



# **40VCT Series**

DX COIL-CASSETTE TYPE









## **40VCT Series**



#### Installation & Maintenance Under Control















4 Way Airflow

คมเย็นเป่ากระจายออกกั้ง 4 กิศทาง
เพื่อความเย็นสบายอย่างทั่วถึง



Adjustable Air Grille บานสวิงปรับได้ 4 ระดับเพื่อความเย็น

สบายตามที่คณต้องการ



Specification (รายละเอียดของเ	ado.								Milay Cass	atta tuna (11.	า 4 ที่สหาร							
Specification (รายละเอยทายงเครอง Model Name (ชื่อรุ่น) Indoor				4Way Cassette type (นึ่งน้ำ 4 ทิศทาง) 40VCT														
Model Name (1117µ)	เครื่องภายใน) (เครื่องภายใน) Outdoor (เครื่องภายนอก)		018X110 024X110 030X110 036X110 040X110 040X110 060X110 060X110 060X110															
			UIOXIIU		U24X11U		USUATIU		38RGT			040X110		040X110 000X110		38LB		
			018R110	0188110	024R110	0248110	030R110	0308110	036R110	0368110	0368130	0408110	0408130	048\$130	060\$130	048SC	060SC	
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น) W			5,300	5,600	7,100	7,400		800	0301(110	10,600	0303130	11,8	# 10 CO	14,070	17,580	14,070	17,580	
Btu/hr.			18,084	19,107	24,225	25,249		,026		36,167		40,262		48,000	60,000	48,000	60,000	
Efficiency	COP.	W/W														00,000		
(ค่าประสิทธิภาพ)	EER.	BIJ/hi/Woth 10.61																
Power Consumption (nnailwin)  W			1,706 1,800 2,285 2,379 2,833 3,412 3,798									4,523	5,654	4,530	5,660			
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	Indoor	V/Ph/Hz	1,700 1,000 2,200 2,377 2,000 3,412 3,740 220/1/50											4,020	0,004	4,000	0,000	
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor	220/1/50 380/3/50 220/1/50 380/3/50																
	Outdoor+Indoor	V/Ph/Hz Amp.	8.16	8.16	10.93	10.93	13.56	13.46	16.33	16.33	5.46	18.17	6.07	7.47	8.65	8.37	9.87	
	Indoor	Amp.	1751074.00	1.42	10.70	39//2000	S002/02/09 NV	10.40	10.00	10,00	0.73	10.17	0.07	0.86	1.13	0.86	1.13	
Indoor Air Circulation, Max. (	and the second s	m³/h		0.42     0.67     0.73       1,360     1,700     1,950							2,210	2,380	2,210	2,380				
macor Air Circulation, Max. (							1,000						1,300	1,400	1,300	1,400		
Dimension - Indoor unit	cfm mm.		800 1.000 1.150 59 x 945 x 945								1,000	1,400	1,000	1,400				
Dimension - Indoor unit ( <b>ขนาดของเครื่อง</b> )	Front Grill Panel Celling Open	mm.	870 x 870															
Height x Width x Depth	Housing	mm.						280 x 835 x 835				330 x 835 x 835						
Dimension - Outdoor unit	Height	mm.		560				750				870 1210				690		
(ขนาดของเครื่อง)	Width	mm.						700	905			1 12.0			800			
	Depth	mm.						<del></del>	335						725			
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง	Indoor	kg.	28 30			0		33			34			38	20			
	Outdoor	kg.	47	55	5				70			85			96	97	100	
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)			Capillary Tube (Outdoor unit)  Capillary Tube (Indoor unit)															
Safety Device	Hi-Pressure Switch psig												10 / 275±15(Cut out / Cut in) - Auto Restart type					
(อุปกรณ์ป้องกัน)	Low-Pressure Switch	psig	None						30±10 / 60±15(Cut out / Cut in) - Auto Restart type									
Compressor Type (ชนิดคอมเพ	รสเซอร์)	Rotary									7 I							
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)			R-22															
Connecting Pipe - Indoor	Liquid (nad)	inch								3/8								
(ขนาดท่อที่ใช้)	Suction (ท่อดูด)	inch	5/8 3/4 7/8									7/8						
	Coupler Style	Туре	Flare Connection Type (การเพื่อมูต่อแบบบานแฟลร์)															
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	mm.								26								
Connecting Pipe - Outdoor	Liquid (ทอสง)	inch						3/8										
(ขนาดท่อที่ใช้)	Suction (ทอดูด)	inch	5/8						3/4 7/8									
	Coupler Style	Туре		Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานแฟลร์)														
Pipe Length	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	m.								7.5		,						
(ความยาวของท่อ)	Minimum Pipe Length	m.	4															
Measured Condition	Capacity Test Condition		Indoor : 27° C.db 19° C.wb; Outdoor : 35° C.db 24° C.wb															
(สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Maximum Test Condition		Indoor : 32° C.db 23° C.wb; Outdoor : 43° C.db 26° C.wb															
	Minimum Test Condition		Indoor : 21° C.alb 15° C.wb; Outdoor : 21° C.alb 15° C.wb															
Donad on tost conditions for dat	ermination of cooling capacity: 80°F.db. 67°	Euch for tempora	turn of air onto	ring indoor side (	E.E qp				0	reconsec the	alat ta maka alaa	nes in specification	ana milian il mil	r notice				

<sup>\*</sup> Based on test conditions for determination of cooling capacity; 80°F.db, 67°F.wb for temperature of air entering indoor side 95°F.db for temperature of air entering outdoor side.

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.บางนา-ตราด กม. 4.5 บางนา กรุงเทพช 10260 โทร. 0-2762-9222 แฟกซ์: 0-2751-4778

### Carrier (Thailand) Ltd.

1858/63-74, 14<sup>th</sup>, 15<sup>th</sup> Floor, Bangna-Trad Road, Km. 4.5, Bangna, Bangkok 10260 Thailand Tel. 0-2762-9222 Fax: 0-2751-4778



38RGT (018-040) Condensing Unit



38RGT (048-060) Condensing Unit



38LB (048-060) Condensing Unit

Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างตัน โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า





YOUR CARRIER MAN :