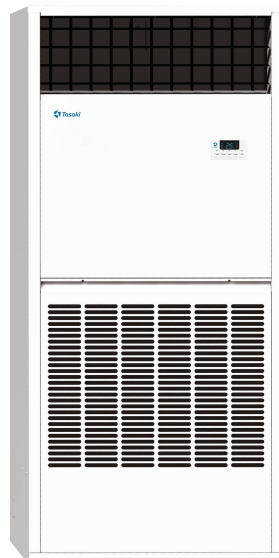




FFS-C-AD2 Series

60,000 - 300,000 BTU/HR



60,000 - 300,000 BTU/HR

- AC Motor
- Strong Design
- Easy Installation
- Easy Maintenance

R-410A
REFRIGERANT



**Remote
Controller**
แบบมีสาย



**Remote
Controller**
Wireless
(Optional)

FFS-C-AD2 Series

STANDARD

FAN COIL UNIT

- Remote controller แบบเดี่ยว
- Factory Charged N₂ บรรจุในถังแอมโมเนีย
- Capillary Tube for model 60,000 BTU/Hr
- อุปกรณ์ควบคุมปริมาณน้ำยาแบบแคปทิว ในรุ่น 60,000 BTU/Hr
- Expansion Valve for models 75,000 BTU/Hr and up อุปกรณ์ควบคุมปริมาณน้ำยาแบบวาล์วชนิดตัว ในรุ่น 75,000 BTU/Hr ขึ้นไป
- Flare Nut Connection for Refrigeration pipe for model 60,000 BTU/Hr
- จุดต่อท่อทองแดงแบบแฟลร์นัท ในรุ่น 60,000 BTU/Hr
- Braze Connection for Refrigeration pipe for models 75,000 BTU/Hr and up
- จุดต่อท่อทองแดงแบบเบรส์ ในรุ่น 75,000 BTU/Hr ขึ้นไป
- Air Filter แผ่นกรองอากาศ
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบสีฟ้าป้องกันการกัดกร่อน
- AC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ

OPTION

FAN COIL UNIT

- Remote controller แบบไร้สาย
- Air Purifier แผ่นฟอกอากาศ
- TASAKI Plasma & Ionizer ระบบฟอกอากาศพลาสมา

SPECIFICATIONS STANDARD



CHL 60,000 BTU/HR



CVA 75,000 -150,000 BTU/HR



CVA 200,000 -300,000 BTU/HR



UNIT MODEL รุ่น	Indoor Cooling	FFS060C-AD2TDC1	FFS075C-AD2TDT1	FFS100C-AD2TDT1	FFS125C-AD2TDT1	FFS150C-AD2TDT1	FFS200C-AD2TDT2	FFS250C-AD2TDT2	FFS300C-AD2TDT2
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM	1,500	1,500	2,400	2,400	6,200	6,200	8,000	8,000
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR	60,000	75,000	100,000	125,000	150,000	200,000	250,000	300,000
REFRIGERANT TYPE ชนิดน้ำยา	TYPE	R-410a							
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/HZ	380/3/50							
POWER CONSUMPTION	kW	0.48	0.48	0.64	0.64	1.51	1.51	3.64	3.64
RUNNING CURRENT	A	2.70	2.70	3.70	3.70	9.60	9.60	21.08	21.08
COIL ชนิดคอยล์เย็น	TYPE	ALUMINIUM LOUVER FINS & COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม							
FAN ชนิดพัดลม	TYPE	FORWARD CURVE CENTRIFUGAL BLOWER ใบพัดทองเหลืองชนิดทรงกระบอก							
QUANTITY จำนวน	EA.	2	2	2	2	2	2	4	4
MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	DIRECT DRIVE							
NOMINAL POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	0.36	0.36	0.48	0.48	0.60	0.60	0.60	0.60
FULL LOAD AMP. กระแสเต็มพิกัด	A.	2.70	2.70	3.70	3.70	4.80	4.80	5.27	5.27
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	2	2	4	4
UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	875/505/1,915	875/505/1,915	1,305/505/1,915	1,305/505/1,915	1,735/505/1,915	1,735/505/1,915	2,165/505/1,915	2,165/505/1,915
UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	87	92	98	104	147	154	320	364
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	CAPILLARY TUBE	EXPANSION VALVE							
	SUCTION ท่อทางดูด	inch OD.	3/4	1/2	1/2	5/8	5/8	1/2	5/8
CONNECTION ข้อต่อ	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	3/8	7/8	1-1/8	1-1/8	1-3/8	1-1/8	1-3/8
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	1	1	1	1	1	1	1

MATCHING CAPACITIES

UNIT MODEL	MODEL	FFS060C-AD2TDC1	FFS075C-AD2TDT1	FFS100C-AD2TDT1	FFS125C-AD2TDT1	FFS150C-AD2TDT1	FFS200C-AD2TDT2	FFS250C-AD2TDT2	FFS300C-AD2TDT2
CONDENSING UNIT	MODEL	CHL060C-CD1S	CVA075C-CD1NSF1	CVA100C-CD1NSF1	CVA125C-CD1NSF1	CVA150C-CD1NSF1	CVA200C-CD1NSF2	CVA250C-CD1NSF2	CVA300C-CD1NSF2
MATCHING CAPACITIES	BTU/HR	60,000	75,000	100,000	125,000	150,000	200,000	250,000	300,000
NO. OF REFRIGERANT CIRCUIT	EA.	1	1	1	1	1	2	2	2

Remarks

1. This specification is subjected to change without noticed
2. Cooling capacity is based on entering air temperature 80 °F DB / 67 °C WB

SPECIFICATIONS AND INFORMATION IN THIS BROCHURE

ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

รายละเอียดดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

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-FFS-C-AD2-225-01

WWW.TASAKI.CO.TH

