

# WALL MOUNTED



- High SEER efficiency ratio for high energy up
- System refrigerant R-32 is environmentally friendly
- Modern art design and perfect finishing
- Full function with wireless LCD control



## FWDE-I-AF1 Series

9,000-25,000 BTU/HR



EASY MAINTENANCE



TURBO WIND SPEED



HIGH QUALITY AIR FILTER



# Olivia

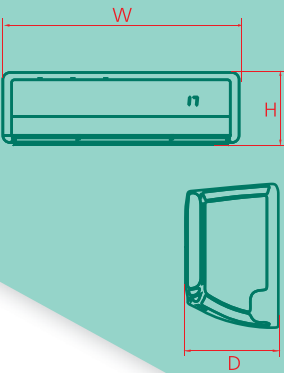
R-32  
REFRIGERANT



REMOTE CONTROL  
WIRELESS

# FWDE-I-AF1 SERIES

## UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT)



### STANDARD FAN COIL UNIT

- Remote controller LCD Wireless รีโมทแบบไร้สาย
- Factory Charged N<sub>2</sub> ชาร์จไนโตรเจนจากโรงงาน
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟร์นิก
- Auto Swing ปัดทิศทางลม ขึ้น - ลง อัตโนมัติ
- LCD Display หน้าเครื่องมือ LCD แสดงอุณหภูมิและสถานะการทำงาน
- Air Filter ฟิลเตอร์อากาศ
- Air Purifier ฟิล์มฟอกอากาศ
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบป้องกันการกัดกร่อน
- DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง

### CONDENSING UNIT

- 0 Service Valve วาล์วบริการ
- Fully Charged R-32 ชาร์จน้ำยา R-32 เต็มระบบ
- Capillary tube อุปกรณ์ควบคุมปริมาณน้ำยา แบบแคปทิว
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟร์นิก
- Plastic Fan ฟิล์มพลาสติก
- DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง



# Olivia

## SPECIFICATIONS STANDARD

UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดฝ้าเพดาน	FWDE09I-AF1	FWDE13I-AF1	FWDE19I-AF1	FWDE25I-AF1	
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน	CWDE09I-AF1	CWDE13I-AF1	CWDE19I-AF1	CWDE25I-AF1	
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 ประสิทธิภาพอินเวอร์ 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) อัตราส่วนประสิทธิภาพตามฤดูกาล	BTU/HR/WATT	21.32	21.16	20.29	20.15	
Mod. 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) ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่อง	WATT/WATT	3.97	4.18	4.01	3.60	
FAN COIL UNIT	COOLING COIL ชนิดคอยล์เย็น	HYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม				
	FAN ชนิดพัดลม	CROSS FLOW FAN				
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง				
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	20	20	30	58
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1
CONDENSING UNIT	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
	CONDENSER COIL แผงคอยล์ระบายความร้อน	UNHYDROPHILIC ALUMINIUM FINS & INNER GROOVED TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม				
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	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	R-32	R-32	R-32	
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE แคปทิว (CONDENSING UNIT)				
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อทางดูด	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



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

**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



www.tasaki.co.th



### เพนกวินน้อย "ทาคุงัง"

ถ้านึกถึงสัตว์ที่ชำนาญเรื่องความเย็น "เพนกวิน" ถือเป็น 1 ในสัตว์เหล่านั้น ด้วยความที่เพนกวินเป็นสัตว์ที่มีความชาญฉลาด โดยชื่อ "ทาคุงัง" ซึ่งมาจากคำว่า ทาคูมิ ภาษาญี่ปุ่นหมายถึงสิ่งช่างที่มีประสบการณ์ มีความสามารถ ช่างคิดช่างประดิษฐ์



ISO 9001 : 2015  
OHSAS 18001 : 2007

ISO 14001 : 2015  
ISO/IEC 17025 : 2005