DAIKIN

Perfecting the Air

SkyAir | Daikin SkyAir R32 Standard Inverter

Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า

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



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

R32 INVERTER

Ceiling Inverter
เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า



FHFC13/18/24/30DV2S



FHFC36/42/48DV2S

รีโมทมีสาย



BRC2E61

รีโมทไร้สาย



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

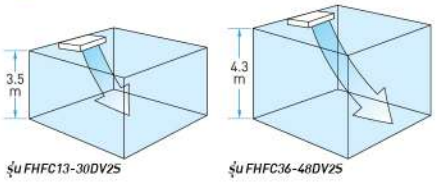
Indoor unit		FHFC13-30DV2S		FHFC36-48DV2S	
Outdoor unit		RZFC13-30DV2S RZFC30DY2S		RZFC36DV2S RZFC36-48DY2S	
Indoor unit	Wired	BRC2E61	-	BRC2E61	-
	Wireless	-	BRC7EA66	-	BRC7GA56

Functions

Category	Functions				
Comfort (สะดวกสบาย)	ON/OFF timer (ตั้งเวลาเปิด-ปิด)	✓		✓	
	Auto swing (สวิงขึ้นลงอัตโนมัติ)	✓		✓	
	Swing pattern selection (ปรับรูปแบบการส่งลม)	-		-	
	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 (ฟังก์ชั่นเพื่อความสะอาด)	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. (เดินท่อน้ำยาได้ 10 เมตรโดยไม่ต้องเพิ่มน้ำยา) *1	✓		✓	
	Long-life filter (ไม่ต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์)	✓		-	
	Filter sign (สัญญาณเตือนถอดล้างฟิลเตอร์)	✓		✓	
	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		✓	

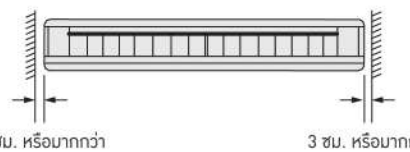
Note: *1: สำหรับคอยล์ร้อนเท่านั้น *2: จำเป็นต้องใช้คู่กับ Adapter แบบมีสายเป็นอุปกรณ์เสริม *3: จำเป็นต้องมีอุปกรณ์เสริม
*4: ไม่สามารถใช้รีโมทไร้สายได้พร้อมกัน 2 เครื่อง / สามารถใช้รีโมทแบบมีสาย BRC2E61(ตัวหลัก)ร่วมกับรีโมทไร้สาย BRC7F635F9(ตัวรอง)ได้ * 5: สำหรับคอยล์ร้อน RZFC-DY2S เท่านั้น

ติดตั้งบนเพดานได้สูงสุด 4.3 เมตร



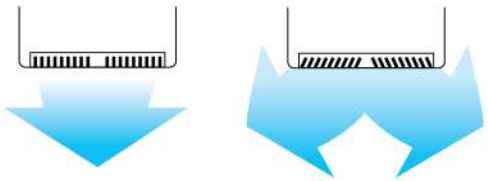
รุ่น FHFC13-30DV2S รุ่น FHFC36-48DV2S

สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่แคบ



3 ซม. หรือมากกว่า 3 ซม. หรือมากกว่า

สะดวกสบาย กระจายลมทั่วถึง





Specification

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FHFC13DV2S	FHFC18DV2S	FHFC24DV2S	FHFC30DV2S	FHFC36DV2S	FHFC42DV2S	FHFC48DV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RZFC13DV2S	RZFC18DV2S	RZFC24DV2S	RZFC30DV2S RZFC30DY2S	RZFC36DV2S RZFC36DY2S	RZFC42DY2S	RZFC48DY2S
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	6,030
Power Sorce (แหล่งจ่ายไฟ)		V/Ph/Hz	DV2S : 220V / 1 Phase / 50Hz						
			DY2S : 380V / 3 Phase / 50Hz						
SEER (ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น)			16.05	16.05	16.05	15.00	15.00	14.02	13.60
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**	**RZFC42DY2S**	**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 (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			Anti-corrosion Alloy Condenser						
Compressor Type (คอมเพรซเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type						
Compresser 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
Weight (น้ำหนัก)		kg	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. เงื่อนไขค่าขนาดทำความเย็น วัดจากสภาวะต่างๆดังนี้
   - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
   - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
   - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
2. ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลการลดลงของความเย็นที่เกิดขึ้นจากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
3. ค่าระดับเสียงการทำงานวัดจากห้องเงียบ ในสภาวะการติดตั้งจริงค่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยอันเนื่องมาจากสภาพแวดล้อม

Contact Center ติดต่อศูนย์บริการไดกิ้น

ศูนย์บริการไดกิ้น 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.





ศูนย์บริการไดกิ้น สาขานนทบุรี
89/8-9 หมู่ 2 ต.บางขนุน อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130
Tel..02-408-9254, 02-408-9255, 02-408-9256



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



ศูนย์บริการไดกิ้น 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



ศูนย์บริการไดกิ้น สาขาขอนแก่น
555/15-16 ถ.กสิกรทุ่งสร้าง ต.ในเมือง อ.เมืองขอนแก่น
จ.ขอนแก่น 40000 Tel. 043-306-710-6



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



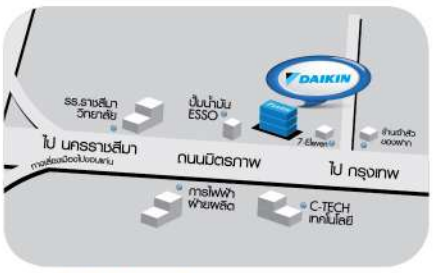
ศูนย์บริการไดกิ้น สาขาหาดใหญ่
1057 หมู่ 1 ถ.สนามบิน-ลพบุรีราเมศวร์ ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่
จ.สงขลา 90110 Tel. 074-260-106-7, 074-260-009



ศูนย์บริการไดกิ้น สาขาระยอง
125/80-83 หมู่ 5 ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง 21180
Tel. 038-016-950-5



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



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

คืนชีวิต...คืนห่วงใยให้ผืนโลก

ISO 9001 JQA-QMA15390 091 Siam Daikin Sales Co.,Ltd

ISO 14001 JQA-EM4484 091 Siam Daikin Sales Co.,Ltd

DIT (ISO14001) JQA-E-90108

DIT (OHSAS 18001) JQA-OH0031

NSC-TISI-TIS17025 CALIBRATION 0093

มอก.1155-2557

มอก. 2134-2553

MY DAIKIN APP Android IOS

DAIKIN
บริษัท สยามไดกิ้นเซลส์ จำกัด
22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607
www.daikin.co.th

ผู้จำหน่าย

COOL LINE 1271 บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน