



CENTRAL AIR WALL TYPE

เครื่องปรับอากาศ เซ็นทรัลแอร์ แบบติดผนัง FIXED SPEED

MFE MFE SERIES



Golden Fin



Turbo Button



4 Way Auto Swing



Clean



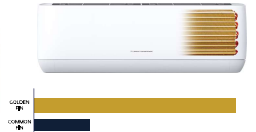
Error Code Display



Auto Restart



LED Display



Using in harsh environment

Time

แผงคอยล์เย็นและแผงคอยล์ร้อนเคลือบสารสีทองชนิดพิเศษ GOLDEN FIN ทำให้ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการไหลเวียนของสารทำความเย็น ช่วยให้คอยล์ร้อนระบายความร้อนได้ดี มีคุณสมบัติช่วยป้องกันการกัดกร่อนของโอเค็มบริเวณชายทะเลและสภาวะมลพิษต่างๆ ในย่านโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้ยืดอายุการใช้งานได้นานยิ่งขึ้น

GOLDEN FIN

เปรียบเทียบกับอายุการใช้งานในสภาวะแวดล้อมที่รุนแรง

FEATURES

- มีระบบทำความสะอาดแผงคอยล์เย็นอัตโนมัติ
- แผ่นฟอกอากาศแบบ Activated Carbon Filter ช่วยในการกำจัดกลิ่นอับและกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ระบบ Auto Swing 4 ทิศทาง (ขึ้น-ลง, ซ้าย-ขวา)
- พร้อมด้วยระบบ Turbo Mode, Auto Restart, Sleep Mode, Timer Mode
- แผงคอยล์เย็นและคอยล์ร้อน ทำจากท่อทองแดง อายุการใช้งานยาวนาน
- มีอุปกรณ์ป้องกันคอมเพรสเซอร์ หากความร้อนสูงเกินเกณฑ์
- มีท่อน้ำยาแบบสำเร็จรูปยาว 4 เมตร พร้อมสายไฟ
- มาตรฐานประหยัดไฟ เบอร์ 5 และ มอก. 2134-2553, มอก. 1529-2561
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 10 ปี อะไหล่ 3 ปี
(สำหรับคำสั่งซื้อตั้งแต่ 1 มกราคม 2567 เป็นต้นไป)



ตลอดระยะเวลา 40 กว่าปี ผลิตภัณฑ์ของ CENTRAL AIR ทุกรุ่น ทุกขนาด ใช้ท่อทองแดงที่แผงคอยล์ร้อนและแผงคอยล์เย็น เพื่อความทนทาน และอายุการใช้งานที่ยาวนาน



CONDENSING UNIT





เครื่องปรับอากาศ เซ็นทรัลแอร์ แบบติดผนัง

Central Air - Wall Type (FIXED SPEED)



SPECIFICATIONS

MODEL		INDOOR UNIT	CFW-MFE09	CFW-MFE13	CFW-MFE18	CFW-MFE25
		OUTDOOR UNIT	CCS-MFE09	CCS-MFE13	CCS-MFE18	CCS-MFE25
SYSTEM	Cooling Capacity	Btu/hr	9,300	12,300	18,200	25,000
		Watts	2,700	3,600	5,300	7,300
	Power Consumption	Watts	720	950	1,405	1,980
	SEER	Btu/hr/Watts	13.77	13.77	13.77	13.41
	EGAT Certified	Label No.5				
	TIS Standard	จน.2134-2553				
		จน.1529-2561				
	Running Current	Amps	3.30	4.40	6.40	9.00
Power Supply	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	
INDOOR UNIT	Air Flow (Lo/Mid/Hi)	CFM	247/311/364	276/312/365	394/441/482	617/640/706
		m3/h	465/528/619	470/530/620	670/750/820	1050/1090/1200
	Air Direction Control	Type	Left-Right Auto Swing , Up-Down Auto Swing			
	Motor Size	Watts	17 (AC Motor)	17 (AC Motor)	28 (AC Motor)	58 (AC Motor)
	Evaporator Coil	Type	Golden Fin Inner Grooved With Copper Tube			
	Noise Level (Lo/Mid/Hi)	dB(A)	34.5/38/41.5	34.5/37.5/42.5	36.5/40/43.5	44.5/45.5/48.5
	Dimension (W/H/D)	mm.	835/295/208	835/295/208	969/320/241	1,083/336/244
	Packing (W/H/D)	mm.	905/355/290	905/355/290	1,045/405/315	1,155/415/315
OUTDOOR UNIT	Weight (Net/Gross)	kg.	9.3 / 12.2	9.4 / 12.2	12.3 / 15.7	14.1 / 17.6
	Compressor	Type	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
	Motor Size	Watts	25 (AC Motor)	38 (AC Motor)	38 (AC Motor)	65 (AC Motor)
	Condenser Coil	Type	Golden Fin Inner Grooved With Copper Tube			
	Refrigerant	Type	R32	R32	R32	R32
	Refrigerant Charged	g.	550	600	710	1,380
	Noise Level	dB(A)	52.5	53.5	54	58.5
	Dimension (W/H/D)	mm.	765/555/303	805/554/330	805/554/330	890/673/342
	Packing (W/H/D)	mm.	887/610/337	915/615/370	915/615/370	995/740/398
	Weight (Net/Gross)	kg.	26 / 28.3	31.5 / 34.3	39.9 / 42.5	50.7 / 53.8
Liquid Size	mm. (inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	
Suction Size	mm. (inch)	9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	12.70 (1/2)	15.88 (5/8)	

1 CLEAN

ฟังก์ชันที่ช่วยทำความสะอาดสิ่งสกปรกที่ตกค้างภายในแผงคอยล์เย็นและลดการสะสมของกลิ่นอันไม่พึงประสงค์

2 ACTIVATED CARBON FILTER

แผ่นฟอกอากาศชนิดพิเศษ ที่ช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์ ช่วยกรองฝุ่นละอองภายในตัวเครื่อง ซึ่งเป็นที่มาของเชื้อโรคและเชื้อแบคทีเรียต่างๆ

3 VERTICAL AND HORIZON

ระบบกระจายลมเย็น 4 ทิศทาง ที่ส่งมอบพลังความเย็นแบบ Vertical and Horizon ครอบคลุมการปรับทิศทาง ได้แบบขึ้น-ลง และ ซ้าย-ขวา เพื่อส่งมอบความเย็นได้อย่างทั่วถึง