



FWCE-I-AF1M Series

9,000 - 25,000 BTU/HR



9,000 - 25,000 BTU/HR



- ฉลากประหยัดไฟ **เบอร์ห้า 1 ดาว** ทุกรุ่น
- ระบบทำความสะอาดเครื่อง
- ฟินสีกองป้องกันการกัดกร่อน
- ช่วยต่อการบำรุงรักษา
- แรงลมระดับเทอร์โบ
- แผ่นกรองอากาศ ที่มีคุณภาพสูง

**R-32
INVERTER**



**Remote
Controller**
Wireless แบบไร้สาย

FWCE-I-AF1M Series

SPECIFICATIONS STANDARD



9,000 - 25,000 BTU/HR : CONDENSING UNIT

STANDARD

FAN COIL UNIT

- Remote controller LCD Wireless รีโมทแบบไร้สาย
- Factory Charged N₂ ชาร์จไนโตรเจนจากโรงงาน
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟลร์นัท
- Auto Swing ปรับทิศทางลม ขึ้น - ลง อัตโนมัติ
- LCD Display หน้าจอแสดงผล LCD แสดงอุณหภูมิและสถานะการทำงาน
- Air Filter แฝงกรองอากาศ
- Air Purifier แฝงฟอกอากาศ
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบป้องกันการกัดกร่อน

CONDENSING UNIT

- มี Service Valve วาล์วบริการ
- Fully Charged R-32 ชาร์จน้ำยา R-32 เต็มระบบ
- Capillary tube อุปกรณ์ควบคุมปริมาณน้ำยาแบบแคปิลารี
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟลร์นัท
- Plastic Fan ใบพัดพลาสติก

OPTION

FAN COIL UNIT

- Wifi Module
- Filter PM 2.5

OPTION



INVERTER



UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดภายใน		FWCE09I-AF1M	FWCE13I-AF1M	FWCE19I-AF1M	FWCE25I-AF1M
	CONDENSING UNIT ชุดภายนอก		CWCE09I-AF1M	CWCE13I-AF1M	CWCE19I-AF1M	CWCE25I-AF1M
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM		359	359	433	615
POWER SOURCE แรงดันไฟฟ้า	V/PH/Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
SEER ประสิทธิภาพของ SEER 5						
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR		9,041	12,283	18,083	24,054
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		674	1,089	1,646	2,081
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) ค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล	BTU/HR/WATT		18.49	18.28	17.54	18.43
เลข. TIS. NO. 1155-2557 / NO. 2134-2553 / NO. 1529-2561						
MATCHING COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	WATT		2,650	3,600	5,300	7,050
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		674	1,089	1,646	2,081
COEFFICIENT OF PERFORMANCE (COP) ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่อง	WATT/WATT		3.93	3.31	3.22	3.39
FAN COIL UNIT	COIL ชนิดคอยล์	TYPE	ALUMINUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE คอยล์ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม			
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	CROSS FLOW FAN ใบพัดลม			
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	Permanent Split Capacitor	BLDC	Permanent Split Capacitor	BLDC
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	13	20	28	58
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1
	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	805/285/194	805/285/194	957/302/213	1,040/327/220
CONDENSING UNIT	UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG.	7.8	7.7	10.85	12.1
	COMPRESSOR ชนิดคอมเพรสเซอร์	TYPE	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	826	826	1,140	1,250
	CONDENSER COIL แฉกคอยล์ระบายความร้อน	TYPE	ALUMINUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE แฉกท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม			
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	PROPELLER PLASTIC ใบพัดพลาสติก			
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	BLDC	BLDC	Permanent Split Capacitor	BLDC
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	25	25	38	56
CONNECTION	RLA อัตรากระแสไฟฟ้า	AMP.	0.12	0.12	0.37	0.25
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1
	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	720/495/270	720/495/270	765/555/303	805/554/330
	UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	25	25	27.2	29.4
REFRIGERANT ชนิดน้ำยา	TYPE		R-32	R-32	R-32	R-32
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE		CAPILLARY TUBE แบบถัก (CONDENSING UNIT)			
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อดูด	inch OD.	3/8	3/8	1/2	1/2
	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	1/4	1/4	1/4	1/4
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	3/4	3/4

Remarks

- This specification is subjected to change without noticed
- Cooling capacity is based on entering air temperature 27 °C DB / 19.5 °C WB, ambient temperature 35 °C DB / 24 °C WB

SPECIFICATIONS AND INFORMATION IN THIS BROCHURE

ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

รายละเอียดดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งล่วงหน้า

ISO 50001 : 2018
ISO 9001 : 2015
ISO 14001 : 2015

ISO 45001 : 2018
ISO/IEC 17025 : 2017

THAI TASAKI ENGINEERING CO., LTD.
89/55 Moo20, Teparak 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.FWCE-I-AF1M-25R-02

WWW.TASAKI.CO.TH

