



# UNDER CEILING

R-32



## 42VLY Series

FLOOR/CEILING SPLIT TYPE

12,283-60,000 BTU/H



ULN 2134-2853



# 42VLY Series



## Special Feature

- อุปกรณ์สองอย่างมาผสมกันอย่างมีระดับ เหมาะกับทุกห้องของคุณไม่ว่าจะเป็นบ้านพักอาศัย หรือสำนักงาน
- เรียงพลังขึ้นกับที่จัดที่ตัวคุณหม้อห้อง พร้อมให้ความเย็นตามโปรแกรมที่เก็บไว้ในหน่วยความจำอินเทลลิเจนต์
- อุปกรณ์ทุกชิ้นผ่านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพโดย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (บอจ. 2134-2553) จึงสามารถมั่นใจได้ว่า เครื่องปรับอากาศแคเรียร์ รุ่น 42VLY เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงอย่างแท้จริง
- สามารถปรับทิศทางลม ขึ้น-ลง อัตโนมัติ
- Auto-Restart ระบบเริ่มต้นทำงานใหม่กรณีไฟดับชั่วคราว
- ใช้สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนและลดภาวะเรือนกระจก
- แผงคอยล์ยี่ห้อ Blue Fin เคลือบสาร Epoxy ที่ผิว Fin ป้องกันการกัดกร่อน ที่เกิดจาก Oxidation พร้อมเคลือบสาร Hydrophilic ทำให้น้ำไม่เกาะผิว Fin เพิ่มประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อน

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)			Floor / Ceiling (พื้นตั้ง / แขนง)									
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor		42VLY									
	(เพื่อภายใน)		004X	006X	008X	010X	012X	012X	014X	014X	016X	020X
	Outdoor		38RLY									
(เพื่อภายนอก)		012R100	018R100	024R100	030R100	036R100	036R300	040R100	040R300	048R300	060R301	
Cooling Capacity (ความจุระบายอากาศ/ความเย็น)	w.	3,600	5,300	7,100	9,800	10,600	10,600	11,900	11,900	14,070	17,580	
	Btu/hr.	12,293	18,084	24,225	30,026	36,167	36,167	40,262	40,262	48,000	60,000	
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	COP.	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	3.11	2.67	2.75	
	EER.	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	10.61	9.10	9.40	
Power Consumption (ค่าใช้ไฟฟ้า)	w.	1,157	1,704	2,282	2,890	3,408	3,408	3,794	3,794	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	
	Outdoor	V/Ph/Hz	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	
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor/Indoor	Amp.	5.54	8.15	10.92	13.54	16.31	5.45	18.15	6.07	11.00	
	Indoor	Amp.	0.37	0.56	0.83	1.22	1.45	1.45	1.57	1.57	1.84	
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)	cfm	400	600	800	1,000	1,200	1,200	1,400	1,400	1,600	2,000	
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	630	630	630	630	630	630	630	630	630	
	Width	mm.	720	910	1,115	1,310	1,510	1,510	1,620	1,620	1,810	
	Depth	mm.	245	245	245	270	270	270	270	270	270	
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	625	660	750	750	750	750	870	870	1,210	
	Width	mm.	855	905	905	905	905	905	905	905	905	
	Depth	mm.	295	335	335	335	335	335	335	335	335	
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	21	25	30	35.5	43	43	43.5	43.5	52	
	Outdoor	kg.	40	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	Rotary	Rotary	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
	Suction (ท่อดูด)	inch	3/8	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
	Coupler Style	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานพับ)									
Refrigerant Pipe Length (ความยาวของท่อ)	Standard (มาตรฐานภาคอุตสาหกรรม)	m.	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	
	Chargeless Pipe (ท่อที่ติดตั้ง)	m.	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
	Refrigerant charge from factory	kg.	0.7	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	4	
Capacity Test Condition (ค่าการทดสอบเครื่อง)	Indoor : 27°C db 19°C wb; Outdoor : 35°C db 24°C wb											

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

**รุ่น 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 (012-040) Condensing Unit

38RLY (048-060) Condensing Unit



YOUR CARRIER MAN :

บริษัท อี.เค.แอร์ซัพพลาย จำกัด  
 611,613 ถนนพระราม3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120  
 โทรศัพท์ 02-284-2826 02-294-5260 02-294-5261 02-294-2972 โทรสาร 02-294-2973  
 www.bkairsupply.com email : bkairsupply@hotmail.com LINE ID : Nick\_arswin

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

42VLY\_38RLY05/18