



1-Way Cassette

Mini-Split Air Conditioner

13,000 - 40,000 BTU/H Cassette Model

MCA R32 Series 50 Hz

TRANE
TECHNOLOGIES



7
YEAR
Compressor
Warranty

2
YEAR
Parts
Warranty

 **Copper
Condenser Coil**



1-Way Cassette Series 5

เครื่องปรับอากาศแยกส่วนฝังฝ้าประดับเพดาน กระจายลมเย็น 1 ทิศทาง


- เครื่องปรับอากาศทรานแบบ 1-Way Cassette ได้รับการออกแบบด้วยดีไซน์เฉพาะตัวที่คำนึงถึงความต้องการของผู้ใช้ที่ต้องการความสวยงามของการตกแต่งภายในห้องและความเย็นสบายตัว
- ได้รับการรับรองจากประหยัดไฟเบอร์ 5 ซึ่งมีให้เลือกใช้ตั้งแต่ขนาดการทำความเย็น 13,000 - 40,000 Btu/h
- รูปลักษณ์สวยงาม เข้าได้กับทุกการตกแต่งของห้อง
- ได้รับการออกแบบเป็นพิเศษเพื่อให้เครื่องทำงานเงียบ ไร้เสียงรบกวน
- มีความสูงเครื่องเพียง 25 ซม. ทุกรุ่น ช่วยประหยัดพื้นที่ในฝ้า
- ติดตั้งและบำรุงรักษาได้ง่าย
- พร้อมระบบ Auto Restart

อุปกรณ์ควบคุม

ควบคุมการทำงานด้วยรีโมทไร้สาย หรือดิจิทัลมีสาย

- สามารถตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 15-30°C
- ปรับความเร็วพัดลมได้ 4 ระดับ สูง กลาง ต่ำ และ อัตโนมัติ
- Power Cool ระบบเร่งความเย็นเร็ว

Outdoor Unit ที่มีมาตรฐานการทำงานสูง

- Outdoor Unit รูปทรงกะทัดรัด สวยงาม ทำจาก Galvanize steel ผ่านกรรมวิธี Powder Paint เพื่อป้องกันการเกิดสนิม
- คอยสำรองความร้อนทำด้วยท่อทองแดงที่ทนทานต่อการผุกร่อน
- ใช้สารทำความเย็น R32 ที่มีค่า GWP (Global Warming Potential) ต่ำ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ 
- ทำงานเงียบ ไม่มีเสียงรบกวนขณะเครื่องทำงาน
- พร้อม Shut-off Valve ทุกรุ่น
- เชื้อถือได้ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศทรานที่รับประกันอะไหล่คอมเพรสเซอร์นานถึง 7 ปี และอะไหล่อื่นๆ 2 ปี










รีโมทไร้สาย

รีโมทดิจิทัลมีสาย

- Sweep Function กระจายลมเย็นได้ทั่วถึงโดยอัตโนมัติ
- ตั้งเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้า 24 ชม.
- Auto Restart กรณีไฟฟ้าขัดข้อง เครื่องสามารถกลับมาทำงานใหม่โดยอัตโนมัติเมื่อระบบไฟฟ้ากลับมาเป็นปกติ

Specifications

Models	Indoor unit		MCAE12AB5	MCAE18AB5	MCAE24AB5	MCAE30AB5	MCAE36AB5	MCAE36AB5	MCAE42AB5		
	Outdoor unit		TTKE12HB5	TTKE18HB5	TTKE24HB5	TTKE30KB5	TTKE36KB5	TTKE36KD5	TTKE42KD5		
Performance Data	Cooling Capacity	Btu/h	13,100	19,900	25,000	30,000	36,000	36,000	40,000		
	SEER	Btu/h/W	13.24 	13.14 	13.10 	12.83 	12.50 	13.00 	13.50 		
	Airflow	CFM	400	600	800	1,000	1,200	1,200	1,400		
Indoor Units											
Electrical Data	Power Supply	V/ph/Hz	220-240/1/50								
Fan Motor	RLA x Qty	A	0.67	0.67	0.72	0.68 x 2	0.72 x 2	0.72 x 2	0.72 x 2		
Dimensions	Body (DxWxL)	mm	250 x 955 x 612		250 x 1,255 x 612		250 x 1,555 x 612		250 x 1,855 x 612		
	Panel (DxWxL)	mm	10 x 1,285 x 710		10 x 1,585 x 710		10 x 1,885 x 710		10 x 2,185 x 710		
Weight		kg	43	48	50	53	65	65	68		
Outdoor Units											
Electrical Data	Power Supply	V/ph/Hz	220-240/1/50					380-415/3/50			
Expansion Device			Capillary Tube								
Compressor	Type		Rotary								
	RLA	A	3.9	6.1	8.0	9.2	11.40	4.20	5.00		
Fan Motor	RLA x Qty	A	0.33	0.48	0.48	0.65	0.65	0.65	0.50x2		
Dimensions	H x W x D	mm	540 x 763 x 257	596 x 818 x 303	649 x 841 x 334	998 x 1,078 x 360			1,254 x 988 x 350		
Weight		kg	30	42	50	65	65	65	85		
Piping Connection Type			Shut-off Valve - Flare Connection								
Refrigerant Pipe Size	Liquid	in	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8		
	Suction	in	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8		
Refrigerant			R32								

หมายเหตุ 1. สภาวะการทดสอบภายใต้มาตรฐาน (ARI) ที่สภาวะ: 80°FDB / 67°FWB (Indoor) และ 95°FDB (Outdoor)
2. Dimension ของ Outdoor Unit ที่ระบุใน Specification ความกว้างและความหนาไม่รวมขาตั้ง และความสูงรวมขาตั้ง
3. รายละเอียดเพิ่มเติมที่อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



ทราน (ประเทศไทย)

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

☎ 0-2761-1111

