



FLOOR / CEILING



42VLJ Series

13,307 - 40,262 BTU/H

42VLY Series

48,000 - 60,000 BTU/H



42VLJ/VLY Series



Special Feature

- รูปทรงสวยงามกลมกลืนอย่างมีระดับ เหมาะกับทุกห้องของคุณไม่ว่าจะเป็นบ้านพักอาศัย หรือสำนักงาน
- เรียบเพียบพร้อมทั้งดีไซน์ที่ทันสมัย พร้อมให้ความเย็นตามโปรแกรมที่เก็บไว้ในหน่วยความจำอันแม่นยำ
- อุปกรณ์ทุกชิ้นผ่านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพโดย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.2134-2553) จึงสามารถมั่นใจได้ว่า เครื่องปรับอากาศแคเรียร์ รุ่น 42VLJ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงอย่างแท้จริง

- สามารถปรับทิศทางลม ขึ้น-ลง อัตโนมัติ
- Auto-Restart ระบบเริ่มต้นทำงานให้ปกติอัตโนมัติ
- ใช้สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนและลดภาวะเรือนกระจก
- แผงคอยล์เย็นแบบ Blue Fin เคลือบสาร Epoxy ที่ผิว Fin ป้องกันการกัดกร่อน ที่เกิดจาก Oxidation พร้อมเคลือบสาร Hydrophilic ทำให้น้ำไม่เกาะบน Fin เพิ่มประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อน

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)			Floor / Ceiling (รุ่นตั้ง / แขนง)															
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor		42VLJ										42VLY					
	(เครื่องภายใน)		004X110	006X110	008X110	010X110	012X110	012X110	012X310	014X110	014X310	016X	016X	020X	020X	016X	020X	
	Outdoor		38RLJ										38RLY				38LHY	
	(เครื่องภายนอก)		012R100	018R120	024R120	030R100	036R100	036S101	036R300	040R100	040R300	048R300-1	048S301-1	060R300-1	060S301-1	048S301	060S301	
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)			w.	3,900	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.	13,307	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	3.67	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	2.99	3.08	2.87	2.96	2.67	2.75		
	EER.	Btu/hr/Watt	12.52	12.52	12.52	12.01	12.01	12.01	12.01	12.01	10.20	10.50	9.80	10.10	9.10	9.40		
	SEER.	Btu/hr/Watt	 13.29	 13.29	 13.29	 12.75	 12.75	 12.75	 12.75	 12.75	 12.75	-	-	-	-	-	-	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)			w.	1,063	1,526	2,016	2,500	3,011	3,011	3,011	3,352	3,352	4,706	4,571	6,122	5,941	5,275	6,383
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	220 / 1 / 50	
	Outdoor	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50	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.	5.08	7.30	9.65	11.96	14.41	14.41	4.82	16.04	5.36	11.00	10.60	12.90	13.20	11.00	13.00	
	Indoor	Amp.	0.41	0.60	0.78	0.87	0.96	0.96	0.96	1.04	1.04	1.84	1.84	1.80	1.80	1.84	1.80	
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)			cfm	400	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.	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	
	Width	mm.	720	1,115	1,310	1,310	1,620	1,620	1,620	1,620	1,810	1,810	1,810	1,810	1,810	1,810	1,810	
	Depth	mm.	245	245	245	245	245	245	245	245	245	270	270	270	270	270	270	
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	625	660	750	750	1,042	1,042	1,042	1,210	1,210	1,210	1,210	1,210	690	690		
	Width	mm.	855	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	800	800		
	Depth	mm.	285	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	725	725		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	22	30	36	38	47	47	47	47	52	52	56	56	52	56		
	Outdoor	kg.	43	50	56	64	74	74	74	93	93	86	86	91	91	103	120	
Expansion Device Type (ชนิดอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)			Capillary Tube (Outdoor unit)					Capillary Tube (Indoor unit)					Capillary Tube (Indoor unit)					
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)			Rotary	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	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	3/8	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	3/4	
Refrigerant 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	7.5	
	Chargeless Pipe (น้ำยาที่เติมไว้)	m.	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
	Refrigerant charge from factory	kg.	0.96	1.20	1.32	1.72	2.30	2.30	2.30	2.50	2.50	2.80	2.80	3.50	3.50	3.50	3.50	
	Minimum Pipe Length	m.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)			Indoor : 27 ^o C.db 19 ^o C.wb; Outdoor : 35 ^o C.db 24 ^o C.wb										Indoor : 27 ^o C.db 19 ^o C.wb; Outdoor : 35 ^o C.db 24 ^o C.wb					
การรับประกัน (Warranty)			คอมเพรสเซอร์ (Compressor)										1 Year					
			ชิ้นส่วนอื่นๆ (Parts)										1 Year					

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



YOUR CARRIER MAN :