

Floor Ceiling (R410A) benefits

ประหยัดไฟ

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ครบถ้วนทุกการใช้งาน

Environmentally Friendly



**Floor & Ceiling
(R410A)**

เครื่องปรับอากาศตั้งพื้น หรือแขวนใต้ฝ้า
กับน้ำยา R410A เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

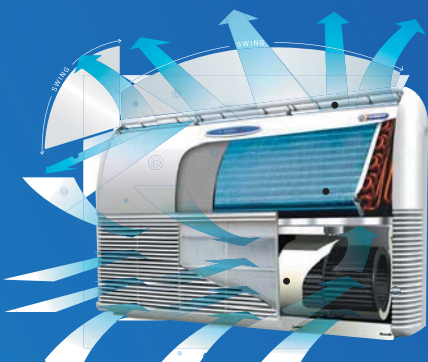




What is COATED BLUE FIN ?

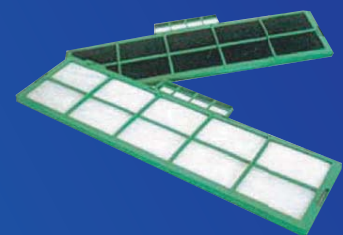
COATED BLUE FIN (ใหม่) เพิ่มประสิทธิภาพการประหยัดไฟ ด้วยคอยล์ชนิดพิเศษ ที่เคลือบสารเคมีสีฟ้า HYDROPHILIC ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการแลกเปลี่ยนความร้อน ช่วยลดการอันชื้นที่คอยล์ ลดการสึกกร่อนของฟิน ยืดอายุการใช้งาน ความเย็นสบายผสาน ความเงียบไร้เสียงรบกวนด้วยระบบการทำงานของมอเตอร์พัดลมแบบ PSC ประสิทธิภาพ การทำงานของใบพัดที่ผ่านสมดุทางกลศาสตร์ สามารถปรับแรงความเร็วได้หลายระดับ

How it works.



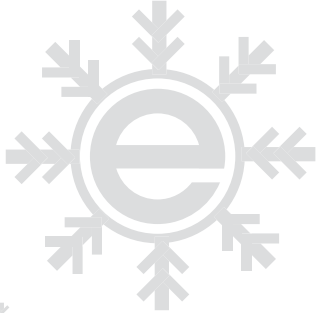
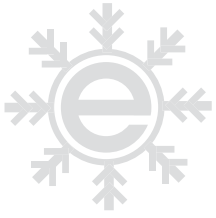
ระบบหมุนเวียนในอากาศเย็นสบายทั่วถึง ทั่วมุม ด้วยระบบสวิงอัตโนมัติกระจายลม ขึ้นลง (VERTICAL SWING) และกระจาย ซ้าย-ขวา (HORIZONTAL ADJUST) เพื่อส่งความเย็นได้ไกล ทัวถึงถึง 4 ทิศทาง

ความเย็นสบายผสานความเงียบ ไร้เสียงรบกวน ด้วยระบบการทำงานของมอเตอร์พัดลมแบบ PSC ประสิทธิภาพการทำงานของใบพัดที่ผ่านสมดุ ทางกลศาสตร์สามารถปรับแรงความเร็วได้หลาย ระดับสูงผ่านแป้นกรองอากาศและด้วยตัวระบาย ความร้อนชนิดครีမ် ทำให้มั่นใจได้ถึงความเย็นสบาย



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

* เป็นอุปกรณ์เสริม (option)



EER..M ได้รับการออกแบบอย่างดี คำนึงถึงหลายองค์ประกอบทั้งด้าน การติดตั้ง ทำได้ทั้งแบบตั้งพื้น หรือแขวนกับเพดานภายในวางระบบ การทำงานของใบพัดที่ผ่านการสมดุลทางกลศาสตร์ทำให้โรตอร์ยังรบกวน ช่วยเพิ่มจำนวนมวลของอากาศให้มากขึ้นพร้อมทั้งหมุนเวียนอากาศ ให้กระจายวงกว้างด้วยระบบสวิงอัตโนมัติ กระจายลมได้ไกลทั่ว ถึงทุกมุมห้องสำหรับรุ่นโรตอร์สาย

EER..M มีฟังก์ชันประหยัดพลังงานไฟฟ้า และโปรแกรมหน่วงเวลาเพื่อ ปกป้องคอมเพรสเซอร์ ยืดอายุการทำงานให้ยาวนานยิ่งขึ้น **ทุกฟังก์ชันควบคุมการทำงาน ด้วยรีโมทคอนโทรล จอแสดงผลแบบ LCD ระบบหมุนเวียนอากาศเย็นสบายทั่วถึงทุกมุมด้วยระบบสวิงอัตโนมัติ กระจายลมขึ้นลง (vertical swing) และกระจายลมซ้าย-ขวา (horizontal adjust) เพื่อส่งความเย็นได้ไกลทั่วถึงทั้ง 4 ทิศทาง**



ครบครันด้วยฟังก์ชัน การใช้งานที่หลากหลาย ของรีโมทคอนโทรล ควบคุมเครื่องปรับอากาศแบบไร้สาย



(รูปแบบรีโมทแบบมีสาย)



- เปิด/ปิด : กดปุ่มเปิดหรือปิดเครื่องปรับอากาศ
- เลือกโหมดการทำงานได้ตามความต้องการ
- ปรับความเร็วลม ต่ำ กลาง สูง หรืออัตโนมัติ
- ให้อาการนอนหลับเต็มอิ่มตลอดคืนด้วยฟังก์ชัน Sleep
- ส่งลมเย็นกระจายได้ทั่วทั้งห้องด้วยฟังก์ชันหมุนปรับลมเล่นระดับและแบบสวิง
- นาฬิกา : กดปุ่มลงหรือขึ้นเป็นเวลา 2 วินาที เพื่อเริ่มตั้งเวลา
- ตั้งเวลา : เครื่องจะเปิด ปิดเองอัตโนมัติหลังจากเลือกเวลาที่ตั้งล่วงหน้าเอาไว้ (ฟังก์ชันเฉพาะของรีโมทไร้สาย)





Specification & Model

MODEL	EER 12M		AER 12M		EER 18M		AER 18M		EER 25M		AER 25M		EER 30M		AER 30M		EER 33M		AER 33M		EER 33MT		AER 33MT	
Floor/Ceiling Type	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor
BTU																								
Cooling Capacity																								
TIS. Watts	3,600		5,600		7,400		8,800		9,700		9,700													
EGAT. BTU/hr	12,579.51		18,974.81		25,687.73		30,006.98		33,542.50		33,583.35													
Current																								
Amps	4.80		7.20		9.80		11.80		13.10		4.40													
Power																								
TIS. Watts	1,038.77		1,556.00		2,121.20		2,558.14		2,819.76		2,819.76													
EGAT. Watts	1,038.77		1,556.00		2,121.20		2,558.14		2,819.76		2,819.76													
EER EGAT.BTU/hr/Watts	12.11		12.19		12.11		11.73		11.89		11.91													
COP TIS. Watts/Watts	3.42		3.57		3.47		3.44		3.44		3.43													
Power supply	220/1/50		220/1/50		220/1/50		220/1/50		220/1/50		380/3/50													
Fan Quantity	2	1	2	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Fan Motor Quantity	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
HP	1/15.	1/15.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.
Compressor Type	-	Rotary	-	Rotary	-	Rotary	-	Rotary	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll
Refrigerant Type	R-410A																							
Liquid Inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	
Suction Inch	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	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	-	3/4	-	3/4	-	3/4	-	3/4	
Unit Dimension																								
Width (mm.)	1,040	812	1,040	866	1,340	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968
Depth (mm.)	250	252	250	308	250	308	250	308	250	308	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356
Height (mm.)	620	600	620	641	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794
Net Weight (kgs.)	27	37	28	39	36	56	52	62	52	69	52	69	52	69	52	69	52	69	52	69	52	69	52	69

MODEL	EER 36M		AER 36M		EER 36MT		AER 36MT		EER 38M		AER 38M		EER 38MT		AER 38MT		EER 40M		AER 40M		EER 40MT		AER 40MT	
Floor/Ceiling Type	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor	indoor	outdoor
BTU																								
Cooling Capacity																								
TIS. Watts	10,600		10,600		11,200		11,200		11,800		11,800													
EGAT. BTU/hr	36,281.74		36,472.10		38,158.10		38,223.21		40,202.30		40,236.60													
Current																								
Amps	14.20		4.70		15.20		5.00		15.90		5.30													
Power																								
TIS. Watts	3,081.39		3,081.39		3,255.81		3,255.81		3,430.23		3,430.23													
EGAT. Watts	3,081.39		3,081.39		3,255.81		3,255.81		3,430.23		3,430.23													
EER EGAT.BTU/hr/Watts	11.77		11.84		11.72		11.72		11.72		11.73													
COP TIS. Watts/Watts	3.44		3.43		3.44		3.43		3.44		3.43													
Power supply	220/1/50		380/3/50		220/1/50		380/3/50		220/1/50		380/3/50													
Fan Quantity	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Fan Motor Quantity	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
HP	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.	1/6.	1/4.
Compressor Type	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll	-	Scroll
Refrigerant Type	R-410A																							
Liquid Inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	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	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	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	-	3/4	-	3/4	-	3/4	-	3/4	
Unit Dimension																								
Width (mm.)	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968	1,945	968
Depth (mm.)	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356	250	356
Height (mm.)	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	794	620	1,151	620	794	620	794	620	794
Net Weight (kgs.)	52	71	52	71	52	71	52	71	52	71	52	71	52	71	52	71	52	82	52	71	52	71	52	71

SIMILAR CO.,LTD.
 235 Lasalle Road (Sukhumvit 105),Bangna,
 Bangna, Bangkok 10260 Thailand.
 Tel. (662) 744-6777 (auto)
 Fax. (662) 749-3031, (662) 396-1186
 Email : marketing@eminent.co.th
 www.eminent.co.th, Facebook/EminentAir



Distributed by :