Carrier

FLOOR STANDING

40QBJ Series
19,107 - 40,262 BTU/H

40QBY Series
48,000 - 60,000 BTU/H

มอก. 2134-2553

www.carrier.co.th

40QBJ/QBY 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/QBY 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 Epoxcy 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 Standing Type (รุ่นตู้ตั้งพื้น)													
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor		40QBJ								40QBY					
	(เครื่องภายใน)		018X	024X	030X	036X	036X	036X	040X	040X	048X	048X	060X	060X	048X	060X
	Outdoor		38RLJ								38RLY				38LHY	
	(เครื่องภายนอก)		018R120	024R120	030R100	036R100	036S101	036R300	040R100	040R300	048R300-1	048S301-1	060R300-1	060S301-1	048S301-1	060S301-1
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)		w.	5,600	7,400	8,800	10,600	10,600	10,600	11,800	11,800	14,070	14,070	17,580	17,580	14,070	17,580
		Btu/hr.	19,107	25,249	30,026	36,167	36,167	36,167	40,262	40,262	48,000	48,000	60,000	60,000	48,000	60,000
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	COP.	w/w	3.67	3.67	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	2.99	3.08	2.87	2.96	2.93	2.87
	EER.	Btu/hr/Watt	12.52	12.52	12.01	12.01	12.01	12.01	12.01	12.01	10.20	10.50	9.80	10.10	10.00	9.80
	SEER.	Btu/hr/Watt	13.29	13.29	12.75	12.75	12.75	12.75	12.75	12.75	-	-	-	-	-	-
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		w.	1,526	2,016	2,500	3,011	3,011	3,011	3,352	3,352	4,706	4,571	6,122	5,941	4,800	6,122
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	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	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor+Indoor	Amp.	7.3	9.65	11.96	14.41	14.41	4.82	16.04	5.36	10.84	10.44	12.78	13.08	10.40	12.76
	Indoor	Amp.	0.68	0.88	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)		cfm	600	800	1,000	1,200	1,200	1,200	1,400	1,400	1,600	1,600	2,000	2,000	1,600	2,000
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
	Width	mm.	570	570	690	690	690	690	690	690	780	780	780	780	780	780
	Depth	mm.	330	330	330	330	330	330	330	330	390	390	390	390	390	390
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	660	750	750	1,042	1,042	1,042	1,210	1,210	1,210	1,210	1,210	1,210	690	690
	Width	mm.	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	800	800
	Depth	mm.	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	725	725
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	53	55	68	72	72	72	72	72	86.5	86.5	90	90	86.5	90
	Outdoor	kg.	43	56	64	74	74	74	93	93	111	107	97	102	103	120
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)			Capillary Tube (Outdoor unit)		Capillary Tube (Indoor unit)						Capillary Tube (Indoor unit)					
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)			Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Rotary	Scroll	Scroll	Scroll
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)			R-32													
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่ใช้)	Liquid (ท่อส่ง)	inch	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
	Suction (ท่อดูด)	inch	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
	Coupler Style	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานแฟลร์)													
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	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	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	15	15	15	15	15	15	15
	Refrigerant charge from factory	kg.	1.20	1.32	1.72	2.30	2.30	2.30	2.50	2.50	2.80	2.80	3.50	3.50	2.50	2.50
	Minimum Pipe Length	m.	4	4	4	4	4	4	4	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								Indoor : 27°C.db 19°C.wb; Outdoor : 35°C.db 24°C.wb					
การรับประกัน (Warranty)	คอมเพรสเซอร์ (Compressor)		5 Years								1 Year					
	ชิ้นส่วนอื่นๆ (Parts)		1 Year								1 Year					

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

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

มอก. 2134-2553 : This standard cover room air conditioner of split type, having net total cooling effect not exceeding 12,000 watt.

บริษัท แคเรียร์ (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 , 14th, 15th Floor,
Debaratna Road, Km.4.5, Bangna Tai,
Bangna Bangkok 10260 Thailand
Tel. 0-2090-9999 Fax: 0-2751-4778

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

38RLJ(012-036) Condensing Unit

38RLJ040 Condensing Unit

38RLY (048-060) Condensing Unit

38LHY(048-060) Condensing Unit

YOUR CARRIER MAN :