



FCD-B-AW1 Series

12,000 - 62,000 BTU/HR



12,000 - 62,000 BTU/HR

- **C**hilled water
- **A**c motor
- **E**asy maintenance
- **T**asaki Plasma & Ionizer (Optional)
- **T**urbo wind speed
- **H**igh quality air filter

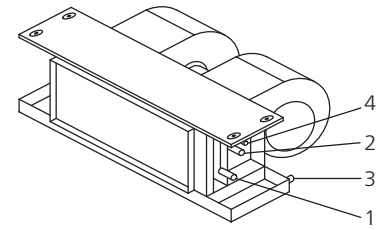


**Remote
Controller**
Wireless LCD 5.2
(Optional)



**Remote
Controller**
แบบมีสายรุ่น DT08
(Optional)

FCD-B-AW1 Series



1. INLET PIPE CONNECTION
2. OUTLET PIPE CONNECTION
3. DRAIN PIPE CONNECTION
4. MANUAL AIR VENT

STANDARD

- Factory Charged N₂ ชาร์จไนโตรเจนจากโรงงาน
- Closed and Connection for Chilled Water pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบเชื่อมปิด
- Vibration Isolating Rubber Ring Hanging แหวนยางแขวนเครื่องกับสันละเก็อน
- AC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ

OPTION

- Remote controller แบบไร้สายรุ่น LCD 5.2
- Remote controller แบบมีสายรุ่น DT08
- Half Union Connection for Chiller Water pipe (NPT) จุดต่อท่อทองแดงแบบฮาล์ฟยูเนียน
- Plenum box (Nylon Filter / Aluminum Filter)
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์เคลือบสีฟ้าป้องกันการกัดกร่อน

SPECIFICATIONS STANDARD

MODEL



STANDARD



OPTION PLENUM BOX



OPTION REMOTE CONTROLLER



OPTION REMOTE CONTROLLER + PLENUM BOX

UNIT MODEL รุ่น		FCD12B-AW1	FCD18B-AW1	FCD24B-AW1	FCD30B-AW1	FCD36B-AW1	FCD48B-AW1	FCD62B-AW1	
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM	400	600	800	1,000	1,200	1,600	2,000	
NOMINAL COOLING CAPACITY (3R) ปริมาณลมความเย็น	BTU/HR	12,000	18,000	24,000	28,000	36,000	42,000	50,000	
NOMINAL COOLING CAPACITY (4R) ปริมาณลมความเย็น	BTU/HR	13,000	20,000	26,000	30,000	40,000	48,000	62,000	
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	
COIL ชนิดคอยล์เย็น	TYPE	ALUMINIUM FIN & COPPER TUBE ท่อทองแดงพรมครีบอลูมิเนียม							
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	1	1	1	
FAN ชนิดพัดลม	TYPE	FORWARD CURVE CENTRIFUGAL BLOWER ใบพัดแรงเหวี่ยงชนิดทรงกระบอก							
DRIVEN METHOD การขับเคลื่อน		DIRECT DRIVE ขับตรง							
QUANTITY จำนวน	EA.	2	2	2	2	2	2	2	
MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR WITH INTERNAL OVERLOAD มอเตอร์ที่มีคาร์ปาซิเตอร์พร้อมโอเวอร์โหลด							
NOMINAL POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	W	54	54	54	54	364	364	390	
FULL LOAD AMP. กระแสเต็มพิกัด	A.	0.60	0.60	0.60	0.60	1.60	1.60	2.60	
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	1	1	1	
UNIT DIMENSION ขนาดเครื่อง	WIDTH (W)	(MM.)	974	1,024	1,275	1,275	1,429	1,429	
	DEPTH (D)	(MM.)	470	470	470	470	510	510	
	HEIGHT (H)	(MM.)	239	273	273	273	322	322	
UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG.	18	22	25	30	32	37	43	
CONNECTION ข้อต่อ	IN/OUT ขนาดท่อ เข้า/ออก	inch OD.	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	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 80 °F DB / 67 °F WB
3. Water condition In = 45 °F Out = 55 °F

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

รายละเอียดดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า

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-FCD-B-AW1-215-01



WWW.TASAKI.CO.TH

Tasaki