



Changes for the Better

ROOM AIR CONDITIONER



3D move-eye AW SERIES 極
KIWAMI

- ✓ เย็นเร็ว อย่างรู้ใจ
- ✓ อากาศสะอาด เพื่อสุขภาพที่ดี
- ✓ ประหยัดพลังงาน
- ✓ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ✓ ทนทาน มั่นใจทุกการใช้งาน

แอร์ที่ใช้ ใส่ใจ
ทุกรายละเอียด

INVERTER
SYSTEM

Mr. SLIM

เครื่องปรับอากาศ
ยอดนิยมอันดับหนึ่ง



ผู้นำอันดับ 1 ด้านเทคโนโลยีความเย็น

มีตชูบิชิ อีลีคทริก เราหยุดที่จะมุ่งหน้าพัฒนาและทุ่มเทคิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆ ตลอดเวลา จนกว่าจะได้เทคโนโลยีความเย็นที่ดีที่สุด เพื่อตอบโจทยุ่ทุกรูปแบบการใช้ชีวิตที่เปลี่ยนไปทุกวันอย่างไม่หยุดยั้ง

และเราไม่ได้มองเพียงแค่วันนี้ แต่ยังมีมองไปถึงอนาคต ด้วยการให้ความสำคัญกับการบริหารการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าที่สุด ด้วยการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ทนทาน ประหยัดพลังงาน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เพราะเราเชื่อว่า การใส่ใจและพัฒนาในทุกรายละเอียดสำคัญ จะกลายมาเป็นความสูงที่ยั่งยืนของทุกคน

ตอกย้ำความเป็นผู้นำ
ด้วยรางวัลอันดับ 1
ในใจคนไทย



मितซูบิชิ อีเล็คทริก

เครื่องปรับอากาศเพื่อโลกในวันนี้และวันข้างหน้า...

เพราะเราตระหนักถึงเรื่องสิ่งแวดล้อม

เพราะการมีสิ่งแวดล้อมที่ดีคือความสุขอย่างยั่งยืน

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เราตระหนักถึงการดำเนินชีวิตและคำนึงถึงผลกระทบต่อในระยะยาวของผู้บริโภค เราจึงให้ความสำคัญกับนโยบายสิ่งแวดล้อมมาอย่างต่อเนื่อง เพราะเราเชื่อว่าสิ่งแวดล้อมคือส่วนสำคัญต่อชีวิตและความสุขของทุกคน

ทนทาน

การเลือกใช้วัสดุสำหรับเรา นั่นคือการตัดสินใจอย่างรับผิดชอบ เราพยายามอย่างยิ่งที่จะใช้ชิ้นส่วนคุณภาพมาตรฐานสูงสุด จึงทำให้ผลิตภัณฑ์ของเรา มีความทนทานใช้งานได้ยาวนาน และคุ้มค่าที่สุด

ประหยัดพลังงาน

ยิ่งระดับดาวมาก มาตรฐานเรายิ่งต้องสูง เราจึงไม่หยุดพัฒนาเทคโนโลยีที่ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานที่ได้มาตรฐานสูงสุด การันตีด้วยฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 แบบใหม่ที่ประหยัดไฟและรักโลกกว่าเดิม

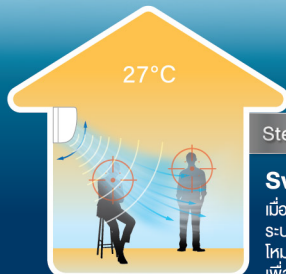
3 แบบ 3 สไตล์

Fast Cooling A.I.

เย็นตรงจุด ด้วย A.I.อัจฉริยะ

ทำความเย็นแบบรวดเร็ว Fast Cooling A.I. ฉลาดล้ำ ด้วยการควบคุมทิศทางกระจายความเย็นได้ 3 รูปแบบ ตามความเหมาะสมกับอุณหภูมิห้องและผู้ใช้งาน ณ ขณะนั้น จึงดับความร้อนได้อย่างหมดจดแม่นยำทุกจุด (เฉพาะรุ่น AW Series)

3D move-eye AW SERIES 極 KIWAMI

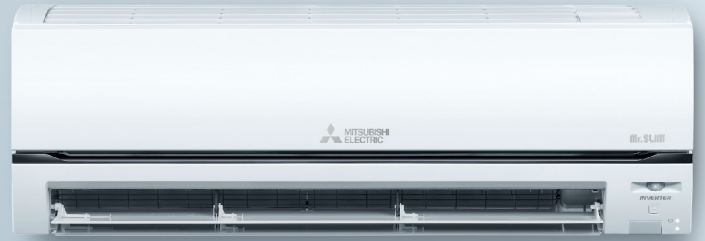


*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน และอุณหภูมิข้างต้นเป็นเพียงอุณหภูมิตัวอย่างเท่านั้น

ส่งความเย็นถึงคุณได้ตรงใจกว่า

NEW!

Fast Cooling Plus



เย็นสบายแบบพลัส

เครื่องปรับอากาศจะประมวลผล และสั่งการทำงานให้ส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว โดยคำนวณจากอุณหภูมิภายในห้อง เพื่อสร้างความเย็นสบายให้กับผู้ใช้งานได้อย่างรวดเร็ว และรู้สึกสบายตัวมากกว่าที่เคย (เฉพาะรุ่น XY Series)



สแกนดูข้อมูลเพิ่มเติม



Step 1

Direct Air Flow

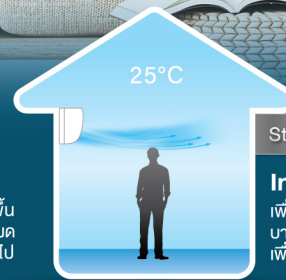
ในช่วงแรกเครื่องปรับอากาศจะเร่งคอมเพรสเซอร์และปล่อยแรงลมสูงสุดเพื่อส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว พร้อมกับปรับบานเกล็ดเพื่อให้ส่งลมเย็นไปยังผู้ใช้งานบริเวณกลางห้อง



Step 2

Swing

เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มเย็นขึ้น เครื่องปรับอากาศจะปรับเข้าสู่โหมด Swing เพื่อกระจายความเย็นไปทั่วห้อง



Step 3

Indirect Air Flow

เพื่อไม่ให้ผู้ใช้งานรู้สึกเย็นจนเกินไป บานเกล็ดจะปรับเข้าสู่ตำแหน่งบนสุดเพื่อเลี้ยงไม่ให้ลมปะทะตัวกับผู้ใช้

*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน และอุณหภูมิข้างต้นเป็นเพียงอุณหภูมิตัวอย่างเท่านั้น

FAST COOLING

เย็นเร็วทันใจในปุมเดียว

พอนคลายรู้สึกเย็นสบายขึ้นได้อย่างรวดเร็วในวันที่อากาศร้อนอบอ้าว ด้วยโหมดสั่งการให้เครื่องปรับอากาศทำความเย็นอย่างรวดเร็ว ไม่ใช่แค่การปรับความเร็วพัดลม แต่เป็นการปรับเร่งรอบการทำงานของคอมเพรสเซอร์ ในระดับสูงสุด เพื่อช่วยปรับอุณหภูมิให้ลดลงในเวลาอันรวดเร็ว และกลับเข้าสู่โหมดค่าความเย็นปกติโดยอัตโนมัติ หลังจากผ่านไป 15 นาที (ยกเว้น รุ่น AW Series และ XY Series)



FAST COOLING

การทำงานปกติ

เวลา

การเปรียบเทียบระยะเวลาการทำความเย็นเมื่อกดปุ่ม Fast Cooling

*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน

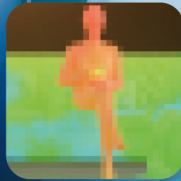
เซ็นเซอร์อัจฉริยะ: ที่จะดูแลคุณแบบไม่คลาดสายตา

AW SERIES
3D move-eye 極
KIWAMI

เซ็นเซอร์อัจฉริยะ: ส่งลมเย็นได้แม่นยำตรงจุด



3D move-eye 極
KIWAMI



เซ็นเซอร์ 32 จุด

ความละเอียดในการตรวจจับมากถึง 3,008 จุด
รับรู้การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิทุก 0.1 องศาเซลเซียส

เซ็นเซอร์อัจฉริยะที่ดีที่สุด ตอบรับทุกการใช้งานอย่างเหนือระดับ 3D move-eye KIWAMI ช่วยตรวจจับอุณหภูมิและความเคลื่อนไหวได้อย่างละเอียดแม่นยำ สามารถวิเคราะห์ห่อหุ้มภายในห้องได้แบบ 3 มิติ และประมวลผลได้ว่ามีคนอยู่บริเวณใดของห้อง อีกทั้งยังสามารถวิเคราะห์ห่อหุ้มลักษณะ แยกความแตกต่างของคนออกจากวัตถุอื่นๆ หรือแม้กระทั่งสัตว์เลี้ยงได้อย่างแม่นยำ (เฉพาะรุ่น AW Series)

XY SERIES
ECO EYE
INVERTER



เพื่อการประหยัดพลังงานที่สมบูรณ์แบบ

AUTO SAVE

เมื่อเซ็นเซอร์ตรวจพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของคุณภายในระยะเวลา 20 นาที เครื่องปรับอากาศจะปรับเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

AUTO OFF

และหากพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของคุณภายในระยะเวลา 40 นาทีต่อมา เครื่องปรับอากาศจะปิดอัตโนมัติ

AUTO ON

เมื่อมีคนกลับมาในห้อง เครื่องปรับอากาศจะเปิดอัตโนมัติโดยไม่ต้องกดรีโมท

เซ็นเซอร์อัจฉริยะ: Eco Eye Sensor สามารถประหยัดพลังงานได้ง่ายๆ เพียงกดปุ่ม Eco Eye เครื่องปรับอากาศจะตรวจจับความเคลื่อนไหวภายในห้อง เพื่อช่วยลดการใช้พลังงานเกินจำเป็น เมื่อไม่มีผู้ใช้งานในห้องเป็นเวลานาน (เฉพาะรุ่น XY Series)

CLEAN AIR อากาศสะอาด เพื่อสุขภาพที่ดีของทุกคนภายในบ้าน



Plasma Quad Plus

นวัตกรรมฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ใหม่ล่าสุด เพื่อให้คุณรู้สึกถึงอากาศที่สะอาดกว่า ใช้เทคโนโลยีดักจับฝุ่นและยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศด้วยประจุไฟฟ้า ทำให้ห้องเต็มไปด้วยอากาศสะอาด บริสุทธิ์ มั่นใจปลอดภัยไร้กังวล (เฉพาะรุ่น AW Series)

ไวรัสโคโรนา (SARS-CoV-2)	• ยับยั้งได้ 99.8% ใน 360 นาที*
สิ่งเจือปนในอากาศ	• ดักจับอนุภาคที่มีขนาดเล็กถึง 2.5 ไมครอน ได้ 99% ใน 145 นาที**
แบคทีเรีย	• ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ได้ถึง 99% ใน 162 นาที***
เชื้อรา	• ยับยั้งเชื้อรา ได้มากถึง 99% ใน 135 นาที***
สารก่อภูมิแพ้	• ยับยั้งสารก่อภูมิแพ้ ชนิด วัชระ-ดอกไม้อีกถึง 98%***
ไรฝุ่น	• ดักจับไรฝุ่น เห็น หมัด ได้ถึง 99.7%**

*ผลการทดสอบรับรองโดย Japan Textile Products Quality and Technology Center, ไทย ประเทศญี่ปุ่น **ทดสอบในพื้นที่ห้องขนาด 28 ตร.ม. (ในรุ่น LN Series) ***ทดสอบในพื้นที่ห้องขนาด 25 ตร.ม. (ในรุ่น LN Series)

Deodorizing Filter

กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้อากาศภายในห้องสะอาดและสดชื่น (เฉพาะรุ่น AW Series)



เทคโนโลยีเพื่ออากาศสะอาดภายในบ้าน

PM 2.5 FILTER

แผ่นฟอกอากาศประสิทธิภาพสูงที่ช่วยตรวจจับฝุ่นละอองขนาดเล็กและสิ่งที่เป็นอันตรายในอากาศได้เล็กถึง 2.5 ไมครอน ได้มากถึง 99% ปลอดภัย สัมผัสได้ถึงอากาศที่สะอาด สดชื่น บริสุทธิ์ (ยกเว้นรุ่น AW Series)



V-Air Filter

แผ่นกรองฝุ่นที่ออกแบบพิเศษสามารถจัดการอากาศภายในห้องให้สะอาด ปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำจัดเชื้อไวรัสแบคทีเรีย และเชื้อราได้ในระดับเซลล์



Plasma Quad Connect



* อุปกรณ์เสริมเชื่อมต่อเครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ทุกรุ่น

ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง

เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง อุปกรณ์เสริม สำหรับติดตั้งกับเครื่องปรับอากาศ มีตัวจับ ฟิลเตอร์ ระบบอินเวอร์เตอร์ เพื่อการยับยั้งและดักจับสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า เช่น เชื้อไวรัสโคโรนา (SARS-CoV-2) ได้มากถึง 99.8% แบคทีเรีย เชื้อราสารก่อภูมิแพ้ ไรฝุ่น และฝุ่น PM 2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

*ผลการทดสอบรับรองโดย Japan Textile Products Quality and Technology Center, ไทย ประเทศญี่ปุ่น

เทคโนโลยี ที่ออกแบบมาอย่างลงตัว เพื่อความสบายของคุณ

ดูแลง่าย ไม่ต้องล้างบ่อย



Dual Barrier Coating*

เคลือบสารพิเศษลงบนชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน

เปรียบเทียบชิ้นส่วน ภายในเครื่องปรับอากาศ

1 ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน (HEAT EXCHANGER)



เครื่องปรับอากาศ ที่เคลือบสาร

เครื่องปรับอากาศ ที่ไม่เคลือบสาร

2 พัดลมไฟรเกอร์รอก (LINE FLOW FAN)



เครื่องปรับอากาศ ที่เคลือบสาร

เครื่องปรับอากาศ ที่ไม่เคลือบสาร

3 ช่องส่งลม (AIR DUCT)



เครื่องปรับอากาศ ที่เคลือบสาร

เครื่องปรับอากาศ ที่ไม่เคลือบสาร



เครื่องปรับอากาศ ทำงานเต็มประสิทธิภาพ

ลดการสะสมของสิ่งสกปรก

ไม่ต้องล้างบ่อย

NEW



Dual Barrier Material

วัสดุพิเศษที่ออกแบบมาเพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน (เฉพาะรุ่น AW Series)

เปรียบเทียบชิ้นส่วน ภายในเครื่องปรับอากาศ

4 บานเกล็ดแนวนอน (HORIZONTAL VANE)



เครื่องปรับอากาศ ที่เคลือบสาร

เครื่องปรับอากาศ ที่ไม่เคลือบสาร

5 บานเกล็ดแนวตั้ง (VERTICAL VANE)



เครื่องปรับอากาศ ที่เคลือบสาร

เครื่องปรับอากาศ ที่ไม่เคลือบสาร

หมายเหตุ : *Dual Barrier Coating สิทธิบัตรเลขที่ 4698721 etc. ใช้การเคลือบพิเศษบนชุดแลกเปลี่ยนความร้อน พัดลมไฟรเกอร์รอกและช่องส่งลมที่ใส่ปรอทได้ง่ายเคลือบสารอนุภาคฟลูออไรด์ ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรฟิลิก เช่น ฝุ่น และเคลือบสารฟิล์มชนิดนาโนไฮโดรฟิลิก ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรโฟบิก เช่น ละอองน้ำมัน ทำให้ยังคงความสะอาดอย่างต่อเนื่องแม้ผ่านไประยะ

หลับสบาย ผ่อนคลายทุกคืน

SLEEP MODE

ควบคุมอุณหภูมิภายในห้องนอนของคุณในขณะที่นอนหลับ ให้คุณได้พักผ่อนอย่างเต็มที่ ด้วยการทำงานของ Sleep Mode สั่งการให้เครื่องปรับอากาศปรับอุณหภูมิลดลง และจะกลับเข้าสู่โหมดความเย็นปกติได้โดยอัตโนมัติ เมื่อครบ 110 นาที



เย็นเหนือกว่า ไม่สิ้นเปลืองพลังงาน

ระบบอินเวอร์เตอร์ประสิทธิภาพความเย็นที่เหนือกว่า

จุดเด่นการทำงานของระบบอินเวอร์เตอร์ที่เหนือกว่าเครื่องปรับอากาศทั่วไป คือ เรื่องของการประหยัดพลังงาน และการควบคุมอุณหภูมิที่แม่นยำ รักษาอุณหภูมิที่ต้องการได้ต่อเนื่อง เนื่องจากระบบอินเวอร์เตอร์ไม่ต้องมีการตัดและต่อการทำงาน จึงไม่มีการกระชากของไฟ ทำงานได้เงียบสนิท ปราศจากเสียงรบกวน และช่วยลด การสิ้นเปลืองของพลังงานได้เต็มประสิทธิภาพ

INVERTER SYSTEM

จำกัดด้วยการประหยัดพลังงาน เป็นการสิ้นเปลืองเชื้อเพลิง

กำลังที่จำกัด ไม่มีแรงเพียงพอในการไล่ที่ลวดชั้น

PAM

การเพิ่มพลัง คือการเพิ่ม แรงดันเพื่อจับ กำลังให้เพิ่มขึ้น



Conventional Inverter

ภาพเปรียบเทียบการใช้พลังงาน ระหว่างรุ่นที่มี PAM Control กับรุ่นทั่วไป

มาตรฐานใหม่ ทนทาน ไม่รี้ง่าย ใช้งานได้ยาวนาน



MFC (Multi-Flow Condenser)

นวัตกรรมสร้างมาตรฐานใหม่ พัฒนาและออกแบบเป็นพิเศษ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการแลกเปลี่ยนความร้อน ได้ดียิ่งขึ้น และประหยัดพลังงาน เราเลือกใช้อลูมิเนียมอัลลอยเกรดพิเศษ เหมาะสมต่อการนำมาผลิตแผงคอยล์ร้อน ทนทานทุกสภาพอากาศ และทนต่อการกัดกร่อนสูง โดยเฉพาะกรดเกลือ อีกทั้งยังเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



คอยล์อลูมิเนียม อัลลอย
ผสม **Znco** และเคลือบสารพิเศษป้องกันการกัดกร่อน

เทคโนโลยีที่ดี ต้องใส่ใจทุกรายละเอียดสำคัญ

เราทุ่มเททุกความสามารถเพื่อออกแบบและทดสอบผลิตภัณฑ์ทุกชิ้น ลงลึกในทุกรายละเอียด

พัฒนาและออกแบบเป็นพิเศษ ใส่ใจทุกรายละเอียด

1 SUS-Joint

การเชื่อมต่อ
MFC



ข้อต่อที่ออกแบบอย่างพิถีพิถัน สามารถเชื่อมต่อระหว่างท่อทองแดงและท่ออลูมิเนียมอัลลอยเกรดพิเศษได้อย่างแนบสนิท แข็งแรง ลดการสิ้นเปลืองบริเวณข้อต่อ ทำให้โอกาสรั่วหรือถูกกัดกร่อนยาก

2 COVER

ชิ้นส่วนพิเศษ
ป้องกัน
การกัดกร่อน



เราได้พัฒนาชิ้นส่วนสำคัญ เพื่อป้องกันจุดเสี่ยงที่อาจจะเกิดปฏิกิริยาการกัดกร่อน ระหว่างโครงโลหะของ Outdoor unit และแผงคอยล์ร้อนที่เป็นอลูมิเนียมอัลลอยเกรดพิเศษ ซึ่งจะแตกต่างจาก outdoor unit ทั่วไป ที่ป้องกันแค่เฉพาะบางจุดเท่านั้น จึงทำให้มีโอกาสเกิดการกัดกร่อนได้สูง

มั่นใจยิ่งขึ้น พร้อมการรับประกัน

- รับประกันแผงคอยล์ร้อนและแผงคอยล์เย็น 3 ปี
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี
- อะไหล่ทั่วไปภายในตัวเครื่อง 1 ปี

4 ข้อดีที่เหนือกว่า

Multi-Flow Condenser ของมิตซูบิชิ อิเล็กทริก

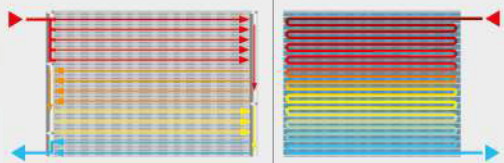
เปรียบเทียบรูปแบบการไหลของน้ำยา

MFC

Multi Flow (หลายช่องทาง)

COPPER

Single Flow (ทางเดียว)



เครื่องไม่ทำงานหนัก ประหยัดพลังงาน

1



ระบายความร้อนได้ดีกว่า
ประหยัดไฟยิ่งขึ้น

2



Outdoor unit ตัวเล็กลง
ติดตั้งง่าย

3



ทนทานต่อทุกสภาวะอากาศ
เช่นกรดเกลือจากโอโซน ทำให้
มั่นใจทุกการใช้งาน

4



ลดการใช้สารทำความเย็น
รักษาโลก

MAX PCB ทนทานเต็มประสิทธิภาพ

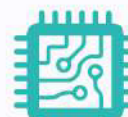


450V

Max PCB สามารถทนต่อแรงดันไฟ
กระแสช็อกช่วงขณะได้สูงสุดถึง 450 V.



เครื่องปรับอากาศ มิตซูบิชิ อิเล็กทริก
รุ่นอินเวอร์เตอร์ สามารถทำงานได้
อย่างราบรื่นในช่วงกระแสไฟฟ้า
ตั้งแต่ 198-264 V.



ทนทานยิ่งขึ้นด้วยสารเคลือบ
พิเศษที่ Max PCB เพื่อป้องกัน
ความเสียหายที่เกิดขึ้นกับวงจร
ไฟฟ้าจากความชื้นและแมลง



MSY-AW09VF2

9,212 BTU
Capacity 2.7 kW.
SEER 26.48
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-AW13VF2

12,966 BTU
Capacity 3.8 kW.
SEER 26.04
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-AW18VF2

17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 25.45
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*



ประหยัดไฟเบอร์ 5
สูงสุด 5 ดาว



สแกนดูข้อมูลเพิ่มเติม

*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางวัน
ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ฟังก์ชันครบเพื่อไลฟ์สไตล์ที่ลงตัว

- **3D move-eye KIWAMI** เซ็นเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิและการเคลื่อนไหวได้อย่างแม่นยำ
- **Fast Cooling A.I.** กระจายลมอัตโนมัติได้ 3 รูปแบบ เพื่อความเย็นสบายตลอดการใช้งาน
- **Absence Detection mode** และ **Auto-off** เซ็นเซอร์อัจฉริยะลดการใช้พลังงานเมื่อไม่มีผู้ใช้งานอยู่ในห้อง
- **กำหนดทิศทางลมได้อย่างอิสระตามต้องการ** (Direct Air Flow / Indirect Air Flow / Variable Air Flow)
- **Drive Mode** เลือกโหมดการทำงานได้ 3 รูปแบบในปุ่มเดียว (Wide Room Mode / Sleep Mode / Quiet Mode)
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็คอาการผิดปกติของเครื่อง
- **24 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลา เปิด-ปิด ล่วงหน้า

เทคโนโลยีที่เหนือกว่า เพื่ออากาศสะอาดบริสุทธิ์

- **Plasma Quad Plus**
เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ดักจับและยับยั้งสิ่งสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กลงด้วยประจุไฟฟ้า
- **V-Air Filter**
กำจัดและยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **Deodorizing Filter**
กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์
- **Dual Barrier Coating** และ **Dual Barrier Material**
เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่น และละอองน้ำมันในตัวเครื่อง

OUTDOOR UNIT



MUY-AW09VF
MUY-AW13VF



MUY-AW18VF

XY SERIES

ECO EYE

INVERTER



MSY-XY09VF

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

MSY-XY13VF

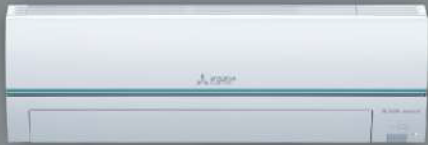
12,624 BTU
Capacity 3.7 kW.
SEER 22.85
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*



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 26-34 ตร.ม.*

MSY-GY30VF

27,978 BTU
Capacity 8.2 kW.
SEER 19.87
ห้องขนาด 35-42 ตร.ม.*



*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางวัน
ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

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 (เฉพาะรุ่น XY18, GY18, GY24 และ GY30)
- **Quiet Level** ทำงานเสียงเงียบสุด 18 dB
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็คอาการผิดปกติของเครื่อง
- **24 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลา เปิด-ปิด ล่วงหน้า

อากาศสะอาดบริสุทธิ์

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

OUTDOOR UNIT



MUY-XY09VF



MUY-XY13/18VF

OUTDOOR UNIT



MUY-GY09VF



MUY-GY13VF



MUY-GY15VF



MUY-GY18VF



MUY-GY24/30VF

JY Series



MSY-JY09VF

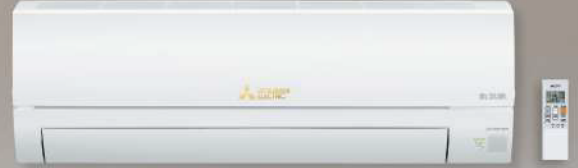
9,212 BTU
Capacity 2.7 kW.
SEER 20.05
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-JY13VF

12,283 BTU
Capacity 3.6 kW.
SEER 20.05
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-JY15VF

15,013 BTU
Capacity 4.4 kW.
SEER 20.05
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*



MSY-JY18VF

17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 20.05
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

MSY-JY24VF

22,519 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 21.02
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม.*



JY36 Series

ลมกว้าง เย็นไกล เหมาะกับห้องใหญ่



MSY-JY36VF

36,167 BTU
Capacity 10.6 kW.
SEER 18.27
ห้องขนาด 42-52 ตร.ม.*



ประหยัดไฟเบอร์ 5
สูงสุด 1 ดาว

*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้เวลากลางวัน
ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ฟังก์ชันตอบโต้การใช้งาน

- **Fast Cooling** เย็นเร็วทันใจ
- **Sleep mode** เทคโนโลยีสำหรับการพักผ่อนที่สมบูรณ์แบบ
- **Auto Vane Control** กำหนดทิศทางลมได้ตามต้องการ (เฉพาะรุ่น JY36 Series)
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็คอาการผิดปกติ
- **12 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้า
- **24 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้า (เฉพาะรุ่น JY 36)
- **Long Air Flow** ส่งลมไกลสุด 12 เมตร (เฉพาะรุ่น JY18, JY24 และ JY36)
- **Quiet Level** ทำงานเสียงเงียบสุด 19 dB

อากาศบริสุทธิ์

- **PM 2.5 Filter**
เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็กระดับ 2.5 ไมครอน
- **V-Air Filter**
กำจัดและยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **Dual Barrier Coating**
เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่น และละอองน้ำมันในตัวเครื่อง
- **Plasma Quad Connect** (อุปกรณ์เสริม)
เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ดักจับและยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็ก ด้วยประจุไฟฟ้า

OUTDOOR UNIT



MUY-JY09/13VF



MUY-JY15VF



MUY-JY18VF



MUY-JY24/36VF

KY SERIES

HAPPY
INVERTER



MSY-KY09VF

9,212 BTU
Capacity 2.7 kW.
SEER 18.15
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-KY13VF

12,283 BTU
Capacity 3.6 kW.
SEER 18.15
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-KY15VF

15,013 BTU
Capacity 4.4 kW.
SEER 18.15
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*

MSY-KY18VF

17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 18.15
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*



MSY-KY24VF

22,519 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 18.15
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม.*



*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางวัน
ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ประหยัดไฟเบอร์ 5



ฟังก์ชันตอบใจการใช้งาน

- **Fast Cooling** เย็นเร็วทันใจ
- **Sleep Mode** เทคโนโลยีสำหรับการพักผ่อนที่สมบูรณ์แบบ
- **Easy Cleaning** ถอดล้างแผ่นกรองอากาศได้ง่าย
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็คอาการผิดปกติ
- **12 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลาเปิด-ปิด ล่วงหน้า
- **Quiet Level** ทำงานเสียงเงียบสุด 19 dB

อากาศบริสุทธิ์

- **PM 2.5 Filter**
เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็กระดับ 2.5 ไมครอน
- **V-Air Filter**
กำจัดและยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **Dual Barrier Coating**
เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่นและละอองน้ำมันในตัวเครื่อง (เฉพาะชิ้นส่วนพัดลมไพวงกระรอก)
- **Plasma Quad Connect** (อุปกรณ์เสริม)
เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ดักจับ และยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า

OUTDOOR UNIT



MUY-KY09/13VF



MUY-KY15VF



MUY-KY18VF



MUY-KY24VF

Specification



MODEL		3D Move eye KIWAMI (AW series)			ECO EYE Inverter (XY series)			Super Inverter (GY series)					Standard Inverter (JY series)					Happy Inverter (KY Series)																	
		MSY-AW09VF2	MSY-AW13VF2	MSY-AW18VF2	MSY-XY09VF	MSY-XY13VF	MSY-XY18VF	MSY-GY09VF	MSY-GY13VF	MSY-GY15VF	MSY-GY18VF	MSY-GY24VF	MSY-GY30VF	MSY-JY09VF	MSY-JY13VF	MSY-JY15VF	MSY-JY18VF	MSY-JY24VF	MSY-JY36VF	MSY-KY09VF	MSY-KY13VF	MSY-KY15VF	MSY-KY18VF	MSY-KY24VF											
EGAT Level 5		★★★★★			★★★★			★★★★					★★★★					★★★★																	
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) (Btu/hW)		26.48			26.04			25.45			22.85					22.06					18.87														
*Electricity Charge (หน่วยการคำนวณ 8 ชม. ต่อวัน) (Baht/Year)		5,079			7,270			10,178			6,105					8,066					11,336														
Capacity Rated (Min-Max)		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)														
		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)														
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)														
Running Current A		2.9			4.5			6.0			4.1					5.0					6.3														
SPL Indoor		19			27			18					19					25					27												
		23			31			24					34					24					29					34							
		36			40			38					44					38					40					44							
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														
Coefficient of performance (W)		4.66			4.00			4.03			3.73					3.63					3.77														
Power supply		220 V/ Single phase/ 50 Hz			220 V/ Single phase/ 50 Hz			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														
Fast Cooling		Fast Cooling A.I.			Fast Cooling Plus			Fast Cooling					Fast Cooling					Fast Cooling																	
Error indication		2-ways, IDU sends Signal			2-ways, IDU sends Signal			2-ways, IDU sends Signal					1-way, User search and beep					1-way, User search and beep																	
Timer switch		24 Hr. ON/OFF Timer			24 Hr. ON/OFF Timer			24 Hr. ON/OFF Timer					12 Hr. ON/OFF Timer					24 Hr. ON/OFF Timer																	
Remote control switch		Wireless			Wireless			Wireless					Wireless					Wireless																	
Indoor fan speeds		5+ AUTO			5+ AUTO			5+ AUTO					5+ AUTO					5+ AUTO																	
Blow fan		Indoor			Line flow fan			Line flow fan					Line flow fan					Line flow fan																	
		Outdoor			Propeller			Propeller					Propeller					Propeller																	
Dimensions (H x W x D)		Indoor mm			305 x 998 x 247			280 x 838 x 229					325 x 1100 x 257					280x838x239					325x1100x266												
		Outdoor mm			550 x 800 x 285			880 x 840 x 330			454 x 660 x 235					545x780x294					454x660x235					538x699x249									
Weight		Indoor kg			14.4			14.6			9.9					16.1					9.9					16.5									
		Outdoor kg			26.5			28.5			45.0			20.0					27.5					29.5											
Piping size (Outer Diameter)		Liquid (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 15.88 (5/8)					Ø 9.52 (3/8)					Ø 12.7 (1/2)				
		Max.Length / Max.Height m			20 / 12			20 / 12			20 / 12					30 / 15					20 / 12					30 / 15									
Refrigerant		R32			R32			R32					R32					R32																	
Heat Exchanger		Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)					Multiflow Condenser (MFC)					Copper (Bluefin)					Multiflow Condenser (MFC)												

หมายเหตุ : • การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้องขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่ระบุเป็นการประเมินเบื้องต้นสำหรับห้องที่อยู่ในสภาวะปกติเท่านั้นจึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง

- เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายใต้คู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียดหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่บริษัท
- รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice
- การใช้งานเครื่องปรับอากาศในห้องที่มีความชื้นสูง และมีการใช้สารเคมีจากสเปรย์ น้ำยาต่างๆ เช่น ไร่ยาเสริมสวย ไร่ยาฉีดพ่น เป็นต้น จะส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศที่มีการใช้งานในสถานที่ดังกล่าว จะมีผลต่อการรับประกันเครื่องปรับอากาศ

ท่านสามารถขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากพนักงาน หรือตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านท่าน

HOTLINE SERVICE 1325
สายด่วนที่ปรึกษาทุกด้าน
จ.-ศ. เวลา 7.30 - 24.00 น.
ส.-อ.และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา 8.00 - 22.00 น.



พ.ท. 1155-2557



พ.ท. 2134-2553
พ.ท. 1529-2561



ผลิตภัณฑ์โรงงานที่ใช้มาตรฐาน ISO9001
ISO14001 และ ISO45001



รับประกัน
แม่ทองเรือ
และแม่ทองลิ้น 3 ปี



รับประกัน
คอมเพรสเซอร์ 5 ปี

RoHS



เลือกซื้อผลิตภัณฑ์มิตซูบิชิ อิเล็กทริก
ได้ที่ร้านตัวแทนจำหน่ายมิตซูบิชิ อิเล็กทริกทั่วประเทศ

บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา 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



ข้อมูลเพิ่มเติม