡處 桃園市平鎮區324-67龍安路131號
電話：(03)460-6717 (代表號)

台中聯絡處 台中市北屯區406-53崇德路2段416號4樓之1
電話：(04)2242-1700 (代表號)

嘉雲聯絡處 嘉義市西區600-83友愛路605號
電話：(05)233-3177 (代表號)

台南聯絡處 台南市安南區709-52海佃路2段325號1樓
電話：(06)246-1190 (代表號)

高雄聯絡處 高雄市三民區807-47力行路82號
電話：(07)323-4757 (代表號)

部品中心 台中市北屯區406-79環中路1段1032巷21號
電話：(04)2422-7877 (代表號)

網址 www.fujitsu-general.com/tw

※ 本型錄僅供參考實際以實物為主，有關附件變更時不另行通知。

FB1070101 樣張



日本富士通變頻空調

株式会社 富士通ゼネラル



日本同步技術



*1 數據統計於2017年12月1日時

陽岱鋼 旅日球星



* 僅家庭用戶使用之變頻空調適用，詳情請洽官網公告

免付費服務專線
0800-245-888



最耐用的變頻空調 一定有 最強大的主機板 日本富士通變頻空調

變頻空調省電・舒適・耐用的關鍵，不在壓縮機
擁有最強大的主機板，才能極效處理大量環境資訊
全面整合空調系統，讓空調在迅速達到理想室內狀態的同時
亦能兼顧全機各組件使用效率，延長空調使用壽命

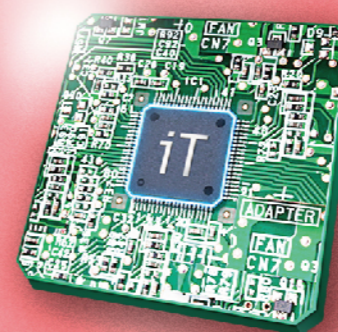
唯有日本極致品質的堅持
才能帶給您 業界No.1^{*1}「主機板10年保固」^{*2}的安心承諾

*1 數據統計於2017年12月1日時 *2 僅家庭用戶適用

目錄

公司簡介 P3-4
商品陣容 P5-8
核心技術 P9-10
商品功能特點 P11-14
nocria X P15-16

高級系列 P17-20
優級系列 P21-22
(一對一)埋入系列 P23-24
多聯系列 P25-30
選配品、尺寸表、規格表 P31-34

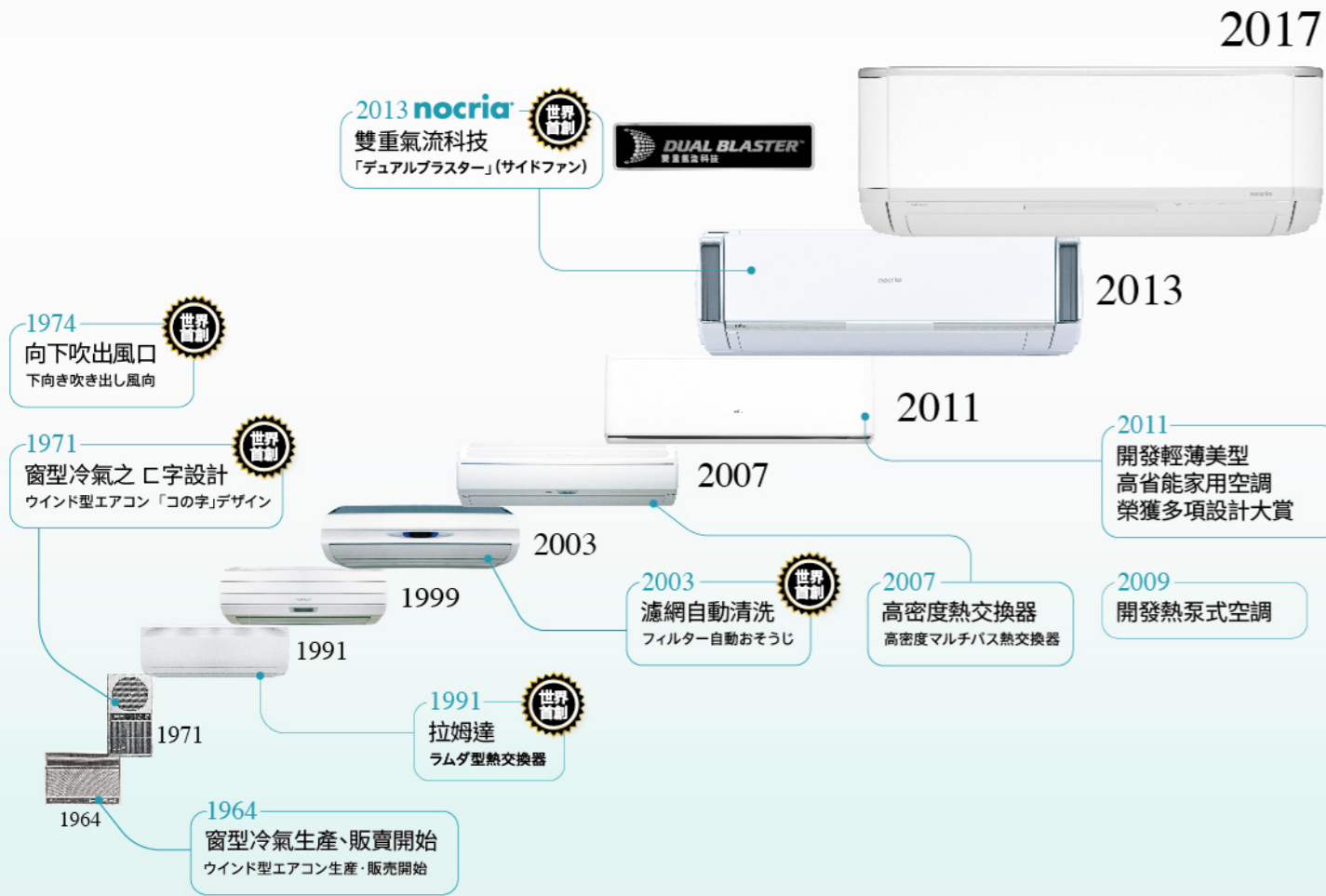




我們堅持，不斷創新開發世界第一的技術 迄今取得120件以上核心技術世界專利，就是「空調極致」的證明

半世紀以來，日本富士通空調以消費者的健康、舒適為第一考量，並兼顧地球環境的永續發展，以此為初心，致力於提供高品質、高性能變頻空調的堅持，始終不變。

日本富士通家用空調、專利技術發展歷程



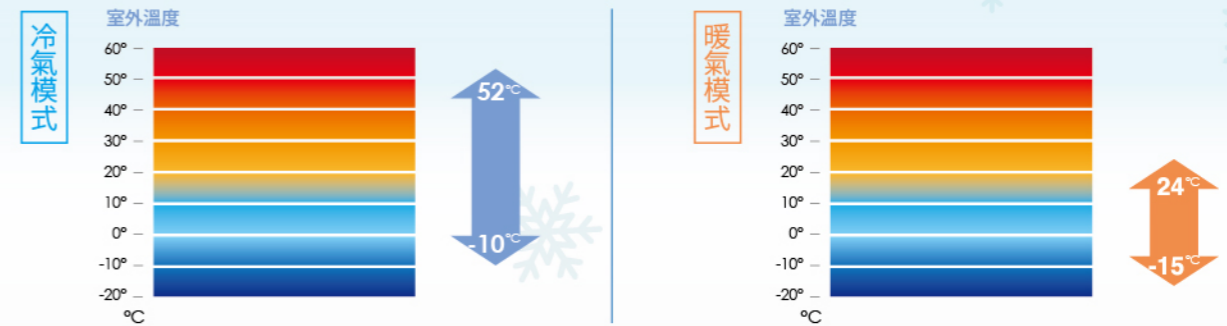
從極寒到酷熱，全世界皆能見到日本富士通空調

日本富士通空調行銷世界 **110** 個國家，
並獲得極高的市場占有率，普獲全世界喜愛，
以極致的空調性能，深入全球每一個角落。



-15°C~52°C極端溫度 室外機照常運轉

富士通室外機即使在極端的溫度條件下，依然可以正常運轉，強大的耐用力，提供您長久安心的空調服務。



*此為富士通技術能力可實現之運轉溫度範圍，依國別及機型其運轉溫度範圍不一。
*若將本空調機用於高於上述溫度條件的環境中，內置保護電路可能會發揮作用，以防止內部電路的損壞。另外，在冷氣和除濕模式中，若將機組用於低於上述溫度條件的環境中，熱交換器可能會結冰，導致漏水或其他損壞。
*除了普通住宅的冷氣、除濕、空氣循環等用途外，請勿使用本空調機。
*若長時間在高溫度環境中使用本機組，在室內機組上可能會形成冷凝水，從而將水滴落在地板或機組下面的其他物品上。(約80%或以上)

日本富士通空調研發基地

株式会社 富士通ゼネラル 空調技術研究所

空調冷暖技術、系統相關的研究開發基地



株式会社 富士通ゼネラル EMC研究所

電磁波障礙測定



全球研發體系


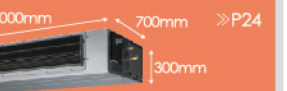



全球生產體系



2018 一對一變頻空調機種

系列	高級系列 >>P18			
室內機外觀	 <p>50型</p>	 <p>022型/028型/036型</p>	 <p>040型/050型/063型</p>	 <p>071型/080型/090型</p>
適用坪數參考表	2-4 坪 3-5 坪 4-6 坪 5-8 坪 6-9 坪 7-12 坪 8-13 坪 10-15 坪 12-16 坪 14-21 坪	冷暖 ASCG022KMTA 冷暖 ASCG028KMTA 冷暖 ASCG036KMTA 冷暖 ASCG040KMTA 冷暖 ASCG050KMTA 冷暖 ASCG063KMTA 冷暖 ASCG071KMTA 冷暖 ASCG080KMTA 冷暖 ASCG090KMTA	冷專 ASCG022CMTA 冷專 ASCG028CMTA 冷專 ASCG036CMTA 冷專 ASCG040CMTA 冷專 ASCG050CMTA 冷專 ASCG063CMTA 冷專 ASCG071CMTA 冷專 ASCG080CMTA 冷專 ASCG090CMTA	
冷媒	R410A	R32		
節能	iT智慧主機板 新一代智慧眼 室溫感應器 省電運轉模式	iT智慧主機板 智慧眼 多分歧管路設計 省電運轉模式		
舒適	雙重氣流科技 強力氣流風向葉片 自動舒適氣流 強勁運轉模式 除濕功能	4D氣流(限040-090型) 強力氣流風向葉片(限022-063型) 自動舒適氣流 強勁運轉模式 除濕功能 室外機靜音運轉模式		
智慧功能	智慧定時模式 睡眠定時模式 斷電自動復歸 過濾網清潔定時 語音提示功能 烘衣功能	智慧定時模式 睡眠定時模式 斷電自動復歸 過濾網清潔定時 — (室外機)自動除霜運轉		
操控	智慧RF遙控器 簡易RF遙控器 一對五遙控	無線遙控器 一對四遙控 選配品:智慧線控器/簡易線控器/室溫感測器/通訊機板組		
空氣清淨	防霉清淨濾網 左右風扇濾網	防霉清淨濾網 負離子除臭過濾網 蘋果兒茶素過濾網		
室內機保護	—	熱交換器塗裝		
室外機保護	藍波處理 主機板加倍防護	藍波處理 主機板加倍防護		

系列	優級系列 >>P22		埋入系列 >>P24			
室內機外觀	 <p>022型/028型</p>	 <p>036型/040型</p>	 <p>036型/040型</p>	 <p>071型/090型</p>	 <p>050型</p>	 <p>110型</p>
適用坪數參考表	冷暖 ASCG022LLTB 冷暖 ASCG028LLTB 冷暖 ASCG036LLTB 冷暖 ASCG040LLTB	冷專 ASCG022JLTB 冷專 ASCG028JLTB 冷專 ASCG036JLTB 冷專 ASCG040JLTB	冷暖 ARCG036LSTB 冷暖 ARCG040LSTA 冷暖 ARCG050LSTB 冷暖 ARCG071LHTBP 冷暖 ARCG090LHTBP 冷暖 ARCG110LHTBP			
冷媒	R410A	R410A	R410A	R410A		
節能	iT智慧主機板 — 多分歧管路設計 省電運轉模式	iT智慧主機板 — 多分歧管路設計 省電運轉模式	iT智慧主機板 — — 省電運轉模式	iT智慧主機板 — — 省電運轉模式		
舒適	— 強力氣流風向葉片(限036/040型) 自動舒適氣流 強勁運轉模式 除濕功能 大型導風葉片(限022/028型)	— 強力氣流風向葉片(限036/040型) 自動舒適氣流 強勁運轉模式 除濕功能 大型導風葉片(限022/028型)	— — — — — —	— — — — — —		
智慧功能	智慧定時模式 睡眠定時模式 斷電自動復歸 過濾網清潔定時 — (室外機)自動除霜運轉	智慧定時模式 睡眠定時模式 斷電自動復歸 過濾網清潔定時 — (室外機)自動除霜運轉	智慧定時模式 睡眠定時模式 斷電自動復歸 過濾網清潔定時 — 可調整回風口方向	智慧定時模式 睡眠定時模式 斷電自動復歸 過濾網清潔定時 — (室外機)自動除霜運轉		
操控	無線遙控器 一對四遙控 —	無線遙控器 一對四遙控 —	無線遙控器 一對四遙控 —	無線遙控器 一對四遙控 選配品:智慧線控器/簡易線控器/室溫感測器/通訊機板組		
空氣清淨	防霉清淨濾網 負離子除臭過濾網(選配)(限036/040型) 蘋果兒茶素過濾網(選配)(限036/040型)	防霉清淨濾網 負離子除臭過濾網(選配)(限036/040型) 蘋果兒茶素過濾網(選配)(限036/040型)	防霉清淨濾網 — —	防霉清淨濾網 — —		
室內機保護	—	—	—	—		
室外機保護	熱交換器塗裝 藍波處理 主機板加倍防護	熱交換器塗裝 藍波處理 主機板加倍防護	熱交換器塗裝 藍波處理 主機板加倍防護	熱交換器塗裝 藍波處理 主機板加倍防護		

2018 多聯變頻空調機種

AOCG050LBTA 2



能源效率
第1級

1對2

AOCG072LBTA 3



能源效率
第1級

1對3

AOCG084LBTA 4 AOCG100LBTA 4



能源效率
第1級

1對4

壁掛室內機 >>P26

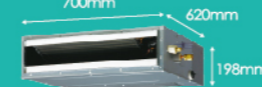
室內機外觀



適用坪數參考表	2-4 坪	冷暖	ASCG022LMTC
	3-5 坪	冷暖	ASCG028LMTC
	4-6 坪	冷暖	ASCG036LMTC
	5-8 坪	冷暖	ASCG040LMTC
	6-9 坪	冷暖	ASCG050LFTC
	7-12 坪	冷暖	ASCG063LFTC
	8-13 坪	冷暖	ASCG071LFTC

冷媒	R410A	R410A
節能	iT智慧主機板	iT智慧主機板
	智慧眼	-
	省電運轉模式	省電運轉模式
	多分歧管路設計	多分歧管路設計
舒適	強力氣流風向葉片	強力氣流風向葉片
	-	4D氣流
	自動舒適氣流	自動舒適氣流
	強勁運轉模式	強勁運轉模式
智慧功能	除濕功能	除濕功能
	智慧定時模式	智慧定時模式
	睡眠定時模式	睡眠定時模式
	斷電自動復歸	斷電自動復歸
	過濾網清潔定時	過濾網清潔定時
	-	-
操控	(室外機)自動除霜運轉	(室外機)自動除霜運轉
	無線遙控器	無線遙控器
空氣清淨	一對四遙控	一對四遙控
	選配品:智慧線控器/簡易線控器/室溫感測器/通訊機板組	選配品:智慧線控器/簡易線控器/室溫感測器
室內機保護	防霉清淨濾網	防霉清淨濾網
	負離子除臭過濾網/蘋果兒茶素過濾網	負離子除臭過濾網/蘋果兒茶素過濾網
室外機保護	熱交換器塗裝	熱交換器塗裝
	藍波處理	藍波處理
	主機板加倍防護	主機板加倍防護

埋入室內機 >>P26



冷暖	ARCG022LSTA	
冷暖	ARCG028LSTA	
冷暖	ARCG036LSTA	
冷暖	ARCG040LSTA	
冷暖	ARCG050LSTA	
冷暖	ARCG063LSTA	
冷暖	ARCG071LSTA	

冷媒	R410A	R410A	R410A
節能	iT智慧主機板	iT智慧主機板	iT智慧主機板
	-	-	-
	省電運轉模式	省電運轉模式	省電運轉模式
	-	-	-
舒適	標準配備 內置排水泵	標準配備 內置排水泵	標準配備 內置排水泵
	薄型化設計	薄型化設計	薄型化設計
	立放式安裝	立放式安裝	立放式安裝
	自動導風格柵(選配)	自動導風格柵(選配)	自動導風格柵(選配)
智慧功能	除濕功能	除濕功能	除濕功能
	智慧定時模式	智慧定時模式	智慧定時模式
	睡眠定時模式	睡眠定時模式	睡眠定時模式
	斷電自動復歸	斷電自動復歸	斷電自動復歸
	過濾網清潔定時	過濾網清潔定時	過濾網清潔定時
	可調整回風口方向	可調整回風口方向	可調整回風口方向
操控	(室外機)自動除霜運轉	(室外機)自動除霜運轉	(室外機)自動除霜運轉
	無線遙控器	無線遙控器	無線遙控器
空氣清淨	一對四遙控	一對四遙控	一對四遙控
	選配品:智慧線控器/簡易線控器/室溫感測器/通訊機板組	選配品:智慧線控器/簡易線控器/室溫感測器	選配品:智慧線控器/簡易線控器/室溫感測器
室內機保護	防霉清淨濾網	防霉清淨濾網	防霉清淨濾網
	-	-	-
室外機保護	藍波處理	藍波處理	藍波處理
	主機板加倍防護	主機板加倍防護	主機板加倍防護

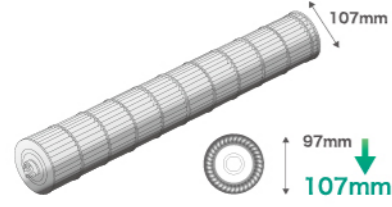


iT智慧主機板 創造高效率的秘訣

室內機特色

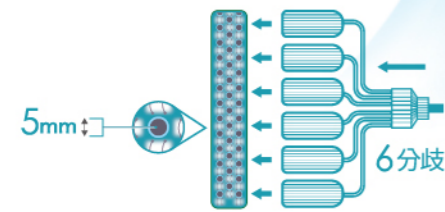
大直徑旋葉風扇

在低噪音值中，使空調吹得更遠、更均勻。



多分歧管路設計

多冷媒迴路設計，加速冷/暖房效果。



熱交換率
約20%
UP!

高密度技術

提高效率，室內機小型化。

- 革新1 >> 銅管直徑增加2倍
5mm 新技術
- 革新2 >> 銅管數量增加2倍
- 革新3 >> 熱交換器體積減少30%

高效率DC風扇馬達

依室內溫度變化，降低輸入功率，達到省電、靜音的效果。

DC變頻風扇馬達

iT智慧主機板

搭載省能高效率直流變頻控制主機板，操控靈敏。



* 詳細請參考各機型規格



有傲視群倫iT智慧科技的保護 才能在各種極端條件下正常運轉



日本富士通變頻空調 iT智慧主機板10年保固*

全系列配備業界No.1的強大主機板，整合快速、靈敏、爆發力於一身，帶給您絕對舒適的空調新體驗。

*1 數據統計於2017年12月1日時 *2 僅家庭用戶適用



防腐防蝕防劣 室內外機全面強化防護

防腐防蝕 熱交換器塗裝

地下水道易生成沼氣透過排水管溢入室內機，造成腐蝕穿孔、冷媒洩漏。空氣中的PM2.5含硫化物，具腐蝕性，也是室內機的隱形殺手，高級、優級、多聯系列壁掛機銅管防護塗裝，確保室內機永久性。



*此為示意圖

室外機特色

優化設計風扇

可降低高速運轉的噪音。



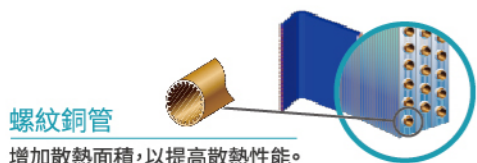
環保冷媒

全系列採用環保冷媒。



3列高密度熱交換器

增加迴路提高熱交換能力，可加大傳熱效果。



螺紋銅管

增加散熱面積，以提高散熱性能。

iT智慧主機板

將主機板更進一步效率化，大幅提升各零件出力與性能。



DC雙轉子壓縮機

搭載富士通自製DC雙轉子壓縮機確保室外機發揮最大效能。



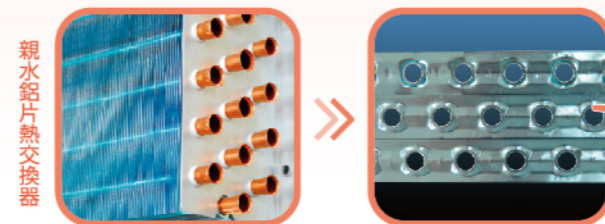
高效率DC風扇馬達

採用直流風扇馬達達到省電、靜音的效果，營造舒適靜音的環境。

* 詳細請參考各機型規格

防蝕技術 藍波處理

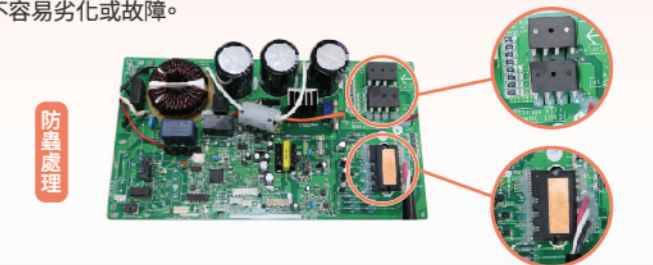
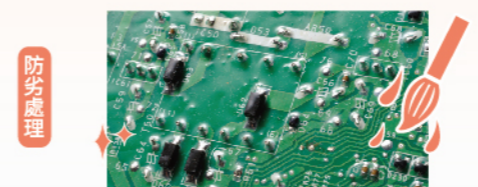
富士通的室外機，在鋁製鰭片上塗一層壓克力樹脂和親水膜，使其具有一定的抗蝕能力，延長產品使用壽命。



表面覆膜一層親水層，冷凝水在親水鰭片上會迅速散開，不會凝結成水珠，增大熱交換面積，加快冷/暖房速度，還能有效避免冷凝水阻礙空氣流動而產生的噪音，並可提升抗蝕等級。

防劣防蟲 主機板加倍防護

富士通將外機主機板塗上一層保護膠，增強對於濕氣與環境的防護，讓主機板不容易劣化或故障。



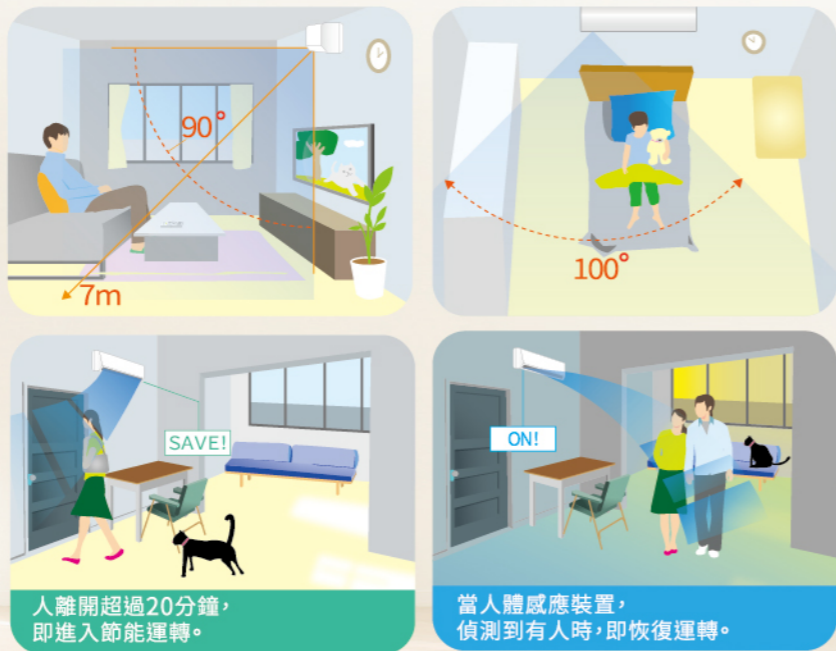
*此為示意圖 10



智慧眼 節能運轉更省電 (限定機種)

即使忘記關閉電源而離開房間，空調將在20分鐘後自動進入節能運轉，此時室內溫度將依照當時運轉模式提高兩度(冷房)或下降4度(暖房)；當使用者回到房間時，空調將回復原設定的溫度及模式。

偵測範圍圖



人離開超過20分鐘，即進入節能運轉。

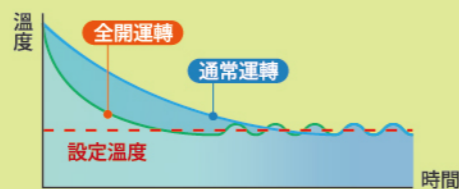
當人體感應裝置，偵測到有人時，即恢復運轉。

*此為示意圖



強勁運轉模式 快速享受舒適的空調效果

按壓遙控器上的「強勁」按鍵，以最大壓縮機迴轉數與最大風量連續運轉，20分鐘內使房間快速達到舒適的冷/暖房效果。



省電運轉模式 為節省家庭電費開支而設計

按壓遙控器上的「省電」按鍵，即可執行省電運轉模式，於室內機面板上的省電提示燈即會顯示。

可有效降低能源的消耗

* 如果以最大的能力輸出，省電功能為正常的冷房或暖房效率的70%

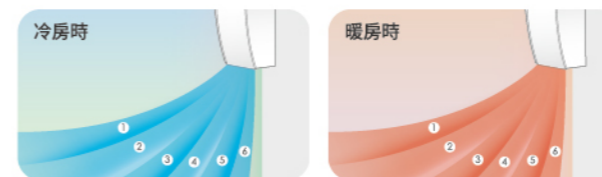


聰明氣流 自動偵測，提供最舒適氣流

以iT自動偵測技術，主動感應環境狀態，不論冷暖都能提供最舒適的氣流。

健康舒適氣流

經軟體監控，讓氣流風向在一定的時間之後，能自動回歸水平，避免直吹人體造成不適感。



避免冷風直吹人體，當氣流方向設定為4~6之間，於30分鐘後將會自動調整為氣流方向1。

避免暖風直吹人體，當氣流方向設定為1~3之間，於30分鐘後將會自動調整為氣流方向5。

上下擺動風向葉片

使用者可依照需求，控制風向角度，並提供小幅度的擺動葉片設定，避免造成多餘的浪費。(各機型不同)



依據冷空氣由上而下的原理，使氣流於上半部上下擺動，達到省電、舒適冷房的效果。

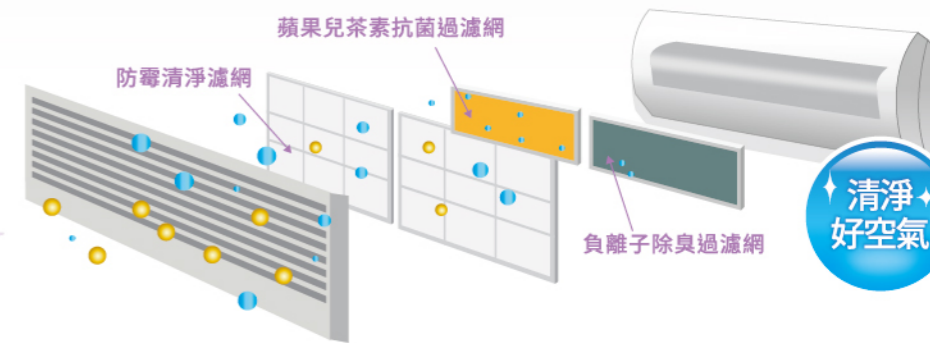
依據暖空氣由下而上的原理，使氣流於下半部上下擺動，達到省電、舒適暖房的效果。



脫臭抗菌 獨家三重濾網，除去空氣中惱人的問題

防霉清淨濾網

藉由不斷攔截比較大的灰塵等粒子，來達成抑制黴菌的再生。



蘋果兒茶素抗菌過濾網 (高級、多聯壁掛系列限定)

空氣中細菌或黴菌的種類

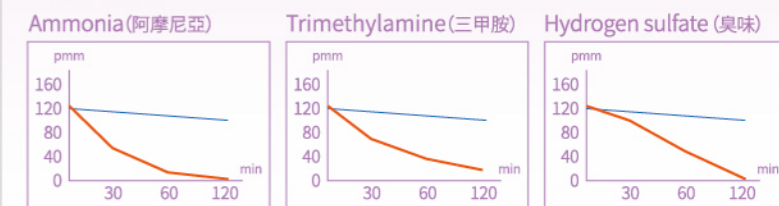
金黃色葡萄菌	1.6×10^4	除菌率 + 99% UP!
大腸桿菌	2.5×10^4	
抗藥性金黃色葡萄菌(病毒)	2.4×10^4	
綠膿桿菌	2.3×10^4	

*過濾網更換週期3個月1次 *遵照日本Spinners檢查基準(測試No.016928-1, -2, -3)

負離子除臭過濾網 (高級、多聯壁掛系列限定)

用負離子完全移除灰塵和空氣中的臭味，達到除臭的效果，讓室內空間更舒適。

除臭效果

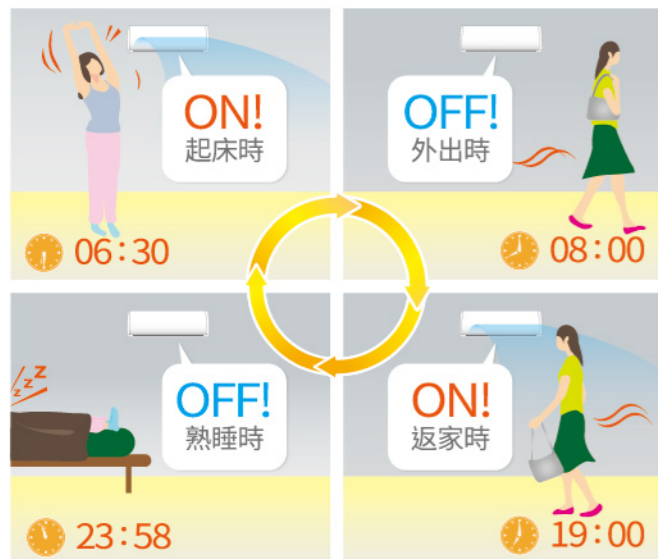


測試組織：環境衛生檢驗中心 測試方法：除臭 ● 新濾網 New filter ● 無濾網 With no filter

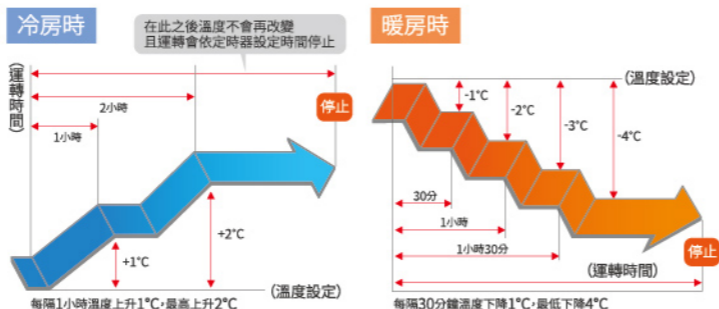


智慧定時模式/睡眠定時模式 配合作息好方便

每日定時 具備「定時開/定時關/定時開→關/定時關→開」4種設定模式，一天(24小時)皆可配合生活作息設定



睡眠定時 當設定睡眠模式，微電腦將自動依據運轉模式進行溫度調節，讓您整夜舒適好眠。(設定時間最長為9小時)

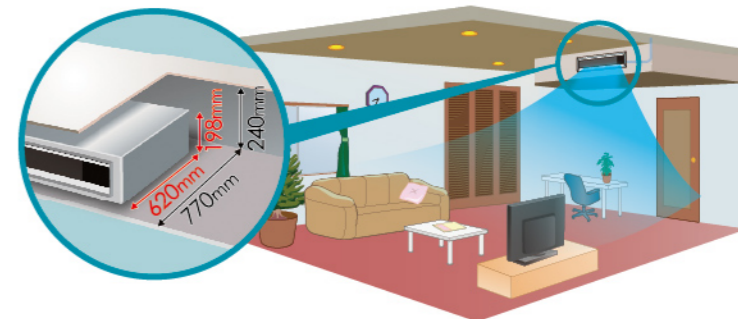


富士通獨家研發 創新科技與舒適空間的完美結合



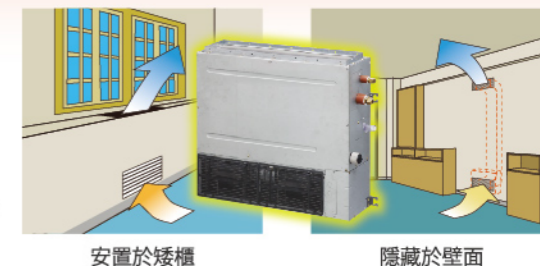
超薄型設計 厚度僅198mm

超薄機身，適合安裝在較狹窄的天花板，改善天花板過低造成的壓迫感。



立放安裝 可依照空間設計 需求彈性安裝

富士通的立放安裝設計，適用於挑高、不便安裝於天花板或壁面之空間，滿足各種空間需求，美化您的居家。



智慧線控器 (選配) 自動感測室內溫度，精確控溫， 提供健康舒適的生活

一般機種 只有室內機回風的感應器，會因周圍死角無法感測，造成溫度不均勻。

日本富士通 以智慧線控器感測溫度，聰明調整氣流，達到室內均溫，讓舒服無死角。



- 1 採用智慧線控器來感測溫度
- 2 讓室內溫度均勻一致的涼爽



- 1 採用智慧線控器來感測溫度
- 2 更全面的讓室內暖和起來

*智慧線控器安裝位置請注意日照及熱源干擾



內置排水泵 室內機安裝位置更靈活

便於排水，可有效解決安裝場所排水不良的問題，也讓室內機的安裝位置有更多元的選擇。

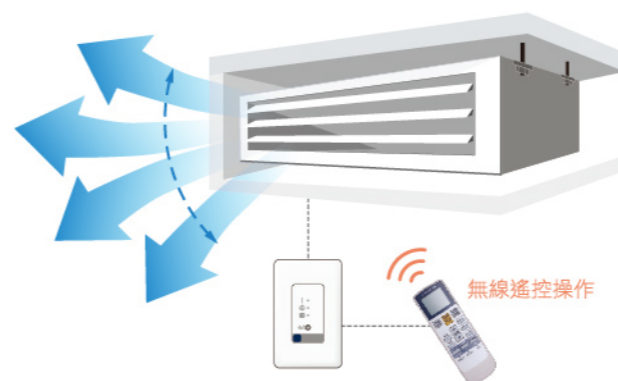


揚程可達
700mm



自動導風格柵 (選配)

- 透過遙控器控制調整4種舒適氣流
- 強制讓暖風向下吹送
- 室內機停止運轉時，格柵自動閉合



冷房時 氣流調整，人體舒適



暖房時 暖氣向下，人體舒適



*此為示意圖 14

日本同步 空調新思維 顛覆你對空調的想像



一股改變世界的風 nocria X

R410A

※1 因國別不同，部份規格調整

主要 機能介紹

- 藍波處理 >10
- 主機板加倍防護 >10
- 雙重氣流科技
- 新一代智慧眼
- 室溫感溫器
- 語音提示功能
- 烘衣功能
- 強力氣流風向葉片
- 兒童鎖
- 一對五遙控器
- 智慧 RF 遙控器
- 簡易 RF 遙控器

世界首創 **DUAL BLASTER™** 雙重氣流科技
雙重氣流，2種溫度
實現前所未有舒適體感

創新風扇設計，改變氣流運動模式更加適合各種特殊房型

創新的氣流迴路設計，中央風扇的冷暖氣流與左右風扇的室溫氣流，經過充分的擴散與對流，能使室內舒適的氣流更接近自然風，迅速把氣流送到房間的每個角落，真正做到360°無死角。

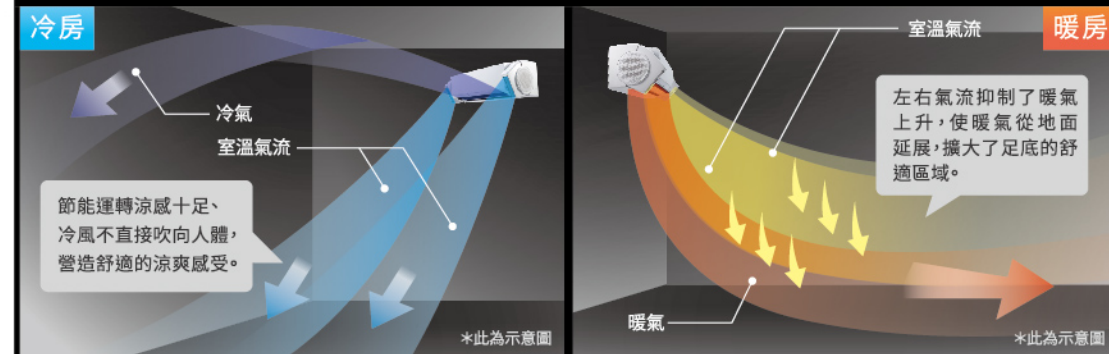
中央風扇 以冷暖氣流調節室內溫度

以強勁的冷暖氣流，控制室內溫度。

左右風扇 以室溫氣流控制空氣流動

通過側面的進風口吸進室溫空氣，再通過左右出風口將空氣送向指定的區域。以iT智慧科技精準控制細微的空氣流動，實現更舒適健康的溫度調控。

創新左右風扇，讓室內空氣充分對流降低體感溫度，夠快冷、更省電、更健康。



語音提示功能 操作內容語音化，方便易懂



新一代智慧眼 19個感應區域，時刻偵測環境變化



智慧遙控器 大型液晶畫面，操作隨心所欲

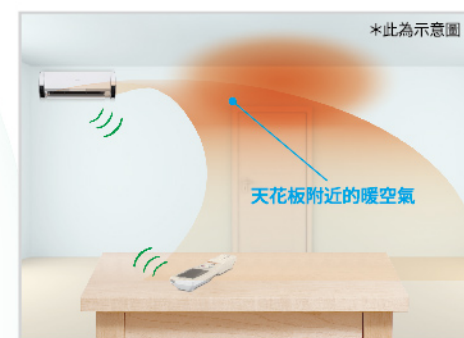
無線(RF)遙控器的超靈敏感應，即使不對著空調，甚至在別的房間或不同樓層亦可操作。

※2 RF: Radio Frequency的簡稱、2.4GHz無線電波



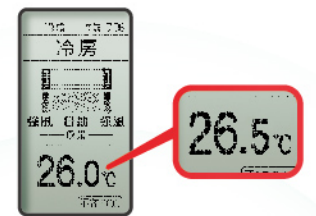
室溫感應器

- 可測量人所在的室內溫度，檢知溫差。
- 可透過遙控器顯示和語音，確認現在的室內溫度、室外溫度、室內濕度。



0.5°C 控溫

- 可顯示設定/溫度單位0.5°C。



簡易遙控器

- 操作簡單，老人小孩也能輕易上手
- 只要一按「啟動」，就會按照已設定好的模式運轉
- 在別的房間也可以操作(例如早上一起床可先開啟客廳空調)



室外機 4.6 kW 額定能力

830mm x 900mm x 330mm

能源效率 第1級

※可彈性對應高樓層住宅施工，配管長:20m 高低差:10m
※室外機外觀尺寸不含閘蓋、把手、腳座

4.6 kW 額定能力

室內機: ASCA50LXTA 室外機: AOCA50LXTA

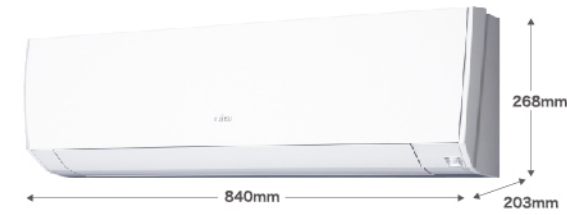
適用坪數參考: 6-9坪

機型	能力 kW	冷房季節性能因數 CSPF kWh/kWh	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
50LXTA	冷房	4.6 (0.9-7.0)	5.55	984	6.35 (2)	15.88 (5)	20
	暖房	5.8 (0.9-9.4)	-	-	-	-	-

※適用坪數僅供參考，依實際現場評估為主



● 壁掛室內機、室外機



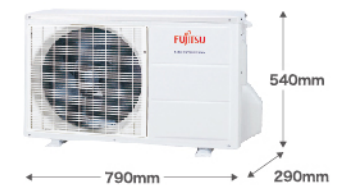
2.2kW 2.8kW 3.6kW



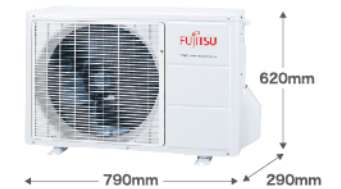
4.1kW 5.0kW 6.3kW



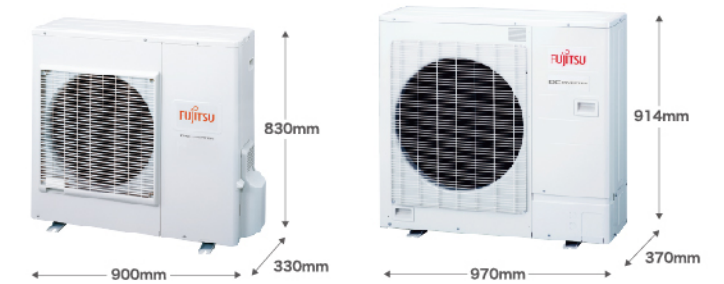
7.2kW 8.0kW 8.7kW



2.2kW 2.8kW 3.6kW



4.1kW 5.0kW 6.3kW



7.2kW 8.0kW 8.7kW

● 機能介紹

- 熱交換器塗裝 >10
- 藍波處理 >10
- 主機板加倍防護 >10
- 智慧眼 >11
- 強力氣流風向葉片 (限022-063型) >20
- 自動舒適氣流 >12
- 智慧定時模式 >13
- 負離子除臭過濾網 >12
- 蘋果兒茶素過濾網 >12
- 一對四遙控器 >13

● 利用遙控器即可簡單操作

強勁運轉模式

20分鐘內使房間快速降溫或升溫的效果。



外機靜音模式

降低室外機產生的噪音。



2.2 kW 額定能力
適用坪數參考: 2-4坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
022KMTA	冷房 2.2 (0.9-3.8)	6.33	1	413	6.35(2)	9.52(3)	20
022CMTA	暖房 2.7 (0.9-4.4)	-	-	-	6.35(2)	9.52(3)	20

4.1 kW 額定能力
適用坪數參考: 5-8坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
040KMTA	冷房 4.1 (1.0-5.0)	6.13	1	795	6.35(2)	12.7(4)	30
040CMTA	暖房 5.3 (1.1-6.6)	-	-	-	6.35(2)	12.7(4)	30

7.2 kW 額定能力
適用坪數參考: 8-13坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
071KMTA	冷房 7.2 (2.9-8.8)	5.12	1	1672	9.52(3)	15.88(5)	75
071CMTA	暖房 8.0 (2.2-10.6)	-	-	-	9.52(3)	15.88(5)	75

2.8 kW 額定能力
適用坪數參考: 3-5坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
028KMTA	冷房 2.8 (0.9-4.0)	5.96	1	559	6.35(2)	9.52(3)	20
028CMTA	暖房 3.5 (0.9-4.8)	-	-	-	6.35(2)	9.52(3)	20

5.0 kW 額定能力
適用坪數參考: 6-9坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
050KMTA	冷房 5.0 (1.0-6.0)	5.87	1	1012	6.35(2)	12.7(4)	30
050CMTA	暖房 5.6 (1.1-7.5)	-	-	-	6.35(2)	12.7(4)	30

8.0 kW 額定能力
適用坪數參考: 10-15坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
080KMTA	冷房 8.0 (2.9-9.1)	4.88	2	1946	9.52(3)	15.88(5)	75
080CMTA	暖房 9.1 (2.2-10.8)	-	-	-	9.52(3)	15.88(5)	75

3.6 kW 額定能力
適用坪數參考: 4-6坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
036KMTA	冷房 3.6 (0.9-4.2)	5.95	1	719	6.35(2)	9.52(3)	20
036CMTA	暖房 4.6 (0.9-5.2)	-	-	-	6.35(2)	9.52(3)	20

6.3 kW 額定能力
適用坪數參考: 7-12坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
063KMTA	冷房 6.3 (1.1-7.4)	5.44	1	1377	6.35(2)	12.7(4)	30
063CMTA	暖房 7.2 (1.1-9.1)	-	-	-	6.35(2)	12.7(4)	30

8.7 kW 額定能力
適用坪數參考: 11-17坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
090KMTA	冷房 8.7 (2.9-10.8)	4.78	2	2162	9.52(3)	15.88(5)	75
090CMTA	暖房 9.5 (2.7-11.7)	-	-	-	9.52(3)	15.88(5)	75

*適用坪數僅供參考, 依實際現場評估為主。 *節能標章機型請上經濟部節能標章網站查詢。 *室外機外觀尺寸不含間蓋、把手、腳座。



高級系列機種全面採用R32環保冷媒
享受舒適的同時，也為友善環境盡一份心



高級系列機種特色



Q/什麼是「全球暖化係數」?

「全球暖化係數(GWP)」指的是不同氣體在特定時間內(通常為100年),相對於二氧化碳所造成的暖化影響力。以甲烷為例,甲烷的GWP為25,代表一公噸的甲烷,造成的暖化效應為同量二氧化碳的25倍。



環保冷媒

特點一

更低的全球暖化係數(GWP)

更低的全球暖化係數(GWP)R32環保冷媒的GWP為675,遠低於傳統冷媒

全球暖化係數
(相較R410A)
約減少
2/3

特點二

更少的冷媒填充量

僅需傳統冷媒80%的填充量,大大降低二氧化碳排放

冷媒填充量
(相較R410A)
約20%
DOWN!

特點三

更高的能源使用率

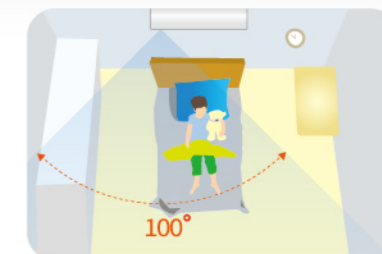
R32的冷房季節性能因數(CSPF)比傳統冷媒更高,尖端耗電量也更低,有助於減緩大城市在高峰用電期間電力短缺的情形

能源效率
(相較R410A)
約10%
UP!



智慧眼搭載

自動感應人體活動,偵測到無人狀態時,自動進入節能運轉。



偵測範圍圖

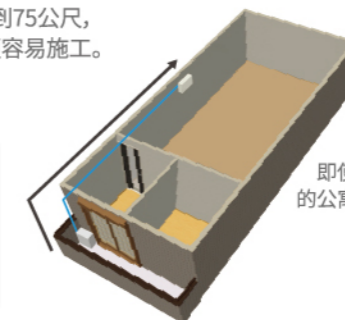


超長配管靈活對應

室內外機的配管長度大幅增加到75公尺,使得在設計上更具自由性,也更容易施工。

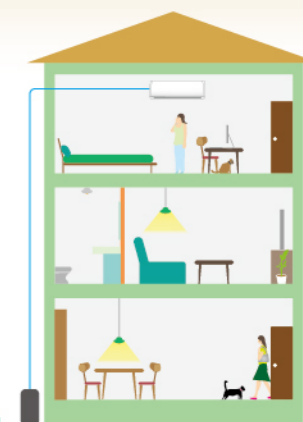
單台最大配管長
75m

071/080/090型



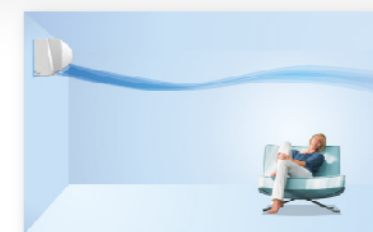
即使是長條型的公寓也沒問題

三樓高的房間也可對應
室內外機最大高低差30m



強力氣流風向葉片

運用全開的強力氣流風向葉片,使空調氣流吹得更遠,吹得更均勻。(限022-063型)



冷房時

將冷風長距離地吹送到房間各處,不會直接吹到身體,快速達到舒適溫度



暖房時

暖風垂直向下均勻地暖整個空間,從腳底暖到全身



4D氣流

結合垂直與水平自動擺動功能,可自動控制葉片上下左右擺動,透過強力吹送的4D氣流,即使在大型室內空間中,也能使氣流均勻分布到每個角落。(限040-090型)

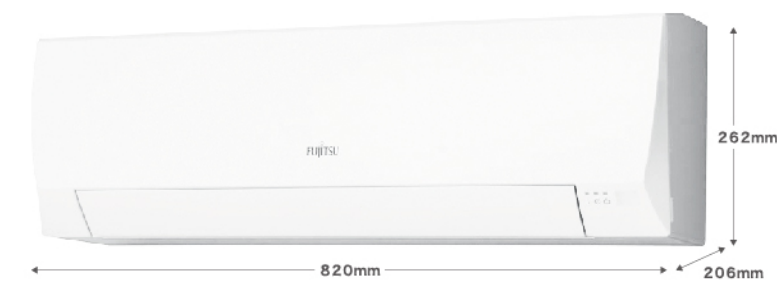


優級

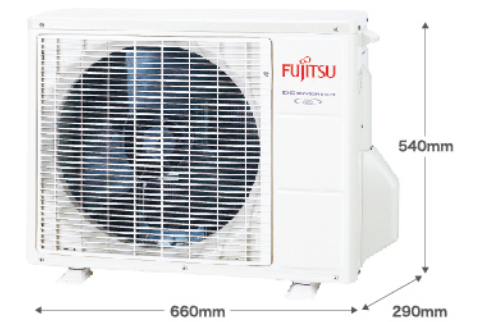
大葉片 大風量 快速達到舒適的空調效果



● 壁掛室內機、室外機



2.2 kW 2.8 kW



2.2 kW 能源效率第1級 2.8 kW 能源效率第2級



3.6 kW 4.1 kW



3.6 kW 能源效率第1級 4.1 kW 能源效率第1級

主要機能介紹

- 熱交換器塗裝 >10
- 藍波處理 >10
- 主機板加倍防護 >10
- 強力氣流風向葉片 (限036/040型) >20
- 自動舒適氣流 >12
- 省電運轉模式 >11
- 智慧定時模式 睡眠定時模式 >13
- 一對四遙控器

● 智慧操控 聰明便利

智慧運轉模式切換

可切換冷氣、除濕、送風、暖氣運轉模式。

省電運轉模式

可一鍵輕鬆設定省電運轉模式，在享受舒適溫度中，也能同時兼顧荷包。

睡眠定時模式

睡覺時，微電腦能有效的自動控制室溫，讓你有個舒適的夜晚。

智慧定時

定時有4種選擇方式：定時開、定時關、定時開>>關、定時關>>開。



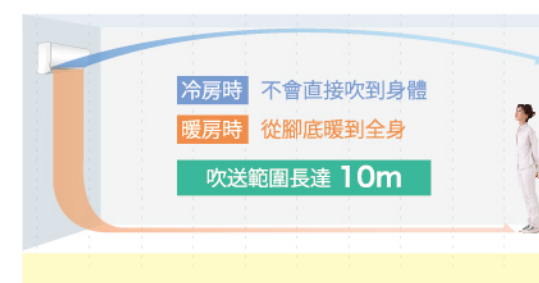
● 大型導風葉片 (022/028型)

加大出風量，可快速達到冷/暖房效果。



● 強力氣流風向葉片 (036/040型)

運用全開的強力氣流風向葉片，使空調氣流吹得更遠，吹得更均勻。



2.2 kW 額定能力

室內機：ASCG022LLTB
室外機：AOCG022LLTB

冷專 室內機：ASCG022JLTB
室外機：AOCG022JLTB

適用坪數參考：2-4坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPP kWh/kWh	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
022LLTB	冷房 2.2 (0.9-2.9)	5.97	1	438	6.35(2)	9.52(3)	20
	暖房 2.7 (1.3-4.1)	-	-	-	-	-	-
022JLTB	冷房 2.2 (0.9-2.9)	5.97	1	438	6.35(2)	9.52(3)	20
	暖房 2.7 (1.3-4.1)	-	-	-	-	-	-

2.8 kW 額定能力

室內機：ASCG028LLTB
室外機：AOCG028LLTB

冷專 室內機：ASCG028JLTB
室外機：AOCG028JLTB

適用坪數參考：3-5坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPP kWh/kWh	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
028LLTB	冷房 2.8 (0.9-3.2)	5.43	2	613	6.35(2)	9.52(3)	20
	暖房 3.5 (1.3-4.5)	-	-	-	-	-	-
028JLTB	冷房 2.8 (0.9-3.2)	5.43	2	613	6.35(2)	9.52(3)	20
	暖房 3.5 (1.3-4.5)	-	-	-	-	-	-

3.6 kW 額定能力

室內機：ASCG036LLTB
室外機：AOCG036LLTB

冷專 室內機：ASCG036JLTB
室外機：AOCG036JLTB

適用坪數參考：4-6坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPP kWh/kWh	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
036LLTB	冷房 3.6 (0.9-4.1)	5.94	1	721	6.35(2)	12.7(4)	20
	暖房 4.6 (0.9-5.6)	-	-	-	-	-	-
036JLTB	冷房 3.6 (0.9-4.1)	5.94	1	721	6.35(2)	12.7(4)	20
	暖房 4.6 (0.9-5.6)	-	-	-	-	-	-

4.1 kW 額定能力

室內機：ASCG040LLTB
室外機：AOCG040LLTB

冷專 室內機：ASCG040JLTB
室外機：AOCG040JLTB

適用坪數參考：5-8坪

機型	能力 kW	冷房季節性能係數 CSPP kWh/kWh	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
040LLTB	冷房 4.1 (0.9-4.4)	5.51	1	884	6.35(2)	12.7(4)	20
	暖房 5.3 (0.9-6.0)	-	-	-	-	-	-
040JLTB	冷房 4.1 (0.9-4.4)	5.51	1	884	6.35(2)	12.7(4)	20
	暖房 5.3 (0.9-6.0)	-	-	-	-	-	-

*適用坪數僅供參考，依實際現場評估為主。 *節能標章機型請上經濟部節能標章網站查詢。 *室外機外觀尺寸不含開蓋、把手、腳座。

一對一 埋入

高效能 大風量 滿足大坪數空間的使用需求

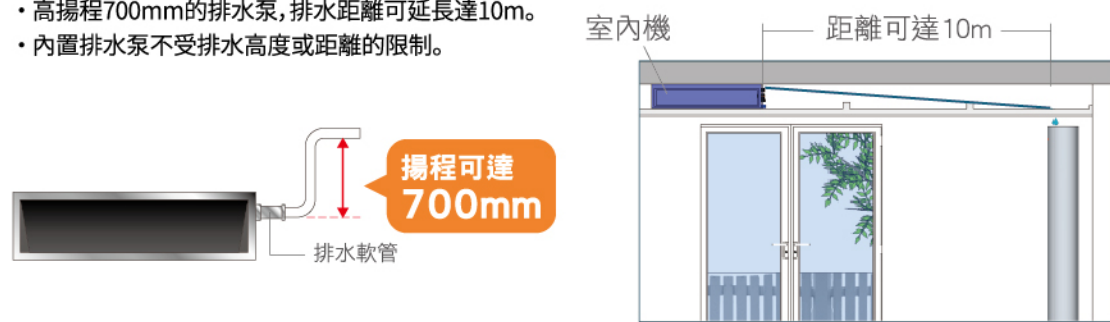


機能介紹

- 藍波處理 >10
- 主機板加倍防護 >10
- 內置排水泵 >14
- 薄型化設計 (限036/040/050型) >14
- 立放式安裝 (限036/040/050型) >14
- 無線遙控器
- 防霉清淨濾網
- 一對四遙控器
- 選配品: 自動導風格柵 >14 (限036/040/050型)
- 智慧線控器 >13
- 簡易線控器
- 室溫感測器
- 通訊機板組

靈活設計 安裝不受限

- 高揚程700mm的排水泵, 排水距離可延長達10m。
- 內置排水泵不受排水高度或距離的限制。



透過遙控器 設定靜壓

- 透過遙控器設定DC馬達靜壓範圍, 同時達到省電、靜音的效果, 營造舒適靜音環境。



- 靜壓調整範圍大, 可以克服現場環境的限制



- 埋入室內機、室外機 — 全系列內置排水泵、搭載無線遙控器及防霉清淨濾網

3.7kW 4.1kW *可彈性對應高樓層住宅
施工 配管長:20m/25m
高低差:15m

8.7kW *可彈性對應高樓層住宅
施工 配管長:50m
高低差:30m

5.2kW *可彈性對應高樓層住宅
施工 配管長:25m
高低差:15m

7.3kW *可彈性對應高樓層住宅
施工 配管長:30m
高低差:20m

11.0kW *可彈性對應高樓層住宅
施工 配管長:50m
高低差:30m

全系列搭載
無線遙控器

IR接收器

3.7 kW 室內機: ARCG036LSTB 室外機: AOCG036LBTB

適用坪數參考: 4-6坪

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF		年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
		kWh/kWh	度/年		液管mm(分)	氣管mm(分)	
036LSTB	冷房	3.7 (0.9-4.3)	5.04	872	6.35(2)	9.52(3)	20
	暖房	4.5 (0.9-5.9)	-	-	-	-	-

4.1 kW 室內機: ARCG040LSTA 室外機: AOCG040LBTB

適用坪數參考: 5-8坪

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF		年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
		kWh/kWh	度/年		液管mm(分)	氣管mm(分)	
040LSTA	冷房	4.1 (0.9-5.4)	4.90	994	6.35(2)	12.7(4)	25
	暖房	5.0 (0.9-6.5)	-	-	-	-	-

5.2 kW 室內機: ARCG050LSTB 室外機: AOCG050LBTB

適用坪數參考: 6-9坪

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF		年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
		kWh/kWh	度/年		液管mm(分)	氣管mm(分)	
050LSTB	冷房	5.2 (0.9-6.1)	4.86	1271	6.35(2)	12.7(4)	25
	暖房	6.0 (0.9-7.5)	-	-	-	-	-

7.3 kW 室內機: ARCG071LHTBP 室外機: AOCG071LBTB

適用坪數參考: 8-13坪

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF		年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
		kWh/kWh	度/年		液管mm(分)	氣管mm(分)	
071LHTBP	冷房	7.3 (0.9-7.9)	4.82	1798	6.35(2)	15.88(5)	30
	暖房	8.0 (0.9-10.2)	-	-	-	-	-

8.7 kW 室內機: ARCG090LHTBP 室外機: AOCG090LBTB

適用坪數參考: 12-16坪

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF		年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
		kWh/kWh	度/年		液管mm(分)	氣管mm(分)	
090LHTBP	冷房	8.7 (2.8-9.5)	4.21	2454	9.52(3)	15.88(5)	50
	暖房	10.0 (2.7-10.9)	-	-	-	-	-

11.0 kW 室內機: ARCG110LHTBP 室外機: AOCG110LBTB

適用坪數參考: 14-21坪

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF		年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
		kWh/kWh	度/年		液管mm(分)	氣管mm(分)	
110LHTBP	冷房	11.0 (4.0-13.3)	5.03	2598	9.52(3)	15.88(5)	50
	暖房	12.5 (4.2-15.5)	-	-	-	-	-

*適用坪數僅供參考, 依實際現場評估為主。*室外機外觀尺寸不含閘蓋、把手、腳座。

多聯

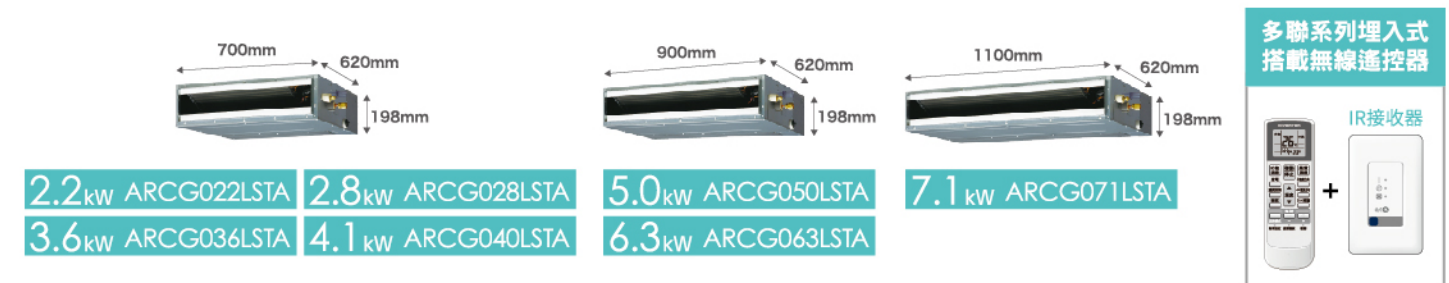
靈活搭配 智慧整合
締造高連結率的系統



● 壁掛室內機



● 超薄型埋入室內機 — 皆內置排水泵、搭載無線遙控器及防霉清淨濾網



● 室外機



能力	kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
冷房	5.0 (1.8-5.7)	5.51	1	1077	6.35(2)x2	9.52(3)x2	50
暖房	6.0 (2.0-6.4)	-	-	-	-	-	-

5.0 kW 額定能力
適用坪數參考: 6-11坪

室外機: **AOCG050LBTA2** 冷暖
搭配室內機: (組合範例)
ASC022LMTC x1
ASC028LMTC x1

能力	kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
冷房	7.2 (1.8-7.8)	5.15	1	1662	6.35(2)x3	9.52(3)x2 12.7(4)x1	50
暖房	8.4 (2.0-8.8)	-	-	-	-	-	-

7.2 kW 額定能力
適用坪數參考: 12-19坪

室外機: **AOCG072LBTA3** 冷暖
搭配室內機: (組合範例)
ASC022LMTC x2
ASC028LMTC x1

能力	kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
冷房	8.4 (2.8-9.7)	5.11	1	1954	6.35(2)x4	9.52(3)x2 12.7(4)x2	70
暖房	9.4 (3.3-10.9)	-	-	-	-	-	-

8.4 kW 額定能力
適用坪數參考: 15-25坪

室外機: **AOCG084LBTA4** 冷暖
搭配室內機: (組合範例)
ASC022LMTC x4

能力	kW	冷房季節性能係數 CSPF	能源效率等級	年耗電量 度/年	配管		最長管距 m
					液管mm(分)	氣管mm(分)	
冷房	10.0 (3.2-10.6)	5.33	1	2228	6.35(2)x4	9.52(3)x3 12.7(4)x1	70
暖房	10.5 (3.2-12.3)	-	-	-	-	-	-

10.0 kW 額定能力
適用坪數參考: 18-27坪

室外機: **AOCG100LBTA4** 冷暖
搭配室內機: (組合範例)
ASC022LMTC x2
ASC028LMTC x2

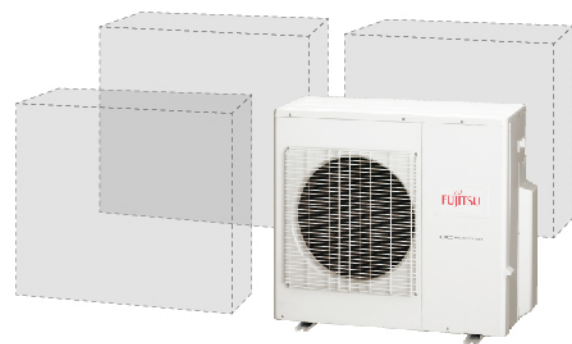
*適用坪數僅供參考, 依實際現場評估為主。 *節能標章機型請上經濟部節能標章網站查詢。 *室外機外觀尺寸不含閘蓋、把手、腳座。

● 機能介紹

- 藍波處理 >10
- 主機板加倍防護 >10
- 壁掛內機
- 熱交換器塗裝 >10
- 智慧眼 (限定022-040型) >11
- 自動舒適氣流 >12
- 負離子除臭過濾網
蘋果兒茶素過濾網 >12
- 埋入內機
- 薄型化設計 >14
- 內置排水泵 >14
- 立放式安裝 >14
- 防霉清淨濾網
- 選配品: 自動導風格柵 >14
- 智慧線控器 >13
- 簡易線控器
- 室溫感測器
- 通訊機板組

● 節省安裝空間

以1台室外機取代4台室外機, 並可供應4個房間的空調需求, 大幅減少室外機所需的安裝空間。



● 依照裝潢需求 選擇室內機

根據房間用途與裝潢的需求, 可從能力與機型不同的壁掛/埋入式室內機中, 選擇壁掛或埋入式內機。





以iT智慧科技 發揮多聯系統最優異的節能穩定性 滿足家中的每一位成員

多聯變頻系統 彈性發揮最佳效能

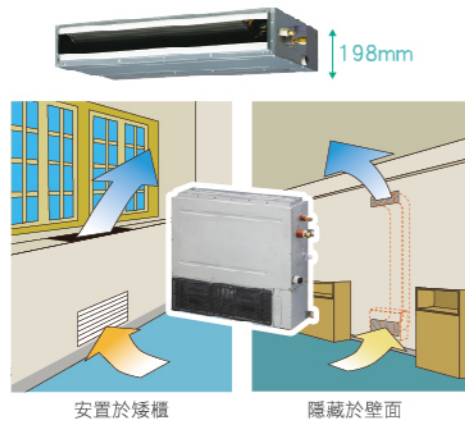
依照各房間冷/暖房不同需求, iT智慧科技及時發揮最精準的運算能力, 讓所有空調都能保持最佳效能, 省電又舒適

152%
系統連結率
(限定使用方法)

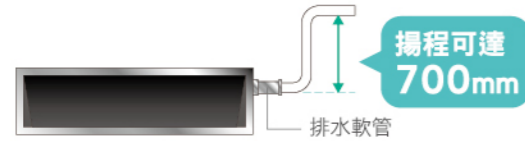
*以AOCG084LBT4為範例。

埋入室內機

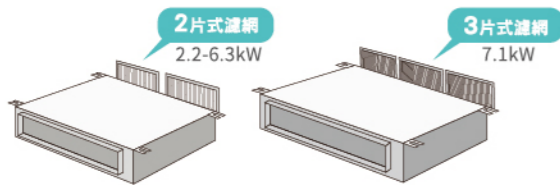
- 超薄型設計, 高度僅19.8公分、可立放安裝



- 內置排水泵, 安裝位置更靈活

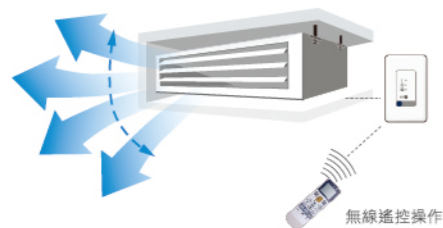


- 標準配備防霉清淨過濾網



美觀、舒適、健康 自動導風格柵 (選配)

- 業界首創
- 透過遙控器控制調整4種舒適氣流
- 強制讓暖風向下吹送
- 室內機停止運轉時, 格柵自動閉合



室內機
最大高低差
10m

室內、外機
最大高低差
15m

壁掛室內機

防腐防蝕 熱交換器塗裝

地下水道容易生成沼氣, 並透過排水管滲入到室內機, 造成銅管腐蝕穿孔, 冷媒洩漏。壁掛內機銅管防護塗裝, 可確保室內機的耐久性



*此為示意圖

施工簡單又方便

配管長度及室內外機的高低差均大幅增加, 使得在設計上更具自由性、更容易施工, 且在50m內都不需再追加冷媒

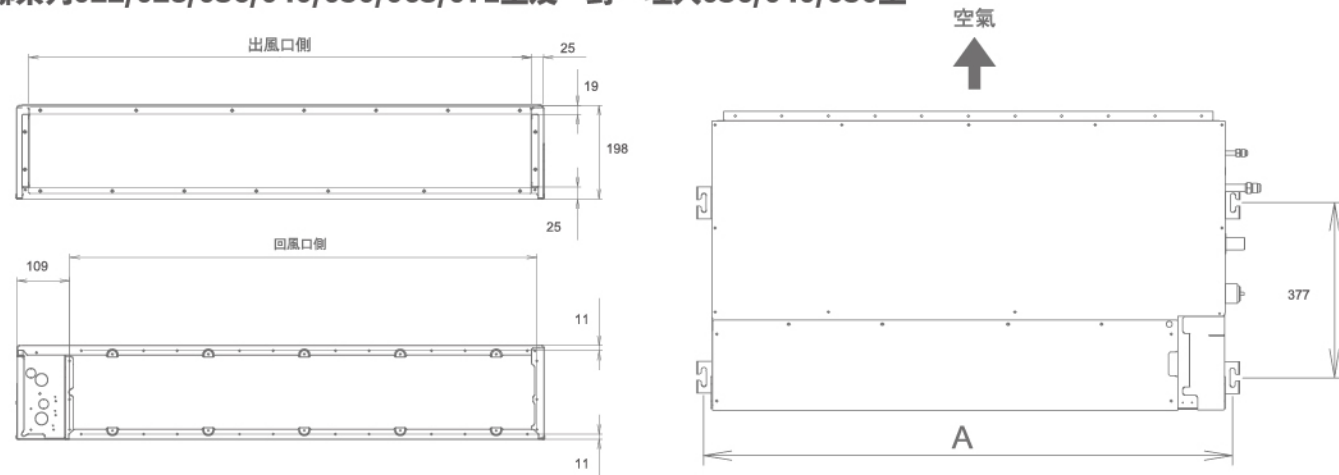
單台配管最長**25m**
最大總管長**70m**

*以AOCG084LBT4為範例。

●埋入式室內機出風口 / 回風口尺寸圖

多聯系列022/028/036/040/050/063/071型及一對一埋入036/040/050型

單位：mm

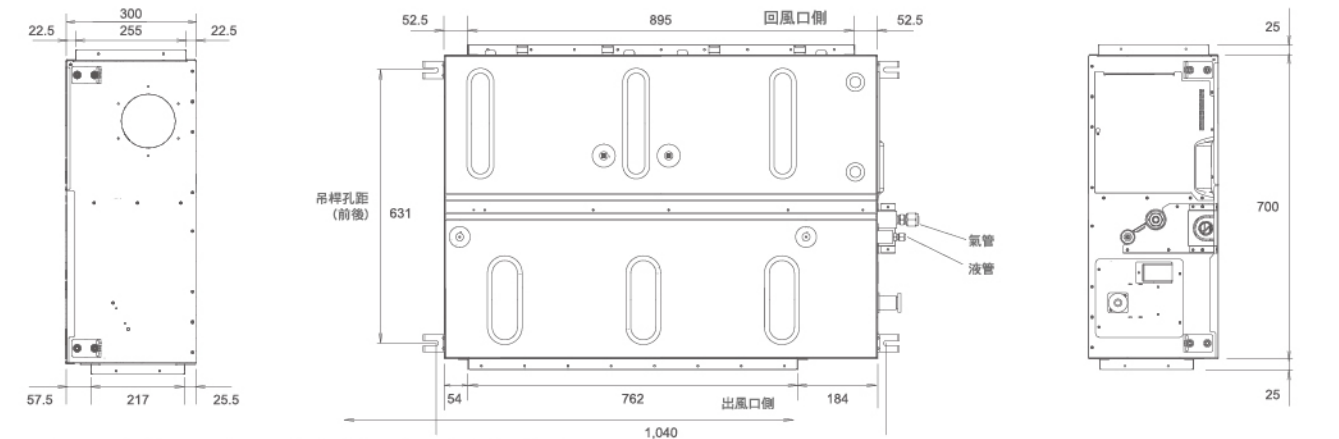


型號	出風口側	回風口側
ARCG022LSTA ARCG028LSTA ARCG036LSTA ARCG036LSTB ARCG040LSTA	650 x 150mm	560 x 155mm
ARCG050LSTA ARCG050LSTB ARCG063LSTA	850 x 150mm	760 x 155mm
ARCG071LSTA	1050 x 150mm	960 x 155mm

型號	A
ARCG022LSTA ARCG028LSTA ARCG036LSTA ARCG036LSTB ARCG040LSTA	734mm
ARCG050LSTA ARCG050LSTB ARCG063LSTA	934mm
ARCG071LSTA	1134mm

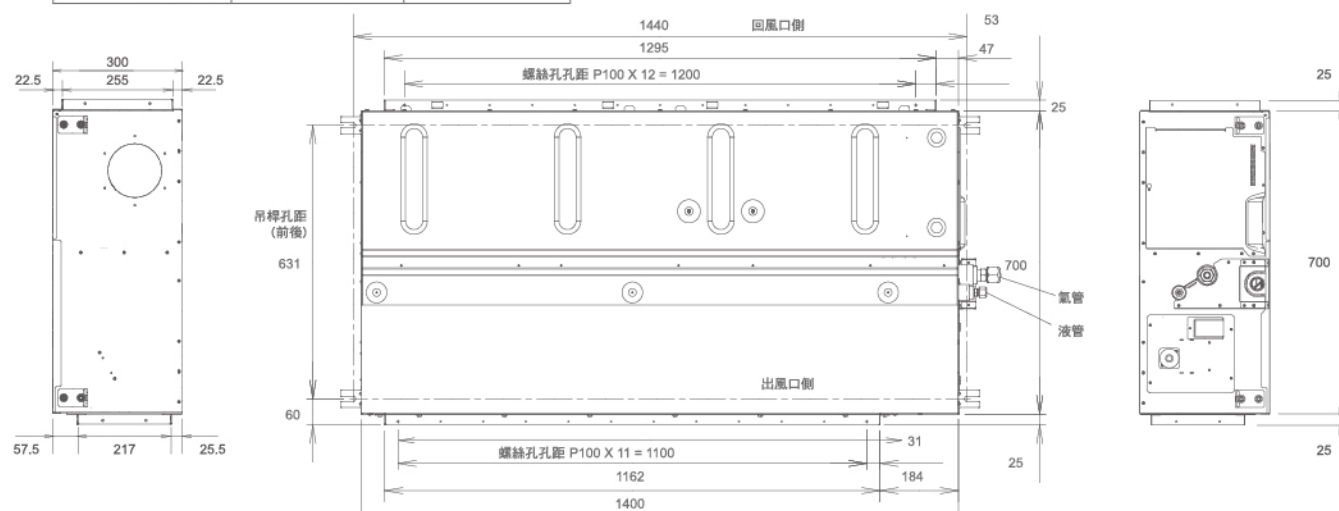
*以上出風口側尺寸為實際法蘭尺寸

一對一埋入 071 / 090 / 110型



型號	出風口側	回風口側
ARCG071LHTBP ARCG090LHTBP	762x217mm	895x255mm

*表內出風口側尺寸為實際法蘭尺寸



型號	出風口側	回風口側
ARCG110LHTBP	1162x217mm	1295x255mm

*表內出風口側尺寸為實際法蘭尺寸

多聯室外機

室外機型		AOCG050LBT2	AOCG072LBT3	AOCG084LBT4	AOCG100LBT4	
能力	冷房	5.0(1.8-5.7)	7.2(1.8-7.8)	8.4(2.8-9.7)	10.0(3.2-10.6)	
	暖房	6.0(2.0-6.4)	8.4(2.0-8.8)	9.4(3.3-10.9)	10.5(3.2-12.3)	
	冷房季節性能因數 (CSPF)	5.51	5.15	5.11	5.33	
	能源效率等級	1	1	1	1	
	年耗電量	1077	1662	1954	2228	
噪音值	冷房	49	51	52	56	
	暖房	49	52	54	58	
高X寬X深 (不含側蓋、把手、腳座)	mm	700X900X330	700X900X330	830X900X330	830X900X330	
重量	kg	54	55	67	68	
管徑	液管	6.35(2)x2	6.35(2)x3	6.35(2)x4	6.35(2)x4	
	氣管	9.52(3)x2	9.52(3)x2/12.7(4)x1	9.52(3)x2/12.7(4)x2	9.52(3)x3/12.7(4)x1	
配管長	總管長	全部/單台/內含冷媒量長度	50/25/30	50/25/30	70/25/50	70/25/50
	最大高低差	室外機與室內機間高低差	15	15	15	15
	室內機間高低差	10	10	10	10	
運轉範圍	冷房	°C(DB)	0-46	0-46	0-46	0-46
	暖房	-10-24	-10-24	-10-24	-10-24	
電壓	V/ø/Hz	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	
冷媒		R410A				
室外機安裝固定孔距	(寬x深) mm	650x370				

多聯壁掛室內機

室內機型		ASCG022LMTC	ASCG028LMTC	ASCG036LMTC	ASCG040LMTC	ASCG050LFTC	ASCG063LFTC	ASCG071LFTC
能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.0	5.0	6.3	7.1
噪音值	冷房 (高中低靜)	36/32/29/21	37/33/29/21	40/36/30/21	42/38/33/25	43/37/33/26	47/42/37/33	49/42/37/33
	暖房 (高中低靜)	36/32/29/22	37/33/29/22	40/36/31/22	42/38/35/27	42/37/33/25	46/42/37/33	48/42/37/33
風量	冷房 (高中低靜)	560/500/430/310	600/520/430/310	660/560/450/310	730/600/530/360	900/740/620/550	1020/900/740/620	1120/900/740/620
	暖房 (高中低靜)	560/500/430/330	600/520/430/330	660/560/470/330	730/615/560/375	900/740/620/550	1020/900/740/620	1100/900/740/620
高X寬X深 (不含側蓋、把手、腳座)	mm	268X840X203	268X840X203	268X840X203	268X840X203	320X998X238	320X998X238	320X998X238
重量	kg	8.5	8.5	8.5	8.5	13	14	14
管徑(液管/氣管)	mm(分)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/15.88(5)
控制方式	智慧線控器/簡易線控器	選購	選購	選購	選購	選購	選購	選購
	通訊機板組	選購	選購	選購	選購	不需另購	不需另購	不需另購

多聯埋入室內機

室內機型		ARCG022LSTA	ARCG028LSTA	ARCG036LSTA	ARCG040LSTA	ARCG050LSTA	ARCG063LSTA	ARCG071LSTA
能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.1	5.0	6.3	7.1
噪音值	冷房 (高中低靜)	28/26/25/24	28/27/26/25	29/28/27/26	33/31/28/25	32/31/30/29	33/31/30/29	33/32/30/29
	暖房 (高中低靜)	28/26/25/24	28/26/25/24	29/28/27/24	33/31/28/24	33/32/31/29	33/32/31/29	35/34/32/29
風量	冷房 (高中低靜)	550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750	1080/880/820/750	1330/1240/1100/1030
	暖房 (高中低靜)	550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750	1080/880/820/750	1330/1240/1100/1030
高X寬X深 (不含側蓋、把手、腳座)	mm	198X700X620	198X700X620	198X700X620	198X700X620	198X900X620	198X900X620	198X1100X620
重量	kg	17	19	19	19	23	23	27
管徑(液管/氣管)	mm(分)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/15.88(5)
靜壓範圍(值)	Pa	25(0-90)	25(0-90)	25(0-90)	25(0-90)	25(0-90)	25(0-60)	25(0-50)
排水泵		標準配備						
控制方式	智慧線控器/簡易線控器	選購	選購	選購	選購	選購	選購	選購
	通訊機板組	選購	選購	選購	選購	不需另購	不需另購	不需另購

* 全機種室外供電,控制線採用1.6mm²x4芯以上。

* 室外機外觀尺寸不含側蓋、把手、腳座。

* 節能標章機型,請上經濟部節能標章網站查詢。

* 本型錄各項數據資料為設計參考數字,請依機體之標示為基準。

* CSPF數值:依據CNS國家標準公佈之冷氣能力測試條件為確認登錄。

* 如需搭配使用排水器,請務必使用專用電源。

系列	規格 機型	能力					電氣特性			噪音值		控制方式		空氣清淨		外觀尺寸 高X寬X深 (不含腳蓋、 把手、腳座) (mm)	冷媒	配管					重量 (kg)	室外機安裝 固定腳孔距 (寬x深) (mm)	
		冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房季節 性能因數 (CSPF) (kWh/kWh)	能源效率 等級	年耗電量 (度/年)	電壓 (V/∅/Hz)	運轉電流 (A)	消耗電力 (W)	室內機 (靜) (dB(A))	室外機 (dB(A))	液晶無線 遙控	智慧線控器 簡易線控器 通訊機板組	清淨濾網	兒茶素抗菌 + 負離子脫臭			管徑		配管長 (m)	高低差 (m)	內含冷媒量 長度 (m)			
																		液管 (mm(分))	氣管 (mm(分))						
nocris X	(內) ASCA50LXTA (外) AOCA50LXTA	4.6 (0.9-7.0)	5.8 (0.9-9.4)	5.55	1級	984	220/1/60	(冷) 5.5 (暖) 6.6	(冷) 1150 (暖) 1400	(靜) 33-50 (暖) 33-49	(冷) 51 (暖) 51	智慧RF+ 簡易RF	X	0	X	(內) 293x890x329 (外) 830x900x330	R410A	6.35(2)	15.88(5)	20	10	15	(內) 18 (外) 53	650x370	
	(內) ASCG022CMTA (外) AOAG022CMTA	2.2 (0.9-3.8)	-	6.33	1級	413	220/1/60	2.7	445	22	45	0	選購	0	0	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R32	6.35(2)	9.52(3)	20	15	20	(內) 8.5 (外) 31	540x320	
高級系列	(內) ASCG028CMTA (外) AOAG028CMTA	2.8 (0.9-4.0)	-	5.96	1級	559	220/1/60	3.4	615	22	47	0	選購	0	0	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R32	6.35(2)	9.52(3)	20	15	20	(內) 8.5 (外) 31	540x320	
	(內) ASCG036CMTA (外) AOAG036CMTA	3.6 (0.9-4.2)	-	5.95	1級	719	220/1/60	4.7	890	22	49	0	選購	0	0	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R32	6.35(2)	9.52(3)	20	15	20	(內) 8.5 (外) 31	540x320	
	(內) ASCG040CMTA (外) AOAG040CMTA	4.1 (1.0-5.0)	-	6.13	1級	795	220/1/60	4.6	970	29	45	0	選購	0	0	(內) 295x940x270 (外) 620x790x290	R32	6.35(2)	12.7(4)	30	20	20	(內) 14 (外) 40	540x320	
	(內) ASCG050CMTA (外) AOAG050CMTA	5.0 (1.0-6.0)	-	5.87	1級	1012	220/1/60	5.8	1240	29	47	0	選購	0	0	(內) 295x940x270 (外) 620x790x290	R32	6.35(2)	12.7(4)	30	20	20	(內) 14 (外) 40	540x320	
	(內) ASCG063CMTA (外) AOAG063CMTA	6.3 (1.1-7.4)	-	5.44	1級	1377	220/1/60	8.0	1730	32	52	0	選購	0	0	(內) 295x940x270 (外) 620x790x290	R32	6.35(2)	12.7(4)	30	20	20	(內) 14 (外) 40	540x320	
	(內) ASCG071CMTA (外) AOAG071CMTA	7.2 (2.9-8.8)	-	5.12	1級	1672	220/1/60	9.3	2000	33	50	0	選購	0	0	(內) 340x1150x280 (外) 830x900x330	R32	9.52(3)	15.88(5)	75	30	20	(內) 18 (外) 61	650x363	
	(內) ASCG080CMTA (外) AOAG080CMTA	8.0 (2.9-9.1)	-	4.88	2級	1946	220/1/60	10.9	2350	33	52	0	選購	0	0	(內) 340x1150x280 (外) 830x900x330	R32	9.52(3)	15.88(5)	75	30	20	(內) 18 (外) 61	650x363	
	(內) ASCG090CMTA (外) AOAG090CMTA	8.7 (2.9-10.8)	-	4.78	2級	2162	220/1/60	11.5	2500	34	51	0	選購	0	0	(內) 340x1150x280 (外) 914x970x370	R32	9.52(3)	15.88(5)	75	30	30	(內) 18 (外) 75	650x410	
	(內) ASCG022KMTA (外) AOAG022KMTA	2.2 (0.9-3.8)	2.7 (0.9-4.4)	6.33	1級	413	220/1/60	(冷) 2.7 (暖) 3.2	(冷) 445 (暖) 570	(冷) 22 (暖) 23	(冷) 45 (暖) 46	0	選購	0	0	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R32	6.35(2)	9.52(3)	20	15	20	(內) 8.5 (外) 31	540x320	
	(內) ASCG028KMTA (外) AOAG028KMTA	2.8 (0.9-4.0)	3.5 (0.9-4.8)	5.96	1級	559	220/1/60	(冷) 3.4 (暖) 4.4	(冷) 615 (暖) 840	(冷) 22 (暖) 23	(冷) 47 (暖) 47	0	選購	0	0	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R32	6.35(2)	9.52(3)	20	15	20	(內) 8.5 (外) 31	540x320	
	(內) ASCG036KMTA (外) AOAG036KMTA	3.6 (0.9-4.2)	4.6 (0.9-5.2)	5.95	1級	719	220/1/60	(冷) 4.7 (暖) 6.6	(冷) 890 (暖) 1320	(冷) 22 (暖) 23	(冷) 49 (暖) 49	0	選購	0	0	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R32	6.35(2)	9.52(3)	20	15	20	(內) 8.5 (外) 31	540x320	
	(內) ASCG040KMTA (外) AOAG040KMTA	4.1 (1.0-5.0)	5.3 (1.1-6.6)	6.13	1級	795	220/1/60	(冷) 4.6 (暖) 5.5	(冷) 970 (暖) 1170	(冷) 29 (暖) 29	(冷) 45 (暖) 48	0	選購	0	0	(內) 295x940x270 (外) 620x790x290	R32	6.35(2)	12.7(4)	30	20	20	(內) 14 (外) 40	540x320	
	(內) ASCG050KMTA (外) AOAG050KMTA	5.0 (1.0-6.0)	5.6 (1.1-7.5)	5.87	1級	1012	220/1/60	(冷) 5.8 (暖) 5.9	(冷) 1240 (暖) 1260	(冷) 29 (暖) 29	(冷) 47 (暖) 48	0	選購	0	0	(內) 295x940x270 (外) 620x790x290	R32	6.35(2)	12.7(4)	30	20	20	(內) 14 (外) 40	540x320	
	(內) ASCG063KMTA (外) AOAG063KMTA	6.3 (1.1-7.4)	7.2 (1.1-9.1)	5.44	1級	1377	220/1/60	(冷) 8.0 (暖) 8.2	(冷) 1730 (暖) 1760	(冷) 32 (暖) 32	(冷) 52 (暖) 52	0	選購	0	0	(內) 295x940x270 (外) 620x790x290	R32	6.35(2)	12.7(4)	30	20	20	(內) 14 (外) 40	540x320	
	(內) ASCG071KMTA (外) AOAG071KMTA	7.2 (2.9-8.8)	8.0 (2.2-10.6)	5.12	1級	1672	220/1/60	(冷) 9.3 (暖) 9.7	(冷) 2000 (暖) 2100	(冷) 33 (暖) 33	(冷) 50 (暖) 54	0	選購	0	0	(內) 340x1150x280 (外) 830x900x330	R32	9.52(3)	15.88(5)	75	30	20	(內) 18 (外) 61	650x363	
	(內) ASCG080KMTA (外) AOAG080KMTA	8.0 (2.9-9.1)	9.1 (2.2-10.8)	4.88	2級	1946	220/1/60	(冷) 10.9 (暖) 11.4	(冷) 2350 (暖) 2460	(冷) 33 (暖) 33	(冷) 52 (暖) 54	0	選購	0	0	(內) 340x1150x280 (外) 830x900x330	R32	9.52(3)	15.88(5)	75	30	20	(內) 18 (外) 61	650x363	
	(內) ASCG090KMTA (外) AOAG090KMTA	8.7 (2.9-10.8)	9.5 (2.7-11.7)	4.78	2級	2162	220/1/60	(冷) 11.5 (暖) 11.5	(冷) 2500 (暖) 2500	(冷) 34 (暖) 33	(冷) 51 (暖) 54	0	選購	0	0	(內) 340x1150x280 (外) 914x970x370	R32	9.52(3)	15.88(5)	75	30	30	(內) 18 (外) 75	650x410	
	優級系列	(內) ASCG022JLTB (外) AOAG022JLTB	2.2 (0.9-2.9)	-	5.97	1級	438	220/1/60	2.7	480	22	46	0	X	0	X	(內) 262x820x206 (外) 540x660x290	R410A	6.35(2)	9.52(3)	20	15	15	(內) 7 (外) 27	454x330
		(內) ASCG028JLTB (外) AOAG028JLTB	2.8 (0.9-3.2)	-	5.43	2級	613	220/1/60	3.4	710	22	48	0	X	0	X	(內) 262x820x206 (外) 540x660x290	R410A	6.35(2)	9.52(3)	20	15	15	(內) 7 (外) 27	454x330
		(內) ASCG036JLTB (外) AOAG036JLTB	3.6 (0.9-4.1)	-	5.94	1級	721	220/1/60	4.6	940	25	50	0	X	0	選購	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R410A	6.35(2)	12.7(4)	20	15	15	(內) 8.5 (外) 34	540x320
(內) ASCG040JLTB (外) AOAG040JLTB		4.1 (0.9-4.4)	-	5.51	1級	884	220/1/60	6.0	1250	25	50	0	X	0	選購	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R410A	6.35(2)	12.7(4)	20	15	15	(內) 8.5 (外) 34	540x320	
(內) ASCG022LLTB (外) AOAG022LLTB		2.2 (0.9-2.9)	2.7 (1.3-4.1)	5.97	1級	438	220/1/60	(冷) 2.7 (暖) 3.0	(冷) 480 (暖) 600	(冷) 22 (暖) 22	(冷) 46 (暖) 48	0	X	0	X	(內) 262x820x206 (外) 540x660x290	R410A	6.35(2)	9.52(3)	20	15	15	(內) 7 (外) 27	454x330	
(內) ASCG028LLTB (外) AOAG028LLTB		2.8 (0.9-3.2)	3.5 (1.3-4.5)	5.43	2級	613	220/1/60	(冷) 3.4 (暖) 4.3	(冷) 710 (暖) 900	(冷) 22 (暖) 22	(冷) 48 (暖) 49	0	X	0	X	(內) 262x820x206 (外) 540x660x290	R410A	6.35(2)	9.52(3)	20	15	15	(內) 7 (外) 27	454x330	
(內) ASCG036LLTB (外) AOAG036LLTB		3.6 (0.9-4.1)	4.6 (0.9-5.6)	5.94	1級	721	220/1/60	(冷) 4.6 (暖) 5.9	(冷) 940 (暖) 1200	(冷) 25 (暖) 27	(冷) 50 (暖) 50	0	X	0	選購	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R410A	6.35(2)	12.7(4)	20	15	15	(內) 8.5 (外) 34	540x320	
(內) ASCG040LLTB (外) AOAG040LLTB		4.1 (0.9-4.4)	5.3 (0.9-6.0)	5.51	1級	884	220/1/60	(冷) 6.0 (暖) 7.4	(冷) 1250 (暖) 1550	(冷) 25 (暖) 27	(冷) 50 (暖) 50	0	X	0	選購	(內) 268x840x203 (外) 540x790x290	R410A	6.35(2)	12.7(4)	20	15	15	(內) 8.5 (外) 34	540x320	

系列	規格 機型	能力				電氣特性		風量 (m³/h)	靜壓範圍 (Pa)	室內機噪音值 (dB(A))		室外機 噪音值 (dB(A))	外觀尺寸 高X寬X深 (不含腳蓋、把手、腳座) (mm)	重量 (kg)	管徑			配管			運轉範圍 (°C(DB))		控制方式		室溫 感應器	空氣 濾網 (片)	排水泵	室外機安裝 固定腳孔距 (寬x深) (mm)
		冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房季節 性能因數 (CSPF) (kWh/kWh)	年耗電量 (度/年)	電壓 (V/∅/Hz)	運轉電流 (A)			冷房 高/低 (dB(A))	暖房 高/低 (dB(A))				液管 (mm(分))	氣管 (mm(分))	冷媒	配管長 (m)	高低差 (m)	內含冷媒量 長度 (m)	冷房	暖房	液晶無線 遙控	智慧線控器 簡易線控器 通訊機板組				
		冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房季節 性能因數 (CSPF) (kWh/kWh)	年耗電量 (度/年)	電壓 (V/∅/Hz)	運轉電流 (A)	室內機/室外機 (冷房最高)	設定值	冷房 高/低 (dB(A))	暖房 高/低 (dB(A))	室外機 噪音值 (dB(A))	高X寬X深 (不含腳蓋、把手、腳座) (mm)	室內機 室外機 (kg)	液管 (mm(分))	氣管 (mm(分))	冷媒	配管長 (m)	高低差 (m)	內含冷媒量 長度 (m)	冷房 (°C(DB))	暖房 (°C(DB))	液晶無線 遙控	智慧線控器 簡易線控器 通訊機板組	室溫 感應器	空氣 濾網 (片)	排水泵	室外機安裝 固定腳孔距 (寬x深) (mm)
一對一埋入機種	(內) ARCG036LSTB (外) AOAG036LSTB	3.7 (0.9-4.3)	4.5 (0.9-5.9)	5.04	872	220/1/60	5.0/5.9	650/2050	25(0-90)	29/26	29/24	(冷) 49 (暖) 49	(內) 198x700x620 (外) 620x790x290	(內) 19 (外) 39	6.35(2)	9.52(3)	R410A	20	15	15	-10~46	-15~24	0	選購	選購	2	0	540x320
	(內) ARCG040LSTA (外) AOAG040LSTA	4.1 (0.9-5.4)	5.0 (0.9-6.5)	4.90	994	220/1/60	5.3/6.2	800/2050	25(0-90)	33/25	33/24	(冷) 49 (暖) 48	(內) 198x700x620 (外) 620x790x290	(內) 19 (外) 40	6.35(2)	12.7(4)	R410A	25	15	15	-10~46	-15~24	0	選購	選購	2	0	540x320
	(內) ARCG050LSTB (外) AOAG050LSTB	5.2 (0.9-6.1)	6.0 (0.9-7.5)	4.86	1271	220/1/60	7.3/7.4	940/2050	25(0-90)	32/29	33/29	(冷) 52 (暖) 55	(內) 198x900x620 (外) 620x790x290	(內) 23 (外) 37	6.35(2)	12.7(4)	R410A	25	15	15	-10~46	-15~24	0	選購	選購	2	0	540x320
	(內) ARCG071LHTBP (外) AOAG071LHTBP	7.3 (0.9-7.9)	8.0 (0.9-10.2)	4.82	1798	220/1/60	11.1/10.1	1360/2460	30(30-200)	32/21	32/21	(冷) 55 (暖) 56	(內) 300x1000x700 (外) 620x790x290	(內) 36 (外) 41	6.35(2)	15.88(5)	R410A	30	20	15	-10~46	-15~24	0	選購	選購	2	0	540x320
	(內) ARCG090LHTBP (外) AOAG090LHTBP	8.7 (2.8-9.5)	10.0 (2.7-10.9)	4.21	2454	220/1/60	13.5/13.7	1700/3600	30(30-200)	36/29	36/29	(冷) 53 (暖) 55	(內) 300x1000x700 (外) 830x900x330	(內) 36 (外) 61	9.52(3)	15.88(5)	R410A	50	30	20	-10~46	-15~24	0	選購	選購	2	0	650x370
	(內) ARCG110LHTBP (外) AOAG110LHTBP	11.0 (4.0-13.3)	12.5 (4.2-15.5)	5.																								