



NEW FHA13/18/24/30/42/48BV2S
FHA36/38BV2S9

อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดคอยล์เย็น

รีโมทแบบมีสายพร้อมปุ่ม Navigation



BRC1E63

หมายเหตุ:
สายรีโมทไม่ได้รวมอยู่ในชุด
ต้องแยกซื้อต่างหาก

รีโมทพร้อมจอ LCD แบบไร้สาย

ต้องติดตั้งชุดรับสัญญาณที่ชุดคอยล์เย็นก่อนการใช้งาน



BRC7M56

ชุดรับสัญญาณ
รีโมทแบบไร้สายจำหน่ายคู่กับ
ชุดรับสัญญาณ

Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า

FHA (13,040-48,000 BTU)



- อินเวอร์เตอร์ ประหยัดไฟเบอร์ 5
- ดีไซน์ใหม่ ทำงานเงียบลงกว่าเดิม
- สวิตช์ขึ้น-ลงอัตโนมัติ ปรับการกระจายลม แยกซ้าย-ขวาอิสระ (แบบแมนวล)

- ปรับระดับแรงลมได้สูงสุด 5 ระดับ
- ติดตั้งในพื้นที่แคบได้ เว้นระยะซ้าย-ขวา เพียง 3 ซม.
- ติดตั้งบนเพดานสูงสุด 4.3 เมตร

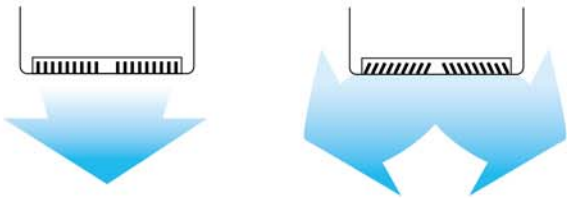
ดีไซน์ใหม่ล่าสุด

- ออกแบบใหม่ล่าสุด สีขาวเรียบหรู บานสวิงสามารถปรับสู่ตำแหน่ง ปิดได้อัตโนมัติเมื่อหยุดการทำงาน

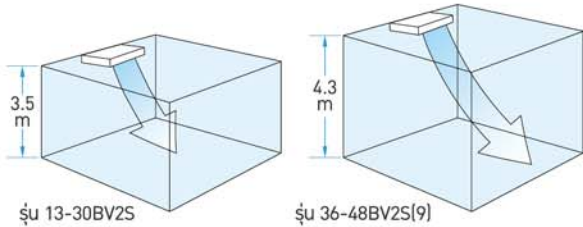


สะดวกสบาย

- กระจายลมทั่วถึงและทำงานเงียบด้วยมอเตอร์พัดลมแบบไฟฟ้า กระแสตรง ทำงานร่วมกับพัดลมแบบ Sirocco พร้อมแผงคอยล์ เย็นขนาดใหญ่ ทำให้เย็นสบายอย่างรวดเร็ว
- กระจายลมขึ้น-ลงอัตโนมัติ และกระจายลมซ้าย-ขวาแยกอิสระ ปรับแบบแมนวล



- ติดตั้งบนเพดานได้สูงสุดถึง 4.3 เมตร



	13-30	36	42-48
มาตรฐาน	น้อยกว่า 2.7 ม.	น้อยกว่า 3.8 ม.	น้อยกว่า 4.3 ม.
เพดานสูง	2.7 - 3.5 ม.	3.8 - 4.3 ม.	-

ปรับความเร็วพัดลมได้ 5 ระดับ

เพิ่มระดับความเร็วพัดลมจาก 3 ระดับเป็น 5 ระดับ พร้อมโหมด อัตโนมัติ

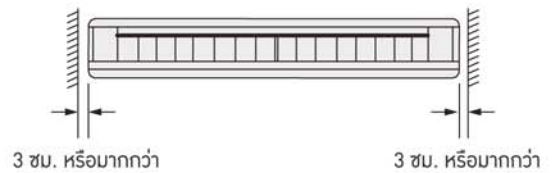
ทำงานเงียบสุดเพียง 32 dB (A)

Indoor unit	ระดับเสียง				
	H	HM	M	ML	L
FHA13/18BV2S	37.0	36.0	35.0	33.5	32.0
FHA24/30BV2S	38.0	37.0	36.0	35.0	34.0
FHA36/38BV2S9	42.0	40.0	38.0	36.0	34.0
FHA42BV2S	44.0	42.5	41.0	39.0	37.0
FHA48BV2S	46.0	44.0	42.0	40.0	38.0

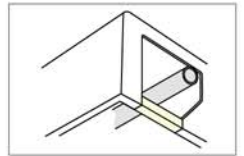
ติดตั้งได้หลากหลาย

ติดตั้งอย่างยืดหยุ่น

สามารถติดตั้งในพื้นที่แคบได้อย่างง่ายดาย



- รองรับการเชื่อมต่อแบบ DIII-NET เพื่อควบคุมจากส่วนกลาง
- การเดินสายไฟและการดูแลรักษาสามารถทำได้ง่ายโดยช่าง
- สามารถเชื่อมต่อท่อด้านหลังได้ง่าย โดยการเอาแผ่นปิดออก



ง่ายในการบำรุงรักษา

- บานสวิงลดการเกาะของฝุ่นละออง ทำความสะอาดง่าย



พื้นผิวเรียบ ทำความสะอาดง่าย

สามารถเช็ดทำความสะอาดตัวเครื่องได้ง่าย เนื่องจากมีพื้นผิวที่เรียบ

Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FHA13BV2S	FHA18BV2S	FHA24BV2S	FHA30BV2S	FHA36BV2S9	FHA38BV2S9	FHA42BV2S	FHA48BV2S					
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RZF13CV2S	RZF18CV2S	RZF24CV2S	RZF30CV2S	RZF30CV2S	RZF36CV2S	RZF36CV2S	RZF38CV2S	RZF38CV2S	RZF42CV2S	RZF42CV2S	RZF48CV2S	RZF48CV2S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		3.8 [1.8-4.5]	5.3 [2.3-6.0]	7.0 [2.6-8.0]	8.8 [4.2-10.0]	10.7 [5.0-11.2]	11.3 [5.4-13.0]	12.3 [5.7-14.0]	14.1 [6.2-15.4]					
	BTU/hr		13,040 [6,100-15,400]	18,010 [7,800-20,500]	24,010 [8,900-27,300]	30,070 [14,300-34,100]	36,600 [17,100-38,200]	38,600 [18,400-44,400]	42,000 [19,500-47,800]	48,000 [21,200-52,500]					
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	W		780	1,240	1,880	2,790	3,420	3,630	4,155	5,444					
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		CV2S : 220V / 1Phase / 50Hz												
			CY2S : 380V / 3Phase / 50Hz												
SEER (ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น)			23.27	21.20	22.00	20.72	20.00	20.00	16.42	15.40					
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ห้า									-	-					
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FHA13BV2S	FHA18BV2S	FHA24BV2S	FHA30BV2S	FHA36BV2S9	FHA38BV2S9	FHA42BV2S	FHA48BV2S					
Colour (สีชุดภายใน)			White (สีขาว)												
Dimension (HxWxD) (ขนาด [สูงxกว้างxลึก])	mm		235 x 960 x 690			235 x 1,270 x 690		235 x 1,590 x 690							
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/M/ML/L	m ³ /min	15.0 / 13.5 / 12.0 / 11.0 / 10.0			20.5 / 18.8 / 17.0 / 15.5 / 14.0		28.0 / 26.0 / 24.0 / 22.0 / 20.0		31.0 / 29.0 / 27.0 / 25.0 / 23.0		34.0 / 31.5 / 29.0 / 26.5 / 24.0			
	H/M/M/ML/L	cfm	530 / 477 / 424 / 388 / 353			724 / 664 / 600 / 547 / 494		988 / 918 / 847 / 777 / 706		1,094 / 1,024 / 953 / 883 / 812		1,200 / 1,112 / 1,024 / 935 / 847			
Sound Level (ระดับเสียง)	H/M/M/ML/L	dB(A)	37.0 / 36.0 / 35.0 / 33.5 / 32.0			38.0 / 37.0 / 36.0 / 35.0 / 34.0		42.0 / 40.0 / 38.0 / 36.0 / 34.0		44.0 / 42.5 / 41.0 / 39.0 / 37.0		46.0 / 44.0 / 42.0 / 40.0 / 38.0			
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Resin net (with mould resistance)												
Weight (น้ำหนัก)	kg		25			32		38							
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ) Drain	mm		VP20 (I.D. Ø20 x O.D. Ø26)												
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RZF13CV2S	RZF18CV2S	RZF24CV2S	RZF30CV2S	RZF30CV2S	RZF36CV2S	RZF36CV2S	RZF38CV2S	RZF38CV2S	RZF42CV2S	RZF42CV2S	RZF48CV2S	RZF48CV2S
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (สีขาวขี้ผึ้ง)												
Dimension (HxWxD) (ขนาด [สูงxกว้างxลึก])	mm		595 x 845 x 300			695 x 930 x 350			990 x 940 x 320						
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			Anti-corrosion Alloy Condenser												
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically sealed swing type												
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	W		1,300			1,600			2,400						
Sound Pressure Level ¹ (ระดับเสียง)	Cooling	dB(A)	48			49		50		52		54			
	Night Quiet Mode	dB(A)	44					45							
Weight (น้ำหนัก)	kg		41			48			64						
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	mm	Ø9.5 (Flare)												
	Gas	mm	Ø15.9 (Flare)												
	Drain	mm	Ø26.0 (Hole)			Ø18.0 (Hole)			Ø26.0 (Hole)						
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		50 (Equivalent length 70)												
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		30												
Refrigerant (น้ำยา)			R32												
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา) - Charged for 30m	kg		1.2			1.3			1.9						

หมายเหตุ:

1. เมื่อใช้ค่าขนาดทำความเย็น วัดจากสภาวะต่างๆ ดังนี้
 - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
 - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
 - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
2. ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลการลดของความร้อนที่เกิดขึ้นจากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
3. ค่าระดับเสียงการดำเนินงานวัดจากห้องเงียบ ในสภาวะการติดตั้งวางรับค่าเหล่านี้จากห้องที่ระบุไว้เล็กน้อยเนื่องมาจากสภาพแวดล้อม