



## Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนฝ้า

FHFC13/18/24/30/36/42/48EV2S

### KEY FEATURES

- อินเวอร์เตอร์ประหยัดไฟเบอร์ 5
- สวิตช์ขึ้น-ลงอัตโนมัติ แยกซ้าย-ขวา (แมนนวล)
- ติดตั้งบนเพดานได้สูงสุด 4.3 เมตร
- ติดตั้งได้ในพื้นที่แคบ เว้นระยะซ้าย-ขวาเพียง 3 เซนติเมตร



FHFC13/18/24/30EV2S



FHFC36/42/48EV2S

อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดคอยล์เย็น

#### รีโมทแบบมีสายพร้อมปุ่ม Navigation



รีโมทมีสาย  
**BRC2E61**

หมายเหตุ:  
สายรีโมทไม่ได้รวมอยู่ในชุด  
ต้องแยกซื้อต่างหาก

#### รีโมทพร้อมจอ LCD แบบไร้สาย



รีโมทไร้สาย

**BRC7EA66**  
(FHFC13-30EV2S)

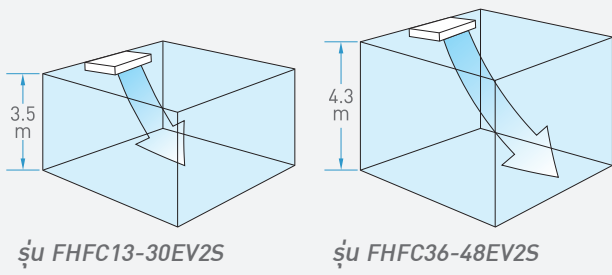
**BRC7GA56**  
(FHFC36-48EV2S)



\* เฉพาะรุ่น RZFC30/36/42/48EY2S เท่านั้น



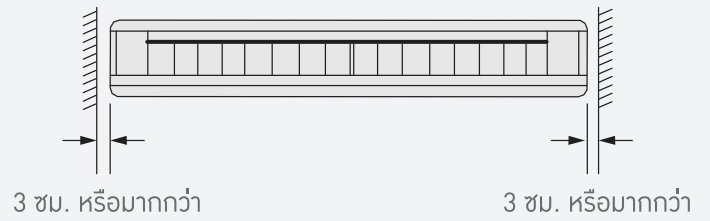
**ติดตั้งบนเพดานได้สูงสุด 4.3 เมตร**



รุ่น FHFC13-30EV2S

รุ่น FHFC36-48EV2S

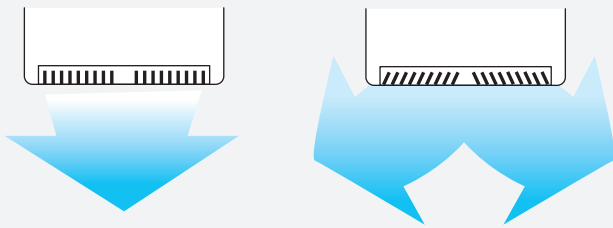
**สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่แคบ**



3 ซม. หรือมากกว่า

3 ซม. หรือมากกว่า

**สะดวกสบาย กระจายลมทั่วถึง**



- กระจายลมทั่วถึงและทำงานเงียบด้วยมอเตอร์พัดลมแบบไฟฟ้ากระแสตรง ทำงานร่วมกับพัดลมแบบ Sirocco พร้อมแผงคอยล์เย็นขนาดใหญ่ ทำให้เย็นสบายอย่างรวดเร็ว
- กระจายลมขึ้น-ลงอัตโนมัติ และกระจายลมซ้าย-ขวา แยกอิสระ ปรับแบบแมนวล



# Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนฝ้า



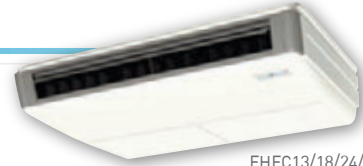
\* เฉพาะรุ่น RZFC30/36/42/48EY2S เท่านั้น



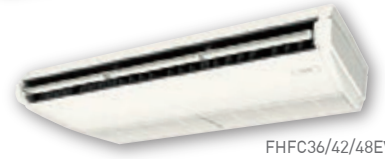
รีโมทสาย BRC2E61



รีโมทไร้สาย  
BRC7EA66  
(FHFC13-30EV2S)  
BRC7GA56  
(FHFC36-48EV2S)



FHFC13/18/24/30EV2S



FHFC36/42/48EV2S

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FHFC13EV2S	FHFC18EV2S	FHFC24EV2S	FHFC30EV2S	FHFC36EV2S	FHFC42EV2S	FHFC48EV2S	
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RZFC13EV2S	RZFC18EV2S	RZFC24EV2S	RZFC30EV2S RZFC30EY2S	RZFC36EV2S RZFC36EY2S	RZFC42EY2S	RZFC48EY2S	
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		4.0 [1.8-4.5]	5.3 [2.3-6.0]	7.0 [2.6-8.0]	8.8 [4.2-10.0]	10.6 [5.0-11.2]	12.3 [5.7-14.0]	14.1 [6.2-15.4]	
	BTU/hr		13,600[6,100-15,400]	18,000[7,800-20,500]	24,000[8,900-27,300]	30,000[14,300-34,100]	36,000[17,100-38,200]	42,000[19,500-47,800]	48,000[21,200-52,500]	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	W		1,280	1,690	2,250	2,850	3,440	4,610	5,320	
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		EY2S : 220V / 1 Phase / 50Hz						EY2S : 380V / 3 Phase / 50Hz	
SEER (ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น)			17.07	17.07	17.07	16.05	16.05	15.60	15.60	
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ห้า										
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FHFC13EV2S	FHFC18EV2S	FHFC24EV2S	FHFC30EV2S	FHFC36EV2S	FHFC42EV2S	FHFC48EV2S	
Colour (สีชุดภายใน)			Fresh White (สีขาว)							
Dimension (HxWxD) (ขนาด [สูงxกว้างxลึก])	mm		195 x 960 x 680	195 x 1,160 x 680	195 x 1,400 x 680	195 x 1,590 x 680	235 x 1,590 x 690			
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/L m <sup>3</sup> /min		13 / 10 (H/L)	17 / 14 (H/L)	24 / 20 (H/L)	30 / 25 (H/L)	28 / 24 / 20	31 / 27 / 23	34 / 29 / 24	
	H/M/L cfm		459 / 353 (H/L)	600 / 494 (H/L)	847 / 706 (H/L)	1,059 / 883 (H/L)	988 / 847 / 706	1,094 / 953 / 812	1,200 / 1,024 / 847	
Sound Level (ระดับเสียง)	H/M/L dB(A)		38 / 33 (H/L)	39 / 35 (H/L)	42 / 37 (H/L)	44 / 39 (H/L)	42 / 38 / 34	44 / 41 / 37	46 / 42 / 38	
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Resin net (with mould resistance)							
Weight (น้ำหนัก)	kg		25	27	32	35	38			
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	VP20 (I.D.Ø20 x O.D.Ø26)							
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RZFC13EV2S	RZFC18EV2S	RZFC24EV2S	RZFC30EV2S RZFC30EY2S	RZFC36EV2S RZFC36EY2S	RZFC42EY2S	RZFC48EY2S	
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)							
Dimension (HxWxD) (ขนาด [สูงxกว้างxลึก])	mm		595 x 845 x 300			695 x 930 x 350		990 x 940 x 320		
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			CAZ PROTECTION (Anti-corrosion Micro channel)							
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type							
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	W		1,100		1,300	1,600		2,400		
Sound Pressure Level <sup>3</sup> (ระดับเสียง)	Cooling dB(A)		48	49	50	51	52	54	56	
Weight (น้ำหนัก)	kg		34		37	44	46	44	46	
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	Ø16 (Hole)						Ø25 (Hole)	
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		30			50				
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15			30				
Refrigerant (น้ำยา)			R32							
Pre-Charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาที่บรรจุจากโรงงาน)			0.6 kg		0.8 kg	1.0 kg		1.35 kg		
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)			15 m		10 m	15 m				

หมายเหตุ:

- เงื่อนไขค่าขนาดทำความเย็น วัดจากสภาวะต่างๆดังนี้
  - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
  - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
  - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
- ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาขบวนการลดของความร้อนที่เกิดขึ้นจากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
- การติดตั้งและการบำรุงรักษาห้องเย็น ในสภาวะการติดตั้งจริงค่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม
- ราคาสินค้าระบุ ณ ราคายก