



FLOOR/CEILING TYPE



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

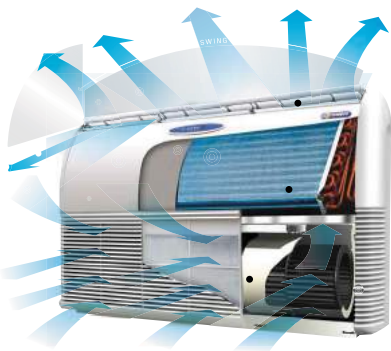


Microprocessor

เครื่องปรับอากาศรุ่น EER ได้รับการออกแบบเป็นอย่างดีคำนึงถึงหลายองค์ประกอบ ทั้งด้านการติดตั้ง สามารถติดตั้งทั้งพื้นหรือแขวนใต้เพดาน ลดเสียงการทำงานของเครื่องปรับอากาศด้วยมอเตอร์พัดลมแบบ PSC ประสิทธิภาพพร้อมฟังก์ชันควบคุมการทำงานด้วยรีโมทคอนโทรลและจอแสดงผลแบบ LCD



How it works.

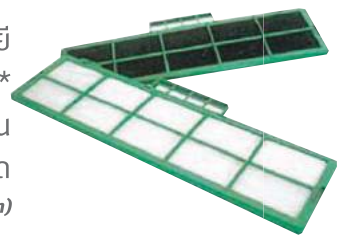


ระบบหมุนเวียนในอากาศเย็นสบายทั่วถึงทุกมุม ด้วยระบบสวิงอัตโนมัติกระจายลมขึ้นลง (VERTICAL SWING) และกระจายซ้าย-ขวา (HORIZONTAL ADJUST) เพื่อส่งความเย็นได้ไกล ทั่วถึงทั้ง 4 ทิศทางความเย็นสบายผสานความเงียบ ไร้เสียงรบกวนด้วยระบบการทำงานของมอเตอร์พัดลมแบบ PSC ประสิทธิภาพการทำงานของใบพัดที่ผ่านสมดุทางกลศาสตร์สามารถปรับเร่งความเย็นได้หลายระดับส่งผ่านแผ่นกรองอากาศและด้วยตัวระบายความร้อนชนิดครีบริบ ทำให้มั่นใจได้ในความเย็นสบาย

NANO TECHNOLOGY ฟอกอากาศ นาโนเทคโนโลยี (ELECTROSTATIC NANO CARBON FILTER)*

สามารถดักจับควันพิษในอากาศ อาทิ อนุเล็กรของฝุ่น 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

R32

R410A



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.	Watts	3,600	5,500	7,100	8,300	8,800	3,600	5,600	7,400	8,800
	EGAT.	Btu/hr	13,000	18,800	24,000	28,000	30,000	13,000	18,800	25,300	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.	Watts	1,014.08	1,556.00	1,972.00	2,338.00	2,558.14	1,038.77	1,556.00	2,121.20	2,558.14
	EGAT.	Watts	1,060	1,540	2,010	2,410	2,600	1,050	1,530	2,050	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	1,040	1,040	1,340	1,340	1,945	1,040	1,040	1,340	1,945
		Depth	250	250	250	250	250	250	250	250	250
		Height	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	812	866	968	968	968	812	866	968	968
		Depth	252	308	308	308	308	252	308	308	308
		Height	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.	Watts	9,700	9,700	10,600	10,600	11,200	11,200	11,800	11,800
	EGAT.	Btu/hr	33,400	33,400	36,100	36,100	38,300	38,300	40,944	40,944
Current		Amps	13.1	4.4	14.2	4.7	15.2	5.0	15.9	5.3
Electrical Power	TIS.	Watts	2,819.76	2,819.76	3,081.39	3,081.39	3,255.81	3,255.81	3,430.23	3,430.23
	EGAT.	Watts	2,820	2,820	3,070	3,070	3,200	3,200	3,330	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	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945	1,945
		Depth	250	250	250	250	250	250	250	250
		Height	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	968	968	968	968	968	968	968	968
		Depth	356	356	356	356	356	356	356	356
		Height	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.

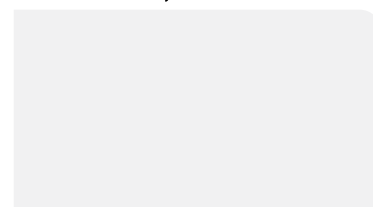
✉ : marketing@eminent.co.th

🌐 : www.eminent.co.th

📱 : EminentAir



Distributed by:



* July 2017