



*novel*   
CASSETTE

*Mini-Split Air Conditioner*  
*18,000 – 60,000 BTU/H Cassette Model*  
*MCC R32 Series 50Hz*

TRANE  
TECHNOLOGIES



# Novel Round-Flow Cassette Standard

## นวัตกรรมความเย็น สวยหรูระดับโลกจากทรน

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

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

### New! Wireless Control



Wireless Control



Wired Control (Option)

- 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
- Strong mode ช่วยเร่งความเย็นให้เร็วยิ่งขึ้น
- Optional Control สามารถเลือกใช้คอนโทรลดิจิทัลแบบมีสาย



ด้วยดีไซน์ที่ออกแบบมาให้เหมาะสมกับการตกแต่งภายในห้องที่ทันสมัย Trane Novel Round-Flow Cassette รูปทรงเพรียวบางกะทัดรัดประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง อีกทั้งยังสามารถกระจายความเย็นได้ทั่วถึงทุกมุมห้องอย่างรวดเร็ว

- สวยหรู ทันสมัยและบางซ่อนรูป พร้อมด้วยดีไซน์ที่ออกแบบให้เข้าได้กับทุกการตกแต่งของห้อง
- ทำงานเงียบสนิทเพราะเสียงเห็นถึงความสุขสบายของการพักผ่อน เทรนจึงได้พัฒนาการทำงานของเครื่องให้เงียบสนิทไม่รบกวนการพักผ่อนของคุณ

- ระบบกระจายลมเย็นรอบทิศทาง แบบ 360 องศา พร้อม Swing Function ที่สามารถกระจายลมเย็นได้รอบทิศทางอย่างทั่วถึงรวดเร็วทุกพื้นที่ แม้ว่าจะเป็นห้องขนาดใหญ่ สามารถกำหนดทิศทางลม เพื่อส่งความเย็นเฉพาะที่ซึ่งสามารถเลือกได้ตามความพอใจของคุณ

- ด้วยขนาดเครื่องปรับอากาศที่มีความสูงเพียง 25 เซนติเมตร\* จึงช่วยประหยัดพื้นที่สำหรับการติดตั้งในฝ้าได้มาก (\*รุ่น MCCE18)



- เครื่องปรับอากาศทรน รุ่น Cassette ได้รับการออกแบบอย่างพิถีพิถันและมีคุณภาพ ได้รับมาตรฐานตาม มอก.2134-2553 คุณจึงมั่นใจได้ว่าเครื่องปรับอากาศทรนทุกเครื่องมีความเย็นเต็มประสิทธิภาพ พร้อมการประหยัดไฟสูงสุด
- ใช้สารทำความเย็น R32 ที่มีค่า GWP (Global warming potential) ต่ำ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ



Terminal Block  
ในคอนเดนซึ่งเป็นชนิดไม่ลามไฟ  
และผ่านมาตรฐาน IEC60335-2-40

**พร้อมด้วย Condensing Unit ที่มีมาตรฐานการทำงานสูง รับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์นานถึง 7 ปี**

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

**อุปกรณ์พิเศษ (Option)**

- 45° Discharge Grill ส่วนระบายความร้อนแนวเฉียง 45 องศา เพิ่มประสิทธิภาพ ในการระบายความร้อน แม้ในพื้นที่จำกัด



# Product Specifications

Model	Indoor Unit		MCCE184B	MCCE244B	MCCE304B	MCCE364B	MCCE424B	MCCE484B	MCCE604B
	Outdoor Unit		TTKE18UB	TTKE24UB	TTKE30UB	TTKE36UB	TTKE42UD	TTKE48UD	TTKE60UD
Performance data	Nominal Capacity	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000	48,000	60,000
	Nominal Airflow	cfm	600	800	1,000	1,200	1,400	1,600	2,000
<b>Indoor Units</b>									
Electrical Data	Power Supply	V/Ph/Hz	220-240/1/50						
Fan Motor	Type		Permanent Split Capacitor						
	RLA	A	0.35	0.45	0.78	0.78	0.78	0.78	0.5
Fan	Type		Centrifugal fan						
	Qty		1	1	1	1	1	1	1
Control Type	Wireless Remote Control	Standard	•	•	•	•	•	•	•
	Fan Speed	Standard	3 + Auto	3 + Auto	3 + Auto	3 + Auto	3 + Auto	3 + Auto	3 + Auto
Feature	Auto Swing		•	•	•	•	•	•	•
	H x W x D	mm	246 x 840 x 840						
Weight (Body)	Uncrated (Net)	kg	26	26	26	29	29	31	31
Dimension (Panel)	H x W x D	mm	55 x 950 x 950						
	Uncrated (Net)	kg	5.3						
<b>Outdoor Units</b>									
Electrical Data	Power Supply	V/Ph/Hz	220-240/1/50						
Expansion Device	Type		Capillary tube						
	RLA	A	5.85	7.50	10.50	12.10	6.05	7.85	8.20
Fan Motor	Type		Permanent Split Capacitor						
	RLA x Qty	A	0.35	0.56	0.73	0.75	0.75	0.75	0.65x2
Fan	Type		Propeller						
	Qty		1	1	1	1	1	1	2
Dimension	H x W x D	mm	545 x 800 x 315	655 x 825 x 310	700 x 900 x 350	805 x 970 x 395	805 x 970 x 395	805 x 970 x 395	1325 x 940 x 370
	Weight	kg	37	46	55	64	64	72	90
Piping Connection Type	Liquid	in	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Suction	in	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
Refrigerant			R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
TIS134-2553 Mark			⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	-	-

หมายเหตุ 1. สามารถทดสอบภายใต้มาตรฐาน (ARI) ที่ค่า: 80°FDB / 67°FWB (Indoor) และ 95°FDB (Outdoor)  
 2. Dimension ของ Outdoor Unit ที่ระบุใน Specification ความกว้างและความหนาที่ระบุทางด้านข้าง แต่ความสูงรวมทางด้านข้าง  
 3. รายละเอียดผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



เทรน (ประเทศไทย)

เลขที่ 1126/2 ชั้น 30-31 อาคารวานิช 2 ถนนสุขุมวิทตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

☎ 0-2761-1111

