



TRANE®



High-Wall

Minisplit Air Conditioner
30,000-36,000 Btu/h High-Wall Type
MCW Series 50 Hz

 **Ingersoll Rand®**



30,000 - 36,000 Btu/h

เครื่องปรับอากาศแยกส่วนแบบติดผนัง High Wall

ได้ออกแบบให้มีรูปลักษณ์สวย ทันสมัย และมีฟังก์ชันการใช้งานที่ตอบสนองตามความต้องการของผู้ใช้ได้อย่างเต็มที่ สำหรับผู้ที่มองหาเครื่องปรับอากาศขนาด 30,000 - 36,000 Btu/h ซึ่งเหมาะกับพื้นที่การใช้งานขนาด 41 - 60 ตารางเมตร

- ด้วยการออกแบบที่ทันสมัยสำหรับติดตั้ง ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง
- ฝาครอบด้านหน้าถอดล้างได้ ทำให้เครื่องสะอาดและดูใหม่เสมอ
- พร้อมด้วย Electrostatic Filter ช่วยฟอกอากาศให้บริสุทธิ์

รีโมทคอนโทรลแบบไร้สายบนจอภาพ LCD

- Fan Speed สัมผัสลมเย็นอย่างต่อเนื่องด้วยระบบควบคุมความเร็วพัดลมอัตโนมัติ โดยสามารถเลือกปรับความเร็วพัดลมได้ 4 ระดับ สูง กลาง ต่ำ และอัตโนมัติ ตามความต้องการ
- Temperature Setting สามารถเลือกปรับอุณหภูมิได้ระหว่าง 15°C - 30°C
- 24 Hour Programmable Timer สามารถตั้งเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้าได้ถึง 24 ชั่วโมง ด้วยระบบตั้งเวลาอัตโนมัติ
- Sweep Function สามารถกระจายลมเย็นได้ทั่วทุกมุมห้องโดยอัตโนมัติ
- Louver Function สามารถเลือกกระจายลมเย็นในตำแหน่งที่ต้องการ
- Sleep Mode เพิ่มความสบายขณะนอนหลับด้วยระบบปรับอุณหภูมิอัตโนมัติ
- Dry Mode สามารถควบคุมความชื้นภายในห้อง
- Auto Restart สามารถเริ่มการทำงานใหม่โดยอัตโนมัติ
- LCD Display (จอแสดงผล) พร้อมไฟส่องสว่างช่วยในการมองเห็นในยามค่ำคืน
- Econo Mode ระบบประหยัดพลังงานที่มีประสิทธิภาพ
- Powercool Mode ตอบสนองความเย็นสบายเร็วยิ่งขึ้น ด้วยการเร่งอัตราการทำความเย็น

Product Specifications

Models	Indoor unit		MCW5306B	MCW5366B	MCW5366B
	Outdoor unit		TTK530MB	TTK536MB	TTK536MD
Electrical Data	Power Supply	V/ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50
Performance Data	Nominal Capacity	Btu/h	30,000	36,000	36,000
	Airflow	cfm	1,000	1,200	1,200
	Room Size	Sq.M.	41-50	51-60	51-60
Indoor Units					
Fan Motor	Type		Permanent Split Capacitor		
	Number Used		1	1	1
Fan	RLA/LRA	A	0.36/0.63	0.40/0.73	0.40/0.73
	Type		Cross Flow Fan		
Control Type	Wireless Remote Control	Standard	•	•	•
	Number Used		1	2	2
Features	Electrostatic Filter	Standard	•	•	•
	Auto Restart	Standard	•	•	•
	3-Minute Timer Delay	Standard	•	•	•
	Fan Speed		3 + Auto	3 + Auto	3 + Auto
	Temperature Setting	°C	15 - 30	15 - 30	15 - 30
	Programmable Timer	Hrs	24	24	24
	Auto Swing / Sweep		•	•	•
	Powercool Mode		•	•	•
	Econo Mode		•	•	•
	Dry Mode		•	•	•
Installation Position	Sleep Mode		•	•	•
	Wall Mounted		•	•	•
Dimensions	Height	mm	360	365	365
	Width	mm	1,172	1,450	1,450
	Depth	mm	210	235	235
	Unit	kg	18	25	25
Weight	Unit	kg	18	25	25
Drain Connection Size		in	3/4	3/4	3/4
Outdoor Units					
Expansion Device	Type		Capillary Tube		
	Compressor		Rotary		
Fan Motor	Number Used		1	1	1
	RLA/LRA	A	14.2/85.0	15.8/79.0	5.9/43.0
	Type		Permanent Split Capacitor		
Fan	Number Used		1	1	1
	RLA/LRA	A	0.88/1.79	1.03/1.79	1.03/1.79
Dimensions	Type		Propeller		
	Number Used		1	1	1
	Height	mm	692	795	795
	Width	mm	830	1,018	1,018
Weight	Depth	mm	330	360	360
	Unit	kg	76	78	78
Piping Connection Type			Shut-Off Valve Flare Connection Type		
Refrigerant Pipe Size	Suction	in	5/8	3/4	3/4
	Liquid	in	3/8	3/8	3/8
TIS 2134-2553			⊕	⊕	⊕

หมายเหตุ: 1. สภาพการทดสอบภายใต้มาตรฐาน (AR) ที่สภาวะ 80° FDB/67° FWB for Indoor and 95° FDB for outdoor
 2. Dimension ของ Outdoor Unit ที่ระบุในตาราง Specification ความกว้างและความหนาไม่รวมขาตั้ง แต่ความสูงรวมขาตั้ง
 3. ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2134-2553 จาก สมอ.
 4. รายละเอียดผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

พร้อมด้วย Condensing Unit ที่มีมาตรฐานการทำงานสูง รับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์ นานถึง 7 ปี

Condensing Unit รูปลักษณ์ใหม่ รูปทรงกะทัดรัดสวยงาม เคลือบ Galvanize ป้องกันสนิม สามารถติดตั้งได้ในเนื้อที่จำกัด เชื้อถือได้ในการทำงานที่ให้ประสิทธิภาพสูงด้วยระดับเสียงที่ต่ำ พร้อมด้วยคอมเพรสเซอร์คุณภาพดี ที่รับประกันประจันานถึง 7 ปี

45° Discharge Grille (Option)

ส่วนระบายความร้อนแนวเฉียง 45 องศา เพิ่มประสิทธิภาพในการระบายความร้อนในเนื้อที่จำกัด

Condensate Drain Pump (Option)

ปั๊มน้ำขนาดเล็กของทราน สำหรับติดตั้งกับชุดเป่าลมเย็นของเครื่องปรับอากาศหรือคอยล์น้ำเย็นแบบติดกำแพง ติดเพดาน และตั้งพื้น ซึ่งชุดปั๊มน้ำประกอบด้วยส่วนของปั๊มน้ำและส่วนควบคุมระดับน้ำ

*ควรคำนวณปริมาณการไหลของน้ำที่ตามระยะท่อดูดและท่ออัดตามความเป็นจริง (อ้างอิงจากคู่มือการใช้งาน) เพื่อการใช้งานที่เหมาะสม



Trane optimizes the performance of home and buildings around the world. A business of Ingersoll Rand, the leader in creating and sustaining safe, comfortable, and energy efficient environments, Trane offers a broad portfolio of advance controls and HVAC systems, comprehensive building services, and parts. For more information, visit www.tranethailand.com

ทราน (ประเทศไทย)

เลขที่ 1126/2 ชั้น 30-31 อาคารวานิช 2 ถ.เพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

☎ 0-2704-9999

©2013 Trane All rights reserved

MS-SLB-MCW36-TH April 25, 2013

