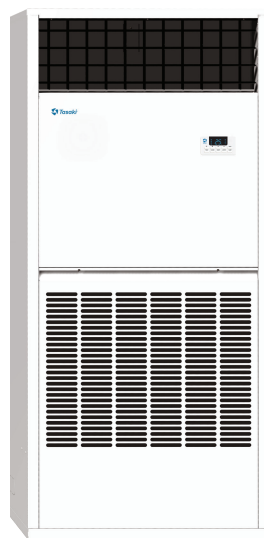




FFS-AF1 Series

FLOOR STANDING TYPE
45,000 - 62,000 BTU/HR



45,000 - 62,000 BTU/HR

- ระบบน้ำยาใหม่ R32 เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ดีไซน์เรียบหรู ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง
- **D**irect drive เสียงเงียบ

R-32
Refrigerant



**Remote
Controller**
แบบมีสายรุ่น DT08



**Remote
Controller**
Wireless LCD 5.2
(Optional)

FFS-AF1 Series

STANDARD

FAN COIL UNIT

- Remote controller แบบรีโมทรุ่น DT8
- Factory Charged N₂ ชาร์จไนโตรเจนจากโรงงาน
- Capillary tube อุปกรณ์ควบคุมปริมาณน้ำยาแบบถาวร
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟร้นัท
- Air Filter ฟิลเตอร์กรองอากาศ
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบสีฟ้าป้องกันการกัดกร่อน
- AC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ



45,000 - 62,000 BTU/HR : CONDENSING UNIT

CONDENSING UNIT

- Service Valves วาล์วบริการ
- Filter drier ฟิลเตอร์ดรายเออร์
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟร้นัท
- Magnetic Contactor for Compressor Motor แขนงแม่เหล็กคอนแทกเตอร์สำหรับมอเตอร์คอมเพรสเซอร์
- Compressor Motor Internal Overload โอเวอร์โหลดภายในมอเตอร์คอมเพรสเซอร์
- High / low pressure switches for models 40,000 BTU/HR and up สวิตช์ควบคุมความดันแรงดันสูง/ต่ำ สำหรับรุ่นขนาด 40,000 BTU/HR ขึ้นไป
- Phase Reverse Protection for 380V/3Ph/50Hz อุปกรณ์ป้องกันการสลับเฟส สำหรับรุ่นที่ใช้กับระบบไฟ 380V/3Ph/50Hz
- Fully Charged R-32 ชาร์จน้ำยา R-32 เต็มระบบ
- AC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ

OPTION

FAN COIL UNIT

- Remote controller แบบไร้สาย LCD5.2
- Air Purifier ฟิลเตอร์อากาศ
- Tasaki Plasma & Ionizer ระบบพลาสมาจากพลาสมา

CONDENSING UNIT

- Magnetic Contactor With Overload For Compressor แขนงแม่เหล็กคอนแทกเตอร์พร้อมโอเวอร์โหลดสำหรับมอเตอร์คอมเพรสเซอร์
- Under / Over Voltage Relay อุปกรณ์ป้องกันเครื่องเสียหายจากแรงดันไฟฟ้าตกและแรงดันไฟฟ้าเกิน
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบสีฟ้าป้องกันการกัดกร่อน



SPECIFICATIONS STANDARD

UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดปลั๊กอิน		FF545-AF1	FF550-AF1	FF556-AF1	FF562-AF1	
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน		CHA45-CF1R	CHA50-CF1R	CHA56-CF1R	CHA62-CF1R	
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม		CFM	1,350	1,350	1,500	1,500	
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณทำความเย็น		BTU/HR	45,000	50,000	56,000	62,000	
FAN COIL UNIT	POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	
	COOLING COIL ชนิดคอยล์เย็น	TYPE	ALUMINIUM FIN & COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม				
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	FORWARD CURVE CENTRIFUGAL BLOWER ใบพัดหรือเหวี่ยงชนิดทรงระลอก				
	QUANTITY จำนวน	EA.	2	2	2	2	
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR WITH INTERNAL OVERLOAD มอเตอร์ที่มีคาร์ปาซิเตอร์สปลิตพร้อมโอเวอร์โหลด				
	NOMINAL POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	177	177	177	177	
	FULL LOAD AMP. กระแสเต็มพิกัด	A.	1.23	1.23	1.23	1.23	
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	
	UNIT DIMENSION BODY (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดตัวถัง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	875/505/1,915	875/505/1,915	875/505/1,915	875/505/1,915	
	UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG.	75	75	78	78	
CONDENSING UNIT	POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	
	COMPRESSOR ชนิดคอมเพรสเซอร์	TYPE	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
	POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	kW.	3.71	4.16	4.67	4.67	
	RLA พิกัดกระแสไฟฟ้า	AMP.	6.60	7.90	8.90	8.90	
	QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	
	CONDENSER COIL แผงคอยล์ระบายความร้อน	TYPE	ALUMINIUM FIN & COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม				
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	PROPELLER FAN ใบพัดลม				
	QUANTITY จำนวน	EA.	2	2	2	1	
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR WITH INTERNAL OVERLOAD มอเตอร์ที่มีคาร์ปาซิเตอร์สปลิตพร้อมโอเวอร์โหลด				
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	63	63	63	63	
	RLA พิกัดกระแสไฟฟ้า	AMP.	0.52	0.52	0.52	0.52	
	QUANTITY จำนวน	EA.	2	2	2	2	
	UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดตัวถัง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	1,052/427/1,270	1,052/427/1,270	1,052/427/1,270	1,052/427/1,270	
	UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	100	104	108	110	
REFRIGERANT ชนิดน้ำยา		TYPE	R-32	R-32	R-32	R-32	
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา		TYPE	CAPILLARY TUBE แบบถาวร (FAN COIL UNIT)				
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อดูดด้านดูด	inch OD.	3/4	3/4	3/4	3/4	
	LIQUID ท่อน้ำยาไหลลง	inch OD.	3/8	3/8	3/8	3/8	
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	3/4	3/4	

Remarks

1. This specification is subjected to change without noticed
2. Cooling capacity is based on entering air temperature 27 °C DB / 19 °C WB
3. Outdoor temperature 35 °C DB

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

รายละเอียดดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งเหตุให้ทราบล่วงหน้า

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-FFS-AF1-21R-03



WWW.TASAKI.CO.TH

Tasaki