



DEWY ^{R32 Green Refrigerant}

Mini-Split Air Conditioner

30,000 - 60,000 BTU/H Ceiling-Suspended Model

MCX R32 Series 50 Hz

TRANE
TECHNOLOGIES

TT Air Engineering

7 YEAR
Compressor
Warranty

2 YEAR
Parts
Warranty

Copper
Condenser Coil



DEWY Standard

เครื่องปรับอากาศแยกส่วนแบบแขวนใต้ฝ้า

- เครื่องปรับอากาศทรานส์ DEWY ทางเลือกใหม่สำหรับเครื่องปรับอากาศ **แบบแขวนใต้ฝ้า** ที่ได้รับการออกแบบเพื่อการใช้งานอย่างอนบกประสงค์
- ให้ความเย็นเต็มที่มีคุณภาพ ด้วยมาตรฐานเครื่องปรับอากาศ "ทราน" ซึ่งเป็นที่ยอมรับในเรื่องคุณภาพและความทนทานในการใช้งาน
- ติดตั้งอุปกรณ์ลดความดันสารทำความเย็น (Capillary Tube) ที่ชุดคอนเดนซิ่งยูนิตทุกยูนิต ช่วยให้เครื่องทำงานเงียบ และไร้เสียงรบกวนภายในห้องปรับอากาศ (ต้องหุ้มฉนวนท่อสารทำความเย็นทั้ง 2 ท่อ)
- ควบคุมการทำงานด้วย Digital LED Wired Control หรือ แบบรีโมทไร้สาย
- อุปกรณ์เสริม (Option) แผ่นฟลอคอากาศ Nano Silver-Titanium ช่วยยับยั้งการก่อตัวของเชื้อไวรัสแบคทีเรีย และช่วยกำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์เพื่ออากาศบริสุทธิ์มากยิ่งขึ้น



แผ่นฟลอคอากาศ
Nano Silver-Titanium
(Option)

Outdoor Unit ที่มีมาตรฐานการทำงานสูง

Outdoor Unit รูปทรงกะทัดรัดสวยงามเคลือบ Galvanize ป้องกันสนิมอย่างดี ใช้สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีค่า GWP ต่ำ คอยระบายความร้อนทำด้วยทองแดงที่ทนทาน เชื้อถือได้ในประสิทธิภาพการทำงาน รับประกันอะไหล่คอมเพรสเซอร์นาน 7 ปี พร้อม Shut-off Valve และประกันอะไหล่อื่นๆ 2 ปี

อุปกรณ์พิเศษ (Option)

คอยล์ระบายความร้อนแบบ Blue Fin, Copper Fin หรือเคลือบสารป้องกันการกัดกร่อน TRANE TR-DTM พร้อมด้วย Stainless Casing เพื่อป้องกันการกัดกร่อนสำหรับการใช้งานในพื้นที่ที่มีการกัดกร่อนสูง เช่น ริมทะเล



Wireless Control



Digital LED Wired Control

- ตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 15-30 °C
- Fan Speed 4 ระดับ สูง กลาง ต่ำ อัตโนมัติ
- Sweep Function สามารถเลือกให้กระจายลมเย็นแบบอัตโนมัติได้
- แสดงสถานะการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- Auto Restart เริ่มการทำงานใหม่โดยอัตโนมัติ
- ตั้งเวลาเปิด - ปิดอัตโนมัติได้ล่วงหน้า 24 ชั่วโมง (แบบรีโมทไร้สายสามารถตั้งเปิด-ปิดได้ตามเวลาจริง)



Terminal Block ในคอนเดนซิ่งยูนิตไม่ลามไฟ และผ่านมาตรฐาน IEC60335-2-40

- Sleep Mode ปรับอุณหภูมิอัตโนมัติขณะนอนหลับ (เฉพาะรีโมทไร้สาย)
- Dry Mode ลดความชื้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อลดการเกิดและสะสมของเชื้อโรคในอากาศ
- Econo Mode ระบบประหยัดพลังงานที่มีประสิทธิภาพ

Condensate Drain Pump (Option)

เป็นน้ำขนาดเล็กของทราน สำหรับติดตั้งกับชุดเป่าลมเย็นของเครื่องปรับอากาศ ซึ่งชุดเป่าลมนี้ประกอบด้วยส่วนของบีมน้ำ และส่วนควบคุมระดับน้ำ

(เหมาะสำหรับเครื่องปรับอากาศขนาด 1-5 ตัน)
*ควรคำนวณปริมาณการไหลของน้ำที่ตามระบบระบายน้ำก่อนติดตั้งตามความจำเป็นจริง (อ้างอิงคู่มือการใช้งาน) เพื่อการใช้งานที่เหมาะสม

Product Specifications

Model	Indoor Unit		MCXE30KB	MCXE36KB	MCXE36KB	MCXE42KB	MCXE48KB	MCXE60KB	
	Outdoor Unit		TTKE30KB	TTKE36KB	TTKE36KD	TTKE42KD	TTKE48KD	TTKE60KD	
Performance Data	Cooling Capacity	Btu/h	30,000	36,000	36,000	42,000	48,000	60,000	
	Airflow	cfm	1,000	1,200	1,200	1,400	1,600	2,000	
Indoor Unit									
Electrical Data	Power Supply	V/Ph/Hz	220-240/1/50						
Fan Motor	RLA x Qty	A	0.68x2			0.72x2	0.75x2		
Digital LED Wired Control	Sweep		•	•	•	•	•	•	
	Auto Restart		•	•	•	•	•	•	
Dimensions	H x W x D	mm	614x1614x244				614x1914x244		
Weight	Uncrated (Net)	kg	46	47	47	59	61	70	
Outdoor Unit									
Electrical Data	Power Supply	V/Ph/Hz	220-240/1/50			380-415/3/50			
Expansion Device			Capillary Tube						
Compressor	Type		Rotary						
	RLA	A	11.6	12.5	4.5	5.0	8.9	9.9	
Fan Motor	RLA x Qty	A	0.9	0.5	0.5	1.65	1.65	0.75x2	
Dimensions	H x W x D	mm	795x1018x360				998x1078x360		1254x988x350
Weight	Uncrated (Net)	kg	82	82	82	86	90	100	
Piping Connection Type			Service Valve - Flare Connection						
Refrigerant Pipe Size	Liquid	in	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	Suction	in	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	
Refrigerant			R-32						
TIS 2134-2553 Mark			⊕	⊕	⊕	N/A	N/A	N/A	

Note: 1.Capacity is rated at ARI conditions of 80°/67° FDB/PWB for Indoor & 95° FDB for Outdoor.
2.Outdoor unit dimensions depth is not included the dimensions of units legs.
3.Design and specification are subject to change without notice.



ทราน (ประเทศไทย)

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

☎ 0-2761-1111



©2020 Trane. All Rights Reserved.
MS-SLB-MCX-DEWY-R32-TH April 28, 2020

www.ttair.co.th | Tel : 02-385-0728 | E-mail : sales@ttair.co.th | LINE ID : @ttair