

Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า

FHFC13/18/24/30/36/42/48DV2S



SkyAir R32 INVERTER

1 YEAR WARRANTY	3 YEARS WARRANTY	5 YEARS WARRANTY
รับประกันทุกชิ้นส่วน 1 ปี	รับประกันแผงคอยล์เย็น แผงคอยล์ร้อน Aluminium Alloy และแผง PCB 3 ปี	รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี

WARRANTY

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



Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า



FHFC13/18/24/30DV2S



FHFC36/42/48DV2S



BRC2E61

รีโมทไร้สาย



BRC7EA66 (FHFC13-30DV2S)
BRC7GA56 (FHFC36-48DV2S)

Indoor unit		FHFC13-30DV2S		FHFC36-48DV2S	
Outdoor unit		RZFC13-30DV2S RZFC30DY2S		RZFC36DV2S RZFC36-48DY2S	
Indoor unit	Wired	BRC2E61	-	BRC2E61	-
	Wireless	-	BRC7EA66	-	BRC7GA56

Functions

Category	Functions	FHFC13-30DV2S		FHFC36-48DV2S	
Comfort (สะดวกสบาย)	ON/OFF timer (ตั้งเวลาเปิด-ปิด)	✓		✓	
	Auto swing (สวิงขึ้นลงอัตโนมัติ)	✓		✓	
	Swing pattern selection (ปรับรูปแบบการสวิง)	-		-	
	DC fan motor	-		✓	
	Switchable fan speed (ปรับแรงลมได้)	✓ 2 step		✓ 3 step	
	Auto airflow rate (ปรับแรงลมอัตโนมัติ)	-		✓	-
	Two selectable temperature-sensors (เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิ 2 จุด)	✓	-	✓	-
	High ceiling application (โหมดสำหรับติดตั้งในที่สูง)	✓ 3.5m	-	✓ 4.3m	-
Cleanliness (ฟิวท์ขึ้นเพื่อความสะอาด)	Anti-bacterial air filter (แผ่นกรองอากาศยับยั้งแบคทีเรีย)	✓		✓	
	Silver ion anti-bacterial drain pan (ป้องกันแบคทีเรียที่ถาดน้ำทิ้ง)	-		-	
Work & Servicing (การดูแลรักษา)	Drain pump mechanism (ปั๊มน้ำทิ้ง)	✓*3		✓*3	
	Pre-charged for up to 10/15 m. (เติมน้ำยาได้ 10 เมตรโดยไม่ต้องเพิ่มน้ำยา)*1	✓		✓	
	Long-life filter (ไม่ต้องเปลี่ยนฟิวเตอร์)	✓		-	
	Filter sign (สัญญาณเตือนถอดล้างฟิวเตอร์)	✓		✓	
	Low gas pressure detection (โหมดป้องกันแรงดันต่ำ)*1	✓		✓	
	Emergency operation (โหมดฉุกเฉิน)	✓*5		✓*5	
	Self-diagnosis function (เช็ค Error code ด้วยตัวเอง)	✓		✓	
Control (การควบคุม)	Auto-restart (เริ่มเปิดเครื่องใหม่อัตโนมัติหลังระบบไฟฟ้าขัดข้อง)	✓		✓	
	Control by 2 remote controllers (ควบคุมได้ 2 รีโมท)	✓	✓*4	✓	✓*4
	Group control by 1 remote controller (ควบคุมได้พร้อมกันหลายเครื่องด้วยรีโมท 1 เครื่อง)	✓		✓	
	External signal forced OFF and ON/OFF operation (ออกแบบการควบคุมได้หลากหลาย (ระบบ Interlock))	-		✓	
	External command control (ควบคุมสั่งการจากอุปกรณ์อื่น)*2	✓		✓	
	Central remote control (ควบคุมได้ผ่านรีโมทส่วนกลางเพียง 1 เครื่อง)	✓*3		✓	
	Interlock control with Heat Reclaim Ventilator	✓		✓	
	DIII-NET communication standard	✓*3		✓	

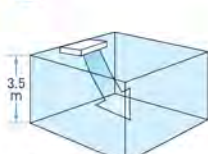
Note: *1: สำหรับคอยล์รุ่นเท่านั้น *2: จำเป็นต้องใช้กับ Adapter แบบมีสายเป็นอุปกรณ์เสริม *3: จำเป็นต้องมีอุปกรณ์เสริม

*4: ไม่สามารถใช้รีโมทไร้สายได้พร้อมกัน 2 เครื่อง / สามารถใช้รีโมทแบบมีสาย BRC2E61(ตัวหลัก)ร่วมกับรีโมทไร้สาย BRC7F635F9(ตัวรอง)ได้ * 5: สำหรับคอยล์รุ่น RZFC-DY2S เท่านั้น

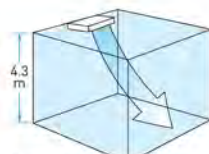
ติดตั้งบนเพดานได้สูงสุด 4.3 เมตร

สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่แคบ

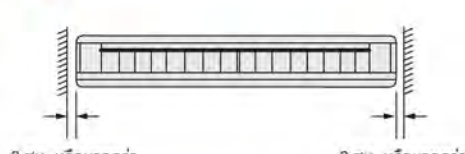
สะดวกสบาย กระจายลมทั่วถึง



รุ่น FHFC13-30DV2S



รุ่น FHFC36-48DV2S



3 ซม. หรือมากกว่า

3 ซม. หรือมากกว่า





Specification

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FHFC13DV2S	FHFC18DV2S	FHFC24DV2S	FHFC30DV2S	FHFC36DV2S	FHFC42DV2S	FHFC48DV2S	
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RZFC13DV2S	RZFC18DV2S	RZFC24DV2S	RZFC30DV2S RZFC30DY2S	RZFC36DV2S RZFC36DY2S	RZFC42DV2S	RZFC48DY2S	
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	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	6,030	
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		DV2S : 220V / 1 Phase / 50Hz						DY2S : 380V / 3 Phase / 50Hz	
			SEER (ค่าประสิทธิภาพทำความเย็น)		16.05	16.05	16.05	15.00	15.00	14.02
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ห้า								-	-	
Indoor Unit (ชุดภายใน)		FHFC13DV2S		FHFC18DV2S	FHFC24DV2S	FHFC30DV2S	FHFC36DV2S	FHFC42DV2S	FHFC48DV2S	
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 ³ /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)		RZFC13DV2S		RZFC18DV2S	RZFC24DV2S	RZFC30DV2S RZFC30DY2S	RZFC36DV2S RZFC36DY2S	RZFC42DV2S	RZFC48DY2S	
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 (ชนิดขดแมงกอลยี่ห้อ)		Anti-corrosion Alloy Condenser								
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)		Hermetically Sealed Swing Type								
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	W		1,200		1,300	1,600		2,400		
Sound Pressure Level ³ (ระดับเสียง)	Cooling dB(A)		48	49	50	51	52	54	56	
			34		37	44	46	44	46	62
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid mm	Ø6.4 (flare)			Ø9.5 (flare)					
	Gas mm	Ø12.7 (flare)			Ø15.9 (flare)					
	Drain mm	Ø18 (Hole)						Ø26 (Hole)		
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		30			50				
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15			30				
Refrigerant (น้ำยา)		R32								
Factory Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยาจากโรงงาน) / Chargeless distance (ระยะเดินท่อน้ำยาโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)		0.7 kg / 10 m		0.8 kg / 10 m		1.0 kg / 15 m		1.35 kg / 15 m		

หมายเหตุ:
 1. เนื่องค่าขนาดทำความเย็น วิศวกรคำนวณตามรุ่นนี้
 - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
 - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
 - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
 2. ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลการลดของทำความเย็นที่เกิดจากความร้อนของคอมเพรสเซอร์ที่ติดตั้งในชุดคอยล์ยี่ห้อไว้แล้ว
 3. ค่าระดับเสียงการทํานานที่วัดจากห้องเงียบ ในสภาวะการติดตั้งจริงค่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม

Contact Center

ติดต่อศูนย์บริการโดทั้น

ศูนย์บริการโดทั้น สำนักงานใหญ่

ที่อยู่ 22 ซอยอ่อนนุช 55/1 ถนนอ่อนนุช
แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

COOL LINE

1271

บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน



สายด่วนเพื่อคุณ เรายินดีให้บริการ
ทุกวัน เวลา 7.00 - 24.00 น.



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาถนนนบุรี

89/8-9 หมู่ 2 ต.บางขุน น.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130
Tel. 02-408-9254, 02-408-9255, 02-408-9256



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาภูเก็ต

24/145-6 หมู่ 2 ต.รัษฎา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000
Tel. 076-373-154-6



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาเชียงใหม่

199/11-13 หมู่ 7 ต.ป่าแดด อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50100
Tel. 053-296-051-2, 053-296-061, 053-296-092-4



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาขอนแก่น

555/15-16 ก.ภ.สิรินธรสร้าง ต.ในเมือง อ.เมืองขอนแก่น
จ.ขอนแก่น 40000 Tel. 043-306-710-6



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาอมตะนคร

99/27-28 หมู่ 8 ต.นาป่า อ.เมือง จ.สมุทรปราการ 20000
Tel. 038-781-007-8, 038-781-010



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาภาคใต้

1057 หมู่ 1 ก.สนามบึง-ลพบุรีราชมรรค์ ต.ควนลัง อ.ภาคใต้
จ.สงขลา 90110 Tel. 074-260-106-7, 074-260-009



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาสรอย

125/80-83 หมู่ 5 ต.เขมาขุม อ.เมืองพัฒนา จ.สรอย 21180
Tel. 038-016-950-5



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาหนอง

โครงการบึงมิตร 44/4-44/5 หมู่ 10 ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง
จ.ปทุมธานี 12120 Tel: 0-2056-8200-4



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาโคราช

459-459/1 หมู่ 9 ต.สุรนารี อ.เมืองฯ จ.นครราชสีมา 30000
Tel. 044-300-811-4



Think Earth - คิดถึงโลกใบนี้



Slam Daikin Sales Co. Ltd



Slam Daikin Sales Co. Ltd



DIT (ISO 14001)
JQA-E-90108



DIT (OHSAS 18001)
JQA-OH0031



NAC-1150-2557



UKAS 2194-2553



UKAS 2194-2553



MY DAIKIN APP



Android



iOS



ผู้จำหน่าย