



Japan Quality

日本品質



HEAVY DUTY

MOVE THE WORLD FORWARD

AIR PACKAGE



HEAVY DUTY

MOVE THE WORLD FORWARD

AIR PACKAGE

FDT/C50CNVX-S1

FDT/C71CNVX-S1

FDT/C100CNV-S1



4 WAY CEILING CASSETTE

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

GOOD DESIGN
Draft Prevention Panel (Option)

REMOTE CONTROL

Wireless (option)



RCN-T-5AW-E2

Wired (option)



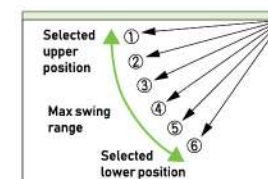
RC-EX3A



RC-E5



RCH-E3



Flap can swing within an upper and lower flap range position within can be selected with a wired remote control.

The wireless remote control is not applicable to the Individual flap control system.



FDC50/71CNV-S1
FDC50CNVX-S1



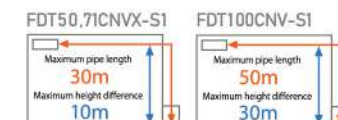
FDC71CNVX-S1



FDC100CNV-S1
FDC100/125CSV-S1



FDC140CSV-S1 CSV-S1



FDT/C50CNVX-S1

เหมาะสำหรับห้องขนาด 16-24 ตร.ม.

FDT/C71CNVX-S1

เหมาะสำหรับห้องขนาด 24-32 ตร.ม.

FDT/C100CNV-S1

เหมาะสำหรับห้องขนาด 32-48 ตร.ม.

Item (รายการ)	Model (รุ่น)	FDT/C50CNVX-S1 	FDT/C71CNVX-S1 	FDT/C100CNV-S1 
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	Btu/h	18,857	24,693	35,703
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	w	1,439	1,901	2,884
Running Current (พิกัดกระแสไฟฟ้า)	A	6.60	8.80	13.40
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล)	Btu/(h·w)	13.92 (SEER)	13.78 (SEER)	13.14 (SEER)
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz	220-240 V / 1 Phase / 50 Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz
Indoor Unit (ชุดภายใน)				
Noise Level (ระดับเสียง)	dB(A)	P-Hi: 37 Hi: 35 Me: 34 Lo: 32	P-Hi: 46 Hi: 43 Me: 39 Lo: 37	P-Hi: 43 Hi: 40 Me: 38 Lo: 34
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	236x840x840		
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	22		
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	m ³ /min	P-Hi: 21 Hi: 19 Me: 16 Lo: 14	P-Hi: 32 Hi: 26 Me: 21 Lo: 17	P-Hi: 31 Hi: 26 Me: 23 Lo: 17
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		4 ระดับ		
Heat Exchanger (คอยล์เย็น)		Louver Fins & Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทั่วปี)		
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Turbo Fan (เทอร์โบ แฟน)		
Louver (ใบปรับทิศทางลม)		ปรับแนวตั้ง 6 ระดับ ปรับอิสระต่อกันทั้ง 4 ช่อง		
Drain Pump, Max Lift Height (ความสูงการส่งน้ำของบ้น)		Built-In Drain Pump, 850		
Drain hose Size (ขนาดท่อน้ำทิ้ง)		Hose Connectable VP25 (O.D.32)		
Remote control (รีโมทคอนโทรล)	Option	Wireless : RCN-T-5AW-E2		
	Option	Wired : RC-EX3A ,RC-E5, RCH-E3		
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)				
Noise Level (ระดับเสียง)	dB(A)	51	55	
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	640x800(+71)x290	750x880 (+88) x340	845x970x370
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	45.0	58.0	77.5
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	m ³ /min	38.0	60.0	75.0
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		1 ระดับ		
Refrigerant (สารทำความเย็น)		R410A		
Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น)	kg	1.40	1.50	2.40
Refrigerant Piping Size (ขนาดท่อสารทำความเย็น)	Liquid	Ø 6.35 (1/4")		Ø 9.52 (3/8")
	Gas	Ø 15.88 (5/8")		
Refrigerant line (one way) length (ความยาวท่อระหว่างเครื่อง)	m	Max. 30		Max. 50
Heat Exchanger (คอยล์ร้อน)		M Fins & Inner Grooved Tube (เอ็ม ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทั่วปี)	Louver Fins & Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทั่วปี)	M Fins & Inner Grooved Tube (เอ็ม ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทั่วปี)
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Propeller Fan (พรอปเพลเลอร์ แฟน) x 1		
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary (โรตารี)		
Expansion Device (อุปกรณ์ควบคุมความดัน)		Capillary Tube (แคปิลลารี ทิวปี)		Electronic Expansion Valve (อิเล็กทรอนิกส์ วาล์ว)
Panel				
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	35x950x950		
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	5.0		
Air Filter แผ่นกรองอากาศ		Pocket plastic net (พ็อคเก็ต พลาสติก เนต)		
Front Panel Color (สีหน้าทาก)		Plaster White (พลาสเตอร์ สีขาว)		

HEAVY DUTY

MOVE THE WORLD FORWARD

AIR PACKAGE

FDT/C100CSV-S1

FDT/C125CSV-S1

FDT/C140CSV-S1



4 WAY CEILING CASSETTE

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

GOOD DESIGN
Draft Prevention Panel (Option)

REMOTE CONTROL

Wireless (option)



RCN-T-5AW-E2

Wired (option)



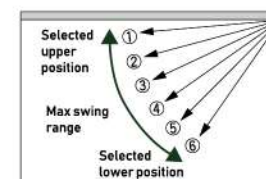
RC-EX3A



RC-E5



RCH-E3



Flap can swing within an upper and lower flap range position within can be selected with a wired remote control.

The wireless remote control is not applicable to the Individual flap control system.



FDC50/71CNV-S1
FDC50CNVX-S1



FDC71CNVX-S1



FDC100CNV-S1
FDC100/125CSV-S1



FDC140CSV-S1

FDT100,125,140CSV-S1



FDT/C100CSV-S1

เหมาะสำหรับห้องขนาด 32-48 ตรม.

FDT/C125CSV-S1

เหมาะสำหรับห้องขนาด 42-56 ตรม.

FDT/C140CSV-S1

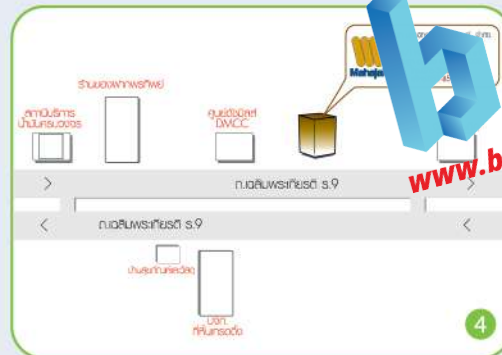
เหมาะสำหรับห้องขนาด 48-64 ตรม.

Item (รายการ)	Model (รุ่น)	FDT/C100CSV-S1 	FDT/C125CSV-S1	FDT/C140CSV-S1
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	Btu/h	36,557	44,356	49,474
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	w	2,972	4,160	4,500
Running Current (พิกัดกระแสไฟฟ้า)	A	5.1	7.3	8.0
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล)	Btu/(h·w)	13.07 (SEER)	10.68 (EER)	10.99 (EER)
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz	380-415 V / 3 Phase / 50 Hz		
Indoor Unit (ชุดภายใน)				
Noise Level (ระดับเสียง)	dB(A)	P-Hi: 44 Hi: 40 Me: 38 Lo: 34	P-Hi: 44 Hi: 41 Me: 39 Lo: 36	
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	298x840x840		
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	25.0		
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	m³/min	P-Hi: 31 Hi: 26 Me: 23 Lo: 17	P-Hi: 31 Hi: 28 Me: 25 Lo: 18	P-Hi: 31 Hi: 28 Me: 26 Lo: 20
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		4 ระดับ		
Heat Exchanger (คอยล์เย็น)		Louver Fins & Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทีวี)		
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Turbo Fan (เทอร์โบ แฟน)		
Louver (ใบปรับทิศทางลม)		ปรับแนวตั้ง 6 ระดับ ปรับอิสระต่อกันทั้ง 4 ช่อง		
Drain Pump, Max Lift Height (ความสูงการส่งน้ำของปั๊ม)		Built-In Drain Pump, 850		
Drain hose Size (ขนาดท่อน้ำทิ้ง)		Hose Connectable VP25 (O.D.32)		
Remote control (รีโมทคอนโทรล)	Option	Wireless : RCN-T-5AW-E2		
	Option	Wired : RC-EX3A ,RC-E5, RCH-E3		
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)				
Noise Level (ระดับเสียง)	dB(A)	57	58	59
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	845x970x370		1,300x970x370
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	79.0	85.0	108.0
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	m³/min	75.0		132.0
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		1 ระดับ		
Refrigerant (สารทำความเย็น)		R410A		
Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น)	kg	2.65	2.15	3.10
Refrigerant Piping Size (ขนาดท่อสารทำความเย็น)	Liquid	mm	Ø 9.52 (3/8")	
	Gas	(inch)	Ø 15.88 (5/8")	
Refrigerant line (one way) length (ความยาวท่อระหว่างเครื่อง)	m	Max. 50		
Heat Exchanger (คอยล์ร้อน)		M Fins & Inner Grooved Tube (เอ็ม ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทีวี)		
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Propeller Fan (พรอปเพลเลอร์ แฟน) x 1		Propeller Fan (พรอปเพลเลอร์ แฟน) x 2
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary (โรตารี)	Scroll (สโครล)	Rotary (โรตารี)
Expansion Device (อุปกรณ์ควบคุมความดัน)		Electronic Expansion Valve (อิเล็กทรอนิกส์ เอ็กซันชัน วาล์ว)		
Panel				
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	35x950x950		
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	5.0		
Air Filter แผ่นกรองอากาศ		Pocket plastic net (พ็อคเก็ต พลาสติก เนต)		
Front Panel Color (สีหน้าทาก)		Plaster White (พลาสเตอร์ สีขาว)		



MAHAJAK SERVICE

ศูนย์บริการ Mitsubishi Heavy Duty



- 1 บริษัท มหาจักรดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
46 ถ.สุขุมวิท 3 (บางนาเหนือ) คลองเตยเหนือ วัฒนา กรุงเทพฯ 10110
โทร. 0-2256-0020-9 แฟกซ์. 0-2253-1696
- 2 บริษัท มหาจักรดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (สาขารามคำแหง)
43 ถ.รามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10240
โทร. 02-378-9999 แฟกซ์. 02-378-9901
- 3 บริษัท มหาจักรดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (สาขาพญาไท)
225/1 หมู่ 10 ต.ปอพด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี 84320
โทร. 038-488727 แฟกซ์. 038-489097

- 4 บริษัท มหาจักรดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (สาขา ภูเก็ต)
108/119 ถ.เฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต.รัษฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000
โทร. 076-304265-6 แฟกซ์. 053-851058
- 5 บริษัท มหาจักรดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (สาขา เชียงใหม่)
134 เชียงใหม่บิสสิเนสพาร์ค (หลัง Big-C Extra) อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
โทร. 053-851055-6 แฟกซ์. 053-851058
- 6 บริษัท มหาจักรดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (สาขา เกาะสมุย)
128/53 หมู่ 1 ต.ปอพด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี 84320
โทร. 077-430383-4 แฟกซ์. 077-427424



บริษัท มหาจักรดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
Tel. 02-378-9999 Fax: 02-378-9901
Line ID: mahajakairservice
www.mitsubishiheavythai.com
Facebook Fanpage: Mitsubishi Heavy Duty Thailand
E-mail: aircservice@mahajak.com

