



United Technologies



CASSETTE SPLIT R-32



40VLY Series

CASSETTE SPLIT TYPE (FIX SPPED)

18,084-60,000 BTU/H



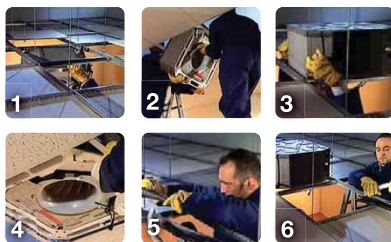
180n. 2134-2553



40VLY Series



Installation & Maintenance Under Control



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



4 Way Airflow

ลมเย็นเป่ากระจายออกทั้ง 4 ทิศทาง เพื่อความเย็นสบายอย่างทั่วถึง



Adjustable Air Grille

บานสวิงปรับได้ 4 ระดับเพื่อความเย็นสบายตามที่คุณต้องการ

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)			4 Way Cassette Type (ฝังฝ้า 4 ทิศทาง)								
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor (เครื่องภายใน)		018X	024X	030X	036X	036X	040X	040X	048X	060X
	Outdoor (เครื่องภายนอก)		38RLY								
	Indoor (เครื่องภายใน)		018R100	024R100	030R100	036R100	036R300	040R100	040R300	048R300	060S301
	Outdoor (เครื่องภายนอก)		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	3.11	2.78	2.78
	EER.	Btu/hr/Watt	10.61	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	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	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	13.00
	Indoor	Amp.	0.42	0.67	0.67	0.73	0.73	0.73	0.73	0.86	1.13
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	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	290 x 835 x 835
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	660	750	750	750	750	870	870	1,210	1,210
	Width	mm.	905	905	905	905	905	905	905	905	905
	Depth	mm.	335	335	335	335	335	335	335	335	335
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	29	31	33	33	33	35	35	35.5	37
	Front Grill Panel	kg.	8.5	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	102
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ผลิตแรงดันสารทำความเย็น)			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	3/8
	Suction (ท่อดูด)	inch	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
	Coupler Style	Type	Capillary Tube (Outdoor unit)				Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานพับ)				
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	mm.	26	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	7.5
	Chargeless Pipe (น้ำยาที่เติมไว้)	m.	15	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	3.50
	Minimum Pipe Length	m.	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								

* 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.

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



Wireless Remote Control

Wired Remote Control (Option)

38RLY (018-040) Condensing Unit

38RLY (048-060) Condensing Unit



YOUR CARRIER MAN :

บริษัท แคนเรียล (ประเทศไทย) จำกัด

1858/63-74 ชั้น 14,15
ก.บางนา-ตราด กม. 4.5 บางนา
กรุงเทพฯ 10260
โทร. 0-2090-9999 แฟกซ์: 0-2751-4778

Carrier (Thailand) Ltd.

1858/63-74, 14th, 15th Floor,
Bangna-Trad Road, Km. 4.5, Bangna,
Bangkok 10260 Thailand
Tel. 0-2090-9999 Fax: 0-2751-4778

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

40VLY_38RLY/05/18