

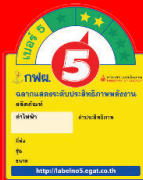


# FWDE-I-AF1M Series

Olivia  
9,000 - 25,000 BTU/HR



9,000 - 25,000 BTU/HR



- ระบบน้ำยาใหม่ R32 เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ฉลากประหยัดไฟ **เบอร์ห้า 2 ดาว** ทุกรุ่น
- คอยล์สีทองป้องกันการกัดกร่อน
- เต็มน้ำยาเต็มระบบ
- ช่วยต่อการบำรุงรักษา

R-32  
Inverter



Remote  
Controller  
Wireless แบบไร้สาย

# FWDE-I-AF1M Series

## SPECIFICATIONS STANDARD



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

### STANDARD

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

### CONDENSING UNIT

- มี Service Valve วาล์วบริการ
- Fully Charged R-32 ชาร์จน้ำยา R-32 เต็มระบบ
- Capillary tube อุปกรณ์ควบคุมปริมาณน้ำยา แบบแฟลร์นัท
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟลร์นัท
- Plastic Fan ใบพัดลมเป็นพลาสติก
- DC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง

### OPTION

#### FAN COIL UNIT

- Wifi Module
- Filter PM 2.5



UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดฝ้าภายใน		FWDE09I-AF1M	FWDE13I-AF1M	FWDE19I-AF1M	FWDE25I-AF1M
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน		CWDE09I-AF1M	CWDE13I-AF1M	CWDE19I-AF1M	CWDE25I-AF1M
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM		307	444	648	842
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
SEER ประสิทธิภาพเบอร์ 5						
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR		9,212.00	13,307.00	19,448.00	25,249.00
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		680.00	951.00	1,420.00	2,055.00
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) ค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล	BTU/HR/WATT		21.32	21.16	20.29	20.15
Model TIS. NO. 1155-2557 / NO. 2134-2553						
MATCHING COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	WATT		2,700	3,900	5,700	7,400
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		680	951	1,420	2,055
COEFFICIENT OF PERFORMANCE (COP) ประสิทธิภาพการทำความเย็น	WATT/WATT		3.97	4.10	4.01	3.60
FAN COIL UNIT	COIL ชนิดท่อคอยล์	TYPE	HYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีมนอกท่อ			
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	CROSS FLOW FAN ใบพัดลม			
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง			
	POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	20	20	30	58
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1
	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	802/297/189	802/297/189	965/319/215	1,080/335/226
UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG.	8.9	8.9	11.2	14.0	
CONDENSING UNIT	CONDENSER COIL ฝาท่อระบายความร้อน	TYPE	UNHYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีมนอกท่อ			HYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED TUBE
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง			
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	34	34	34	115
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1
	UNIT DIMENSION (WIDTH / HEIGHT / DEPTH) ขนาดเครื่อง (กว้าง / สูง / ลึก)	(mm.)	681/434/285	770/555/300	800/554/333	845/702/363
	UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	23.2	23.2	30.1	53.1
	REFRIGERANT ชนิดน้ำยา	TYPE	R-32			
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE ฝาท่อ (CONDENSING UNIT)				
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อดูด	inch OD.	3/8	1/2	1/2	5/8
	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	1/4	1/4	1/4	3/8
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	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, Teprarak 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-22S-01

WWW.TASAKI.CO.TH

