



ดูแล บำรุงรักษาง่าย  
ประหยัดเวลา ลดค่าใช้จ่าย



TASAKI Cold Plasma ช่วยยับยั้ง  
เชื้อโรคในอากาศ ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์  
เพื่ออากาศบริสุทธิ์ และสุขภาพที่ดีกว่า  
(Option)



ตัวถังเหล็กผ่านการ Galvanized Iron  
และเคลือบด้วยสีฝุ่น Polyester เพื่อเพิ่ม  
ความทนทานต่อสภาพอากาศ มลภาวะ  
และยืดอายุการใช้งานได้ยาวนานกว่า

เครื่องปรับอากาศ ทาซากิ ตอบโจทย์ทุกไลฟ์สไตล์  
ความเป็นคุณ ด้วยดีไซน์ที่ทันสมัย รูปทรงสวยงาม  
พร้อมคุณสมบัติเหนือความคาดหมายที่เราคัดค้น  
มาเพื่อคุณโดยเฉพาะ



น้ำยาที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



ISO 9001 : 2015  
OHSAS 18001 : 2007

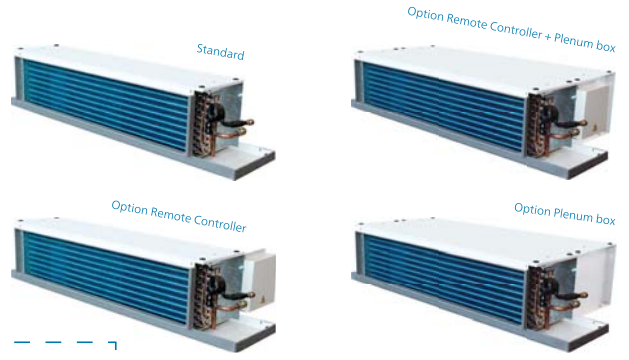
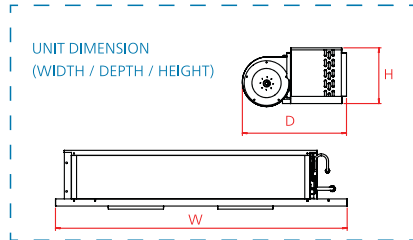
ISO 14001 : 2004  
ISO/IEC 17025 : 2005

# FCDE-B SERIES

## Standard

- อุปกรณ์เรือน้ำยาแบบ Capillary tube
- อัดไนโตรเจน
- จุดต่อท่อทองแดงแบบ Flare nuts
- ตัวถังเหล็ก Galvanized Iron เคลือบด้วยสีฝุ่น Polyester
- อัดน้ำยา R-32 เต็มระบบ (Fully Charged)

- ## Option
- Remote controller แบบไร้สายรุ่น LCD 5.2
  - Remote controller แบบมีสายรุ่น DT08
  - TASAKI COLD PLASMA
  - เครื่องฟอกอากาศ (Air Purifier)
  - Plenum box (Nylon Filter / Aluminum Filter)



## CONDENSING UNIT

- Magnetic
- Service valve
- Filter drier



## SPECIFICATIONS STANDARD

UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดบ้านเย็น		FCDE13B-AF1	FCDE19B-AF1	FCDE25B-AF1	FCDE30B-AF1
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน		CHLE13B-AF1R	CHLE19B-AF1R	CHLE25B-AF1R	CHLE30B-AF1R
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM		400	600	800	1,200
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
SEER ประสิทธิภาพ 5						
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR		13,301	19,102	25,224	30,352
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		1,092	1,497	1,983	2,542
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) อัตราส่วนประสิทธิภาพตามฤดูกาล	BTU/HR/WATT		12.93	13.55	13.50	12.68
เลข. TIS. NO. 1155-2557 / NO. 2134-2553						
MATCHING COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	WATT		3,900	5,600	7,400	8,900
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT		1,092	1,497	1,983	2,542
ENERGY EFFICIENCY RATIO (EER) อัตราส่วนประสิทธิภาพ	WATT/WATT		3.57	3.74	3.73	3.50
FAN COIL UNIT	COIL ชนิดคอยล์เย็น	TYPE	ALUMINIUM COATED LOUVER FIN & INNERGROOVED COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม			
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	FORWARD CURVE CENTRIFUGAL BLOWER ใบพัดเชิงเหวี่ยงชนิดทรงกระบอก			
	QUANTITY จำนวน	EA.	2	2	4	4
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR WITH INTERNAL OVERLOAD มอเตอร์ที่มีการนำขั้วต่อรีเลย์พร้อมโอเวอร์โหลด			
	NOMINAL POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	54	54	66	66
	FULL LOAD AMP. กระแสเต็มพิกัด	A.	0.6	0.6	0.59	0.59
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	
UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	974/470/273	974/470/273	1,275/470/273	1,275/470/273	
UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG.	22	26	30	32	
CONDENSING UNIT	COMPRESSOR ชนิดคอมเพรสเซอร์	TYPE	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	kW.	1.15	1.60	1.99	2.63
	RLA พิกัดกระแสไฟฟ้า	AMP.	5.40	7.50	9.40	14.00
	CONDENSER COIL แผงคอยล์ระบายความร้อน	TYPE	ALUMINIUM CORRUGATED BARE FIN & INNERGROOVED COPPER TUBE ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม			
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	PROPELLER ALUMINIUM ใบพัดอลูมิเนียม			
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR WITH INTERNAL OVERLOAD มอเตอร์ที่มีการนำขั้วต่อรีเลย์พร้อมโอเวอร์โหลด			
	POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	47	66	66	89
	RLA พิกัดกระแสไฟฟ้า	AMP.	0.40	0.56	0.56	0.67
QUANTITY จำนวน	EA.	1	1	1	1	
UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	820/330/560	920/377/616	920/377/616	1,040/472/710	
UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG.	43	56	70	77.5	
REFRIGERANT ชนิดน้ำยา		R-32	R-32	R-32	R-32	
METERING DEVICE อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE แคปทิว				
CONNECTION ข้อต่อ	SUCTION ท่อทางดูด	inch OD.	1/2	1/2	5/8	5/8
	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	1/4	1/4	3/8	3/8
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	3/4	3/4

NOTE : COOLING CAPACITIES SHOWN ABOVE BASE ON 80.6±1.8 / 66.2±0.9 DB/WB °F ENTERING AIR TEMP AT EVAPORATOR, 95.0±1.8 / 75.2±0.9 DB/W °F ENTERING AIR TEMP AT CONDENSER.

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