

**FE Fuji Electric**  
富士電機冷氣機



第一電業有限公司  
Alpha Appliances Limited

www.alpha-general.com

Email : cs@alpha-general.com

電話 : 2529 7555

寫字樓 : 香港皇后大道東43-59號  
東美中心15樓

獲得最新情報



**FE Fuji Electric**  
富士電機冷氣機



一匹變頻分體冷氣機: RSG-09JMCA

全家人幸福

信心之選



# 記號說明

## EXPLANATION OF SYMBOLS

**Grade 1 級** Grade 1 級  
強制性能源效益標籤  
Mandatory Energy  
Efficiency Label

**Grade 2 級** Grade 2 級  
強制性能源效益標籤  
Mandatory Energy  
Efficiency Label

**C** 製冷能力  
Cooling Capacity  
**H** 供暖能力  
Heating Capacity



兒茶素抗菌過濾網  
Catechin filter

CATECHIN



防霉過濾網  
Anti-mold Filter

ANTI-MOLD



上下擺動風門片  
Up / Down Swing Flaps

UP / DOWN

上下風門片自動上下擺動。  
The up/down flaps automatically swing up and down.



雙擺動  
Double Auto Swing

DOUBLE

複合擺動動作能垂直地或水平方向地擺動送風。

Complex swing action of flaps enables automatically to swing both horizontal and vertical directions.



自動關閉的風門片  
Auto Shut Flaps

AUTO SHUT FLAPS

自動關閉的風門片在機器關掉或打開時自動地關閉或打開。

The auto shut flaps close or open automatically when the unit stops or starts.



自動風門片  
Automatic Flaps

AUTO FLAPS

風門片的角度按照運作模式自動設定。風門片的角度也可利用遙控器設定。

The angle of the flaps is set automatically to match the operating mode. It is also possible to adjust the flaps using the remote controller.



自動(重動啟動)再開動  
Auto Restart

RESTART

發生停電後，當電源恢復後，空調機將以停電前的操作模式自動重新啟動。

In the event of a temporary power failure, the air conditioner will automatically restart in the same operating mode as before, once the power supply is restored.



140° 寬闊送風角度  
140° Wide Air Flow

140°



可連接分氣管  
Connectable Distributing Duct

DISTRIBUTING



除濕功能  
Moisture Removal

MOISTURE

微電腦可有效地對室內氣除濕。  
The computer effectively dehumidifies the air.



寧靜運轉  
Operation Quiet

QUIET

即使置於HIGH(高輸出)的操作狀態，仍可以安靜的操作。

Quiet operation is enabled even while the fan is working on high mode.



自動變換  
Auto-Changeover

AUTO CHANGEOVER

空調機能根據設定溫度和室溫而自動地切換為暖氣運轉模式或冷氣運轉模式。

The unit automatically switches between heating and cooling modes based on your temperature setting and the room temperature.



自動氣流調整  
Automatic Air Flow Adjustment

ADJUST

微電腦會根據室溫變化，自動地調整氣流使之有效地和適當地分析。

The micro-computer automatically adjusts the air flow effectively and properly according to the changes of room temperature.



強力運轉  
Powerful mode

POWERFUL MODE

以冷氣和鮮風裝置運行模式的最大氣流運行時，能使房間很快地達到舒適的環境。

Operates at maximum air flow in the cool and fan operation modes, and quickly makes the room comfortable.



易拆易洗  
Easy Filter Cleaning

WASH



可連接室外換氣管  
Connectable Fresh Air Duct

FRESH



每週定時器  
Weekly Timer

WEEKLY

可在不同日期設定不一樣的開/關時刻。  
Different on-off times can be set for each day.



安眠定時器  
Sleep Timer

SLEEP

微電腦會自動緩慢調節室內溫度，使人在夜間靜靜地入睡。

The micro-computer gradually changes the room temperature automatically to afford a comfortable night's sleep.



每週 + 倒撥定時器  
Weekly + Setback Timer

W.S

每週 + 倒撥定時器能設定每週每天兩個時間的溫度。

Weekly + Setback Timer can set temperature for two times spans and for each day of the week.



程序定時器  
Program Timer

PROGRAM

可選擇ON、OFF、ON>OFF、OFF>ON四種的數字式定時器。單獨操作定時器，便可在每天同一時間打開或關掉機器。

This digital timer allows selection of one of four options: ON, OFF, ON>OFF or OFF>ON. The unit can be turned on and off at the same time every day with the touch of button



省電運轉  
Economy mode

ECONOMY MODE

限定最大運行電流，並且在運行操作中抑制消耗功率。

Limits the maximum operation current, and performs operation with the power consumption suppressed.

# 窗□式特點

## WINDOW TYPE FEATURES

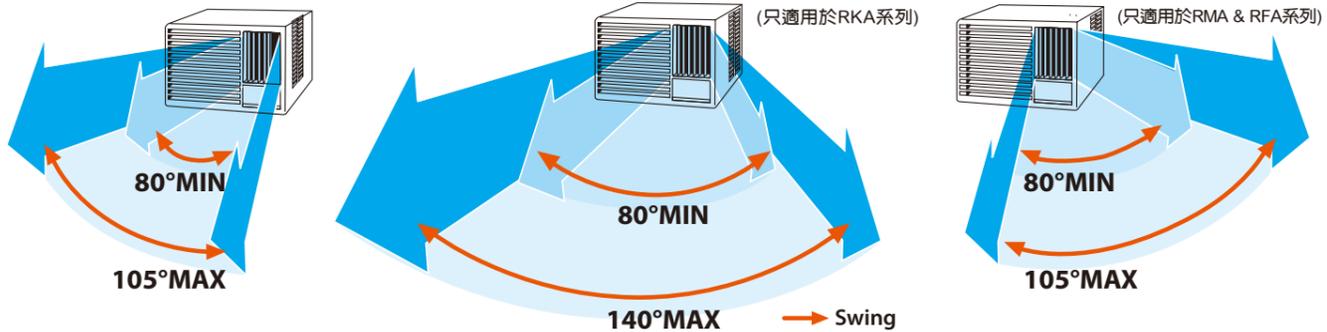


### 140° 風向自動搖擺

### 140° Auto-swing Airflow

特有140° 寬闊送風功能，令冷氣平均地吹遍每個角落。此設計能因應不同空間需要，可自行調校送風角度，不受安裝位置所限制。

Unique 140° widen auto-swing airflow, it enables you to enjoy the airflow every corner of the room. This special design suits the needs of different people and room sizes. Moreover, auto swing airflow mode can be adjusted to different degrees and it would not be limited by the installation.



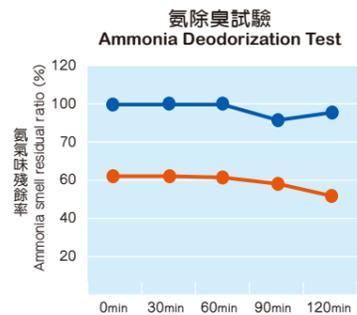
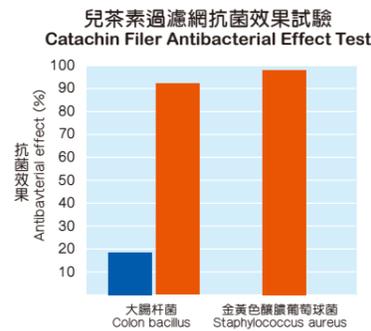
### 兒茶素抗菌過濾網

### Catechin Filter

特有兒茶素過濾網，功能抗菌及除臭，使空氣經過濾塵網時能阻隔花粉、塵埃、微粒及細菌混進室內，更可除去香煙味，寵物氣味及其他各種異味，使室內保持空氣清新。

The NEW Catechin Filter can suppress the growth of viruses and remove tobacco smoke; pet odor or contaminants to keep the air fresh. It also traps and inactivates microscopic viruses and bacteria, rendering them harmless and impeding the spread of diseases.

- 兒茶素過濾網 Catechin Filter
- 未處理過濾網 Unprocessed Filter

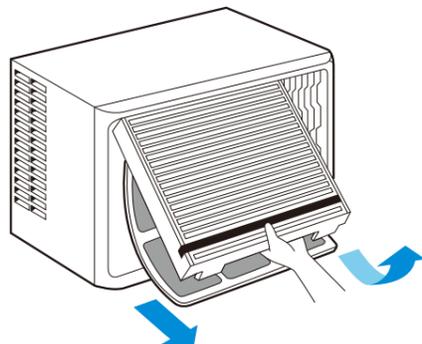


### 易拆易洗

### Easy Filter Cleaning

獨特開啟式設計，能輕易拆洗隔塵網，清除塵埃，使冷氣更清新潔淨，又省錢，又省力。

The filter can be cleaned without removing the front panel. It can be thoroughly cleaned the filter so that airflow is pure and clean. Moreover, it is efficient in saving energy and man-power.



# 掛牆式特點

## WALL MOUNTED SPLIT TYPE FEATURES



### 空調機過濾網特性

### Air conditioner filter features

負離子除臭過濾網

Negative air ions deodorizing filter

蘋果兒茶素抗菌過濾網

Apple catechin antibacterial filter

防霉預過濾網

Anti-mold pre filter

### 除臭功能 (消臭率)

### Deodorizing effect (Odor reduction rate)

試驗組織：環境衛生監察中心

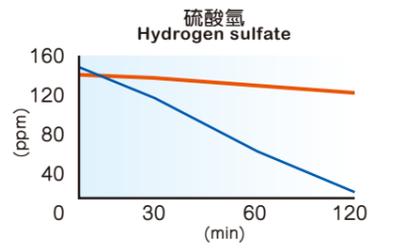
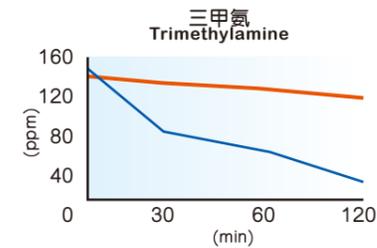
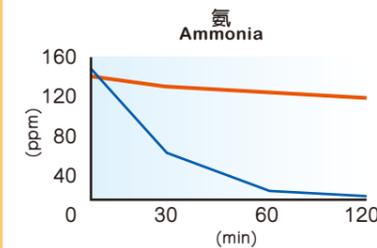
Testing organization: Environment Sanitary Inspection Center

試驗方法：除臭試驗

Test method: Deodorization Test

— 不帶過濾網 With no filter

— 新過濾網 New filter



### 蘋果兒茶素抗菌過濾網

### Apple-catechin antibacterial filter

微塵，看不見的孢子和有害微生物都被靜電吸入過濾網，並用由蘋果抽取的多酚成分抑制其進一步繁殖，使其不活化。

Fine dust, invisible mold spores, and harmful microorganisms are absorbed onto the filter by static electricity, and further growth is inhibited and deactivated by the polyphenol ingredient extracted from apples.



### 耐用\*離子除臭過濾網

### Long-life\* Ion deodorization filter

此過濾網中的超微陶瓷會發出粒子，吸走及氧化空氣中的異味。

(\*當積滿塵埃時，把它放進水洗滌乾淨，使其表面恢復原來的作用，此過濾網大約可以使用3年)

The filter decolorizes by powerfully decomposing absorbed odors using the oxidizing and reducing effects of ions generated by the ultra-fine-particle ceramic.

(\*The filter can be used for approximately 3 years if it is washed under water to restore its surface action when it is dirty.)



# 掛牆式特點

## WALL MOUNTED SPLIT TYPE FEATURES



**防霉過濾網**  
Anti-mold pre filter

ANTI-MOLD

附有特殊粉末的抗菌除臭預過濾網。  
Antibacterial deodorizing pre-filter with special ceramic powder.



**易拆式面板，方便清洗**  
Washable open panel

WASH

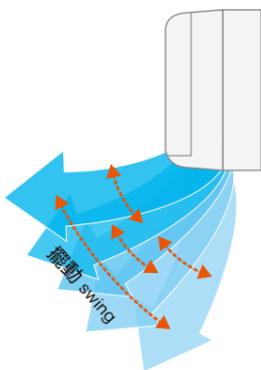
易拆式設計，面板可輕易地取下，方便清洗。  
Specially designed panel can be removed and washed easily.



**上下6段風向自動搖擺**  
6 steps up / down directional swing

6段

只適用於For RSA09JPC / 12JPC



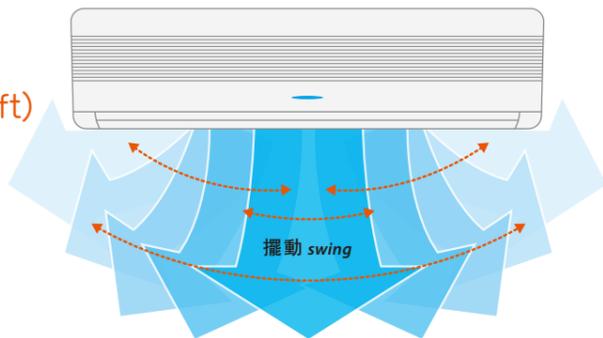
**上下6段及左右5段風向雙自動搖擺**  
Double swing  
(6 steps up / down and 5 steps right / left)

5段



只適用於For RSA18JPC / 24JPC / 30JNC

6段

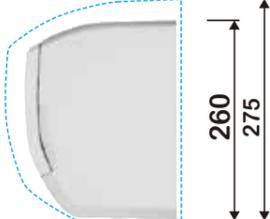


### 精巧設計

用於 For RSA09JPC / 12JPC

傳統機型 Conventional type  
尺寸 Dimension (毫米mm)

室內機 Indoor unit  
215  
198



體積 Volume  
-10%

室外機 Outdoor unit  
790  
660



重量 Weight  
-14%

體積 Volume  
-30%

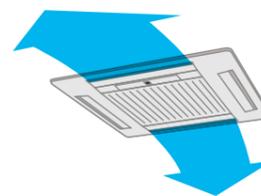
# 藏天花式特點

## CASSETTE TYPE FEATURES

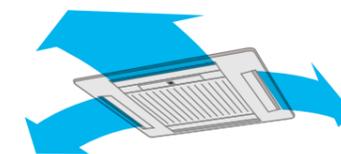


**四路氣流系統**  
4-Way air flow system

2路氣流 2-way



3路氣流 3-way

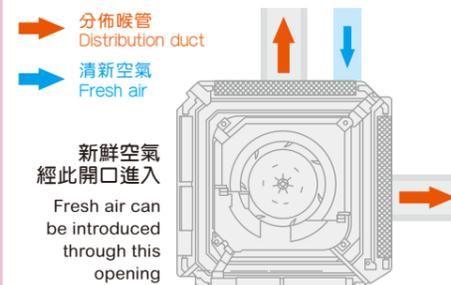


4路氣流 4-way

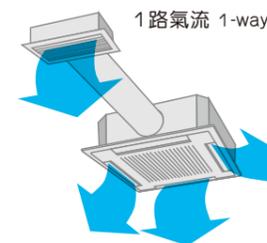


**喉管接駁開口孔**  
Duct connection hole opening

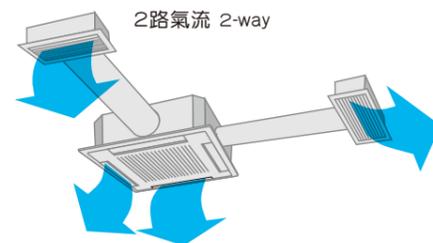
冷氣透過不同的分佈喉管散佈不同角落。  
Conditioned air can be distributed by means of a distribution duct.



**自動搖擺風葉**  
Auto Swing Flaps



1路氣流 1-way

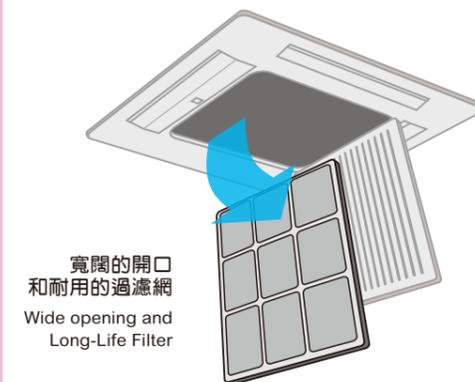


2路氣流 2-way

(except RC-18FA 除外)

**可拆可洗的進氣格柵，保養簡單**  
Detachable and washable air intake grille for simple maintenance

開關器已裝在氣格柵內，可進行簡單保養。  
Control switches are installed in the grille to ensure easy maintenance.



寬闊的開口和耐用的過濾網  
Wide opening and Long-Life Filter

**纖巧設計**  
Compact Design

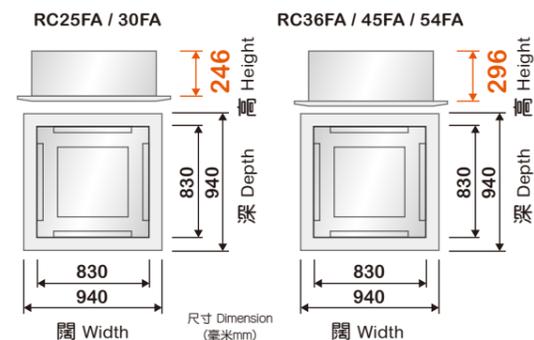
小型空調機可接在天花磚[600x600毫米]。  
This compact air conditioner can be fit to ceiling tiles (600x600mm).



**纖薄設計**  
Slim Design

小型的機體可埋藏在狹小的天花內，節省空間。  
The thin part can be embedded in the narrow ceiling and save space.

小型的機體可埋藏在狹小的天花內，節省空間。  
The thin part can be embedded in the narrow ceiling and save space.



# 體現全節能科技

## ALL TECHNOLOGIES FOR ENERGY SAVING

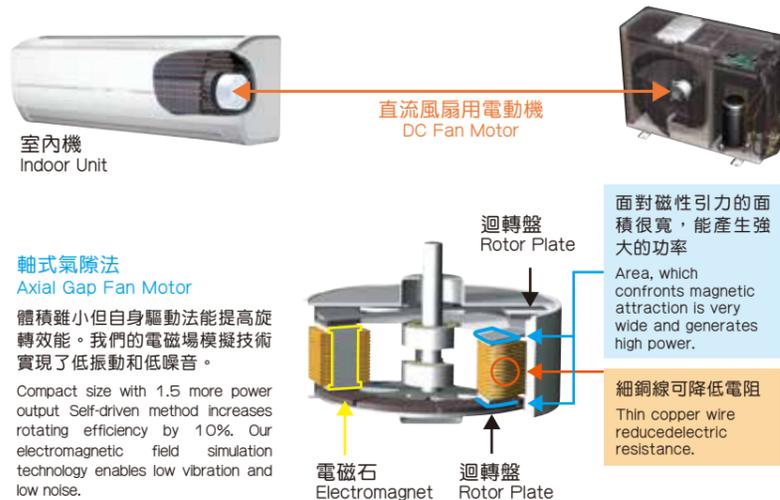


### 全部採用直流，四季節能

#### All DC Saves Energy Throughout the Year

由於所有的電動機都製作成直流電動機，可減少了消耗電流及功率。以及，令風扇能高速旋轉，熱轉換能效得以提高。有效提高了風量而節省了全年的功率消耗。

By making all the motors DC, electricity loss is decreased and power consumption is substantially reduced. In addition, fan motor high speed rotation is possible, and heat exchange efficiency is increased and annual power consumption amount is saved by increasing the airflow.

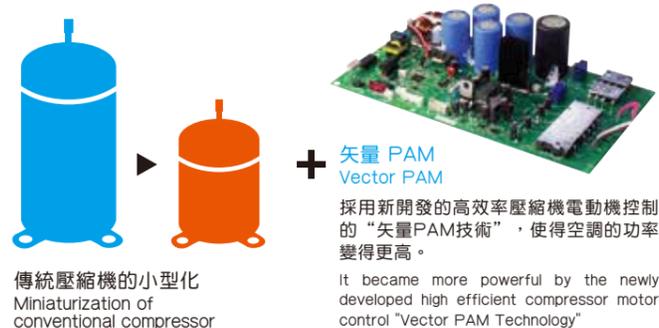


### 矢量PAM變頻器 (I-PAM+矢量控制)

#### Vector PAM inverter (I-PAM + vector control)

這正是提高了壓縮機的電壓和接通電流的時間，先進的PVM控制系統技術，改善了壓縮機的最高速度和運行效率。

The voltage of the compressor and the timing of the current connection are enhanced. This is the advanced technology of PAM control system which improved the maximum compressor speed and operation efficiency.



### I-PAM控制 (PAM+IPM)

#### I-PAM Control (PAM+IPM)

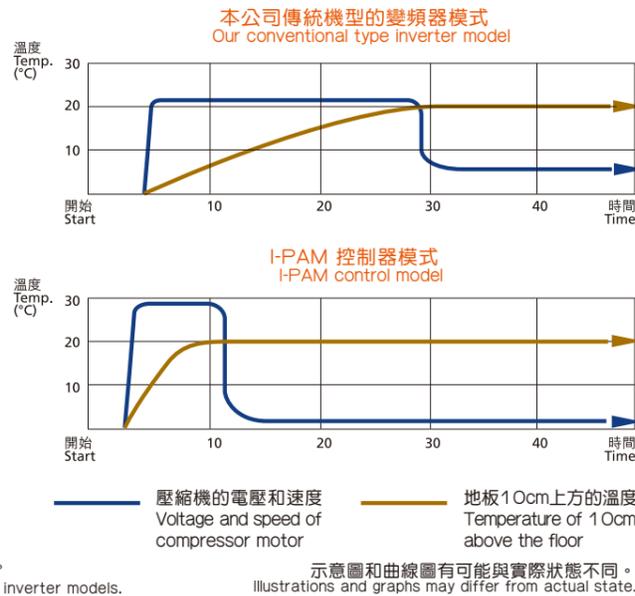
IPM 控制板令傳統的變頻器PAM控制可以在起動時得到高電壓和高功率。在穩定運行時只需低電壓即可保持預先設置的溫度。因此，顯示出比電流變頻器的機型更具高性能及更節能。

IPM board made the conventional inverter PAM control possible to obtain high-voltage and high power at the time of operation starts. The preset temperature is kept with low voltage during the stable operation. Thus, higher performance and more energy saving are realized than the current inverter models.

I-PAM (智能功率調整脈幅調變)  
I-PAM (intelligent power module-Pulse Amplitude Modulation)

只使用I-PAM即可節約能量並且迅速加熱  
Energy saving and speedy heating only possible by I-PAM

與本公司傳統變頻器型號相比，只需要1/3的時間即可達到您所需要的溫度。  
Attain your desired temperature just 1/3 of time comparing to our conventional inverter models.



# 日本變頻式空調機

## INVERTER



### 為何採用變頻式？

#### Why INVERTER ?

**有效節能**  
Energy saving by optimum operation  
配合日本最先進的直流變頻技術，壓縮機以最佳速度運轉，達致高能源效益，大大減低電力消耗

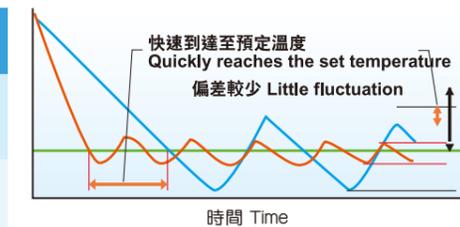
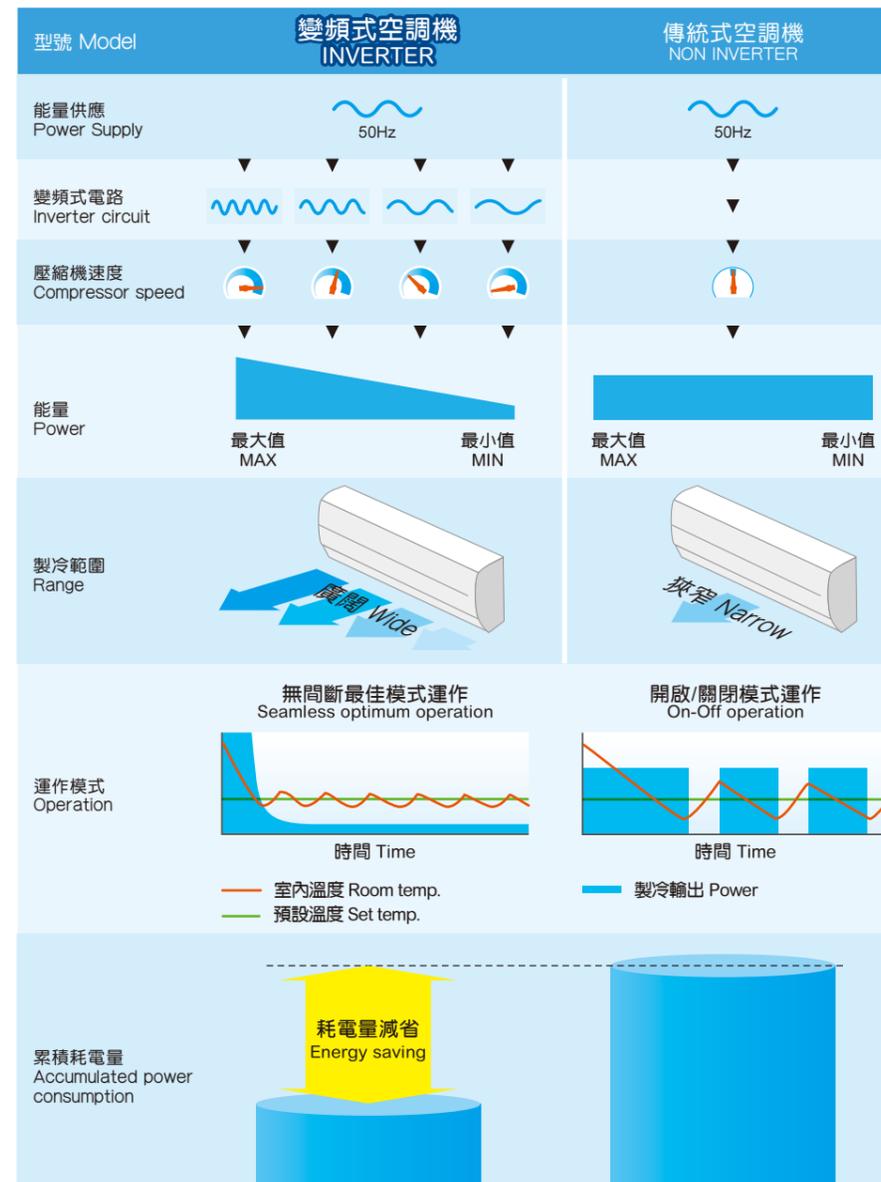
**迅速製冷**  
Quick cooling by high output  
變頻式空調機能快速地把室溫降至所調校的溫度，比傳統機快一倍

**精確恆溫**  
Comfort stable room temperature by precise control  
隨室溫變化自動穩定地調節室溫，免除忽冷忽熱，維持舒適環境

**寧靜運轉**  
Quiet saving mode by low compressor speed  
溫度穩定時，直流壓縮機以每分鐘低至2000轉的低速運轉，保持室內寧靜

**環保雪種**  
配合R4-10A環保雪種，不含損害臭氧層的化學物料，維持地球生態平衡

**獨立抽濕**  
Individual dehumidifying function  
加上獨立抽濕功能，潮濕天氣都可以快速乾衣及可減少細菌滋生對家人的影響



**INVERTER 直流變頻式能改變壓縮機的電流頻率，藉以改變輸出能力的大小，比傳統機更有彈性按室溫的改變作出不同的製冷能量，提供穩定的室溫。**

當變頻型冷氣機啟動，壓縮機轉速以每分鐘7000至8000轉的高速運轉，數分鐘內達至理想室溫。當溫度穩定時，壓縮機會進入“節能模式”，以每分鐘低至2000轉的低速運轉，以最慳電的模式運作及保持室內寧靜

**INVERTER is an equipment to \*convert the frequency of the power supply to a compressor, resulting in varying the speed of the compressor to cover a wide range of cooling power and more comfortable living environment.**

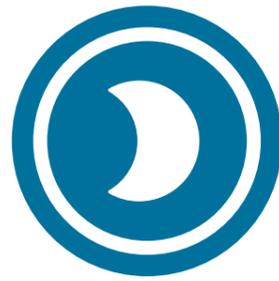
When INVERTER air conditioner is started, the compressor runs a high speed for quick cooling. But once the set temperature is reached, the INVERTER air conditioner enters and \*energy saving mode\* by reducing compressor speed, effectively reducing its power in order to save energy and bring you with a quiet environment.

R4-10A 環保雪種含消耗臭氧化學物料，確保人類健康，維護地球生態。



### STRONG POWER 強大功率

通過革新的“強大功率”操作功能而實現了高舒適度。  
Pursuit of optimum comfort through innovative “STRONG POWER” operation.



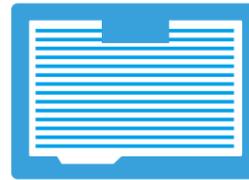
### QUIET OPERATION 寧靜運轉

“寧靜運轉”操作功能令您安眠舒適。  
“QUIET OPERATION” enables comfortable sleep.



### WIDE AIRFLOW 寬闊氣流

140° 寬闊角度的氣流，令您感覺舒適滿意。  
Airflow as wide as 140° gives you a comfortable and satisfactory environment.



### BLUE CONDENSER FINS 藍色冷凝器翅片

用於 For  
RKA

鋁片上加上藍色塗層，提高防銹功能。  
The blue coating on the aluminum fins improves anti-rust performance.

## 窗口式 WINDOW TYPE

Refrigerant  
**R410A**



**RKA 07FPTN**  
7,500 BTU/h

**RKA 09FPTN**  
9,000 BTU/h



**RMA 12FPTN**  
12,100 BTU/h



**RFA 17FNTN**  
16,400 BTU/h



## 淨冷型

型號 Model		RKA 07FPTN	RKA 09FPTN	RMA 12FPTN	RFA 17FNTN
能力 Capacity	英卡/小時 BTU/h	7,500	9,000	12,100	16,400
	千瓦 kW	2.20	2.65	3.55	4.80
除濕 Moisture Removal	公升 / 小時 L / h	0.9	0.9	1.5	2.1
室內空氣循環 (高能力) Room Air Circulation (High)	立方呎 / 分 C.F.M.	198	212	286	354
	立方米 / 小時 m <sup>3</sup> / h	335	360	485	600
電壓 / 相-頻率 Input Power	伏特 ∅ / 赫茲 V / ∅ / Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
運轉電流 Running Current	安培 A	3.8	4.3	6.5	8.5
電功率 Power Consumption	千瓦 kW	0.8	0.95	1.37	1.85
高能量效率比 E.E.R.	千瓦 kW	2.75	2.79	2.59	2.59
外形尺寸 Dimensions	高(毫米) Height (mm)	349	349	375	400
	闊(毫米) Width (mm)	457	457	560	660
	深(毫米) Depth (mm)	581	581	650	633
淨重 Net Weight	公斤 kg	31	32	40	59
雪種類別 Refrigerant		R410A	R410A	R410A	R410A
強制性能源效益標籤 Mandatory Energy Efficiency Label		Grade 1	Grade 1	Grade 2	Grade 2

如因改進而變更規格及設計，恕不另行通知。 Specifications and design subject to change without notice.

# 掛牆式

## WALL MOUNTED SPLIT TYPE



### 全直流變頻式 (淨冷型) ALL DC INVERTER (COOLING ONLY)



無線式遙控器  
Wireless R.C.

無線式遙控器  
Wireless R.C.

用於  
For RSA18JPC/24JPC

用於  
For RSA30JNC

**RSA 09JPC**   
● 8,900 BTU/h

**RSA 18JPC**   
● 17,700 BTU/h

**RSA 12JPC**   
● 11,900 BTU/h

**RSA 24JPC**   
● 24,200 BTU/h

**RSA 30JNC**   
● 27,300 BTU/h



	MOISTURE	UP / DOWN	DOUBLE	AUTO FLAPS	AUTO SHUT FLAPS	ADJUST	RESTART	AUTO CHANGEOVER	SLEEP	PROGRAM	QUIET
RSA 09JPC / 12JPC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RSA 18JPC / 24JPC / 30JNC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



### 全直流變頻式 ALL DC INVERTER

### 淨冷型

型號 Model	室內機 I.U.	RSA 09JPC	RSA 12JPC	RSA 18JPC	RSA 24JPC	RSA 30JNC
	室外機 O.U.	ROR 09JPC	ROR 12JPC	ROR 18JPC	ROR 24JPC	ROR 30JNT
能力 Capacity	英卡/小時 BTU/h	8,900 (1,700~10,900)	11,900 (3,100~13,600)	17,700 (3,100~20,400)	24,200 (3,100~25,900)	27,300 (9,900~30,700)
	千瓦 kW	2.60 (0.5~3.6)	3.50 (0.9~4.0)	5.20 (0.9~6.0)	7.00 (0.9~7.6)	8.00 (2.9~9.0)
除濕 Moisture Removal	公升 / 小時 L / h	1.3	1.8	2.8	3.0	6.3
室內空氣循環(高能力) Room Air Circulation (High)	立方米/時 m <sup>3</sup> / h	750	750	900	1,100	1,100
電壓 / 相-頻率 Input Power	伏特 / ∅ / 赫茲 V / ∅ / Hz	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	230 / 1 / 50
運轉電流 Running Current	安培 A	4.0	4.0	7.4	10.6	11.7
電功率 Power Consumption	千瓦 kW	0.79 (0.25~1.27)	1.09 (0.25~1.40)	1.58 (0.09~2.00)	2.31 (0.11~2.55)	2.66 (0.58~3.92)
高能量效率比 E.E.R.	千瓦/千瓦 kW/kW	3.29	3.21	3.29	3.03	3.01
外形尺寸 Dimensions 室內機I.U. / 室外機O.U.	高(毫米) Height (mm)	260 / 540	260 / 540	320 / 620	320 / 620	320 / 830
	闊(毫米) Width (mm)	790 / 660	790 / 660	998 / 790	998 / 790	998 / 900
	深(毫米) Depth (mm)	198 / 290	198 / 290	228 / 298	228 / 298	228 / 330
淨重 Net Weight 室內機I.U. / 室外機O.U.	公斤 kg	7.5 / 28	7.5 / 30	14 / 40	14 / 40	14 / 58
連接方法 Connection Method		管接頭 Flare	管接頭 Flare	管接頭 Flare	管接頭 Flare	管接頭 Flare
連接管尺寸 Connection Pipe Size	細/大(毫米) S ∅/L∅ (mm)	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88	9.52 / 15.88
冷媒 Refrigerant	毫米 mm	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
能源效益級別 EEL		Grade 1	Grade 1	Grade 1	Grade 2	—

如因改進而變更規格及設計，恕不另行通知。 Specifications and design subject to change without notice.

# 掛牆式

全新系列

## WALL MOUNTED SPLIT TYPE

Refrigerant  
**R410A**



無線式遙控器  
Wireless R.C.



**RSG 09JMCA**

2.60kW / 8,900BTU/h  
Hi-EER: 3.66 (kW/kW)



**RSG 12JMCA**

3.50kW / 11,900BTU/h  
Hi-EER: 3.30 (kW/kW)



6段



ANTI-MOLD



AF



ION



WASH



ALL DC



RSG09JMCA / 12JMCA



全直流變頻式  
ALL DC INVERTER

# 淨冷型

型號 Model	室內機 I.U.		RSG 09JMCA	RSG 12JMCA
	室外機 O.U.		ROG 09JMCA	ROG 12JMCA
能力 Capacity	製冷 Cooling	英卡/小時 BTU/h	8,900 (1,700~10,900)	11,900 (3,100~12,900)
		千瓦 kW	2.60 (0.5~3.6)	3.50 (0.9~3.8)
除濕 Moisture Removal	品脫/時 (公升/時) Pints/h (L/h)		2.3 (1.3)	3.2 (1.8)
室內空氣循環(高能力) Room Air Circulation (High)	(立方尺/分 C.F.M)		(441)	(441)
	立方米/時 m <sup>3</sup> / h		750	750
電壓 / 相-頻率 Input Power	伏特 / ∅ / 赫茲 V / ∅ / Hz		220 / 1 / 50	220 / 1 / 50
運轉電流 Running Current	製冷 Cooling	安培 A	3.60	5.30
電功率 Power Consumption	製冷 Cooling	千瓦 kW	0.71 (0.25~1.24)	1.06 (0.25~1.35)
高能量效率比 E.E.R.	製冷 Cooling	千瓦/千瓦 kW/kW	3.66	3.30
外形尺寸 Dimensions	高(毫米) Height (mm)		268 / 535	268 / 535
	闊(毫米) Width (mm)		840 / 663	840 / 663
	深(毫米) Depth (mm)		203 / 293	203 / 293
淨重 Net Weight	室內機I.U. / 室外機O.U.		公斤 kg	8.5 / 24
淨重 Net Weight	室內機I.U. / 室外機O.U.		公斤 kg	8.5 / 26
連接方法 Connection Method			管接頭 Flare	管接頭 Flare
連接管尺寸 Connection Pipe Size	細/大(毫米) S ∅/L∅ (mm)		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
冷媒 Refrigerant			R410A	R410A
能源效益級別 EEL			Grade 1	Grade 1

如因改進而變更規格及設計，恕不另行通知。 Specifications and design subject to change without notice.

# 掛牆式

全新系列

## WALL MOUNTED SPLIT TYPE



# 全直流變頻式 (冷暖型)

## ALL DC INVERTER (COOLING AND HEATING)



無線式遙控器  
Wireless R.C.



### RSG 09LMCA

● 2.60kW / 8,900BTU/h  
● 2.90kW / 9,900BTU/h  
Hi-COP: 4.20 (kW/kW)



### RSG 12LMCA

● 3.50kW / 11,900BTU/h  
● 4.20kW / 14,300BTU/h  
Hi-COP: 3.72 (kW/kW)



6段

ANTI-MOLD

AF

ION

WASH

ALL DC

POWERFUL MODE

UP / DOWN

DOUBLE

AUTO FLAPS

ADJUST

RESTART

AUTO CHANGEOVER

SLEEP

PROGRAM

ECONOMY MODE

WASH

ION

AF



RSG09LMCA/12LMCA



全直流變頻式  
ALL DC INVERTER

冷暖型

型號 Model	室內機 I.U.		RSG 09LMCA	RSG 12LMCA	
	室外機 O.U.		ROG 09LMCA-A	ROG 12LMCA-A	
能力 Capacity	製冷 Cooling	英卡/小時 BTU/h	8,900 (1,700~10,500)	11,900 (3,100~12,900)	
			製冷 Cooling	千瓦 kW	2.60 (0.5~3.1)
	供暖 Heating	英卡/小時 BTU/h			9,900 (1,700~11,900)
			供暖 Heating	千瓦 kW	2.90 (0.5~3.5)
除濕 Moisture Removal	品脫/時 (公升/時) Pints/h (L/h)				2.3 (1.3)
室內空氣循環(高能力) Room Air Circulation (High)	(立方尺/分 C.F.M)		(441)	(441)	
	立方米/時 m <sup>3</sup> / h		750	750	
電壓 / 相-頻率 Input Power	伏特 / ∅ / 赫茲 V / ∅ / Hz		220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	
運轉電流 Running Current	製冷 Cooling	安培 A	3.60	5.30	
			供暖 Heating	3.40	5.60
電功率 Power Consumption	製冷 Cooling	千瓦 kW	0.71 (0.25~1.24)	1.06 (0.25~1.35)	
			供暖 Heating	0.69 (0.25~1.57)	1.13 (0.25~1.89)
高能量效率比 E.E.R.	製冷 Cooling	千瓦/千瓦 kW/kW	3.66	3.30	
			供暖 Heating	4.20	3.72
外形尺寸 Dimensions	室內機I.U. / 室外機O.U.	高(毫米) Height (mm)	268 / 535	268 / 535	
		闊(毫米) Width (mm)	840 / 663	840 / 663	
		深(毫米) Depth (mm)	203 / 293	203 / 293	
淨重 Net Weight	室內機I.U. / 室外機O.U.		公斤 (磅) kg(lbs)	8.5 (18.7) / 24 (52.8)	8.5 (18.7) / 26 (57.2)
連接方法 Connection Method			管接頭 Flare	管接頭 Flare	
連接管尺寸 Connection Pipe Size			細/大(毫米) S ∅/L∅ (mm)	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
冷媒 Refrigerant			R410A	R410A	
能源效益級別 EEL			Grade 1	Grade 1	

如因改進而變更規格及設計，恕不另行通知。 Specifications and design subject to change without notice.

# 藏天花式 CASSETTE TYPE

Refrigerant  
**R410A**



無線式遙控器  
Wireless R.C.



**RC 18FA**  
● 17,100 BTU/h



線控式遙控器  
Wired R.C.



用於  
For RC 25FA



用於  
For RC 30FA

**RC 25FA**  
● 24,100 BTU/h

**RC 45FA**  
● 43,400 BTU/h

**RC 30FA**  
● 28,700 BTU/h

**RC 54FA**  
● 49,500 BTU/h



用於  
For RC 36FA



用於  
For RC 45FA / 54FA

**RC 36FA**  
● 35,800 BTU/h



RC 18FA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RC 25FA / 30FA / 36FA / 45FA / 54FA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



# 環保淨冷型

型號 Model		RO 18FE	RO 25FB	RO 30FD	RO 36FA	RO 45FA	RO 54FA
能力 Capacity	英卡/小時 BTU/h	17,100	24,100	28,700	35,800	43,400	49,500
	千瓦 kW	5.0	7.05	8.4	10.5	12.7	14.5
除濕 Moisture Removal	公升/小時 L/h	2.1	2.5	3.0	4.0	5.0	12.7
室內空氣循環(高能力) Room Air Circulation (High)	立方米/小時 m <sup>3</sup> /h	620	1,100	1,250	1,500	1,550	1,700
電壓/相-頻率 Input Power	伏特∅/赫茲 V/∅/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
運轉電流 Running Current	安培 A	8.5	11.5	13.6	6.2	7.7	9.5
電功率 Power Consumption	千瓦 kW	1.9	2.6	2.95	3.74	4.38	5.16
高能量效率比 E.E.R.	千瓦 kW	2.63	2.71	2.85	2.81	2.9	2.81
外形尺寸 Dimensions 室內機I.U. / 室外機O.U.	高(毫米) Height (mm)	235 / 650	246 / 650	246 / 830	296 / 1,165	296 / 1,165	296 / 1,290
	闊(毫米) Width (mm)	580 / 830	830 / 830	830 / 900	830 / 900	830 / 900	830 / 900
	深(毫米) Depth (mm)	580+70 / 320	830 / 320	830 / 330	830 / 330	830 / 330	830 / 330
淨重 Net Weight 室內機I.U. / 室外機O.U.	公斤 kg	18 / 52	34 / 58	34 / 68	37 / 80	40 / 109	40 / 114
連接方法 Connection Method		管接頭 Flare					
連接管尺寸 Connection Pipe Size	細/大(毫米) S∅ / L∅ (mm)	6.35 / 12.70	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 19.05	9.52 / 19.05
雪種類別 Refrigerant		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

如因改進而變更規格及設計，恕不另行通知。 Specifications and design subject to change without notice.