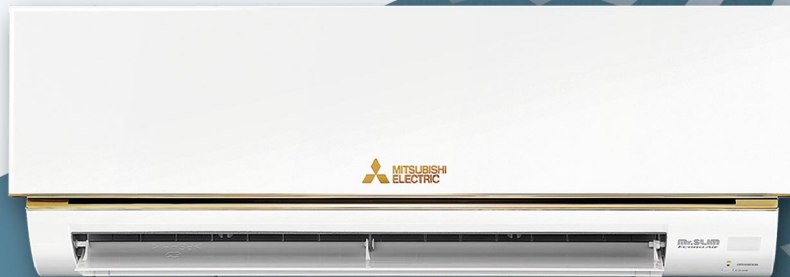


 **mitsubishi  
ELECTRIC**  
*Changes for the Better*

ROOM AIR CONDITIONER

*Econo Air*



เย็นตรงใจ...  
ประหยัดไฟคุ้มค่า



**Mr. SLIM**

เครื่องปรับอากาศ  
ยอดนิยมอันดับหนึ่ง



# ลดการการล้างเครื่องปรับอากาศ



## ไว้กังวลเรื่องสิ่งสกปรก

- ✓ ลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำบน\* เคลือบสารลงบนชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ
  - ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน • พัดลมไฟทรงระลอก
  - ช่องส่งลม
- ✓ ช่วยให้เครื่องทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ
- ✓ ลดการสะสมของสิ่งสกปรก ซึ่งเป็นต้นเหตุของกลิ่นอับชื้น
- ✓ เมื่อสิ่งสกปรกน้อยกว่า ก็ไม่จำเป็นต้องล้างเครื่องปรับอากาศบ่อย



1 ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน (Heat Exchanger)



2 พัดลมไฟทรงระลอก (Line Flow Fan)

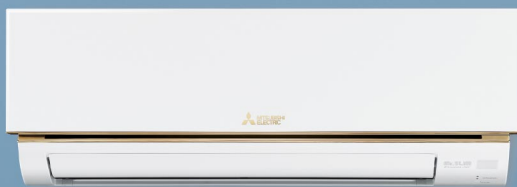


3 ช่องส่งลม (Air Duct)



หมายเหตุ : \*Dual Barrier Coating สิทธิบัตรเลขที่ 4698721 etc. ใช้สารเคลือบพิเศษในชุดแลกเปลี่ยนความร้อน พัดลมไฟทรงระลอก และช่องส่งลมที่สกปรกได้มา เครื่องปรับอากาศฟลูออไรด์ ป๊อปปูล่าร์ส่วนใหญ่ใช้สารเคลือบพิเศษ เช่น ฝุ่น และเกลือซึ่งทำให้ชุดแลกเปลี่ยนความร้อนสกปรกง่าย โดยทั่วไปใช้ สารอะลูมิเนียม ทำให้ยังคงความสะอาดอย่างต่อเนื่องเป็นเวลานาน

# Econo Air

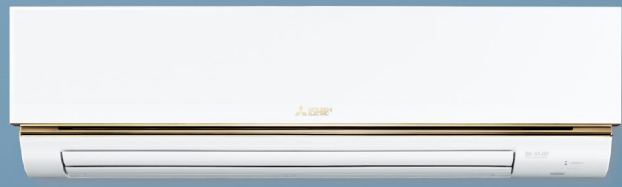


**MS-GY09VF**

9,212 BTU  
Capacity 2.7 kW  
ขนาดห้อง 9-14 ตร.ม.\*\*\*

**MS-GY12VF**

11,601 BTU  
Capacity 3.4 kW  
ขนาดห้อง 14-18 ตร.ม.\*\*\*



**MS-GY18VF**

18,084 BTU  
Capacity 5.3 kW  
ขนาดห้อง 20-26 ตร.ม.\*\*\*

\*\*\*การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้องขึ้นอยู่กับขนาดห้องขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้น จึงควรปรึกษาช่างผู้เชี่ยวชาญก่อนทุกครั้ง

## SPECIFICATION

MODEL		ECONO AIR			
		MS-GY09VF	MS-GY12VF	MS-GY18VF	
Electrical Data	EGAT Level 5				
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) (Btu/h/W)	13.65			
	Electricity Charge (ประเภทยาการบริโภค 8 ชม. ต่อวัน) (Baht/Year)	9,853	12,408	19,343	
	Cooling capacity	Btu/h	9,212	11,601	18,048
		kW	2.7	3.4	5.3
	Air circulation	m <sup>3</sup> /min	8.9	12.2	17.7
	Power supply	220 V / Single phase / 50 Hz			
	Power consumption	kW	0.72	0.905	1.410
	Running current	A	3.4	4.8	6.5
	Coefficient of performance (W/W)	3.75		3.76	
Features	Microprocessor control	0			
	Automatic temperature control	0			
	Timer switch	12 Hr. ON / OFF program timer			
	Remote control switch	Wireless			
	Indoor fan speeds	Indoor	4 + AUTO		
		Outdoor	Line flow fan		
	Blow fan	Propeller			
Dimensions (H x W x D)	Indoor unit	mm	290 x 825 x 237	325 x 1126 x 237	
	Outdoor unit	mm	525 x 718 x 255	880 x 840 x 330	
Net Weight	Indoor unit	kg	8.8	9.5	
	Outdoor unit	kg	27	30.5	
Piping size (Outer Diameter)	Liquid	mm.in	6.35 (1/4)		
	Gas	mm.in	9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	
	Max.Length / Max.Height	m	20/10	30/10	
Length of connection pipe	Indoor unit	m	0.5		
	Outdoor unit	m	-		
Refrigerant	R32				
Heat Exchanger	Multiflow Condenser (MFC)				

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...ประหยัดพลังงาน

Econo Cool

Fuzzy Logic "I FEEL" Control

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...เพื่ออากาศสะอาด

Air Clean Filter

Nano Platinum Filter

Dual Barrier Coating\*

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...การควบคุม

Swing Mode

Auto Fan Speed

Powerful Cool

Timer On/Off

Auto Restart

Failure Recall

Wireless Remote Control

Self Diagnosis

Emergency Protection Circuit

MAX PCB นานาเต็มประสิทธิภาพ

ทนต่อแรงดันไฟฟระจากขั้วแรง:  
สูงสุด 450 V.

ทำงานบนรับในช่วงกระแสไฟ  
ตั้งแต่ 198 - 264 V.

เคลือบสารพิเศษ  
ป้องกันความชื้นและแมลง

หมายเหตุ : • ค่าไฟอ้างอิงตามข้อมูลประหยัดไฟเบอร์ 5 โดยใช้งานเครื่องปรับอากาศ 8 ชั่วโมงต่อวัน และตั้งอุณหภูมิที่ 25 องศาเซลเซียส  
 • เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์ก่อนจะติดตั้งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัท  
 • รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า (Specification subjects to change without prior notice)  
 • การใช้งานเครื่องปรับอากาศในห้องที่มีความชื้นสูง และมีการใช้สารเคมีจากสเปรย์ น้ำยาต่างๆ เช่น ร้านเสริมสวย ร้านตัดผม เป็นต้น จะส่งผลต่อประสิทธิภาพของการทำงานของเครื่องปรับอากาศ หากมีการใช้งานในสถานที่ดังกล่าว จะจำเป็นต้องปรับระดับเครื่องปรับอากาศ ทำหน้าที่ลดการระบายและเพิ่มเติมน้ำจากพนักงาน หรือตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านท่าน



รับประกัน คอมเพรสเซอร์ 5 ปี



รับประกัน แผงคอยล์ร้อน และแผงคอยล์เย็น 3 ปี



รับประกัน อะไหล่ภายใน ตัวเครื่อง 1 ปี

RoHS



บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด 28 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
 โทร 0-2763-7000 โทรสาร 0-2379-4759-62 โทรสาร ศูนย์บริการ 0-2379-4757, 0-2379-4763 www.mitsubishi-kyw.co.th

