



# Round-Flow Cassette

*Mini-Split Air Conditioner*

*18,000 – 60,000 BTU/H Cassette Model*

*MCC R32 Series 50Hz*

TRANE  
TECHNOLOGIES



## Round-Flow Cassette Standard

# นวัตกรรมความเย็น สวยหรูระดับโลกจากทรน

เครื่องปรับอากาศแบบฝังใต้ฝ้าประดับเพดานกระจายลมรอบทิศทางแบบ 360 องศา รูปทรงเพรียวบาง หรูหรา ลงตัวกับห้องทุกสไตล์ กว้างไกลทั่วถึงทุกมุมห้องได้อย่างรวดเร็ว และด้วยขนาดที่มีให้เลือกตั้งแต่ 18,000-60,000 BTU/H จึงเหมาะกับห้องขนาดใหญ่ที่ต้องการความหรูหราในระดับตั้งแต่ขนาด 24-80 ตร.ม. เช่น ห้องนอนใหญ่ ห้องรับแขก และห้องรับประทานอาหาร

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

New!

## Wireless Control



- รีโมทคอนโทรลไร้สายดีไซน์ใหม่ ใช้งานง่าย
- สัมผัสลมเย็นอย่างต่อเนื่องด้วยระบบควบคุมความเร็วพัดลม 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 รูปร่างเพรียวบางกะทัดรัดประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง อีกทั้งยังสามารถกระจายความเย็นได้ทั่วถึงทุกมุมห้องอย่างรวดเร็ว

- สวยหรู ทันสมัยและบางซ่อนรูป พร้อมด้วยดีไซน์ที่ออกแบบให้เข้าได้กับทุกการตกแต่งของห้อง
- ทำงานเงียบสนิทเพราะเสียงถึงความสุขสบายของการพักผ่อน เทรนจึงได้พัฒนาการทำงานของเครื่องให้เงียบสนิทไม่รบกวนการพักผ่อนของคุณ



กระจายลมเย็น  
ได้รอบทิศทาง  
แบบ 360 องศา



- ระบบกระจายลมเย็นรอบทิศทาง แบบ 360 องศา พร้อม Swing Function ที่สามารถกระจายลมเย็นได้รอบทิศทางอย่างทั่วถึง รวดเร็วทุกพื้นที่ไม่ว่าจะเป็นห้องขนาดใหญ่ และสามารถกำหนดทิศทางลม เพื่อส่งความเย็นเฉพาะที่ ซึ่งสามารถเลือกได้ตามความพอใจของคุณ
- ด้วยขนาดเครื่องปรับอากาศที่มีความสูงเพียง 23 เซนติเมตร\* จึงช่วยประหยัดพื้นที่สำหรับการติดตั้งในฝ้าได้มาก (\*รุ่น MCCE12-182B5)
- เครื่องปรับอากาศทรน รุ่น Cassette ได้รับการออกแบบอย่างพิถีพิถัน และมีคุณภาพ ได้รับมาตรฐานตาม มอก.2134-2553 คุณจึงมั่นใจได้ว่าเครื่องปรับอากาศทรนทุกเครื่องมีความเย็นเต็มมีทียู พร้อมการประหยัดไฟสูงสุด
- ใช้สารทำความเย็น R32 ที่มีค่า GWP (Global warming potential) ต่ำ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ



Terminal Block  
ในคอนเดนซิ่งเป็นชนิดไม่ลามไฟ  
และผ่านมาตรฐาน IEC60335-2-40

**พร้อมด้วย Condensing Unit ที่มีมาตรฐานการทำงานสูง รับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์ นานถึง 7 ปี**

Condensing Unit รูปร่างกะทัดรัด สวยงาม เคลือบ Galvanize ผ่านกรรมวิธี Powder Paint เพื่อป้องกันสนิม สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่จำกัด เชื้อถือได้ ในการทำงานที่ให้ประสิทธิภาพสูง ด้วยระดับเสียงที่ต่ำ พร้อมด้วยคอมเพรสเซอร์คุณภาพสูงที่ **Insu** 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	MCCE182B TTKE18HB	MCCE242B TTKE24HB	MCCE302B TTKE30KB	MCCE362B TTKE36KB	MCCE422B TTKE42KD	MCCE482B TTKE48KD	MCCE602B TTKE60KD
Performance Data	Nominal Capacity	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000	48,000	60,000
	Airflow	600	800	1,000	1,200	1,400	1,600	2,000
Indoor Units	Power Supply	220-240/1/50						
	Type	Permanent Split Capacitor						
Fan Motor	RLA	0.31	0.40	0.60	0.73	1.07	1.07	1.07
	Type	Centrifugal Fan						
Control Type	Quantity	1	1	1	1	1	1	1
	Wireless Remote Control	•	•	•	•	•	•	•
Features	Auto Restart	•	•	•	•	•	•	•
	3-Minute Timer Delay	•	•	•	•	•	•	•
Fan Speed	Standard	•	•	•	•	•	•	•
	3 + Auto	•	•	•	•	•	•	•
Temperature Setting	Standard	•	•	•	•	•	•	•
	16-32	•	•	•	•	•	•	•
Programmable Timer	°C	•	•	•	•	•	•	•
	Hrs	•	•	•	•	•	•	•
Auto Swing	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•
Dry Mode	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•
Sleep Mode	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•
Ceiling Concealed	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•
Dimensions	Panel (D xW x L)	50x950x950						
	Body (D xW x L)	230x840x840						
Weight	mm	285x840x840						
	kg	33	33	36	36	37	38	38
Outdoor Units	Power Supply	220-240/1/50						
	Type	Capillary Tube						
Expansion Device	Type	Rotary						
	RLA	6.1	8.0	11.6	12.5	4.5	5.0	8.9
Fan Motor	Type	Permanent Split Capacitor						
	RLA x Qty	0.48	0.48	0.90	0.50	0.50	1.65	0.75x2
Fan	Type	Shut Off Valve Flare Connection						
	Quantity	1	1	1	1	1	1	2
Dimensions	Height	596	649	795	795	795	998	1,254
	Width	818	841	1,018	1,018	1,018	1,078	988
Weight	Depth	303	334	360	360	360	360	350
	kg	42	50	82	82	86	90	100
Piping Connection Type	Suction	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
	Liquid	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Refrigerant	R32							
	TI52134-2553	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	-

- หมายเหตุ: 1. สามารถถอดคอมเพรสเซอร์ได้มาตรฐาน (ARI) ที่ค่า: 80°FDB / 67°FWB (Indoor) และ 95°FDB (Outdoor)  
 2. Dimension ของ Outdoor Unit ที่ระบุใน Specification ความกว้างและความหนาโดยรวมทั้ง 2 ด้านจะขึ้นอยู่กับรุ่นที่เลือก  
 3. รายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเชื่อมต่อและสายไฟจะอยู่ในคู่มือการใช้งาน



ทราน (ประเทศไทย)

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

☎ 0-2761-1111

