

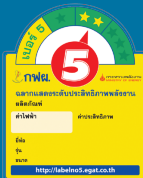


# FWDE-I-AF1M

## Solar Hybrid Series

Olivia

13,000 - 25,000 BTU/HR



- ระบบน้ำยาใหม่ R32 เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ฉลากประหยัดไฟ เบอร์ห้า 2 ดาว ทุกรุ่น
- คอยล์สีทองป้องกันการกัดกร่อน
- เต็มน้ำยาเต็มระบบ
- ง่ายต่อการบำรุงรักษา

R-32  
Inverter



Remote  
Controller

Wireless แบบไร้สาย



Solar Cell

# FWDE-I-AF1M

## Solar Hybrid Series

### SPECIFICATIONS STANDARD

### STANDARD

- FAN COIL UNIT**
- Remote controller LCD Wireless รีโมทแบบไร้สาย
  - Factory Charged N<sub>2</sub> ชาร์จไนโตรเจนจากโรงงาน
  - Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟร์นัท
  - Auto Swing ปั่นทิศทางลม ขึ้น - ลง อัตโนมัติ
  - LCD Display หน้าจอสีของ LCD แสดงอุณหภูมิและสถานะการทำงาน
  - Air Filter ฟิลเตอร์อากาศ
  - Air Purifier ฟิลเตอร์อากาศ
  - Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบป้องกันการกัดกร่อน
  - DC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง

### OPTION

- CONDENSING UNIT**
- 0 Service Valve วาล์วบริการ
  - Fully Charged R-32 ชาร์จน้ำยา R-32 เต็มระบบ
  - Capillary tube อุปกรณ์ควบคุมปริมาณน้ำยาแบบแฟร์นัท
  - Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟร์นัท
  - Plastic Fan ใบพัดลมเป็นพลาสติก
  - DC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง

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



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



UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดภายใน	FWDE13I-AF1M	FWDE19I-AF1M	FWDE25I-AF1M	
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน	CWDE13I-AF1M	CWDE19I-AF1M	CWDE25I-AF1M	
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM	444	648	842	
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	
SEER ประสิทธิภาพ 5		★★★★	★★★★	★★★★	
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR	13,307.00	19,448.00	25,249.00	
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	951.00	1,420.00	2,055.00	
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) ค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล	BTU/HR/WATT	21.16	20.29	20.15	
Mod. TIS. NO. 1155-2557 / NO. 2134-2553		⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	
MATCHING COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	WATT	3,900	5,700	7,400	
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	951	1,420	2,055	
COEFFICIENT OF PERFORMANCE (COP) ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่อง	WATT/WATT	4.10	4.01	3.60	
FAN COIL UNIT	COIL ชนิดคอยล์	HYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE คอยล์ทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม			
	FAN ชนิดพัดลม	CROSS FLOW FAN ใบพัดลม			
	QUANTITY จำนวน	1	1	1	
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง			
	POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	20	30	58	
	QUANTITY จำนวน	1	1	1	
	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	802/297/189	965/319/215	1,080/335/226
UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG.	8.9	11.2	14.0	
CONDENSING UNIT	CONDENSER COIL แผงคอยล์ระบายความร้อน	UNHYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE คอยล์ทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม		HYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED TUBE	
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง			
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	34	34	115	
	QUANTITY จำนวน	1	1	1	
	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	770/555/300	800/554/333	845/702/363
	UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	23.2	30.1	53.1
	REFRIGERANT ชนิดน้ำยา	TYPE	R-32	R-32	R-32
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE แบบหัว (CONDENSING UNIT)			
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อดูด	inch OD.	1/2	5/8	
	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	1/4	3/8	
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	

### Remarks

1. 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

รายละเอียดผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

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

ISO 45001 : 2018  
ISO/IEC 17025 : 2017



**THAI TASAKI ENGINEERING CO., LTD.**  
89/55 Moo20, Teprak 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-FWDE-I-AF1M-Solar-22S-01 WWW.TASAKI.CO.TH

