



# Eternity<sup>®</sup> R32 Green Refrigerant

Mini-Split Air Conditioner  
9,200 - 25,000 BTU/H Wall Type Model  
MCW R32 Series 50Hz

TRANE  
TECHNOLOGIES



**12** YEAR  
Compressor  
Warranty

**2** YEAR  
Parts  
Warranty

**Copper**  
Condenser Coil

**Golden Fin**



# Eternity Series 5

## เครื่องปรับอากาศแยกส่วนแบบติดตั้ง ประหยัดไฟเบอร์ 5

- ดีไซน์รูปลักษณ์ใหม่สวยงามเข้ากับทุกการตกแต่ง
- ทำงานเงียบ ไม่รบกวนการพักผ่อน
- ประหยัดไฟด้วยมาตรฐานฉลากประหยัดไฟ เบอร์ 5 ค่า SEER ไม่น้อยกว่า 13.0 ทุกรุ่น
- Double Protection Heat Exchanger เพิ่มความทนทานของคอยล์แลกเปลี่ยนความร้อนด้วยการใช้คอยล์ทองแดงร่วมกับ Golden Fin เคลือบสารป้องกันการกัดกร่อนสีทอง ทั้งชุดคอยล์ทำความเย็นและคอยล์ระบายความร้อน เพิ่มความทนทานต่อการกัดกร่อนได้ดียิ่งขั้นกว่าสารเคลือบโดยทั่วไป ช่วยให้คอยล์มีอายุการใช้งานที่ยาวนานยิ่งขึ้น
- Self-Diagnostic แสดง Error Code สาเหตุที่ทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ
- แผ่นฟอกอากาศ Silver Ion ช่วยให้อากาศในห้องบริสุทธิ์ยิ่งขึ้น
- แผ่นฟอกอากาศ PM 2.5 (Option) กรองอนุภาคขนาดเล็กระดับ 2.5 ไมครอน ด้วยฟیلเตอร์ที่มีประสิทธิภาพสูง พร้อมดักจับกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์



### Outdoor unit ที่มีมาตรฐานการทำงานสูง

- ขนาดกะทัดรัด ประหยัดพื้นที่ติดตั้ง
- Casing ทำสี Powder Paint ใ้เหมาะแก่ใช้งานภายนอก

- พร้อม Shut-Off Valve และฟลาคอบวาล์วทุกรุ่น
- ใช้สารทำความเย็น R32 ที่มีค่า GWP (Global Warming Potential) ต่ำ และไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ
- ระบบ Auto Restart เริ่มการทำงานของเครื่องโดยอัตโนมัติหากเกิดระบบไฟฟ้าขัดข้อง
- เชื้อถั่วได้ใบประสิทธิภาพการทำงานด้วยการรับประกันอะไหล่คอมเพรสเซอร์นาน 12 ปี และอะไหล่อื่นๆ 2 ปี

### ควบคุมการทำงานได้ง่ายด้วยรีโมทไร้สาย

- ปรับตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 16-31 °C และแสดงอุณหภูมิห้องได้
- ปรับความเร็วพัดลมได้ถึง 7 ระดับ Mute, Super Low, Low, Med, High, Super High และ Turbo
- TURBO function ช่วยเร่งความเย็นในห้องได้อย่างรวดเร็ว
- MUTE function ช่วยลดรอบความเร็วของพัดลม ให้เสียงการทำงานที่เงียบสนิทสำหรับการนอนหลับ
- ECO function ช่วยประหยัดการใช้พลังงานของเครื่อง
- SLEEP function ควบคุมอุณหภูมิให้เหมาะสมสำหรับการนอนหลับ
- I FEEL function ปรับอุณหภูมิอัจฉริยะ ด้วยเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิที่รีโมทเพื่อปรับอุณหภูมิห้องให้เหมาะสมมากยิ่งขึ้น
- DISPLAY function สามารถเลือกเปิด-ปิดไฟที่แสดงค่าอุณหภูมิที่หน้าจอตัวเครื่องได้
- รีโมทหน้าจอ LCD Backlight จะเรืองแสงสีส้ม เมื่อกดปุ่มใช้งานเพื่อความสะดวกในการมองในที่มืด
- Double Swing Function สามารถเลือกให้กระจายลมเย็นแบบอัตโนมัติได้ทุกรุ่น ทั้งบน-ล่าง ,ซ้าย-ขวา



## Product Specifications

Models	Indoor unit		MCWE09DB5	MCWE12DB5	MCWE18DB5	MCWE24DB5
	Outdoor unit		TTKE09DB5	TTKE12DB5	TTKE18DB5	TTKE24DB5
Electrical Data	Power Source	V/ph/Hz	220-240/1/50			
Performance Data	Capacity	Btu/h	9,200	12,200	19,000	25,000
	Airflow	cfm	300	400	600	800
	SEER	Btu/h/W	13.0	13.0	13.0	13.1
Room Size		sq.m.	9 - 12	13 - 18	19 - 28	29 - 35
<b>Indoor Units</b>						
Fan Motor	RLA	A	0.21	0.21	0.21	0.24
	Fan Speed		7 Speed & Auto			
Dimensions	H x W x D	mm	292 x 811 x 203	292 x 811 x 203	315 x 1,010 x 220	315 x 1,010 x 220
Weight	Net	kg	9	9	13	13
<b>Outdoor Units</b>						
Compressor	Type		Rotary			
	RLA	A	2.94	4.24	6.47	8.50
Fan Motor	RLA	A	0.25	0.25	0.42	0.56
Dimensions	H x W x D	mm	492 x 716 x 240	544 x 728 x 253	602 x 778 x 288	796 x 910 x 353
Weight	Net	kg	22	28	37	51
Piping Connection Type	Type		Shut-Off Valve-Flare Connection Type			
Refrigerant Pipe Size	Liquid	in	1/4	1/4	1/4	1/4
	Suction	in	3/8	3/8	1/2	5/8
Refrigerant Charge			R-32			
TIS 2134-2553 Mark						

- หมายเหตุ
1. สภาวะทดสอบภายใต้มาตรฐาน (ARI) ที่ภาวะ 80 °FDB/ 67 °FWB (Indoor) และ 95 °FDB (Outdoor)
  2. Dimensions ของ Outdoor Unit ที่ระบุในตาราง Specification ความกว้างและความหนาไม่รวมมาดิ่งและฟลาคอบวาล์ว
  3. ได้รับรองของมาตรฐานพลังงานสิ่งแวดล้อมสหรัฐอเมริกา แยก. 2134-2553 ทุกรุ่น
  4. ขนาดห้อง เป็นค่าที่คำนวณสำหรับการใช้งานเครื่องปรับอากาศสำหรับห้องโดยทั่วไป เช่น ห้องนอน ที่มีอัตราการหมุนเวียนที่รุนแรงตามปกติ
  5. รายละเอียดผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



### เทรน (ประเทศไทย)

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

☎ 0-2761-1111

©2022 Trane. All Rights Reserved.  
MS-SLB-MCWDB5-TH February 17, 2022

