



# FLOOR STANDING SPLIT

## 40QBJ Series

FLOOR STANDING SPLIT  
19,107-40,262 BTU/H



# 40QBJ Series



The latest innovation from the world leader in air conditioning, Carrier, introduces the all-new floor standing split air conditioning system. The 40QBJ millennium design, inside and out, will provide you with cool comfort via a variety of control functions.

▲ 40QBJ Series



CARR-INTDT10 WiFi (Option)  
CARR-INTLCD54 (Option)

**ELECTRONIC THERMOSTAT**  
Standard supplied with new, user friendly, large LCD display CONTROL PANEL easy to read the temperature from distance or even in the dark.

## Special features

- Adjustable Fan Speed with AUTO FAN cools down the room quickly.
- MICROPROCESSOR enables precise temperature control up to 1 degree Celsius.
- TIME DELAY, installed safety protection system, protects and prolongs usage life of compressor by delaying it for 3 minutes before restarting.
- Washable filter enhances Indoor Air Quality.
- New slim design and new color make 40QBJ blended to your decor of any room. Durable anti-rust casing helps the unit last longer.
- Automatic restart the air conditioner after the power failure.
- Environmental friendly, with R-32 refrigerant
- Blue fin with Epoxy and Hydrophilic coating
  - Prevents dirt from sticking to the fins
  - Condensation water flows and water away dirt
  - Anty-corrosion caused by oxidation
  - Increases the efficiency of heat exchanger

| Specification (รายละเอียดของเครื่อง)                        |                                   |             | Floor Standind Type (รุ่นติดตั้งพื้น)                     |              |              |                              |              |              |              |
|---|-----------------------------------|-------------|---|--------------|--------------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Model Name (ชื่อรุ่น)                                       | Indoor (เครื่องภายใน)             |             | 40QBJ   |              |              |                              |              |              |              |
|   |                                   |             | 018X  | 024X         | 030X         | 036X                         | 036X         | 040X         | 040X         |
|   | Outdoor (เครื่องภายนอก)           |             | 38RLJ   |              |              |                              |              |              |              |
|   |                                   |             | 018R120   | 024R120      | 030R100      | 036R100                      | 036R300      | 040R100      | 040R300      |
| Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)                | w.                                |             | 5,600   | 7,400        | 8,800        | 10,600                       | 10,600       | 11,800       | 11,800       |
|   | Btu/hr.                           |             | 19,107  | 25,249       | 30,026       | 36,167                       | 36,167       | 40,262       | 40,262       |
| Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)                                 | COP.                              | w/w         | 3.67  | 3.67         | 3.52         | 3.52                         | 3.52         | 3.52         | 3.52         |
|   | EER.                              | Btu/hr/Watt | 12.52   | 12.52        | 12.01        | 12.01                        | 12.01        | 12.01        | 12.01        |
|   | SEER.                             | Btu/hr/Watt | 13.29   | 13.29        | 12.75        | 12.75                        | 12.75        | 12.75        | 12.75        |
|   | EGAT # 5                          |             |   |              |              |                              |              |              |              |
| Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)                              | w.                                |             | 1,526   | 2,016        | 2,500        | 3,011                        | 3,011        | 3,352        | 3,352        |
| Power Supply (ระบบไฟฟ้า)                                    | Indoor                            | V/Ph/Hz     | 220 / 1 / 50  | 220 / 1 / 50 | 220 / 1 / 50 | 220 / 1 / 50                 | 220 / 1 / 50 | 220 / 1 / 50 | 220 / 1 / 50 |
|   | Outdoor                           | V/Ph/Hz     | 220 / 1 / 50  | 220 / 1 / 50 | 220 / 1 / 50 | 220 / 1 / 50                 | 380 / 3 / 50 | 220 / 1 / 50 | 380 / 3 / 50 |
| Operating Current (กระแสไฟฟ้า)                              | Outdoor+Indoor                    | Amp.        | 7.3   | 9.65         | 11.96        | 14.41                        | 4.82         | 16.04        | 5.36         |
|   | Indoor                            | Amp.        | 0.68  | 0.88         | 1.04         | 1.04                         | 1.04         | 1.04         | 1.04         |
| Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)            | cfm                               |             | 600   | 800          | 1,000        | 1,200                        | 1,200        | 1,400        | 1,400        |
| Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่อง)                    | Height                            | mm.         | 1,800   | 1,800        | 1,800        | 1,800                        | 1,800        | 1,800        | 1,800        |
|   | Width                             | mm.         | 570   | 570          | 690          | 690                          | 690          | 690          | 690          |
|   | Depth                             | mm.         | 330   | 330          | 330          | 330                          | 330          | 330          | 330          |
| Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)                   | Height                            | mm.         | 660   | 750          | 750          | 1,042                        | 1,042        | 1,210        | 1,210        |
|   | Width                             | mm.         | 905   | 905          | 905          | 905                          | 905          | 905          | 905          |
|   | Depth                             | mm.         | 335   | 335          | 335          | 335                          | 335          | 335          | 335          |
| Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)                                 | Indoor                            | kg.         | 53  | 55           | 68           | 72                           | 72           | 72           | 72           |
|   | Outdoor                           | kg.         | 43  | 56           | 64           | 74                           | 74           | 93           | 93           |
| Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น) |                                   |             | Capillary Tube (Outdoor unit)                             |              |              | Capillary Tube (Indoor unit) |              |              |              |
| Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)                          |                                   |             | Rotary  | Rotary       | Rotary       | Rotary                       | Rotary       | Rotary       | Rotary       |
| Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)                        |                                   |             | R-32  |              |              |                              |              |              |              |
| Connecting Pipe (ขนาดท่อที่ใช้)                             | Liquid (ท่อน้ำเย็น)               | inch        | 1/4   | 1/4          | 3/8          | 3/8                          | 3/8          | 3/8          | 3/8          |
|   | Suction (ท่อดูด)                  | inch        | 1/2   | 1/2          | 5/8          | 5/8                          | 5/8          | 5/8          | 5/8          |
|   | Coupler Style                     | Type        | Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานเฟลร์)           |              |              |                              |              |              |              |
| Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)                                     | inch                              | 3/4         | 3/4   | 3/4          | 3/4          | 3/4                          | 3/4          | 3/4          |              |
| Pipe Length (ความยาวของท่อ)                                 | Standard (มาตรฐานการทดสอบ)        | m.          | 7.5   | 7.5          | 7.5          | 7.5                          | 7.5          | 7.5          | 7.5          |
|   | Chargeless Pipe (น้ำยาที่เติมไว้) | m.          | 15  | 15           | 15           | 15                           | 15           | 15           | 15           |
|   | Refrigerant charge from factory   | kg.         | 1.20  | 1.32         | 1.72         | 2.30                         | 2.30         | 2.50         | 2.50         |
|   | Minimum Pipe Length               | m.          | 4   | 4            | 4            | 4                            | 4            | 4            | 4            |
| Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)              |                                   |             | Indoor : 27 °C.db, 19 °C.wb; Outdoor : 35 °C.db, 24 °C.wb |              |              |                              |              |              |              |

Acrylic Front Panel (Optional) ฝาหน้าเครื่องสามารถเปลี่ยนสีและวัสดุเป็น Acrylic ได้ตามที่ต้องการ สีโปรด เรียบหรูสวยงาม กลมกลืนกับทุกการออกแบบ

F100 920 303 910 222 913 238 940 299 919 911 926 941 917 914



38RLJ (018-036)  
Condensing unit

38RLJ040  
Condensing unit

บริษัท แคนเรียร์ (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



YOUR CARRIER MAN :

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