MITSUBISHI ELECTRIC

Changes for the Better

ROOM AIR CONDITIONER

ทุกเรื่องที่ทำ คำนึงถึงคุณ

WE

No.1 Brand Thailand 2025

Brand Age 2025 THAILAND'S MOST ADMIRED BRAND

ASEAN MALAYSIA 2025

Mr.SLIM

เครื่องปรับอากาศยอดนิยมอันดับหนึ่ง

พร้อมมาตรฐานด้านอนุรักษ์พลังงานระดับสากล

อันดับ 1
ด้านความเย็น
ที่ทุกคนไว้วางใจ
มิตซูบิชิ อีเล็คทริค...
เราเชื่อว่าความสบาย เริ่มต้นจากความเข้าใจ
เข้าใจความต้องการเล็ก ๆ ในทุกวันของชีวิตคุณ
เราจึงไม่เคยหยุดคิดค้นนวัตกรรม
เพื่อเทคโนโลยีความเย็นที่ดีที่สุด
และออกแบบทุกฟังก์ชัน ด้วยความใส่ใจ
ในคุณภาพชีวิตของคุณ พร้อมมุ่งมั่น
ในการพัฒนาเทคโนโลยีที่ใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า
ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน และเป็นมิตรต่อโลกใบนี้
เพราะทุกเรื่องที่เราทำ เราคำนึงถึงคุณ
การันตีด้วยรางวัลชนะเลิศ
Asean Energy Awards 2025
ด้านเทคโนโลยีล้ำสมัย
พร้อมรางวัลแบรนด์อันดับ 1
ที่ผู้บริโภคให้ความไว้วางใจ
ASEAN
MALAYSIA 2025
No.1
Brand
Thailand
2025
BrandAge
2025
THAILAND'S
MOST
ADMIRED
BRAND

มาตรฐานใหม่ ทนจริง ไม่รั่วง่ายใช้งานได้ยาวนาน

คอยล์อลูมิเนียมอัลลอยเกรดพิเศษ
ผสม Zinc และเคลือบสารพิเศษป้องกันการกัดกร่อน

MFC (Multi-Flow Condenser)

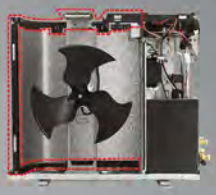
นวัตกรรมสร้างมาตรฐานใหม่ พัฒนาและออกแบบเป็นพิเศษ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการแลกเปลี่ยนความร้อนได้ดียิ่งขึ้น และประหยัดพลังงาน เราเลือกใช้อลูมิเนียมอัลลอยเกรดพิเศษเหมาะสมต่อการนำมาผลิตแผงคอยล์ร้อน ทนทานทุกสภาพอากาศ และทนต่อการกัดกร่อนสูง โดยเฉพาะกรดเกลือ อีกทั้งยังเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

สแกนดูข้อมูลเพิ่มเติม

เทคโนโลยีที่ดี **ต้องใส่ใจทุกรายละเอียดสำคัญ**

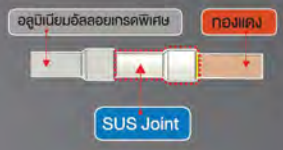
เราทุ่มเททุกความสามารถเพื่อออกแบบ และทดสอบผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นลงลึกในทุกรายละเอียด

1. ชิ้นส่วนพิเศษป้องกันการกัดกร่อน (COVER)



เราได้พัฒนาชิ้นส่วนสำคัญ เพื่อป้องกันจุดเสี่ยงที่อาจจะเกิดปฏิกริยาการกัดกร่อนระหว่างโครงโลหะของแผงคอยล์ร้อนที่เป็นอลูมิเนียมอัลลอยเกรดพิเศษ ซึ่งจะแตกต่างจาก แผงคอยล์ร้อนทั่วๆไป ที่ป้องกันแค่เฉพาะบางจุดเท่านั้น จึงทำให้มีโอกาสเกิดการกัดกร่อนได้สูง

2. การเชื่อมต่อ (SUS-Joint)



ข้อต่อที่ออกแบบอย่างพิถีพิถัน สามารถเชื่อมต่อระหว่างท่อทองแดง และท่ออลูมิเนียมอัลลอยเกรดพิเศษได้อย่างแนบสนิท แข็งแรง ลดการสั่นสะเทือนบริเวณข้อต่อ ทำให้โอกาสรั่วหรือถูกกัดกร่อนยาก

4 ข้อดีที่เหนือคาด

Multi-Flow Condenser ของมิตซูบิชิ อีเล็คทริค

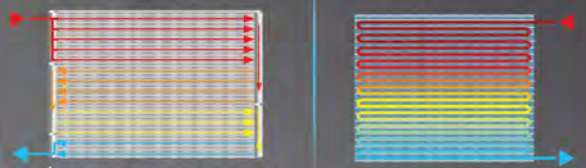
1. ประหยัดไฟยิ่งขึ้น
ระบายความร้อนได้ดีกว่า

2. ติดตั้งง่าย
ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง

3. มั่นใจทุกการใช้งาน
ทนทานต่อทุกสภาวะอากาศ เช่น กรดเกลือจากโอกะเล และอุณหภูมิสูงภายนอก

4. เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
ลดการใช้สารทำความเย็น

เปรียบเทียบรูปแบบการไหลของน้ำยา



เครื่องปรับอากาศไม่ทำงานหนัก ถ่ายเทความร้อนได้อย่างรวดเร็ว

ถ่ายเทความร้อนช้า

มั่นใจได้มากกว่า ด้วยมาตรฐาน Japan Premium Quality

การพัฒนา

คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อโลก เป็นสิ่งที่มิตซูบิชิ อีเล็คทริค ใส่ใจสร้างมาตรฐานการควบคุมอย่างเข้มงวด ตลอดจนมีการตรวจสอบ และประเมินคุณภาพผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นเป็นอย่างดี

การออกแบบ

มิตซูบิชิ อีเล็คทริค เราให้ความสำคัญกับการคิดค้นและใช้เวลาอย่างมากในการเลือกชิ้นส่วนที่มีคุณภาพสูง ทนทาน รวมถึงใส่ใจออกแบบ เพื่อประกอบเป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพให้ทุกคนสามารถใช้ผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีความสุข

การผลิต

ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย การผลิตสินค้าของมิตซูบิชิ อีเล็คทริค จึงมีคุณภาพ และได้รับการตรวจสอบ โดยผู้เชี่ยวชาญมืออาชีพที่มีประสบการณ์เป็นอย่างดี

AW Series

ฉลาดล้ำ ด้วยเซ็นเซอร์ สุดอัจฉริยะ

ส่งลมเย็นได้อย่างแม่นยำ และตรงจุดพร้อมกัน 2 ทิศทาง
เพื่อที่สุดของความสบาย

3D move-eye AW SERIES KIWAMI 極

เครื่องปรับอากาศที่ได้รางวัลผู้นำด้านพลังงานสะอาด
และการอนุรักษ์พลังงานในอาเซียน (Asean Energy Award)
ด้านเทคโนโลยีล้ำสมัย (Cutting Edge Technology)

เทคโนโลยีเพื่อความสบายและประหยัดพลังงานสูงสุด

ภาพจำลองการตรวจจับอุณหภูมิของเซ็นเซอร์

3D move-eye AW SERIES KIWAMI 極

- ระบบตรวจจับอุณหภูมิแบบอินฟาเรด ช่วยให้ตรวจจับอุณหภูมิได้จากระยะไกล สามารถวิเคราะห์อุณหภูมิในห้องได้แบบ 3 มิติ (กว้าง สูง ลึก) และประมวลผลได้ว่ามีคนอยู่บริเวณใดของห้อง สูงสุดถึง 2 คน ส่งลมเย็นได้ตรงจุด แยกลมอิสระได้ 2 ทิศทาง
- เทคโนโลยีที่สามารถวิเคราะห์รูปลักษณ์ แยกความแตกต่างของคนออกจากวัตถุอื่นๆ หรือแม้กระทั่งสัตว์เลี้ยงได้อย่างแม่นยำ

ประหยัดไฟขั้นสุด เครื่องปรับอากาศปิดเองอัตโนมัติเมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง

AUTO SAVE

เมื่อเซ็นเซอร์ตรวจไม่พบการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 10 นาที จะปรับเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

AUTO OFF

และหากพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 50 นาทีต่อมา จะปิดอัตโนมัติ

ประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้น 20%

** เมื่อเทียบระหว่างโหมดทำงานปกติ*

Fast Cooling A.I.

เย็นตรงจุด ด้วย A.I. อัจฉริยะ และสามารถแยกลมอิสระได้ 2 ทิศทาง

ทำความเย็นแบบรวดเร็ว Fast Cooling A.I. ฉลาดล้ำด้วยการควบคุมทิศทาง การกระจายความเย็นได้ 3 รูปแบบ ตามความเหมาะสมกับอุณหภูมิห้อง และผู้ใช้งาน ณ ขณะนั้น จึงกระจายความเย็นได้อย่างแม่นยำทุกจุด

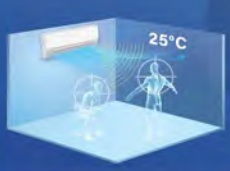
สแกนดูข้อมูลเพิ่มเติม

Step 1

Direct Air Flow
เซ็นเซอร์ตรวจจับพร้อม ส่งลมเย็นรวดเร็วทันใจ เมื่อเริ่มใช้งาน

Step 2

Swing
เมื่ออุณหภูมิลดลง จะปรับเข้าสู่โหมดกระจายลมเย็นไปทั่วบริเวณห้อง



Step 3

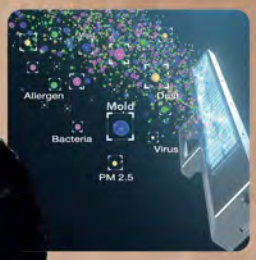
Indirect Air Flow
จะปรับลมเย็นไม่ให้ปะทะตัว เพื่อช่วยรักษาความสบาย โดยไม่ทำให้รู้สึกเย็นเกินไป

**ผลอาจแตกต่างขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน และอุณหภูมิข้างต้นเป็นเพียงอุณหภูมิตัวอย่างเท่านั้น*

CLEAN AIR อากาศสะอาด มั่นใจ ปลอดภัย

Plasma Quad Plus

เทคโนโลยีฟอกอากาศรูปแบบใหม่ พัฒนาได้เหนือกว่า สามารถดักจับฝุ่น PM 2.5 และช่วยยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศ ด้วยประจุไฟฟ้า มั่นใจได้ว่าภายในห้องของคุณจะมีแต่อากาศสะอาดและบริสุทธิ์ ปลอดภัยไร้กังวล



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

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

V-Air Filter

แผ่นกรองฝุ่นที่ออกแบบพิเศษ สามารถจัดการอากาศภายในห้องให้สะอาด ปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำจัดเชื้อไวรัส แบคทีเรีย และเชื้อราได้ในระดับเซลล์

Deodorizing Filter

กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อให้อากาศภายในห้องสะอาดและสดชื่น

ดูแลง่าย ไม่ต้องล้างบ่อย

Dual Barrier Coating*

เคลือบสารพิเศษลงบนชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน

1 ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน (HEAT EXCHANGER)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

2 พัดลมโพรงกระรอก (LINE FLOW FAN)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

3 ช่องส่งลม (AIR DUCT)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

NEW Dual Barrier Material

วัสดุพิเศษที่ออกแบบมาเพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน

4 บานเกล็ดแนวนอน (HORIZONTAL VANE)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

5 บานเกล็ดแนวตั้ง (VERTICAL VANE)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

หมายเหตุ :
*Dual Barrier Coating สิทธิบัตรเลขที่ 4698721 etc. ใช้การเคลือบพิเศษกับชุดแลกเปลี่ยนความร้อน พัดลมโพรงกระรอกและช่องส่งลม ที่สกปรกได้ง่ายเคลือบสารอนุภาคฟลูออไรด์ ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรฟิลิก เช่น ฝุ่น และเคลือบสารฟิล์มชนิดบางไฮโดรฟิลิก ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรโฟบิก เช่น ละอองน้ำมันทำให้ยังคงความสะอาดอย่างต่อเนื่องแม้ผ่านไปหนึ่งปี

AW Series

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.*

*การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้อง ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้น จึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง

ตารางเปรียบเทียบค่าไฟ

Series	AW 09	AW 13	AW 18
ค่าไฟต่อปี (บาท)	5,079	7,270	10,178
ค่าไฟต่อเดือน (บาท)	423.25	605.83	848.17
ค่าไฟต่อวัน (บาท)	13.92	19.92	27.88

*ค่าไฟเฉลี่ยต่อปีอ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กำหนดให้เครื่องปรับอากาศใช้งาน 8 ชม. / วัน ตั้งอุณหภูมิที่ 25 °C และค่าไฟต่อหน่วยที่ 5 บาท
**ค่าไฟเฉลี่ยต่อวัน อ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 หารด้วย 365 วัน

Variable Air Flow | SLEEP MODE | Error Code | 24 | Back Light | 19 dB

XZ series

ตอบโจทย์ทุกไลฟ์สไตล์ ด้วย 3D MOVE-EYE COMFORT SENSOR

เทคโนโลยีเพื่อความสบายและประหยัดพลังงานสูงสุด

ภาพจำลองการตรวจจับอุณหภูมิของเซ็นเซอร์

3D move-eye COMFORT SENSOR

- ระบบตรวจจับอุณหภูมิแบบอินฟราเรด ช่วยให้ตรวจจับอุณหภูมิได้จากระยะไกล สามารถวิเคราะห์อุณหภูมิภายในห้องได้แบบ 3 มิติ (กว้าง สูง ลึก) และประมวลผลได้ว่ามีคนอยู่บริเวณใดของห้องเพื่อส่งลมเย็นได้ตรงจุด
- เทคโนโลยีที่สามารถวิเคราะห์รูปลักษณ์แยกความแตกต่างของคนออกจากวัตถุอื่นๆ หรือแม้กระทั่งสัตว์เลี้ยงได้อย่างแม่นยำ

ประหยัดไฟขั้นสุด เครื่องปรับอากาศปิดเองอัตโนมัติเมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง

AUTO SAVE

เมื่อเซ็นเซอร์ตรวจไม่พบการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 10 นาที จะปรับเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

AUTO OFF

และหากพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 50 นาทีต่อมา จะปิดอัตโนมัติ

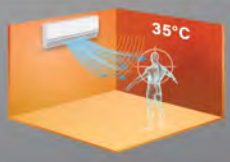
ประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้น 20%

** เมื่อเทียบระหว่างโหมดทำงานปกติ*

Fast Cooling A.I.

เพื่อความเย็นสบายที่มากกว่า

เครื่องปรับอากาศจะประมวลผล และสั่งการทำงานให้ส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว โดยคำนวณจากอุณหภูมิภายในห้อง เพื่อสร้างความเย็นสบายให้กับผู้ใช้งานได้อย่างรวดเร็ว และรู้สึกสบายตัวมากกว่าที่เคย



Step 1

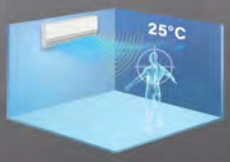
Direct Air Flow

เซ็นเซอร์ตรวจจับพร้อมส่งลมเย็นรวดเร็วทันใจเมื่อเริ่มใช้งาน

Step 2

Swing

เมื่ออุณหภูมิลดลง จะปรับเข้าสู่โหมดกระจายลมเย็นไปทั่วบริเวณห้อง



Step 3

Indirect Air Flow

จะปรับลมเย็นไม่ให้ปะทะตัว เพื่อช่วยรักษาความสบาย โดยไม่ทำให้รู้สึกเย็นเกินไป

**ผลอาจแตกต่างขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน และอุณหภูมิข้างต้นเป็นเพียงอุณหภูมิตัวอย่างเท่านั้น*

3D move-eye COMFORT SENSOR

เซ็นเซอร์ 8 จุด

160°

ครอบคลุมทั่วบริเวณห้อง

ให้คุณพักผ่อนได้อย่างเต็มที่
สบายได้กว่าที่เคย
ด้วยการทำงานที่เงียบ
เพียง 18 เดซิเบล*

*ในรุ่น XZ 09 ปรับระดับแรงลมต่ำสุด

ดูแลง่าย ไม่ต้องล้างบ่อย

Dual Barrier Coating*

เคลือบสารพิเศษลงบนชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน

1 ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน (HEAT EXCHANGER)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

2 พัดลมโพรงกระรอก (LINE FLOW FAN)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

3 ช่องส่งลม (AIR DUCT)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

หมายเหตุ :
*Dual Barrier Coating สิทธิบัตรเลขที่ 4698721 etc. ใช้การเคลือบพิเศษกับชุดแลกเปลี่ยนความร้อน พัดลมโพรงกระรอกและช่องส่งลมที่สกปรกได้ง่ายเคลือบสารอนุภาคฟลูออไรด์ ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรฟิลิก เช่น ฝุ่น และเคลือบสารฟิล์มชนิดบางไฮโดรฟิลิก ป้องกันสิ่งสกปรกแบบไฮโดรโฟบิก เช่น ละอองน้ำมันทำให้ยังคงความสะอาดอย่างต่อเนื่องแม้ผ่านไปหนึ่งปี

เทคโนโลยีเพื่ออากาศสะอาดภายในบ้าน

V-Air Filter

แผ่นกรองฝุ่นที่ออกแบบพิเศษสามารถจัดการอากาศภายในห้องให้สะอาด ปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำจัดเชื้อไวรัส แบคทีเรีย และเชื้อรา ได้ในระดับเซลล์

PM 2.5 FILTER

แผ่นฟอกอากาศประสิทธิภาพสูงที่ช่วยตรวจจับฝุ่นละอองขนาดเล็ก และสิ่งที่ปนเปื้อนมาในอากาศได้เล็กถึง 2.5 ไมครอน ได้มากถึง 99% ปลอดภัย สัมผัสได้ถึงอากาศที่สะอาด สดชื่น บริสุทธิ์

XZ series

COLOR

MSY-XZ09VF
9,554 BTU
Capacity 2.8 kW.
SEER 22.85
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-XZ13VF
12,624 BTU
Capacity 3.7 kW.
SEER 22.85
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-XZ18VF
17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 22.85
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

*การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้อง ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคาร เป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้นจึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง

SWING | SWING | SLEEP MODE | Error Code | 24 | Back Light

ตารางเปรียบเทียบค่าไฟ

Series	XZ 09	XZ 13	XZ 18
ค่าไฟต่อปี (บาท)	6,105	8,066	11,336
ค่าไฟต่อเดือน (บาท)	508.75	672.17	944.67
ค่าไฟต่อวัน (บาท)	16.73	22.10	31.06

*ค่าไฟเฉลี่ยต่อปีอ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กำหนดให้เครื่องปรับอากาศใช้งาน 8 ชม. / วัน ตั้งอุณหภูมิที่ 25 °C และค่าไฟต่อหน่วยที่ 5 บาท
**ค่าไฟเฉลี่ยต่อวัน อ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 หารด้วย 365 วัน

GZ Series

เปิด-ปิดเองได้อย่างรู้ใจ
ช่วยประหยัดไฟสูงสุด

Dual Barrier Coating
เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่นและละอองน้ำมันในตัวเครื่อง

อากาศสะอาดเพื่อสุขภาพที่ดี
ของทุกคนภายในบ้าน

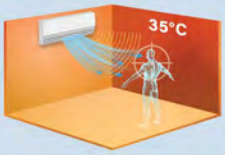
PM 2.5 Filter
เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็กระดับ 2.5 ไมครอน

V-Air Filter
ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Fast Cooling Plus

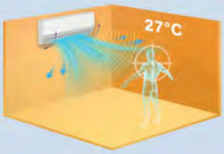
เพื่อความเย็นสบายที่มากกว่า

เครื่องปรับอากาศจะประมวลผล และสั่งการทำงานให้ส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว โดยคำนวณจากอุณหภูมิภายในห้อง เพื่อสร้างความเย็นสบายให้กับผู้ใช้งานได้อย่างรวดเร็ว และรู้สึกสบายตัวมากกว่าที่เคย



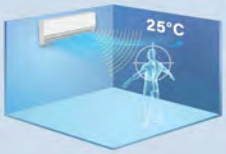
Step 1

Direct Air Flow
ในช่วงแรกเครื่องปรับอากาศจะเร่งคอมเพรสเซอร์และปล่อยแรงลมสูงสุด เพื่อส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว พร้อมกับปรับบานเกล็ดเพื่อให้ส่งลมเย็นไปยังผู้ใช้งานบริเวณกลางห้อง



Step 2

Swing
เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มเย็นขึ้นเครื่องปรับอากาศจะกระจายความเย็นไปทั่วห้อง



Step 3

Indirect Air Flow
เพื่อไม่ให้ผู้ใช้งานรู้สึกเย็นจนเกินไป บานเกล็ดจะปรับเข้าสู่ตำแหน่งบนสุดเพื่อเลี่ยงไม่ให้ลมปะทะตัวผู้ใช้

*ผลอาจแตกต่างขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน และอุณหภูมิข้างต้นเป็นเพียงอุณหภูมิตัวอย่างเท่านั้น

ECO EYE
SENSOR

สามารถประหยัดพลังงานได้ง่าย ๆ เพียงกดปุ่ม Eco-Eye ที่รีโมท เครื่องปรับอากาศจะตรวจจับความเคลื่อนไหวภายในห้อง เพื่อช่วยลดการใช้พลังงานเกินความจำเป็น เมื่อไม่มีผู้ใช้งานห้องเป็นเวลานาน

สะดวก ประหยัดไฟ ไม่ต้องกังวลลืมปิดแอร์

สะดวกสบายยิ่งขึ้นสำหรับห้องที่มีการใช้งานตลอดทั้งวัน เช่นห้องทำงาน หรือ ห้องนั่งเล่น

เมื่อเซ็นเซอร์ตรวจพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 20 นาที เครื่องปรับอากาศจะปรับเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

และหากพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 40 นาทีต่อมา เครื่องปรับอากาศจะปิดอัตโนมัติ

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.*

SWING · SWING · SLEEP MODE · Error Code · 24 · Back Light

*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 หารด้วย 365 วัน

JZ Series

ตอบโจทย์ทุกความสุข
ครบทุกแบบที่ต้องการ

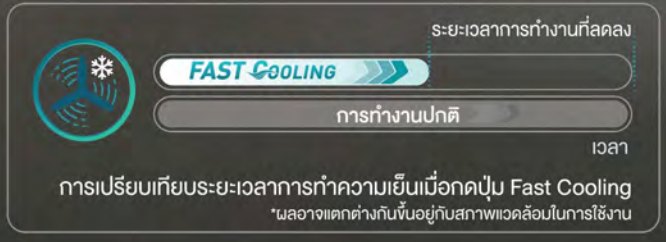
อากาศสะอาดเพื่อสุขภาพที่ดี
ของทุกคนภายในบ้าน

Dual Barrier Coating
เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่น
และละอองน้ำมันในตัวเครื่อง

PM 2.5 Filter
เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็ก
ระดับ 2.5 ไมครอน

V-Air Filter
ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัสและเชื้อรา
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

FAST COOLING



การเปรียบเทียบระยะเวลาการทำความเย็นเมื่อกดปุ่ม Fast Cooling
*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน

เย็นเร็ว ทันใจในปุ่มเดียว

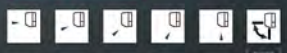
เย็นทันใจในปุ่มเดียว โดยเครื่องปรับอากาศจะทำความเย็นอย่างรวดเร็ว ด้วยการเร่งรอบคอมเพรสเซอร์ในระดับสูงสุด เพื่อช่วยปรับอุณหภูมิให้ลดลงอย่างรวดเร็ว และกลับเข้าสู่การทำความเย็นปกติโดยอัตโนมัติ หลังจากผ่านไป 15 นาที

ในช่วงแรกเครื่องปรับอากาศจะเร่งรอบคอมเพรสเซอร์ และปล่อยแรงลมสูงสุด เพื่อส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว

เย็นกระจายทั่วห้อง **ส่งลมไกล 12 เมตร**

Auto Vane Control

Up & Down



*กำหนดทิศทาง 5 ตำแหน่ง และ Swing

Left & Right

*กำหนดทิศทางการกระจายลมกว้างสูงสุด 6 ทิศทาง และ Swing

Long Airflow

พลังลมเย็นส่งได้ไกลถึง

12 เมตร

Up to 12 meters

*เพื่อประสิทธิภาพในการส่งลมไกล ให้ปรับตำแหน่งบานเกล็ดไปที่ระดับบนสุดและปรับระดับแรงลมสูงสุด

ในรุ่น MSY-JZ18VF / MSY-JZ24VF / MSY-JY36VF

ทำงานเงียบ ไร้เสียงรบกวน เพื่อให้คุณพักผ่อนได้อย่างเต็มที่ **เพียง 18 เดซิเบล***

*ในรุ่น JZ09 ปรับระดับแรงลมต่ำสุด

JZ Series

MSY-JZ09VF

9,554 BTU
Capacity 2.8 kW.
SEER 21.55
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-JZ13VF

12,624 BTU
Capacity 3.7 kW.
SEER 21.55
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-JZ15VF

14,330 BTU
Capacity 4.2 kW.
SEER 21.55
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*

MSY-JZ18VF

17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 21.55
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

MSY-JZ24VF

22,519 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 21.55
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม.*

ลมกว้าง เย็นไกล เหมาะกับห้องใหญ่

MSY-JY36VF

36,167 BTU
Capacity 10.6 kW.
SEER 18.60
ห้องขนาด 34-50 ตร.ม.*

SWING | SWING | SLEEP MODE | Error Code | 24 | Back Light

*การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้อง ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้น จึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง

ตารางเปรียบเทียบค่าไฟ

Series	JZ 09	JZ 13	JZ15	JZ 18	JZ24	JY36
ค่าไฟต่อปี (บาท)	6,473	8,553	9,709	12,020	15,257	28,902
ค่าไฟต่อเดือน (บาท)	539.42	712.75	809.08	1,001.67	1,271.42	2,408.50
ค่าไฟต่อวัน (บาท)	17.73	23.43	26.60	32.93	41.80	79.18

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

**ค่าไฟเฉลี่ยต่อวัน อ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 หารด้วย 365 วัน

NEW KA SERIES

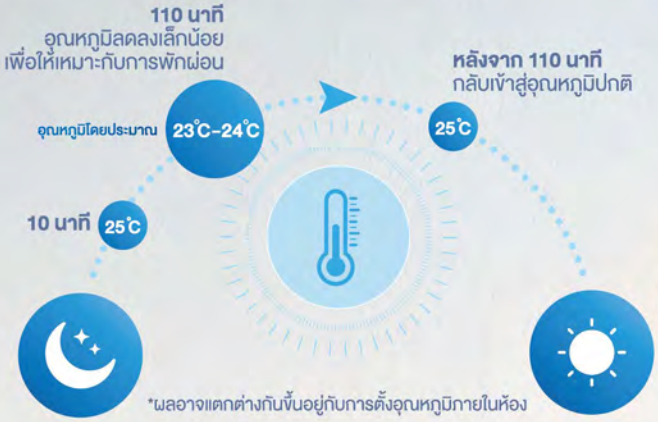
HAPPY INVERTER

ช่วงเวลาไหน..ใครใช้ก็แฮปปี้

หลับสบาย **ผ่อนคลายทุกคืน**

SLEEP MODE

ควบคุมอุณหภูมิภายในห้องนอนของคุณในขณะที่นอนหลับให้คุณได้พักผ่อนอย่างเต็มที่ ด้วยการทำงานของ Sleep Mode สั่งการให้เครื่องปรับอากาศปรับอุณหภูมิลดลง และกลับเข้าสู่โหมดความเย็นปกติโดยอัตโนมัติ เมื่อครบ 110 นาที

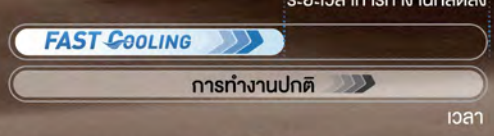


*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับการตั้งอุณหภูมิภายในห้อง

ทำงานเงียบ ไร้เสียงรบกวน
เพื่อให้คุณพักผ่อนได้อย่างเต็มที่
เพียง 19 เดซิเบล*

*ในรุ่น KA09 ปรับระดับแรงลมต่ำสุด

FAST COOLING



การเปรียบเทียบระยะเวลาการทำความเย็นเมื่อกดปุ่ม Fast Cooling
*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน

เย็นเร็ว ทันใจ**ในปุ่มเดียว**

เย็นทันใจในปุ่มเดียว โดยเครื่องปรับอากาศจะทำความเย็นอย่างรวดเร็ว ด้วยการเร่งรอบคอมเพรสเซอร์ในระดับสูงสุด เพื่อช่วยปรับอุณหภูมิให้ลดลงอย่างรวดเร็ว และกลับเข้าสู่การทำความเย็นปกติโดยอัตโนมัติ หลังจากผ่านไป 15 นาที

ในช่วงแรกเครื่องปรับอากาศจะเร่งรอบคอมเพรสเซอร์ และปล่อยแรงลมสูงสุด เพื่อส่งลมเย็นอย่างรวดเร็ว

อากาศสะอาดเพื่อสุขภาพที่ดี **ของทุกคนภายในบ้าน**

V-Air Filter

ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัสและเชื้อรา
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

PM 2.5 Filter (อุปกรณ์เสริม)

เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็ก
ระดับ 2.5 ไมครอน

ติดตั้งและดูแลง่าย...

Easy Installation

ติดตั้งง่ายแม้พื้นที่จำกัด สามารถติดตั้งได้แคบสุด 5.9 cm*

**ไม่แนะนำสำหรับห้องที่อยู่ชั้นบนสุดของบ้าน*

Easy Cleaning

ถอดล้างทำความสะอาดง่าย ใคร ๆ ก็สามารถถอดล้างทำความสะอาดแผ่นกรอง (V-Air Filter) เองได้ง่าย ๆ ยิ่งทำได้บ่อย ก็ยิ่งทำให้อากาศในห้องสะอาดบริสุทธิ์กว่าเดิม

NEW **KA SERIES**

HAPPY INVERTER

MSY-KA09VF
9,212 BTU
Capacity 2.7 kW.
SEER 18.50
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-KA13VF
12,283 BTU
Capacity 3.6 KW.
SEER 18.50
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-KA15VF
15,013 BTU
Capacity 4.4 kW.
SEER 18.50
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*

MSY-KA18VF
17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 18.50
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

MSY-KA24VF
21,154 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 18.50
ห้องขนาด 26-30 ตร.ม.*

SWING | SLEEP MODE | Error Code | 12

**การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้อง ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้น จึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง*

ตารางเปรียบเทียบค่าไฟ

Series	KA 09	KA 13	KA 15	KA 18	KA 24
ค่าไฟต่อปี (บาท)	7,270	9,694	11,848	14,002	16,695
ค่าไฟต่อเดือน (บาท)	605.83	807.83	987.33	1,166.83	1, 391.25
ค่าไฟต่อวัน (บาท)	19.92	26.56	32.46	38.36	45.74

**ค่าไฟเฉลี่ยต่อปีอ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กำหนดให้เครื่องปรับอากาศใช้งาน 8 ชม. / วัน ตั้งอุณหภูมิที่ 25 °C และค่าไฟต่อหน่วยที่ 5 บาท*
***ค่าไฟเฉลี่ยต่อวัน อ้างอิงตามข้อมูลฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 หารด้วย 365 วัน*

Specification

MODEL			3D MOVE EYE KIWAMI (AW Series)			3D MOVE EYE COMFORT SENSOR (XZ Series)		
			MSY-AW09VF2	MSY-AW13VF2	MSY-AW18VF2	MSY-XZ09VF(W/B)	MSY-XZ13VF(W/B)	MSY-XZ18VF(W/B)
Cooling	EGAT Level 5							
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)	(Btu/h/W)	26.48	26.04	25.45	22.85		
	Electricity Charge (*ประเมินจากการใช้งาน 8 ชม. ต่อวัน)	(Baht/Year)	5,079	7,270	10,178	6,105	8,066	11,336
	Capacity Rated (Min-Max)	Btu/h	9,212 (3,412 - 12,283)	12,966 (4,777 - 13,989)	17,742 (5,118 - 21,154)	9,554 (3,753 - 11,601)	12,624 (4,777 - 13,989)	17,742 (6,142 - 20,472)
		kW	2.7 (1.0 - 3.5)	3.8 (1.4 - 4.1)	5.2 (1.5 - 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)	1.29 (0.40 - 1.90)	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 Quiet	dB(A)	19		27	18	19	27
	SPL Indoor Low	dB(A)	23		31	24		34
	SPL Indoor High	dB(A)	42	43	47	38		44
	Air Circulation (Low-High)	m^3/ min	5.0 - 12.7	5.0 - 14.5	7.7 - 16.5	5.3 - 8.8	5.7 - 9.6	11.3 - 16.5
Coefficent of Performance		(W/W)	4.66	4.00	4.00	3.73	3.63	3.77
Power Supply			220 V/ Single Phase/ 50 Hz			220 V/ Single Phase/ 50 Hz		
Operating Current Max		A	7.1		9.2	7.2	8.2	9.6
Features	Fast Cooling		Fast Cooling A.I.			Fast Cooling A.I.		
	Error Indication		2-ways, IDU Sends Signal			2-ways, IDU Sends Signal		
	Timer Switch		24 Hr. ON/OFF Timer			24 Hr. ON/OFF 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		
Dimensions (H x W x D)	Indoor	mm	305 x 998 x 247			304 x 838 x 239		348 x 1,100 x 266
	Outdoor	mm	550 x 800 x 285		880 x 840 x 330	454 x 660 x 235	545 x 780 x 294	
Weight	Indoor	kg	14.4		14.6	9.9		16.1
	Outdoor	kg	26.5	28.5	44.0	20.0	27.5	29.5
Piping size (Outer Diameter)	Liquid (diameter)	mm(in)	Ø 6.35 (1/4)			Ø 6.35 (1/4)		
	Gas (diameter)	mm(in)	Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7 (1/2)	Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7 (1/2)
	Max.Length / Max.Height	m	20 / 12			20 / 12		
Refrigerant			R32			R32		
Heat Exchanger			Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)		

หมายเหตุ : • ค่าไฟอ้างอิงตามข้อมูลประหยัดไฟเบอร์ 5 โดยใช้งานเครื่องปรับอากาศ 8 ชั่วโมงต่อวัน และตั้งอุณหภูมิที่ 25 องศาเซลเซียส
• การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้องขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้นสำหรับห้องที่อยู่ในสภาวะปกติเท่านั้น จึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง
• เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียด หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ
• รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice
• การใช้งานเครื่องปรับอากาศในห้องที่มีความชื้นสูง และมีการใช้สารเคมีจากสเปรย์ น้ำยาต่างๆ เช่น ร้านเสริมสวย ร้านตัดผม เป็นต้น จะส่งผลต่อประสิทธิภาพของการทำงานของเครื่องปรับอากาศ หากมีการใช้งานในสถานที่ดังกล่าว จะมีผลต่อการรับประกันเครื่องปรับอากาศ ท่านสามารถขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากพนักงาน หรือตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านท่าน

MITSUBISHI ELECTRIC Mr.SLIM

	SUPER INVERTER (GZ Series)						STANDARD INVERTER (JZ Series)					
	MSY-GZ09VF	MSY-GZ13VF	MSY-GZ16VF	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 senser	Eco-eye
การแบ่งพื้นที่ในการตรวจจับอุณหภูมิ	3,008 ตำแหน่ง	752 ตำแหน่ง	-
ความแม่นยำในการตรวจจับอุณหภูมิ	0.1°c	0.5°c	-
รัศมีการตรวจจับ	160°	160°	120°
ลักษณะตรวจจับ	ตรวจจับอุณหภูมิ ความเคลื่อนไหว และรูปลักษณ์ของบุคคล (Human sensor)	ตรวจจับอุณหภูมิ ความเคลื่อนไหว และรูปลักษณ์ของบุคคล (Human sensor)	ตรวจจับความเคลื่อนไหว (Motion sensor)
ส่งลมอัตโนมัติด้วยเซ็นเซอร์	สามารถแยกลมอิสระ 2 ทิศทางพร้อมกัน	ส่งลมได้ 1 ทิศทาง	ส่งลมได้ 1 ทิศทาง
เทคโนโลยีเพื่อความสะดวกสบาย (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

Specification

MODEL			HAPPY INVERTER (KA Series)				
			MSY-KA09VF	MSY-KA13VF	MSY-KA15VF	MSY-KA18VF	MSY-KA24VF
Cooling	EGAT Level 5		5	5	5	5	5
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)	(Btu/h/W)	18.50				
	Electricity Charge (ประเมินจากการใช้งาน 8 ชม./วัน*)	(Baht/Year)	7,270	9,694	11,848	14,002	16,695
	Capacity Rated (Min-Max)	Btu/h	9,212 (2,730 - 9,895)	12,283 (3,071 - 12,966)	15,013 (4,094 - 15,013)	17,742 (4,436 - 18,425)	21,154 (5,459 - 21,154)
		kW	2.7 (0.8 - 2.9)	3.6 (0.9 - 3.8)	4.4 (1.2 - 4.4)	5.2 (1.3 - 5.4)	6.2 (1.6 - 6.2)
	Total Input Rated (Min-Max)	kW	0.865 (0.23 - 1.48)	1.15 (0.25 - 1.56)	1.410 (0.30 - 1.82)	1.67 (0.32 - 2.12)	1.95 (0.35 - 2.13)
	Running Current	A	4.5	5.7	6.6	7.8	9.0
	SPL Indoor Quiet	dB(A)	19	21	26		27
	SPL Indoor Low	dB(A)	25	28	31	33	37
	SPL Indoor High	dB(A)	37	40	42	44	45
	Air Circulation (Low-High)	m^3/ min	5.4 - 9.0	6.0 - 9.0	7.0-11.6	7.7-12.9	9.2-14.5
	Coefficient of Performance	(W)	3.12	3.13	3.12	3.11	3.18
	Power Supply		220 V/ Single phase/ 50 Hz				
	Operating Current Max	A	6.7	7.1	8.3	9.6	9.7
Features	Fast Cooling / Powerful Cool		Fast Cooling				
	Error Indication		1-way, User search and beep				
	Timer Switch		12 Hr. ON/OFF Timer				
	Remote Control Switch		Wireless				
	Indoor Fan Speeds		5+ Auto				
	Blow Fan	Indoor	Line Flow Fan				
		Outdoor	Propeller				
Dimensions (H x W x D)	Indoor	mm	290 x 799 x 233				290 x 999 x 233
	Outdoor	mm	454 x 660 x 235		538 x 699 x 249		545 x 780 x 294
Weight	Indoor	kg	7.9	8.3		8.4	10.9
	Outdoor	kg	17.8	18.0	21.5	26.5	27.0
Piping size (Outer Diameter)	Liquid (Diameter)	mm (in)	Ø 6.35 (1/4)				
	Gas (Diameter)	mm (in)	Ø 9.52 (3/8)			Ø12.7 (1/2)	
	Max.length / Max.height	m	20 / 12				30 / 15
Refrigerant			R32				
Heat Exchanger			Multi-Flow Condenser (MFC)				

MAX PCB
ทนทานเต็มประสิทธิภาพ

450V
ทนต่อแรงดันไฟกระชากชั่วขณะ สูงสุด 450 V.

ทำงานได้ราบรื่นในช่วงกระแสไฟ ตั้งแต่ 198-264 V.

เคลือบสารพิเศษ ป้องกันความชื้นและแมลง

มั่นใจยิ่งขึ้น
พร้อมการรับประกัน

- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี
- รับประกันแผงคอยล์ร้อน และแผงคอยล์เย็น 3 ปี
- รับประกันอะไหล่ทั่วไป ภายในตัวเครื่อง 1 ปี

มาเป็นเพื่อนกับเรา! LINE Official Account @Mitsubishi.MKY

HOTLINE SERVICE 1325

มอก. 1155-2557 มอก. 2134-2553 มอก. 1529-2561

ผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO9001 ISO14001 และ ISO45001

รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี

รับประกันแผงคอยล์ร้อนและแผงคอยล์เย็น 3 ปี

รับประกันอะไหล่ภายในตัวเครื่อง 1 ปี

RoHS

MITSUBISHI ELECTRIC PREMIUM SAFETY

MITSUBISHI ELECTRIC

เลือกซื้อผลิตภัณฑ์มิตซูบิชิ อีเล็คทริค ได้ที่ร้านตัวแทนจำหน่ายมิตซูบิชิ อีเล็คทริคทั่วประเทศ

บริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค 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

01-2026