

MAVELL

AIR CONDITIONER



PRODUCT
CATALOUGE 2020
MAVELL
AIR CONDITIONER



INVERTER WIFI

สั่งทำงานเครื่องปรับอากาศผ่านแอปพลิเคชันมือถือ เพียงปลายนิ้วสัมผัสเมื่ออยู่ใกล้หรือไกลก็สามารถเปิด/ปิด และปรับอุณหภูมิและfunction ต่างๆได้

MAVELL FEATURES

คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศมาเวล



ด้านความสะดวก

3D Air Flow

กระจายความเย็นอัตโนมัติแบบ 3 มิติทั้ง 4 ทิศทาง ให้ความเย็นทั่วถึงทั้งห้อง

Auto Restart

เมื่อไฟดับ และหลังจากไฟมาปกติเครื่องจะทำงานโดยอัตโนมัติ

ด้านความสบาย

Remote Control

เพื่อให้สะดวกสบายต่อผู้ใช้งาน รีโมทคอนโทรล สามารถปรับระบบได้อย่างที่คุณต้องการ

Digital Tube Display

ระบบต่างๆจะขึ้นให้ตรวจสอบบนหน้าจอได้อย่างสะดวก ง่ายต่อการใช้งาน

Turbo Cool

เร่งความเร็วได้อย่างรวดเร็วทันใจ

ด้านสุขภาพ

Fresh Air Intake

อากาศบริสุทธิ์ด้วยแผ่นกรองอากาศ เพื่อไม่ให้ฝุ่นละออง หรือสิ่งสกปรกจากภายนอกเข้าไปในระบบเครื่องปรับอากาศ

Carbon Nano Filter

ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์และกลิ่นอับชื้น ดักจับฝุ่นละอองในอากาศ และยับยั้งการเจริญเติบโต ของเชื้อแบคทีเรีย

Self - Cleaning

ระบบพิเศษสำหรับทำความสะอาดแผงคอยล์ เย็นอัตโนมัติหลังจากเครื่องได้มีการปิด และยัง สามารถรักษาความสะอาดในเครื่องปรับอากาศ

DOUBLE NANO HEPA FILTER

ฟิลเตอร์ชนิดพิเศษสามารถป้องกันPM0.1 ->PM2.5 ที่มีผลวิจัยรับรองจากสถาบันชั้นนำ

ความน่าเชื่อถือ

Golden Fin

ป้องกันการกัดกร่อนไอกรด ไอทะเลให้เป็นอย่างดี และช่วยยืดอายุการใช้งาน

Refrigerant Leakage Alarm

มีระบบแจ้งเตือนเมื่อน้ำยาแอร์รั่วไหล

ประหยัดพลังงาน

180 Sine Wave Control

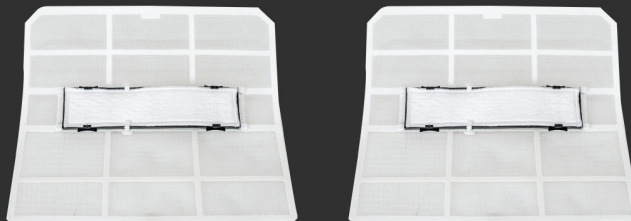
ด้วยการออกแบบการหมุนของใบพัด 180 รอบ ใบพัดทำงานเงียบ นุ่มนวล และมีประสิทธิภาพ

Sleep Mode

ช่วยปรับอุณหภูมิให้เหมาะสมในการนอนหลับ ให้ความรู้สึกสบาย และพักผ่อนได้อย่างเต็มที่ตลอดทั้งคืน

0.5 W Standby

ระบบทำงานอัจฉริยะของมาเวล สามารถนำพลังงานจาก 5W เป็น 0.5W / ชั่วโมง เมื่อเครื่องสแตนด์บายอยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน



MWF09/MVF09

9,300 BTU
Capacity 2.7 kW
ขนาดห้อง 9-14 ตร.ม.***

MWF12/MVF12

12,700 BTU
Capacity 3.8 kW
ขนาดห้อง 14-20 ตร.ม.***

MWF18/MVF18

18,300 BTU
Capacity 5.3 kW
ขนาดห้อง 20-26 ตร.ม.***

MWF25/MVF25

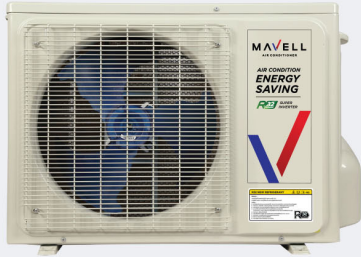
25,000 BTU
Capacity 6.0 kW
ขนาดห้อง 26-34 ตร.ม.***

ศูนย์บริการเครื่องปรับอากาศมาเวล

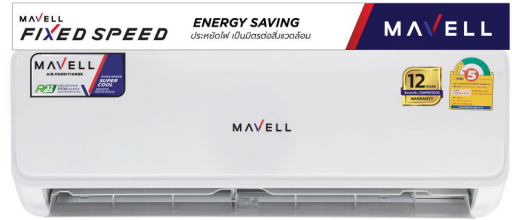
- +66 2 987 1198-9
- www.mavellair.com
- mavell air thailand
- @mavellair



Outdoor Unit



Indoor Unit



Models (รุ่น)	Indoor Unit ชุดภายใน		MVF-09	MVF-12	MVF-18	MVF-25
	Outdoor ชุดภายนอก		MVC-09	MVC-12	MVC-18	MVC-25
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW		2.73	3.6	5.29	7.3
	BTU/hr		9,714	12,981	18,300/18,484	25,558
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	W		751	1,018	1,443	1,980
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220-240/1 Phase/50 Hz			
Indoor Unit (ชุดภายใน)			MVF-09	MVF-12	MVF-18/MVF-18	MVF-25
SEER	BTU/hr/watt		13.76	13.55	13.62	13.72
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m3/min (cfm)	560	630	960	1,200
Fan speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps.Auto			
Air Directions Control (การกระจายลม)			Auto-swing(Up-down) Auto(Right-left) สวิงอัตโนมัติขึ้น-ลง สวิงอัตโนมัติซ้าย-ขวา			
Sound Level (H/M/L) (ระดับเสียง)	dBA		40/38/36/34	41/39/37/35	46/44/42/40	46/44/42/40
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))(Indoor)	mm		285x750x200	295x835x205	310x950x228	330x1082x233
Weight (น้ำหนัก)	kg		10	11	14	16
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	Ø18			
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			MVC-09	MVC-12	MVC-18/MVC-18	MVC-25
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Almond White (ขาวอัลมอนต์)			
Sound Level (ระดับเสียง)	dBA		50	52	52	57
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))(Outdoor)	mm		545x740x255		545x805x255	700x890x320
Weight (น้ำหนัก)	kg		30	32	38	53
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	Ø 1/4			
	Gas	inch	Ø 3/8	Ø 1/2	Ø 5/8	
compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Rotary Type			
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32			
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา)	kg		0.5	0.7	0.95	1.3
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)	m		10			
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		15	20		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		12	15		
Packing Dimension (HxWxD) (Indoor)(ขนาด (สูงxกว้างxลึก))(Indoor)	mm		345x800x265	360x890x270	375x1000x295	395x1130x300
Packing Dimension (HxWxD) (Outdoor)(ขนาด (สูงxกว้างxลึก))(Outdoor)	mm		620x850x370		620x920x400	770x1020x430

หมายเหตุ: บริษัทฯ อาจมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



ผ่านการรับรองระบบบริหารคุณภาพ
ISO 9001 : 2015
ISO 14001 : 2015
Product by EWC

MARVELL WARANTY



เงื่อนไขการรับประกัน

รับประกันเปลี่ยนเครื่องใหม่ ภายใน 1 ปี

- ในกรณีที่แผงคอยล์เย็นหรือแผงคอยล์ร้อนรั่วเท่านั้น
- ในกรณีที่คอมเพรสเซอร์เสีย

รับประกันอะไหล่ และอุปกรณ์ไฟฟ้า 1 ปี

- รีโมทคอนโทรล (Remote Control)
- ตัวเก็บประจุมอเตอร์ (Capacitor Motor)
- ตัวเก็บประจุคอมเพรสเซอร์ (Capacitor Compressor)
- สวิตช์แม่เหล็กไฟฟ้า (Magnetic Contactor)
- ตัวจับอุณหภูมิภายนอก (Sensor Temperature)
- ตัวจับอุณหภูมิท่อ (Sensor Tube)
- มอเตอร์ปรับบานสวิง (Stepping Motor)
- จอแสดงผล (Display Assembly)



รับประกันอะไหล่และ อุปกรณ์ไฟฟ้า 5 ปี

- มอเตอร์ (Motor Indoor / Outdoor)
- แผงวงจรควบคุม (PCB Board)



รับประกันคอมเพรสเซอร์ (Compressor) บาน 12 ปี



อุปกรณ์เสริมเพิ่มเติม



- ท่อทองแดง 4 เมตร
พร้อมบานแพนซ์



- สายไฟยาว 4 เมตร



- Japanese Rotary
Technology Brand