

享受幸福溫度
呼吸最好空氣



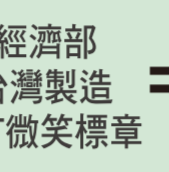
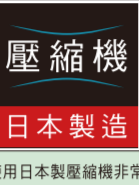
深耕台灣的變頻空調領導品牌

台灣和日本的空調產業紛紛外移大陸或東南亞之際，日立冷氣則持續加強投資、深耕台灣超過半世紀，擁有全國最大空調製造廠、領先業界的空調試驗室及全國頂尖的空調研發團隊，以日本同步科技，在台灣研發、設計、製造高品質冷氣。

高品質 讓您安心、信賴



買變頻冷氣請確認
產地



品質
雙重保證

業界使用日本製壓縮機非常稀少
日立大量使用日本製壓縮機

【請檢查室外機銘板 認清產地】



市面上家用變頻冷氣(3馬力以下)日本進口非常非常稀少，業界使用日本製壓縮機也很稀少，進口機及壓縮機大陸或東南亞製造比較多。日立變頻冷氣(3馬力以下)，在台灣研發、設計、製造，全部榮獲MIT微笑標章*1，大量使用日本製壓縮機*2，高品質讓您安心、信賴。

*1 指家用變頻3馬力以下， *2 指家用變頻專業、頂級、旗艦、雙區V系列、變頻三合一空調、變頻熱泵兩用之機種。

產品功能及規格，詳細請查詢官網或專用型錄，如有更改恕不另行通知。

Catalog No. RAC.2024.04(R32)

Hitachi air conditioning service center information including contact numbers and service areas for various regions.

HITACHI

日立變頻冷氣
Hitachi Inverter Air Conditioner



日本新一代潔淨科技
油污去除* 凍結洗淨 2.0**

連續15年銷售第一



*1 連續15年銷售第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*2 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*3 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*4 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*5 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*6 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*7 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*8 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*9 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*10 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*11 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*12 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*13 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*14 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*15 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*16 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*17 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*18 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*19 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*20 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*21 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*22 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*23 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*24 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*25 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*26 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*27 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*28 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*29 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*30 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*31 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*32 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*33 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*34 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*35 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*36 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*37 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*38 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*39 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*40 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*41 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*42 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*43 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*44 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*45 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*46 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*47 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*48 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*49 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*50 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*51 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*52 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*53 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*54 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*55 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*56 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*57 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*58 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*59 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*60 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*61 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*62 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*63 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*64 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*65 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*66 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*67 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*68 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*69 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*70 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*71 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*72 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*73 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*74 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*75 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*76 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*77 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*78 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*79 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*80 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*81 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*82 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*83 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*84 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*85 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*86 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*87 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*88 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*89 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*90 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*91 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*92 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*93 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*94 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*95 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*96 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*97 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*98 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*99 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。*100 獲選第一指2009~2023年台灣變頻冷氣系列銷售調查。

壁掛型 1對1 規格表

◆規格表之相關註釋說明，請參見內頁。
◆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。

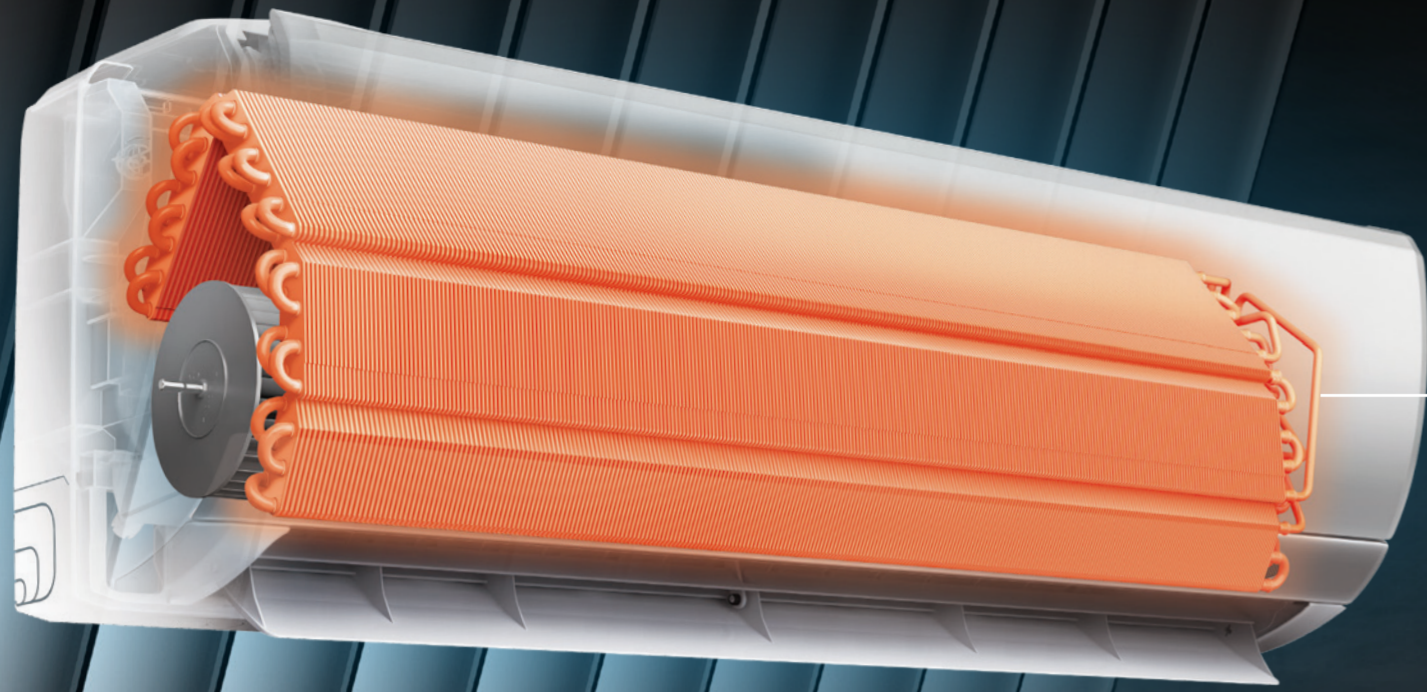
Table with columns for model, type, performance (cooling/heating capacity, power, efficiency), dimensions, and weight. Includes sub-series like 尊榮系列 and 頂級系列.

壁掛型 1對1 規格表

◆規格表之相關註釋說明，請參見內頁。
◆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。

Table with columns for model, type, performance, dimensions, and weight. Includes sub-series like 旗艦系列 and 精品系列.

◆本型錄及官網標示之能源效率(CSPF)數值，以最新取得能效分級之數值為主。消費者購買時請認明機身，因年度生產排程，因應能源效率(CSPF)數值變動調整，有標示值差異之可能性。請參考日立冷氣官網最新公告或經銷商提供之能效表。
◆本型錄上表之「年耗電量」為計算值，請以經濟部能源效率分級資訊網公布最新資料為準。
◆性能測試依據中華民國國家標準 CNS 3615 實施。



56°C

高溫加熱
讓油污融化剝離

-15°C

急速冷卻
厚霜達3mm

日本新一代潔淨科技

油污去除 ✨ 凍結洗淨 2.0⁺



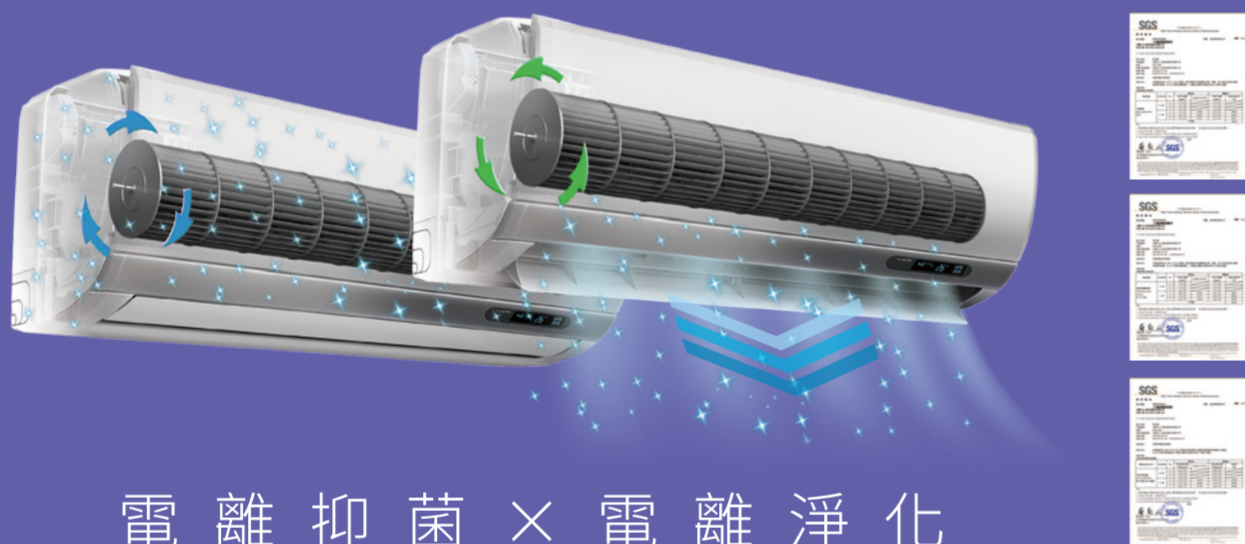
隨著冷氣使用時間增加，濾網無法攔阻的油煙和灰塵會進入空調內部，形成頑固的油污，成為黴菌與異味的來源。日立冷氣全新空調潔淨科技，透過高溫加熱融化、軟化油污，加強洗淨力、潔淨效果更佳。

獨家電離科技

獨家電離抑菌科技搭配日本最新可逆轉馬達控制技術，驅動風扇逆轉將產生的淨化離子佈滿機體內部，藉此達成全面且長效的抑菌效果，對於**大腸桿菌**、**金黃色葡萄球菌**、**甲型流感病毒(H1N1)**之除菌率超過**99%***¹；也能在空調運作時搭配電離淨化功能，淨化室內懸浮微粒，PM2.5去除率>99.9%*²。

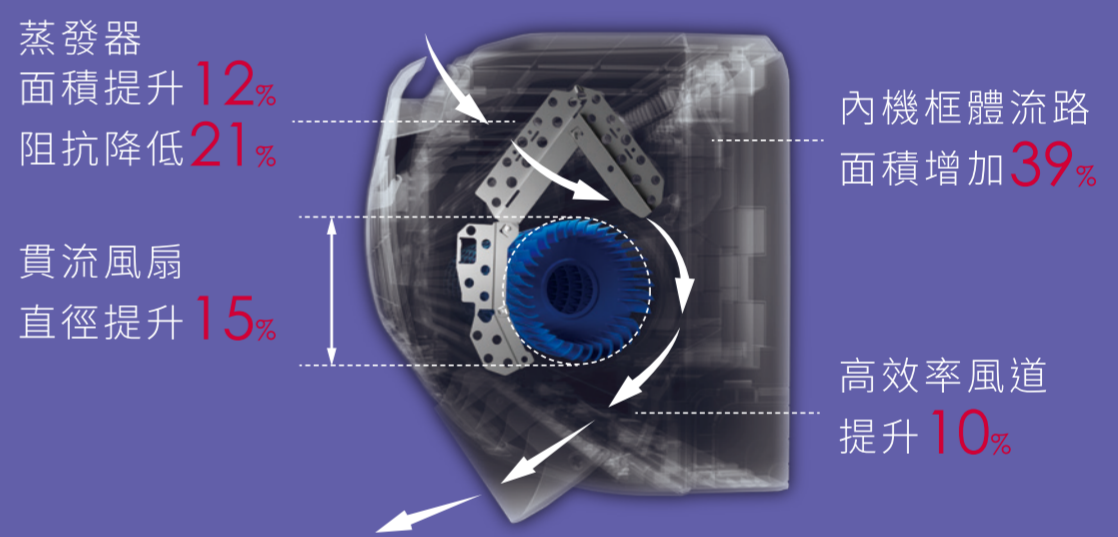
系統節能優化

全新機體結構設計，貫流風扇直徑放大15%、內機框體流路增加39%、熱交換器面積加大以及新片型設計降低阻抗，提升整體送風效率及節能效果，拉長送風距離並且安靜無聲。



電離抑菌 × 電離淨化

*1 依據SGS檢驗報告之除菌率：甲型流感病毒(H1N1)為99.99%；大腸桿菌為99.55%；金黃色葡萄球菌為99.52%。*2 依據SGS檢驗報告之PM2.5去除率>99.9%。



●蒸發器面積數值為頂級系列NJP/NJK 2.8kW機種比較之結果，其數值顯示數值為頂級系列HQ/HQK。●機體系列SP/RYSK 2.8kW機種性能測試之比較結果。

智慧科技

雲端智慧控+AQI感測器 (另購)

業界領先標配雲端智慧控，APP可結合手機GPS定位設定智慧排程，可與家用AQI感測器(偵測溫度、濕度、CO₂、PM2.5、TVOC)連動開啟各類機器及Google智慧音箱連動控制。



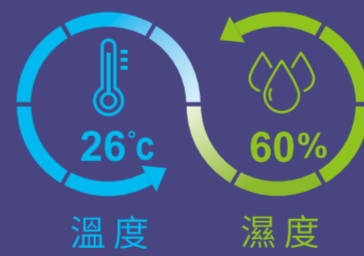
PM2.5偵測 LCM顯示

室內機面板採用多層次塗裝工藝、採用彩色LCM顯示器，以三色燈號顯示PM2.5濃度狀況，並可使用遙控器查詢PM2.5的數值，室內空氣品質看得到、更安心。



體感舒適科技

溫度、濕度雙重控制科技，讓設定溫度由室內溫度升級為體感溫度，在相同設定溫度下，節能又涼爽得到更舒適的體感。



高性能CPU 省電第一

同步日本最新變頻控制技術，讓變頻控制更穩定，壓縮機壽命更長。採用高性能CPU運算速度提高60%，加上日立PAM全直流變頻控制，將最小電力發揮最大能力，超越2025年國家一級能效標準201%，業界省電第一。

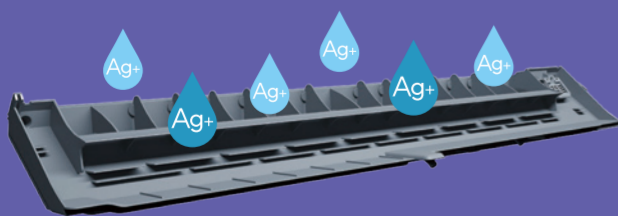


●指家用變頻RAC-C2NE3機種之CSPF12.5，與2025年國家一級能效標準比較。

清淨空氣

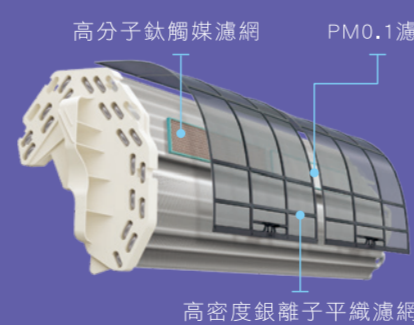
露水盤銀離子抑菌

露水盤內建銀離子裝置，藉由銀離子破壞細菌DNA使其無法繁殖，經SGS測試(SGS報告編號PUG21700319)後，抑菌效果>99.9%。可避免露水盤滋生黴菌、減少小孩過敏等呼吸道症狀。



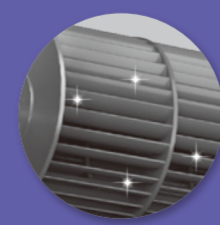
PM0.1去除率99.9%

濾網全面再升級！採用高分子鈦觸媒濾網、高密度銀離子平織濾網，更搭載PM0.1清淨濾網，呼吸更健康。



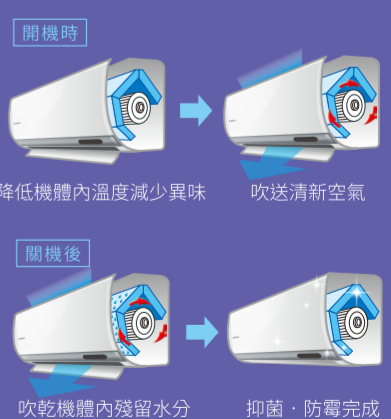
防霉風扇 抗污抑菌

壁掛型貫流風扇新增防霉效果，可有效抑制長期於高濕環境下黴菌的生長，同時減少風扇髒污，使吹出的空氣更乾淨。



機體防霉 II 五段自選

吹送時間選擇，依環境濕度、季節及使用者需求可自行調整10、20、30、45、60分鐘5段關機後吹送時間選擇，操控更具彈性。



安心品質

銅管防黴防腐蝕科技

室內機熱交換器兩側以「環保防黴高分子塗料+科技烘烤工法」強化塗裝，避免銅管被沼氣、濕氣侵蝕及滋生黴菌，塗料通過SGS防黴試驗：「黴菌生長零檢出」，防黴效果接近100%，安心更耐用。



壓縮機日本製造

業界使用日本製造壓縮機非常稀少，日立大量使用日本製造壓縮機，高品質省電、耐用的核心，讓人安心、信賴。



R32冷媒管接頭

日立高規R32機種冷媒管接頭取得ISO14903安全認證可在室內進行配管安裝，更安心。



●PM0.1濾網依據TTC檢驗報告，針對細菌孢子檢出PM0.1以流量32LPM通過100cm²濾網之捕集率>99.9%。●尊榮系列引入型兩層凍結洗淨科技2.0⁺(電離科技)與PM2.5偵測、顯示功能。●另購：售付費並洽詢經銷商或日立冷氣服務人員到府安裝。



油污去漬 凍結洗淨 20+

- 智慧智慧控 標配
油污去漬
電腦科技
PM2.5 偵測、顯示
露水盤 銀離子抑菌
防護防菌科技 強化塗裝
體感舒適
防霉風扇
PM0.1 通網
高份子鈦觸媒
節電運轉
5 機體防霉(5段)
新舒眠
上下左右 自動風向
高解析 LCM顯示
4段亮度調整
PAM 日本制御技術
DC INVERTER

壁掛型 1對1



Table with 5 columns: 冷暖型, 室內機, 室外機, RAS-22NT, RAS-28NT, RAS-36NT, RAS-40NT. Includes specs like 冷氣能力, 暖氣能力, CSPF, and dimensions.



Table with 5 columns: 冷暖型, 室內機, 室外機, RAS-50NT, RAS-63NT, RAS-71NT, RAS-81NT, RAS-90NT. Includes specs like 冷氣能力, 暖氣能力, CSPF, and dimensions.

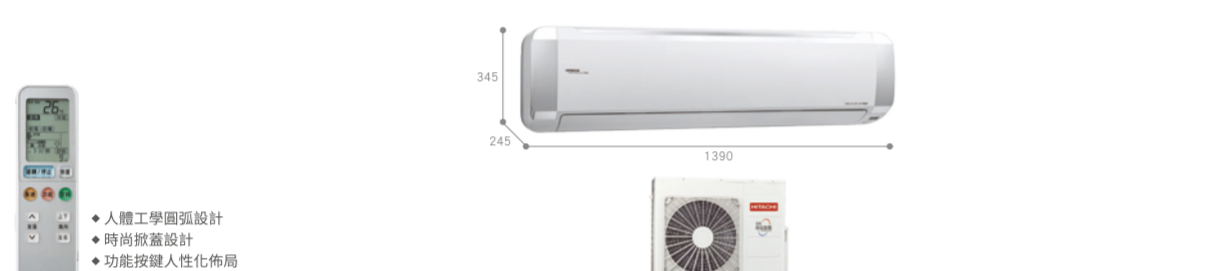


Table with 2 columns: 冷暖型, 室內機, 室外機, RAS-110NT, RAS-125NT. Includes specs like 冷氣能力, 暖氣能力, CSPF, and dimensions.

TaiSEIA 101 智慧家庭產品標章取得機種, 請上www.taiseia.org.tw查詢。

油污去漬 凍結洗淨 20

- 智慧智慧控 另選
油污去漬
露水盤 銀離子抑菌
防護防菌科技 強化塗裝
體感舒適
防霉風扇
PM0.1 通網
高份子鈦觸媒
節電運轉
5 機體防霉(5段)
新舒眠
上下左右 自動風向
高解析 LCM顯示
4段亮度調整
PAM 日本制御技術
DC INVERTER

壁掛型 1對1



Table with 5 columns: 冷暖型, 室外機, RAS-22NJP, RAS-28NJP, RAS-36NJP, RAS-40NJP. Includes specs like 冷氣能力, 暖氣能力, CSPF, and dimensions.



Table with 5 columns: 冷暖型, 室外機, RAS-50NJP, RAS-63NJP, RAS-71NJP, RAS-81NJP, RAS-90NJP. Includes specs like 冷氣能力, 暖氣能力, CSPF, and dimensions.



Table with 4 columns: 冷暖型, 室外機, RAS-110NJP, RAS-125NJP, RAS-140NJP, RAS-160NJP. Includes specs like 冷氣能力, 暖氣能力, CSPF, and dimensions.

頂級冷暖機型適用凍結洗淨2.0及油污去漬功能, 頂級冷專機型適用凍結洗淨1.0... 另購: 貴付費並洽詢經銷商或日立冷氣服務人員到府安裝。

1對多

尊榮 | 頂級 系列

頂級室外機限搭尊榮和頂級室內機 | 尊榮室內機限搭頂級冷暖型室外機

室外機供電 1φ 220V 60Hz

尊榮 | 頂級 壓縮機全部日本製造

1對2



Table with 3 columns: 室內機, 室外機, 22+28級, 22+36級, 28+28級.

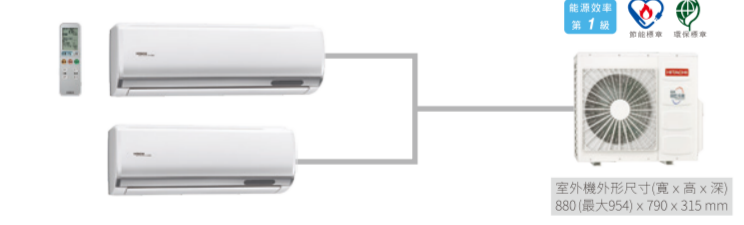


Table with 3 columns: 室內機, 室外機, 22+40級, 28+36級, 36+36級.

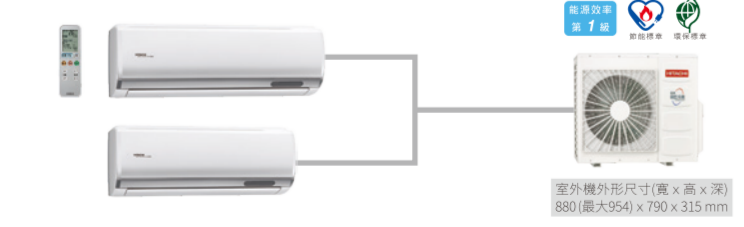


Table with 3 columns: 室內機, 室外機, 22+50級, 28+40級, 36+40級.

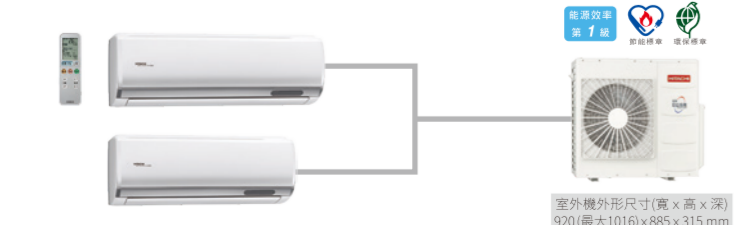


Table with 3 columns: 室內機, 室外機, 22+63級, 28+50級, 40+40級.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-50NP, RAM-50JP.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-63NP, RAM-63JP.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-71NP, RAM-71JP.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-83NP, RAM-83JP.

1對2 ~ 1對3



Table with 4 columns: 室內機, 室外機, 22+22+40級, 22+28+40級, 22+36+40級, 28+28+36級.



Table with 4 columns: 室內機, 室外機, 22+71級, 36+63級, 40+50級, 28+63級, 50+50級.



Table with 4 columns: 室內機, 室外機, 22+90級, 36+81級, 40+71級, 50+63級.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-86NP, RAM-86JP.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-93NP, RAM-93JP.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-108NP, RAM-108JP.

Table with 2 columns: 尊榮 | 頂級系列, 頂級系列. Includes specs for RAM-130NP, RAM-130JP.

TaiSEIA 101 智慧家庭產品標章取得機種, 請上www.taiseia.org.tw查詢... 另購: 貴付費並洽詢經銷商或日立冷氣服務人員到府安裝。

旗艦系列

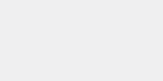
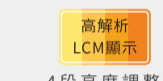
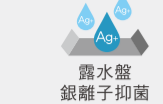
壓縮機全部日本製造



精品系列



FRESH 凍結洗淨 2.0



壁掛型 1對1

Product details for FRESH 2.0 wall-mounted 1:1 models (RAS-22 to RAS-40) including dimensions and technical specifications.

Product details for FRESH 2.0 wall-mounted 1:1 models (RAS-50 to RAS-71) including dimensions and technical specifications.

壁掛型 1對2

Product details for FRESH 2.0 wall-mounted 1:2 models (RAM-50) including dimensions and technical specifications.

FRESH 凍結洗淨 2.0



壁掛型 1對1

Product details for FRESH 2.0 wall-mounted 1:1 models (RAS-22 to RAS-50) including dimensions and technical specifications.

Product details for FRESH 2.0 wall-mounted 1:1 models (RAS-63 to RAS-160) including dimensions and technical specifications.

壁掛型 1對多

Product details for FRESH 2.0 wall-mounted 1:multi models (RAM-50 to RAM-83) including dimensions and technical specifications.

尊榮(頂級) 壓縮機全部日本製造



1對2 ~ 1對5

Product details for R410A multi-split systems (RAM-160) including dimensions and technical specifications.

埋入型

尊榮 頂級系列 壓縮機全部日本製造



埋入型 1對1

Product details for embedded 1:1 models (RAD-22) including dimensions and technical specifications.

Table of specifications for embedded 1:1-5 models (RAD-22 to RAD-81) including capacity, efficiency, and dimensions.

Table of specifications for embedded 1:1 models with outdoor units (RAD-90 to RAD-160) including capacity and dimensions.

Additional notes for embedded models regarding energy efficiency and awards.

埋入型 1對1

Product details for embedded 1:1 models (RAD-22) including dimensions and technical specifications.

Table of specifications for embedded 1:2-5 models (RAD-28 to RAD-40) including capacity and dimensions.

Table of specifications for embedded 1:1-5 models (RAD-50 to RAD-90) including capacity and dimensions.

Table of specifications for embedded 1:1 models with outdoor units (RAD-110 to RAD-160) including capacity and dimensions.

Additional notes for embedded models regarding energy efficiency and awards.

室內機供電