

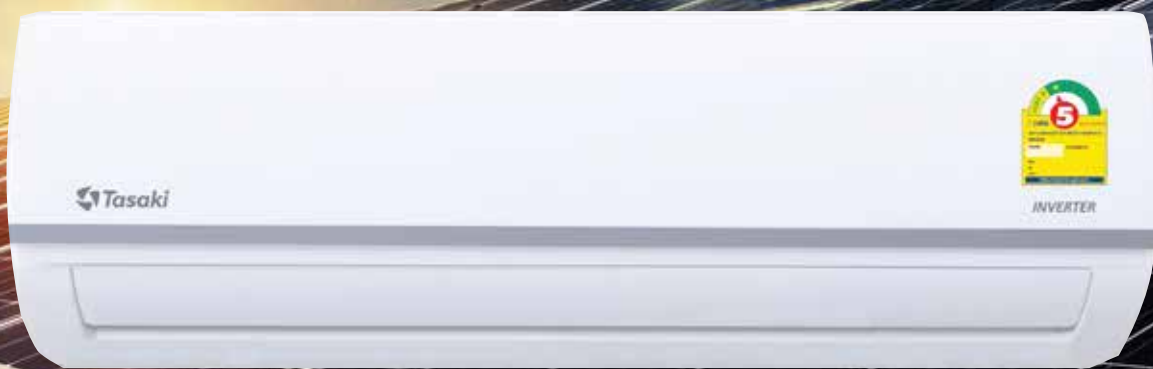


FWCE-I-AF1M

Solar Hybrid Series

Series

13,000 - 25,000 BTU/HR



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

**R-32
INVERTER**



**Remote
Controller**

Wireless แบบไร้สาย



Solar Cell

FWCE-I-AF1M

Solar Hybrid Series

STANDARD

- FAN COIL UNIT**
- Remote controller LCD Wireless รีโมทแบบไร้สาย
 - Factory Charged N₂ ชาร์จไนโตรเจนจากโรงงาน
 - Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบแฟรนช์
 - Auto Swing ปรับทิศทางรอบ ขึ้น - ลง อัตโนมัติ
 - LCD Display หน้าจอข้อมูล LCD และอุณหภูมิ และสถานะการรทำงาน
 - Air Filter ฟิลเตอร์อากาศ
 - Air Purifier ฟิลเตอร์อากาศ
 - Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบป้องกันการกัดกร่อน

OPTION

- CONDENSING UNIT**
- 0 Service Valve วาล์วบริการ
 - Fully Charged R-32 ชาร์จแก๊ส R-32 เต็มระบบ
 - Capillary tube อลูมิเนียมคอล์ยแบบปริมาณน้ำยา แบบแคปทิลลี่
 - Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบแฟรนช์
 - Plastic Fan ใบพัดแบบพลาสติก

- FAN COIL UNIT**
- Wifi Module
 - Filter PM 2.5



13,000 - 25,000 BTU/HR : CONDENSING UNIT

INVERTER



OPTION



SPECIFICATIONS STANDARD

UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดภายใน		FWCE13I-AF1M		FWCE19I-AF1M		FWCE25I-AF1M	
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน		CWCE13I-AF1M		CWCE19I-AF1M		CWCE25I-AF1M	
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM		359		433		615	
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz		220/1/50		220/1/50		220/1/50	
SEER มาตรฐานปี 2005			★		★		★	
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR		12,283		18,083		24,054	
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		1,089		1,646		2,081	
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) ค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล	BTU/HR/WATT		18.28		17.54		18.43	
Mod. TIS. NO. 1.155-2557 / NO. 2134-2553 / NO. 1529-2561			⊕⊕		⊕⊕		⊕⊕	
MATCHING COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	WATT		3,600		5,300		7,050	
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		1,089		1,646		2,081	
COEFFICIENT OF PERFORMANCE (COP) ประสิทธิภาพการทำความเย็นของเครื่อง	WATT/WATT		3.31		3.22		3.39	
FAN COIL UNIT	COIL ชนิดคอยล์	TYPE	ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีมนอกฉนวน					
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	CROSS FLOW FAN ใบพัดลม					
	QUANTITY จำนวน	EA.	1		1		1	
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	BLDC		Permanent Split Capacitor		BLDC	
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	20		28		58	
	QUANTITY จำนวน	EA.	1		1		1	
CONDENSING UNIT	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	805/285/194		957/302/213		1,040/327/220	
	UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG.	7.7		10.85		12.1	
	COMPRESSOR ชนิดคอมเพรสเซอร์	TYPE	ROTARY		ROTARY		ROTARY	
	POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	826		1,140		1,250	
	CONDENSER COIL แผงคอยล์ระบายความร้อน	TYPE	ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีมนอกฉนวน					
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	PROPELLER PLASTIC ใบพัดพลาสติก					
CONDENSING UNIT	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	BLDC		Permanent Split Capacitor		BLDC	
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	25		38		56	
	RLA พิธีกรรมไฟฟ้า	AMP.	0.12		0.37		0.25	
	QUANTITY จำนวน	EA.	1		1		1	
	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	720/495/270		765/555/303		805/554/330	
	UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	25		27.2		29.4	
REFRIGERANT ชนิดน้ำยา	TYPE	R-32						
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE ฟิล์มทึบ (CONDENSING UNIT)						
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อดูด	inch OD.	3/8		1/2		1/2	
	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	1/4		1/4		1/4	
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	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

รายละเอียดและข้อมูลในเอกสารนี้สามารถเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

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

ISO 45001 : 2018
ISO/IEC 17025 : 2017

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.FWCE-I-AF1M-Solar-24S-01 WWW.TASAKI.CO.TH

Tasaki