



CENTRAL AIR FLOOR & CEILING TYPE

เครื่องปรับอากาศ เซ็นทรัลแอร์ แบบตั้ง-แขวน



TT Air Engineering 32 BF SERIES

ขนาด 13,648 - 40,602 BTU



REMOTE CONTROLLER



CONDENSING

- แผงคอยล์เย็นแบบ HYDROPHILIC BLUE FIN
- สารทำความเย็น R32 (ชาร์จเต็มระบบ)
- สามารถทำความเย็นได้เร็ว กระจายลมได้แรงและไกล
- มีแผ่นกรองอากาศและแผ่นฟอกอากาศ
- รีโมทคอนโทรลดิจิตอลแบบมีสาย
- แข็งแรง ทนทาน ดูแลรักษาง่าย
- ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี อะไหล่ 1 ปี
- แผงคอยล์เย็นและคอยล์ร้อน ทำจากท่อทองแดง อายุการใช้งานยาวนาน
- ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 1155-2557 และ มอก. 2134-2553



Blue Fin



Pre Filter



Powerful Dehumidification



Auto Restart



High Durability



Error Code Display



LED Display



Sleep Mode



24h Timer

OPTION / อุปกรณ์เสริม

- แผงคอยล์ร้อนเป็นแบบ HYDROPHILIC BLUE FIN
- รีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย
- ระบบ AUTO SWING
- อุปกรณ์ป้องกันแรงดันไฟฟ้าตกหรือเกิน



ผ่านรับรองมาตรฐาน

ISO 9001 : 2015, ISO 14001 : 2015, ISO 50001 : 2018
ISO 45001 : 2018, ISO/IEC 17025 : 2005



บริษัท เซ็นทรัลแอร์ (ประเทศไทย) จำกัด TEL : 0 2526 1985-90

WWW.CENTRALAIR.CO.TH

WWW.FACEBOOK.COM/CENTRALAIR1978.TH

CENTRAL_AIR



เครื่องปรับอากาศ เซ็นทรัลแอร์ แบบตั้ง-แขวน

32 BF SERIES

Central Air - Floor & Ceiling Type

SPECIFICATIONS

MODEL	INDOOR	CFH-32BF13	CFH-32BF19	CFH-32BF25	CFH-32BF28	CFH-32BF30	CFH-32BF33	CFH-32BF36	CFH-32BF40	CFH-32BF28	CFH-32BF30	CFH-32BF33	CFH-32BF36	CFH-32BF40		
	OUTDOOR	CCS-32BF13	CCS-32BF19	CCS-32BF25	CCS-32BF28	CCS-32BF30	CCS-32BF33	CCS-32BF36	CCS-32BF40	CCS-32BF28(A)	CCS-32BF30(A)	CCS-32BF33(A)	CCS-32BF36(A)	CCS-32BF40(A)		
SYSTEM	Cooling Capacity	BTU/hr	13,648	19,448	25,590	28,319	30,366	33,437	36,508	40,602	28,319	30,366	33,437	36,508	40,602	
		Watts	4,000	5,700	7,500	8,300	8,900	9,800	10,700	11,900	8,300	8,900	9,800	10,700	11,900	
	Input Watt	Watts	1,116	1,468	2,049	2,364	2,555	2,829	3,064	3,447	2,382	2,565	2,822	3,088	3,436	
	SEER	BTU/hr/Watts	12.99	14.07	13.26	12.72	12.62	12.55	12.65	12.51	12.62	12.57	12.58	12.55	12.55	
	EGAT Certified	Label No.5														
	TIS Standard	ว.อ. 2134-2553 ว.อ. 1155-2557														
	Running Current	Amps	5.97	7.85	10.96	10.90	12.64	15.13	16.39	18.43	4.26	4.58	5.04	5.52	6.14	
	Power Supply	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	
INDOOR UNIT	Air Flow	CFM	455	648	853	944	1,012	1,115	1,217	1,353	944	1,012	1,115	1,217	1,353	
	Air Direction	Type	Manual / Auto Swing (Option)													
	Motor Fan Coil	Watts	54	54	66	66	66	54 x 2	54 x 2	54 x 2	66	66	54 x 2	54 x 2	54 x 2	
	Evaporator Coil	Type	Aluminium Blue Fin Inner Grooved With Copper Tube													
	Control	Type	Wired Remote Control / Wireless Remote Control (Option)													
	Drain	Inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
	Expansion Device	Type	Capillary Tube													
	Dimension (W/H/D)	mm	1,020/620/260	1,020/620/260	1,320/620x260	1,320x620x260	1,320x620x260	1,825x620x260	1,825x620x260	1,825x620x260	1,320x620x260	1,320x620x260	1,825x620x260	1,825x620x260	1,825x620x260	1,825x620x260
	Weight	kg	32	33	39	40	53	60	60	65	40	53	60	60	65	
OUTDOOR UNIT	Compressor	Type	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	
		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
	Motor Condensing	Watts	63	63	63	63	63	63	95	95	63	63	63	95	95	
	Condenser Coil	Type	Aluminium Fin Inner Grooved With Copper Tube													
	Refrigerant	Type	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Dimension (W/H/D)	mm	1,040/710/427	1,040/710/427	1,040/862/427	1,040/862/427	1,040/862/427	1,040/862/427	1,040/965/427	1,040/965/427	1,040/862/427	1,040/862/427	1,040/862/427	1,040/862/427	1,040/965/427	1,040/965/427
	Weight	kg	56	56	65	65	65	70	78	78	65	65	70	78	78	
	Liquid Size	inch	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Suction Size	inch	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	

Cooling capacity base on 27°C DB. 19°C WB. on evaporator coil and 35°C DB. 24°C WB. air on condenser. Specification are subject to change without notice for future improvement (ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า)

03/2021



เครื่องปรับอากาศ เซ็นทรัลแอร์ แบบตั้ง-แขวน

Central Air - Floor & Ceiling Type (FIXED SPEED)



TT Air Engineering

32 BF SERIES

ขนาด 45,000 - 62,000 BTU

- แข็งแรง ทนทาน ดูแลรักษาง่าย
- สามารถทำความเย็นได้เร็ว กระจายลมได้แรงและไกล
- แผงคอยล์เย็นและคอยล์ร้อน ทำจากท่อทองแดง อายุการใช้งานยาวนาน

ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน

ISO 9001 : 2015, ISO 14001 : 2015, ISO 5001 : 2018, ISO 45001 : 2018, ISO/IEC 17025 : 2005

บริษัท เซ็นทรัลแอร์ (ประเทศไทย) จำกัด TEL: 0 2526 1985-90 FAX: 0 2 526 1277  WWW.CENTRALAIR.CO.TH  WWW.FACEBOOK.COM/CENTRALAIR1978.TH  CENTRAL_AIR



เครื่องปรับอากาศ เซ็นทรัลแอร์ แบบตั้ง-แขวน

Central Air - Floor & Ceiling Type (FIXED SPEED)

SPECIFICATIONS

MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดฝ้า/แขวน		CFH-32BF45	CFH-32BF50	CFH-32BF56	CFH-32BF62
	CONDENSING UNIT ชุดระแนงความชื้น		CCS-32BF45(A)	CCS-32BF50(A)	CCS-32BF56(A)	CCS-32BF62(A)
NOMINAL COOLING CAPACITY ระบายความชื้น	BTU/HR		45,000	50,000	56,000	62,000
Power Supply	V/Phase/Hz		380/3/50			
REFRIGERANT ชนิดสาร	TYPE		R-32			
Power Consumption	Watts		4,160	4,610	5,120	5,120
Running Current	A		8.84	10.14	11.14	11.14
NOMINAL AIR FLOW ระบายลม	CFM		1,400	1,600	1,800	2,000
FAN COIL UNIT	POWER SOURCE ระบุไฟฟ้า	V/Phase/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 / ใบพัดทรงเหวี่ยงชนิดทรงกระบอก			
	QUANTITY จำนวน	EA.	4	4	4	4
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR / มอเตอร์ที่มีคาร์ปาซิเตอร์รับ			
	NOMINAL POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	54	54	54	54
	FULL LOAD AMP. กระแสเต็มพิกัด	A.	0.60	0.60	0.60	0.60
	QUANTITY จำนวน	EA.	2	2	2	2
	UNIT DIMENSION BODY (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm.)	1825/260/620	1825/260/620	1825/260/620	1825/260/620
UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	Kg.	60	60	65	65	
CONDENSING UNIT	POWER SOURCE ระบุไฟฟ้า	V/Phase/Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
	COMPRESSOR ชนิดคอมเพรสเซอร์	TYPE	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	Watts	3,940	4,390	4,900	4,900
	RLA พิกัดกระแสไฟฟ้า	AMP.	7.64	8.94	9.94	9.94
	CONDENSER COIL แผงคอยล์ระบายความชื้น	TYPE	ALUMINIUM FIN & COPPER TUBE / ท่อทองแดงพร้อมครีบอลูมิเนียม			
	FAN ชนิดพัดลม	TYPE	PROPELLER FAN / ใบพัดลม			
	MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR / มอเตอร์ที่มีคาร์ปาซิเตอร์รับ			
	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) ขนาดตัวเครื่อง (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	
Flow Control / อุปกรณ์ปรับปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE / แคปทิว (FANCOIL UNIT)				
CONNECTION ข้อต่อ	TYPE	Flare nut				
	SUCTION ท่อดูดน้ำยา	inch OD.	3/4	3/4	3/4	3/4
	LIQUID ท่อน้ำยาเหลว	inch OD.	3/8	3/8	3/8	3/8
	DRAIN ท่อน้ำทิ้ง	inch OD.	3/4	3/4	3/4	3/4

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

Specification and information in this brochure are subject to change without notice.
รายละเอียดดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

32 BF SERIES



FANCOIL UNIT



CONDENSING UNIT

REMOTE CONTROLLER



รีโมทคอนโทรล แบบมีสาย
Wired Digital Display



Option
รีโมทคอนโทรล แบบไร้สาย
Wireless Remote Control

OPTION / อุปกรณ์เสริม

- แผงคอยล์ร้อนเป็นแบบ HYDROPHILIC BLUE FIN
- รีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย
- ระบบ AUTO SWING
- อุปกรณ์ป้องกันแรงดันไฟฟ้าตกหรือเกิน