

ROOM AIR CONDITIONER



ทุกเรื่องที่ทำ
คำนึงถึงคุณ

Mr. SLIM



เครื่องปรับอากาศยอดนิยมอันดับหนึ่ง
พร้อมมาตรฐานด้านอนุรักษ์พลังงานระดับสากล

GZ Series

เปิด-ปิดเองได้อย่างรู้ใจ
ช่วยประหยัดไฟสูงสุด



Dual Barrier Coating

เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่น
และละอองน้ำมันในตัวเครื่อง



PM 2.5 Filter

เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็ก
ระดับ 2.5 ไมครอน



V-Air Filter

ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อรา
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

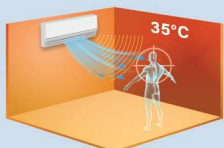
อากาศสะอาดเพื่อสุขภาพที่ดี
ของทุกคนภายในบ้าน



Fast Cooling Plus

เพื่อความเย็นสบายที่มากกว่า

เครื่องปรับอากาศจะประมวลผล และสั่งการทำงานให้ส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว โดยคำนวณจากอุณหภูมิภายในห้อง เพื่อสร้างความเย็นสบายให้กับผู้ใช้งานได้อย่างรวดเร็ว และรู้สึกสบายตัวมากกว่าที่เคย



Step 1

Direct Air Flow

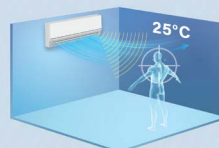
ในช่วงแรกเครื่องปรับอากาศจะเร่งคอมเพรสเซอร์และปล่อยแรงลมสูงสุด เพื่อส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว พร้อมกับปรับบานเกล็ดเพื่อให้ส่งลมเย็นไปยังผู้ใช้งานบริเวณกลางห้อง



Step 2

Swing

เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มเย็นขึ้นเครื่องปรับอากาศจะกระจายความเย็นไปทั่วห้อง



Step 3

Indirect Air Flow

เพื่อให้ผู้ใช้งานรู้สึกเย็นจนเกินไป บานเกล็ดจะปรับเข้าสู่ตำแหน่งแนบสุด เพื่อเปลี่ยนให้ลมปะทะตัวผู้ใช้

*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน และอุณหภูมิข้างต้นเป็นเพียงอุณหภูมิตัวอย่างเท่านั้น

สะดวก ประหยัดไฟ ไม่ต้องกังวลลืมปิดแอร์

สะดวกสบายยิ่งขึ้นสำหรับห้องที่มีการใช้งานตลอดทั้งวัน เช่น ห้องทำงาน หรือ ห้องนั่งเล่น

AUTO SAVE



เมื่อเซ็นเซอร์ตรวจพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 20 นาที เครื่องปรับอากาศจะปรับเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

AUTO OFF



และหากพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 40 นาทีต่อมา เครื่องปรับอากาศจะปิดอัตโนมัติ

AUTO ON



เมื่อมีคนกลับเข้ามาในห้อง เครื่องปรับอากาศจะเปิดอัตโนมัติโดยไม่ต้องกดรีโมท

ประหยัดพลังงานสูงสุด 20%

เมื่อเทียบระหว่างโหมดทำงานปกติ



ทำงานเงียบ ไร้เสียงรบกวน เพื่อให้คุณพักผ่อนได้อย่างเต็มที่ **เพียง 18 เดซิเบล***

*ในรุ่น GZ 09 ปรับระดับแรงลมต่ำสุด

GZ Series



MSY-GZ09VF

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

MSY-GZ13VF

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

MSY-GZ15VF

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

MSY-GZ18VF

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

MSY-GZ24VF

22,519 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 22.06
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม.*

MSY-GZ30VF

27,978 BTU
Capacity 8.2 kW.
SEER 18.94
ห้องขนาด 35-42 ตร.ม.*



*การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้อง ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้น จึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง

ตารางเปรียบเทียบค่าไฟ

Series	GZ 09	GZ 13	GZ 15	GZ 18	GZ 24	GZ 30
ค่าไฟต่อปี (บาท)	6,323	8,355	9,484	11,742	14,904	21,567
ค่าไฟต่อเดือน (บาท)	526.92	696.25	790.33	978.50	1,242	1,797.25
ค่าไฟต่อวัน (บาท)	17.32	22.89	25.98	32.17	40.83	59.09

*ค่าไฟเฉลี่ยต่อปีอ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กำหนดให้เครื่องปรับอากาศใช้งาน 8 ชม. / วัน ตั้งอุณหภูมิที่ 25 °C และค่าไฟต่อหน่วยที่ 5 บาท

**ค่าไฟเฉลี่ยต่อวัน อ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 หาดด้วย 365 วัน

SUPER INVERTER (GZ Series)						STANDARD INVERTER (JZ Series)					
MSY-GZ09VF	MSY-GZ13VF	MSY-GZ15VF	MSY-GZ18VF	MSY-GZ24VF	MSY-GZ30VF	MSY-JZ09VF	MSY-JZ13VF	MSY-JZ15VF	MSY-JZ18VF	MSY-JZ24VF	MSY-JY36VF
											
22.06					18.94	21.55					18.60
6,323	8,355	9,484	11,742	14,904	21,567	6,473	8,553	9,709	12,020	15,257	28,902
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)	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)	36,167 (9,895 - 38,214)
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)	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)	10.6 (2.9-11.2)
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 - 3.42)	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)	3.44 (0.60 - 3.89)
4.1	5.0	6.0	6.3	8.7	11.7	4.1	5.0	6.0	6.3	8.7	16.1
18	19	25	27	28	30	18	19	25	27	28	32
24		29	34	36	37	24		29	34	36	38
38		40	44	45	46	38		40	44	45	49
5.3 - 8.8	5.7 - 9.6	6.9 - 11.2	11.3 - 16.5	11.9 - 17.3	12.3 - 17.5	5.3 - 8.8	5.7 - 9.6	6.9 - 11.2	11.3 - 16.5	11.9 - 17.3	14.5 - 23.3
3.73	3.63	3.36	3.77	3.47	3.28	3.73	3.63	3.36	3.77	3.47	3.08
220 V/ Single Phase/ 50 Hz						220 V/ Single Phase/ 50 Hz					
7.2	8.2	9.6		12.5	15.6	7.2	8.2	9.6		12.5	18.2
Fast Cooling Plus						Fast Cooling					
2-ways, IDU Sends Signal						2-ways, IDU Sends Signal					1-way, User Search and Beep
24 Hr. ON/OFF Timer						24 Hr. ON/OFF Timer					
Wireless						Wireless					
5+ AUTO						5+ AUTO					
Line Flow Fan						Line Flow Fan					
Propeller						Propeller					
280 x 838 x 239			325 x 1,100 x 266			280 x 838 x 239			325 x 1,100 x 266		365 X 1,170X 295
454 x 660 x 235	545 x 780 x 294	714 x 800 x 285	545 x 780 x 294	880 x 840 x 330	880 x 840 x 330	454 x 660 x 235	545 x 780 x 294	714 x 800 x 285	545 x 780 x 294	880 x 840 x 330	880 x 840 x 330
9.9			16.5			9.9			16.5		20.2
20.0	27.5	35.5	29.5	46.0	45.0	20.0	27.5	35.5	29.5	46.0	51.5
Ø 6.35 (1/4)						Ø 6.35 (1/4)					
Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7 (1/2)			Ø 15.88 (5/8)	Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7 (1/2)			Ø 15.88 (5/8)
20 / 12				30 / 15		20 / 12				30 / 15	
R32						R32					
Multiflow Condenser (MFC)						Multiflow Condenser (MFC)					Copper (Bluefin)

ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติของเซ็นเซอร์

	3D MOVE EYE KIWAMI (AW Series)	3D MOVE EYE COMFORT SENSOR (XZ Series)	SUPER INVERTER (GZ Series)
เซ็นเซอร์	3D Move-eye KIWAMI	3D Move-eye comfort sensor	Eco-eye
การแบ่งพื้นที่ในการตรวจจับอุณหภูมิ	 3,008 ตำแหน่ง	 752 ตำแหน่ง	-
ความแม่นยำในการตรวจจับอุณหภูมิ	0.1°c	0.5°c	-
รัศมีการตรวจจับ	160°	160°	120°
ลักษณะตรวจจับ	ตรวจจับอุณหภูมิ ความเคลื่อนไหว และรูปร่างของบุคคล (Human sensor)	ตรวจจับอุณหภูมิ ความเคลื่อนไหว และรูปร่างของบุคคล (Human sensor)	ตรวจจับความเคลื่อนไหว (Motion sensor)
ส่งลมอัตโนมัติด้วยเซ็นเซอร์	สามารถทยอยลมนิสร์ 2 ทิศทางพร้อมกัน	ส่งลมได้ 1 ทิศทาง	ส่งลมได้ 1 ทิศทาง
เทคโนโลยีเพื่อความสบาย (Direct-Indirect Airflow)	Fast cooling A.I.	Fast cooling A.I.	Fast cooling Plus
เทคโนโลยีเพื่อการประหยัดพลังงาน	Auto save / Auto off	Auto save / Auto off	Auto save / Auto off / Auto on