



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
- เรียงแผงเย็นที่กำจัดทั่วทุกมุมห้อง พร้อมให้ความเย็นตามโปรแกรมที่เก็บไว้ในหน่วยความจำอัตโนมัติ
- อุปกรณ์ทุกชิ้นผ่านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพโดย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.2134-2553) จึงสามารถมั่นใจได้ว่า เครื่องปรับอากาศแคเรียร์ รุ่น 42VLJ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงอย่างแท้จริง

- สามารถปรับทิศทางลม ขึ้น-ลง อัตโนมัติ
- Auto-Restart ระบบเริ่มต้นทำงานใหม่กรณีไฟชำรุด
- ใช้สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนและลดภาวะเรือนกระจก
- แผงคอยล์เย็นแบบ Blue Fin เคลือบสาร Epoxy ที่ผิว Fin ป้องกันการกัดกร่อน ที่เกิดจาก Oxidation พร้อมเคลือบสาร Hydrophilic ทำให้น้ำเกาะแผ่น 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	270	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	690			
	Width	mm.	855	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	800	800	800			
	Depth	mm.	285	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	725	725	725			
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	22	30	36	38	47	47	47	47	52	52	56	56	52	56	56			
	Outdoor	kg.	43	50	56	64	74	74	74	93	93	86	86	91	91	103	120			
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)		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	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 (การเชื่อมต่อแบบบานพับ)																	
Refrigerant Pipe Length (ความยาวของท่อ)	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			
	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)	5 Years										1 Year							
		ชิ้นส่วนอื่นๆ (Parts)	1 Year										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 บี.เค.เออร์ซีพพลาย จำกัด

611,613 ถนนพหลโยธิน แขวงบางโพธิ์พาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

T: 02-284-2826 02-294-5260 02-294-5261 02-294-2972 F: 02-294-2973

EMAIL : BKAIRSUPPLY@HOTMAIL.COM

LINE ID : BKAIRSUPPLY.COM



38RLJ(012-036)
Condensing Unit



38RLJ040
Condensing Unit



38RLY (048-060)
Condensing Unit



38LHY(048-060)
Condensing Unit



YOUR CARRIER MAN :