

Ceiling Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า

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



1 YEAR
WARRANTY

รับประกัน
ทุกชิ้นส่วน 1 ปี

3 YEARS
WARRANTY

รับประกันแผงคอยล์เย็น แผงคอยล์ร้อน
Aluminium Alloy และแผง PCB 3 ปี

5 YEARS
WARRANTY

รับประกัน
คอมเพรสเซอร์ 5 ปี

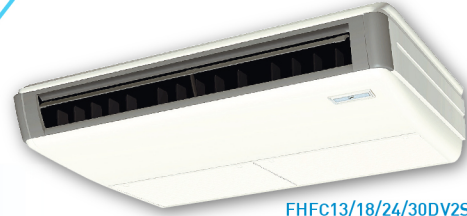
WARRANTY

- อินเวอร์เตอร์ประหยัดไฟเบอร์ 5
- สวิตช์-ลงอัตโนมัติ แยกซ้าย-ขวา (แบบนอน)
- 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)

Functions

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

Category	Functions	FHFC13-30DV2S		FHFC36-48DV2S	
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 (ฟังก์ชันเพื่อความสะอาด)	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		✓	

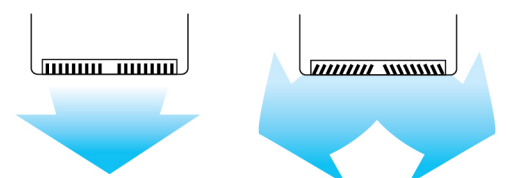
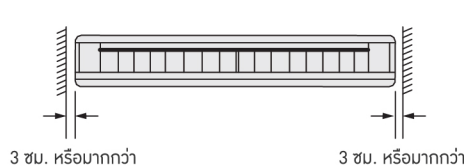
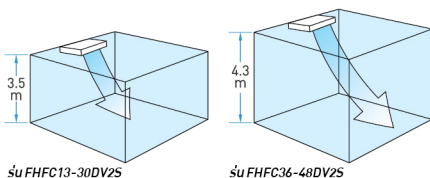
Note: *1: สำหรับคอยล์รุ่นเท่านั้น *2: จำเป็นต้องใช้กับ Adapter แบบมีสายเป็นอุปกรณ์เสริม *3: จำเป็นต้องมีอุปกรณ์เสริม

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

ติดตั้งบนเพดานได้สูงที่สุด 4.3 เมตร

สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่แคบ

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 (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	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 (ขาววานิช)							
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		1,200		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	
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:

- เงื่อนไขค่าขนาดทำความเย็น วัตถุประสงค์ต่างๆดังนี้
 - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
 - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
 - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
- ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลการลดของทำความเย็นที่เกิดจากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
- ค่าระดับเสียงการทํานานิตจากห้องน้ยบ ในสภาวะการติดตั้งจริงค่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยเนื่องมาจากสภาพแวดล้อม

Contact Center

ติดต่อศูนย์บริการโดทั้น

ศูนย์บริการโดทั้น สำนักงานใหญ่

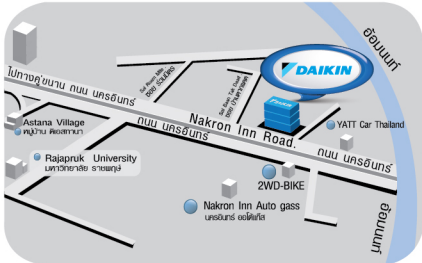
ที่อยู่ 22 ซอยอ่อนนุช 55/1 ถนนอ่อนนุช
แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

COOL LINE

1 2 7 1

บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน

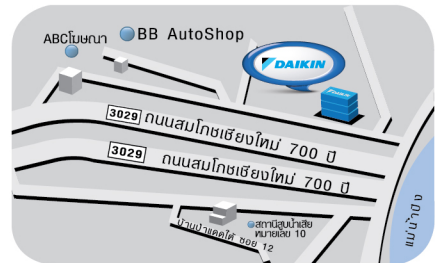
สายด่วนเพื่อคุณ เรายินดีให้บริการ
ทุกวัน เวลา 7.00 - 24.00 น.



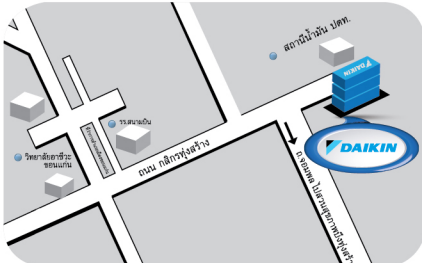
ศูนย์บริการโดทั้น สาขาถนนสุขุมวิท
89/8-9 หมู่ 2 ต.บางขุน อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130
Tel. 02-408-9254, 02-408-9255, 02-408-9256



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
55/15-16 ถ.กสิกรรมบำรุงสร้าง ต.ในเมือง อ.เมืองขอนแก่น
จ.ขอนแก่น 40000 Tel. 043-306-710-6



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



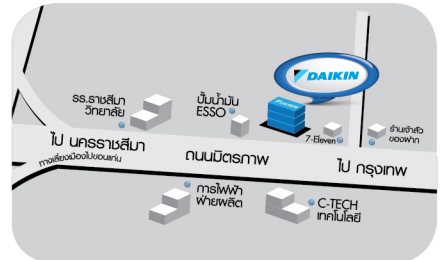
ศูนย์บริการโดทั้น สาขาหาดใหญ่
1057 หมู่ 1 ต.สนามบึง-ลพบุรีราศศวันต์ ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่
จ.สงขลา 90110 Tel. 074-260-106-7, 074-260-009



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาระยอง
125/80-83 หมู่ 5 ต.เขาขมพู อ.เมืองพัฒนา จ.ระยอง 21180
Tel. 038-016-950-5



ศูนย์บริการโดทั้น สาขาหนองคาย
โครงการมันังนคร 44/4-44/5 หมู่ 10 ต.คลองท่ง 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



ฟื้นชีวิต...คิดห่วงใยไม่แพ้กันโลก



Siam Daikin Sales Co.,Ltd



Siam Daikin Sales Co.,Ltd



JQA-E-90108



JQA-OH0031



เลขที่ 1166-2657



เลขที่ 2134-2853



MY DAIKIN APP



Android



iOS



บริษัท สยามไดทั้นเซลส์ จำกัด
22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



www.daikin.co.th

ผู้จำหน่าย



บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน

หมายเหตุ : สำนักงานมีให้บริการเฉพาะวันจันทร์-วันศุกร์ เวลา 08.00-18.00 น. ในวันเสาร์-วันอาทิตย์ และวันหยุดราชการให้บริการเฉพาะกรณีฉุกเฉินเท่านั้น