

Non-Inverter


สวย คู่คุณค่า...ด้วยดีไซน์ระดับรางวัล!






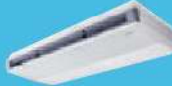




Daikin SkyAir
Non-Inverter


PERFECT FEATURES



		ขนาด BTU/hr	13,000	18,000	24,000	30,000
Round Flow Cassette แบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง  FCFV	Model Name		FCFV18AV1S9	FCFV24AV1S9	FCFV30AV1S9	
			RGFV18AV1S9	RGFV24AV1S9	RGFV30AV1S9	
	Cooling Capacity (BTU/hr)		18,700	24,500	29,300	
	Power Consumption (kW)		1.62	2.23	2.70	
	Power Source (V/Ph/Hz)		220 / 1 / 50			

			FCC18AV1S	FCC24AV1S	FCC30AV1S
8-Way Cassette แบบฝังในฝ้ากระจายลม 8 ทิศทาง Standard  LED Type  FCC	Model Name		FCC18AV1S	FCC24AV1S	FCC30AV1S
			RC18AV1S	RC24AV1S	RC30AV1S
	Cooling Capacity (BTU/hr)		18,500	24,000	29,000
	Power Consumption (kW)		1.62	2.23	2.70
	Power Source (V/Ph/Hz)		220 / 1 / 50		

		Model Name	FHNQ13NV2S	FHNQ18NV2S	FHNQ24NV2S	FHNQ30NV2S		
Ceiling แบบแขวนใต้ฝ้า   FHNQ		RNQ13NV2S	RNQ18NV2S	RNQ24NV2S	RNQ30NV2S	RNQ30NV2S		
	Cooling Capacity (BTU/hr)		14,175	18,000	24,200	30,500		
	Power Consumption (kW)		1.06	1.40	1.87	2.40		
	SEER		14.23  ★	13.44 	13.40 	13.12 		
	Power Source (V/Ph/Hz)		220 / 1 / 50				380 / 3 / 50	
		Model Name			FHNQ24MV2S	FHNQ30MAV2S		
					RNQ24MV2S	RNQ30MAV2S	RNQ30MAV2S	
	Cooling Capacity (BTU/hr)				24,000	30,000		
	Power Consumption (kW)				2.33	2.82		
	Power Source (V/Ph/Hz)				220 / 1 / 50		380 / 3 / 50	

		Model Name				
Middle Static Duct แบบต่อท่อลมบริเวณฝ้าทาลาย  FDMRN						
	Cooling Capacity (BTU/hr)					
	Power Consumption (kW)					
	Power Source (V/Ph/Hz)					



8-Way Cassette (with optional LED)

เครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้ากระจายลม 8 ทิศทาง

FCC18/24/30/36/42/46AV1S



FCC (18,000-44,500 BTU/hr)



KEY FEATURES

- น้ำยา R32 ประหยัดพลังงานเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- เย็นเร็ว กระจายลม 8 ทิศทาง
- ติดตั้งและดูแลรักษาง่าย
- มีปุ่มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐาน
- หน้ากากไฟ LED ควบคุมอิสระโดยไม่ต้องเปิดแอร์ (อุปกรณ์เสริม)

อุปกรณ์หลักที่มาพร้อมหน้ากาก

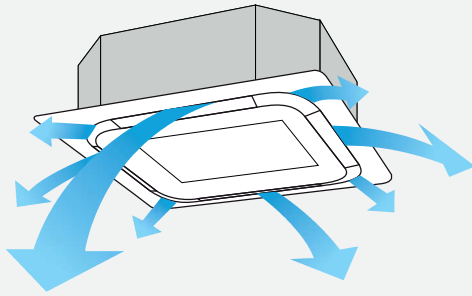
<p>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบไร้สาย</p>	 <p>BRC52A62 สำหรับหน้ากาก แบบธรรมดา (BC50FS)</p>	 <p>BRC52B64 สำหรับหน้ากาก พร้อมไฟ LED (BC50FLS)</p>
---	---	--

อุปกรณ์เสริม

<p>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบมีสาย</p>		<p>BRC51A62 หมายเหตุ: สายรีโมทไม่ได้รวมอยู่ในชุด ต้องแยกซื้อต่างหาก</p>
--	---	--

เย็นเร็วและทั่วถึงด้วยการกระจายลม 8 ทิศทาง

- ช่องลม 8 ทิศทางทำให้กระแสลมเย็นกระจายอย่างทั่วถึงและเย็นเร็วในทุกมุมห้อง



ติดตั้งและดูแลรักษาได้ง่าย

เข้าถึงกล่องควบคุมง่าย
สามารถตรวจเช็คกล่องควบคุมได้เพียงเปิดช่องลมเข้าเพื่อให้ง่ายต่อการติดตั้งและซ่อมบำรุง

ถอดมุมหน้ากากได้
มุมทั้งสี่สามารถถอดได้เพื่อความสะดวกในการติดตั้ง โดยช่างติดตั้งสามารถสอดมือเข้าไปเพื่อปรับระดับความสูงหรือเช็คการรั่วของท่อน้ำทิ้งได้



ตะขอ Pre-hook

ระหว่างการติดตั้งหน้ากากสามารถแขวนหน้ากากไว้กับตะขอ pre-hook ก่อนเพื่อใช้มือทั้งสองในการติดตั้งได้ง่ายขึ้น

ส่องสว่างด้วยหน้ากากพร้อมไฟ LED (อุปกรณ์เสริม)

- CoolLight เทคโนโลยีใหม่ล่าสุดกับหน้ากากพร้อมหลอดไฟ LED ส่องสว่างบริเวณมุมหน้ากากทั้ง 4 ด้าน สามารถควบคุมการเปิด-ปิดอิสระโดยไม่ต้องเปิดแอร์



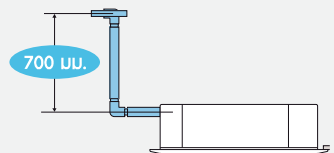
ติดตั้งในพื้นที่แคบได้ ขนาดบางสุดเพียง 24.6 ซม.



รุ่น	ความสูง (ซม.)
FCC18/24A	24.6
FCC30/36/42/46A	28.8

มีปั๊มน้ำทิ้งติดตั้งเป็นอุปกรณ์หลัก

- สามารถปั๊มน้ำทิ้งได้สูงถึง 700 มม. พร้อมลูกลอยที่ตรวจสอบระดับน้ำ



หน้ากากกระจายลม 8 ทิศทาง



หน้ากากแบบธรรมดา (BC50FS)



หน้ากากพร้อมไฟ LED อุปกรณ์เสริม (BC50FLS)

FCC (18,000-44,500 BTU/hr)



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCC18AV1S	FCC24AV1S	FCC30AV1S	FCC36AV1S	FCC42AV1S	FCC46AV1S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RC18AV1S	RC24AV1S	RC30AV1S	RC36AV1S	RC42AY1S	RC46AY1S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		5.4	7.0	8.5	9.8	12.0	13.0
	BTU/hr		18,500	24,000	29,000	33,400	41,000	44,500
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		1.62	2.23	2.70	3.15	3.62	4.10
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				380 V / 3 Phase / 50 Hz	
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FCC18AV1S	FCC24AV1S	FCC30AV1S	FCC36AV1S	FCC42AV1S	FCC46AV1S
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/L/SL m ³ /min		25 / 21 / 17 / 13				31 / 29 / 25 / 21	
	H/M/L/SL cfm		890 / 760 / 620 / 490				1,120 / 1,030 / 890 / 760	
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/M/L/SL dB(A)		44 / 40 / 37 / 35				48 / 46 / 43 / 40	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		246 x 840 x 840				288 x 840 x 840	
Weight (น้ำหนัก)	kg		22				25	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	19					
Panel Dimension (HxWxD) (ขนาดหน้าทาก (สูงxกว้างxลึก))	mm		69 x 950 x 950					
Panel Colour (สีหน้าทาก)			White (ขาว)					
Panel Mass Weight (น้ำหนักหน้าทาก)	kg		5					
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Anti-Virus Filter					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RC18AV1S	RC24AV1S	RC30AV1S	RC36AV1S	RC42AY1S	RC46AY1S
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาววานิช)					
Sound Level (ระดับเสียง)	dB(A)		52		53	56	58	60
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		615 x 845 x 300		695 x 930 x 350		852 x 1,030 x 400	
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			Copper Tube & Blue Fin					
Weight (น้ำหนัก)	kg		42	46	56	62	79	84
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid		Ø6.4 mm / 1/4 inch / 2 Hun (Flare)			Ø9.5 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)		
	Gas		Ø12.7 mm / 1/2 inch / 4 Hun (Flare)			Ø15.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)		
	Drain	mm	20					
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Rotary			Twin Rotary		Scroll
Refrigerant (น้ำยา)			R32					
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาติดตั้งจากโรงงาน)	kg		1.10	1.19	1.55	1.35	2.40	2.90
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		7.5					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		35			50		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		20			30		

หมายเหตุ :

ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความสามารถ (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้

o อุณหภูมิอากาศ อุณหภูมิภายในห้อง : 27° CDB, 19° CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35° CDB, 24° CWB ความยาวรวมของท่อน้ำยา : 7.5 m (แปรรูป)

2. ค่าที่ต่ำกว่าคือใช้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะ-ตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการดำเนินงาน ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากคุณสมบัติของสภาพแวดล้อม

* อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับการบำรุงรักษา

* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง

** ความยาวของท่อน้ำยาต้องมีการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น