

TECO
東元家電



AI 新智慧
永續新生活

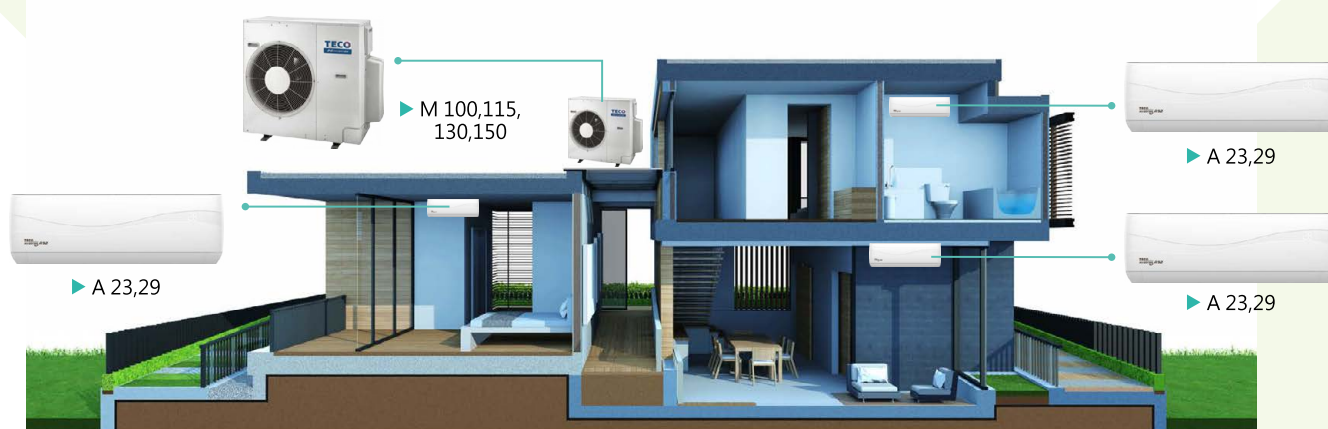
new wisdom new
sustainable





I-AIR 抑菌 | 換氣 | 舒適 | 防霉

組合超靈活 滿足多樣空間



空調室內機

A 23~80



空調室外機

M 56~150

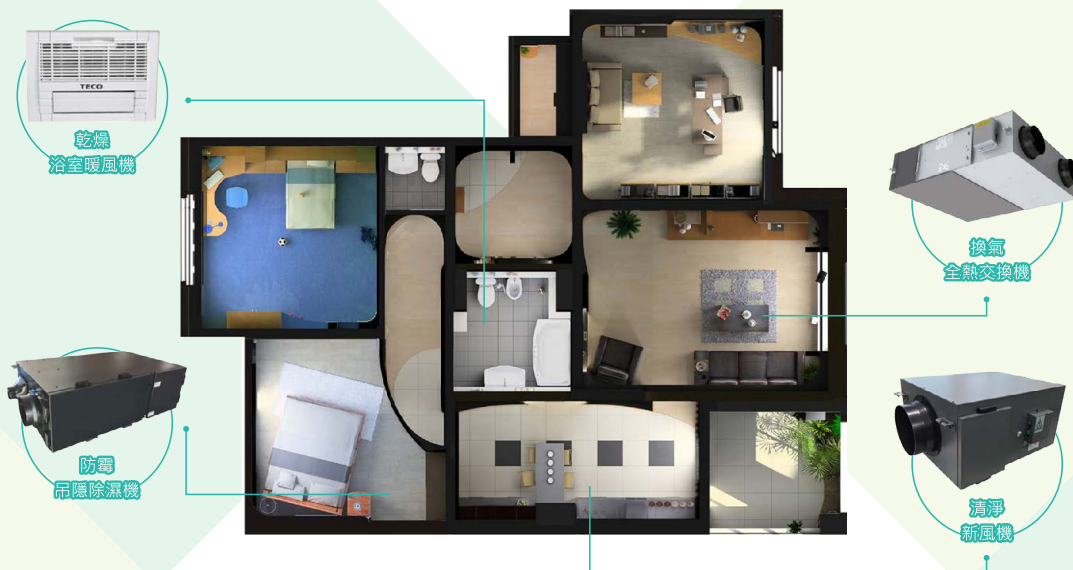


Air 全智慧空氣處理系統

全智慧APP控制功能

- 遠端控制 ● 智慧AI排程 ● 聲控操作
- 監控並智慧控制溫度、濕度、PM2.5、CO2濃度等
- 智慧健檢 ● 忘關提醒

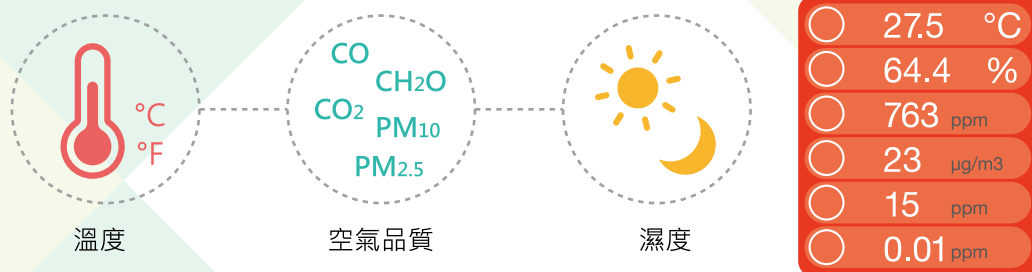
24小時換氣 空氣暢通清新



空氣處理



空氣品質監控系統



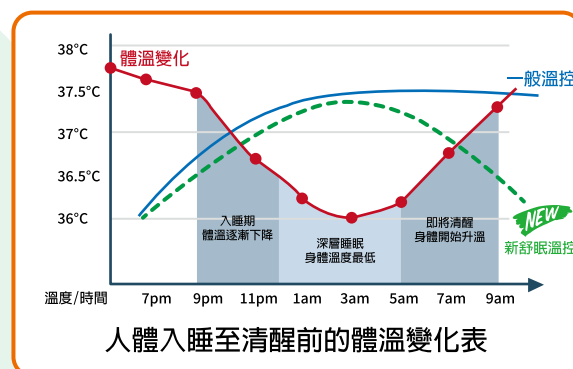
雲端監控

可偵測CO、CO₂、PM₁₀、PM_{2.5}、溫度及濕度等環境感測模組



健康新舒眠+

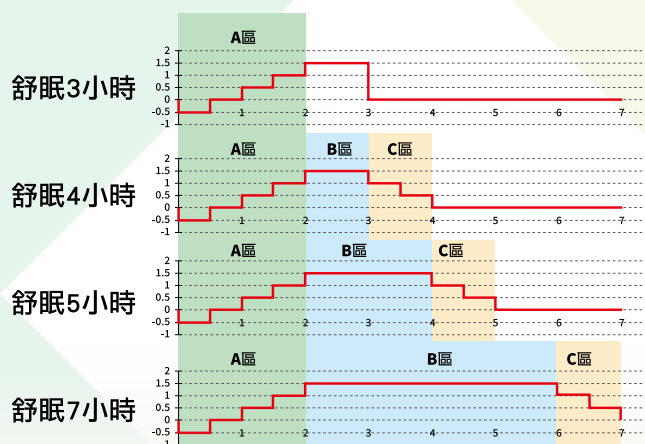
開始睡眠時，溫度較低較好入眠；
睡眠期，精準控溫，循序漸進調溫，不易熱醒；
快要起床時，配合人體調整降溫



舒眠運轉狀態會隨時間改變

大致分為3種情況：

- (1) 舒眠3小時，只有A區
- (2) 舒眠4小時，只有A區+B區
(設溫最高為CT+1.5+C區)
- (3) 舒眠5小時以上，只有A區+B區
(隨總時數改變)+C區



輕量化設計 + 環保用料
= 共創綠色永續

機體輕量化設計

安裝更靈活，符合各種住宅安裝需求，易搬運、好安裝好服務、更環保，羽量級設計超一級水準！

CSPF + 

超越一級能效



輕量 **20%**

(註：R32冷媒機種
2.2&2.8KW級)

環保製程 + 降低碳足跡
= 親愛台灣

東元致力於在地化環保生產GO LEAN GET GREEN

綠色採購 (新原物料評估 新原物料導入) =

> 綠色生產 (產品製程) => 綠色產品 (客戶)





活性碳/銀離子

過濾空氣中的臭味、細菌、甲醛

兒茶素過濾網、銀離子過濾網、抑菌過濾網：
多種抗菌抑菌性能可以有效的抑制空氣中的各種細菌，從而保持空氣中的清潔。

維他命健康材料、活性碳過濾材料、除甲醛材料：
能有效捕獲和過濾空氣中的煙霧等物質，且吸附空氣中的異味及分解甲醛，並釋放維他命C，從而使空氣更加清新，保持空氣的清潔。



東元健康吹

東元人因科技·冷暖氣輕柔健康吹

冷氣運轉

冷氣向上引導避免直吹人體上，空間冷的舒適。



暖氣運轉

暖氣向下引導讓暖氣直送足部，讓您全身暖烘烘。



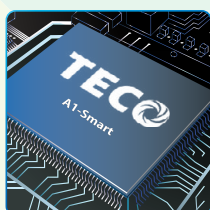
變頻健康吹・舒適居家好健康

東元獨家引進日本冷暖氣『健康吹』設計，冷風暖風利用空氣熱降冷升的原理，引導冷風由屋頂緩緩降，而當暖氣啟動時則向下引導暖風緩緩升。冷暖風透過智慧角度設計柔柔吹拂，避開人體頭部高度，避免直吹人體造成不適，寒氣不直入、暖氣足下生，居家養生好健康。

CSPF一級

節能省電 | 風道及散熱技術再進化・變頻全系列 CSPF 一級

精準控溫 無段變頻驅動技術



精算需求

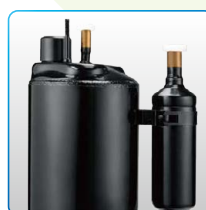
高效能處理器進行精密溫度偵測，無段變頻策略，實現超節能與超靜音表現。

+

On Demand

精算需求
最適輸出

高磁力雙缸 迴轉式壓縮機



最適輸出

控溫更穩定，環境更舒適，機能壽命更長。

室外散熱系統優化，效率提升20%↑

Double Turbo特殊倍力曲面風扇
優化的風扇葉片設計，可降低高速運轉的噪音，並產生高效了氣流，強化散熱效果。

倍力邊緣造形 產生高效氣流



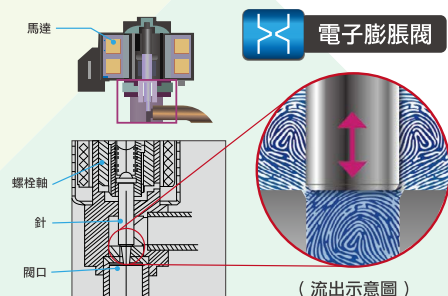
倍力S曲面 迅速加成風量

變頻全系列 電子膨脹閥 完美掌控室溫

變頻技術精準控溫採用變頻科技電子膨脹閥，能根據壓縮機的運轉頻率，自動調節冷媒流量，精確地掌控溫度且效果更好，讓室溫保持在設定溫度，不會忽冷忽熱。

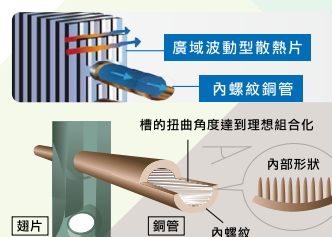
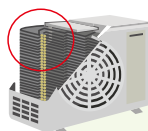
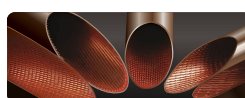
無段變頻

壓縮機 + 馬達 + 電子膨脹閥



東元內螺紋銅管

冷媒散熱接觸面積提升



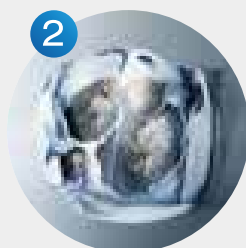
真。自清淨

關機防霉⁺

東元清淨技術提升，一鍵自動清淨，守護全家人健康



1 冷凝水技術
快速凝露



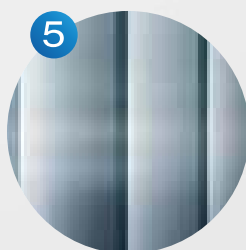
2 冷膨脹技術
迅速結霜



3 化霜技術
沖洗污垢



4 藍波塗層
加速水流



5 高溫烘乾
抑黴抗菌



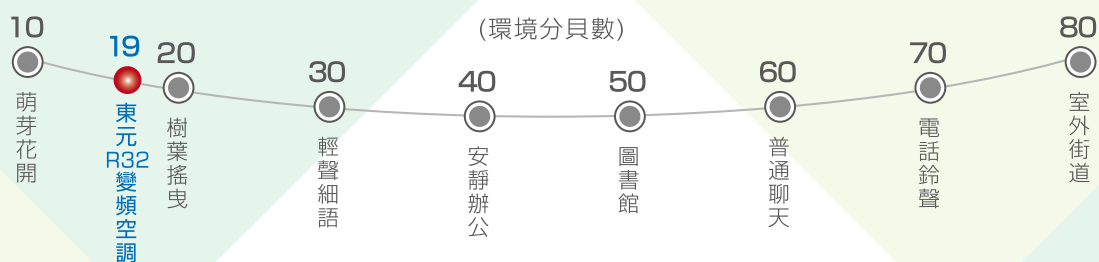
6 送風乾燥
防霉防鏽





它比你想像得更安靜 東元19分貝R32雲端變頻空調

* 僅限HS3 (2.3kW/2.9kW)



* TECO自杜實驗，以HS3系列進行冷房靜音測試，在冷房舒眠靜音模式及靜音除濕模式運轉，室內設定最低速運轉，當環境溫度達到使用者設定溫度恆溫運轉時，所測得之噪音值。在不同使用環境及背景噪音下，所量測數值會有所差異，具較低分貝的運轉噪音，代表機體使用時的舒適度將提升。

* 靜音值係指R32變頻系列2.3kW/2.9kW室內機運轉之實驗室數據。

變頻基板

東元獨家電控技術：大幅提升省電效率，達到超省電效果，採用日本電控晶片處理器，進行精密變頻控制，有效減輕低頻震盪現象超低物轉速，提升省電效率及超靜音的效果。



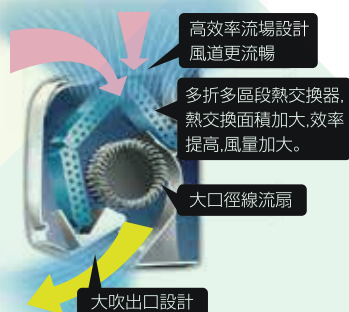
風道

獨家立體氣流控制：配合風道最佳化設計，大幅提升效能高效率風扇－運用CFD流體力學設計全新翼型風扇，提昇吸排風性能更降低了風扇馬達消耗功率與噪音。



壓縮機

壓縮機搭配馬達獨家變頻控制技術：壓縮機可高效低頻運轉，壽命長，更省電、更安靜。DC直流變頻雙轉子壓縮機－直流變頻雙子壓縮機採弦波驅動，震動率小，安靜省電更耐用。



DC直流變頻馬達

靜音技術強力升級：室內機搭載DC直流MOTOR運轉平順，大幅降低室內聲音室外機配備雙汽缸壓縮機的雙迴旋運轉設計，以雙向迴轉來抵銷單向離心力的震動，大量減少產生的噪音。



DC直流變頻馬達



雲端APP

一分鐘輕鬆上雲端



東元雲端智慧 空調系統



SAA遠端智慧遙控 開/關機

傲視業界，領先推出可預訂、
時間溫度的排程設計。

省電
更有效



節能用电量顯示

可顯示每週、每月用电量統計，
節能貼心設計，不必再擔心電費透支。



定時/定溫 個人化 排程

除了定時定溫亦提供個人化
功能，例如開啟除濕、清淨功能
等全新的居家照護模式。

東元空調 品質保證

品質嚴格把關，有效的將整體不良率降低



TOUCH-UP



ICT



INITIAL TEST



AGING TEST



ATE TEST



PACKING-IN

防潮防蟲

*基板防潮防蟲 | 主機板加倍防護

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



防潮處理



基板示意圖



防蟲處理

藍波防鏽

防鏽效果提升7倍，使用壽命更耐久！

特殊設計藍波防鏽散熱鰭片，有效防止水分滯留在機體散熱鰭片或零件內，造成腐蝕生鏽，並能延長機種使用壽命，即使安裝於台灣潮濕氣候，也不怕日曬雨淋，更長效耐用。



無使用藍波防鏽，已產生侵蝕

有使用藍波防鏽，依然完整

「藍波防鏽」兩年後的效果比較



藍波防鏽
散熱鰭片



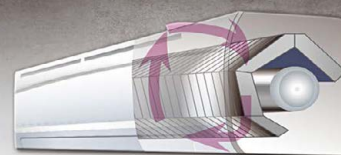
關機防霉

讓你預約清新好空氣

一般冷氣關機時體內仍有殘留水份，經過長久時間後會造成發霉並帶來異味對健康不良影響，東元節能變頻空調擁有關機自動防霉功能，關機自動防霉功能，關機會啟動防霉乾燥行程，機體內水份排除，同時完成抑菌、防霉、防鏽。

乾燥機體內水分

抑菌・防霉・防鏽同時完成



關機後維持送風約15分鐘，吹乾機體殘留水分，避免霉菌滋生

防霉乾燥前

水珠凝結於鋁片上

吹乾殘留在機體內的水分



防霉乾燥15分鐘後

水珠乾燥蒸發

吹乾殘留在機體內的水分
抑菌、防霉、防鏽同時完成

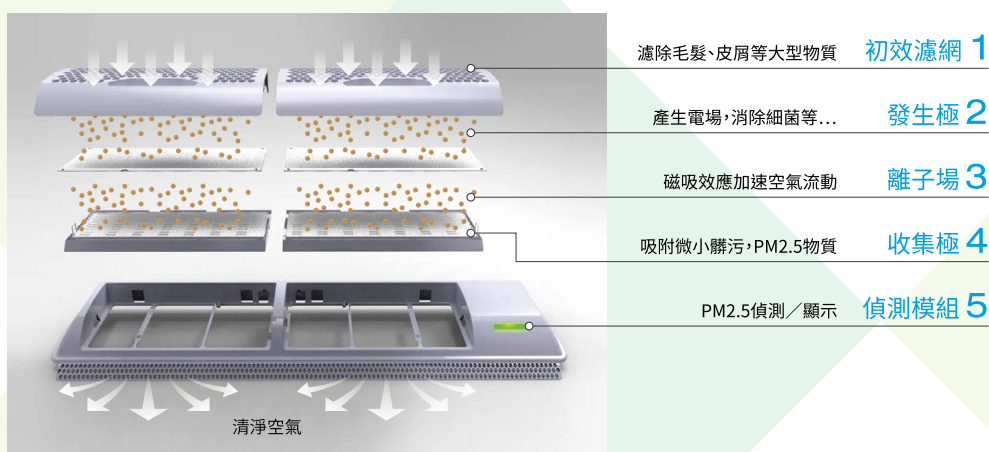


關機防霉



清淨模組

專利模組・技術領先 | 淨化技術核心4元件



3 層淨化、終生 **0** 耗材 濾層每 **2** 個月清洗一次即可，只要簡單的 **關機** > **抽出濾芯** > **沖洗** > **曬乾／烘乾** 即可

業界唯一 100%清淨覆蓋率

一般空調 HEPA 覆蓋率極低

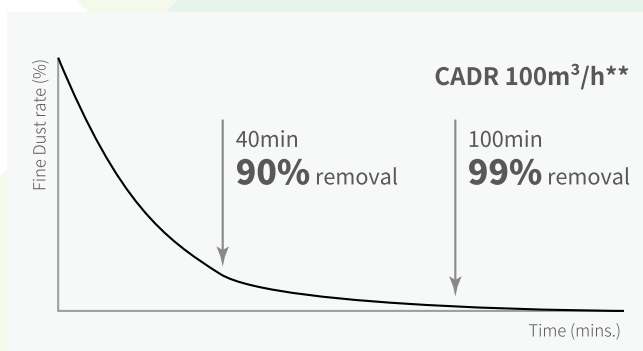


TECO Purer 覆蓋率100%



濾網阻抗小

空調運轉時可同時進行清淨 舒適/清淨 同時擁有!



PM2.5濃度 (ug/m³) 區間



TECO Purer		HEPA
主動吸附	淨化方式	濾網過濾
持久不減	淨化能力	易堵塞衰退
不產生污染	環境汙染	濾紙垃圾, 不可回收
收集即可水洗, 可永久使用	保養維護	每3-6個月, 須定時更換濾網
無	後期花費	高

效率持續不阻塞, 3個月後效能仍 **98%**

效能

使用3個月後



效率短, 持續使用易阻塞, 降低效能

效能

使用3個月後



智慧偵測 · 主動淨化

內建日本PM2.5偵測器 每秒快速偵測
0~1000 μ g/m³ 讀數範, 高精度呈現空氣品質

循環淨化時間





HS3 頂級系列機種

- 全系列超越一級
- 大螢幕高級遙控器
- 自清淨
- 內外機藍波防鏽
- 基板防潮防蟲
- 銀離子/活性碳濾網
- 關機防霉
- 速冷/暖
- 靜音舒眠
- 靜音除溼
- 定時開關機
- 風向上下自動
- 室內溫度顯示
- R32環保新冷媒
- 雲端APP控制(需搭配模組)



環保標章
申請中



節能標章
申請中



可加購*





冷暖室內機	MS22IH-HS3	MS28IH-HS3	MS36IH-HS3	MS40IH-HS3
冷暖室外機	MA22IH-HS3	MA28IH-HS3	MA36IH-HS3	MA40IH-HS3
冷專室內機	MS22IC-HS3	MS28IC-HS3	MS36IC-HS3	MS40IC-HS3
冷專室外機	MA22IC-HS3	MA28IC-HS3	MA36IC-HS3	MA40IC-HS3
冷氣能力 kW	2.4	2.9	3.6	4.1
暖氣能力 kW	2.7	3.4	3.8	4.5
CSPF (kWh/kWh)	6.23	6.23	6.23	5.60
內機尺寸 高x寬x深(mm)	292x792x201		294x881x194	
外機尺寸 高x寬x深(mm)	545x730x285		545x800x315	



室內機	MS50IH-HS3	MS63IH-HS3	MS72IH-HS3	MS80IH-HS3
冷暖室外機	MA50IH-HS3	MA63IH-HS3	MA72IH-HS3	MA80IH-HS3
冷專室內機	MS50IC-HS3	MS63IC-HS3	MS72IC-HS3	MS80IC-HS3
冷專室外機	MA50IC-HS3	MA63IC-HS3	MA72IC-HS3	MA80IC-HS3
冷氣能力 kW	5.2	6.3	7.5	8.0
暖氣能力 kW	5.6	7.1	8.0	9.0
CSPF (kWh/kWh)	5.60	5.60	5.65	5.37
內機尺寸 高x寬x深(mm)	316x997x227		330x1132x232	
外機尺寸 高x寬x深(mm)	655x825x310		700x900x350	

※東元雲端空調須加購通訊模組，並自備網路與連線費用 ※系列外觀參考圖

※請注意居家或特定場所若室內機運轉總合能力大於室外機時，將會導致室內性能衰減，洽本公司業務說明選用。



GA1 精品系列

- 全系列一級能效
- 靜音舒眠
- 自清淨
- 靜音除溼
- 內外機藍波防鏽
- 定時開關機
- 基板防潮防蟲
- 風向上下自動
- 銀離子/活性碳濾網
- 室內溫度顯示
- 關機防霉
- R32環保新冷媒
- 速冷/暖
- 雲端APP控制(需搭配模組)



環保標章
申請中



節能標章
申請中



可加購*



能源效率
第 1 級



R32
冷媒



冷暖室內機	MS22IH-GA1	MS28IH-GA1	MS36IH-GA1	MS40IH-GA1
冷暖室外機	MA22IH-GA1	MA28IH-GA1	MA36IH-GA1	MA40IH-GA1
冷專室內機	MS22IC-GA1	MS28IC-GA1	MS36IC-GA1	MS40IC-GA1
冷專室外機	MA22IC-GA1	MA28IC-GA1	MA36IC-GA1	MA40IC-GA1
冷氣能力 kW	2.4	2.9	3.6	4.1
暖氣能力 kW	2.7	3.4	3.8	4.5
CSPF (kWh/kWh)	5.93	6.09	5.93	5.33
內機尺寸 高x寬x深(mm)	292x792x201		294x881x194	
外機尺寸 高x寬x深(mm)	545x730x285		545x800x315	



冷暖室內機	MS50IH-GA1	MS63IH-GA1	MS72IH-GA1	MS80IH-GA1
冷暖室外機	MA50IH-GA1	MA63IH-GA1	MA72IH-GA1	MA80IH-GA1
冷專室內機	MS50IC-GA1	MS63IC-GA1	MS72IC-GA1	MS80IC-GA1
冷專室外機	MA50IC-GA1	MA63IC-GA1	MA72IC-GA1	MA80IC-GA1
冷氣能力 kW	5.0	6.3	7.5	8.0
暖氣能力 kW	5.6	7.1	8.0	9.0
CSPF (kWh/kWh)	5.33	5.33	5.65	5.11
內機尺寸 高x寬x深(mm)	316x997x227	330x1132x232		
外機尺寸 高x寬x深(mm)	655x825x310	700x900x350		

變頻一對多 雲端變頻一對多自由配

- 全系列超越一級
- 大螢幕高級遙控器
- 個人化新舒眠模式
- 自清淨
- 內外機藍波防鏽
- 基板防潮防蟲
- 銀離子/活性碳濾網
- 關機防霉
- 風向上下自動
- 速冷/暖
- 靜音舒眠
- 靜音除溼
- 定時開關機
- 室內溫度顯示
- R32環保新冷媒
- 雲端APP控制(需搭配模組)
- 19dB(2.3/2.9kW)
- 超省電
- 健康吹

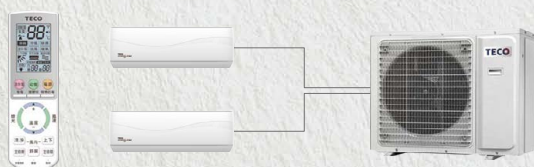


可加購*



1 對 2

MM2-K56BFR(H)3



室內機搭配組合能力

1 對 2

23 + 23	23 + 36	29 + 29	29 + 41
23 + 29	23 + 41	29 + 36	36 + 36

1 對 2 ~ 1 對 3

MM3-K73BFR(H)3



室內機搭配組合能力

1 對 2

1 對 3

23 + 52	29 + 52	36 + 41	41 + 41	23+23+23	23+23+41
23 + 63	29 + 63	36 + 52	41 + 52	23+23+29	29+29+29
				23+23+36	29+29+36

1 對 2 ~ 1 對 3

MM3-K83BFR(H)3



室內機搭配組合能力

1 對 2

1 對 3

23 + 73	29 + 73	41 + 63	23+23+52	29+29+41
23 + 80	36 + 63	52 + 52		

1 對 2 ~ 1 對 3

MM3-K93BFR(H)3



室內機搭配組合能力

1 對 2

1 對 3

29 + 80	36 + 80	52 + 63	23+23+63	29+29+52	36+36+41
36 + 73	41 + 73		23+23+73	36+36+36	

冷暖室外機	MM2-K56BFRH3	MM3-K73BFRH3	MM3-K83BFRH3	MM3-K93BFRH3
冷專室外機	MM2-K56BFR3	MM3-K73BFR3	MM3-K83BFR3	MM3-K93BFR3
冷氣能力 kW	5.6	7.3	8.3	9.3
暖氣能力 kW	6.3	8.0	9.0	10.0
運轉電流(A)	7.6	10.5	12.2	14.6
消耗功率(kW)	1600	2200	2550	3050
CSPF(kWh/kWh)	5.6	5.37	5.37	5.37
配管尺寸(分)	液管2分x2 / 氣管3分x2	液管2分x3 / 氣管3分x3	液管2分x3 / 氣管3分x3	液管2分x3 / 氣管3分x3
最大高度差(m)	10	15	15	15
最大配管長度(m)	單室25 二室合計30	單室25 三室合計60	單室25 三室合計60	單室25 三室合計60
追加冷媒(g/m)	20	20	20	20
重量(kg)	36	46	46	46
年耗電量(度/年)	1189	1616	1837	2059
室外機安裝固定腳孔距(mm)	545x315 (寬x深)	540x330 (寬x深)		
本體尺寸 高x寬x深(mm)	545x800x315	655x834x328		



自·清·淨



R32
環保新冷媒



CSPF一級



19dB
超靜音



雲端wifi



開機
自動防霉



藍波防鏽



基板防潮



基板防蟲

1對2~1對4

MM4-K100BFR(H)3



室內機搭配組合能力					
1對2			1對3		
41 + 80	52 + 73	63 + 63	36+41+41	36+41+52	41+41+41
1對4					
23+23+23+23	23+23+23+52	23+23+29+41	23+29+29+36	29+29+29+36	
23+23+23+29	23+23+29+29	23+23+29+52	23+29+29+41	29+29+29+41	
23+23+23+36	23+23+29+36	23+29+29+29	29+29+29+29	29+29+36+36	
23+23+23+41					

1對2~1對4

MM4-K115BFR(H)3



室內機搭配組合能力					
1對2			1對3		
52 + 80	63 + 73	63 + 80	73 + 73	41+41+52	41+41+63 41+52+52
1對4					
23+23+23+63	23+23+29+73	29+29+29+52	29+36+36+36	29+36+41+41	
23+23+23+73	23+29+29+52	29+29+36+41	29+36+36+41	36+36+36+36	
23+23+23+80	23+29+29+63	29+29+36+52			

1對2~1對4

MM4-K130BFR(H)3



室內機搭配組合能力				
1對2		1對3		
73 + 80	80 + 80	52+52+52	52+52+63	
1對4				
23+23+29+80	29+29+29+73	29+36+36+52	29+41+41+52	36+36+41+52
23+29+29+73	29+29+29+80	29+36+36+63	36+36+36+41	36+41+41+41
23+29+29+80	29+29+36+63	29+36+41+52	36+36+36+52	41+41+41+41
29+29+29+63	29+29+36+73	29+41+41+41	36+36+41+41	

1對2~1對4

MM4-K150BFR(H)3



室內機搭配組合能力				
1對3				
52+63+63	52+63+73	52+63+80	63+63+63	
1對4				
29+29+36+80	29+41+41+80	36+36+36+63	36+36+41+80	36+41+52+63
29+36+36+73	29+41+52+52	36+36+36+73	36+41+41+52	36+52+52+52
29+36+36+80	29+41+52+63	36+36+36+80	36+41+41+63	41+41+41+52
29+41+41+63	29+41+52+73	36+36+41+63	36+41+41+73	41+41+41+63
29+41+41+73	29+52+52+52	36+36+41+73	36+41+52+52	41+41+52+52

冷暖室外機	MM4-K100BFRH3	MM4-K115BFRH3	MM4-K130BFRH3	MM4-K150BFRH3
冷專室外機	MM4-K100BFR3	MM4-K115BFR3	MM4-K130BFR3	MM4-K150BFR3
冷氣能力 kW	10.0	11.5	13.0	15.0
暖氣能力 kW	11.2	12.5	14.0	16.0
運轉電流(A)	14.8	17.6	20.0	21.8
消耗功率(kW)	3100	3760	4290	4600
CSPF(kWh/kWh)	5.65	5.63	5.63	5.63
配管尺寸(分)	液管2分x4 / 氣管3分x3 / 5分x1			
最大高度差(m)	15	15	15	15
最大配管長度(m)	單室25 四室合計60			
追加冷媒(g/m)	20	20	20	20
重量(kg)	72	72	80	80
年耗電量(度/年)	2104	2429	2746	3166
室外機安裝固定腳孔距(mm)	555x382 (寬x深)			
本體尺寸 高x寬x深(mm)	900x950x350			

窗型系列



環保標章



節能標章



能源效率
第1級



R32
冷媒

- 靜音除濕
- 換氣裝置
- 健康舒眠
- 藍波防鏽
- LCD無線+面板觸控
- 清淨濾網
- 預約關機



變頻 右吹冷專窗機

機體	MW22ICR-HR1	MW28ICR-HR1	MW36ICR-HR	MW40ICR-HR	MW50ICR-HR	MW63ICR-HR	MW72ICR-HR
冷氣能力 kW	2.4	2.9	3.6	4.4	5.0	6.3	7.2
CSPF (kWh/kWh)	4.42	4.42	4.42	4.16	4.16	4.16	4.03
機體尺寸 高x寬x深(mm)	375x560x708		428x660x700		428x660x800		

變頻 右吹冷暖窗機



環保標章
申請中



節能標章
申請中



能源效率
第1級



R32
冷媒



機體	MW22IHR-HR	MW28IHR-HR	MW36IHR-HR	MW40IHR-HR	MW50IHR-HR	MW63IHR-HR	MW72IHR-HR
冷氣能力 kW	2.4	2.9	3.6	4.4	5.0	6.3	7.2
CSPF (kWh/kWh)	4.42	4.42	4.42	4.16	4.16	4.16	4.03
機體尺寸 高x寬x深(mm)	375x560x708		428x660x700		428x660x800		

定頻 右吹窗機



能源效率
第1級



R410A
冷媒



MW32FR1



機體	MW32FR1	MW20FR2	MW25FR2	MW36FR1	MW40FR1	MW56FR1	MW63FR3
冷氣能力 kW	3.6	2.3	2.9	4.1	4.5	6.3	7.1
CSPF (kWh/kWh)	3.45	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.3
機體尺寸 高x寬x深(mm)	390x600x625	375x560x610		428x660x700		428x660x770	

定頻 左吹窗機



能源效率
第1級



R410A
冷媒



機體	MW25FL1	MW20FL1	MW32FL1
冷氣能力 kW	2.9	2.3	3.6
CSPF (kWh/kWh)	3.5	3.5	3.5
機體尺寸 高x寬x深(mm)	390x580x650		

HP | 變頻大能力

一級變頻空調



環保標章



節能標章



能源效率
第1級



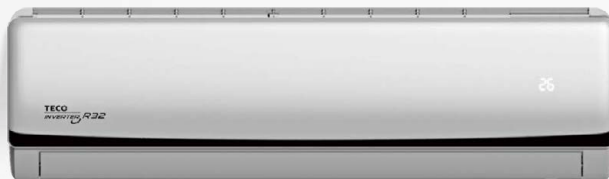
R32
冷媒



R410A
冷媒

MS140IE
MA140IH

- LCD無線遙控器·預約開關機
- 關機防霉·靜音除濕
- 健康舒眠·藍波防鏽



冷媒	R32冷媒	
室內機	MS90IE-HP3	MS100IE-HP3
冷暖室外機	MA90IH-HP3	MA100IH-HP3
冷專室外機	MA90IC-HP3	MA100IC-HP3
冷氣能力 kW	9.0	10.0
暖氣能力 kW	9.5	11.0
CSPF (kWh/kWh)	5.11	5.11
內機尺寸 高x寬x深(mm)	350x1250x285	
外機尺寸 高x寬x深(mm)	900x950x350	



冷媒	R32冷媒	R410A冷媒
室內機	MS112IE-HP	MS140IE
冷暖室外機	MA112IH-HP	MA140IH
冷專室外機	MA112IC-HP	MA140IC
冷氣能力 kW	11.2	14.0
暖氣能力 kW	12.5	16.0
CSPF (kWh/kWh)	5.03	5.13
內機尺寸 高x寬x深(mm)	350x1460x285	
外機尺寸 高x寬x深(mm)	900x950x350	

GS 系列

- 背投影溫度顯示
- 風向自動
- 健康舒眠
- 超強冷功能
- 關機防霉功能
- 隨身感功能
- 靜音除濕
- 流線美型
- 預約開關機



能源效率
第1級



R410A
冷媒



室內機	MS28FC-GS1	MS36FC-GS1	MS40FC-GS1	MS50FC-GS1	MS72FC-GS1	MS-GS85FC	MS-GS90FC
冷專室外機	MA28FC-GS1	MA36FC-GS1	MA40FC-GS1	MA50FC-GS1	MA72FC-GS1	MA-GS85FC	MA-GS90FC
冷氣能力 kW	2.8	3.6	4.2	5.2	7.2	8.5	9.0
CSPF (kWh/kWh)	4.11	4.11	3.75	3.80	3.60	3.50	3.50
內機尺寸 高x寬x深(mm)	310x900x225	310x952x227			330x1082x233	310x1060x235	
外機尺寸 高x寬x深(mm)	545x800x315			700x900x350	805x970x395	900x950x350	

變頻分離 / 一對多機型 規格表

系列		機種		參考 坪數	電 源	冷 / 暖氣				能源 效率 等級	冷氣 季節 性能 因數	年 耗 電 量	除 濕 能 力	外型尺寸	產 品 重 量	連 接 配 管 尺寸		連 接 室 內 外 機 電 線	腳 座 外 機 安 裝 尺寸	出風口 尺寸	吊掛孔 尺寸		
						冷/暖氣能力		運轉 電流	消耗 電力														
		冷暖	冷專			單相 60Hz	kW		kcal/h (參考值)	A						W	CSPF (kWh /kWh)		度	L/h	(高x寬x深) mm	(kg)	液側 (分)
HS3 系 列	R32 頂 級 雲 端 變 頻 空 調	MS22IH-HS3 MA22IH-HS3	MS22IC-HS3 MA22IC-HS3	4-5	220V	冷2.4 暖2.7	-	3.7	552	1	6.23	457	1.42	292x792x201 545x730x285	8 27	2	3	+ 壓 接 端 子	3	539x273			
		MS28IH-HS3 MA28IH-HS3	MS28IC-HS3 MA28IC-HS3	5-6	220V	冷2.9 暖3.4	-	4.0	700	1	6.23	553	1.78	292x792x201 545x730x285	8 27	2	3		3	539x273			
		MS36IH-HS3 MA36IH-HS3	MS36IC-HS3 MA36IC-HS3	6-7	220V	冷3.6 暖3.8	-	6.0	900	1	6.23	686	2.43	294x881x194 545x800X315	9.5 34	2	3		3	480x316			
		MS40IH-HS3 MA40IH-HS3	MS40IC-HS3 MA40IC-HS3	7-9	220V	冷4.1 暖4.5	-	7.0	1200	1	5.60	870	2.8	294x881x194 545X800X315	9.5 34	2	3		3	480x316			
		MS50IH-HS3 MA50IH-HS3	MS50IC-HS3 MA50IC-HS3	8-10	220V	冷5.2 暖5.6	-	8.0	1500	1	5.60	1104	3.4	316x997x227 655x825x310	12 46	2	4		3	540x335			
		MS63IH-HS3 MA63IH-HS3	MS63IC-HS3 MA63IC-HS3	11-13	220V	冷6.3 暖7.1	-	9.0	1880	1	5.60	1336	4.0	330x1132x232 700x900x350	14 49	2	5		3	633x352			
		MS72IH-HS3 MA72IH-HS3	MS72IC-HS3 MA72IC-HS3	13-15	220V	冷7.5 暖8.0	-	9.3	2050	1	5.65	1578	4.8	330x1132x232 700x900x350	14 49	2	5		3	633x352			
		MS80IH-HS3 MA80IH-HS3	MS80IC-HS3 MA80IC-HS3	15-16	220V	冷8.0 暖9.0	-	11.5	2410	1	5.37	1770	5.2	330x1132x232 700x900x350	14 52	2	5		3	633x352			
GA1 系 列	R32 精 品 變 頻 空 調	MS22IH-GA1 MA22IH-GA1	MS22IC-GA1 MA22IC-GA1	4-5	220V	冷2.4 暖2.7	-	3.7	550	1	5.93	481	1.42	292x792x201 545x730x285	8 27	2	3	+ 壓 接 端 子	3	539x273			
		MS28IH-GA1 MA28IH-GA1	MS28IC-GA1 MA28IC-GA1	5-6	220V	冷2.9 暖3.4	-	4.0	700	1	6.09	566	1.78	292x792x201 545x730x285	8 27	2	3		3	539x273			
		MS36IH-GA1 MA36IH-GA1	MS36IC-GA1 MA36IC-GA1	6-7	220V	冷3.6 暖3.8	-	6.0	900	1	5.93	722	2.43	294x881x194 545x800x315	9.5 34	2	3		3	480x316			
		MS40IH-GA1 MA40IH-GA1	MS40IC-GA1 MA40IC-GA1	7-9	220V	冷4.1 暖4.5	-	7.0	1200	1	5.33	913	2.8	294x881x194 545x800x315	9.5 34	2	3		3	480x316			
		MS50IH-GA1 MA50IH-GA1	MS50IC-GA1 MA50IC-GA1	8-10	220V	冷5.0 暖5.6	-	8.0	1500	1	5.33	1114	3.4	316x997x227 655x825x310	12 46	2	4		3	540x335			
		MS63IH-GA1 MA63IH-GA1	MS63IC-GA1 MA63IC-GA1	11-13	220V	冷6.3 暖7.1	-	9.0	1880	1	5.33	1404	4.0	330x1132x232 700x900x350	14 49	2	5		3	633x352			
		MS72IH-GA1 MA72IH-GA1	MS72IC-GA1 MA72IC-GA1	13-15	220V	冷7.5 暖8.0	-	9.3	2050	1	5.65	1578	4.8	330x1132x232 700x900x350	14 49	2	5		3	633x352			
		MS80IH-GA1 MA80IH-GA1	MS80IC-GA1 MA80IC-GA1	15-16	220V	冷8.0 暖9.0	-	11.5	2410	1	5.11	1860	5.2	330x1132x232 700x900x350	14 52	2	5		3	633x352			
HP 系 列	R32 專 案 變 頻 空 調	MS90IE-HP3 MA90IH-HP3	MS90IE-HP3 MA90IC-HP3	16-18	220V	冷9.0 暖9.5	-	12.5	2700	1	5.11	2095	5.8	360x1250x253 900x950x350	18 65	3	5	+ 壓 接 端 子	3	560x382			
		MS100IE-HP3 MA100IH-HP3	MS100IE-HP3 MA100IC-HP3	18-20	220V	冷10.0 暖11.0	-	13.9	3000	1	5.11	2327	6.7	360x1250x253 900x950x350	18 65	3	5		3	560x382			
		MS112IE-HP MA112IH-HP	MS112IE-HP MA112IC-HP	20-22	220V	冷11.2 暖12.5	-	16.5	3550	1	5.03	2647	7.5	350x1460x285 900x950x350	24 65	3	5		3	560x382			
直 立 式	R32 變 頻 空 調	MF112IE-HP MA112IH-HPF	MF112IE-HP MA112IC-HPF	20-22	220V	冷11.2 暖12.5	-	17.0	3560	1	5.21	2557	7.5	1870x580x380 900x950x350	53 65	2	5	+ 壓 接 端 子	3	560x382			
	R410a 變 頻 空 調	MF140IE MA140IH	MF140IE MA140IC	22-24	220V	冷14.0 暖16.0	-	23.0	4900	1	5.13	3245	9.4	1870x580x380 900x950x350	53 80	3	5		3	560x382			
嵌 入 式	R32 變 頻 空 調	ML100IE-HP3 MA100IH-HP3	ML100IE-HP3 MA100IC-HP3	18-20	220V	冷10.0 暖11.0	-	13.9	3000	1	5.11	2327	6.7	285x840x840 900x950x350	28 80	3	5	+ 壓 接 端 子	3	560x382			
	R410a 變 頻 空 調	ML140IE MA140IH	ML140IE MA140IC	22-24	220V	冷14.0 暖16.0	-	23.0	4900	1	5.13	3245	9.4	285x840x840 900x950x350	28 80	3	5		3	560x382			
R32 變 頻 一 對 多 自 由 配 系 列	外 機	MM2-K56BFRH3	MM2-K56BFR3	-	220V	冷5.6 暖6.3	冷4816 暖5418	7.6	1600	1	5.6	1189	-	545x800x315	36	2x2	3x2	+ 壓 接 端 子	3x2	545x315	-	-	
		MM3-K73BFRH3	MM3-K73BFR3	-	220V	冷7.3 暖8.0	冷6278 暖6880	10.5	2200	1	5.37	1616	-	655x834x328	46	2x3	3x3		3x2	540x330	-	-	
		MM3-K83BFRH3	MM3-K83BFR3	-	220V	冷8.3 暖9.0	冷7138 暖7740	12.2	2550	1	5.37	1837	-	655x834x328	46	2x3	3x3		3x2	540x330	-	-	
		MM3-K93BFRH3	MM3-K93BFR3	-	220V	冷9.3 暖10.0	冷7998 暖8600	14.6	3050	1	5.37	2059	-	655x834x328	46	2x3	3x3		3x2	540x330	-	-	
		MM4-K100BFRH3	MM4-K100BFR3	-	220V	冷10.0 暖11.2	冷8600 暖9632	14.8	3100	1	5.65	2104	-	900x950x350	72	2x4	3x3 5x1		3x4	560x382	-	-	
		MM4-K115BFRH3	MM4-K115BFR3	-	220V	冷11.5 暖12.5	冷9890 暖10750	17.6	3760	1	5.63	2429	-	900x950x350	72	2x4	3x3 5x1		3x4	560x382	-	-	
		MM4-K130BFRH3	MM4-K130BFR3	-	220V	冷13.0 暖14.0	冷11180 暖12040	20.0	4290	1	5.63	2746	-	900x950x350	80	2x4	3x3 5x1		3x4	560x382	-	-	
		MM4-K150BFRH3	MM4-K150BFR3	-	220V	冷15.0 暖16.0	冷12900 暖13760	21.8	4600	1	5.63	3166	-	900x950x350	80	2x4	3x3 5x1		3x4	560x382	-	-	
	壁 掛 型	MS23IE-HP3	-	4-5	220V	冷2.3 暖2.7	冷1978 暖2322	-	-	-	-	-	-	1.42	292x792x201	8	2	3	+ 壓 接 端 子	3	-	-	-
		MS29IE-HP3	-	5-6	220V	冷2.9 暖3.4	冷2494 暖2924	-	-	-	-	-	-	1.78	292x792x201	8	2	3		3	-	-	-
		MS36IE-HP3	-	6-7	220V	冷3.6 暖3.8	冷3096 暖3268	-	-	-	-	-	-	2.43	316x997x227	12	2	3		3	-	-	-
		MS41IE-HP3	-	7-9	220V	冷4.1 暖4.5	冷3526 暖3870	-	-	-	-	-	-	2.8	316x997x227	12	2	3		3	-	-	-
		MS52IE-HP3	-	8-10	220V	冷5.2 暖5.6	冷4472 暖4816	-	-	-	-	-	-	3.4	330x1132x232	14	2	4		3	-	-	-
		MS63IE-HP3	-	11-13	220V	冷6.3 暖7.1	冷5418 暖6106	-	-	-	-	-	-	4.0	330x1132x232	14	2	4		3	-	-	-
		MS73IE-HP3	-	13-15	220V	冷7.3 暖8.0	冷6278 暖6880	-	-	-	-	-	-	4.8	330x1132x232	14	2	5		3	-	-	-
		MS80IE-HP3	-	15-16	220V	冷8.0 暖9.0	冷6880 暖7740	-	-	-	-	-	-	5.2	330x1132x232	14	2	5		3	-	-	-
	吊 隱 型	ME23IE	-	4-5	220V	冷2.3 暖2.7	冷1978 暖2322	-	-	-	-	-	-	1.42	250x930x500	17	2	3	+ 壓 接 端 子	3	539X273	650x155	695x148
		ME29IE	-	5-6	220V	冷2.9 暖3.4	冷2494 暖2924	-	-	-	-	-	-	1.78	250x930x500	17	2	3		3	539X273	650x155	695x148
		ME36IE	-	6-7	220V	冷3.6 暖3.8	冷3096 暖3268	-	-	-	-	-	-	2.43	250x1080x500	20	2	3		3	546x314	800x155	845x148
		ME41IE	-	7-9	220V	冷4.1 暖4.5	冷3526 暖3870	-	-	-	-	-	-	2.8	250x1080x500	20	2	3		3	546x314	800x155	845x148
		ME52IE	-	8-10	220V	冷5.2 暖5.6	冷4472 暖4816	-	-	-	-	-	-	3.4	250x1280x500	23	2	4		3	610X349	1000x155	1045x148
		ME63IE	-	11-13	220V	冷6.3 暖7.1	冷5418 暖6106	-	-	-	-	-	-	4.0	250x1280x500	23	2	4		3	610X349	1000x155	1045x148
		ME73IE	-	13-15	220V	冷7.3 暖8.0	冷6278 暖6880	-	-	-	-	-	-	4.8	250x1280x500	23	2	5		3	610X349	1000x155	1045x148
		ME80IE	-	15-16	220V	冷8.0 暖9.0	冷6880 暖7740	-	-	-	-	-	-	5.2	250x1280x500	23	2	5		3	610X349	1000x155	1045x148

窗型 / 定頻機型規格表

系列	機種	參考坪數	電源 單相 60Hz	冷 / 暖氣			能源效率等級	冷氣季節性能因數 CSPF (kWh/kWh)	年耗電量 度	除濕能力 L/h	外型尺寸 (高x寬x深) mm	產品重量 (kg)	連接配管尺寸		室內外機連接電線		室外機安裝腳座孔尺寸 (寬x深) mm	安裝孔尺寸 (寬x深) mm	
	冷/暖氣能力			運轉電流 A	消耗電力 W	液側 (分)							氣側 (分)	紋線 線徑*3芯	配線數				
	冷暖															kW			kcal/h (參考值)
HR 系列 R32 窗型變頻冷專右吹	MW22ICR-HR1	4-5	220V	2.4	2064	3.2	660	1	4.42	645	1.42	375x560x708	43	-	-	-	-	400x585	
	MW28ICR-HR1	5-6	220V	2.9	2494	4.0	790	1	4.42	779	1.78	375x560x708	43	-	-	-	-	400x585	
	MW22ICR-HR	4-5	220V	2.4	2064	3.2	660	1	4.42	645	1.42	375x560x708	43	-	-	-	-	400x585	
	MW28ICR-HR	5-6	220V	2.9	2494	4.0	790	1	4.42	779	1.78	375x560x708	43	-	-	-	-	400x585	
	MW36ICR-HR	6-7	220V	3.6	3096	5.0	1058	1	4.42	968	2.2	428x660x700	50	-	-	-	-	453x685	
	MW40ICR-HR	7-9	220V	4.4	3784	6.0	1250	1	4.16	1258	2.77	428x660x700	50	-	-	-	-	453x685	
	MW50ICR-HR	8-10	220V	5.0	4300	8.3	1500	1	4.16	1427	3.2	428x660x800	56.5	-	-	-	-	453x685	
	MW63ICR-HR	11-13	220V	6.3	5418	9.1	1900	1	4.16	1799	4.0	428x660x800	60	-	-	-	-	453x685	
	MW72ICR-HR	13-15	220V	7.2	6192	10.5	2200	1	4.03	2123	4.8	428x660x800	60	-	-	-	-	453x685	
HR 系列 R32 窗型變頻冷暖右吹	MW22IHR-HR	4-5	220V	2.4	2064	3.2	660	1	4.42	645	1.42	375x560x708	44	-	-	-	-	400x585	
	MW28IHR-HR	5-6	220V	2.9	2494	4.0	790	1	4.42	779	1.78	375x560x708	44	-	-	-	-	400x585	
	MW36IHR-HR	6-7	220V	3.6	3096	5.0	1058	1	4.42	968	2.2	428x660x700	52	-	-	-	-	453x685	
	MW40IHR-HR	7-9	220V	4.4	3784	6.0	1250	1	4.16	1258	2.77	428x660x700	52	-	-	-	-	453x685	
	MW50IHR-HR	8-10	220V	5.0	4300	8.3	1500	1	4.16	1427	3.2	428x660x800	58	-	-	-	-	453x685	
	MW63IHR-HR	11-13	220V	6.3	5418	9.1	1900	1	4.16	1799	4.0	428x660x800	60	-	-	-	-	453x685	
	MW72IHR-HR	13-15	220V	7.2	6192	10.5	2200	1	4.03	2123	4.8	428x660x800	60	-	-	-	-	453x685	
窗型冷專左吹	MW20FL1	4-5	220V	2.3	1978	3.3	688	5	3.50	781	1.42	390x580x650	38	-	-	-	-	405x605	
	MW25FL1	5-6	220V	2.9	2494	4.1	868	5	3.50	985	1.78	390x580x650	46	-	-	-	-	405x605	
	MW32FL1	6-7	220V	3.6	3096	5.1	1077	5	3.50	1222	2.2	390x580x650	47	-	-	-	-	405x605	
窗型定頻冷專右吹	MW20FR2	4-5	220V	2.3	1978	3.3	688	5	3.50	781	1.42	375x560x610	42	-	-	-	-	400x585	
	MW25FR2	5-6	220V	2.9	2494	4.1	868	5	3.50	985	1.78	375x560x610	45	-	-	-	-	400x585	
	MW32FR1	6-7	220V	3.6	3096	5.1	1093	5	3.45	1240	2.2	390x600x625	47	-	-	-	-	405x625	
	MW36FR1	7-9	220V	4.1	3526	6.0	1263	5	3.40	1433	2.77	428x660x700	60	-	-	-	-	453x685	
	MW40FR1	8-9	220V	4.5	3870	6.4	1386	5	3.40	1573	2.9	428x660x700	60	-	-	-	-	453x685	
	MW56FR1	11-13	220V	6.3	5418	9.0	1940	5	3.40	2202	4.0	428x660x770	62	-	-	-	-	453x685	
	MW63FR3	13-15	220V	7.1	6106	10.5	2253	5	3.30	2557	4.8	428x660x770	69	-	-	-	-	453x685	
GS 系列 標準定頻分離式	MS28FC-GS1 MA28FC-GS1	5-6	220V	2.8	2408	3.4	713	5	4.11	809	1.78	310x900x225 545x800x315	11 31	2	3	1.25 + 壓 接 端 子	3	546x314	-
	MS36FC-GS1 MA36FC-GS1	6-7	220V	3.6	3096	4.37	917	5	4.11	1041	2.43	310x952x227 545x800x315	11 33	2	3		3	546x314	-
	MS40FC-GS1 MA40FC-GS1	7-9	220V	4.2	3612	5.5	1172	5	3.75	1330	2.8	310x952x227 545x800x315	11 34	2	4		3	546x314	-
	MS50FC-GS1 MA50FC-GS1	8-10	220V	5.2	4472	6.8	1433	5	3.80	1626	3.4	310x952x227 700x900x350	11 50	2	4		3	633x352	-
	MS72FC-GS1 MA72FC-GS1	13-15	220V	7.2	6192	9.5	2094	5	3.60	2376	4.8	330x1082x233 805x970x395	15 59	2	5		3	670x405	-
	MS-GS85FC MA-GS85FC	15-16	220V	8.5	7310	12.1	2543	5	3.50	2886	5.5	310x1060x235 900x950x350	16 70	3	5		4	555x382	-
	MS-GS90FC MA-GS90FC	16-18	220V	9.0	7740	12.7	2693	5	3.50	3056	5.5	310x1060x235 900x950x350	16 70	3	5		4	555x382	-
定頻雙胞胎系列	MS25F1 MS36F1 MM61F1(外)	5-6 7-9	220V	2.9 4.3	6192	10.1	2118	5	3.56	2404	1.78 2.8	290x880x220 290x880x220 900x950x350	12 12 73	2 2 2	3 4 4	1.25 + 壓 接 端 子	4x2	555x382	-
	MS25F1 MS50F1 MM75F1(外)	5-6 10-11	220V	2.9 5.8	7482	12.2	2559	5	3.56	2904	1.78 3.6	290x880x220 310x1060x235 900x950x350	12 16 76	2 2 2	3 5 5		4x2	555x382	-

東元全變頻中央空調成功銷售實績

二、機關部門、醫療院所、學校	三、店舖、連鎖門市、公共空間	四、商辦、廠辦
台南市政府(台南)	摩斯漢堡(台北、新北、桃園)	興富發台北時代廣場(台北)
台北捷運公司(台北)	樂雅樂餐廳(台北、桃園、台南)	四維財經大樓(高雄)
花蓮縣議會(花蓮)	麥當勞(台北)	承億輕旅(花蓮、高雄)
仁愛鄉代表會(南投)	肯德基(新竹)	中山捷運綜合開發大樓(台北)
北區水資局(桃園)	頂好超市(新北)	捷舍商旅(高雄)
中山區公所(台北)	易鼎活蝦(台中)	FOLIO大安商旅(台北)
朴子市公所(嘉義)	全國素食(台北、新北)	悅豪大飯店(新竹)
阿蓮區公所(高雄)	85度C(台中)	捷威車業(台中)
國家防災中心(新北)	竹山郵局(南投)	職人的店(桃園)
龜山地政事務所(桃園)	中華電信(台北、新北)	大魯閣草衙道(高雄)
土城消防局(新北)	亞太電信(台北、新竹、台中)	曼都髮廊(台中)
台鐵池上火車站(台東)	國泰世華銀行(台北、台中)	露味屋(台北)
台大醫院(台北)	國立傳統藝文中心(宜蘭)	台灣糖業公司(台南、高雄)
榮民總醫院(台北、高雄)	臺灣博物館(新竹)	台灣菸酒公司(桃園)
長庚醫院(桃園)	台江國家公園(台南)	向陽房食品公司(台中)
國軍高雄總醫院(高雄)	長庚文化養生村(桃園)	米約時尚輕食館(台南)
新店慈濟醫院(新北)	瑋珈巴黎皇宮(新北)	成功農會(台東)
陸軍總部(桃園)	太睿國寶(新竹)	飛龍駕訓班(新北)
新社軍營(台中)	宏泰海洋都心(新北)	可可衣流行館(基隆)
屏東空軍基地(屏東)	名發高雄光華(高雄)	臺南度小月(台南)
興隆國小(竹北)	德鑫 SKY 1(竹北)	大社東京髮廊(高雄)
新興國小(台中)	甲山林城上城(基隆)	深坑幼兒園(新北)
陽光國小(新竹)	興富發巨人(竹北)	佳里幼兒園(台南)
新路國小(桃園)	興益發詠大直(台北)	鄧公國小附托(新北)
台灣大學(台北)	潤隆靜心文匯(台北)	漢翔工業園區(台中)
長庚科技大學(桃園)	潤隆國賓大悅(竹北)	東元中壢廠(桃園)
台南應用科技大學(台南)	潤隆國賓官邸(台北)	空總創新基地(台北)
東華大學(花蓮)	達麗河美(高雄)	台灣汽電共生(台南)
交通大學(台南)	達麗世界灣(新北)	東應化學公司(苗栗)
屏東科技大學(屏東)	達麗暖暖(基隆)	双邦實業化學廠(南投)
中正國防幹部預備學校(高雄)	達麗信義(台北)	安達康科技公司(桃園)
台東體育中學(台東)	達麗海天(高雄)	台電龍井發電廠(台中)
秀峰高中(新北)	麗寶林口A7(桃園)	九春工業公司(高雄)
台東商業職業學校(台東)	麗寶美棧(新竹)	中興工程公司(台北)
埔心國中(彰化)	麗寶微笑世紀(台中)	國泰人壽大樓(台北)
東興國中(竹北)	麗寶微笑台北(基隆)	宏綺建設公司(新北)

