



FLOOR/CEILING TYPE



μον. 2134-2553



WORLD STANDARD AIR CONDITIONERS

Delivering

EFFICIENCY



Floor/ Ceiling
(EGAT)

R32 & R410A

ประหยัดพลังงาน

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ครบถ้วนทุกการใช้งาน



EER_F/AER_F, EER_M/AER_M
เครื่องปรับอากาศแบบตั้งพื้น หรือแขวนใต้ฝ้า

“ อากาศหมุนเวียน
เย็นสบายทั่วถึงทุกพื้นที่ ”



What is Coated Blue Fin?

COATED BLUE FIN คือ คอยล์ชนิดพิเศษที่เคลือบสารเคมีสีฟ้า HYDROPHILIC ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการแลกเปลี่ยนความเย็นช่วยลดการอัดขึ้นที่คอยล์ ลดการสึกกร่อนของฟิน ช่วยยืดอายุการใช้งาน



EER Benefits



EER_F/AER_F ขนาด
13,000 - 30,000 BTU



EER_M/AER_M ขนาด
13,000-40,944 BTU



Coated
Blue Fin



Much Quieter



Auto Restart

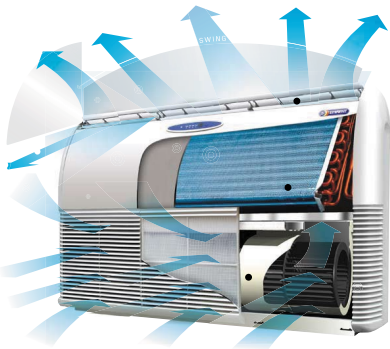


Microprocessor

เครื่องปรับอากาศรุ่น EER ได้รับการออกแบบเป็นอย่างดี คำนึงถึงหลายองค์ประกอบ ทั้งด้านการติดตั้ง สามารถติดตั้งบนฝ้าเพดานหรือแขวนใต้เพดาน ลดเสียงการทำงาน เครื่องปรับอากาศด้วยมอเตอร์พัดลมแบบ PSC ประสิทธิภาพพร้อมฟังก์ชันควบคุมการทำงานด้วยรีโมทคอนโทรลและจอแสดงผลแบบ LCD

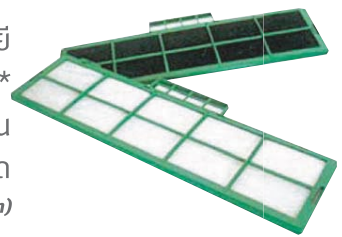


How it works.



ระบบหมุนเวียนในอากาศเย็นสบายทั่วถึงทุกมุม ด้วยระบบสวิงอัตโนมัติกระจายลมขึ้นลง (VERTICAL SWING) และกระจายซ้าย-ขวา (HORIZONTAL ADJUST) เพื่อส่งความเย็นได้ไกล ทั่วถึงทั้ง 4 ทิศทางความเย็นสบายผสานความเจียบ ไร้เสียงรบกวนด้วยระบบการทำงานของมอเตอร์พัดลมแบบ PSC ประสิทธิภาพการทำงาน ของใบพัดที่ผ่านสมดุทางกลศาสตร์สามารถปรับเร่งความเย็นได้หลายระดับส่งผ่าน แผ่นกรองอากาศและด้วยตัวระบายความร้อนชนิดครีบบ ทำให้อุ่นใจได้ในความเย็นสบาย

NANO TECHNOLOGY ฟอกอากาศ นาโนเทคโนโลยี (ELECTROSTATIC NANO CARBON FILTER)* สามารถดักจับควันพิษในอากาศ อาทิ อนุเล็กๆของฝุ่น ไร แบคทีเรีย ละอองเกสรดอกไม้ มีประสิทธิภาพสูงสุด
* เป็นอุปกรณ์เสริม (option)



ครบถ้วน
ด้วยฟังก์ชันการใช้งาน
ที่หลากหลาย
ของรีโมทคอนโทรล



(รูปแบบรีโมทแบบมีสาย)



(รูปแบบรีโมทแบบไร้สาย)

- MODE: เลือกโหมดการทำงานได้ตามต้องการ Fan-Cool-Dry
- FAN SPEED: เลือกความเร็วลมได้ตามต้องการ Auto-Low-Medium-High
- SLEEP: ให้การนอนหลับได้เต็มอิ่มตลอดคืน
- SWING(optional): ส่งลมเย็นกระจายได้ทั่วห้อง ด้วยฟังก์ชันบานปรับลมเล่นระดับและแบบสวิง
- TIMER: สะดวกสบายด้วยฟังก์ชันตั้งเวลา เปิด-ปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ

EER_F/AER_F EER_M/AER_M SPECIFICATIONS Floor/Ceiling Type



Model		Fancoil unit Condensing unit	EER12F AER12F	EER18F AER18F	EER24F AER24F	EER28F AER28F	EER30F AER30F	EER12M AER12M	EER18M AER18M	EER25M AER25M	EER30M AER30M	
Cooling capacity	TIS. EGAT.	Watts Btu/hr	3,600 13,000	5,500 18,800	7,100 24,000	8,300 28,000	8,800 30,000	3,600 13,000	5,600 18,800	7,400 25,300	8,800 30,000	
Current		Amps	4.7	7.2	9.1	10.8	11.8	4.8	7.2	9.8	11.8	
Electrical Power	TIS. EGAT.	Watts Watts	1,014.08 1,060	1,556.00 1,540	1,972.00 2,010	2,338.00 2,410	2,558.14 2,600	1,038.77 1,050	1,556.00 1,530	2,121.20 2,050	2,558.14 2,450	
COP	TIS.	Watts/Watts	3.55	3.57	3.60	3.55	3.44	3.42	3.57	3.47	3.44	
SEER	EGAT.	Btu/Hr/watt	13.75	13.80	13.80	13.33	13.33	13.70	13.59	13.80	13.33	
Power supply	V-Ph-Hz		220-1-50									
FANCOIL UNIT	Blower/Fan blade	Q'ty	2	2	4	4	4	2	2	4	4	
	Fan motor	Q'ty	1	1	1	1	2	1	1	1	2	
	Air flow	CFM	430	630	850	850	1,100	430	630	850	1,100	
	Liquid	Inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	Suction	Inch	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	1/2	5/8	5/8	5/8	
	Drain	Inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
	Dimension	Width	m.m.	1,040	1,040	1,340	1,340	1,945	1,040	1,040	1,340	1,945
		Depth	m.m.	250	250	250	250	250	250	250	250	250
	Height	m.m.	620	620	620	620	620	620	620	620	620	
	N. W.	Kgs.	28	30	36	36	52	28	30	36	52	
Refrigerant	Type		R32					R410A				
CONDENSING UNIT	Blower/Fan blade	Q'ty	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Fan motor	Q'ty	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Air flow	CFM	1,600	2,500	2,500	2,500	2,500	1,600	2,500	2,500	2,500	
	Compressor	Type	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	
	Liquid	Inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	Suction	Inch	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	1/2	5/8	5/8	5/8	
	Dimension	Width	m.m.	812	866	968	968	968	812	866	968	968
		Depth	m.m.	252	308	308	308	308	252	308	308	308
	Height	m.m.	600	641	794	794	794	600	641	794	794	
	N. W.	Kgs.	42	46	56	59	63	42	46	56	62	

Model		Fancoil unit Condensing unit	EER33M AER33M	EER33MT AER33MT	EER36M AER36M	EER36MT AER36MT	EER38M AER38M	EER38MT AER38MT	EER40M AER40M	EER40MT AER40MT	
Cooling capacity	TIS. EGAT.	Watts Btu/hr	9,700 33,400	9,700 33,400	10,600 36,100	10,600 36,100	11,200 38,300	11,200 38,300	11,800 40,944	11,800 40,944	
Current		Amps	13.1	4.4	14.2	4.7	15.2	5.0	15.9	5.3	
Electrical Power	TIS. EGAT.	Watts Watts	2,819.76 2,820	2,819.76 2,820	3,081.39 3,070	3,081.39 3,070	3,255.81 3,200	3,255.81 3,200	3,430.23 3,330	3,430.23 3,330	
COP	TIS.	Watts/Watts	3.44	3.43	3.44	3.43	3.44	3.43	3.44	3.43	
SEER	EGAT.	Btu/Hr/watt	13.33	13.28	13.33	13.33	13.20	13.33	13.33	13.33	
Power supply	V-Ph-Hz		220-1-50	380-3-50	220-1-50	380-3-50	220-1-50	380-3-50	220-1-50	380-3-50	
FANCOIL UNIT	Blower/Fan blade	Q'ty	4	4	4	4	4	4	4	4	
	Fan motor	Q'ty	2	2	2	2	2	2	2	2	
	Air flow	CFM	1,200	1,200	1,250	1,250	1,300	1,300	1,400	1,400	
	Liquid	Inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	
	Suction	Inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
	Drain	Inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
	Dimension	Width	m.m.	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945
		Depth	m.m.	250	250	250	250	250	250	250	250
	Height	m.m.	620	620	620	620	620	620	620	620	
	N. W.	Kgs.	52	52	52	52	52	52	52	52	
Refrigerant	Type		R410A								
CONDENSING UNIT	Blower/Fan blade	Q'ty	1	1	1	1	1	1	2	2	
	Fan motor	Q'ty	1	1	1	1	1	1	2	2	
	Air flow	CFM	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	4,000	4,000	
	Compressor	Type	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	
	Liquid	Inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	
	Suction	Inch	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
	Dimension	Width	m.m.	968	968	968	968	968	968	968	968
		Depth	m.m.	356	356	356	356	356	356	356	356
	Height	m.m.	794	794	794	794	794	794	1,151	1,151	
	N. W.	Kgs.	69	69	71	71	71	71	82	82	

SIMILAR CO.,LTD.

235 Lasalle Road (Sukhumvit 105),Bangna,
Bangna, Bangkok 10260 Thailand.

✉ : marketing@eminent.co.th

🌐 : www.eminent.co.th

📱 : EminentAir



Distributed by:

