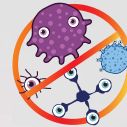




ดูแล บำรุงรักษาง่าย
ประหยัดเวลา ลดค่าใช้จ่าย



TASAKI Cold Plasma ช่วยยับยั้ง
เชื้อโรคในอากาศ ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์
เพื่ออากาศบริสุทธิ์ และสุขภาพที่ดีกว่า
(Option)



พัดลม TURBO ส่งลมไกลกว่า
ให้ความเย็นเต็ม BTU



แผ่นกรองอากาศ ประสิทธิภาพสูง
ดักจับฝุ่นละออง ให้อากาศที่บริสุทธิ์
กว่าที่เคยรู้สึก



ตัวถังเหล็กผ่านการ Galvanized Iron
และเคลือบด้วยสฟุน Polyester เพื่อเพิ่ม
ความทนทานต่อสภาพอากาศ มลภาวะ
และยืดอายุการใช้งานได้นานกว่า

เครื่องปรับอากาศ ทาซากิ ตอบโจทย์ทุกไลฟ์สไตล์
ความเป็นคุณ ด้วยดีไซน์ที่ทันสมัย รูปทรงสวยงาม
พร้อมคุณสมบัติเหนือความคาดหมายที่เราคิดค้น
มาเพื่อคุณโดยเฉพาะ

เครื่องปรับอากาศ "ทาซากิ" แบบฝังฝ้าเพดาน ได้ออกแบบและพัฒนา
ผลิตภัณฑ์ เพื่อให้เป็นไปตามเจตนารมณ์ของโครงการรณรงค์เพื่อการ
ประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้หลากหลายโหมด 5 และ มาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม (มอก.) TIS 1155-2557 และ (มอก.) TIS-2134-2553 มีระบบ
สูบน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ติดตั้งง่าย เข้ากับการ ตกแต่งบ้านได้อย่างดี ด้วย
รูปทรง สวยงาม ละกัลดรัด ทันสมัย ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง ควบคุม
การทำงานด้วยระบบ REMOTE CONTROL สามารถปรับทิศทางลมกระจาย
ความเย็นได้อย่างทั่วถึง แผ่นกรองอากาศสามารถกำจัดฝุ่นละอองได้อย่าง
มีประสิทธิภาพ ทำให้รู้สึกถึงความสะอาดที่แท้จริง

R-410A
REFRIGERANT



REMOTE CONTROLLER
แบบไร้สายรุ่น LCD 5.2



ISO 9001 : 2015
OHSAS 18001 : 2007

ISO 14001 : 2015
ISO/IEC 17025 : 2005

FCCE-B SERIES

STANDARD

FAN COIL UNIT

- Remote controller แบบไร้สายรุ่น LCD 5.2
- Air Filter แผ่นกรองอากาศ
- อุปกรณ์ฉีดน้ำยา แบบ Capillary tube
- Auto Swing ปรับทิศทางลม ขึ้น - ลง อัตโนมัติ
- Factory Charged N² ชาร์จไนโตรเจนจากโรงงาน
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ เฟรนช์
- Automatic drain pump ปั๊มดูดน้ำทิ้งอัตโนมัติ
- Freezing Protection การป้องกันการน้ำแข็ง

OPTION

FAN COIL UNIT

- Remote controller แบบมีสายรุ่น DT08
- TASAKI Cold Plasma ทรายทิ โคลด พลาสมา
- Air Purifier แผ่นฟอกอากาศ
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion

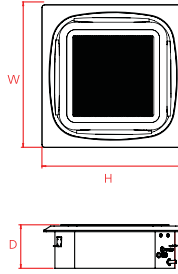
CONDENSING UNIT

- Service Valves วาล์วบริการ
- Filter drier ฟิลเตอร์ดรายเออร์
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ เฟรนช์
- Magnetic Contactor for Compressor Motor แม่เหล็กคัทคอนเพรสเซอร์มอเตอร์
- Compressor Motor Internal Overload โอเวอร์โหลดภายในมอเตอร์คอมเพรสเซอร์
- High/Low Pressure Switch For 40,000 BTU/Hr ไฮ/โลว์ เปรสเชอร์สวิตช์สำหรับรุ่น 40,000 BTU/Hr
- Phase Protection for 380/3/50 เฟส โปรเทกชัน สำหรับไฟ 380/3/50 (อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าลัดเฟส)
- Fully Charged R-410A ชาร์จน้ำยา R-410A เต็มระบบ
- Aluminum Fan ใบพัดเป็นอลูมิเนียม

CONDENSING UNIT

- Magnetic Contactor With Overload For Compressor แม่เหล็กคัทคอนเพรสเซอร์มอเตอร์พร้อมโอเวอร์โหลดสำหรับคอมเพรสเซอร์
- Under Voltage Relay or Under/Over Voltage Relay รีเลย์ป้องกันเครื่องเสียหายจากแรงดันไฟฟ้าตกและแรงดันไฟฟ้าเกิน
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์สีฟ้ายป้องกันการกัดกร่อน

UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT)



SPECIFICATIONS STANDARD

UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดเข้ามามี		FCCE13B-AD2	FCCE19B-AD2	FCCE25B-AD2	FCCE36B-AD2	FCCE36B-AD2	FCCE40B-AD2	FCCE40B-AD2
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน		CHLE13B-AD2R	CHLE19B-AD2R	CHLE25B-AD2R	CHLE36B-AD2R	CHLE36B-CD2R	CHLE40B-AD2R	CHLE40B-CD2R
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM		440	640	840	1,230	1,230	1,340	1,340
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50
SEER ประสิทธิภาพ			5	5	5	5	5	5	5
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR		13,306	19,107	25,248	36,849	36,849	40,261	40,261
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		1,095	1,559	2,072	3,121	3,112	3,420	3,390
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) ค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล	BTU/HR/WATT		12.89	12.99	12.93	12.53	12.56	12.49	12.60
เกน. TIS. NO.1155-2557 / NO. 2134-2553			◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆
MATCHING COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	WATT		3,900	5,600	7,400	10,800	10,800	11,800	11,800
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		1,095	1,559	2,072	3,121	3,112	3,420	3,390
ENERGY EFFICIENCY RATIO (EER) อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	WATT/WATT		3.56	3.59	3.57	3.46	3.47	3.45	3.48
COIL ชนิดคอยล์	TYPE	ALUMINIUM FINS & COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม							
FAN ชนิดพัดลม	TYPE	SINGLE INLET FORWARD CURVE CENTRIFUGAL BLOWER ใบพัดทรงหยดน้ำชนิดทรงระลอก							
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	1	1	1	1
MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	DC MOTOR ซีซีมอเตอร์							
NOMINAL POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	116	116	116	116	116	116	116	116
FULL LOAD AMP, กระแสเต็มพิกัด	A.	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	1	1	1	1
UNIT DIMENSION BODY (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่องตัวเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	580/580/290	580/580/290	840/840/290	840/840/290	840/840/290	840/840/290	840/840/290	840/840/290
UNIT DIMENSION PANEL (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่องหน้าทาก (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	650/650/20	650/650/20	950/950/40	950/950/40	950/950/40	950/950/40	950/950/40	950/950/40
UNIT WEIGHT BODY น้ำหนักตัวเครื่อง	KG.	19	21.5	40	44	44	44	45	45
UNIT WEIGHT PANEL น้ำหนักหน้าทากเครื่อง	KG.	2.5	2.5	7	7	7	7	7	7
COMPRESSOR ชนิดคอมเพรสเซอร์	TYPE	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	kW	1.11	1.50	2.00	3.13	3.50	3.43	3.30	3.30
RLA พิกัดกระแสไฟฟ้า	AMP.	5.20	7.10	9.20	14.70	5.40	16.10	5.70	5.70
CONDENSER COIL แผงคอยล์ระบายความร้อน	TYPE	ALUMINIUM FINS & COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม							
FAN ชนิดพัดลม	TYPE	PROPELLER ALUMINIUM ใบพัดอลูมิเนียม							
MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR WITH INTERNAL OVERLOAD มอเตอร์ที่มีสารนำขั้วในตัวพร้อมโอเวอร์โหลด							
POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	47	47	89	89	89	89	47	47
RLA พิกัดกระแสไฟฟ้า	AMP.	0.40	0.40	0.67	0.67	0.67	0.67	0.40	0.40
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	1	1	2	2
UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	820/330/560	920/377/812	1,040/427/862	1,040/427/965	1,040/427/965	1,040/427/965	1,052/427/1,176	1,052/427/1,176
UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	43	56	70	78	78	78	102	102
REFRIGERANT ชนิดน้ำยา		R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE แคปิลารี (FAN COIL UNIT)							
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อทางดูด	inch OD.	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4

Remarks 1. This specification is subjected to change without noticed.
2. Cooling capacity is based on entering air temperature 27 °C DB / 19 °C WB

SPECIFICATIONS AND INFORMATION IN THIS BROCHURE ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE
รายละเอียดดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



THAI TASAKI ENGINEERING CO., LTD.

89/55 Moo20, Tearak Rd., Bangpleeyai,
Bangplee, Samuthprakarn 10540
Tel. +66-2-752-5030 Fax. +66-2-752-4220
E-mail : info@tasaki.co.th Website : www.tasaki.co.th

CAT.NO.TS-FCCE-B-18R-02