

Round Flow Cassette Standard Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง
FCFC13/18/24/30/36/42/48DV2S



- อินเวอร์เตอร์ประหยัดไฟเบอร์ 5
- กระจายลมรอบทิศทาง 360 องศา
- ติดตั้งบนเพดานได้สูงสุด 4.2 เมตร



Wall Type Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง



BRC2E61 (รีโมทไร้สาย)



BRC7F635F9 (รีโมทไร้สาย)

Functions

Indoor unit		FCFC13-48DV2S	
Outdoor unit		RZFC13-30DV2S RZFC30-48DY2S	
Indoor unit	Wired	BRC2E61	-
	Wireless	-	BRC7F635F9

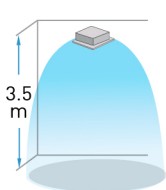
Category	Functions		
Comfort (สะดวกสบาย)	ON/OFF timer (ตั้งเวลาเปิด-ปิด)		✓
	Auto swing (สวิงขึ้นลงอัตโนมัติ)		✓
	Swing pattern selection (ปรับรูปแบบการสั่นลม)	✓	-
	DC fan motor		✓
	Switchable fan speed (ปรับแรงแลมได้)		✓ 3 step
	Auto airflow rate (ปรับแรงแลมอัตโนมัติ)	✓	-
	Two selectable temperature-sensors (เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิ 2 จุด)	✓	-
	High ceiling application (โหมตสำหรับติดตั้งในที่สูง)	✓ 3.5m/4.2m	-
Cleanliness (พิถีพิถันเพื่อความสะอาด)	Anti-bacterial air filter (แผ่นกรองอากาศยับยั้งแบคทีเรีย)		✓
	Silver ion anti-bacterial drain pan (ป้องกันแบคทีเรียที่ถาดน้ำทิ้ง)		✓
Work & Servicing (การดูแลรักษา)	Drain pump mechanism (ปั๊มน้ำทิ้ง)		✓
	Pre-charged for up to 10/15 m. (เดินท่อน้ำยาได้ 10 เมตรโดยไม่ต้องเพิ่มน้ำยา)*1		✓
	Long-life filter (ไม่ต้องเปลี่ยนฟیلเตอร์)		✓
	Filter sign (สัญญาณเตือนถอดล้างฟیلเตอร์)		✓
	Low gas pressure detection (โหมตป้องกันแรงดันต่ำ)*1		✓
	Emergency operation (โหมตฉุกเฉิน)		✓
	Self-diagnosis function (เช็ค Error code ด้วยตัวเอง)		✓
Control (การควบคุม)	Auto-restart (เริ่มเปิดเครื่องใหม่อัตโนมัติหลังระบบไฟฟ้าขัดข้อง)		✓
	Control by 2 remote controllers (ควบคุมได้ 2 รีโมท)	✓	✓*3
	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)		✓
	Interlock control with Heat Reclaim Ventilator		✓
	DIII-NET communication standard		✓

Note: *1: สำหรับคอยส์รุ่นเท่านั้น *2: จำเป็นต้องใช้คู่กับ Adapter แบบมีสายเป็นอุปกรณ์เสริม

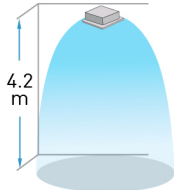
*3: ไม่สามารถใช้รีโมทไร้สายได้พร้อมกัน 2 เครื่อง / สามารถใช้รีโมทแบบมีสาย BRC2E61 (ตัวหลัก) ร่วมกับรีโมทไร้สาย BRC7F635F9 (ตัวรอง) ได้

เหมาะสำหรับเพดานสูง

สามารถส่งอากาศเย็นสบายลงมาถึงพื้นได้สูงสุด 4.2 ม.

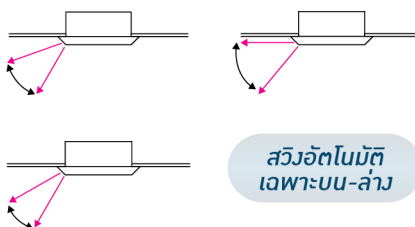


รุ่น FCFC13-30DV2S



รุ่น FCFC36-48DV2S

ปรับการกระจายลม ได้ 3 รูปแบบ



สวิงอัตโนมัติ
เฉพาะบน-ล่าง

ป้องกันแบคทีเรียถาดน้ำทิ้ง

ใช้ซิลเวอร์ไอออนเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดกลิ่นและความสกปรก



แผ่นกรองป้องกันเชื้อราและแบคทีเรีย

ป้องกันเชื้อราและแบคทีเรียต่างๆ ที่เติบโตขึ้นจากฝุ่นและความชื้นที่เกาะอยู่บนแผ่นกรอง



Specification

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCFC13DV2S	FCFC18DV2S	FCFC24DV2S	FCFC30DV2S	FCFC36DV2S	FCFC42DV2S	FCFC48DV2S	
	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		1,220	1,630	2,150	2,830	3,420	4,530	5,900	
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		DV2S : 220V / 1 Phase / 50Hz						DY2S : 380V / 3 Phase / 50Hz	
SEER (ค่าประสิทธิภาพทำความเย็น)			17.45	17.45	17.45	16.4	16.4	15.00	14.30	
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ห้า								-	-	
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FCFC13DV2S	FCFC18DV2S	FCFC24DV2S	FCFC30DV2S	FCFC36DV2S	FCFC42DV2S	FCFC48DV2S	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		256 x 840 x 840				298 x 840 x 840			
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/L m ³ /min		19 / 14 / 11		23 / 18 / 13		34 / 27 / 20		36 / 29 / 21	
	H/M/L cfm		670 / 494 / 388		812 / 636 / 459		1,201 / 953 / 706		1,271 / 1,024 / 741	
Sound Level (ระดับเสียง)	H/M/L dB(A)		37 / 32 / 28		37 / 34 / 28	38 / 34 / 29	45 / 38 / 33		46 / 40 / 33	
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)	Resin net with mould resistance									
Weight (น้ำหนัก)	kg		19		22		24			
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ) Drain	mm		VP20 (I.D.Ø20 x O.D.Ø26)							
Panel Colour (สีหน้าทาก)	Fresh White (สีขาว)									
Panel Dimension (HxWxD) (ขนาดหน้าทาก (สูงxกว้างxลึก))	mm		50 x 950 x 950							
Panel Mass Weight (น้ำหนักหน้าทาก)	kg		5.5							
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 (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)			Ø95 (flare)		Ø9.5 (flare)		
	Gas mm		Ø12.7 (flare)			Ø159 (flare)		Ø15.9 (flare)		
	Drain mm		Ø18 (Hole)			Ø18 (Hole)		Ø26 (Hole)		
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		30			50				
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15			30				
Refrigerant (น้ำยา)	R32									
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา) - Charged for 30m	kg		0.7		0.8	1.0		1.35		

หมายเหตุ:

1. เมื่อนำขนาดทำความเย็น วิศวกรจะคำนวณดังนี้
 - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
 - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
 - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
2. ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลการลดของความร้อนที่เกิดขึ้นจากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
3. ค่าระดับเสียงการทวนวัดจากห้องเงียบ 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

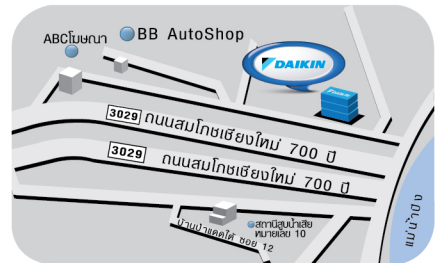
สายด่วนเพื่อคุณ เรายินดีให้บริการ
ทุกวัน เวลา 7.00 - 24.00 น.



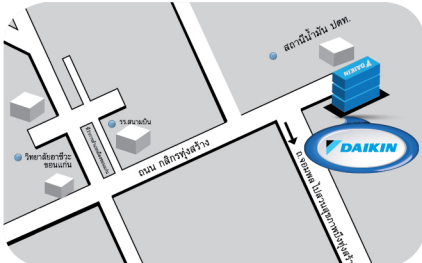
ศูนย์บริการโดทั้น สาขานนทบุรี
89/8-9 หมู่ 2 ต.บางขุน อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130
Tel. 02-408-9254, 02-408-9255, 02-408-9256



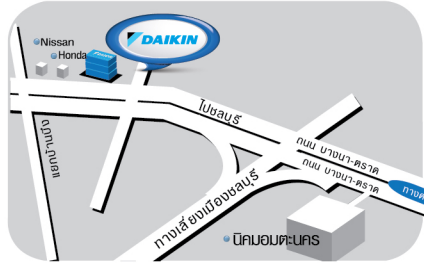
ศูนย์บริการโดทั้น สาขาภูเก็ต
24/145-6 หมู่ 2 ต.รัษฎา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000
Tel. 076-373-154-6



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



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



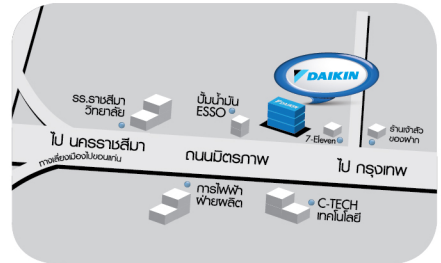
ศูนย์บริการโดทั้น สาขาหาดใหญ่
1057 หมู่ 1 ต.สนามบึง-ลพบุรีราศศวันต์ ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่
จ.สงขลา 90110 Tel. 074-260-106-7, 074-260-009



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



ศูนย์บริการโดทั้น สาขามนกร
โครงการมันมกร 44/4-44/5 หมู่ 10 ต.คลองตาคต อ.คลองท่อม
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



JQA-QMA15390 091
Siam Daikin Sales Co.,Ltd



ISO 14001 091
Siam Daikin Sales Co.,Ltd



JQA-EM4484 091
Siam Daikin Sales Co.,Ltd



DIT (ISO 14001)
JQA-E-90108



DIT (OHSAS 18001)
JQA-OH0031



เลขที่ 1166-2657



เลขที่ 2134-2653



MY DAIKIN APP



Android



iOS



www.daikin.co.th

ผู้จำหน่าย