

NEW



## ชีวิตง่าย สบายกว่าที่เคย

# ICY EASY

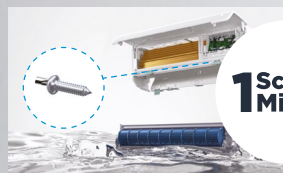
## INVERTER



## Easy Cleaning

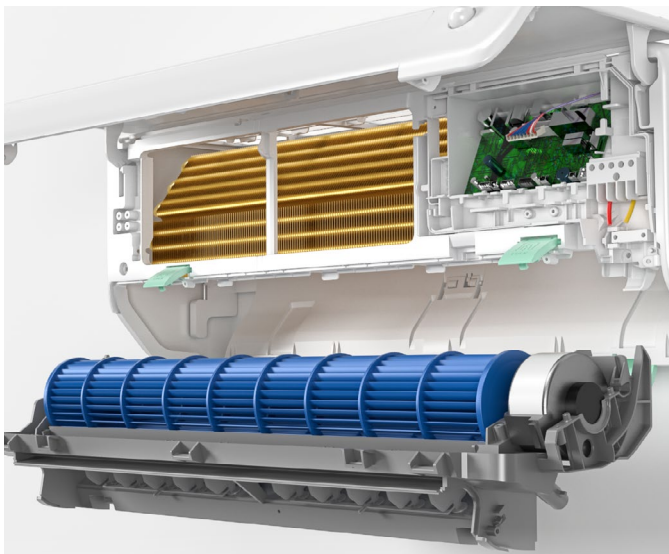
ทำความสะอาดแผ่นกรองได้อย่างง่ายดาย

ไม่ต้องเปิดฝาครอบเครื่องด้านหน้าอีกต่อไป ทำความสะอาดแผ่นกรองได้บ่อยตามที่ต้องการ เพียงถอดฝาครอบด้านบนด้วยปุ่มยึดที่เป็นแม่เหล็ก 6 จุด ก็สามารถถอดหรือประกอบกลับเหมือนเดิมได้อย่างง่ายดาย เพียง 1 คลิก



1 Screw  
Minute

ด้วยนวัตกรรมออกแบบ เพียงใช้สกรูแค่ 1 ตัว ใช้เวลาเพียง 1 นาที ในการถอดชิ้นส่วนภายในของพัดลมเพื่อทำความสะอาด



## Easy Maintenance

### ดูแลบำรุงรักษาง่าย

เคลือบสารสีทอง (GOLDEN FIN) บนแผงคอยล์เย็น ป้องกันการกัดกร่อนจากสภาพแวดล้อมต่างๆ และการเกาะตัวของน้ำซึ่งเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรค และสาเหตุของกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์

## Easy Save

ประหยัดค่าใช้จ่ายของคุณ  
ด้วยฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5  
สูงสุด 2 ดาว

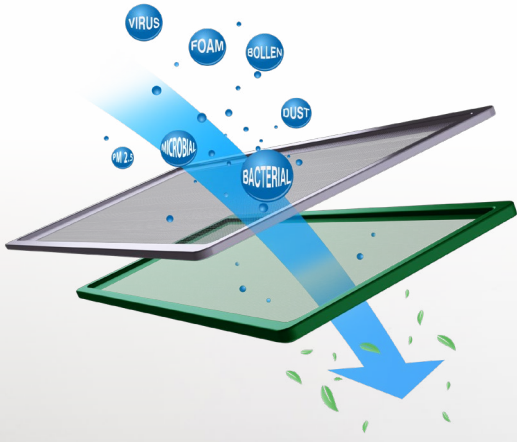
ด้วยการออกแบบแผงเครื่องด้านหลังให้มีพื้นที่สำหรับกระแสลมผ่านทั้งเข้าและออกได้ดีขึ้น ทำให้ประสิทธิภาพของการทำความเย็นที่ดีขึ้น พร้อมทั้งประหยัดค่าไฟมากขึ้น



\*ขนาด 9,000 BTU มีฉลากเบอร์ที่ 2 ดาว  
12,000 BTU มีฉลากเบอร์ที่ 2 ดาว  
18,000 BTU มีฉลากเบอร์ที่ 2 ดาว  
24,000 BTU มีฉลากเบอร์ที่ 1 ดาว







## Bio HEPA Filter

เทคโนโลยีแผ่นกรอง 2 ชั้น กรองฝุ่นได้ระดับเล็กถึง 0.3 ไมครอน และสารอันตรายต่างๆ ทั้ง PM2.5 สารก่อภูมิแพ้ แบคทีเรียไวรัส เพื่ออากาศที่บริสุทธิ์ สดชื่น สำหรับคุณ



### Self-Cleaning

ระบบทำความสะอาดตัวเอง โดย กำจัดน้ำและความชื้นที่ตกค้างใน เครื่อง ป้องกันไม่ให้เกิดแบคทีเรีย และเชื้อรา อันสาเหตุหลักของกลิ่น ที่ไม่พึงประสงค์



### Wide Voltage Operation Range

แผงวงจร (PCB) ของโมเดี่ยถูก ออกแบบให้สามารถรองรับความ ผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่จ่ายให้ เครื่องระหว่าง 130-300V

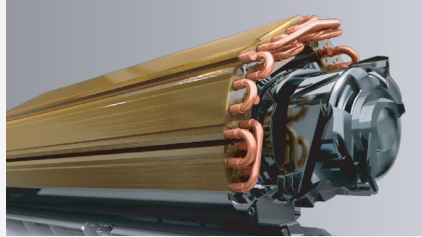
# เทคโนโลยี เอ็กซ์ตรีมดูรา จากไมเดีย

## สร้างสรรค์เพื่อที่สุดแห่งความคงทน



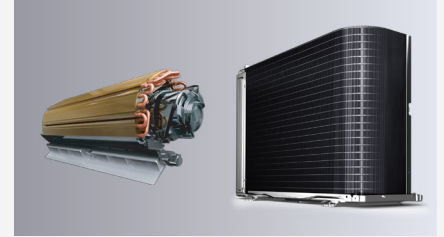
### Dimond-edged and T-shaped design

โครงสร้างแบบขอบเพชรและฝากรอบด้านบน รูปตัว T เพื่อความแข็งแรง ทนทานต่อแรงกด แรงเฉือนจากภายนอก



### Copper Pipe

คอยล์เย็นและคอยล์ร้อนทำจากท่อทองแดง แข็งแรง ทนทานต่อการกัดกร่อน



### HYPER GRAFFINS

ฟินดำเคลือบสารกราฟีน

- คอยล์เย็นเคลือบสารสีทอง ป้องกันการกัดกร่อนและการเกาะตัวของน้ำสาเหตุของกลิ่นอับชื้น
- คอยล์ร้อนเคลือบสารกราฟีน ที่เพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันการกัดกร่อนมากกว่าสารเคลือบสีทองถึง 5 เท่า

## ข้อมูลเฉพาะ



MODEL	INDOOR		MSEPB-09CRF-F1	MSEPB-12CRF-F1	MSEPC-18CRF-F1	MSEPC-24CRFN8-QD3W
	OUTDOOR		MSEPB-09CRF-C1	MSEPB-12CRF-C1	MSEPC-18CRF-C1	MOX430-24CFN8-QD3W
Power Supply	V/Ph/Hz		220V,1Ph,50Hz	220V,1Ph,50Hz	220V,1Ph,50Hz	220V,1Ph,50Hz
Cooling Capacity (Us:ประสิทธิภาพทำความเย็น)	BTU/hr		9,000 (3,000~10,000)	12,000 (3,500~13,000)	18,000 (3,500~18,000)	24,000 (9,553~26,272)
	kw		2.6 (0.9~2.9)	3.5 (1~3.8)	5.3 (1~5.3)	7 (2.8~7.7)
SEER (ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	BTU/W.h		20.68	20.88	20.78	17.64
EER (ค่าประสิทธิภาพ)	W/W		4.6	4	2.9	3.7
Energy Level (ฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5)			5 ★★	5 ★★	5 ★★	5
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	W		580	870	1,800	1,893
Rated Power Input (กำลังไฟฟ้าสูงสุด)	W		1,800	2,000	2,500	4,050
Current (กระแสไฟฟ้า)	A		3.6	6.2	8.5	8.23
Rated Current (กระแสไฟฟ้าสูงสุด)	A		10	11	12	17.5
<b>INDOOR UNIT (ชุดภายใน)</b>						
Indoor air flow (อัตราการไหลของอากาศ) Hi/Mi/Lo	m3/h		560/389/299	560/389/299	824/608/494	1,160/902/797
Indoor noise level (ระดับเสียง) Hi/Mi/Lo	dB(A)		36.5/32.0/27.0	37/31.5/25	43/36.5/30	46.5/41.5/36
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม) Hi/Mi/Lo	r/min		960/630/350	960/630/350	1,150/700/500	900/700/500
Dimension (ขนาดเครื่อง) W*D*H (กว้าง*ลึก*สูง)	mm		795x295x225	795x295x225	965x319x239	1,140x370x275
Packing (ขนาดบรรจุภัณฑ์) W*D*H (กว้าง*ลึก*สูง)	mm		870x370x305	870x370x305	1,045x400x320	1,230x455x355
Net/Gross weight (น้ำหนักสุทธิ/น้ำหนักสุทธิรวมบรรจุภัณฑ์)	Kg		9.9/12.8	9.9/12.8	12.2/16.0	19.7/24.8
Piping Connection Size (ขนาดท่อ) Drain	mm		16.5mm (OD20mm)	16.5mm (OD20mm)	16.5mm (OD20mm)	16.5mm (OD20mm)
Indoor Heat Exchanger			Copper Pipe+GoldenFin	Copper Pipe+Golden Fin	Copper Pipe+Golden Fin	Copper Pipe+Golden Fin
<b>OUTDOOR UNIT (ชุดภายนอก)</b>						
Outdoor air flow (อัตราการไหลของอากาศ)	m3/h		1,800	1,800	2,100	3,500
Outdoor noise level (ระดับเสียง)	dB(A)		55	54	55.5	59.5
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม) Hi/Mi/Lo	r/min		800/700/600	800/700/600	800/700/600	800/700/500
Dimension (ขนาดเครื่อง) W*D*H (กว้าง*ลึก*สูง)	mm		720x270x495	720x270x495	765x303x555	890x342x673
Packing (ขนาดบรรจุภัณฑ์) W*D*H (กว้าง*ลึก*สูง)	mm		828x330x530	828x330x530	885x375x605	1,030x438x750
Net/Gross weight (น้ำหนักสุทธิ/น้ำหนักสุทธิรวมบรรจุภัณฑ์)	Kg		19.8/23.3	20.0/23.5	26.9/31.8	43.3/49.2
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)			ROTARY	ROTARY	ROTARY	TWIN ROTARY
Refrigerant type (ชนิดสารทำความเย็น)	Kg		R32/0.48	R32/0.50	R32/0.75	R32/1.5
Design pressure (ความดันออกแบบ)	MPa		4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Refrigerant piping (ขนาดท่อ) Liquid side / Gas side	mm(Inch)		6.35mm(1/4in) / 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in) / 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in) / 12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in) / 15.9mm(5/8in)
Chargeless (ระยะการเดินท่อต้องเติมน้ำยา)	m		7.5	7.5	7.5	7.5
Max. refrigerant pipe length (ความยาวท่อดำเนินการเดินท่อสูงสุด)	m		25	25	30	50
Max. difference in level (ความต่างระดับสูงสุด)	m		10	10	20	25
Outdoor Heat Exchanger			Copper Pipe + Hyper Graffins	Copper Pipe + Hyper Graffins	Copper Pipe + Hyper Graffins	Copper Pipe + Hyper Graffins