



# XPOWER



## INVERTER



38TGV0131A1



38TGV(018-24)1A1



38TGV(025-040)1A\*



38TGV0481A3



38TGV0601A3

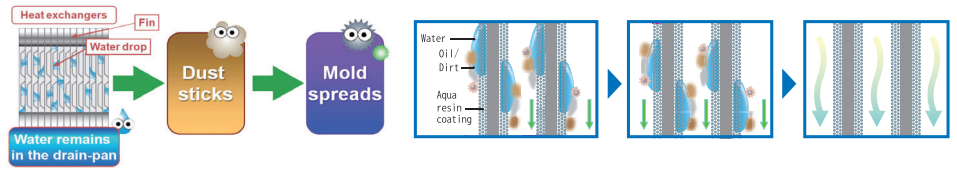


ISO 9001 QMS18026/1686  
ISO 14001 EMS18012/471  
ISO 45001 OHSMS19061/078



## Self-Clean operation-Continuing high performance for energy saving

เพื่อประสิทธิภาพที่สูงสุดและประหยัดพลังงานไฟฟ้า โดยเคลือบสาร Aqua Resin ทำให้สามารถป้องกันการเกาะของฝุ่น หรือสิ่งสกปรกที่ครึบระบายความร้อน และช่วยยับยั้ง การก่อตัวของเชื้อแบคทีเรีย



## ประหยัดพลังงานด้วยระบบ INVERTER

มีเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์ที่ให้ประสิทธิภาพ การทำความเย็นสูง แต่ใช้กระแสไฟฟ้าด้วยระบบการทำงานแบบ INVERTER พร้อมสารทำความเย็น R-32 ยิ่งประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้น ขณะทำงานที่ Part load ในภาวะการทำความเย็นน้อย



## เครื่องทำงานเงียบ (Low Noise)

มีการพัฒนาเครื่องให้สามารถทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมกักลดระดับเสียงเครื่องขณะทำงาน เมื่อเทียบกับรุ่นก่อน ผลทดสอบเสียงจากห้องทดสอบ ระดับเสียงต่ำสุดอยู่ที่ 27 เดซิเบล\*\*\*

Remark \*\*\* สำหรับเครื่องปรับอากาศรุ่น 40TGV0131UP



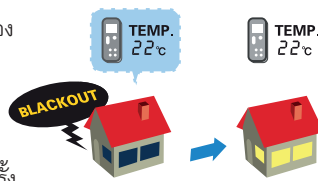
## แผงควบคุมอัจฉริยะ

NEW

- แผงควบคุมรุ่นใหม่ ถูกออกแบบให้ทนทานต่อฝุ่นละอองความชื้นและสิ่งสกปรกได้
- Stable operation เครื่องสามารถทำงานได้ในช่วงความต่างศักย์ไฟฟ้า  $\pm 10\%$  จากค่าปกติ
- Missed phase wiring protection. (สำหรับรุ่นที่ใช้กับระบบไฟฟ้า 3 เฟส) มีแผงวงจรป้องกันการต่อสายไฟ 3 เฟสสลับกัน เครื่องสามารถทำงานได้ แม้ว่าจะมีการจ่ายไฟฟ้าสลับเฟส
- Surge protection ป้องกันแรงดันไฟฟ้ากระชากจากภายนอก
- Alarm LED มีหลอดไฟแจ้งเตือน เมื่อมีการทำงานผิดพลาด

## ระบบการทำงานที่สมบูรณ์แบบ

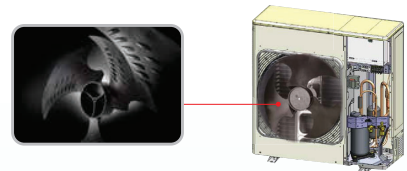
ระบบการทำงานเริ่มใหม่อัตโนมัติ หลังจากไฟฟ้าขัดข้อง (Auto Restart even after a blackout) เมื่อไฟฟ้ากลับสู่ภาวะปกติ ระบบจะทำงานใหม่อัตโนมัติในโหมดการทำงานที่ตั้งค่าไว้ ซึ่งระบบจะบันทึกก่อนไฟฟ้าขัดข้องทำให้ไม่ต้องตั้งค่าใหม่ทุกครั้ง



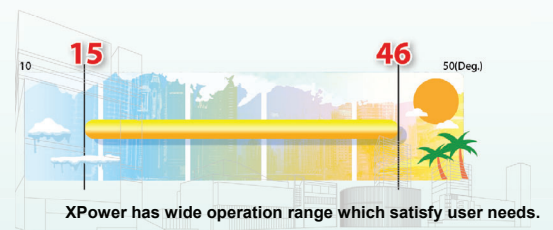
## Bat Wing Fan

NEW

ใบพัดลมตีไซน์ใหม่ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายความร้อนและลดเสียงในขณะทำงาน



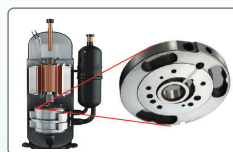
## อุณหภูมิภายนอก



## COMPRESSOR

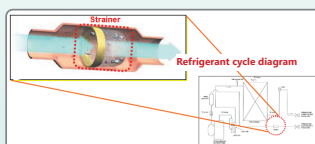
NEW

Twin rotary compressor เป็นคอมเพรสเซอร์ที่พัฒนาขึ้นมาใหม่ ทำให้มีขนาดเล็ก และลดแรงสั่นของคอมเพรสเซอร์ขณะทำงาน เมื่อเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศที่ใช้ สารทำความเย็น R-22 สามารถใช้ท่อสารทำความเย็นเดิม ซึ่งประหยัดเวลาในการติดตั้ง Remark : ต้องล้างท่อ และตรวจสอบขนาดท่อก่อนการติดตั้ง



## Strainer

ภายในเครื่อง CDU มีอุปกรณ์ที่เรียกว่า Strainer ที่ช่วยกรองและป้องกันสิ่งสกปรกภายในระบบการทำความเย็น



## Condensing unit

### Durability

Aluminum Alloy จะเบาว่าทองแดง ถึง 1 ใน 3

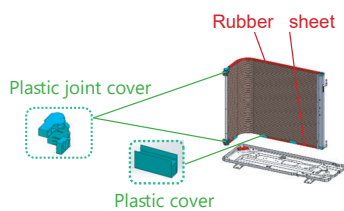
แผงคอยล์ร้อนผลิตจาก Aluminum Alloy ผสมสารชนิดพิเศษ เพื่อป้องกันการกัดกร่อน

### Fin guard installed

เพิ่มความปลอดภัย โดยการติดตั้ง Fin guard สำหรับ ป้องกันอันตรายจากครีบน้ำแข็งของแผงระบายความร้อน

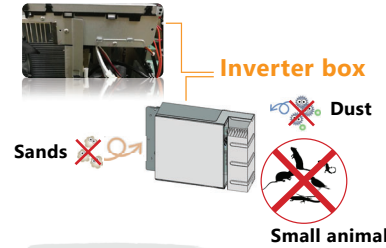
### Plastic joint cover and rubber sheet installed

ยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานขึ้น โดยการป้องกัน ทุกรอยต่อพลาสติกและแผ่นยางชนิดพิเศษ ระหว่างแผงระบายความร้อนและตัวเครื่อง ที่ทำจากเหล็กเคลือบสี เพื่อป้องกันการเสียดสี และลดการกัดกร่อน



### Sealed up inverter box

ชุดกล่องควบคุม Inverter ของ Xpower ถูกปิดผนึก อย่างสมบูรณ์ เพื่อป้องกันฝุ่น ทรายและสัตว์ขนาดเล็ก



### Anti-Corrosion

เทคโนโลยีใหม่ของแผงระบายความร้อนที่ต้านทาน การกัดกร่อนด้วย Aluminium Alloy ที่มีประสิทธิภาพ ในการระบายความร้อน ทนทาน น้ำหนักเบา ประหยัดพลังงาน



หลังจากผ่านการทดสอบ Spray Test อย่างหนัก อุปกรณ์ชุดแลกเปลี่ยน ความร้อน (PFC) สามารถคงรูปได้ โดยไม่มีการกัดกร่อน มีความทนทาน เป็นอย่างดี แม้อยู่ในสภาวะที่มีการกัดกร่อนสูง

## Wired Remote Controller CARR-AMT09E wifi (Option)

สามารถควบคุมการทำงานผ่าน Smart Phone / Tablet ซึ่งง่ายต่อการใช้งาน ไม่ว่าจะอยู่ที่ไหน ก็เปิด-ปิด ควบคุมอุณหภูมิด้วย Application Carrier Smart wifi



## 1-Way Cassette Type

รุ่นฝังฝ้าฝ้า 1 ทิศทาง แบบควบคุมการทำงานด้วยระบบอินเวอร์เตอร์ ออกแบบใหม่ให้ทันสมัย กระทัดรัด และเสียงการทำงานเงียบ ตัวเครื่องเรียบไปกับฝ้าเพดานเพิ่มความสวยงามให้กับห้อง เริ่มตั้งแต่ 13,300 - 40,200 Btu/hr.

### • IAQ Filter Model TCB-ACFC1CPE (Option)

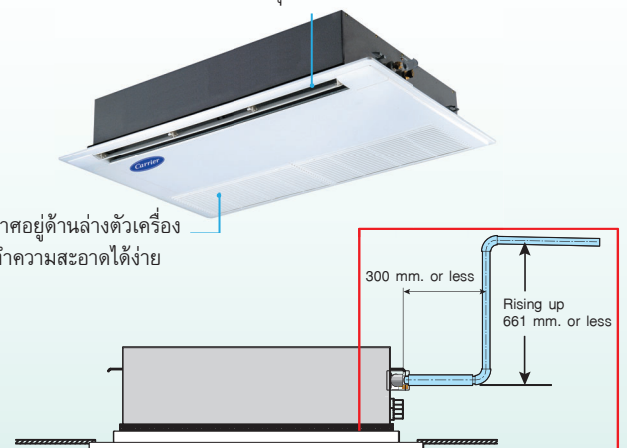


แผ่นกรองอากาศอยู่ด้านล่างตัวเครื่อง สามารถถอดทำความสะอาดได้ง่าย

### • Built-in condensate drain pump

ชุดปั๊มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งมาจากโรงงาน สามารถส่งน้ำทิ้ง ในแนวตั้งได้สูงที่สุดถึง 661 มิลลิเมตร

บานสวิงสามารถกระจายลมได้อย่างทั่วถึงตามต้องการ เลือกใช้ได้ทั้งโหมด ปรับบานสวิงขึ้น-ลงอัตโนมัติ หรือหยุดบานสวิงไว้ในตำแหน่งที่ต้องการ



## Under Ceiling Type

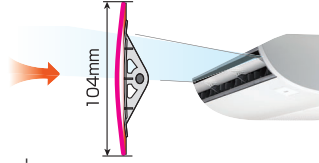
- New designed wide flap, easy servicable filter

บานสวิงสามารถกระจายลมได้อย่างทั่วถึงตามต้องการ เลือกใช้ได้ทั้งโหมดปรับบานสวิงขึ้น-ลงอัตโนมัติ หรือหยุดบานสวิงไว้ในตำแหน่งที่ต้องการ



"สำหรับการติดตั้งแบบแขวนได้ฝ้าเพดานเท่านั้น"

ช่องระบายอากาศนี้  
ได้ปรับระดับให้สูงขึ้น  
ช่วยเพิ่มการกระจายลม



แผ่นกรองอากาศอยู่ด้านล่างตัวเครื่อง  
สามารถถอดทำความสะอาดได้ง่าย

- ถาด Drain แบบใหม่ทำจากพลาสติก

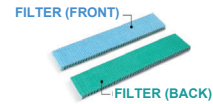
ไม่มีการผูกซ้อนเหมือนกับถาด Drain  
ชนิดโลหะแต่ยังคงความแข็งแรงไว้

- Drain Pump kit (Option)

อุปกรณ์เสริมสำหรับส่งน้ำทิ้ง ในกรณีพื้นที่ติดตั้ง  
ไม่สามารถเดินท่อน้ำทิ้งแบบปกติได้



- IAQ Filter Model TCB-ACFC1CPE (Option)



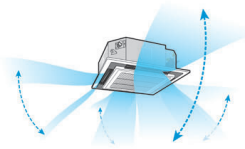
## 4-Way Cassette Type

- Multi-louver individual control

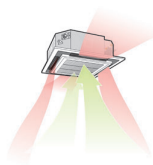
ระบบกระจายลมแยกอิสระ 4 ทิศทาง ช่วยส่งลมเย็นให้เป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้งานทุกทิศทาง



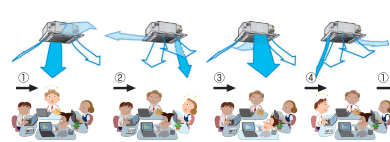
(1) Standard swing



(2) Diagonally opposite swing

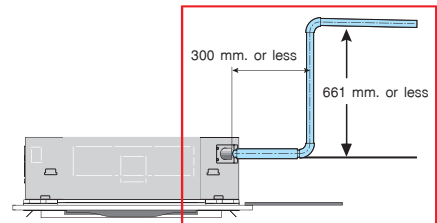


(3) Turn-around swing



- Built-in condensate drain pump

ชุดปั๊มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งมาจากโรงงาน  
สามารถส่งน้ำทิ้งในแนวตั้งได้สูงสุดถึง 661 มิลลิเมตร



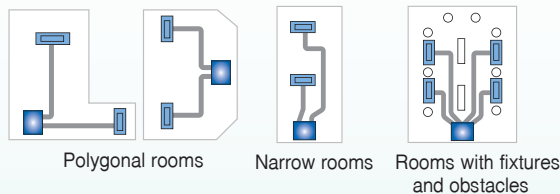
- Anti-bacterial glass

ชุด Anti-bacterial glass ช่วยจำกัดการเจริญเติบโต  
ของแบคทีเรียในระบบน้ำทิ้ง และช่วยการระบายน้ำทิ้ง  
ให้ง่ายขึ้น

## Ducted Type

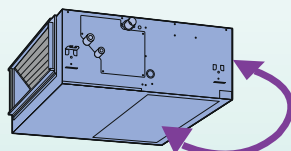
- Design flexibility

แรงส่งลมสามารถปรับได้หลายระดับให้เหมาะ  
กับทอลมได้หลากหลายรูปแบบ เพิ่มความยืดหยุ่น  
ในการออกแบบทอลม ทำให้สะดวกต่อการติดตั้ง  
และเครื่องยังสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ  
(External Static Pressure อยู่ในช่วง 0.12-0.48 in.wg)



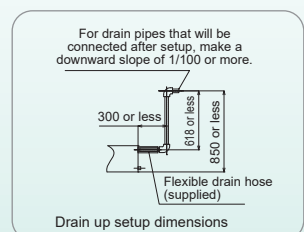
- Installation flexibility

สามารถย้ายทิศทางของช่องลมกลับ  
จากด้านหลังเครื่องมาอยู่ด้านล่างได้  
โดยไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม



- Built-in condensate drain pump

ชุดปั๊มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้ง  
มาจากโรงงาน สามารถส่งน้ำทิ้งในแนวตั้ง  
ได้สูงสุดถึง 618 มิลลิเมตร



# 1-Way Cassette Type

## Remote Option\*\*

มีให้เลือกทั้งแบบไร้สาย (Wireless Remote) หรือ แบบมีสาย (Wired Remote)



Wireless remote controller  
CARR-ACXU31CP-E



Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT32E



Wired remote controller  
CARR-AMT09E



Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT09E wifi



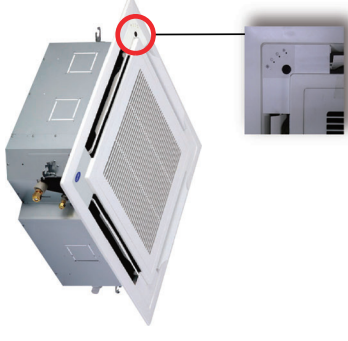
\*\*Available as option.

| Specification (รายละเอียดของเครื่อง)                    |  | 1 Way Cassette - Inverter control                     |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |
|---|--|---|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
|   |  | รุ่นมีสาย 1 ฟีเจอร์ แบบควบคุมจากทั้งมือถือและรีโมท    |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |
| Model Name (ชื่อรุ่น)                                   | Outdoor Unit (ตัวกลางแจ้ง)   | 38(GV018/A)   | 40(GV018/1P)                       | 48(GV024/A)                          | 48(GV024/1P)                         | 38(GV030/A)                          | 48(GV030/1P)                         | 38(GV036/A)                          | 48(GV036/1P)                         | 38(GV039/A)                          | 48(GV039/1P)                         | 38(GV040/A)                          | 48(GV040/1P)                         | 38(GV040/A)                          | 48(GV040/1P)                         | 38(GV040/A)                          | 48(GV040/1P)                         |
| Cooling Capacity (ความเย็น)<br>(คำนวณจากโหลดทำความเย็น) | kW<br>Btu/hr   | 1.1<br>3,700  | 1.2<br>3,600                       | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         | 1.2<br>3,600                         |
| Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)<br>Star rating              | Btu/hr/Watt  | 21.62<br>**   | 18.25<br>*                         | 18.76<br>*                           | 20.44<br>**                          | 18.21<br>*                           | 17.50<br>*                           | 17.50<br>*                           | 17.50<br>*                           | 18.08<br>*                           | 17.20<br>*                           | 17.20<br>*                           | 17.20<br>*                           | 17.20<br>*                           | 17.20<br>*                           | 17.20<br>*                           | 17.20<br>*                           |
| Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)                          | kW   | 0.20  | 0.20                               | 0.20                                 | 0.30                                 | 0.25                                 | 0.30                                 | 0.25                                 | 0.30                                 | 0.25                                 | 0.30                                 | 0.25                                 | 0.30                                 | 0.25                                 | 0.30                                 | 0.25                                 | 0.30                                 |
| Power Supply (สายไฟฟ้า)                                 |  | 220V / 1Ph / 50Hz                                     | 220V / 1Ph / 50Hz                  | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    | 220V / 1Ph / 50Hz                    |
| Operation Current (กระแสไฟฟ้า)                          | Amp.   | 1.25  | 1.25                               | 1.25                                 | 1.90                                 | 1.45                                 | 1.90                                 | 1.45                                 | 1.90                                 | 1.45                                 | 1.90                                 | 1.45                                 | 1.90                                 | 1.45                                 | 1.90                                 | 1.45                                 | 1.90                                 |
| Indoor Unit (ตัวในร่ม)                                  | Standard air flow rate (H / M / L)<br>Capacity (ความเย็น)<br>(คำนวณตามหน่วย) (H / M / L) | 600 / 510 / 410<br>370 / 300 / 240                    | 760 / 650 / 460<br>450 / 380 / 280 | 1,270 / 780 / 580<br>750 / 440 / 340 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 | 1,300 / 850 / 590<br>780 / 500 / 350 |
| Noise Level (ระดับเสียง)                                | Outdoor Unit   | 47  | 52                                 | 52                                   | 57                                   | 58                                   | 59                                   | 59                                   | 59                                   | 60                                   | 60                                   | 60                                   | 60                                   | 60                                   | 60                                   | 60                                   | 60                                   |
| Sound Pressure level                                    | Indoor Unit (H / M / L)  | 38 / 32 / 29  | 40 / 35 / 30                       | 44 / 39 / 30                         | 45 / 41 / 30                         | 45 / 41 / 30                         | 47 / 39 / 31                         | 47 / 39 / 31                         | 47 / 39 / 31                         | 48 / 41 / 34                         | 48 / 41 / 34                         | 48 / 41 / 34                         | 48 / 41 / 34                         | 48 / 41 / 34                         | 48 / 41 / 34                         | 48 / 41 / 34                         | 48 / 41 / 34                         |
| Dimension   | Outdoor Unit (HxWxD)   | 550 x 780 x 290                                       | 630 x 800 x 300                    | 630 x 800 x 300                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      | 890 x 900 x 320                      |
| Refrigerant type (ชนิดสารทำความเย็น)                    | Indoor Unit (HxWxD)  | 250 x 740 x 703                                       | Ceiling Panel : 30 x 995 x 800     | Housing : 270 x 1,074 x 703          | Ceiling Panel : 30 x 1,312 x 800     | Housing : 270 x 1,074 x 703          | Ceiling Panel : 30 x 1,312 x 800     | Housing : 270 x 1,074 x 703          | Ceiling Panel : 30 x 1,312 x 800     | Housing : 310 x 1,394 x 703          | Ceiling Panel : 30 x 1,600 x 800     | Housing : 310 x 1,394 x 703          | Ceiling Panel : 30 x 1,600 x 800     | Housing : 310 x 1,394 x 703          | Ceiling Panel : 30 x 1,600 x 800     | Housing : 310 x 1,394 x 703          | Ceiling Panel : 30 x 1,600 x 800     |
| Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)                               | Outdoor Unit   | 32  | 37                                 | 37                                   | 51                                   | 59                                   | 60                                   | 60                                   | 60                                   | 61                                   | 62                                   | 61                                   | 62                                   | 61                                   | 62                                   | 61                                   | 61                                   |
| Ceiling Panel Colour                                    | Indoor Unit  | PURE WHITE  |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |
| Refrigerant type (ชนิดสารทำความเย็น)                    | Indoor Unit  | PURE WHITE  |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |
| Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น)                | kg   | 0.70  | 0.90                               | 1.00                                 | 1.00                                 | 1.20                                 | 1.20                                 | 1.20                                 | 1.20                                 | 1.20                                 | 1.40                                 | 1.40                                 | 1.40                                 | 1.40                                 | 1.40                                 | 1.40                                 | 1.40                                 |
| Compressor type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)                      |  | R-32  |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |
| Expansion Device Valve (ชนิดอุปกรณ์ป้องกันการไหลกลับ)   |  | Twin Rotary DC-Inverter<br>PMV (Pulse Motor Valve)    |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Liquid (ของเหลว)   | 1/4   | 1/4                                | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  | 3/8                                  |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Suction (ดูด)  | 1/2   | 1/2                                | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  | 5/8                                  |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Coupler Style  | Flare   | Flare                              | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                | Flare                                |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Drain O.D. (ท่อระบายน้ำ)   | 26  | 26                                 | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   | 26                                   |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Standard (มาตรฐาน)   | 7.5   | 7.5                                | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  | 7.5                                  |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Chargeless Pipe  | 15 (over 15 m, need to exchange 20 g/m)               |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Minimum Pipe Length  | 3   | 3                                  | 3                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    | 5                                    |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Maximum Pipe Length  | 50  | 50                                 | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   | 50                                   |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                               | Maximum Pipe Height  | 30  | 30                                 | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   | 30                                   |
| Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบ)                 |  | Indoor : 27 °Cdb, 19 °Cwb; Outdoor : 35 °Cdb, 24 °Cwb |                                    |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |

# 4-Way Cassette Type

**Remote Option**  
Standard supply\*

**Option\*\***



Wireless remote controller

Wired remote controller\*\*  
40VCW534S/EE

Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT32E

Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT09E

Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT09E wifi

\* Included with indoor unit

\*\* Wired remote controller is available as option.

Receiving part

| Specification (ตามใบสั่งการ)                                       |   | 4-Way Cassette - Inverter control<br>(รุ่นสำหรับ 4 ทิศทาง แบบคอมเพรสเซอร์แบบอินเวอร์เตอร์) |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
|--|---|--|--|--|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| Model Name (ชื่อรุ่น)  | Outdoor Unit (ตัวภายนอก)                                | 381GV0131A1  | 401GV0131UP                                | 381GV0241A1                                | 401GV0241UP       | 381GV0301A1       | 401GV0301UP       | 381GV0361A1           | 401GV0361UP           | 381GV0391A3           | 401GV0391UP           | 381GV0401A1           | 401GV0401UP           | 381GV0401A3           | 401GV0401UP           | 381GV0481A3           | 401GV0481UP           | 381GV0481A3           | 401GV0481UP           |  |
| Cooling Capacity (Min. Hz/Rate Hz / Max Hz.)<br>(ความจุทำความเย็น) | Kw  | 1.1, 3.9   | 4.0, 12                                    | 5.3, 5.6                                   | 1.2, 7.1          | 8.0, 20           | 7.4, 8.5          | 3.0, 8.8              | 10.0, 10.0            | 4.0, 10.6             | 11.2, 4.0             | 11.3, 4.0             | 11.8, 4.0             | 13.2, 4.0             | 14.1, 15.9            | 4.0, 17.8             | 18.5                  | 4.0, 17.8             | 18.5                  |  |
| Efficiency<br>(ค่าประสิทธิภาพ)                                     | Btu/h/Watt  | 26.00  | 24.10                                      | 19.00                                      | 19.00             | 20.20             | 20.20             | 20.85                 | 20.00                 | 20.00                 | 21.50                 | 20.30                 | 20.30                 | 20.30                 | 17.33                 | 17.50                 | 17.50                 | 17.50                 | 17.50                 |  |
| Star rating  |   | ***  | ***  | *  | ***               | ***               | ***               | ***                   | ***                   | **                    | ***                   | **                    | **                    | ***                   | ***                   | ***                   | ***                   | ***                   | ***                   |  |
| Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)                                     | Kw  | 0.20, 0.82   | 0.95                                       | 0.20, 1.37                                 | 0.20, 2.14        | 2.40, 0.30        | 1.92, 2.50        | 0.55, 2.45            | 3.00, 0.80            | 3.14, 3.80            | 0.80, 3.14            | 3.33, 4.40            | 3.33, 4.40            | 3.33, 4.40            | 0.80, 4.70            | 5.80                  | 0.67, 5.93            | 5.93                  | 0.67, 5.93            |  |
| Power Supply (แรงดันไฟฟ้า)   |   | 220V / 1PH / 50Hz  | 220V / 1PH / 50Hz                          | 220V / 1PH / 50Hz                          | 220V / 1PH / 50Hz | 220V / 1PH / 50Hz | 220V / 1PH / 50Hz | 220V / 1PH / 50Hz     | 220V / 1PH / 50Hz     | 220V / 1PH / 50Hz     | 380V / 3PH / 50Hz     | 220V / 1PH / 50Hz     | 220V / 1PH / 50Hz     | 220V / 1PH / 50Hz     | 380V / 3PH / 50Hz     | 380V / 3PH / 50Hz     | 380V / 3PH / 50Hz     | 380V / 3PH / 50Hz     | 380V / 3PH / 50Hz     |  |
| Operation Current (กระแสไฟฟ้า)                                     | Amp   | 1.25, 4.05   | 4.60                                       | 1.25, 6.35                                 | 8.40              | 1.25, 9.95        | 12.10, 1.90       | 9.25, 11.70           | 8.45, 11.80           | 14.50, 1.70           | 5.25, 6.25            | 7.20, 5.10            | 16.00, 21.00          | 17.00, 5.50           | 7.20, 1.70            | 7.70, 9.40            | 1.23, 1.23            | 9.40, 1.23            | 10.90, 1.23           |  |
| Indoor Unit  | Standard air flow rate (MML)<br>(ปริมาณลมมาตรฐาน) (MML) | 1,050 / 800 / 780  | 1,050 / 800 / 780                          | 1,230 / 960 / 810                          | 1,230 / 960 / 810 | 1,230 / 960 / 810 | 1,230 / 960 / 810 | 1,820 / 1,360 / 1,080 | 2,010 / 1,440 / 1,170 | 2,010 / 1,440 / 1,170 | 2,130 / 1,440 / 1,230 | 2,130 / 1,440 / 1,230 | 2,130 / 1,440 / 1,230 | 2,130 / 1,440 / 1,230 | 2,130 / 1,500 / 1,260 | 2,200 / 1,800 / 1,500 | 2,200 / 1,800 / 1,500 | 2,200 / 1,800 / 1,500 | 2,200 / 1,800 / 1,500 |  |
|  | CFM   | 630 / 510 / 460  | 630 / 510 / 460                            | 720 / 570 / 480                            | 720 / 570 / 480   | 720 / 570 / 480   | 1,070 / 800 / 640 | 1,180 / 850 / 690     | 1,180 / 850 / 690     | 1,180 / 850 / 690     | 1,250 / 850 / 720     | 1,250 / 850 / 720     | 1,250 / 850 / 720     | 1,250 / 850 / 720     | 1,250 / 860 / 740     | 1,290 / 1,070 / 880   | 1,290 / 1,070 / 880   | 1,290 / 1,070 / 880   | 1,290 / 1,070 / 880   |  |
|  | dB(A)   | 47   | 52   | 52   | 52                | 57                | 58                | 58                    | 59                    | 59                    | 60                    | 60                    | 60                    | 60                    | 60                    | 63                    | 63                    | 63                    | 63                    |  |
| Sound Pressure Level   | dB(A)   | 34 / 31 / 27   | 35 / 31 / 27                               | 35 / 31 / 28                               | 35 / 31 / 28      | 35 / 31 / 28      | 45 / 39 / 37      | 45 / 39 / 37          | 46 / 42 / 37          | 46 / 42 / 37          | 47 / 45 / 38          | 47 / 45 / 38          | 47 / 45 / 38          | 47 / 45 / 38          | 47 / 44 / 39          | 48 / 46 / 43          | 48 / 46 / 43          | 48 / 46 / 43          | 48 / 46 / 43          |  |
| Dimension  | Outdoor Unit (MML)                                      | 550 x 780 x 290  | 630 x 800 x 300                            | 630 x 800 x 300                            | 630 x 800 x 300   | 630 x 800 x 300   | 890 x 900 x 320   | 890 x 900 x 320       | 890 x 900 x 320       | 890 x 900 x 320       | 890 x 900 x 320       | 890 x 900 x 320       | 890 x 900 x 320       | 890 x 900 x 320       | 890 x 900 x 320       | 1,340 x 900 x 320     | 1,340 x 900 x 320     | 1,340 x 900 x 320     | 1,340 x 900 x 320     |  |
|  | Indoor Unit (MML)                                       | 32   | 37   | 37   | 37                | 51                | 59                | 59                    | 60                    | 61                    | 61                    | 62                    | 61                    | 61                    | 61                    | 61                    | 61                    | 61                    | 61                    |  |
| Refrigerant Type (ตัวทำความเย็น)                                   | Indoor Unit (MML)                                       | R-32   |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
|  | Outdoor Unit (MML)                                      | R-32   |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
| Compressor Type (ตัวอัดแก๊ส)                                       | Indoor Unit (MML)                                       | Inverter DC-Inverter   |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
|  | Outdoor Unit (MML)                                      | Inverter DC-Inverter   |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
| Expansion Device Valve (ตัวเพิ่มอุณหภูมิ)                          | Liquid (ลิควิด)   | PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit   |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
| Connecting Pipe (เชื่อมต่อท่อ)                                     | Inch (นิ้ว)   | 1/4  | 1/4  | 3/8  | 3/8               | 3/8               | 3/8               | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   | 3/8                   |  |
|  | Suction (ดูด)   | 1/2  | 1/2  | 5/8  | 5/8               | 5/8               | 5/8               | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   | 5/8                   |  |
|  | Coupler Style (สไตล์)                                   | Flare  |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
| Pipe Length (ความยาวท่อ)   | mm (มิลลิเมตร)  | 32   | 32   | 32   | 32                | 32                | 32                | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    | 32                    |  |
|  | Chargeless Pipe (ท่อนำแก๊ส)                             | M  | 7.5  | 7.5  | 7.5               | 7.5               | 7.5               | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   | 7.5                   |  |
|  | Standard (มาตรฐาน)                                      | 15 (over 15 m, need to extracharge 20 g/m)   |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
|  | Chargeless Pipe (ท่อนำแก๊ส)                             | M  | 15 (over 15 m, need to extracharge 20 g/m) | 15 (over 15 m, need to extracharge 35 g/m) |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |
|  | Minimum Pipe Length (ความยาวท่อขั้นต่ำ)                 | M  | 3  | 3  | 3                 | 3                 | 3                 | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     | 3                     |  |
|  | Maximum Pipe Length (ความยาวท่อสูงสุด)                  | M  | 50   | 50   | 50                | 50                | 50                | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    | 50                    |  |
|  | Maximum Pipe Height (ความสูงท่อสูงสุด)                  | M  | 30   | 30   | 30                | 30                | 30                | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    | 30                    |  |
| Capacity / Test Condition (ปริมาณทำความเย็น / เงื่อนไขการทดสอบ)    |   | Indoor : 27°Cdb, 19°Cwb, Outdoor : 35°Cdb, 24°Cwb  |  |  |                   |                   |                   |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |  |



# Ducted Type

Wide range of application opportunities

Built-in high-lift drain pump

ภายในเครื่องมีชุดมอเตอร์รีมมิ่งน้ำทิ้งที่สามารถต่อท่อน้ำทิ้งได้สูงสุด 850 mm. จากฐานด้านล่างของตัวเครื่อง

Compact sizing

ความสูงของเครื่องเพียง 275 mm. ขนาดกระทัดรัดช่วยให้ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง



## Remote Option\*\*

มีให้เลือกทั้งแบบไร้สาย (Wireless Remote) หรือ แบบมีสาย (Wired Remote)



Wireless remote controller\*\*  
CARR-ACU3IP-E  
40VCWS34SIEE



Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT32E



Wired remote controller  
CARR-AMTOGE



Wired remote controller\*\*  
CARR-AMTOGE wifi



บริษัท แครีเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด  
1858/63-74 ชั้น 14, 15  
ถ.เทพรัตน กม. 4.5 แขวงบางนาใต้  
เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260  
โทร. 0-2090-9999 แฟกซ์: 0-2751-4778

Carrier (Thailand) Ltd.  
1858/63-74 , 14<sup>th</sup>, 15<sup>th</sup> Floor,  
Debaratna Road, Km.4.5, Bangna Tai,  
Bangna Bangkok 10260 Thailand  
Tel. 0-2090-9999 Fax: 0-2751-4778

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้น โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า  
Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice.



YOUR CARRIER MAN :

| Specification (รายละเอียดของเครื่อง)   | Ducted - Inverter control (ชุดท่อลม แบบควบคุมความเร็วรอบคอมเพรสเซอร์) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  | 381GV013IA1<br>427GV013IBP  | 381GV018IA1<br>427GV018IBP                         | 381GV024IA1<br>427GV024IBP                         | 381GV030IA1<br>427GV030IBP                         | 381GV036IA1<br>427GV036IBP                         | 381GV040IA1<br>427GV040IBP                         | 381GV048IA1<br>427GV048IBP                         | 381GV048IA3<br>427GV048IBP                         | 381GV060IA3<br>427GV060IBP                         | 381GV060IA1<br>427GV060IBP                         | 381GV060IA3<br>427GV060IBP                         | 381GV060IA3<br>427GV060IBP                         |  |
| Cooling Capacity (Min. Hz./Rate Hz. / Max. Hz.)<br>(ความจุในการทำความเย็น)                 | kW<br>1.1 / 3.9 / 4.0   | kW<br>1.2 / 5.3 / 5.6                              | kW<br>1.2 / 7.1 / 7.1                              | kW<br>3.0 / 8.8 / 10.0                             | kW<br>4.0 / 10.6 / 11.2                            | kW<br>4.0 / 10.6 / 11.2                            | kW<br>4.0 / 11.8 / 13.2                            | kW<br>4.0 / 14.1 / 15.9                            | kW<br>4.0 / 14.1 / 15.9                            | kW<br>4.0 / 11.8 / 13.2                            | kW<br>4.0 / 11.8 / 13.2                            | kW<br>4.0 / 14.1 / 15.9                            | kW<br>4.0 / 14.1 / 15.9                            |
| Efficiency (ประสิทธิภาพ)<br>Star rating  | 22.15<br>***  | 18.20<br>**  | 18.00<br>**  | 17.00<br>**  | 17.00<br>**  | 17.00<br>**  | 16.50<br>*   | 16.50<br>*   | 16.50<br>*   | 16.50<br>*   | 16.50<br>*   | 16.50<br>*   | 16.50<br>*   |
| Power Supply (ระบบไฟฟ้า)   | kW<br>0.20 / 0.96 / 1.00  | kW<br>0.20 / 1.70 / 1.80                           | kW<br>0.20 / 2.22 / 2.60                           | kW<br>0.60 / 2.59 / 3.40                           | kW<br>0.80 / 3.40 / 4.00                           | kW<br>0.80 / 3.40 / 4.00                           | kW<br>0.80 / 3.44 / 4.50                           | kW<br>0.80 / 3.44 / 4.50                           | kW<br>0.80 / 3.44 / 4.50                           | kW<br>0.80 / 3.44 / 4.50                           | kW<br>0.80 / 3.44 / 4.50                           | kW<br>0.80 / 3.44 / 4.50                           | kW<br>0.80 / 3.44 / 4.50                           |
| Operation Current (กระแสไฟฟ้า)   | Amp.<br>1.25 / 4.75 / 4.85  | Amp.<br>1.25 / 8.20 / 8.40                         | Amp.<br>1.25 / 10.50 / 12.10                       | Amp.<br>3.80 / 12.50 / 16.25                       | Amp.<br>5.05 / 16.30 / 19.20                       | Amp.<br>5.05 / 16.30 / 19.20                       | Amp.<br>5.10 / 16.50 / 21.00                       | Amp.<br>5.10 / 16.50 / 21.00                       | Amp.<br>5.10 / 16.50 / 21.00                       | Amp.<br>5.10 / 16.50 / 21.00                       | Amp.<br>5.10 / 16.50 / 21.00                       | Amp.<br>5.10 / 16.50 / 21.00                       | Amp.<br>5.10 / 16.50 / 21.00                       |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Standard air flow rate (H/M/L)<br>C/W/H            | 900 / 710 / 540   | 900 / 710 / 540                                    | 1,400 / 1,110 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                | 1,440 / 1,180 / 960                                |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>External static pressure<br>Standard (Upper-Lower) | 530 / 420 / 320   | 530 / 420 / 320                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    | 850 / 650 / 565                                    |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Noise level (ระดับเสียง)                           | 47  | 52   | 52   | 58   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Sound Pressure level                               | dB(A)<br>35 / 33 / 28   | dB(A)<br>35 / 33 / 28                              | dB(A)<br>41 / 38 / 34                              | dB(A)<br>41 / 37 / 37                              | dB(A)<br>43 / 41 / 38                              | dB(A)<br>43 / 41 / 38                              | dB(A)<br>44 / 42 / 39                              | dB(A)<br>44 / 42 / 39                              | dB(A)<br>44 / 42 / 39                              | dB(A)<br>44 / 42 / 39                              | dB(A)<br>44 / 42 / 39                              | dB(A)<br>44 / 42 / 39                              | dB(A)<br>44 / 42 / 39                              |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Dimension  | mm.<br>550 x 780 x 290  | mm.<br>630 x 800 x 300                             | mm.<br>630 x 800 x 300                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             | mm.<br>890 x 900 x 320                             |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)                        | kg<br>32  | kg<br>37   | kg<br>37   | kg<br>59   | kg<br>60   | kg<br>60   | kg<br>60   | kg<br>60   | kg<br>60   | kg<br>60   | kg<br>60   | kg<br>60   | kg<br>60   |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Refrigerant type (ชนิดสารทำความเย็น)               | R-32  | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   | R-32   |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น)           | kg<br>0.7   | kg<br>0.9  | kg<br>1.0  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  | kg<br>1.2  |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Expansion Device (อุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)    | PMV (Pulse Motor Valve)   | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            | PMV (Pulse Motor Valve)                            |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Connecting Pipe (ขนาดท่อ)                          | inch<br>1/4   | inch<br>1/4  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  | inch<br>3/8  |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Coupler Style (ขนาดท่อ)                            | inch<br>1/2   | inch<br>1/2  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  | inch<br>5/8  |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Pipe Length (ความยาวท่อ)                           | m<br>32   | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  | m<br>32  |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Chargess Pipe (ความยาวท่อ)                         | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m)                    | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) | M<br>15 (over 15 m, need to extract charge 20 g/m) |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)<br>Capacity test Condition (สภาพการทดสอบเครื่อง)      | M<br>3  | M<br>3   | M<br>3   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   | M<br>5   |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)   | M<br>50   | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  | M<br>50  |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)   | M<br>30   | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  |
| Indoor Unit (เป็นประเภทคอมเพรสเซอร์)   | M<br>30   | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  | M<br>30  |

Indoor : 27' Cdb, 19' Cwb, Outdoor : 35' Cdb, 24' Cwb