



40QBG/38RLG Series
40QBU/38RLU Series

*Floor Standing Split System
18,084 - 60,000 BTU/H*



(Standard)

Acrylic Front Panel
(Optional)








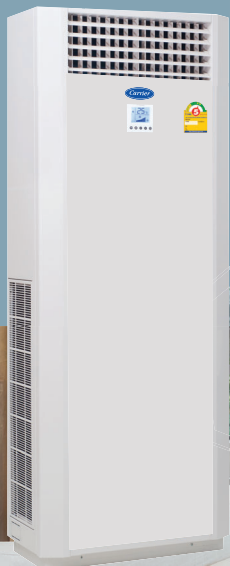
โทร. 2134-2553

FLOOR STANDIND TYPE

เครื่องปรับอากาศแบบตู้ตั้งพื้น เบอร์ 5

Specification

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)			Floor Standind Type (รุ่นตู้ตั้งพื้น)				
Model Name(ชื่อรุ่น)	Indoor (เครื่องภายใน)		40QBG				
			030X	036X	036X	040X	040X
	Outdoor (เครื่องภายนอก)		38RLG				
			030S101	036S101	036S301	040S101	040S311
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)		w.	8,800	10,600	10,600	11,800	11,800
		Btu/hr.	30,026	36,167	36,167	40,262	40,262
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	COP.	w./w.	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52
	EER.	Btu/hr/Watt	12.01	12.01	12.01	12.01	12.01
	SEER.	Btu/hr/Watt	12.75	12.75	12.75	12.75	12.75
	ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5						
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		w.	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
	Outdoor	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor+Indoor	Amp.	11.96	14.41	4.82	16.04	5.36
	Indoor	Amp.	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)		cfm	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
	Width	mm.	690	690	690	690	690
	Depth	mm.	330	330	330	330	330
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	750	1,042	1,042	1,210	1,210
	Width	mm.	905	905	905	905	905
	Depth	mm.	335	335	335	335	335
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	68	69.5	69.5	70	70
	Outdoor	kg.	66	91	89	102	99
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)			Capillary Tube (Indoor unit)				
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)			R-410A				
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่ใช้)	Liquid (ท่อส่ง)	inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Suction (ท่อดูด)	inch	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
Pipe Length (ความยาวของท่อ)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	m.	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Chargeless Pipe	m.	15	15	15	15	15
	Refrigerant charge from factory	kg.	1.95	2.25	2.25	2.55	2.55
	Minimum Pipe Length	m.	4	4	4	4	4
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)			Indoor : 27°C.db 19°C.wb; Outdoor : 35°C.db 24°C.wb				



Carrier

Specification

FLOOR STANDING TYPE

เครื่องปรับอากาศแบบตั้งพื้น มาตรฐาน

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)		Floor Standing Type (รุ่นตั้งพื้น)															
Model Name(ชื่อรุ่น)		40QBU								38RLU							
Indoor (เครื่องภายใน)		018X	024X	030X	036X	040X	048X	060X	060X	048X	060X	060X	048X	060X	060X	060X	
Outdoor (เครื่องภายนอก)		38RLU								38RLU							
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	w.	018R100	024R100	030R100	036R100	040S101	048S101	060S101	060S101	036S101	040S101	048S101	060S101	060S101	048S101	060S101	
	Btu/hr.	18,084	24,225	30,026	36,167	40,262	48,000	56,000	60,000	36,167	40,262	48,000	56,000	60,000	48,000	60,000	
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	COP.	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	EER.	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61		
	Watt	1,704	2,282	2,830	3,412	3,412	3,798	3,798	4,262	3,412	3,798	3,798	4,262	4,262	4,800		
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	Indoor	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	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		
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor+Indoor	8.15	10.92	13.54	16.33	16.33	16.33	16.33	16.33	16.33	16.33	16.33	16.33	16.33	16.33		
	Indoor	0.80	1.11	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48		
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)	cfm	600	800	1,000	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200		
	mm.	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800		
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570		
	Width	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330		
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	660	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750		
	Width	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	48	48.5	65	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5		
	kg.	48	60	73	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74		
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)	Capillary Tube (Outdoor unit)	Capillary Tube (Outdoor unit)								Capillary Tube (Indoor unit)							
	Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)	Rotary								Scroll							
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)	Capillary Tube (Outdoor unit)	R-410A								R-410A							
	Capillary Tube (Indoor unit)	R-410A								R-410A							
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่ใช้)	Liquid (ท่อส่ง)	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 (ท่อดูด)	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		
Pipe Length (ความยาวท่อ)	Coupler Style	Flare Connection Type (การเชื่อมแบบบานพับ)															
	Drain O.D. (ท่อหยดน้ำ)	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		
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	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	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Refrigerant charge from factory	1.40	1.40	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75		
	Minimum Pipe Length	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

Indoor : 27°C.db 19°C.wb; Outdoor : 35°C.db 24°C.wb

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

Feature

- เป็นการออกแบบเครื่องที่บางกระทัดรัด ทำให้ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง เข้ากับห้องได้หลายรูปแบบ
- Return Air Grille ช่องนำอากาศกลับเข้าเครื่อง ถูกออกแบบมาให้อยู่ด้านข้าง ทำให้การทำงานของเครื่องเงียบและง่ายต่อการบำรุงรักษา
- ระบบหน่วงเวลา 3 นาที เพื่อป้องกันการตัดต่อคอมเพรสเซอร์ที่มากผิดปกติ

Remote Control

จอ LCD ขนาดใหญ่ ดีไซน์หรูหราทันสมัยง่ายต่อการควบคุมด้วยระบบปุ่มสัมผัส มีฟังก์ชันหลากหลาย



- ตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 18-30 C
- หน้าจอจะแสดงอุณหภูมิห้องหรืออุณหภูมิที่ตั้งค่า เพียงกดปุ่ม SW ค้างไว้ 5 วินาที
- ปรับความเร็วพัดลมได้ 4 ระดับ Lo-Med-Hi-Turbo พร้อมโหมด Fan Auto
- แสดงสถานะการทำงานของคอมเพรสเซอร์ที่หน้าจอ
- Swing Function โหมดกระจายลมให้ทั่วทุกมุมของห้องโดยอัตโนมัติ
- มีไฟ Black Light เพื่อให้แสงสว่างที่หน้าจอ



CARR-INTDT10 WiFi (Option)



Remote handset (Optional) อุปกรณ์เสริม

ใน Display panel จะมีตัวรับสัญญาณคำสั่งจากตัวยิงไร้สาย (Remote handset) สามารถสั่งการทำงานจากระยะไกลได้

▶ **Auto Re-Start Function** หลังจากระบบไฟฟ้าขัดข้องแล้วกลับสู่ภาวะปกติ เครื่องจะทำงานใหม่อัตโนมัติ ในโหมดการทำงานที่ตั้งค่าไว้ล่าสุด ก่อนไฟฟ้าขัดข้อง ทำให้ไม่ต้องกลับมาตั้งค่าใหม่อีกครั้ง



Acrylic Front Panel (Optional)

ฝาหน้าเครื่องสามารถเปลี่ยนสีและวัสดุเป็น Acrylic ได้ตามที่ต้องการ ดีไซน์ เรียบหรูสวยงาม กลมกลืนกับทุกการออกแบบ



▶ อุปกรณ์ป้องกัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

- อุปกรณ์ป้องกันระบบแรงดันน้ำยาด้วย Pressure Switch ทั้งด้าน Hi และ Low*
- Under/Over Voltage, Phase Protection (Optional)
- แผงคอยล์เย็นแบบ Blue Fin เคลือบสาร Epoxy ที่ผิว Fin ป้องกันการกัดกร่อน ที่เกิดจาก Oxidation พร้อมเคลือบสาร Hydrophilic ทำให้น้ำไม่เกาะแผ่น Fin เพิ่มประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อน

* หมายเหตุ : สำหรับเครื่องปรับอากาศขนาด 36,000-60,000 Btu.

(ยกเว้นรุ่น 38RLU036R100 มีเฉพาะ Hi pressure switch)



บริษัท แครเรียร์ (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 โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice.



YOUR CARRIER MAN :