

XY SERIES

ECO EYE

INVERTER



MSY-XY09VF

9,554 BTU
Capacity 2.8 kW.
SEER 22.85
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-XY13VF

12,624 BTU
Capacity 3.7 kW.
SEER 22.85
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

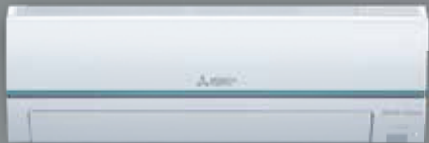


MSY-XY18VF

17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 22.85
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

NEW

GY Series



MSY-GY09VF

9,554 BTU
Capacity 2.8 kW.
SEER 22.06
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-GY13VF

12,624 BTU
Capacity 3.7 kW.
SEER 22.06
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-GY15VF

14,330 BTU
Capacity 4.2 kW.
SEER 22.06
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*



MSY-GY18VF

17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 22.06
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

MSY-GY24VF

22,519 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 22.06
ห้องขนาด 28-34 ตร.ม.*

MSY-GY30VF

27,978 BTU
Capacity 8.2 kW.
SEER 18.87
ห้องขนาด 35-42 ตร.ม.*



*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางวัน
ค่าที่กำหนดไว้คิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ประหยัดไฟเบอร์ 5
สูงสุด 3 ดาว



ฟังก์ชันตอบใจการใช้งาน

- **ECO EYE SENSOR** เซ็นเซอร์อัจฉริยะลดการใช้พลังงานเมื่อไม่มีผู้ใช้งานอยู่ในห้อง (เฉพาะรุ่น XY Series)
- **Fast Cooling Plus** เย็นเร็วทันใจ สบายกว่าเดิม (เฉพาะรุ่น XY Series)
- **Fast Cooling** เย็นเร็วทันใจ
- **Sleep Mode** เทคโนโลยีสำหรับการพักผ่อนที่สมบูรณ์แบบ
- **Auto Vane Control** กำหนดทิศทางลมได้ตามต้องการ
- **Long Air Flow** ส่งลมไกลสูงสุด 12 เมตร
- **Quiet Level** ทำงานเสียงเงียบสุด 18 dB
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็คอาการผิดปกติของเครื่อง
- **24 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลา เปิด-ปิด ส่องหน้า

อากาศสะอาดบริสุทธิ์

- **PM 2.5 Filter**
เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็ก ระดับ 2.5 ไมครอน
- **V-Air Filter**
ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **Dual Barrier Coating**
เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่นและละอองน้ำมันในตัวเครื่อง
- **Plasma Quad Connect**
เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ดักจับและยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า (อุปกรณ์เสริม)

OUTDOOR UNIT



MUY-XY09VF



MUY-XY13/18VF

OUTDOOR UNIT



MUY-GY09VF



MUY-GY13VF



MUY-GY15VF



MUY-GY18VF



MUY-GY24/30VF

Specification

MODEL		3D Move eye KIWAMI (AW series)			ECO EYE Inverter (XY series)			Super Inverter (GY series)							
		MSY-AW09VF	MSY-AW13VF	MSY-AW18VF	MSY-XY09VF	MSY-XY13VF	MSY-XY18VF	MSY-GY09VF	MSY-GY13VF	MSY-GY15VF	MSY-GY18VF	MSY-GY24VF	MSY-GY30VF		
EGAT Level 5		★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★		
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) (Btu/h/W)		26.48	26.04	25.45	22.85			22.06					18.87		
"Electricity Charge" (บาท/Year)		5,079	7,270	10,178	6,105	8,066	11,336	6,323	8,355	9,484	11,742	14,904	21,647		
Capacity Rated (Min-Max)		Btu/h	9,212 (3,412 - 12,283)	12,966 (4,777 - 13,989)	17,742 (6,483-21,154)	9,554 (3,753 - 11,601)	12,624 (4,777 - 13,989)	17,742 (6,142 - 20,472)	9,554 (3,753-11,601)	12,624 (4,777-13,989)	14,330 (5,459-16,378)	17,742 (6,142-20,472)	22,519 (6,142-24,566)	27,978 (7,165-31,390)	
		kW	2.7 (1.0 - 3.6)	3.8 (1.4 - 4.1)	5.2 (1.9-6.2)	2.8 (1.1 - 3.4)	3.7 (1.4 - 4.1)	5.2 (1.8 - 6.0)	2.8 (1.1 - 3.4)	3.7 (1.4 - 4.1)	4.2 (1.6 - 4.8)	5.2 (1.8 - 6.0)	6.6 (1.8 - 7.2)	8.2 (2.1 - 9.2)	
Total Input Rated (Min-Max)		kW	0.58 (0.195 - 1.15)	0.95 (0.275 - 1.60)	1.27 (0.40-2.14)	0.75 (0.23 - 1.07)	1.02 (0.32 - 1.31)	1.38 (0.34 - 1.84)	0.75 (0.23 - 1.07)	1.02 (0.32 - 1.31)	1.25 (0.35-1.67)	1.38 (0.34 - 1.84)	1.90 (0.33 - 2.15)	2.5 (0.45 - 3.37)	
Running Current		A	2.9	4.5	6.0	4.1	5.0	6.3	4.1	5.0	6.0	6.3	8.7	11.4	
SPL Indoor		Quiet	19		27	18	19	27	18	19	25	27	28	30	
		Low	23		31	24		34	24		29	34	36	37	
		High	36		40	38		44	38		40	44	45	46	
Air Circulation (Low-High)		m ³ /min	6.1 - 10.5	6.2 - 11.1	9.2 - 13.1	3.5 - 9.9	3.7 - 11.1	8.6 - 19.0	3.5 - 9.9	3.7 - 11.1	4.8 - 12.5	8.6 - 19.0	7.8 - 19.8	9.3 - 21.2	
Coefficient of performance		(W)	4.66	4.00	4.03	3.73	3.63	3.77	3.73	3.36		3.77	3.47	3.28	
Power supply			220 V/ Single phase/ 50 Hz			220 V/ Single phase/ 50 Hz			220 V/ Single phase/ 50 Hz						
Operating Current Max		A	7.0	9.2	9.7	7.2	8.2	9.6	7.2	8.2	9.6	12.5	15.6		
Features		Fast Cooling	Fast Cooling A.I.			Fast Cooling Plus			Fast Cooling						
		Error indication	2-ways, IDU sends Signal			2-ways, IDU sends Signal			2-ways, IDU sends Signal						
		Timer switch	24 Hr. ON/OFF Timer			24 Hr. ON/OFF Timer			24 Hr. ON/OFF Timer						
		Remote control switch	Wireless			Wireless			Wireless						
		Indoor fan speeds	5+ AUTO			5+ AUTO			5+ AUTO						
		Blow fan		Indoor	Line flow fan			Line flow fan			Line flow fan				
				Outdoor	Propeller			Propeller			Propeller				
Dimensions (H x W x D)		Indoor	305 x 998 x 247			280 x 838 x 229		325 x 1100 x 257	280x838x239			325x1100x266			
		Outdoor	550 x 800 x 285		880 x 840 x 330	454 x 660 x 235	545x780x294		454x660x235	545x780x294	714x800x285	545x780x294	880x840x330		
Weight		Indoor	14.4		14.6	9.9		16.1	9.9			16.5			
		Outdoor	26.5	28.5	45.0	20.0	27.5	29.5	20.0	27.5	35.5	29.5	46.0	44.5	
Piping size (Outer Diameter)		Liquid (diameter)	Ø 6.35 (1/4)			Ø 6.35 (1/4)			Ø 6.35 (1/4)						
		Gas (diameter)	Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7 (1/2)	Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7 (1/2)	Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7 (1/2)		Ø 15.8 (5/8)		
		Max.Length / Max.Height	20 / 12			20 / 12			20 / 12			30 / 15			
Refrigerant		R32			R32			R32							
Heat Exchanger		Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)							

หมายเหตุ : • การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้องขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้นสำหรับห้องที่อยู่ในสภาวะปกติเท่านั้นจึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง

- เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียดหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ
- รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice
- การใช้งานเครื่องปรับอากาศในห้องที่มีความชื้นสูง และมีการใช้สารเคมีจากสเปรย์ น้ำยาต่างๆ เช่น ไร่ สารสเปรย์ ไร่ คัดพบ เป็นต้น จะส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศหากมีการใช้งานในสถานที่ดังกล่าว จะมีผลต่อการรับประกันเครื่องปรับอากาศ ท่านสามารถทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากพนักงาน หรือตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านท่าน