



www.centralair.co.th

Floor & Ceiling Series

Durability is our utmost care.



Floor Standing Type

Golden Series
OF COOLING PERFECTION SYSTEM

Model : CFH-GH, CFH-GF, CFH-PM



**CONDENSING UNIT
OUTDOOR**



Ceiling Type

- Energy Saving
- Quiet Operation
- High Durability
- Cooling entire room in a short time
- Available for Room thermostat or Wireless remote control

เครื่องปรับอากาศ CENTRAL AIR ได้ผ่านการทดสอบโดยสถาบันไทย เมื่อตรวจสอบความถี่ของการของชำรุดใช้ได้อิทธิพลของเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานสูงสุด
เป็นกริลแอร์ เครื่องปรับอากาศที่ได้รับฉลากประหยัดไฟสูงสุดเบอร์ 5 และมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

สามารถติดตั้งได้ทั้งแบบแขวนตาม ผนังและแบบติดผนัง สามารถปรับทิศทางลมได้ 4 ทิศทาง พร้อมไมโครคอมพิวเตอร์แบบกันสลาย ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน
แผ่นกรองอากาศสามารถถอดทำความสะอาดได้ง่าย ไม่ใช้ไฟไม่ก่อให้เกิดมลพิษและประสิทธิภาพการถ่ายเทความร้อนสูงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้ดียิ่งขึ้น



ISO 9001 : 2000

Golden Series OF COOLING SYSTEM

- ประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน

- ออกแบบเพื่อความทนทาน กระจายลมเย็นทั่วทั้ง ทั่วเร็ว
- มีระบบควบคุมอิเล็กทรอนิกส์ให้เลือก ทั้งชนิดมีสายและไร้สาย

Floor & Ceiling Series

MODEL		INDOOR	CFH-GH 12	CFH-GH 17	CFH-GH 20	CFH-GH 24S	CFH-GH 30	CFH-GF20		CFH-GF25	CFH-GF28	CFH-GF35	CFH-GF38	CFH-PM44	
		OUTDOOR	CCS-H 12RTH	CCS-H 17RTH	CCS-H 20RTH	CCS-H 24S-CL	CCS-H 30 CL	CCS-NF20		CCS-NF25	CCS-NF28	CCS-NF35	CCS-NF38	CCS-PM44	
SYSTEM	COOLING CAPACITY	BTU/Hr.	13,818.60	17,317.60	20,013.42	24,301.97	30,708.34	19,736.35	19,700.89	25,050.99	29,608.34	36,013.66	38,190.52	42,320.8	
		WATT	4050	5075.49	5865.59	7122.50	9000	5784.10	5774	7342.02	8678	10555	11193	12400	
	INPUT WATT	WATT	1158.10	1579.40	1879.20	2100.60	2507.70	1775.30	1776	2314	2699	3201	3412	3706	
	EER	BTU/HWATT	11.93	10.96	10.84	11.57	12.24	11.12	11.09	10.83	10.97	11.25	11.19	11.42	
	CURRENT	AMP	5.29	7.25	8.96	9.96	11.62	8.50	9.50	11.00	12.30	16.42	19.00	6.20	
OUTDOOR DATA		V-Ph-Hz	220-1-50						220-1-50						380-3-50
	COMPRESSOR	TYPE	ROTARY	ROTARY	ROTARY	SCROLL	SCROLL	SCROLL	ROTARY	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL	
		V-Ph-Hz	220-1-50						220-1-50						380-3-50
	MOTOR CONDENSING	WATT/HP	1/15 HP.	1/10 HP.	1/6 HP.		2x1/15 HP.	97 W.		182 W.		238 W.			
		V-Ph-Hz	220-1-50						220-1-50						220-1-50
		RPM	900						900						900
		CFM	1,500	2,100	2,800	2,800	3,200	3,100		4,100		5,000			
		BLOWER DIAMETER	INCH	16	18	20	20	16x2	20		22		24		
	REFRIGERANT	TYPE	R22						R22						R22
	CONDENSING COIL	Sq.ft	4.411	5.333	6.222	7.111	8.894	6.6111		7.5556	8.6667	8.9089	10.5990	10.5990	
		ROW	2						2		3		3		
		Fin/Inch	16				18		16		18	16	14	14	14
	SUCTION DIAMETER	INCH	1/2	5/8			3/4	5/8				3/4		7/8	
	LIQUID DIAMETER	INCH	3/8					1/2	3/8				1/2		
	DIMENSION WxHxD	CM.	80.5x59x29	88.5x64.1x32	91.5x74.3x32	91.5x84.5x32	86.5x104.8x32	91x72x30		91x82x30	107x82x30	107x84x38	113x94x38	113x94x38	
WEIGHT	KG.	43.90	50.30	55.50	67.50	77.20	64	60	65	77	83	89	89		
INDOOR DATA	AIR FLOW	CFM	400	500	700		900	800		1,000		1,400		1,600	
	MOTOR FAN COIL	WATT/HP.	1/20 HP.		1/10 HP.		2x1/20 HP.	168 W.		208 W.		218 W.		218 W.	
		UNIT	1		1		2	1		1		1		1	
		V-Ph-Hz	220-1-50						220-1-50						220-1-50
		RPM	3 Speed 1,250 - 1,050 - 850						3 Speed 1,250 - 1,050 - 850						
	BLOWER DIAMETER	INCH	6x8	6x9	6x9	6x9	6x8	7x7				7x7			
		UNIT	2					4	2		3		4		
	EVAPORATOR COIL	Sq.ft	1.777	2.813	2.813	2.813	3.849	1.7771		2.8132		3.8493		3.8493	
		ROW	3			4		3	3		3		4		
		Fin/Inch	14						18		14	16	14	16	14
	AIR OUTLET FIXTURE	TYPE	Adjust Plastic Air Grill (Option : Auto Swing)						Adjust Plastic Air Grill (Option : Auto Swing)						
DRAIN PIPE DIA.	INCH	3/4						3/4						3/4	
DIMENSION WxHxD	CM.	80.6x65.4x23.3	119.1x65.4x23.3			157x65.4x23.3	81x85x25		119x85x25		157x85x25		157x85x25		
WEIGHT	KG.	29.5	41	42	44.8	58.5	30		40		55		55		
สำหรับการใช้ระบบปรับอากาศ			   14K12.5% 18K. 2134-2545 และ 18K. 1155-2536				   14K12.5% 18K. 2134-2545 และ 18K. 1155-2536						★		

NOTE: COOLING CAPACITY BASED ON ENTERING AIR TEMP. 80°F. DB/67°F. WB, AMBIENT TEMP. 85°F. DB. SPECIFICATION ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. (ข้อมูลการทดสอบการเปลี่ยนแปลงให้ดูในคู่มือการใช้งาน) *สำหรับการทดสอบด้วย หน่วยความถี่ 50Hz และ 60Hz