



CASSETTE TYPE



มอก. 2134-2553



กระทรวงอุตสาหกรรม



WORLD STANDARD AIR CONDITIONERS

SUPER FLOW

กระจายลมทั่วทิศทาง | ช้อนรูป แต่ไม่ช้อนแรง
360° | เย็นเร็วทันใจ



**Electrostatic Filter
with activated carbon Filter**

มีแผ่นกรองดักจับฝุ่น และช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์

CASSETTE TYPE (TIS)

FIXED SPEED COMPRESSOR

CG/AR

เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน

ชนิดพ่วงฟ้ามอเตอร์ 4 ทิศทาง 8 ทิศทาง



Compact Design and High Efficiency

ดีไซน์เรียบหรู กะทัดรัด กับประสิทธิภาพการทำงานสูง



แบบมีสาย



แบบไร้สาย

360° กระจายลมได้สูงสุด 360 องศา ทำให้ส่งความเย็นได้ทั่วทั้งห้อง

Compact Design
ด้วยดีไซน์ที่เรียบหรู สามารถซ่อนในฝ้าได้ เข้ากับห้องได้ทุกสไตล์

Remote Controllers มีทั้งแบบมีสาย และแบบไร้สายให้เลือก
แบบมีสาย สามารถพ่วงเข้ากับผนังได้ เพื่อความสวยงาม

Electrostatic Filter with activated carbon Filter
มีแผ่นกรองดักจับฝุ่น และช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์

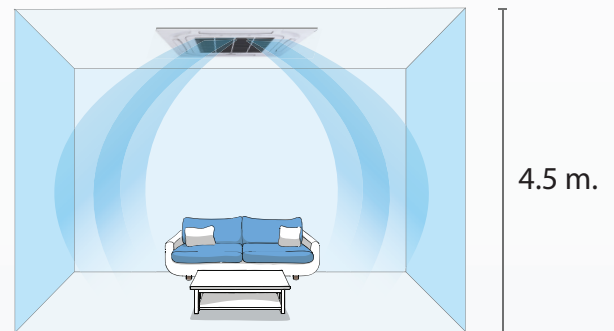
Special Low noise design
ทำงานเงียบมากยิ่งขึ้นด้วยที่ยึดมอเตอร์ แบบ Double flexible
ทำให้มีความมั่นคง ลดการสั่นสะเทือน

Fresh air
มีช่องดูดอากาศจากภายนอกเข้ามาภายในเครื่องช่วยปรับอากาศให้สดชื่น
(ต้องมีการต่อท่ออากาศเข้าขณะติดตั้งเครื่อง)

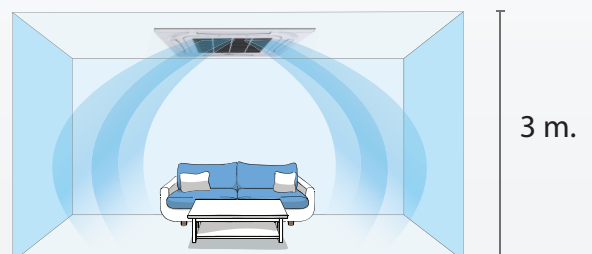
DC motor
มอเตอร์คุณภาพดี ประสิทธิภาพการทำงานสูง

High **High Ceiling Applications**
ความสูงที่เหมาะสมในการติดตั้งเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ดีที่สุด ติดตั้งได้ไบนะดับ 3-4.5 เมตร ของความสูงห้อง

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

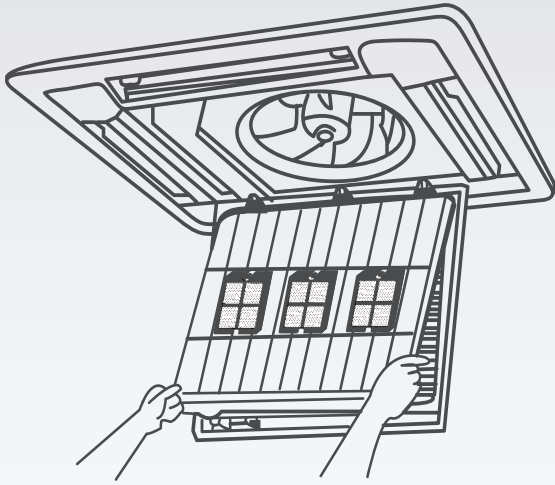


ขนาดต่ำกว่า 24,000 BTU
การติดตั้งควรงสูงไม่เกิน 3 เมตร



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



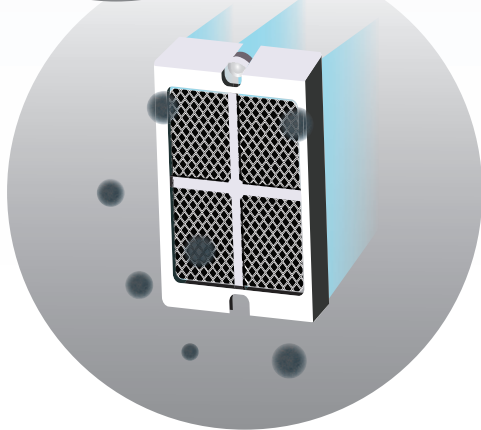
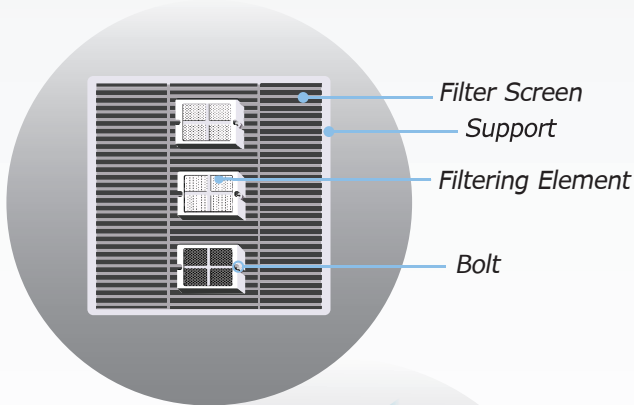
Turbo
ฟังก์ชันปรับระดับความเร็วของพัดลม เร่งความเร็วได้รวดเร็วทันใจ



Quiet Mode
ลดเสียงการทำงานของเครื่องปรับอากาศ
โดยเครื่องจะปรับระดับความเร็วของพัดลมเป็นระดับต่ำที่สุด



Timer
สะดวกสบาย ด้วยฟังก์ชันตั้งเวลาเปิด - ปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ



**Electrostatic Filter
with activated carbon Filter**
มีแผ่นกรองดักจับฝุ่น และช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์

Safe and Easy Maintenance

ปลอดภัย บำรุงรักษาง่าย



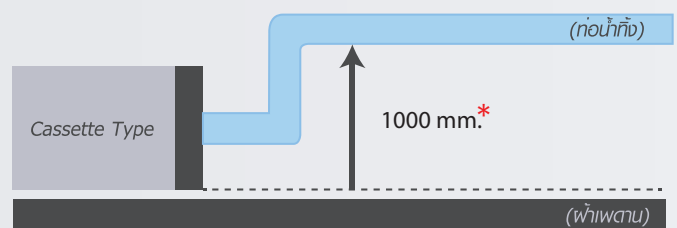
Self - diagnosis
สามารถตรวจสอบ Error code ได้ด้วยตัวเอง



Fire proof electric box
ทำจากแผ่นโลหะที่ทนไฟเพื่อความปลอดภัย



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



* 1000 mm.
(ระยะความสูงระหว่างฝ้าเพดาน และท่อน้ำทิ้ง
ที่มมีน้ำสามารถดูดระบายน้ำจากภาคน้ำไปยังท่อระบายน้ำทิ้ง)

SPECIFICATIONS

CASSETTE TYPE (TIS)

FIXED SPEED COMPRESSOR



R32
 นวัตกรรมที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม
 อนุภาคนิวคลีอัส

MATCHING MODEL			Fancoil unit Model	CG18F	CG25F	CG30F	CG36F	CG36F	CG40F	CG40F	CG44F	CG48F			
			Condensing unit Model	AR18FC	AR25FC	AR30FC	AR36FC	AR36FTC	AR40FC	AR40FTC	AR44FTC	AR48FTC			
			Cooling capacity	*TIS. Watts	5,300	7,400	8,800	10,600	10,600	11,800	11,800	13,000	14,100		
				Btu/hr.	18,084	25,249	30,026	36,167	36,167	40,262	40,262	44,356	48,109		
			Current	TIS. Amps	8.2	11.6	13.8	16.5	5.4	18.4	6.1	7.6	8.2		
			Power	TIS. Watts	1,766	2,466	2,933	3,533	3,533	3,933	3,933	4,333	4,700		
			EER	Btu/Wh	10.24	10.24	10.24	10.24	10.24	10.24	10.24	10.24	10.24		
			COP	Watts/Watts	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00		
INDOOR UNIT			Fancoil unit Model	CG18F	CG25F	CG30F	CG36F	CG36F	CG40F	CG40F	CG44F	CG48F			
			Power supply	V-Ph-Hz	220-1-50										
			Fan blower	Q'ty	1										
			Fan Motor	Q'ty	1										
				TYPE	DC										
			Air Flow (Nominal)	CFM	710	810	1,150	1,150	1,150	1,200	1,200	1,200	1,200		
			Air Direction		4 Way, Auto Swing			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	33				34							
connection			Drain	Inch	1										
			Liquid	Inch	1/4				3/8						
			Suction	Inch	1/2				5/8						
OUTDOOR UNIT			Condensing unit Model	AR18FC	AR25FC	AR30FC	AR36FC	AR36FTC	AR40FC	AR40FTC	AR44FTC	AR48FTC			
			Power supply	V-Ph-Hz	220-1-50					380-3-50		220-1-50		380-3-50	
			Refrigerant Type		R32										
			Fan	Q'ty	1	1	1	1	1	2	2	2	2		
			Fan Motor	Q'ty	1	1	1	1	1	2	2	2	2		
			Air Flow (Nominal)	CFM	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	4,000	4,000	4,000	4,000		
			Compressor	Type	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Scroll		
			Unit Dimension	Width	m.m.	866	866	968	968	968	968	968	968	968	
				Depth	m.m.	308	308	308	308	308	356	356	356	356	
Height	m.m.	641		641	794	794	794	1,151	1,151	1,151	1,151				
Net Weight	Kgs.	46	56	62	71	71	82	82	84	84					

*TIS. is applicable to air conditioners which a cooling capacity is not greater than 12,000 watts (40,944 Btu/hr.)

SIMILAR CO.,LTD.

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



Distributed by



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

