

# GT Series



**Fast Cooling**



Sleep Mode  
หลับสบายทั้งคืน



PM 2.5



Dual Barrier Coating

อีกขั้นของการประหยัดพลังงานที่เหนือกว่า พร้อมที่สุดของเทคโนโลยีความเย็นสบาย



## MSY-GT09VF

9,554 BTU  
Capacity 2.8 kW.  
SEER 21.80  
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม\*

## MSY-GT13VF

12,624 BTU  
Capacity 3.7 kW.  
SEER 21.97  
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม\*

## MSY-GT15VF

14,330 BTU  
Capacity 4.2 kW.  
SEER 21.50  
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม\*



## MSY-GT18VF

17,742 BTU  
Capacity 5.2 kW.  
SEER 21.19  
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม\*

## MSY-GT24VF

22,519 BTU  
Capacity 6.6 kW.  
SEER 20.92  
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม\*

## MSY-GR30VF

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

### Outdoor Unit



MUY-GT09VF



MUY-GT 13VF



MUY-GT15/18VF



MUY-GT24VF



MUY-GR30VF

- ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 สูงสุด 2 ดาว
- Fast Cooling เย็นเร็วทันใจ
- PM 2.5 Filter เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็ก ระดับ 2.5 ไมครอน
- Sleep Mode เทคโนโลยีสำหรับการพักผ่อนที่สมบูรณ์แบบ
- Dual Barrier Coating เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่นละอองภายในเครื่องฯ

- Auto Vane Control กำหนดทิศทางลมได้ตามต้องการ
- Long Air Flow ส่งลมไกลสูงสุด 12 เมตร
- Quiet Mode ทำงานเสียงเงียบสุด 18 dB.
- ERROR CODE แจ้งผลการตรวจเช็คอาการผิดปกติ
- 24 hr. Program Timer โปรแกรมกำหนดเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้า

\*ขนาดห้อง เป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดส่องถึงในเวลากลางคืน ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น





# SPECIFICATIONS



MODEL		3D MOVE-EYE HUMAN SENSOR (LN SERIES)			ECO-EYE INVERTER (XT SERIES)			SUPER INVERTER (GT SERIES)							
		MSZ-LN09VF (B/R/V)	MSZ-LN13VF (B/R/V)	MSZ-LN18V (B/R/V)	MSY-XT09VF	MSY-XT13VF	MSY-XT18VF	MSY-GT09VF	MSY-GT13VF	MSY-GT15VF	MSY-GT18VF	MSY-GT24VF	MSY-GR30VF		
EGAT Level 5															
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)		(Btu/hW)	25.62	22.60	21.27	22.21	22.08	21.80	21.80	21.97	21.50	21.19	20.92	18.87	
Capacity Rated (Min-Max)		Btu/h	8,871 (3,412 - 11,942)	12,966 (3,412 - 12,966)	18,084 (3,412 - 12,966)	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	2.6 (1.0 - 3.5)	3.8 (1.0 - 3.8)	5.3 (1.0 - 6.0)	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	0.53 (0.18 - 0.90)	1.0 (0.18 - 1.00)	1.46 (0.19 - 2.33)	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)	2.50 (0.45 - 3.33)	
Running Current		A	2.8	4.8	6.8	4.1	5.0	6.3	4.1	5.0	5.8	6.3	8.8	11.7	
SPL Indoor		dB(A)	Quiet	19	27	18	19	27	18	19	25	27	28	30	
			Low	23	31	24	33	24	29	33	36	37			
			High	36	39	38	44	38	40	44	45	46			
Air Circulation (Low-High)		m <sup>3</sup> /min	5.8 - 8.8		7.6 - 10.6	4.7 - 8.7		10.7 - 15.2	4.7 - 8.7		5.8 - 9.6	10.7 - 15.2	11.6 - 16.4	12.8 - 17.7	
Capacity Rated (Min-Max)		kW	3.2 (0.8 - 4.2)		4.0 (0.8 - 5.0)	5.8 (1.0 - 8.0)									
			Total Input (Min-Rated-Max)		0.64 (0.15 - 1.00)		0.89 (0.15 - 1.20)	1.5 (0.17 - 2.90)							
Running Current		A	3.2		4.4	6.9									
SPL Indoor		dB(A)	Quiet	19		25									
			Low	24		29									
			High	36		39									
Air Circulation (Low-High)		m <sup>3</sup> /min	5.7 - 8.5		6.4 - 10.7										
Coefficient of performance (Rated Cooling / Heating)		(W/W)	4.91 / 5.0		3.8 / 4.49	3.63 / 3.87		3.73 / -	3.63 / -	3.77 / -	3.73 / -	3.63 / -	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	7.1		14.0	7.2	8.2	9.7	7.2	8.2	9.6	9.7	12.5	16.6	
Fast Cooling / Powerful Cool		Powerful Cool			Fast Cooling			Fast Cooling							
Error indication		IDU Blinking			2-Way, IDU sends Signal			2-Way, IDU sends Signal							
Timer switch		Weekly 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)		mm	307 x 890 x 233		280 x 838 x 229		325 x 1100 x 257		280 x 838 x 229		325 x 1100 x 257				
Weight		kg	15.5		9.9		16.1		9.9		16.1				
Piping size (Outer Diameter)		mm(in)	ø 6.35 (1/4)		ø 6.35 (1/4)		ø 6.35 (1/4)		ø 6.35 (1/4)		ø 6.35 (1/4)				
Gas (diameter)		mm(in)	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 15.88 (5/8)
Max.Length / Max.Height		m	20 / 12		20 / 12		20 / 12		20 / 12		20 / 12		30 / 15		
Refrigerant		R32			R32			R32							
Heat Exchanger		Copper (Blue Fin)			Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)						Copper (Bluefin)	

หมายเหตุ : - การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้องขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกตัวอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้นสำหรับห้องที่อยู่ในสภาวะปกติเท่านั้น จึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง  
 - เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียดหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ  
 - รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice



หมายเหตุ : การใช้งานเครื่องปรับอากาศในห้องที่มีความชื้นสูง และมีการใช้สารเคมีจากสเปรย์ น้ายางต่างๆ เช่น ร้านเสริมสวย ร้านตัดผม จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศ หากมีการใช้งานในสถานที่ดังกล่าว จะมีผลต่อการรับประกันเครื่องปรับอากาศ ท่านสามารถขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากพนักงาน หรือตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านท่าน