



WORLD STANDARD AIR CONDITIONERS



# FIRST CLASS

New Design และความลงตัวที่คุณสามารถสัมผัสได้



**INVERTER** 



จากรุ่นที่ขายดี สู่การพัฒนาขึ้นอีกระดับ ด้วยมาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5 หนึ่งดาว



มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5 หนึ่งดาว

## What is *INVERTER*?

อินเวอร์เตอร์ในเครื่องปรับอากาศ คือ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ที่สามารถควบคุมรอบการทำงานของมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ให้ทำงานตามความต้องการ โดยรับสัญญาณการสั่งงานจากรีโมทคอนโทรลของเครื่องปรับอากาศผ่านชุดควบคุมไมโครโปรเซสเซอร์



Compact Design



Energy Saving



Coated Blue Fin



Intelligent Auto Restart



Dehumidify

อินเวอร์เตอร์ทำให้อัตราการสิ้นเปลืองไฟฟ้าลดลง 30 - 50% เย็นเร็วทันใจ เมื่อเริ่มเปิดเครื่องปรับอากาศ มอเตอร์คอมเพรสเซอร์จะเริ่มทำงานในรอบต่ำสุด แล้วเร่งการทำงานขึ้นสู่รอบสูงสุดในระยะเวลาอันสั้น เมื่อห้องเย็นแล้วจะลดรอบการทำงานลงโดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยรักษาอุณหภูมิห้องให้คงที่ ลดเสียงการทำงาน ทำให้เสียงเงียบกว่าแอร์รุ่นธรรมดา

จากรุ่นที่ขายดีสู่การพัฒนาขึ้นอีกระดับ ด้วยมาตรฐานการ  
ประหยัดไฟเบอร์ 5 ระดับ 1 ดาว กับ New Design ที่  
คุณสามารถเอื้อมถึงและจับต้องได้



## Compact Design

### ฟังก์ชันการทำงานของรีโมท

Mode : เลือกโหมดการทำงานได้ตามความต้องการ Auto - Cool - Dry - Fan

Turbo : เพิ่มพลังกับฟังก์ชันเทอร์โบเร่งความเร็วความเย็นรวดเร็วทันใจ

Swing : ส่งลมเย็นกระจายได้ทั่วทั้งห้องด้วยฟังก์ชันบานปรับลมเล่นระดับและบานสวิง

Sleep : ให้อุณหภูมิเย็นสบายตลอดคืน

Time On - Time Off : หมดกังวลเรื่องการลืมปิด (หรือเปิด) เครื่องปรับอากาศ

Clock : รีโมทมีนาฬิกาบอกเวลาได้เที่ยงตรงไม่พลาดทุกนัดหมาย

X- Fan : ป้องกันกลิ่นอันไม่พึงประสงค์จากตัวเครื่องด้วยฟังก์ชันไล่ความชื้น

# **FIRST CLASS**

## SPECIFICATION WALL MOUNTED TYPE

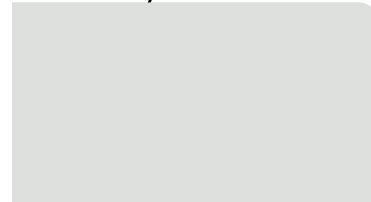
| SERIES             |                   |                 |               | FIRST CLASS                           |          |          |          |          |
|--------------------|-------------------|-----------------|---------------|---------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| MODEL              |                   | Fancoil unit    |               | WVG09F                                | WVG12F   | WVG15F   | WVG18F   | WVG24F   |
|                    |                   | Condensing unit |               | AVG09F                                | AVG12F   | AVG15F   | AVG18F   | AVG24F   |
| No.5 Label Ranking |                   |                 |               | 5★                                    | 5★       | 5★       | 5★       | 5★       |
| Cooling capacity   | TIS. Watt         |                 |               | 2,700                                 | 3,600    | 4,400    | 5,300    | 7,100    |
|                    | EGAT. Btu/hr      |                 |               | 9,500                                 | 12,500   | 15,500   | 18,500   | 24,500   |
| COP                | TIS. Watt/Watt    |                 |               | 3.57                                  | 3.43     | 3.73     | 3.15     | 3.12     |
| SEER               | EGAT. Btu/Hr/Watt |                 |               | 17.50                                 | 17.50    | 17.50    | 17.50    | 17.50    |
| INDOOR UNIT        | Power supply      |                 | V/Ph/Hz       | 220/1/50                              | 220/1/50 | 220/1/50 | 220/1/50 | 220/1/50 |
|                    | Fan Motor         |                 | Quantity      | 1                                     | 1        | 1        | 1        | 1        |
|                    |                   |                 | RLA           | 0.215                                 | 0.31     | 0.35     | 0.35     | 0.45     |
|                    |                   |                 | Air Direction | Up-Down Auto Swing, Left-Right Manual |          |          |          |          |
|                    | Unit Dimension    | Width           | m.m.          | 819                                   | 894      | 1,017    | 1,017    | 1,135    |
|                    |                   | Depth           | m.m.          | 185                                   | 211      | 221      | 221      | 247      |
|                    |                   | Height          | m.m.          | 254                                   | 291      | 304      | 304      | 328      |
|                    | Net Weight        |                 | Kg.           | 9                                     | 10.5     | 13.5     | 13.5     | 17.5     |
| Connection         | Liquid            |                 | Inch          | 1/4                                   | 1/4      | 1/4      | 1/4      | 1/4      |
|                    | Suction           |                 | Inch          | 3/8                                   | 3/8      | 3/8      | 1/2      | 5/8      |
| OUTDOOR UNIT       | Power supply      |                 | V/Ph/Hz       | 220/1/50                              | 220/1/50 | 220/1/50 | 220/1/50 | 220/1/50 |
|                    | Compressor        |                 | Type          | Rotary                                | Rotary   | Rotary   | Rotary   | Rotary   |
|                    |                   |                 | RLA           | 4.70                                  | 4.21     | 4.60     | 6.5      | 6.50     |
|                    | Fan motor         |                 | Quantity      | 1                                     | 1        | 1        | 1        | 1        |
|                    |                   |                 | RLA           | 0.4                                   | 0.37     | 0.4      | 0.4      | 0.45     |
|                    | Refrigerant       | Type            |               | R32                                   |          |          |          |          |
|                    |                   | Charging(g)     |               | 400                                   | 620      | 670      | 800      | 1,200    |
|                    | Unit Dimension    | Width           | m.m.          | 782                                   | 782      | 848      | 899      | 912      |
|                    |                   | Depth           | m.m.          | 320                                   | 320      | 320      | 378      | 373      |
|                    |                   | Height          | m.m.          | 540                                   | 540      | 596      | 596      | 646      |
|                    | Net Weight        |                 | Kg.           | 25.5                                  | 28.5     | 31       | 36.5     | 42       |

SIMILAR CO.,LTD.  
 235 Lasalle Road, Bangnatai,  
 Bangna, Bangkok 10260 Thailand.

✉ : marketing@eminent.co.th  
 🌐 : www.eminent.co.th  
 📺 : EminentAir  
 ☎ : 02-083-5555



Distributed by



\*April 2020