MITSUBISHI ELECTRIC

Changes for the Better

ROOM AIR CONDITIONER

3D move-eye AW SERIES 極 KIWAMI

เย็นเร็ว ฉลาดล้ำ
ด้วยที่สุดของเทคโนโลยี

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

เครื่องปรับอากาศ
ยอดนิยมอันดับหนึ่ง

Mr.SLIM

INVERTER SYSTEM

No.1 Brand Thailand Marketeer 2021-2022

BrandAge 2022 THAILAND'S MOST ADMIRED BRAND®

ไม่หยุดทำ
แค่คำว่า ดี
ที่สุดแห่งความเชื่อมั่นของผู้บริโภค
คุณภาพอันดับ 1 ในใจคนไทย
BBAIR
GROUP
www.bbairtrading.com
No.1 Brand Thailand
Marketeer
2021-2022
BrandAge
2022
THAILAND'S
MOST
ADMIRED
BRAND
ทุกความใส่ใจของเรา..ได้การยอมรับ
Thailand's
Most Admired
Brand 2022
แบรนด์เครื่องปรับอากาศที่ได้รับความน่าเชื่อถือ
และไว้วางใจจากผู้บริโภคทั่วประเทศต่อเนื่อง
22 ปี โดยนิตยสาร BrandAge
แบรนด์เครื่องปรับอากาศยอดนิยม
อันดับ 1 ของประเทศไทย
โดยนิตยสาร Marketeer
No.1 Brand
Thailand
2021-2022

พัฒนาไม่หยุด
เพื่อที่สุดของเทคโนโลยี

เครื่องปรับอากาศ มิตซูบิชิ อีเล็คทริค ผู้นำด้านเทคโนโลยีทำความเย็น ไม่เคยหยุดคิดค้นพัฒนาวิจัย ศึกษาความต้องการที่หลากหลาย การใช้ชีวิตของผู้คนในรูปแบบที่แตกต่างกันทุกเทคโนโลยี ทุกดีไซน์ถูกออกแบบมาจากความเข้าใจและใส่ใจ จึงนำมาซึ่งเทคโนโลยีที่ดีที่สุด เพื่อตอบโจทย์การอยู่อาศัยของทุกคนในทุกรูปแบบ ที่ไม่หยุดอยู่แค่คำว่า “ดี” แต่ต้องดีที่สุดในทุก ๆ วัน

ตอบโจทย์ในแบบที่เป็นคุณ ด้วยเครื่องปรับอากาศที่หลากหลาย

Mr.SLIM

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

3D move-eye AW SERIES 極 KIWAMI

XT SERIES ECO EYE INVERTER

GT Series

JW Series

JR Series

NEW KX SERIES HAPPY INVERTER

สัมผัสอีกขั้นของความเย็นสบาย ด้วยเซ็นเซอร์อัจฉริยะ ในเครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อีเล็คทริค

3D move-eye AW SERIES KIWAMI 極 เพื่อความเย็นสบายที่เหนือกว่า

เซ็นเซอร์อัจฉริยะ 3D move-eye KIWAMI

เซ็นเซอร์อัจฉริยะ เพื่อตรวจจับอุณหภูมิ และความเคลื่อนไหวจากระยะไกลด้วยระบบอินฟาเรด วิเคราะห์อุณหภูมิภายในห้องได้ครบทุกมิติ (กว้าง ยาว สูง) และผสานการทำงานกับ **Fast Cooling A.I.** ที่สามารถส่งลมเย็นได้อย่างรวดเร็ว สามารถปรับสายลมเย็นได้ 3 รูปแบบ ตามความเหมาะสมกับอุณหภูมิห้อง และผู้ใช้งาน ณ ขณะนั้น เพื่อให้คุณเย็นสบายมากที่สุด

Fast Cooling A.I. ส่งลมเย็นเร็ว อย่างรู้ใจ

BB AIR GROUP
www.bbairtrading.com

Step 1 Direct Air Flow
ส่งลมเย็นตรงจุดไปที่คุณ เพื่อให้คุณรู้สึกเย็นสบาย

Step 2 Swing
เมื่อเซ็นเซอร์ตรวจพบว่าอุณหภูมิลดลง ระบบFast Cooling A.I. จะปรับเข้าสู่โหมด กระจายลมเย็นอย่างทั่วถึง เพื่อให้คุณรู้สึกสบาย

Step 3 Indirect Air Flow
หากอุณหภูมิคงที่แล้วระบบ Fast Cooling A.I. จะปรับลมเย็นไม่ให้ปะทะตัว ลมเย็นจะกระจายไปทิศทางอื่นแทน

*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมการใช้งาน และอุณหภูมิข้างต้นเป็นเพียงอุณหภูมิตัวอย่างเท่านั้น

มิตซูบิชิ อีเล็คทริค ไม่หยุดคิดค้นพัฒนาเทคโนโลยีให้เหนือกว่า เพื่อให้ได้เซ็นเซอร์อัจฉริยะที่ดีที่สุด ที่ตอบรับการใช้งานอย่างเหนือระดับ ด้วยเซ็นเซอร์ 3D move-eye KIWAMI ช่วยตรวจจับอุณหภูมิ และความเคลื่อนไหวได้อย่างละเอียด แม่นยำ ส่งลมเย็นได้ตรงจุด ทำให้เย็นเร็วทันใจ เพื่อให้ผู้ใช้งานรู้สึกผ่อนคลายที่สุด และ **ECO-EYE Sensor** ช่วยตรวจจับความเคลื่อนไหวภายในห้องและลดใช้พลังงานที่เกินความจำเป็น เพื่อการประหยัดพลังงานที่สมบูรณ์แบบ

NEW TECHNOLOGY

3D move-eye AW SERIES 極 KIWAMI

เซ็นเซอร์ 32 จุด

ความละเอียดในการตรวจจับมากถึง 3,008 จุด

รับรู้การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิทุก 0.1 องศาเซลเซียส

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

XT SERIES ECO EYE INVERTER

เพื่อการประหยัดพลังงานที่สมบูรณ์แบบ

เซ็นเซอร์อัจฉริยะ ECO-EYE Sensor

สามารถประหยัดพลังงานได้ง่ายๆ เพียงกดปุ่ม eco-eye เครื่องปรับอากาศจะตรวจจับความเคลื่อนไหวภายในห้อง เพื่อช่วยลดการใช้พลังงานเกินจำเป็น เมื่อไม่มีผู้ใช้งานในห้องเป็นเวลานาน

AUTO SAVE

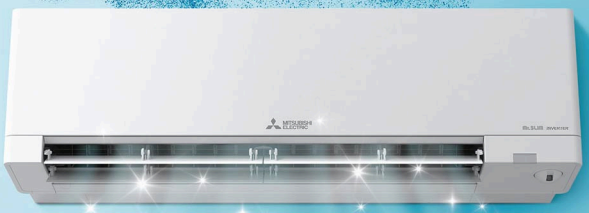
เมื่อเซ็นเซอร์ตรวจพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 20 นาที เครื่องปรับอากาศจะปรับเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

AUTO OFF

และเมื่อยังตรวจพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวของบุคคลภายในระยะเวลา 40 นาทีต่อมา เครื่องปรับอากาศจะปิดอัตโนมัติ

AUTO ON

เมื่อมีคนกลับเข้ามาในห้อง เครื่องปรับอากาศจะเปิดอัตโนมัติโดยไม่ต้องกดรีโมท

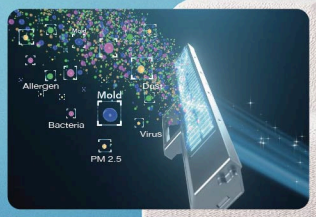


CLEAN AIR

อากาศสะอาด มั่นใจ ปลอดภัย

Plasma Quad Plus

เทคโนโลยีฟอกอากาศรูปแบบใหม่ พัฒนาได้เหนือกว่า สามารถดักจับฝุ่นและช่วยยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศด้วยประจุไฟฟ้า มั่นใจได้ว่าภายในห้องของคุณจะมีแต่อากาศสะอาดและบริสุทธิ์ ปลอดภัยไร้กังวล (เฉพาะรุ่น AW Series)



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)

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

เทคโนโลยีเพื่ออากาศสะอาดภายในบ้าน

PM 2.5 FILTER

แผ่นฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ที่ช่วยตรวจจับฝุ่นละอองขนาดเล็กและสิ่งที่ปนเปื้อนมาในอากาศได้เล็กถึง 2.5 ไมครอน ได้มากถึง 99% ปลอดภัย สัมผัสได้ถึงอากาศที่สะอาด สดชื่น บริสุทธิ์

(เฉพาะรุ่น XT Series/GT Series/JW Series และเป็นอุปกรณ์เสริมในรุ่น JR Series/KX Series)

V-Air Filter

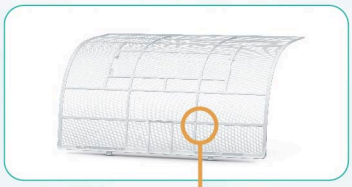
แผ่นกรองฝุ่นที่ออกแบบพิเศษ สามารถจัดการอากาศภายในห้องให้สะอาด ปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำจัดเชื้อไวรัส แบคทีเรีย และเชื้อรา ได้ในระดับเซลล์

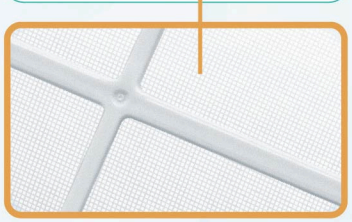
(เฉพาะรุ่น AW Series /JW Series/KX Series)

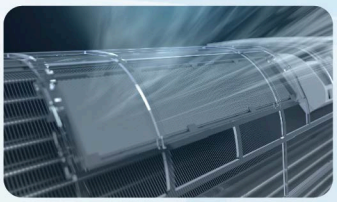
Deodorizing Filter

กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้อากาศภายในห้องสะอาดและสดชื่น

(เฉพาะรุ่น AW Series)







Plasma Quad Connect

ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง

อุปกรณ์เสริมเชื่อมต่อเครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ (MSY ทุกรุ่น)

เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง อุปกรณ์เสริม สำหรับติดตั้งกับเครื่องปรับอากาศ มิตซูบิชิ อีเล็คทริค ระบบอินเวอร์เตอร์ เพื่อการยับยั้ง และดักจับ สิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า เช่น เชื้อไวรัสโคโรนา *(SARS-CoV-2) ได้มากถึง 99.8% แบคทีเรีย เชื้อราสารก่อภูมิแพ้ ไรฝุ่น และฝุ่น PM 2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

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

เย็นเร็ว ทันใจ ในปุ่มเดียว

FAST

FAST COOLING

ผ่อนคลายรู้สึกเย็นสบายขึ้นได้อย่างรวดเร็ว ในวันที่อากาศร้อนอบอ้าว ด้วยโหมดสั่งการให้เครื่องปรับอากาศทำความเย็นอย่างรวดเร็ว ไม่ใช่แค่การปรับความเร็วพัดลม แต่เป็นการปรับรอบการทำงานของคอมเพรสเซอร์ ช่วยปรับอุณหภูมิให้ลดลงในเวลาอันรวดเร็ว และกลับเข้าสู่โหมดทำความเย็นปกติโดยอัตโนมัติ หลังจากผ่านไป 15 นาที (ยกเว้น รุ่น AW Series)

FAST COOLING

การเปรียบเทียบระยะเวลาการทำความเย็นเมื่อกดปุ่ม Fast Cooling

*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

หลับสบายตลอดคืน เปลี่ยนให้ทุกเช้าสดชื่นกว่าเดิม

SLEEP MODE

ควบคุมอุณหภูมิภายในห้องนอนของคุณ ในขณะที่นอนหลับให้คุณได้พักผ่อนอย่างเต็มที่ ด้วยการทำงานของ Sleep Mode สั่งการให้เครื่องปรับอากาศปรับอุณหภูมิลดลง และจะกลับเข้าสู่โหมดความเย็นปกติได้โดยอัตโนมัติเมื่อครบ 110 นาที

*ผลอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับการตั้งอุณหภูมิภายในห้อง

เทคโนโลยีเพื่อลดภาระการล้างเครื่องปรับอากาศ

ที่ออกแบบมาอย่างเข้าใจคุณ

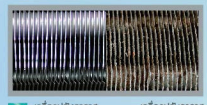
- เครื่องปรับอากาศทำงานเต็มประสิทธิภาพ
- ลดการสะสมของสิ่งสกปรก
- ไม่ต้องล้างบ่อย

Dual Barrier Coating*

เคลือบสารพิเศษลงบนชิ้นส่วนภายในเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน

เปรียบเทียบชิ้นส่วน ภายในเครื่องปรับอากาศ

1. ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน (HEAT EXCHANGER)



เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

2. พัดลมโพรงกระรอก (LINE FLOW FAN)

เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

3. ช่องส่งลม (AIR DUCT)

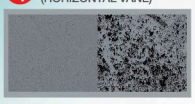
เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

NEW Dual Barrier Material

วัสดุพิเศษที่ออกแบบมาเพื่อลดการเกาะติดของฝุ่นและละอองน้ำมัน
(เฉพาะรุ่น AW Series)

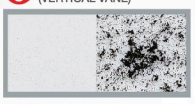
เปรียบเทียบชิ้นส่วน ภายในเครื่องปรับอากาศ

4. บานเกล็ดแนวนอน (HORIZONTAL VANE)



เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

5. บานเกล็ดแนวตั้ง (VERTICAL VANE)



เครื่องปรับอากาศที่เคลือบสาร | เครื่องปรับอากาศที่ไม่เคลือบสาร

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

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

เทคโนโลยีที่ช่วยคุณประหยัดพลังงานสูงสุด

INVERTER SYSTEM

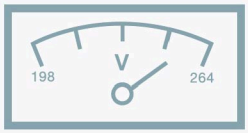
ระบบอินเวอร์เตอร์ประสิทธิภาพความเย็นที่เหนือกว่า

จุดเด่น การทำงานของระบบอินเวอร์เตอร์ ที่เหนือกว่าเครื่องปรับอากาศทั่วไป คือ เรื่องของการประหยัดพลังงาน และการควบคุมอุณหภูมิที่ แม่นยำ รักษาอุณหภูมิที่ต้องการได้ต่อเนื่อง เนื่องจากระบบอินเวอร์เตอร์ไม่ต้องมีการตัดและต่อการทำงาน จึงไม่มีการกระชากของไฟ จึงทำงานได้เงียบสนิท ปราศจากเสียงรบกวนและช่วยลดการสิ้นเปลืองของพลังงานได้เต็มประสิทธิภาพ

ภาพเปรียบเทียบการใช้พลังงาน ระหว่างรุ่นที่มี PAM Control กับรุ่นทั่วไป

MAX PCB ทนทานเต็มประสิทธิภาพ

450V
Max PCB สามารถทนต่อแรงดันไฟกระชากชั่วขณะได้สูงสุดถึง 450 V.



เครื่องปรับอากาศ มิตซูบิชิ อีเล็คทริค รุ่นอินเวอร์เตอร์ สามารถทำงานได้อย่างราบรื่นในช่วงกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ 198-264 V.

ทนทานยิ่งขึ้นด้วยสารเคลือบพิเศษที่ Max PCB เพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดขึ้นกับวงจรไฟฟ้าจากความชื้นและแมลง

มั่นใจได้มากกว่า

ด้วยมาตรฐานที่เหนือระดับ

MEQ หรือ Mitsubishi Electric Quality คือเครื่องหมายที่แสดงถึงความทุ่มเท เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมสู่ความเป็นเลิศ สู่เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่น่าตื่นตาตื่นใจ สู่ระบบสาธารณูปโภคที่น่าเชื่อถือ สู่เทคโนโลยีอวกาศที่สร้างแรงบันดาลใจ และอื่น ๆ อีกมากมาย เมื่อคุณเห็นสัญลักษณ์ MEQ คุณสามารถเชื่อมั่นได้ทันทีว่าการสร้างสรรค์สิ่งดี ๆ กำลังจะเกิดขึ้น

ความทนทาน ไม่ว่าจะเป็นสภาพการใช้งานแบบไหน ผลิตภัณฑ์ของเราก็ยังใช้งานได้นานทนทานมีประสิทธิภาพนานปี
มีประสิทธิภาพ ทุกผลิตภัณฑ์สามารถทำงานได้สูงสุด ด้วยการใช้งานที่พลังงานต่ำสุด
ความสบาย เรามุ่งมั่นนำที่สุดแห่งความสุขสบายมาสู่ชีวิตคุณ

คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อโลก เป็นสิ่งที่ มิตซูบิชิ อีเล็คทริค ใส่ใจสร้างมาตรฐานการควบคุมอย่างเข้มงวด ตลอดจนมีการตรวจสอบและประเมินคุณภาพผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นเป็นอย่างดี

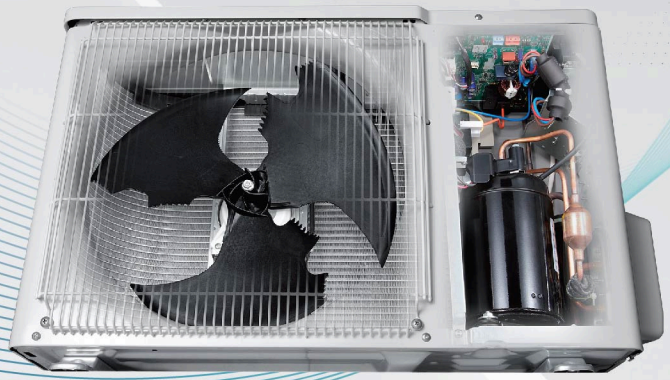
มิตซูบิชิ อีเล็คทริค เราให้ความสำคัญกับการคิดและใช้เวลาอย่างมากในการเลือกสรรชิ้นส่วนที่มี คุณภาพสูง ทนทาน รวมถึงใส่ใจออกแบบเพื่อประกอบเป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพให้ทุกคนสามารถ[illegible]ลิตภัณฑ์ได้อย่างมีความสุข

ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย การผลิตสินค้าของ มิตซูบิชิ อีเล็คทริค จึงมีคุณภาพและได้รับการตรวจสอบโดยผู้เชี่ยวชาญมืออาชีพที่มีประสบการณ์เป็นอย่างดี

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

ประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น
ทนทาน ยืดอายุการใช้งานด้วยเทคโนโลยีที่ใส่ใจคุณภาพ

"เราต่างทุ่มเททุกความสามารถ
เพื่อทดสอบผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นลงลึกถึงทุกรายละเอียด"



- *พลาสติกภายในตัวเครื่อง (Indoor Unit) เป็นฉนวนกันไฟ ป้องกันการลุกลาม มาตรฐานเดียวกับ UL ประเทศสหรัฐอเมริกา มีระบบป้องกันการเกิดน้ำแข็งเกาะ (Auto Defrost)*
- *ตัวเครื่องภายนอก (Outdoor Unit) พ่นด้วยสีเทคนิคพิเศษ (Power Electrostatic Paint) สีติดแน่นกับพื้นผิวและป้องกันการเกิดสนิม*
- *รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี*
- *รับประกันแผงคอยล์ร้อนและแผงคอยล์เย็น 3 ปี*

3 ปี แผงคอยล์ร้อน และ แผงคอยล์เย็น

MFC (MultiFlow Condenser)

นวัตกรรมสร้างมาตรฐานใหม่ พัฒนาและออกแบบเป็นพิเศษ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการแลกเปลี่ยนความร้อนได้ดียิ่งขึ้น ลดการสูญเสียพลังงาน ใช้วัสดุคุณภาพสูง ผ่านการทดสอบจนมั่นใจว่ามีความทนทานทุกการใช้งาน ขนาดเล็กลง เพื่อประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง และยังเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

3D move-eye AW SERIES KIWAMI 極

MSY-AW09VF
9,212 BTU
Capacity 2.7 kW.
SEER 26.48
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-AW13VF
12,966 BTU
Capacity 3.8 kW.
SEER 26.04
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-AW18VF
17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 24.50
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางคืน ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ประหยัดไฟ

ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 สูงสุด 3 ดาว

ฟังก์ชันครบเพื่อไลฟ์สไตล์ที่ลงตัว

- **3D move-eye KIWAMI** เซ็นเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิและการเคลื่อนไหวได้อย่างแม่นยำ
- **Fast Cooling A.I.** กระจายลมอัตโนมัติได้ 3 รูปแบบ เพื่อความเย็นสบายตลอดการใช้งาน
- **Absence Deteotion mode** และ **Auto-off** ประหยัดพลังงานได้เหนือกว่า
- **กำหนดทิศทางลมได้อย่างอิสระ**ตามต้องการ (Direct Air Flow / Indirect Air Flow /Variable Air Flow)
- **Drive Mode** เลือกโหมดการทำงานได้ 3 รูปแบบในปุ่มเดียว (Wide Room Mode / Sleep Mode / Quiet Mode)
- **Auto Vane Control** กำหนดทิศทางลมได้ตามต้องการ
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็กอาการผิดปกติของเครื่อง
- **24 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลา เปิด-ปิด ล่วงหน้า

เทคโนโลยีที่เหนือกว่า เพื่ออากาศสะอาดบริสุทธิ์

- **Plasma Quad Plus** เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ดักจับและยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า
- **V-air Filter** ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **Deodorizing** กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์
- **Dual Barrier Coating** และ **Dual Barrier Material** เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่น และละอองน้ำมันในตัวเครื่อง

OUTDOOR UNIT

MUY-AW09VF
MUY-AW13VF

MUY-AW18VF

XT SERIES

ECO EYE

INVERTER

MSY-XT09VF

9,554 BTU
Capacity 2.8 kW.
SEER 22.21
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-XT13VF

12,624 BTU
Capacity 3.7 kW.
SEER 22.08
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-XT18VF

17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 21.80
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

GT Series

MSY-GT09VF

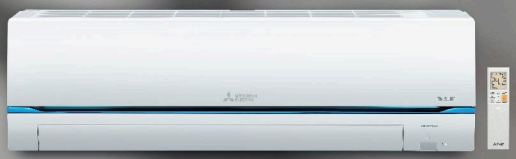
9,554 BTU
Capacity 2.8 kW.
SEER 21.80
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

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-GT30VF

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

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางคืน ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ประหยัดไฟ

ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 สูงสุด 2 ดาว

ฟังก์ชันตอบโจทย์การใช้งาน

- **ECO EYE SENSOR** เซ็นเซอร์อัจฉริยะ เพื่อลดการใช้พลังงานเกินจำเป็น (เฉพาะรุ่น XTSeries)
- **Fast Cooling** เย็นเร็วทันใจ
- **Sleep Mode** เทคโนโลยีสำหรับการพักผ่อนที่สมบูรณ์แบบ
- **Auto Vane Control** กำหนดทิศทางลมได้ตามต้องการ
- **Long Air Flow** ส่งลมไกลสูงสุด 12 เมตร
- **Quiet Level** ทำงานเสียงเงียบสุด 18 dB.
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็กอาการผิดปกติของเครื่อง
- **24 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลา เปิด-ปิด ล่วงหน้า

อากาศสะอาดบริสุทธิ์

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

OUTDOOR UNIT

MUY-XT09VF

MUY-GT09VF

MUY-GT13VF

MUY-XT13VF

MUY-GT15/18VF

MUY-GT24VF

MUY-XT18VF

MUY-GT30VF

JW Series

MSY-JW09VF
9,212 BTU
Capacity 2.7 kW.
SEER 19.35
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-JW13VF
12,283 BTU
Capacity 3.6 kW.
SEER 19.30
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-JW15VF
15,013 BTU
Capacity 4.4 kW.
SEER 19.30
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*

MSY-JW18VF
17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 18.70
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

MSY-JW24VF
22,519 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 18.32
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม.*

JR Series

MSY-JR34VF
33,096 BTU
Capacity 9.7 kW.
SEER 16.79
ห้องขนาด 34-50 ตร.ม.*

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางคืน ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ประหยัดไฟ

- ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 สูงสุด 1 ดาว

ฟังก์ชันตอบโจทย์การใช้งาน

- **Fast Cooling** เย็นเร็วทันใจ
- **Sleep mode** เทคโนโลยีสำหรับการพักผ่อนที่สมบูรณ์แบบ
- **Auto Vane Control** กำหนดทิศทางลมได้ตามต้องการ (เฉพาะรุ่น JR Series)
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็กอาการผิดปกติ
- **24 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลา เปิด-ปิด ล่วงหน้า

อากาศบริสุทธิ์

- **PM 2.5 Filter** เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็กระดับ 2.5 ไมครอน (อุปกรณ์เสริมในรุ่น JR Series)
- **V-Air Filter** ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ (เฉพาะรุ่น JW Series)
- **Dual Barrier Coating** เทคโนโลยีลดการเกาะของฝุ่น และละอองน้ำมันในตัวเครื่อง
- **Plasma Quad Conneot** เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ดักจับและยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า (อุปกรณ์เสริม)

OUTDOOR UNIT

MUY-JW09/13VF

MUY-JW15VF

MUY-JW18VF

MUY-JW24VF

MUY-JR34VF

NEW KX SERIES

HAPPY INVERTER

MSY-KX09VF
9,212 BTU
Capacity 2.7 kW.
SEER 17.47
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

MSY-KX13VF
12,283 BTU
Capacity 3.6 kW.
SEER 17.47
ห้องขนาด 14-18 ตร.ม.*

MSY-KX15VF
15,013 BTU
Capacity 4.4 kW.
SEER 17.47
ห้องขนาด 18-22 ตร.ม.*

MSY-KX18VF
17,742 BTU
Capacity 5.2 kW.
SEER 17.47
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

MSY-KX24VF
22,519 BTU
Capacity 6.6 kW.
SEER 17.47
ห้องขนาด 26-34 ตร.ม.*

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

*ขนาดห้องเป็นค่าพื้นที่สูงสุดที่กำหนดไว้เฉพาะกับห้องนอนที่ไม่ถูกแสงแดดและใช้ในเวลากลางคืน ค่าที่กำหนดไว้เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขจากการทดสอบเท่านั้น

ประหยัดไฟ

- ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5

ฟังก์ชันตอบโจทย์การใช้งาน

- **Fast Cooling** เย็นเร็วทันใจ
- **Sleep Mode** เทคโนโลยีสำหรับการพักผ่อนที่สมบูรณ์แบบ
- **Easy Cleaning** ถอดล้างแผ่นกรองอากาศได้ง่าย
- **Error Code** ง่ายต่อการตรวจเช็กอาการผิดปกติ
- **12 hr. Program Timer** โปรแกรมกำหนดเวลา เปิด-ปิด ล่วงหน้า

อากาศบริสุทธิ์

- **V-Air Filter** ยับยั้งแบคทีเรีย ไวรัส และเชื้อราได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **PM 2.5 Filter** เทคโนโลยีดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็กระดับ 2.5 ไมครอน (อุปกรณ์เสริม)
- **Plasma Quad Conneot** เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ดักจับและยับยั้งสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า (อุปกรณ์เสริม)

OUTDOOR UNIT

MUY-KX09/13VF

MUY-KX15VF

MUY-KX18VF

MUY-KX24VF

Specification

MODEL			3D Move eye KIWAMI (AW series)			ECO EYE Inverter (XT series)			Super Inverter (GT series)					
			MSY-AW09VF	MSY-AW13VF	MSY-AW18VF	MSY-XT09VF	MSY-XT13VF	MSY-XT18VF	MSY-GT09VF	MSY-GT13VF	MSY-GT15VF	MSY-GT18VF	MSY-GT24VF	MSY-GT30VF
Cooling	EGAT Level 5		★★★	★★★	★★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)	(Btu/h/W)	26.48	26.04	24.50	22.21	22.08	21.80	21.80	21.97	21.50	21.19	20.92	18.87
	"Electricity Charge ("ประเมินจากการใช้งาน 8 ชม. ต่อวัน)"	(Baht/Year)	4,023	5,758	8,374	4,974	6,611	9,411	5,068	6,644	7,707	9,682	12,447	17,144
	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)	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	2.7 (1.0 - 3.6)	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)	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	0.58 (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)	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)	2.5 (0.45 - 3.37)
	Running Current	A	2.9	4.5	6.0	4.1	5.0	6.3	4.1	5.0	5.8	6.3	8.8	11.4
	SPL Indoor	Quiet	19		27	18	19	27	18	19	25	27	28	30
		Low	23		31	24		33	24		29	33	36	37
		High	42	43	47	38		44	38		40	44	45	46
		dB(A)												
	Air Circulation (Low-High)	m^3/ min	5.0 - 12.7	5.0 - 14.5	7.7 - 16.5	4.7 - 8.7		10.7 - 15.2	4.7 - 8.7		5.8 - 9.6	10.7-15.2	11.6-16.4	12.4-17.2
	Coefficient of performance	(W)	4.66	4.00	4.03	3.73	3.63	3.77	3.73	3.63	3.36	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	7.0	9.2		7.2	8.2	9.7	7.2	8.2	9.6	9.7	12.5	15.6
Features	Fast Cooling		Fast Cooling A.I.			Fast Cooling			Fast Cooling					
	Error indication		2-ways, IDU sends Signal			2-ways, IDU sends Signal			2-ways, IDU sends Signal					
	Timer switch		24 Hr. ON/OFF 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)	Indoor	mm	305 x 998 x 247			280 x 838 x 229		325 x 1100 x 257	280 x838 x 229				325 x 1100 x 257	
	Outdoor	mm	550 x 800 x 285		880 x 840 x 330	454 x 660 x 235	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285	454x660x235	538x699x249	550x800x285		714x800x285	880x840x330
Weight	Indoor	kg	14.4		14.6	9.9		16.1	9.9			16.1		
	Outdoor	kg	26.5	28.5	44	19.7	23.0	29.0	19.7	23	28	29	34.5	44.5
Piping size (Outer Diameter)	Liquid (diameter)	mm(in)	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)		Ø15.8 (5/8)
	Max.Length / Max.Height	m	20 / 12			20 / 12			20 / 12				30 / 15	
Refrigerant			R32			R32			R32					
Heat Exchanger			Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)			Multiflow Condenser (MFC)					

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

หมายเหตุ : • การเลือกเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสมกับขนาดห้องขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกอาคารเป็นสำคัญ ขนาดห้องที่แนะนำเป็นการประเมินเบื้องต้นสำหรับห้องที่อยู่ในสภาวะปกติเท่านั้นจึงควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญก่อนทุกครั้ง
• เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียดหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ
• รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice
• การใช้งานเครื่องปรับอากาศในห้องที่มีความชื้นสูง และมีการใช้สารเคมีจากสเปรย์ น้ำยาต่างๆ เช่น ร้านเสริมสวย ร้านตัดผม เป็นต้น จะส่งผลต่อประสิทธิภาพของการทำงานของเครื่องปรับอากาศหากมีการใช้งานในสถานที่ดังกล่าว จะมีผลต่อการรับประกันเครื่องปรับอากาศ ท่านสามารถขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากพนักงาน หรือตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านท่าน

MITSUBISHI ELECTRIC Mr.SLIM

Standard inverter (JW series)					Standard inverter (JR series)	HAPPY INVERTER (KX Series)				
MSY-JW09VF	MSY-JW13VF	MSY-JW15VF	MSY-JW18VF	MSY-JW24VF	MSY-JR34VF	MSY-KX09VF	MSY-KX13VF	MSY-KX15VF	MSY-KX18VF	MSY-KX24VF
19.35	19.30		18.70	18.32	16.79	17.47	17.47	17.47	17.47	17.47
5,505	7,359	8,995	10,971	14,214	22,793	6,097	8,130	9,937	11,743	14,905
9,212 (2,730-9,895)	12,283 (3,412-12,966)	15,013 (4,094-15,354)	17,742 (4,436-18,425)	22,519 (5,459-22,860)	33,096 (9,895-34,802)	9,212 (2,730-9,895)	12,283 (3,071-12,966)	15,013 (4,094-15,013)	17,742 (4,436-18,425)	22,519 (5,459-22,860)
2.7 (0.8-2.9)	3.6 (1.0-3.8)	4.4 (1.2-4.5)	5.2 (1.3-5.4)	6.6 (1.6-6.7)	9.7 (2.9-10.2)	2.7 (0.8-2.9)	3.6 (0.9-3.8)	4.4 (1.2-4.4)	5.2 (1.3-5.4)	6.6 (1.6-6.7)
0.85 (0.5-0.9)	1.15 (0.34-1.3)	1.41 (0.34-1.6)	1.65 (0.5-2.0)	2.01 (0.34-2.27)	3.16 (0.6-3.89)	0.865 (0.24-1.53)	1.15 (0.30-1.53)	1.415 (0.35-1.82)	1.67 (0.38-2.08)	2.01 (0.39-2.69)
4.4	5.9	6.8	7.8	9.2	14.5	4.6	5.9	6.9	7.8	9.5
19	21	26		27	32	19	21	26		27
25	28	31	33	37	38	25	28	31	33	37
37	40	42	44	45	49	37	40	42	44	45
5.1-8.8	6.6-9.8	6.3-10.3	6.8-11.7	9.4-14.9	14.5-22.3	5.4-9.0	6.0-9.0	7.0-11.6	7.7-12.9	9.4-14.9
3.18	3.13	3.11	3.15	3.28	3.07	3.12	3.13	3.11		3.28
220 V/ Single phase/ 50 Hz						220 V/ Single phase/ 50 Hz				
7.1		8.4	9.6	12.5	[illegible]	6.8	7.3	8.4	9.7	12.5
Fast Cooling					[illegible]ling	Fast Cooling				
1-way, User search and beep					1-way, User search and beep	1-way, User search and beep				
24 Hr. ON/OFF Timer					24 Hr. ON/OFF Timer	12 Hr. ON/OFF Timer				
Wireless					Wireless	Wireless				
5+ AUTO					5+ AUTO	5+ AUTO				
Line flow fan					Line flow fan	Line flow fan				
Propeller					Propeller	Propeller				
280x838x228				305x923x250	365x1170x295	290x799x233				305x923x262
454x660x235		538x699x249	550x800x285	714x800x285	880x840x330	454x660x235		538x699x249	545x780x294	714x800x285
9				12.5	20	7.8	8.4	8.5		12.3
18.5	19.5	24.5	29.5	35.5	48	18.6	19.5	22.5	28.0	35.0
Ø 6.35 (1/4)					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)	
20 / 12				30 / 15	30 / 15	20 / 12				30 / 15
R32					R32	R32				
Multiflow Condenser (MFC)					Copper (Bluefin)	Multiflow Condenser (MFC)				

BBAIR GROUP www.bbairtrading.com

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

HOTLINE SERVICE 1325
สายด่วนให้บริการทุกวัน
จ.-ศ. เวลา 7.30 – 24.00 น.
ส.-อา.และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา 8.00 – 22.00 น.

มอก. 1155-2557

มอก. 2134-2553

ผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

รับประกันแผงคอยล์ร้อนและแผงคอยล์เย็น 3 ปี

รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 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

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification UKAS QUALITY MANAGEMENT 008
Excluding design

ศูนย์บริการ MITSUBISHI ELECTRIC
ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลระบบคุณภาพ ISO 9001

02-2023