



# DEWY <sup>R32 Green Refrigerant</sup>

Mini-Split Air Conditioner

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

MCX R32 Series 50 Hz

TRANE  
TECHNOLOGIES



**7** YEAR Compressor Warranty

**2** YEAR Parts Warranty

**Copper** Condenser Coil

# DEWY Standard

## เครื่องปรับอากาศแยกส่วนแบบแขวนใต้ฝ้า

- เครื่องปรับอากาศทรนรุ่น DEWY ทางเลือกใหม่สำหรับเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ที่ได้รับการออกแบบเพื่อการใช้งานอย่างอนกประสงค์
- ให้ความเย็นเต็มที่มีค่า คำนวณด้วยมาตรฐานเครื่องปรับอากาศ "ทรน" ซึ่งเป็นที่ยอมรับในเรื่องคุณภาพและความทนทานในการใช้งาน
- ติดตั้งอุปกรณ์ลดความดันสารทำความเย็น (Capillary Tube) ที่ชุดคอนเดนซิ่งยูนิททุกชุด ช่วยให้เครื่องทำงานเงียบ และไร้เสียงรบกวนภายในห้องปรับอากาศ (ต้องหุ้มฉนวนกั้นสารทำความเย็นทั้ง 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)

คอยระบายความร้อนแบบ 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 ในคอนเดนซิ่งเป็นชนิดไม่ลามไฟ และผ่านมาตรฐาน IEC60335-2-40

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

## Condensate Drain Pump (Option)



เป็นน้ำขนาดเล็กของทรน สำหรับติดตั้งกับชุดเป่าลมเย็นของเครื่องปรับอากาศ ซึ่งชุดปั๊มน้ำประกอบด้วยส่วนของปั๊มน้ำ และส่วนควบคุมระดับน้ำ

(เหมาะสำหรับเครื่องปรับอากาศขนาด 1-5 ตัน)  
\*ควรคำนวณปริมาณการไหลของน้ำที่ตามระบบท่อและท่ออุดตันตามความเป็นจริง (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	
<b>Indoor Unit</b>									
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	
<b>Outdoor Unit</b>									
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/FWB 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.



## บริษัท บี.เค.แอร์ซีพพลาย จำกัด

611,613 ถนนพระราม3 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\_arwin

