



CASSETTE SPLIT R-32



40VLY Series

CASSETTE SPLIT TYPE (FIX SPPED)

18,084-60,000 BTU/H



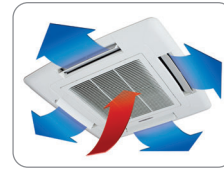
40VLY Series



Installation & Maintenance Under Control

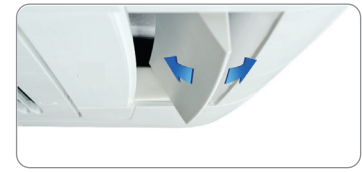


แผงคอยล์เย็นแบบ Blue Fin เคลือบสาร Epoxy ที่ผิว Fin ป้องกันการกัดกร่อน ที่เกิดจาก Oxidation
 พร้อมเคลือบสาร Hydrophilic ทำให้น้ำไม่เกาะแผ่น Fin เพิ่มประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อน
 ใช้สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนและลดภาวะเรือนกระจก



4 Way Airflow

ลมขึ้นเป่ากระจายออกทั้ง 4 ทิศทาง
 เพื่อความเย็นสบายอย่างทั่วถึง



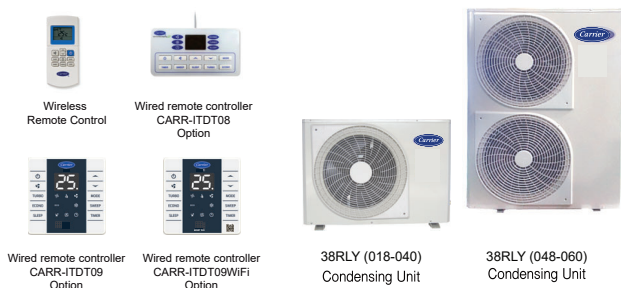
Adjustable Air Grille

บานสวิงปรับได้ 4 ระดับเพื่อความเย็น
 สบายตามที่คุณต้องการ

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)		4 Way Cassette Type (ฝังฝ้า 4 ทิศทาง)										
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor (เครื่องภายใน)	40VLY										
		018X	024X	030X	036X	036X	040X	040X	048X	060X		
	Outdoor (เครื่องภายนอก)	38RLY										
		018R100	024R100	030R100	036R100	036R300	040R100	040R300	048R300	060S301		
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	w.	5,300	7,100	8,800	10,600	10,600	11,800	11,800	14,070	17,580		
	Btu/hr.	18,084	24,225	30,026	36,167	36,167	40,262	40,262	48,000	60,000		
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	COP.	w/w	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	2.78	2.78		
	EER.	Btu/hr/Watt	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	9.50	9.50		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	w.	1,704	2,282	2,830	3,408	3,408	3,794	3,794	5,053	6,316		
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		
	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	380 / 3 / 50		
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor+Indoor	Amp.	8.15	10.92	13.54	16.31	5.45	18.15	6.07	11.00		
	Indoor	Amp.	0.42	0.67	0.67	0.73	0.73	0.73	0.73	0.86		
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)	cfm	600	800	1,000	1,150	1,150	1,150	1,150	1,300	1,400		
Dimension - Indoor unit (H x W x D) (ขนาดของเครื่อง)	Front Grill Panel	mm.	60 x 945 x 945	60 x 945 x 945	60 x 945 x 945	60 x 945 x 945	60 x 945 x 945	60 x 945 x 945	60 x 945 x 945	60 x 945 x 945		
	Housing	mm.	205 x 835 x 835	205 x 835 x 835	247 x 835 x 835	247 x 835 x 835	247 x 835 x 835	290 x 835 x 835	290 x 835 x 835	290 x 835 x 835		
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	660	750	750	750	750	870	870	1,210		
	Width	mm.	905	905	905	905	905	905	905	905		
	Depth	mm.	335	335	335	335	335	335	335	335		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	29	31	33	33	33	35	35	37		
	Front Grill Panel	kg.	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5		
	Outdoor	kg.	48	60	66	74	75	91	91	111		
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)		Capillary Tube (Outdoor unit)					Capillary Tube (Indoor unit)					
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	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		
	Suction (ท่อดูด)	inch	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4		
	Coupler Style	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานพับ)									
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	mm.	26	26	26	26	26	26	26	26		
Pipe Length (ความยาวของท่อ)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	m.	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5		
	Chargeless Pipe (น้ำหนักที่เติมไว้)	m.	15	15	15	15	15	15	15	15		
	Refrigerant charge from factory	kg.	1.05	1.4	1.75	2.10	2.10	2.30	2.30	2.80		
	Minimum Pipe Length	m.	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										

* 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.

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



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 :