HAWRIN

研發



日本技術同步，針對台灣獨特之海島氣候
在地化研發更穩定更耐用之機種

生產



台灣在地化生產，逐一品檢、100%上線測試
電腦精控層層把關，專屬生產履歷

研發



華菱貼心再升級

華菱專利開發『易拆洗』系列機種
可掀式出風口設計完全以使用者導向出發

服務



在地經營30年,全台遍布13個服務據點
給您最貼心最快速的服務

ISO 9001:2015 CERTIFIED COMPANY

下列項目設計及生產：
窗型冷氣、分離式冷氣機、冰水式送風機、
直膨式送風機、箱型式送風機
下列項目生產：
電冰箱、除濕機

華菱冷氣官網
http://twhawrin.com
華菱冷氣

HAWRIN 華菱 1級能效 變頻 冷氣

免付費服務電話：0800-008-080 服務時間 周一至周五(例假日除外) 8:00-12:00 · 13:00-17:00

總公司
台　南：臺南市新化區菁拔里牧場1-23號 / 06-5911000
台　北：新北市五股區新五路二段345號 / 02-2293 0686
北　區：桃園市中壢區民權路三段508號 / 03-4220598
竹　苗：苗栗縣公館鄉五谷86-7號 / 037-228162
台　中：台中市北屯區長生巷15-5號 / 04-24222657
彰　化：彰化市線東路一段579號 / 04-7518746
斗　南：雲林縣斗南鎮順安街313號 / 05-5963260
嘉　義：嘉義縣太保市中正路222巷2之1號 / 05-2381116
高　雄：高雄市仁武區鳳仁路4-58號C棟 / 07-3757967
屏　東：屏東市自立南路180號 / 08-7328535
台　東：台東市民航路956號 / 089-230800
花　蓮：花蓮縣吉安鄉自強路184號 / 03-8511369
澎　湖：澎湖縣馬公市林森路106號 / 06-9272378

請洽華菱冷氣經銷商

• 本型錄商品外觀、尺寸、顏色僅供參考，請以實物為準

此型錄建議參考坪數僅供參考且只適用於一般無西晒、無頂樓/頂加、無落地窗、無挑高之一般家庭空間。對於非上述之一般情況，可能熱傳導與熱輻射較多能量進入屋內或是所在空間體積大於一般高度，這些都會增加室內的熱負荷，不可單純以坪數大小挑選噸數機種，必須請專業技師依實際使用環境與條件，挑選適合機種。營業場所/廠辦/公共場所/特殊場所，應由專業技師依照用途、人員進出頻繁程度、設備發熱及空間規劃等條件來估算負荷來規劃空調解決方案。

202311

HAWRIN 華菱 1級能效 變頻 冷氣

2024 全系列目錄
經銷商專用



符合2025年1級能效

HAWRIN

好保養・超省電・又耐用
HAWRIN Inverter Air Condition

全機保固7年 | 7年機板保固 | 壓縮機保固10年 | 1級能源效率 | 華菱3D變頻 | CSPF一級能效 | R32環保冷媒 | R410環保冷媒 | 台灣品牌

華菱用心　研發創新 打造台灣空調「新」價值



品牌 在地深耕
創立1993年，發展台灣在地自有品牌

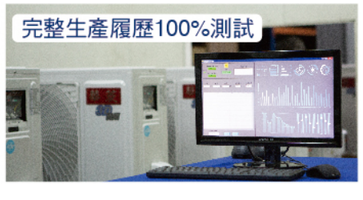
產品 高CP值
符合2025一級國家標準，技術與世界同步

服務 專業團隊
超過13個服務據點，100位以上原廠工程師


模具自主開發


組裝生產線


專業焓差實驗室


完整生產履歷100%測試


空調生產線



全自動包裝生產線

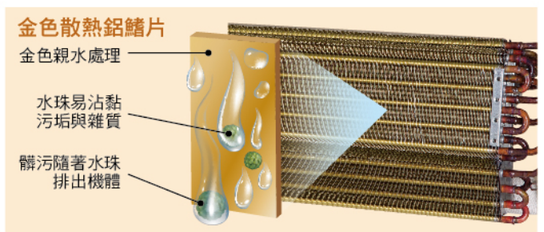


防鏽 貼心設計・居家品質更提升 Safekeeping

炫金親水層防鏽工法

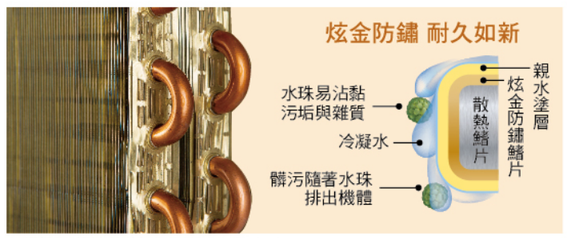
室內機炫金鰭片

透過特殊炫金親水塗料的保護，能讓水份快速通過蒸發器，增加散熱效率，防鏽保護更全面。



室外機炫金鰭片

針對台灣氣候設計，防鏽效果提升，耐用壽命長。
銅管塗裝SK-EP6000保護塗層，能有效減緩機體內部銅管被侵蝕的狀況，防止冷媒外露。

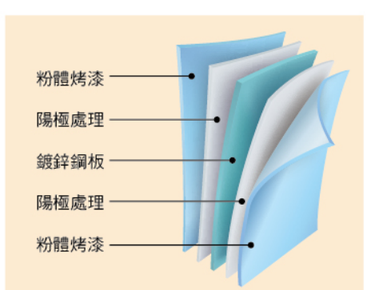


A級散熱鋁鰭片 炫金防鏽塗層親水塗層

室外機精緻防鏽設計

多重防鏽機殼

室外機使用抗酸強化鋼板搭配x5層精緻防鏽處理，堅固耐用不易鏽蝕。



鍍鋅鋼材強化腳座

室外機腳座採用鍍鋅鋼材，嚴抗台灣劇烈天氣變化，防鏽、抗腐穩定支撐機體，降低運轉噪音。



不銹鋼螺絲

室外機長期受日曬雨淋，嚴選不鏽鋼螺絲搭配尼龍華司墊片，完美穩固機體每一寸空間，專注細節、品質再現。

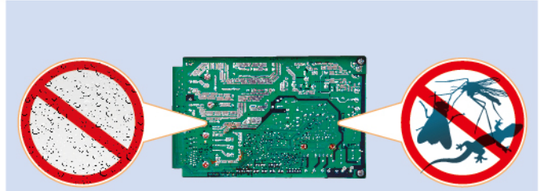


保護 Safeguard

絕對防護・安心守護

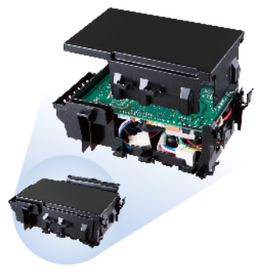
防潮防蟲 透明絕緣塗層

將室外機主機板上塗上一層透明保護膠，除了杜絕室外機濕氣的侵蝕，還可達到防蟲與劣化的效果，延長主機板壽命。



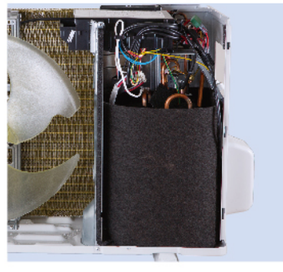
防蟲保護盒

室外機機板加裝防蟲保護盒，有效抑止小動物進入造成生鏽或短路，讓機板穩定性更高更耐久。



壓縮機靜音

包覆防火隔音棉，讓用戶生活品質提升；防火材質安全性再提升



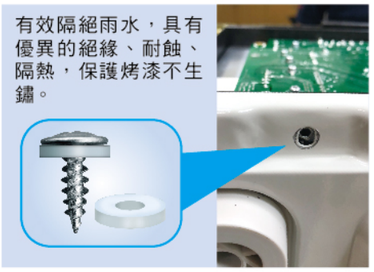
室外機透明防水膜保護

阻斷雨水接觸配電盤，防止機器損壞，安全性再提升!



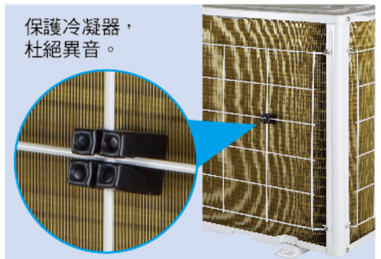
尼龍華司墊片

有效隔絕雨水，具有優異的絕緣、耐蝕、隔熱，保護烤漆不生鏽。



墊高橡膠保護

保護冷凝器，杜絕異音。



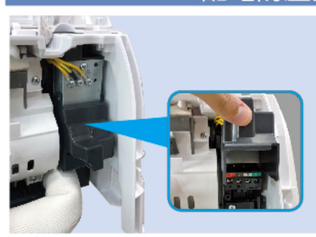
微動保護開關

室內機板若未確實結合，立即停止運轉。
＊易拆洗系列專用功能



配電防塵蓋設計

防止灰塵沾覆造成電線短路。
＊易拆洗系列專用功能



精緻斷電開關保護

檢修時按下關閉電源，不僅節省檢修時間，同時可保障維修人員作業安全。
＊易拆洗系列專用功能

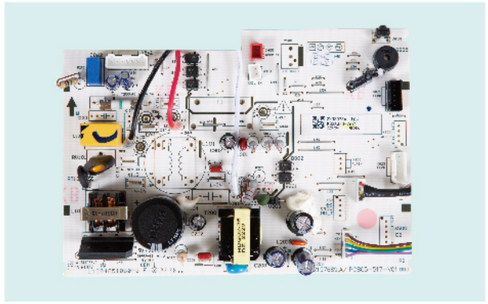


智能 Smart

i 智慧・貼心您的品味生活

i智慧 主機板

導入專業級「i智慧」高效能直流變頻主機板，精準控制溫度，變頻更省電。



i智慧 體感隨行

按下「體感」按鍵，i智能隨身感測器會將室內溫度傳送至室內機，冷氣機會自動調整到最舒適的室內溫度，即時調整溫度偏差，提供最舒適的體感溫度。

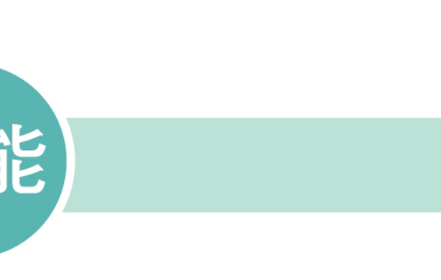


*如要解除體感模式，請長按體感鍵約 5 秒鐘， 即可解除

冷風防止- 一鍵啟動、暖房更貼心

嚴寒冬天啟動暖氣功能時，為避免人體吹到冷風產生不適感，室內機將延遲幾分鐘切換「暖氣」模式，等待達到暖房工作溫度時才吹出暖風，更貼心的設計，完美對抗極寒氣候。

傳統冷氣未達暖氣效果



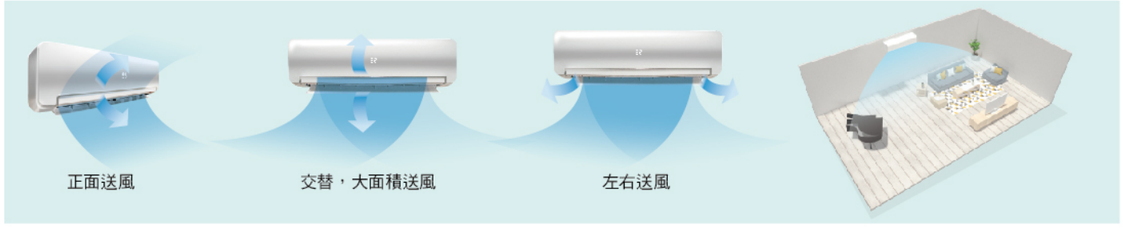
依然先吹出冷風

防冷風設計

延遲數分鐘後直接吹出暖風

3D立體氣流 冷暖四方吹

垂直自動搖擺　水平自動搖擺　超廣角出風口設計



結合垂直與水平自動搖擺的功能<達到自動控制出風口風向讓冷暖氣於您所屬的空間內，均勻分布到每個角落。

提供更寬廣的氣流分布能盡量涵蓋整個區域以達到更有效率的冷暖房能力

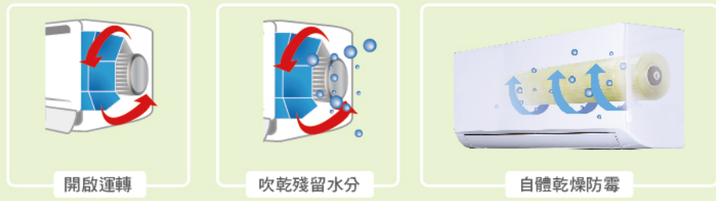
＊以上功能特色可能依機種而有所不同，詳情以各別機種規格為準

清淨 Spotless

守護健康・空氣品質好乾淨

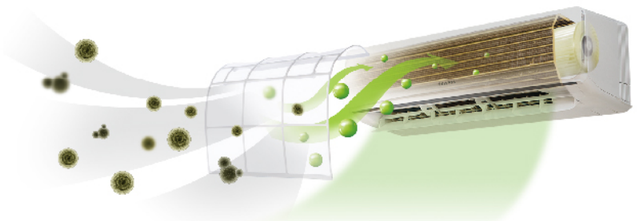
關機自動防霉

室內機運行一段時間後，關機後將運行30秒鐘，將機體內水分排除，以達到乾燥效果，同時抑菌、防霉、防鏽。



濾網吹出清淨風+超送風距離

採用高密度濾網，避免室內空間成為病菌溫床，搭配「10公尺」超長揚程送風距離，讓室內環境溫度與清新空氣更加均勻與全面。



冷氣濾網如何清洗？告訴您小撇步

STEP 1 關閉冷氣電源。
STEP 2 將室內機濾網取出。
STEP 3 可使用蓮蓬頭以溫水沖洗或使用「稀釋過」中性清潔劑搭配軟毛刷刷洗，避免損傷濾網。
STEP 4 使用乾布擦乾後陰乾，再裝回室內機(勿放置太陽底下曬乾)。

效能 Super-effective

超能效率・提升冷房能力

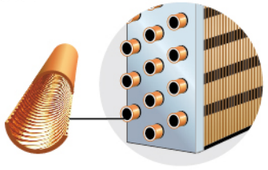
超高效DC直流風扇馬達

採用超高效率全變頻直流風扇馬達，依室內溫度能快速調整運轉效率，進而達到省電、節能靜音的卓越效果。



高密度熱交換器

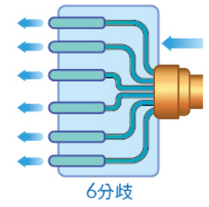
使用內螺紋銅管，增加接觸面積提升熱交換效率。



高多分歧冷媒管路設計

採用多分歧冷媒管路設計，增加冷媒熱交換效率，加速冷房/暖房效率。

＊部分功能為變頻專用



高密度熱交換器

線流扇直徑加大至107mm，僅需低轉速就能產生大風量，有效降低馬達與機體的震動噪音，風量輸出較以往更加有效率。



霜凍潔淨新升級

高溫加熱至55℃

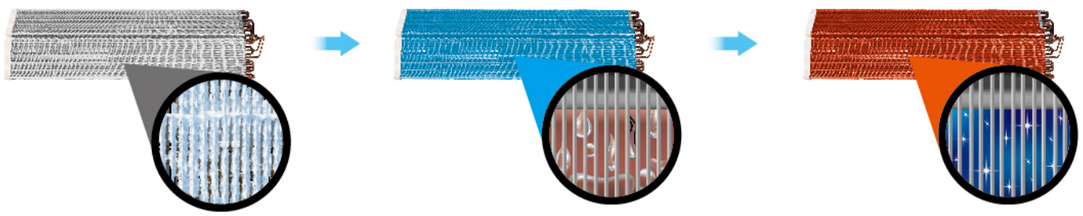
熱交換器加熱抑菌







霜凍 熱交換器 潔淨髒污 × 加熱 熱交換器 加熱抑菌



降溫結霜

將室內機熱交換器降溫促使冷凝水急凍結凍成霜。

快速化霜

解凍霜面使髒汙隨著水流流出機外，可清除附著在熱交換器上的塵污及黴菌。

加熱乾燥

進行機體內部加熱乾燥抑菌保持內部清潔。

※此為待機狀態下技術表現示意圖，非實際運轉畫面，抑菌效果僅限於空調內部抑菌；熱交換器顏色均為模擬參考圖（加熱乾燥功能僅限精緻系列機種）
※適用機型為2.8kw~11.0kw一對一壁掛機型。

無線遙控器



變頻機種

強力運行

以最大致冷風量運轉，快速達到設定溫度，15分鐘後空調將自動恢復原設定狀態。

節能運行

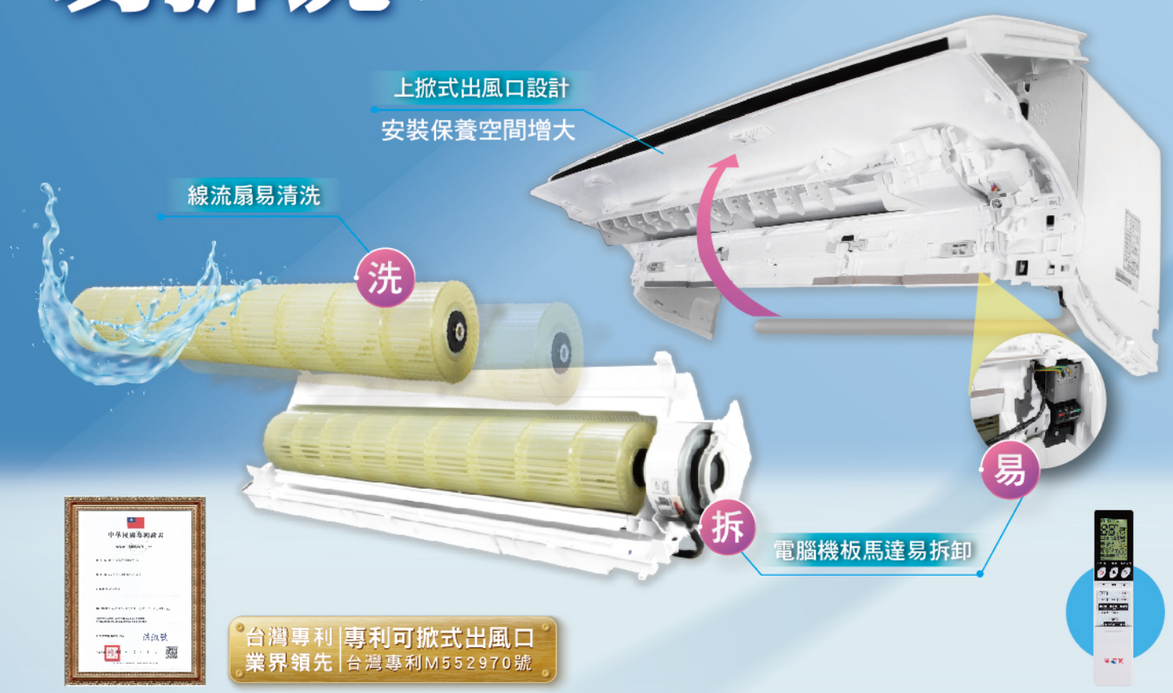
啟動節能運行時，耗電安培約可降低19%。

霜凍潔淨

按下霜凍潔淨鍵，發出嗶嗶聲兩聲，即進入霜凍節淨模式，可清除附在熱交換器上的塵汙，保持內部清潔及抑菌。

※部分機種適用。

易拆洗 | 獨特上掀設計



台灣專利 | 專利可掀式出風口
業界領先 | 台灣專利M552970號

拆卸螺絲 > 上掀出風口 > 鎖定卡榫 > 清潔

開啟上掀出風口

獨特上掀式出風口設計，開啟角度更大，可有效減少清潔時間50%以上!



出風口清潔

上掀出風口後，並以卡榫固定，可方便使用抹布或刷子，快速清潔出風口髒污。



線流扇清潔

可先使用吸塵器吸出大部分灰塵後，再以抹布擦拭線流扇，使空調運轉時保持良好效能，吹出清淨風。



專利易拆洗可掀式出風口室內機兼具三大特色

易安裝 SAVE TIME 40%　易維修 SAVE TIME 50%　易清潔 SAVE TIME 100%

觀看易安裝　觀看易維修　觀看易清潔

易拆洗 變頻冷暖

壁掛式一對一

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。





R32 環保冷媒　1級 能源效率

立體氣流（四方吹）　強力模式　節能模式　靜音模式　智慧舒眠　定時開關機　沼氣抗蝕塗層　智慧體感溫控　炫金親水防鏽　機體放風防霉　冷風防止模式



機種型號	室內機	DNE-28KIGSH	DNE-36KIGSH-1	DNE-42KIGSH	DNE-50KIGSH	DNE-63KIGSH	DNE-72KIGSH
	室外機	DTC-28KIGSH	DTC-36KIGSH	DTC-42KIGSH	DTC-50KIGSH	DTC-63KIGSH	DTC-72KIGSH
參考坪數	坪	4	6	7	8	10	12
額定能力	kw(冷/暖)	2.8 / 3.3	3.6 / 4.0	4.2 / 4.6	5.0 / 5.5	6.3 / 6.7	7.2 / 7.6
額定運轉電流	A(冷/暖)	3.1 / 3.6	4.0 / 4.6	5.3 / 5.8	6.5 / 7.1	7.4 / 8.4	9.0 / 10.2
消耗電功率	W(冷/暖)	680 / 780	870 / 1020	1140 / 1240	1390 / 1560	1650 / 1800	2000 / 2250
CSPF	kWh/kWh	6.26	6.24	5.94	5.61	5.8	5.46
能源效率	級	1級	1級	1級	1級	1級	1級
外型尺寸 寬(含配管)×高×深(含腳座)mm	室內機	860×285×225	860×285×225	970×335×260	970×335×260	1148×337×265	1148×337×265
	室外機	870×540×320	870×540×320	890×590×335	890×590×335	890×590×335	950×665×370
固定外機安裝孔位	(寬×深) mm	530×292	530×292	510×310	510×310	510×310	545×345
高壓側液管	mm	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)
低壓側氣管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø12.7mm (4分)	Ø12.7mm (4分)	Ø12.7mm (4分)	Ø15.88mm (5分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz					
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C					
成品重量	室內機(kg)	8.5	8.5	12	12	13.5	13.5
	室外機(kg)	26	26	32	34	34	44
冷媒填充量	g	690	800	900	1200	1200	1500
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	15	15	20	20	25	25
最大高低差	m	8	8	8	10	10	10
附加冷媒量	g/m	15	15	20	20	30	30
室內最小安裝面積	m^2	0.45	0.61	0.77	1.37	1.37	2.15

精緻變頻冷暖

壁掛式一對一

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。

R32 環保冷媒　1級 能源效率



立體氣流（四方吹）　強力模式　節能模式　靜音模式　智慕舒眠　定時開關機　沼氣抗菌塗層　智慕體感溫控　炫金親水防鏽　機體放風防霉　冷風防止模式

機種型號	室內機	BHI-23KIGSH	BHI-29KIGSH	BHI-36KIGSH	BHI-41KIGSH	BHI-50KIGSH	BHI-63KIGSH
	室外機	BHO-23KIGSH	BHO-29KIGSH	BHO-36KIGSH	BHO-41KIGSH	BHO-50KIGSH	BHO-63KIGSH
參考坪數	坪	3	4	5	6	7	9
額定能力	kw(冷/暖)	2.3 / 2.6	2.9 / 3.3	3.6 / 3.8	4.1 / 4.3	5.0 / 5.4	6.3 / 6.7
額定運轉電流	A(冷/暖)	2.3 / 2.6	3.3 / 3.8	4.0 / 4.2	5.0 / 5.2	6.7 / 6.9	7.4 / 8.4
消耗電功率	W(冷/暖)	485 / 565	650 / 790	920 / 935	1090 / 1100	1280 / 1360	1570 / 1800
CSPF	kWh/kWh	6.23	6.26	6.27	5.76	5.68	5.72
能源效率	級	1級	1級	1級	1級	1級	1級
外型尺寸 寬(含配管)×高×深(含腳座)mm	室內機	805×270×215	805×270×215	805×270×215	900×315×236	900×315×236	1075×315×236
	室外機	805×540×300	870×540×320	870×540×320	890×590×335	890×590×335	890×590×335
固定外機安裝孔位	(寬×深) mm	480×275	530×292	530×292	510×310	510×310	510×310
高壓側液管	mm	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)
低壓側氣管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø12.7mm (4分)	Ø12.7mm (4分)	Ø15.88mm (5分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz					
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C					
成品重量	室內機(kg)	8.5	8.5	8.5	12	12	13.5
	室外機(kg)	22.5	26	29	32	34	34
冷媒填充量	g	510	690	800	900	1200	1200
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	15	15	15	20	20	25
最大高低差	m	8	8	8	8	8	8
附加冷媒量	g/m	15	15	15	20	20	30
室內最小安裝面積	m^2	0.25	0.45	0.61	0.77	1.37	1.37

機種型號	室內機	BHI-72KIGSH	BHI-80KIGSH	BHI-90KIGSH	DNS-110KIGSH	DNS-141KIGSH	DNS-160KIGSH
	室外機	BHO-72KIGSH	BHO-80KIGSH	BHO-90KIGSH	DTG-110KIGSH	DTG-141KIGSH	DTG-160KIGSH
參考坪數	坪	11	12	14	15	22	24
額定能力	kw(冷/暖)	7.2 / 7.6	8.0 / 8.6	9.0 / 9.4	11.0 / 11.5	14.1 / 14.9	16.0 / 16.0
額定運轉電流	A(冷/暖)	9.1 / 10.4	9.8 / 10.6	10.1 / 11.2	13.5 / 13.8	19.4 / 20.5	20.8 / 21.1
消耗電功率	W(冷/暖)	2000 / 2250	2200 / 2300	2450 / 2550	3030 / 3100	4100 / 4510	4450 / 4640
CSPF	kWh/kWh	5.58	5.42	5.41	6.02	5.17	5.32
能源效率	級	1級	1級	1級	1級	1級	1級
外型尺寸 寬(含配管)×高×深(含腳座)mm	室內機	1075×315×236	1300×365×260	1300×365×260	1380×376×300	1380×376×300	1380X376X300
	室外機	950×665×370	990×760×400	990×760×400	990×760×400	900×1170×385	900X1170X385
固定外機安裝孔位	(寬×深) mm	545×345	610×370	610×370	610×370	535×357	535×357
高壓側液管	mm	Ø6.35mm (2分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz					
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C					
成品重量	室內機(kg)	13.5	18	18	24	24	24
	室外機(kg)	44	51	51	54	75	75
冷媒填充量	g	1500	1620	1620	2720	3700	3700
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	25	25	25	30	50	50
最大高低差	m	10	10	15	15	15	15
附加冷媒量	g/m	30	30	30	30	35	35
室內最小安裝面積	m^2	2.15	2.5	2.5	7.05	13.05	13.05

多聯變頻冷暖

壁掛式一對多

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。



R32 環保冷媒 | 1級 能源效率

3D 立體氣流（四方吹） | 強力模式 | 節能模式 | 靜音模式 | 智慧舒眠 | 定時開關機 | 沼氣抗蝕塗層 | 智慧體感溫控 | 炫金親水防鏽 | 機體放風防電 | 冷風防止模式



機種型號	室外機	DTR2-52KIGSH	DTR2-70KIGSH	DTR3-85KIGSH	DTR3-101KIGSH	DTR4-142KIGSH
額定能力	kw(冷/暖)	5.2 / 5.4	7.0 / 7.4	8.5 / 8.8	10.1 / 10.4	14.2 / 14.2
額定運轉電流	A(冷/暖)	6.3 / 6.8	8.3 / 9.0	11.0 / 12.0	13.3 / 14.0	19.1 / 16.7
消耗電功率	W(冷/暖)	1382 / 1491	1809 / 1980	2350 / 2600	2914 / 3080	4200 / 3600
CSPF	kWh/kWh	5.42	5.60	5.66	5.11	5.04
能源效率	級	1級	1級	1級	1級	1級
外型尺寸 寬x高x深 含配管及腳座 mm	室外機	920x590x335	960x670x365	960x670x365	1040x840x420	959x1050x415
固定外機安裝孔位	(寬x深) mm	510x315	540x340	540x340	580x380	580x385
高壓側液管	mm	2x3*2組	2x3*2組	2x3*3組	2x3*3組	2x3*4組
低壓側氣管						
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz				
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C				
成品重量	室外機(kg)	36	45	49	70	78
冷媒填充量	g	1020	1350	1460	1700	2400
配管長度冷媒量之不必追加	m	10	10	10	10	10
配管長度	m	20	30	30	30	30
高低差	m	12	12	12	12	12
附加冷媒量	g/m	20	20	20	20	20
室內最小安裝面積	m^2	0.99	1.74	2.03	2.76	5.49

多聯匹配建議

主機規格	DTR2-52KIGSH	DTR2-70KIGSH	DTR3-85KIGSH	DTR3-101KIGSH	DTR4-142KIGSH	DTR3-85KIGSH
能力	5.2KW	7.0KW	8.5KW	10.1KW	14.2KW	8.5KW
多聯形式	一對二	一對二	一對二	一對二	一對二	一對三
匹配方式	2.3+2.3	2.9+4.1	2.9+5.0	2.9+7.2	5.0+9.0	2.9+2.9+2.9
	2.3+2.9	3.6+3.6	2.9+6.3	3.6+6.3	6.3+7.2	2.9+2.9+3.6
	2.9+2.9		3.6+4.1	4.1+6.3	6.3+8.0	
			3.6+5.0	5.0+5.0	7.2+7.2	

主機規格	DTR3-101KIGSH	DTR4-142KIGSH	
能力	10.1KW	14.2KW	
多聯形式	一對三	一對三	
匹配方式	2.9+2.9+2.9	2.9+2.9+8.0	3.6+3.6+7.2
	2.9+2.9+3.6	2.9+4.1+7.2	3.6+4.1+6.3
	2.9+2.9+4.1	2.9+5.0+6.3	4.1+5.0+5.0
	2.9+3.6+3.6		

DTR4-142KIGSH		
14.2KW		
一對四		
2.9+2.9+2.9+2.9	2.9+2.9+3.6+3.6	2.9+3.6+3.6+3.6
2.9+2.9+2.9+3.6	2.9+2.9+3.6+4.1	2.9+3.6+3.6+4.1
2.9+2.9+2.9+4.1	2.9+2.9+3.6+5.0	3.6+3.6+3.6+3.6
2.9+2.9+2.9+5.0	2.9+2.9+4.1+4.1	

四級變頻單冷

壁掛式一對一

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。



R32 環保冷媒

強力模式 | 節能模式 | 靜音模式 | 智慧舒眠 | 定時開關機 | 沼氣抗蝕塗層 | 機體放風防電



機種型號	室內機	PSI-28KIG	PSI-36KIG	PSI-42KIG	PSI-50KIG	PSI-72KIG
	室外機	PSO-28KIG	PSO-36KIG	PSO-42KIG	PSO-50KIG	PSO-72KIG
參考坪數	坪	4	5	6	7	10
額定能力	kw(冷/暖)	2.8	3.6	4.1	5.2	7.2
額定運轉電流	A(冷/暖)	4.1	5.5	6.1	7.7	12
消耗電功率	W(冷/暖)	850	1100	1280	1810	2700
CSPF	kWh/kWh	4.45	4.41	4.12	4.28	4.08
能源效率	級	4級	4級	4級	4級	4級
外型尺寸 寬x高x深 含配管及腳座 mm	室內機	735x270x215	735x270x215	805x270x215	900x315x236	1075x315x236
	室外機	740x490x290	740x490x290	805x540x300	870x540x320	950x665x370
固定外機安裝孔位	(寬x深) mm	435x265	435x265	480x275	530x292	545x345
高壓側液管	mm	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)
低壓側氣管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø12.7mm (4分)	Ø12.7mm (4分)	Ø15.88mm (5分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz				
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C				
成品重量	室內機(kg)	8	8	8.5	13.5	14.5
	室外機(kg)	21	22	25	31	50
冷媒填充量	g	430	500	610	820	1200
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	15	20	20	20	25
最大高低差	m	8	8	8	10	10
附加冷媒量	g/m	15	20	20	20	30
室內最小安裝面積	m^2	0.18	0.24	0.35	0.64	1.37

正壓變頻冷暖

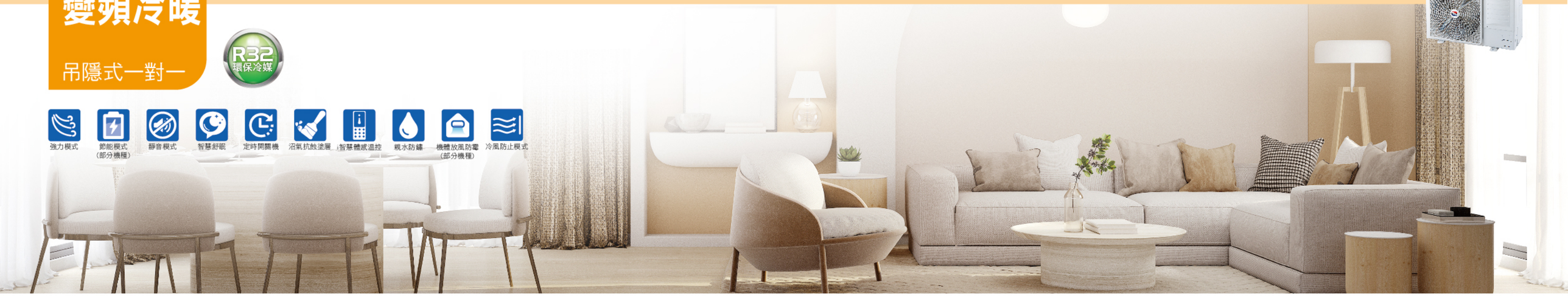
吊隱式一對一

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。



R32 環保冷媒

強力模式 | 節能模式（部分機種） | 靜音模式 | 智慧舒眠 | 定時開關機 | 沼氣抗黴塗層 | 智慧體感溫控 | 親水防鏽 | 機體放風防霉（部分機種） | 冷風防止模式



機種型號	室內機	HSBF-29KIGH	HSBF-36KIGH	HSBF-41KIGH	HSBF-50KIGH	HSBF-72KIGH
	室外機	BHO-29KIGSH	BHO-36KIGSH	BHO-41KIGSH	BHO-50KIGSH	BHO-72KIGSH
參考坪數	坪	4	5	6	7	11
額定能力	kw(冷/暖)	2.9 / 3.3	3.6 / 3.8	4.1 / 4.3	5.0 / 5.4	7.2 / 7.6
額定運轉電流	A(冷/暖)	3.6 / 3.9	4.6 / 4.8	5.2 / 5.3	6.6 / 6.7	8.9 / 10.4
消耗電功率	W(冷/暖)	766 / 858	950 / 980	1140 / 1166	1452 / 1470	1963 / 2250
CSPF	kWh/kWh	4.71	4.49	4.43	4.46	4.66
外型尺寸 寬(含吊架)x高x深(含腳座)mm	室內機	790×195×447	790×195×447	1003×195×447	1003×195×447	1270×195×447
	室外機	870×540×320	870×540×320	890×590×335	890×590×335	950×665×370
固定外機安裝孔位	(寬x深) mm	530×292	530×292	510×310	510×310	545×345
內機安裝吊孔尺寸		752×375	752×375	962×375	962×375	1234×375
高壓側液管	mm	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)
低壓側氣管	mm	Ø9.25mm (3分)	Ø9.25mm (3分)	Ø12.7mm (4分)	Ø12.7mm (4分)	Ø15.88mm (5分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz				
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C				
成品重量	室內機(kg)	15	15	18	18	22.5
	室外機(kg)	26	29	32	34	44
冷媒填充量	g	690	800	900	1200	1500
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	15	15	20	20	25
最大高低差	m	8	8	8	8	10
附加冷媒量	g/m	15	15	20	20	30
室內最小安裝面積	m^2	0.45	0.61	0.77	1.37	2.51
集風箱尺寸（含保溫）	寬x高x深 mm	540×130×100	540×130×100	750×130×100	750×130×100	1020×130×100
回風箱尺寸（含保溫）		575×160×100	575×160×100	786×160×100	786×160×100	1054×160×100
建議出風&回風口孔數	口	出2回2	出2回2	出2回2	出2回2	出3回3
風管尺寸	英吋/公分	10" / Ø 25.4 cm				

※送風機無列入政府能效分級管制

機種型號	室內機	HSBF-80KIGH	BFD-90KIGH	BFD-110KIGH	BFD-141KIGH	BFD-160KIGH
	室外機	BHO-80KIGSH	BHO-90KIGSH	DTG-110KIGSH	DTG-141KIGSH	DTG-160KIGSH
參考坪數	坪	12	14	15	22	24
額定能力	kw(冷/暖)	8.0 / 8.6	9.0 / 9.4	11.0 / 11.5	14.1 / 14.9	16.0 / 16.0
額定運轉電流	A(冷/暖)	11 / 11.1	11.4 / 11.2	16.5 / 17.0	19.8 / 21.2	22.4 / 22.1
消耗電功率	W(冷/暖)	2420 / 2442	2497 / 2550	3620 / 3740	4330 / 4664	4850 / 4810
CSPF	kWh/kWh	4.16	4.55	4.47	5.04	4.51
外型尺寸 寬(含吊架)x高x深(含腳座)mm	室內機	1270×195×447	1705×260×510	1705×260×510	2005×260×510	2325×260×510
	室外機	990×760×400	990×760×400	990×760×400	900×1170×385	900×1170×385
固定外機安裝孔位	(寬x深) mm	610×370	610×370	610×370	535×357	535×357
內機安裝吊孔尺寸		1234×375	1355×180	1355×180	1655×180	1975×180
高壓側液管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz				
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C				
成品重量	室內機(kg)	22.5	34	34	46	50
	室外機(kg)	51	51	54	75	75
冷媒填充量	g	1620	1620	2720	3700	3700
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	25	25	30	50	50
最大高低差	m	10	15	15	15	15
附加冷媒量	g/m	30	30	30	35	35
室內最小安裝面積	m^2	2.5	2.5	7.05	13.05	13.05
集風箱尺寸（含保溫）	寬x高x深 mm	1020×130×100	1275×160×180	1275×160×180	1575×160×180	1895×160×180
回風箱尺寸（含保溫）		1054×160×100	1310×260×290	1310×260×290	1610×260×290	1930×260×290
建議出風&回風口孔數	口	出3回3	出3回3	出3回3	出4回4	出5回5
風管尺寸	英吋/公分	10" / Ø 25.4 cm				

※送風機無列入政府能效分級管制

負壓變頻冷暖

吊隱式一對一

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。



R32 環保冷媒

強力模式 節能模式 靜音模式 智慧舒眠 定時開關機 沼氣抗蝕塗層 親水防罐 機體放風防霉 冷風防止模式

機種型號	室內機	BF-80KIGH	BF-90KIGH	BF-110KIGH	BF-141KIGH	BFS-160KIGH
	室外機	BHO-80KIGSH	BHO-90KIGSH	DTG-110KIGSH	DTG-141KIGSH	DTG-160KIGSH
參考坪數	坪	12	14	15	22	24
額定能力	kw(冷/暖)	8.0 / 8.6	9.0 / 9.4	11.0 / 11.5	14.1 / 14.9	16.0 / 16.0
額定運轉電流	A(冷/暖)	11.0 / 11.1	11.4 / 11.2	16.5 / 17.0	19.8 / 21.2	22.4 / 22.1
消耗電功率	W(冷/暖)	2420 / 2442	2497 / 2550	3620 / 3740	4330 / 4664	4850 / 4810
CSPF	kWh/kWh	4.16	4.55	4.47	5.04	4.51
外型尺寸 寬(含腳架)x高x深(含腳座)mm	室內機	1200×320×520	1610×320×520	1610×320×520	1610×320×520	2325×260×670
	室外機	990×760×400	990×760×400	990×760×400	900×1170×385	900×1170×385
固定外機安裝孔位 (寬x深) mm		610×370	610×370	610×370	535×357	535×357
內機安裝吊孔尺寸 (寬x深) mm		820×205	1225×205	1225×205	1225×205	1975×400
高壓側液管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz				
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C				
成品重量	室內機(kg)	33	46	46	46	50
	室外機(kg)	51	51	54	75	75
冷媒填充量	g	1620	1620	2720	3700	3700
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	25	30	30	50	50
最大高低差	m	10	15	15	15	15
附加冷媒量	g/m	30	30	30	35	35
室內最小安裝面積	m^2	2.5	2.5	7.05	13.05	13.05
建議出風&回風口孔數	口	-	-	-	出3回4	出5回5
風管尺寸	英吋/公分	10" / Ø 25.4 cm				

※送風機無列入政府能效分級管制

四方吹變頻冷暖

一對一系列

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。



R32 環保冷媒

1級 能源效率

強力模式 節能模式 靜音模式 智慧舒眠 定時開關機 沼氣抗蝕塗層 智慧體感遙控 親水防罐 機體放風防霉 冷風防止模式

機種型號	室內機	TSI-141KIGSH	TSI-160KIGSH
	室外機	DTG-141KIGSH	DTG-160KIGSH
參考坪數	坪	22	24
額定能力	kw(冷/暖)	14.1 / 14.9	16.0 / 16.0
額定運轉電流	A(冷/暖)	19.4 / 20.6	22.6 / 22.2
消耗電功率	W(冷/暖)	4100 / 4540	4980 / 4840
CSPF	kWh/kWh	5.17	5.03
能源效率	級	1級 申請中	1級
外型尺寸 寬(含腳架)x高x深(含腳座)mm	室內機	950×340×950	950×340×950
	室外機	900×1170×385	900×1170×385
固定外機安裝孔位 (寬x深) mm		535×357	535×357
內機安裝吊孔尺寸 (寬x深) mm		760×760	760×760
高壓側液管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz	
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C	
成品重量	室內機(kg)	32.5	32.5
	室外機(kg)	75	75
冷媒填充量	g	3700	3700
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5
最大配管長度	m	50	50
最大高低差	m	15	15
附加冷媒量	g/m	35	35
室內最小安裝面積	m^2	13.05	13.05

落地變頻冷暖

一對一系列

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。

R32 環保冷媒　1級 能源效率　申請中



強力模式　節能模式　靜音模式　智慧舒眠　定時開關機　沼氣抗蝕塗層　親水防鏽　冷風防止模式

機種型號	室內機	BFP-141KIGSH	BFG-141KIGSH	BFP-160KIGSH	BFG-160KIGSH
	室外機	DTG-141KIGSH	DTG-141KIGSH	DTG-160KIGSH	DTG-160KIGSH
參考坪數	坪	22	22	24	24
額定能力	kw(冷/暖)	14.1 / 14.9	14.1 / 14.9	16.0 / 16.0	16.0 / 16.0
額定運轉電流	A(冷/暖)	18.6 / 19.6	18.6 / 19.6	20.8 / 21.1	20.8 / 21.1
消耗電功率	W(冷/暖)	4100 / 4312	4100 / 4312	4450 / 4640	4450 / 4640
CSPF	kWh/kWh	5.17	5.17	5.32	5.32
能源效率	級	1級	1級	1級	1級
外型尺寸 寬(含配管蓋)×高×深(含腳座)mm	室內機	580x1870x380	670x1995x500	665X1928X415	670X1995X500
	室外機	900x1170x385	900x1170x385	900X1170X385	900X1170X385
固定外機安裝孔位	(寬×深) mm	535×357	535×357	535×357	535×357
高壓側液管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz			
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C			
成品重量	室內機(kg)	50	71	51	72
	室外機(kg)	75	75	75	75
冷媒填充量	g	3700	3700	3700	3700
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	50	50	50	50
最大高低差	m	15	15	15	15
附加冷媒量	g/m	35	35	35	35
室內最小安裝面積	m^2	13.05	13.05	13.05	13.05

落地定頻單冷

一對一系列

R410 環保冷媒



靜音模式　智慧舒眠　定時開關機　沼氣抗蝕塗層　親水防鏽

機種型號	室內機	BFG-100PV	BFG-125PV	BFG-150PV
	室外機	DT-120KVF	DT-140KVF	DT-160KVF
參考坪數	坪	19	22	25
額定能力	kw	12	14	16
額定運轉電流	A	15.9 / 14.7 / 6.3	19 / 15.8 / 8.2	20 / 16 / 8.1
啟動電流	A	91 / 105 / 45	106 / 134 / 63	114 / 134 / 63
消耗電功率	W	3530	4180	4410
CSPF	kWh/kWh	3.56	3.51	3.8
外型尺寸 寬(含配管蓋)×高×深(含腳座)mm	室內機	670×1995×500	670×1995×500	670×1995×500
	室外機	1110×1135×445	1110×1385×445	1110×1385×445
固定外機安裝孔位	(寬×深) mm	595×415	595×415	595×415
高壓側液管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz　3Φ/220V/60Hz　3Φ/380V/60Hz		
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C		
成品重量	室內機(kg)	70	71	71
	室外機(kg)	88	115	115
冷媒填充量	g	3600	4400	4400
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	30	30	30
最大高低差	m	20	20	20
附加冷媒量	g/m	50	50	50

易拆洗 定頻單冷

壁掛式一對一

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。





R410 環保冷媒

立體氣流（四方吹） 智慧舒眠 定時開關機 沼氣抗蝕塗層 炫金親水防鏽 機體放風防霉



機種型號	室內機	DNE-28K13V	DNE-36K15V	DNE-41K18V	DNE-50K20V	DNE-72K30V
	室外機	DTE-28K13V	DTE-36K15V	DTE-41K18V	DTE-50K20V	DTE-72K30V
參考坪數	坪	4	5	6	7	10
額定能力	kw	2.8	3.6	4.1	5.0	7.3
額定運轉電流	A	3.3	4.3	5.3	6.5	9.3
啟動電流	A	20	27	28.5	36	62
消耗電功率	W	725	925	1120	1370	2050
CSPF	kWh/kWh	4.04	4.08	3.83	3.82	3.73
能源效率	級	5級	5級	5級	5級	5級
外型尺寸 寬(含配管置)×高×深(含腳座)mm	室內機	860×285×225	970×335×260	970×335×260	970×335×260	1148×337×265
	室外機	855×540×320	855×540×320	900×585×340	900×585×340	965×795×420
固定外機安裝孔位	(寬×深) mm	530×292	530×292	510×315	510×315	665×395
高壓側液管	mm	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)	Ø6.35mm (2分)
低壓側氣管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø12.7mm (4分)	Ø12.7mm (4分)	Ø15.88mm (5分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz				
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C				
成品重量	室內機(kg)	8.5	12	12	12	13.5
	室外機(kg)	28.5	30.5	32	38	55
冷媒填充量	g	980	1110	1090	1120	1800
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	15	20	20	20	25
最大高低差	m	8	8	8	8	10
附加冷媒量	g/m	15	20	20	20	30

極致&經典 定頻單冷

壁掛式一對一

- 實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
- 各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
- 室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
- 圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。



R410 環保冷媒

智慧舒眠 定時開關機 沼氣抗蝕塗層 機體放風防霉 親水防鏽



機種型號	室內機	DNS-80K35V	DN-800PV	DN-900PV	DN-1000PV	DN-1250PV	DN-1500PV
	室外機	DTS-80K35V	DT-800V	DT-102KVF	DT-120KVF	DT-140KVF	DT-160KVF
參考坪數	坪	12	14	16	19	22	24
額定能力	kw	8.0	9.0	10.2	12.0	14.0	16.0
額定運轉電流	A	10.3	11.4	15.1 / 14.7 / 6.3	15.9 / 14.7 / 6.3	19 / 15.8 / 8.2	20 / 16 / 8.1
啟動電流	A	60	50	80 / 105 / 45	91 / 105 / 45	106 / 134 / 63	114 / 134 / 63
消耗電功率	W	2270	2507	3100	3530	4180	4410
CSPF	kWh/kWh	3.69	3.76	3.45	3.56	3.51	3.8
能源效率	級	5級	5級	5級	5級	5級	5級
外型尺寸 寬(含配管置)×高×深(含腳座)mm	室內機	1350×365×260	1283×340×270	1283×340×270	1283×340×270	1550×370×335	1550×370×335
	室外機	965×795×420	1000×795×400	1110×1135×445	1110×1135×445	1110×1385×445	1110×1385×445
固定外機安裝孔位	(寬×深) mm	665×395	610×370	595×415	595×415	595×415	595×415
高壓側液管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz		室外供電1Φ/220V/60Hz 3Φ/220V/60Hz 3Φ/380V/60Hz			
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C					
成品重量	室內機(kg)	19.5	21	21	22	34	34
	室外機(kg)	55	67	88	88	115	115
冷媒填充量	g	1960	1900	3100	3600	4400	4400
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	30	30	30	30	30	30
最大高低差	m	20	20	20	20	20	20
附加冷媒量	g/m	50	50	50	50	50	50

正壓
定頻單冷

吊隱式一對一

・實際使用坪數因環境條件有所差異，請依專業人員現場勘測為準。
・各機型已依法規申請標章，實際取得之型號將公告於官網。
・室外機尺寸包含凡而閥門蓋及腳座等凸出部位尺寸。
・圖片僅供參考，實際外觀尺寸比例以實機為準。

R410 環保冷媒

智慧舒眠　定時開關機　沼氣抗菌塗層　親水防鏽





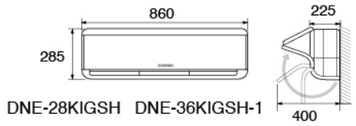
機種型號	室內機	BFD-72KV	BFD-80KV	BFD-90KV
	室外機	DTE-72K30V	DTS-80K35V	DT-800V
參考坪數	坪	10	12	14
額定能力	kw	7.3	8.0	9.0
額定運轉電流	A	9.3	10.3	11.4
啟動電流	W	62	60	50
消耗電功率	W	2050	2270	2507
CSPF	kWh/kWh	3.73	3.69	3.76
外型尺寸 寬(含吊架)x高x深(含腳座)mm	室內機	1505×260×510	1705×260×510	1705×260×510
	室外機	965×795×420	965×795×420	1000×795×400
固定外機安裝孔位	(寬x深) mm	665×395	665×395	610×370
內機安裝吊孔尺寸		1155×180	1355×180	1355×180
高壓側液管	mm	Ø6.35mm (2分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)	Ø15.88mm (5分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz		
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C		
成品重量	室內機(kg)	32	34	34
	室外機(kg)	55	55	67
冷媒填充量	g	1800	1960	1900
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	25	30	30
最大高低差	m	10	20	20
附加冷媒量	g/m	10	50	50
集風箱尺寸（含保溫）	寬x高x深 mm	1075×160×180	1275×160×180	1275×160×180
回風箱尺寸（含保溫）		1110×260×290	1310×260×290	1310×260×290
建議出風&回風口孔數	口	出3回3	出3回3	出3回3
風管尺寸	英吋/公分	10" / Ø 25.4 cm		

※送風機無列入政府能效分級管制

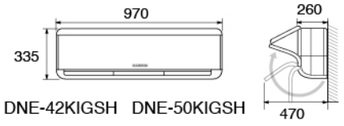
機種型號	室內機	BFD-102KV	BFD-120KV	BFD-140KV	BFD-160KV
	室外機	DT-102KVF	DT-120KVF	DT-140KVF	DT-160KVF
參考坪數	坪	16	19	22	24
額定能力	kw	10.2	12.0	14.0	16.0
額定運轉電流	A	15.1 / 14.7 / 6.3	15.9 / 14.7 / 6.3	19 / 15.8 / 8.2	20 / 16 / 8.1
啟動電流	W	80 / 105 / 45	91 / 105 / 45	106 / 134 / 63	114 / 134 / 63
消耗電功率	W	3460	3530	4180	4410
CSPF	kWh/kWh	3.09	3.56	3.51	3.8
外型尺寸 寬(含吊架)x高x深(含腳座)mm	室內機	2005×260×510	2005×260×510	2325×260×510	2325×260×510
	室外機	1110×1135×445	1110×1135×445	1110×1385×445	1110×1385×445
固定外機安裝孔位	(寬x深) mm	595×415	595×415	595×415	595×415
內機安裝吊孔尺寸		1655×180	1655×180	1975×180	1975×180
高壓側液管	mm	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)	Ø9.52mm (3分)
低壓側氣管	mm	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)	Ø19.05mm (6分)
供電方式	V/Hz	室外供電1Φ/220V/60Hz　3Φ/220V/60Hz　3Φ/380V/60Hz			
室內外機連接線	mm^2	Ø1.6mm^2×4C			
成品重量	室內機(kg)	45	45	46	50
	室外機(kg)	88	88	115	115
冷媒填充量	g	3100	3600	4400	4400
配管長度冷媒量之不必追加	m	7.5	7.5	7.5	7.5
最大配管長度	m	30	30	30	30
最大高低差	m	20	20	20	20
	g/m	50	50	50	50
集風箱尺寸（含保溫）	寬x高x深 mm	1575×160×180	1575×160×180	1895×160×180	1895×160×180
回風箱尺寸（含保溫）		1610×260×290	1610×260×290	1930×260×290	1930×260×290
建議出風&回風口孔數	口	出4回4	出4回4	出5回5	出5回5
風管尺寸	英吋/公分	10" / Ø 25.4 cm			

易拆洗變頻系列

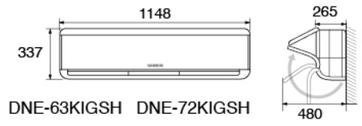
單位：mm



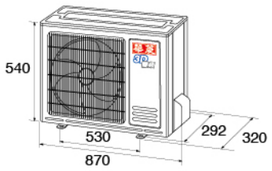
DNE-28KIGSH DNE-36KIGSH-1



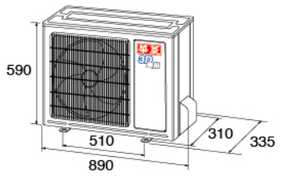
DNE-42KIGSH DNE-50KIGSH



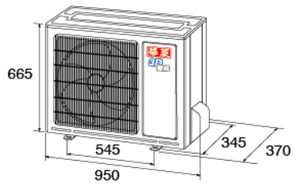
DNE-63KIGSH DNE-72KIGSH



DTC-28KIGSH DTC-36KIGSH



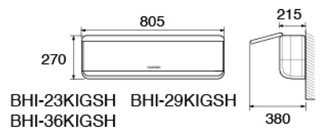
DTC-42KIGSH DTC-50KIGSH
DTC-63KIGSH



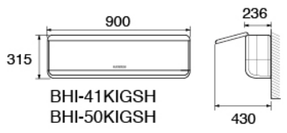
DTC-72KIGSH

精緻變頻系列

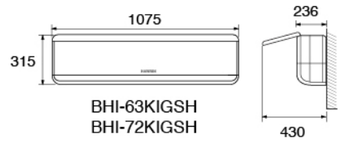
單位：mm



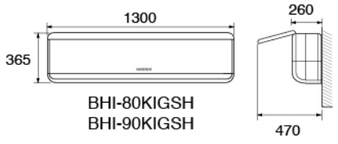
BHI-23KIGSH BHI-29KIGSH
BHI-36KIGSH



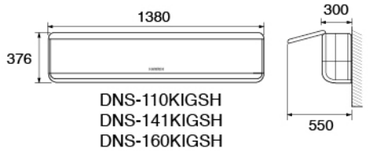
BHI-41KIGSH
BHI-50KIGSH



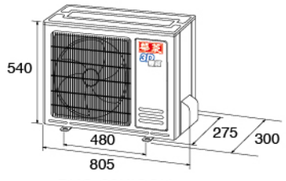
BHI-63KIGSH
BHI-72KIGSH



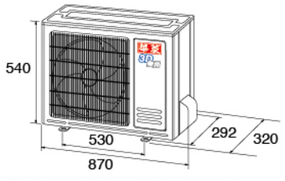
BHI-80KIGSH
BHI-90KIGSH



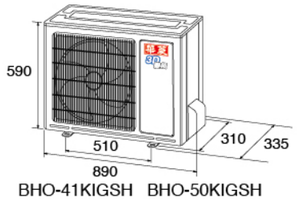
DNS-110KIGSH
DNS-141KIGSH
DNS-160KIGSH



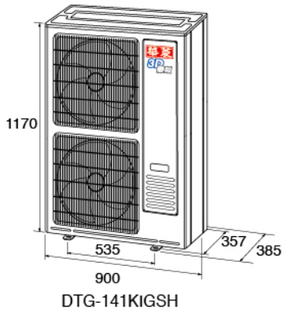
BHO-23KIGSH



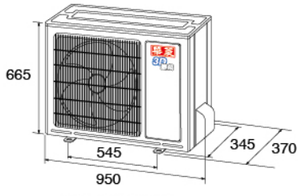
BHO-29KIGSH BHO-36KIGSH



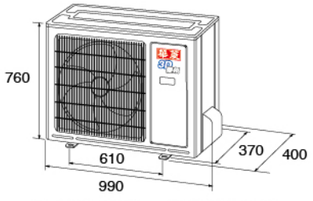
BHO-41KIGSH BHO-50KIGSH
BHO-63KIGSH



DTG-141KIGSH
DTG-160KIGSH



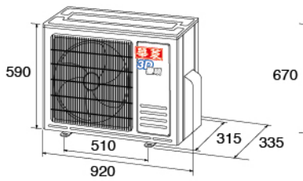
BHO-72KIGSH



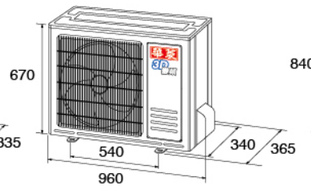
BHO-80KIGSH BHO-90KIGSH
DTG-110KIGSH

多聯變頻壁掛系列

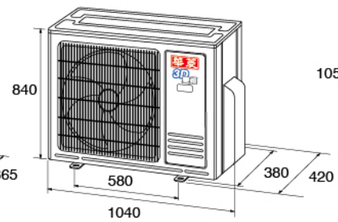
單位：mm



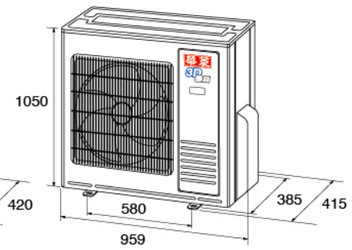
DTR2-52KIGSH



DTR2-70KIGSH
DTR3-85KIGSH



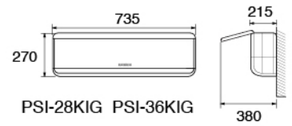
DTR3-101KIGSH



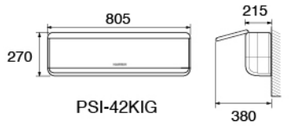
DTR4-142KIGSH

四級變頻單冷系列

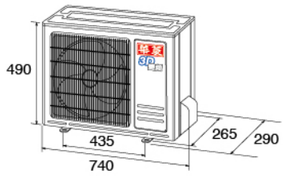
單位：mm



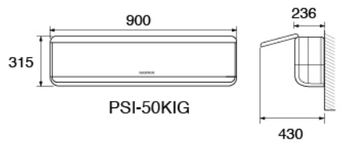
PSI-28KIG PSI-36KIG



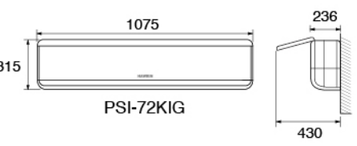
PSI-42KIG



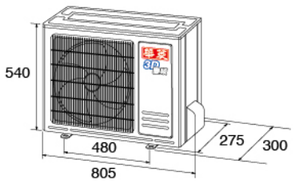
PSO-28KIG PSO-36KIG



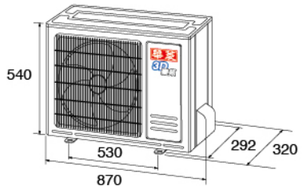
PSI-50KIG



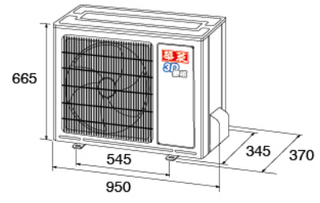
PSI-72KIG



PSO-42KIG



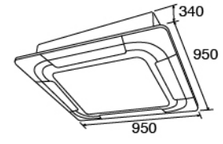
PSO-50KIG

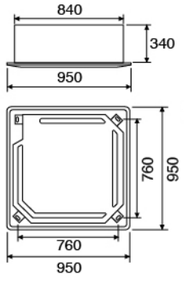


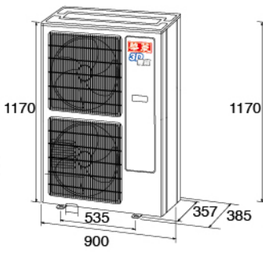
PSO-72KIG

四方吹變頻系列

單位：mm



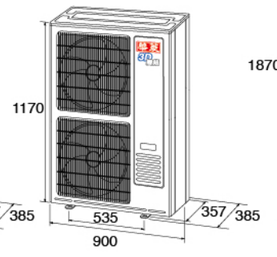




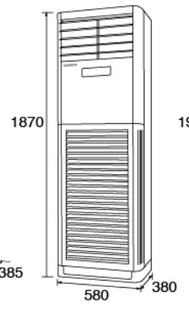
DTG-141KIGSH
DTG-160KIGSH

落地變頻系列

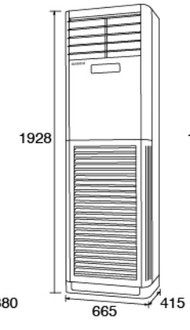
單位：mm



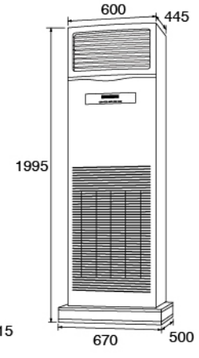
DTG-141KIGSH
DTG-160KIGSH



BFP-141KIGSH



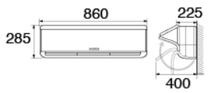
BFP-160KIGSH



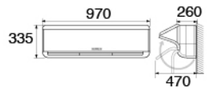
BFG-141KIGSH
BFG-160KIGSH

易拆洗定頻系列

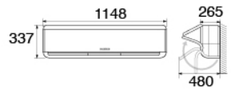
單位：mm



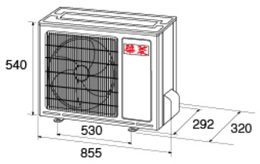
DNE-28K13V



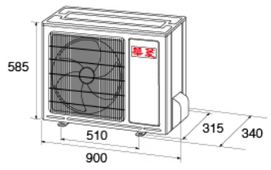
DNE-36K15V DNE-41K18V DNE-50K20V



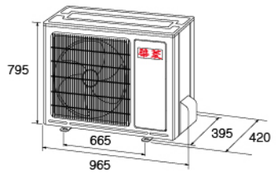
DNE-72K30V



DTE-28K13V DTE-36K15V



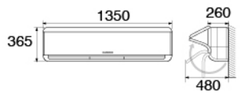
DTE-41K18V DTE-50K20V



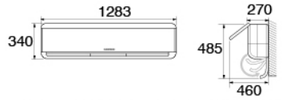
DTE-72K30V

極致&經典定頻壁掛系列

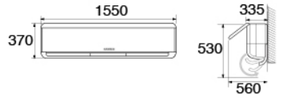
單位：mm



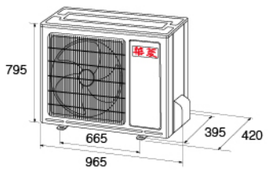
DNS-80K35V



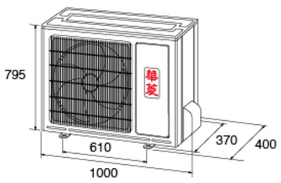
DN-800PV DN-900PV DN-1000PV



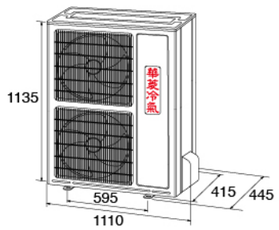
DN-1250PV DN-1500PV



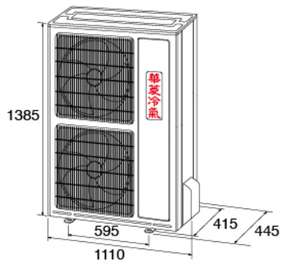
DTS-80K35V



DT-800V



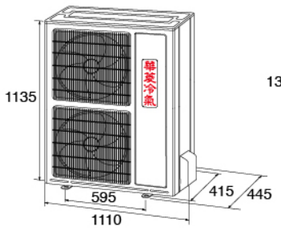
DT-102KVF DT-120KVF



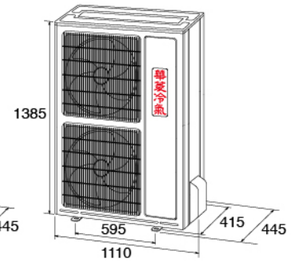
DT-140KVF DT-160KVF

落地定頻系列

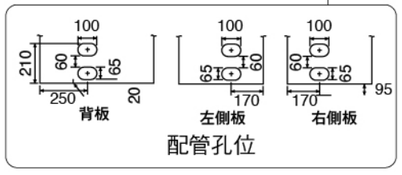
單位：mm



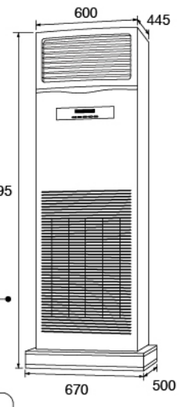
DT-120KVF



DT-140KVF
DT-160KVF



配管孔位



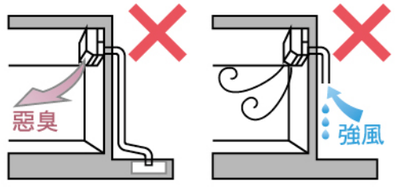
BFG-100PV
BFG-125PV
BFG-150PV

排水管存水安裝範例



S型 P型 U型

排水管上施作存水彎，可有效降低臭氣或腐蝕性氣體吸入至室內機側的機會，出水側仍應保持一定的斜度，以利排水



直接插入排水溝，臭味及腐蝕性氣體有機會侵入室內機

請考慮預防強風藉由排水管吹入室內側

本表建議參考坪數僅供參考且只適用於一般無西晒、無頂樓/頂加、無落地窗、無挑高之一般家庭空間。對於非上述之一般情況，可能熱傳導與熱輻射較多能量進入屋內或是所在空間體積大於一般高度，這些都會增加室內的熱負荷，不可單純以坪數大小挑選噸數機種，必須請專業技師依實際使用環境與條件，挑選適合機種。營業場所/廠辦/公共場所/特殊場所，應由專業技師依照用途、人員進出頻繁程度、設備發熱及空間規劃等條件來估算負荷來規劃空調解決方案。

直立式冷凍櫃

- HPBD-168WY2
- HPBD-210WY

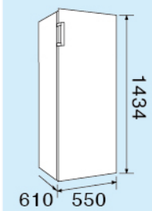
無霜 全冷凍 -24°C



168L HPBD-168WY2

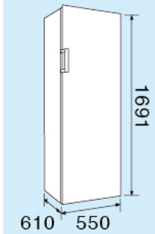
210L HPBD-210WY

HPBD-168WY2 168L



–24度C 無霜全冷凍		
機　　型		HPBD-168WY2
電　　壓		1Φ110V/60Hz
電動機消耗功率	W	79
除霜輸入功率	W	100
冷凍室內容積	L	168
消耗電量		24Wh/月
能源因數值		12.3L/kWh/月
收納層數	層	5
淨　　重	kg	46
機體尺寸(含手把)(寬x高x深)	mm	550x1434x610
包裝尺寸(寬x高x深)	mm	580x1482x580

HPBD-210WY 210L

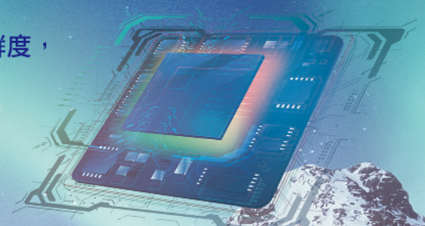


–24度C 無霜全冷凍		
機　　型		HPBD-210WY
電　　壓		1Φ110V/60Hz
電動機消耗功率	W	81
除霜輸入功率	W	100
冷凍室內容積	L	210
消耗電量		26kWh/月
能源因數值		14.2L/kWh/月
收納層數	層	6
淨　　重	kg	54
機體尺寸(含手把)(寬x高x深)	mm	550x1691x610
包裝尺寸(寬x高x深)	mm	580x1739x582



高效率 電子溫控

精準控溫，確保食材鮮度，設有溫度異常警示燈。



觸控面板

簡約時尚觸控面板，觸碰操作，設有安全鎖功能，避免兒童誤觸。

(※HPBD-300WY)



360° 無霜冷流

全系列無霜設計，360度無死角立體循環冷流。



269L HPBD-300WY



410L HPBD-420WY

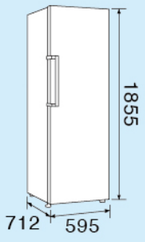


500L HPBD-500WY



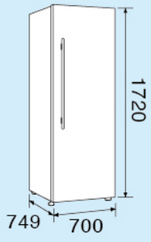
600L HPBD-600WY

HPBD-300WY 269L



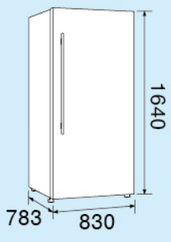
-24度C 無霜全冷凍		
機　　型		HPBD-300WY
電　　壓		1Φ110V/60Hz
電動機消耗功率	W	130
除霜輸入功率	W	150
冷凍室內容積	L	269
消耗電量		31.6kWh/月
能源因數值		13.7L/kWh/月
收納層數	層	7
淨　　重	kg	77
機體尺寸(含手把)(寬x高x深)	mm	595x1855x712
包裝尺寸(寬x高x深)	mm	643x1948x713

HPBD-420WY 410L



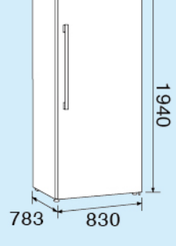
-24度C 無霜全冷凍		
機　　型		HPBD-420WY
電　　壓		1Φ110V/60Hz
電動機消耗功率	W	230
冷凍室內容積	L	410
消耗電量		31.4kWh/月
能源因數值		24.3L/kWh/月
收納層數	層	6
淨　　重	kg	72
機體尺寸(含手把)(寬x高x深)	mm	700x1720x749
包裝尺寸(寬x高x深)	mm	750x1825x733

HPBD-500WY 500L



-24度C 無霜全冷凍		
機　　型		HPBD-500WY
電　　壓		1Φ110V/60Hz
電動機消耗功率	W	230
冷凍室內容積	L	500
消耗電量		39.6kWh/月
能源因數值		27.6L/kWh/月
收納層數	層	5
淨　　重	kg	72
機體尺寸(含手把)(寬x高x深)	mm	830x1640x783
包裝尺寸(寬x高x深)	mm	880x1709x778

HPBD-600WY 600L



-24度C 無霜全冷凍		
機　　型		HPBD-600WY
電　　壓		1Φ110V/60Hz
電動機消耗功率	W	230
冷凍室內容積	L	600
收納層數	層	6
淨　　重	kg	83
機體尺寸(含手把)(寬x高x深)	mm	830x1940x783
包裝尺寸(寬x高x深)	mm	880x2073x777

移動式冷氣

• HPCS-PC3512K









急速降溫

一機多用擺脫空間限制

機　型		HPCS-PC3512K
冷房能力		3.5kw/hr
電　壓		1Ø 220V/60Hz
運轉電流	A	5.21
消耗功率	W	1150
除 濕 量		2.5L/小時 (30℃ RH80%)
重　量	kg	30.8
機體尺寸 (寬x高x深)	mm	476x780x358



- 冷氣/除濕/乾燥 三機合一
- 高效能低耗電
- 免安裝，瞬間涼爽
- 四種風速設定
- 定時、睡眠裝置
- 滿水提示 無線遙控
- 滾輪設計移動方便

適合場所



窗口安裝板(選配品)
窗口安裝板可與家中的窗戶做完整的搭配，將熱風隔離在室外，有效提升冷房效果。

節能清淨除濕機

• HPWS-40K　HPWS-50K



節能清淨除濕機

- 6.5L超大水箱容量
- 雙排水設計
- 濾網清潔提示
- 三段風速選擇
- 三種除濕模式
- 潛入式隱藏把手
- 360度萬向腳輪
- 定時開關機設定
- 連續排水口設計

＊外接排水管需自備

排水管連接方式
(此配件需另購)

抑制塵蟎滋生
溫度、濕度是關鍵
台灣的環境濕度普遍偏高，建議可善用除濕機將環境濕度維持在50%以下，讓塵蟎無法生存。

		除 濕 力 22L/日 適用坪數 22-26坪	除 濕 力 27L/日 適用坪數 28-32坪
機　型		HPWS-40K	HPWS-50K
能源效率		2級	1級
電　壓		1Φ110V/60Hz	1Φ110V/60Hz
額定電流	A	3.8	4.8
功　率	W	390	450
風　量	CFM	176	176
除濕能力		22L/日(27℃, RH60%)	27L/日(27℃, RH60%)
除用環境		周遭溫度5℃~35℃	周遭溫度5℃~35℃
蓄水方式		6.5L蓄水桶/外接排水	6.5L蓄水桶/外接排水
重　量	kg	18	18.4
機體尺寸 (寬x高x深)	mm	387x628x300	

直立式風扇

• HEF-012AY　• HEF-016DY



- 電　　流：AC交流
- 風　　速：3段
- 定　　時：0-3小時
- 擺頭角度：左右90度
  向上21度
  向下14度

機　型		HEF-012AY
扇葉尺寸		12吋
扇　葉		5片
額定電壓/頻率		110V/60Hz
總額定消耗電功率		46W
機體尺寸 (寬x高x深)	mm	370x(665 ~ 860)x340
淨　重		3.0KG

- 電　　流：DC直流
- 風　　速：7段
- 定　　時：1~9小時
- 擺頭角度：左右90度
  向上21度
  向下14度

機　型		HEF-016DY
扇葉尺寸		16吋
扇　葉		5片
額定電壓/頻率		110V/60Hz
總額定消耗電功率		30W
機體尺寸 (寬x高x深)	mm	450x(835 ~ 1030)x405
淨　重		4.0KG

工業用排風扇

• PF-6003

機　型			PF-6003
電　壓			1Φ110V/60Hz
運轉電流	A	H	3.35
		M	2.54
		L	2.08
消耗功率	W	H	368.5
		M	279.6
		L	228.8
重　量		kg	34
機體尺寸 (寬x高x深)		mm	750x750x330



- 風力大、揚程遠
- 三段風速調整
- 防鏽烤漆塗裝
- 落地、吊掛雙用
- 定位輪設計可固定
- 省電、低噪音，最經濟



定位輪設計
使用更安全
向下壓可固定輪子

安裝空調救星 | 速戰安裝 一步到位

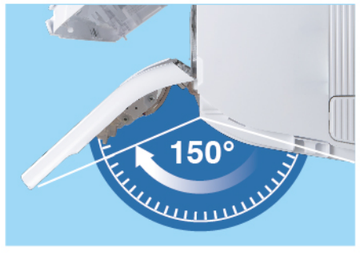
SAVE TIME
節省安裝時間
40%



易安裝 安裝時間減少40% 爭取更大管線配管空間←120mm→

大角度上掀式出風口

安裝時常遇到室內空間狹窄，不好安裝的窘境，大角度上掀式出風口可開啟150度安裝空間，安裝更便利省時。



更大的安裝作業環境

搭配室內機安裝支撐架，讓內部銅管配管空間加大，排水管線放置更容易。



開放式線路空間

室內機上掀後會產生一個獨立開放式的安裝環境，冷氣安裝師傅在配線作業上更省時，不再惱人作業進度卡關。



易保養 保養時間減少50% 置換PCB配電盒時間減半 置換線流扇馬達時間減半

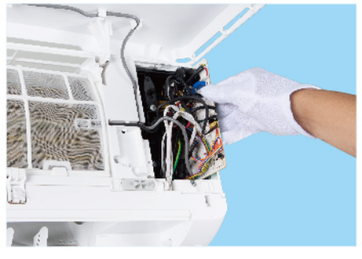
快速開啟上掀式出風口

僅需拆卸少量螺絲，就可將上掀式出風口開啟，線流扇即可輕鬆取出。



快速檢修配電盒

輕鬆檢視PCB配電盒、線流扇馬達，可快速做基礎的清潔保養。



貼心安全設計

當打開室內機面板，微動保護開關將會閉鎖電路，風扇馬達將會自動關閉，安全更加分!

