



เครื่องปรับอากาศมิทซูบิชิ อีเล็คทริก มีสเตอร์สลิม

Econo Air

ตอบครบด้วยดีไซน์
และราคาคู่บ้าน



Econo Air



ตอบไลฟ์สไตล์ที่หลากหลาย
ตรงใจทุกความต้องการ

WIDE & LONG



The COOLING Master

The Cooling Master ผู้นำเทคโนโลยีความเย็นที่ตอบทุกด้านของชีวิต โดดเด่นด้วยดีไซน์ที่ทันสมัย พร้อมเทคโนโลยีความเย็นที่สะดวกสบาย จึงตอบใจทุกไลฟ์สไตล์ของคุณ อีกทั้งคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม ใส่ใจเรื่องการใช้องพลังงานอย่างคุ้มค่า และความทนทาน มีตัวบิวซ์ อิเล็กทริก เติบโตความสูงในทุกๆ วัน เพราะจะวันไหน...เราก็คิดจากชีวิตคุณ



MASTER OF ECOLOGY



MASTER OF DURABILITY



MASTER OF TECHNOLOGY



MASTER OF ENERGY SAVING



ลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำบนที่ปะปนมากับอากาศ ด้วย Dual Barrier Coating

Dual Barrier Coating เทคโนโลยีที่ช่วยให้เครื่องปรับอากาศทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และยาวนานยิ่งขึ้น ด้วยคุณสมบัติของสารพิเศษที่นำมาเคลือบชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำบนที่ปะปนมากับอากาศ ช่วยลดสาเหตุของกลิ่นอับชื้น และช่วยลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำบนที่ปะปนมากับอากาศ



- 1 ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน (Heat Exchanger)
- 2 พัดลมไฟรกร-รอก (Line Flow Fan)
- 3 ช่องส่งลม (Air Duct)



- ✓ ลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำบน** เคลือบสารลงบนชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ
 - ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน
 - พัดลมไฟรกร-รอก
 - ช่องส่งลม
- ✓ ช่วยให้เครื่องทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ
- ✓ ลดการสะสมของสิ่งสกปรก ซึ่งเป็นต้นเหตุของกลิ่นอับชื้น
- ✓ เมื่อสิ่งสกปรกน้อยกว่า ก็ไม่จำเป็นต้องล้างเครื่องปรับอากาศบ่อย



ระยะเวลาการลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำบนที่ปะปนมากับอากาศ หากสิ่งสกปรกตกค้างอาจทำให้ต้องใช้พลังงานเกินความจำเป็นและเป็นต้นเหตุของกลิ่นอับชื้นด้วยเทคโนโลยี Dual Barrier Coating ที่เคลือบบนชิ้นส่วนด้านในของเครื่องปรับอากาศ จึงช่วยป้องกันสิ่งสกปรกสาเหตุของปัญหาดังกล่าว

เฉพาะรุ่น MS-GN09/13/15/18/24VF

ส่งลมไกล 12 เมตร
จะห้องใหญ่แค่ไหนก็เอาอยู่

WIDE & LONG

เย็นกระจาย กว้างไกลทั่วทิศทาง ด้วยเทคโนโลยี WIDE & LONG ช่วยกำหนดทิศทาง การกระจายลมได้กว้างพร้อมส่งลมเย็นได้ไกลถึง 12 เมตร

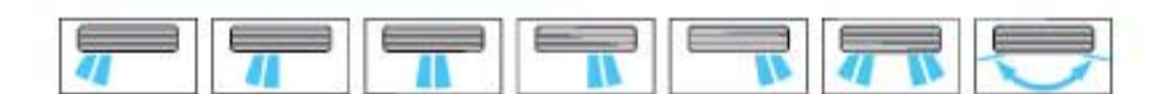
Longer Reach

พลังลมเย็นที่ส่งได้ไกลถึง 12 เมตร



กำหนดทิศทางการกระจายลมกว้าง 7 ทิศทาง

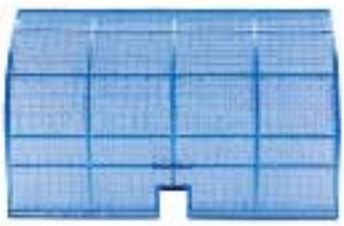
Auto Wide Control



เฉพาะรุ่น MSY-GK36VA

เย็นสบายด้วยระบบอัจฉริยะ: Fuzzy "I FEEL" Control ควบคุมความเย็นสบายอย่างแม่นยำที่สุด เอกสิทธิ์เฉพาะของ มิตซูบิชิ อิเล็กทริก มิสเตอร์สลิม





ดักจับ...ฝุ่นละอองและกลิ่นไม่พึงประสงค์
แผ่นกรองอากาศ Nano Platinum Filter ที่ใช้เทคโนโลยีการทอชนิดพิเศษแบบ 3 มิติช่วยเพิ่มพื้นที่การดักจับ ฝุ่นละออง ยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรียและเชื้อรา จึงช่วยลดกลิ่นไม่พึงประสงค์

เฉพาะรุ่น MS-GN09 / 13 / 15 / 18 / 24VF



เย็นเต็มประสิทธิภาพ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ด้วยสารทำความเย็น สำหรับเครื่องปรับอากาศ ไม่ทำลายชั้นโอโซนและลดภาวะเรือนกระจก

เฉพาะรุ่น MS-GN09 / 13 / 15 / 18 / 24VF



รับประกันแผงคอยล์ร้อนและแผงคอยล์เย็น 3 ปี



การันตีด้วยมาตรฐานความปลอดภัยเหนือระดับ

ผ่านการทดสอบการติดไฟด้วยชิ้นส่วนที่เป็นฉนวนกันไฟ และกล่องเหล็กนิรภัย



ฉลากประหยัดไฟสูงสุดเบอร์ 5

เครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อิเล็กทริก มีสเตอร์สลิม

ได้รับการรับรองการประหยัดไฟ จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เฉพาะรุ่น MS-GN09 / 13 / 15 / 18 / 24VF

เชื่อมั่นในคุณภาพ ด้วยมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับ

MEQ หรือ Mitsubishi Electric Quality คือเครื่องหมายที่แสดงถึงความมุ่งมั่นทุ่มเทเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมสู่ความเป็นเลิศ สู่เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สู่ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่น่าตื่นตาตื่นใจ สู่ระบบสาธารณูปโภคที่น่าเชื่อถือ สู่เทคโนโลยีอวกาศที่สร้างแรงบันดาลใจ และอื่นๆ อีกมากมาย **เมื่อคุณเห็นโลโก้ MEQ คุณเชื่อมั่นได้ทันทีว่าการสร้างสรรค์สิ่งดีๆ กำลังจะเกิดขึ้น**



การพัฒนา

การคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและต่อโลก เป็นสิ่งที่เราใส่ใจและสร้างมาตรฐาน ซึ่งควบคุมอย่างเข้มงวด ตลอดจนมีการตรวจสอบและประเมินคุณภาพผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นเป็นอย่างดี



การออกแบบ

เราให้ความสำคัญกับการคิด และใช้เวลามาก ในการเลือกสรรชิ้นส่วนที่มีคุณภาพสูง ทนทาน เพื่อให้ทุกคนสามารถใช้ผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีความสุข



การผลิต

ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย การผลิตสินค้าจึงมีคุณภาพ และได้รับการตรวจสอบโดยผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์เป็นอย่างดี

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...ประหยัดพลังงาน



Econo Cool



Fuzzy Logic "I FEEL" Control



Premium Safety



RoHS



Auto Vane



Swing Mode



Auto Fan Speed



Powerful Cool



Timer On/Off

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...เพื่ออากาศสะอาด



Air Clean Filter



Nano Platinum Filter



Dual Barrier Coating**

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...การควบคุม



Auto Restart



Failure Recall



Wireless Remote Control



Self Diagnosis



Emergency Protection Circuit

หมายเหตุ: *รางวัลที่มอบให้กับเครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อิเล็กทริก มีสเตอร์สลิม ในปี 2016 ที่เคลื่อนไหวพิเศษกับชุดแลกเปลี่ยนความร้อน พัดลมโพรเกรส-รอก และช่องส่งลม

**Dual Barrier Coating สิทธิบัตรเลขที่ 4698721 etc. ใช้การเคลือบพิเศษกับชุดแลกเปลี่ยนความร้อน พัดลมโพรเกรส-รอก และช่องส่งลมที่สกปรกได้ง่าย เคลือบสารอนุภาคฟลูออโรคาร์บอนป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรฟิลิก เช่น ฝุ่น และ

***ขนาดห้อง เป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไปทุกแสงแดดและใช้ในเวลากลางวัน ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

เครื่องปรับอากาศมิซูบิชิ อิเล็กทริก มีสเตอร์สลิม ไอโคโน แอร์

Econo Air



Mr.SLIM



MS-GN09VF
9,212 BTU
Capacity 2.7 kW
ขนาดห้อง 9-14 ตร.ม.***

MS-GN13VF
12,966 BTU
Capacity 3.8 kW
ขนาดห้อง 14-18 ตร.ม.***

MS-GN15VF
14,330 BTU
Capacity 4.2 kW
ขนาดห้อง 18-22 ตร.ม.***



MS-GN18VF
18,084 BTU
Capacity 5.3 kW
ขนาดห้อง 22-28 ตร.ม.***



MS-GN24VF
22,519 BTU
Capacity 6.6 kW
ขนาดห้อง 28-34 ตร.ม.***

MODEL

ECONO AIR

MODEL		MS-GN09VF	MS-GN13VF	MS-GN15VF	MS-GN18VF	MS-GN24VF	
Electrical Data	EGAT Level 5						
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)	(Btu/h/W)	13.22	13.18	13.35	13.06	13.36
	Cooling capacity	Btu/h	9,212	12,966	14,330	18,084	22,519
		kW	2.7	3.8	4.2	5.3	6.6
	Air circulation	m ³ / min	10.2	14.9	15.8	20.7	21.3
	Power supply		220 V / Single phase / 50 Hz				
	Power consumption	kW	0.74	1.04	1.14	1.47	1.79
	Running current	A	3.4	4.8	5.3	6.8	8.5
Coefficient of performance (W/W)		3.65	3.64	3.68	3.61	3.69	
Features	Microprocessor control	0					
	Automatic temperature control	0					
	Timer switch	12 Hr. ON / OFF program timer					
	Remote control switch	Wireless					
	Indoor fan speeds	4+AUTO					
	Blow fan	Indoor	Line flow fan				
Outdoor		Propeller					
Dimensions (H x W xD)	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	9	9.5		15.5	
	Outdoor unit	kg	24.5	31.5	32	33	51.5
Piping size (Outer Diameter)	Liquid	mm.in	6.35 (1/4)				
	Gas	mm.in	9.25 (3/8)		12.70 (1/2)		15.88 (5/8)
	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		Copper (Blue Fin)		Multiflow Condenser (MFC)			



ผลิตภัณฑ์โรงงานที่ผ่านการรับรอง ISO9001 และ ISO14001



รับประกัน
แผงคอยล์ร้อน
และแผงคอยล์เย็น 3 ปี



รับประกัน
คอมเพรสเซอร์ 5 ปี

RoHS



หมายเหตุ : - เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียดหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัท
- รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice

WIDE & LONG



Mr.SLIM



MS-GK36VA

34,120 BTU
Capacity 10.0 kW
ขนาดห้อง 42-50 ตร.ม.***



MCF-GN13VA

12,624 BTU
Capacity 3.7 kW
ขนาดห้อง 14-20 ตร.ม.***



MCF-GN18VA

16,378 BTU
Capacity 4.8 kW
ขนาดห้อง 20-26 ตร.ม.***

MCF-GN24VA

21,154 BTU
Capacity 6.2 kW
ขนาดห้อง 26-34 ตร.ม.***

MODEL		WIDE & LONG		FLEXY TYPE			
		MS-GK36VA		MCF-GN13VA	MCF-GN18VA	MCF-GN24VA	
Electrical Data	EGAT Level 5			-	-	-	
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)	(Btu/h/W)			-	-	-
	Cooling capacity	Btu/h	34,120		12,624	16,378	21,154
		kW	10.0		3.7	4.8	6.2
	Air circulation	m ³ /min	24		13.0		14.0
	Power supply			220 V. / Single phase / 50 Hz			
	Power consumption	kW	3.3		1.11	1.48	2.07
	Running current	A	15.5		5.18	6.94	9.60
Coefficient of performance (W/W)			3.03		3.33	3.24	3.00
Features	Microprocessor control			O			
	Automatic temperature control			O			
	Timer switch			24 Hr. ON / OFF program timer			
	Remote control switch			Wireless			
	Indoor fan speeds			3+AUTO			
	Blow fan	Indoor	Line flow fan		Sirocco		
	Outdoor	Propeller		Propeller			
Dimensions (H x W x D)	Indoor unit	mm	365 x 1,170 x 295		650 x 1,100 x 180		
	Outdoor unit	mm	1,258 x 870 x 295		525 x 718 x 255	880 x 840 x 330	
Net Weight	Indoor unit	kg	18		26		
	Outdoor unit	kg	88		34	48	61
Piping size (Outer Diameter)	Liquid	mm.in	9.52 (3/8)		Ø 6.35 (1/4)		
	Gas	mm.in	19.05 (3/4)		Ø 12.70 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)	
	Mas.Length / Max.Height	m	30 / 15		15 / 5		
Length of connection pipe	Indoor unit	m	0.5		-		
	Outdoor unit	m	-		-		
Refrigerant			R410 A		R410 A		
Heat Exchanger			Copper		Copper		

หมายเหตุ : - การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้อง ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกตัวอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้นสำหรับห้องที่อยู่ในสภาวะปกติเท่านั้น จึงควรปรึกษาช่างผู้เชี่ยวชาญก่อนทุกครั้ง
- รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice
- เพื่อประโยชน์ของผู้นับถือ กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้และการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียด หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ



ผลิตภัณฑ์โรงงานที่ผ่านการรับรอง ISO9001 และ ISO14001



for a greener tomorrow

Eco Changes คือ การแสดงจุดยืนของกลุ่มบริษัท ในด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยผ่านหลากหลายธุรกิจ เราจะช่วยเป็นแรงสนับสนุนเพื่อสร้างสังคมที่ยั่งยืนให้กลายเป็นจริง



RoHS



เลือกซื้อผลิตภัณฑ์มิตซูบิชิ อิเล็กทริก
ได้ที่ร้านตัวแทนจำหน่ายมิตซูบิชิ อิเล็กทริกทั่วประเทศ

บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด
MITSUBISHI ELECTRIC KANG YONG WATANA CO.,LTD.
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



ศูนย์บริการ MITSUBISHI ELECTRIC
ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลระบบคุณภาพ ISO 9001 : 2008
แห่งแรกในประเทศไทย