



CASSETTE TYPE



มอก. 2134-2553



กระทรวงอุตสาหกรรม



WORLD STANDARD AIR CONDITIONERS

SUPERFLOW 360°

เย็นเร็วทันใจ กระจายลมทั่วทิศทาง



INVERTER



จากประหยัดไฟเบอร์ 5 ระดับ 2 ดาว

**Electrostatic Filter
with activated carbon Filter**

มีแผ่นกรองดักจับฝุ่น และช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์

CASSETTE TYPE

INVERTER COMPRESSOR

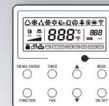
CVG_F/AVG_FC

เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน
ชนิดฟัดฟ้าเป่าลม 8 ทิศทาง



Compact Design and High Efficiency

ดีไซน์เรียบหรู กะทัดรัด กับประสิทธิภาพการทำงานสูง



แบบมีสาย



แบบไร้สาย

What is *INVERTER*?

อินเวอร์เตอร์ในเครื่องปรับอากาศ คือ อุปกรณ์ที่ช่วยให้อัตราการสิ้นเปลืองไฟฟ้าลดลง 30 - 50% เย็นเร็วทันใจ เมื่อเริ่มเปิดเครื่องปรับอากาศ มอเตอร์คอมเพรสเซอร์จะเริ่มทำงานในรอบต่ำสุด แล้วเร่งการทำงานขึ้นสู่รอบสูงสุดในระยะเวลาอันสั้น เมื่อห้องเย็นแล้วจะลดรอบการทำงานลงโดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยรักษาอุณหภูมิห้องให้คงที่ ลดเสียงการทำงาน ทำให้เสียงเงียบกว่าแอร์รุ่นธรรมดา

360° กระจายลมได้สูงสุด 360 องศา ทำให้ส่งความเย็นได้ทั่วทั้งห้อง

Special Low noise design
ทำงานเงียบมากยิ่งขึ้นด้วยที่ยึดมอเตอร์ แบบ Double flexible ทำให้มีความมั่นคง ลดการสั่นสะเทือน

Compact Design
ด้วยดีไซน์ที่เรียบหรู สามารถซ่อนในฝ้าได้ เข้ากับห้องได้ทุกสไตล์

Fresh air
มีช่องดูดอากาศจากภายนอกเข้ามาภายในเครื่องช่วยปรับอากาศให้สดชื่น (ต้องมีการต่อท่ออากาศเข้าขณะติดตั้งเครื่อง)

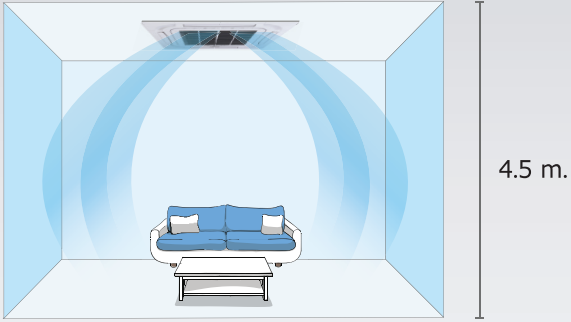
Remote Controllers มีทั้งแบบมีสาย และแบบไร้สายให้เลือก
แบบมีสาย สามารถพ่วงเข้ากับผนังได้ เพื่อความสวยงาม

DC motor
มอเตอร์คุณภาพดี ประสิทธิภาพการทำงานสูง

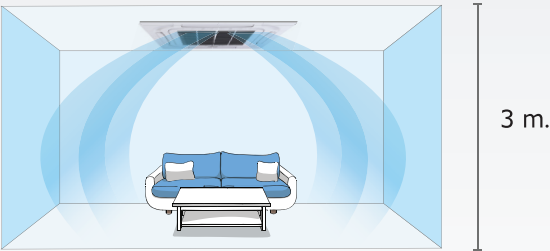
Electrostatic Filter with activated carbon Filter
มีแผ่นกรองดักจับฝุ่น และช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์

High Ceiling Applications
ความสูงที่เหมาะสมในการติดตั้งเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ดีที่สุด ติดตั้งได้ในระดับ 3-4.5 เมตร ของความสูงห้อง

ขนาดตั้งแต่ 24,000 BTU - 48,000 BTU
การติดตั้งควรงสูงไม่เกิน 4.5 เมตร



ขนาดต่ำกว่า 24,000 BTU
การติดตั้งควรงสูงไม่เกิน 3 เมตร



Comfort and Healthy สะดวกสบาย และดีต่อสุขภาพ



ปรับโหมดได้ตามต้องการ
Auto - Cool - Dry - Fan



Fan Speed
ปรับระดับความเร็วของพัดลมได้ละเอียดถึง 5 ระดับ
Low - Medium low - Medium - Medium high - High



Sleep Mode
ลดเสียงการทำงานของเครื่องและช่วยปรับอุณหภูมิ
ให้เหมาะสมขณะหลับทำให้คุณพักผ่อนได้อย่างเต็มที่



Turbo
ฟังก์ชันปรับระดับความเร็วของพัดลม เร่งความเร็วได้รวดเร็วทันใจ



Quiet Mode
ลดเสียงการทำงานของเครื่องปรับอากาศ
โดยเครื่องจะปรับระดับความเร็วของพัดลมเป็นระดับต่ำที่สุด



Timer
สะดวกสบาย ด้วยฟังก์ชันตั้งเวลาเปิด - ปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ

Safe and Easy Maintenance ปลอดภัย บำรุงรักษาง่าย



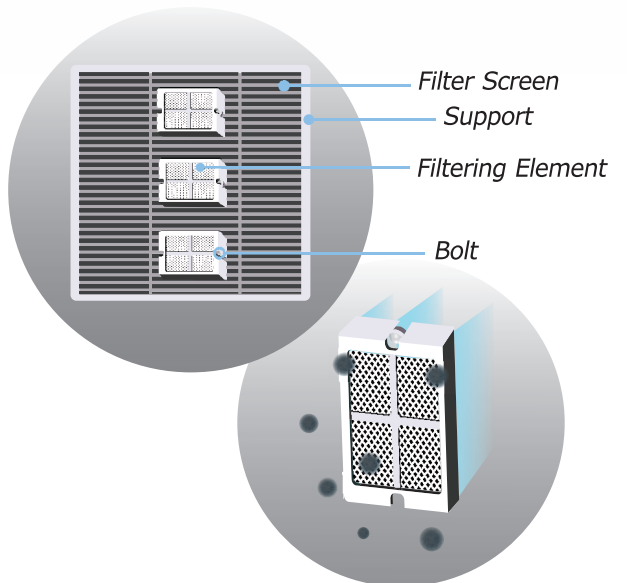
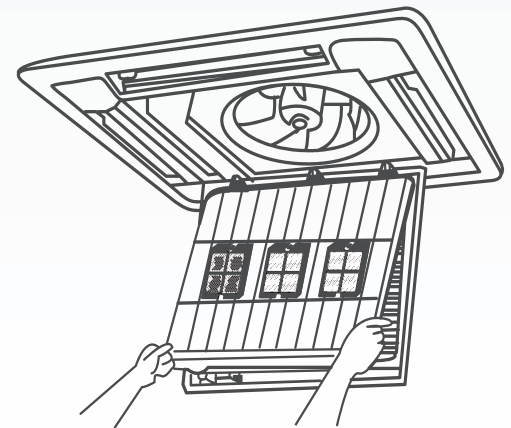
Self - diagnosis
สามารถตรวจสอบ Error code ได้ด้วยตัวเอง



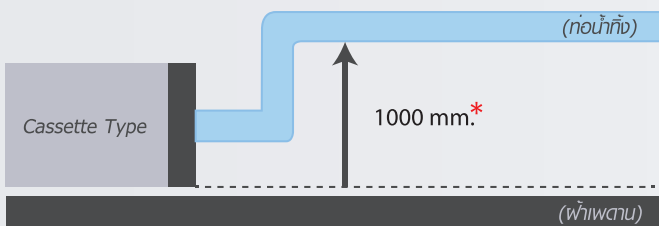
Fire proof electric box
ทำจากแผ่นโลหะที่ทนไฟเพื่อความปลอดภัย



Drain Pump filled as standard
with increased lift of 1000mm.
มีน้ำทิ้ง เมื่อเกิดการชำรุดเสียหาย ระดับน้ำเกินเกณฑ์ที่กำหนด
หรือปัญหาอื่น ๆ จะหยุดการทำงานของเครื่องปรับอากาศทันที
เพื่อความปลอดภัย และไม่ต้องถอดท่อน้ำทิ้งก่อนบำรุงรักษา



Electrostatic Filter
with activated carbon Filter
มีแผ่นกรองดักจับฝุ่น และช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์



* 1000 mm.
(ระยะความสูงระหว่างฝ้าเพดาน และท่อน้ำทิ้ง
ที่มีน้ำสามารถถูกระบายน้ำจากฝ้าเพดานไปยังท่อระบายน้ำทิ้ง)

SPECIFICATIONS

CASSETTE TYPE

INVERTER COMPRESSOR #LABEL 5



R32

นวัตกรรมที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม
 นามู ประหยัดพลังงาน

MATCHING MODEL			Fancoil unit Model	CVG18F	CVG24F	CVG30F	CVG36F	CVG40F	
			Condensing unit Model	AVG18FC	AVG24FC	AVG30FC	AVG36FC	AVG40FC	
No.5 Label Ranking			5★★	5★★	5★★	5★★	5★★		
Cooling capacity	*TIS. Watts	5,500	7,100	8,800	10,600	11,800			
	Btu/hr.	19,000	24,000	31,000	36,100	40,944			
Current	TIS. Amps	7.2	9.1	11.8	14.2	15.9			
Power	TIS. Watts	1,556	1,972	2,558.14	3,081.39	3,430.23			
SEER	Btu/Wh	20.00	20.00	19.00	19.00	19.00			
COP	Watts/Watts	3.57	3.60	3.44	3.44	3.44			
INDOOR UNIT			Fancoil unit Model	CVG18F	CVG24F	CVG30F	CVG36F	CVG40F	
			Power supply	V-Ph-Hz	220-1-50				
Fan blower	Q'ty	1							
Fan Motor	Q'ty	1							
	TYPE	DC							
Air Flow (Nominal)	CFM	600	650	900	1150	1200			
Air Direction			8 Way(Round Flow), Auto Swing						
Front Panel	Width (A)	m.m.	950						
	Width (A)	m.m.	950						
	Height	m.m.	60						
	Net Weight	Kgs.	7						
Body	Width (C)	m.m.	840						
	Width (C)	m.m.	840						
	Height (F)	m.m.	240		290				
	Net Weight	Kg.	28	29	31	33	34		
connection			Drain	Inch	1				
			Liquid	Inch	1/4	3/8			
			Suction	Inch	2/4	5/8			
OUTDOOR UNIT			Condensing unit Model	AVG18FC	AVG24FC	AVG30FC	AVG36FC	AVG40FC	
			Power supply	V-Ph-Hz	220-1-50				
			Refrigerant	Type	R32				
				Flow Control	EXV	EXV	EXV	EXV	EXV
			Fan	Q'ty	1	1	1	1	1
			Fan Motor	Q'ty	1	1	1	1	1
				Type	DC				
			Compressor	Type	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
			Unit Dimension	Width	m.m.	818	892	892	920
Depth	m.m.	302		340	340	370	460		
Height	m.m.	596		698	698	790	820		
Net Weight	Kgs.	42		55	55	63	92		

REMARK: FLOW CONTROL ELECTRONIC EXPANSION VALVE IS INSTALLED IN CONDENSING UNIT

SD-RD-86(05/02/64)

SIMILAR CO.,LTD.
 235 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-district,
 Bangna, Bangkok 10260 Thailand.

- ✉ : marketing@eminent.co.th
- 🌐 : www.eminent.co.th
- 📘 : EminentAir
- ☎ : 02-083-5555



Distributed by

*February 2021