



GR Series

เครื่องปรับอากาศ
ระบบอินเวอร์เตอร์

ครบทุกฟังก์ชัน ลงตัวทุกไลฟ์สไตล์

New luxurious and
stylish design



Mr. SLIM

**INVERTER
SYSTEM**

LN series
3D move-eye
HUMIDITY SENSER

กำลังของความเร็วเย็นสบาย กับดัชนีค่าลบ



RUBY RED (R)



PEARL WHITE (V)



ONYX BLACK (B)

MSZ-LN09VF

8,871 BTU
Capacity 2.6 kW,
SEER 25.62
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSZ-LN13VF

12,966 BTU
Capacity 3.8 kW,
SEER 22.80
ห้องขนาด 14-20 ตร.ม.*

MSZ-LN18VF

18,084 BTU
Capacity 5.3 kW,
SEER 21.27
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*



MUZ-LN09/13VF



MUZ-LN18VF

- ฟิล์มเคลือบกระจกป้องกันแสง
- ประสิทธิภาพระบบปรับอากาศ (SEER สูงสุด 25.62)
- 3D Move-eye Human Sensor ใช้งานง่าย
- ฟิล์มเคลือบกระจก
- มาตรฐานการไหลเวียนของลม (Direct Air Flow, Indirect Air Flow, Variable Air Flow)
- อากาศที่สะอาด
- Dual Barrier Coating
- Plasma Quad Plus ฆ่าเชื้อ
- ใช้งานความเร็วเย็นสุดถึง 10 องศาเซลเซียส

*ขนาดห้อง: พื้นที่ใช้สอยที่ระบุไว้คือพื้นที่ใช้สอยที่แนะนำเท่านั้น กรุณาตรวจสอบข้อมูลการใช้งานที่ถูกต้องก่อนการติดตั้ง

NEW!

GR Series

ดัชนีของกรรมวิธีพลังงานที่เหนือกว่า พร้อมที่จุดของเทคโนโลยีความเร็วเย็นสบาย



Fast Cooling Inverter System



MSY-GR09VF

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

MSY-GR13VF

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

MSY-GR15VF

14,330 BTU
Capacity 4.2 kW,
SEER 21.46
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*



MSY-GR18VF

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

MSY-GR24VF

22,519 BTU
Capacity 6.6 kW,
SEER 20.74
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม.*

MSY-GR30VF

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



MUY-GR09/13VF



MUY-GR15/18VF



MUY-GR24VF



MUY-GR30VF

- ประสิทธิภาพระบบปรับอากาศ (SEER สูงสุด 21.97)
- Fast Cooling ใช้น้ำแข็ง ฟิล์ม
- Sleep Mode ให้นอนหลับสบาย
- มาตรฐานการไหลเวียนของลม Dual Barrier Coating
- อากาศที่สะอาด
- PM 2.5 ฟิล์มป้องกันฝุ่น
- ฟิล์มเคลือบกระจกป้องกันแสง
- Black Light Remote
- Error Code ฟิล์มแจ้งเตือน

*ขนาดห้อง: พื้นที่ใช้สอยที่ระบุไว้คือพื้นที่ใช้สอยที่แนะนำเท่านั้น กรุณาตรวจสอบข้อมูลการใช้งานที่ถูกต้องก่อนการติดตั้ง

SPECIFICATIONS



MODEL			3D MOVE-EYE HUMAN SENSOR			SUPER INVERTER					
			MSZ-LN09VF (B/R/V)	MSZ-LN13VF (B/R/V)	MSZ-LN18VF (B/R/V)	MSY-GR09VF	MSY-GR13VF	MSY-GR15VF	MSY-GR18VF	MSY-GR24VF	MSY-GR30VF
Cooling	EGAT Level 5										
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)	(Btu/h/W)	25.62	22.60	21.27	21.80	21.97	21.46	21.19	20.74	18.87
	Capacity Rated (Min-Max)	Btu/h	8,871 (3,412 - 11,942)	12,966 (3,412 - 12,966)	18,084 (3,412 - 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)	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)	1.23 (0.35 - 1.67)	1.38 (0.34 - 1.84)	1.78 (0.33 - 2.15)	2.50 (0.45 - 3.33)
	Running Current	A	2.8	4.8	6.8	3.8	4.9	5.7	6.5	8.3	11.7
	SPL Indoor	dB(A)	Silent	19	27	18	19	25	27	28	30
			Low	23	31	24	24	29	33	36	37
High			36	39	38	38	40	44	45	46	
Air Circulation (Low-High)	m ³ /min	5.8 - 8.8		7.6 - 10.6	5.3 - 9.5		6.5 - 10.3	11.2 - 15.7	12.0 - 16.9	12.8 - 17.7	
Heating	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)	kW	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)	Silent	19	25	-					
			Low	24	29	-					
High			36	39	-						
Air Circulation (Low-High)	m ³ /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	3.41	3.77	3.71	3.28	
	Power supply	220 V / Single phase / 50 Hz				220 V / Single phase / 50 Hz					
	Operating Current Max	A	7.1	14.0	5.3	7.5	8.4	10.3	12.5	16.6	
Features	Microprocessor control	O			O						
	Automatic temperature control	O			O						
	Timer switch	Weekly timer			24 Hr Timer						
	Remote control switch	Wireless			Wireless						
	Indoor fan speeds	5+ AUTO			5+ AUTO						
	Blow fan	Indoor	Line flow fan			Line Flow Fan					
Outdoor		Propeller			Propeller Fan						
Dimensions (H x W x D)	Indoor	mm	307 x 890 x 233		280 x 838 x 229			325 x 1100 x 257			
	Outdoor	mm	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285	880 x 840 x 330			
Weight	Indoor	kg	15.5		10			17			
	Outdoor	kg	35.5	40.5	21.5	24.5	30	31.5	38	48	
Piping size (Outer Diameter)	Liquid (diameter)	mm.in	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 15.88 (5/8)		
	Max.Length / Max.Height	m	20 / 12		20 / 12			30 / 15			
Refrigerant	R32			R32							
Heat Exchanger	Copper (Blue Fin)			Copper (Blue Fin)							