

เครื่องปรับอากาศมิซูบิชิ อีเล็กทริก มิสเตอร์สลิม

Econo Air

New! DESIGN



ดีไซน์ใหม่

พร้อมเทคโนโลยีสมบรูณ์แบบ



Dual Barrier
coating

**The
Cooling
Master**

Mr.SLIM

45TH
ANNIVERSARY
บริษัท ดิงยูบี อีเล็กทริก กังยงวัฒนา จำกัด
MITSUBISHI ELECTRIC KANG YONG WATANA CO., LTD.

The Cooling Master

ผู้นำเทคโนโลยีความเย็น ที่ไม่หยุดนิ่งในการพัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ เรามุ่งมั่นในการสร้างสรรค์ที่สุดแห่งเทคโนโลยีความเย็น เพื่อคุณภาพและความคงทน รวมไปถึงการประหยัดพลังงานและใส่ใจสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความสุขให้ทุกคนเสมอมา เพราะ **"เราคิด...จากชีวิตคุณ"**



MASTER OF
ECOLOGY



MASTER OF
TECHNOLOGY



MASTER OF
DURABILITY



MASTER OF
ENERGY SAVING



Dual Barrier Coating

เย็นเต็มประสิทธิภาพ **x3**
ลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน*

Dual Barrier Coating เทคโนโลยีล่าสุด เพื่อช่วยให้เครื่องปรับอากาศทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพยาวนานยิ่งขึ้น ด้วยคุณสมบัติของสารพิเศษที่นำมาเคลือบชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมันที่ปะปนมากับอากาศ ช่วยลดสาเหตุของกลิ่นอับชื้นและช่วยลดภาระการล้างเครื่องปรับอากาศ ทั้งยังช่วยประหยัดพลังงาน การันตีด้วยรางวัล Thailand Energy Awards ปี 2016 ด้านพลังงานสร้างสรรค์**



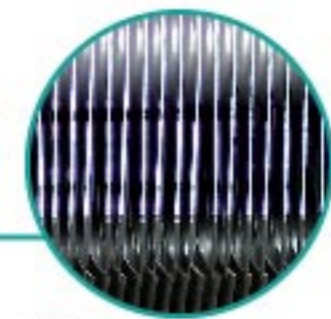
เปรียบเทียบชิ้นส่วน ภายในเครื่องปรับอากาศ

ช่วยให้เครื่องทำงาน
ได้เต็มประสิทธิภาพ

ลดการสะสมของสิ่งสกปรก
ซึ่งเป็นต้นเหตุของกลิ่นอับชื้น

เมื่อสิ่งสกปรกน้อยกว่า ก็ไม่จำเป็นต้องล้างเครื่องปรับอากาศบ่อย

1 ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน
(HEAT EXCHANGER)



✓ เครื่องปรับอากาศ
ที่เคลือบสาร



เครื่องปรับอากาศ
ที่ไม่เคลือบสาร

2 พัดลมไฟทรงระลอก
(LINE FLOW FAN)

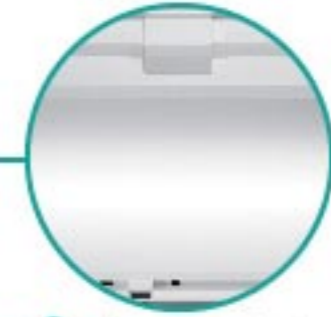


✓ เครื่องปรับอากาศ
ที่เคลือบสาร



เครื่องปรับอากาศ
ที่ไม่เคลือบสาร

3 ช่องส่งลม
(AIR DUCT)



✓ เครื่องปรับอากาศ
ที่เคลือบสาร



เครื่องปรับอากาศ
ที่ไม่เคลือบสาร

สิ้นเปลืองพลังงาน



ปริมาณสารที่ฟุ้ง
ออกมาสูง



ลมที่ออกจาก
เครื่องปรับอากาศ
มีกลิ่นไม่พึงประสงค์



เครื่องปรับอากาศ
เป็นแหล่งสะสม
ของเชื้อรา



สะอาดยาวนาน
ลดภาระการล้าง
เครื่องปรับอากาศ



เครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อิเล็กทริก มีสเตอร์สลิม ฮีโคโน 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.***



ดักจับ...ฝุ่นละอองและกลิ่นไม่พึงประสงค์

แผ่นกรองอากาศ Nano Platinum Filter ที่ใช้เทคโนโลยีการทอพิเศษแบบ 3 มิติ ช่วยเพิ่มพื้นที่การดักจับฝุ่นละออง จึงลดกลิ่นไม่พึงประสงค์และยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรียและเชื้อรา สามารถถอดล้างและคงประสิทธิภาพตลอดอายุการใช้งาน



เย็นเต็มประสิทธิภาพเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เทคโนโลยีเพื่อโลกสีเขียว ด้วยสารทำความเย็นสำหรับเครื่องปรับอากาศ ไม่ทำลายชั้นโอโซนและลดภาวะเรือนกระจก



รับประกันแผงคอยล์ร้อนและแผงคอยล์เย็น 3 ปี



การันตีด้วยมาตรฐานความปลอดภัยเหนือระดับ
ผ่านการทดสอบการตัดไฟด้วยชิ้นส่วนที่เป็นฉนวนกันไฟและกล่องเหล็กนิรภัย



ฉลากประหยัดไฟสูงสุดเบอร์ 5

เครื่องปรับอากาศทุกรุ่น ได้รับการรับรองการประหยัดไฟจากการไฟฟ้าฟายัพผลิตแห่งประเทศไทย

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...ประหยัดพลังงาน



Econo Cool



Fuzzy Logic "I FEEL" Control



Premium Safety



RoHS

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...การควบคุม



Auto Vane



Swing Mode



Auto Fan Speed



Powerful Cool



Timer On/Off

ที่สุดแห่งเทคโนโลยี...เพื่ออากาศสะอาด



Air Clean Filter



Nano Platinum Filter



Dual Barrier Coating*



Auto Restart



Failure Recall



Wireless Remote Control



Self Diagnosis



Emergency Protection Circuit

หมายเหตุ : *DBC สิทธิบัตรเลขที่ 4698721 ect. ใช้การเคลือบพิเศษกับชุดแลกเปลี่ยนความร้อน โดยเคลือบอนุภาคฟลูออไรด์ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรฟิลิก เช่น ฝุ่น และเคลือบฟิล์มชนิดบางไฮโดรฟิลิกที่ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรโฟบิก เช่น ละอองน้ำมัน ทำให้ยังคงความสะอาดอย่างต่อเนื่องแม้ผ่านไปหนึ่งปี **รางวัลที่มอบให้กับเครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อิเล็กทริก มีสเตอร์สลิม ในปี 2016 ที่เคลือบสารพิเศษกับชุดแลกเปลี่ยนความร้อน ฟิล์มไมโครกระจก และช่องส่งลม ***การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้อง ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกตัวอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้นสำหรับห้องที่อยู่ในสภาวะปกติเท่านั้น

MODEL

ECONO AIR

		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 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	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	9.52 (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)				

หมายเหตุ : รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice

- เพื่อประโยชน์ของผู้นับถือ กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียด หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ



RoHS



for a greener tomorrow

Eco Changes คือ การแสดงจุดยืนของกลุ่มบริษัท ในด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยผ่านหลากหลายธุรกิจ เราจะช่วยเป็นแรงสนับสนุนเพื่อสร้างสังคมที่ยั่งยืนให้กลายเป็นจริง



เลือกซื้อผลิตภัณฑ์มิตซูบิชิ อิเล็กทริก
ได้ที่ร้านตัวแทนจำหน่ายมิตซูบิชิ อิเล็กทริกทั่วประเทศ

บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก กังยงวัฒนา 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
ให้บริการรับรองมาตรฐานสากลระบบคุณภาพ ISO 9001 : 2008
แห่งแรกในประเทศไทย