



# Round-Flow Cassette

*Mini-Split Air Conditioner*

*12,000 – 36,000 BTU/H Cassette Series 5 Model*

*MCC R32 Series 50Hz*

TRANE  
TECHNOLOGIES



## Round-Flow Cassette Series 5

New!

## Wireless Control

### นวัตกรรมความเย็น สวยกระดับโลกจากทรน

เครื่องปรับอากาศแบบฝังใต้ฝ้าประดับเพดานกระจายลมรอบทิศทางแบบ 360 องศา รูปทรงเพรียวบาง หุ่หุ่รา ลงตัวกับห้องทุกสไตล์ กว้างไกลทั่วถึงทุกมุมห้องได้อย่างรวดเร็ว และด้วยขนาดที่มีให้เลือกตั้งแต่ 12,000-60,000 BTU/H จึงเหมาะกับห้องขนาดใหญ่ที่ต้องการความหุ่หุ่รา มีระดับตั้งแต่ขนาด 24-80 ตร.ม. เช่น ห้องนอนใหญ่ ห้องรับแขก และห้องรับประทานอาหาร

เพราะเราใส่ใจเรื่องการประหยัดพลังงาน จึงออกแบบจนได้ รับการรับรองจากประหยัดไฟเบอร์ 5 สูงสุดถึง★(1 ดาว) จาก กฟผ. ช่วยประหยัดพลังงานมากกว่ารุ่นเบอร์ 5 ปกติ 12% และได้รับรองมาตรฐาน มอก. 2134 จาก สมอ. ทุกรุ่น

Trane Round-Flow Cassette หนึ่งใน Home Comfort Solutions จากทรนที่พิถีพิถันทุกความเย็นสบาย เพื่ออากาศที่เย็น บริสุทธิ์และตอบรับกับทุกความต้องการของชีวิตยุคใหม่



- รีโมทคอนโทรลไร้สายดีไซน์ใหม่ ใช้งานง่าย
- สัมผัสเย็นอย่างต่อเนื่องด้วยระบบควบคุมความเร็วพัดลม 4 ระดับ สูง กลาง ต่ำ และอัตโนมัติ
- Sleep Mode ปรับอุณหภูมิให้เหมาะสมขณะนอนหลับ
- Dry Mode ลดความชื้น ช่วยให้รู้สึกสบายตัวมากยิ่งขึ้น
- Swing Function กระจายลมเย็นให้ทั่วถึงทุกมุมห้องโดยอัตโนมัติ
- สามารถเลือกปรับอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 16-32°C
- ตั้งเวลาเปิด-ปิดเครื่องอัตโนมัติล่วงหน้า 24 ชั่วโมง
- Eco Mode ช่วยประหยัดพลังงานมากยิ่งขึ้น



ด้วยดีไซน์ที่ออกแบบมาเพื่อให้เหมาะสมกับการตกแต่งภายในห้องที่ทันสมัย **Trane Round-Flow Cassette** รูปทรงเพรียว บางกะทัดรัด ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง อีกทั้งยังสามารถกระจายความเย็นได้ทั่วถึงทุกมุมห้องอย่างรวดเร็ว


- สวยหรู ทันสมัยและบางซ่อนรูป พร้อมด้วยดีไซน์ที่ออกแบบให้เข้าได้กับทุกการตกแต่งของห้อง
- ทำงานเงียบสนิทเพราะเสียงเห็นถึงความสุขสบายของการพักผ่อน เทรนจึงได้พัฒนาการทำงานของเครื่องให้เงียบสนิทไม่รบกวนการพักผ่อนของคุณ



กระจายลมเย็น  
ได้รอบทิศทาง  
แบบ 360 องศา



Terminal Block  
ใบคอมเดนซึ่งเป็นชนิดไม่ลามไฟ  
และผ่านมาตรฐาน IEC60335-2-40

- ระบบกระจายลมเย็นรอบทิศทาง แบบ 360 องศา พร้อม Swing Function ที่สามารถกระจายลมเย็นได้รอบทิศทางอย่างทั่วถึง รวดเร็วทุกพื้นที่ แม้ว่าจะเป็นห้องขนาดใหญ่ และยังสามารถกำหนดทิศทางลมเพื่อส่งความเย็นเฉพาะที่ ซึ่งสามารถเลือกได้ตามความพอใจของคุณ
- ด้วยขนาดเครื่องปรับอากาศที่มีความสูงเพียง 23 เซนติเมตร\* จึงช่วยประหยัดพื้นที่สำหรับการติดตั้งในฝ้าได้มาก (\*รุ่น MCCE12-182B5)
- เครื่องปรับอากาศทรน รุ่น Cassette ได้รับการออกแบบอย่างพิถีพิถัน และมีคุณภาพได้รับมาตรฐานตาม มอก. 2134-2553 คุณจึงมั่นใจได้ว่า เครื่องปรับอากาศทรนทุกเครื่องมีความเย็นเต็มปึก พร้อมการประหยัดไฟสูงสุด
- ใช้สารทำความเย็น  R32 ที่มีค่า GWP(Global warming potential)ต่ำ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ

**พร้อมด้วย Condensing Unit ที่มีมาตรฐานการทำงานสูง รับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์นานถึง 7 ปี**

Condensing Unit รูปทรงกะทัดรัด สวยงาม เคลือบ Galvanize ผ่านกรรมวิธี Powder Paint เพื่อป้องกันสนิม สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่จำกัด เชื้อถือได้ ในการทำงานที่ให้ประสิทธิภาพสูง ด้วยระดับเสียงที่ต่ำ พร้อมด้วยคอมเพรสเซอร์คุณภาพสูงที่ **ทรน** รับประกันนานถึง 7 ปี และอะไหล่อื่นๆ 2 ปี

#### อุปกรณ์พิเศษ (Option)

- คอยล์ระบายความร้อนแบบ Blue Fin, Copper Fin หรือเคลือบสารป้องกันการกัดกร่อน TR - DTM พร้อมด้วย Stainless Casing เพื่อป้องกันการกัดกร่อน สำหรับการใช้งานในพื้นที่ที่มีการกัดกร่อนสูง เช่น ริมทะเล
- 45° Discharge Grill ส่วนระบายความร้อนแนวเฉียง 45 องศา เพิ่มประสิทธิภาพ ในการระบายความร้อน แม้ในพื้นที่จำกัด



## Product Specifications

Models	Indoor unit	MCCE122B5 TTKE12HB5	MCCE182B5 TTKE18HB5	MCCE242B5 TTKE24HB5	MCCE302B5 TTKE30KB5	MCCE362B5 TTKE36KB5	MCCE362B5 TTKE36KD5	
Performance Data	Nominal Capacity	13,000 13.27	19,000 13.10	25,000 13.87	30,000 13.41	36,000 13.04	36,000 13.44	
Electrical Data	SEER	13.27	13.10	13.87	13.41	13.04	13.44	
	Power Supply	220-240V/1/50						
	Airflow	400	600	800	1,000	1,200	1,200	
<b>Indoor Units</b>		Permanent Split Capacitor						
Fan Motor	Type	Permanent Split Capacitor						
	RLA	0.31	0.31	0.60	0.60	1.07	1.07	
Fan	Type	Centrifugal Fan						
	Quantity	1	1	1	1	1	1	
Control Type	Wireless Remote Control	Standard						
Features	Auto Restart	Standard						
	3-Minute Timer Delay	Standard						
	Fan Speed	3 + Auto						
	Temperature Setting	16-32						
	Programmable Timer	24						
	Auto Swing	Standard						
	Dry Mode	Standard						
	Sleep Mode	Standard						
	Ceiling Concealed	Standard						
Installation Position	Panel (D x W x L)	50x950x950						
Dimensions	Body (D x W x L)	230x840x840						
	Unrated (Net)	33	35	37	39	41	41	
Weight	kg	33	35	37	39	41	41	
<b>Outdoor Units</b>		220-240V/1/50						
Electrical Data	Power Supply	220-240V/1/50						
Expansion Device	Type	Capillary Tube						
Compressor	Type	Rotary						
	RLA	3.9	6.1	8.0	9.2	11.4	4.2	
Fan Motor	Type	Permanent Split Capacitor						
	RLA x Qty	0.33	0.48	0.48	0.65	0.65	0.65	
Fan	Type	Propeller						
	Quantity	1	1	1	1	1	1	
Dimensions	H x W x D	540x763x257	596x818x303	646x841x334	998x1,078x360	998x1,078x360	998x1,078x360	
Weight	Unrated (Net)	30	42	50	65	65	65	
Piping Connection Type	Shut Off Valve Flare Connection	Shut Off Valve Flare Connection						
Refrigerant Pipe Size	Suction	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	
	Liquid	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	
Refrigerant		R32						
TIS2134-2553		R32						

หมายเหตุ: 1. สามารถถอดคอมเพรสเซอร์ (ARI) ได้ตาม: 80°FDB / 67°FDB (Indoor) และ 95°FDB (Outdoor)  
 2. Dimension ของ Outdoor Unit ที่ระบุใน Specification อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความสูงของขนาด  
 3. รายละเอียดผลิตภัณฑ์สามารถดูได้ที่เว็บไซต์ของเครื่องปรับอากาศ



บริษัท บี.เค.แอร์ซีพพลาย จำกัด  
 611,613 ถนนพรระมาน3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120  
 T: 02-284-2826 02-294-5260 02-294-5261 02-294-2972 F: 02-294-2973  
 email: bkairsupply@hotmail.com LINE ID: nick\_arswin

