



Green Industry
 กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
 มอก. 2134-2553



WORLD STANDARD AIR CONDITIONERS



SUPER FLOW



ซ่อนรูป แต่ไม่ซ่อนแรง 360°
กระจายลมทั่วทิศทาง

Electrostatic Filter with activated carbon Filter

มีแผ่นกรองดักจับฝุ่น และช่วยลดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์

CASSETTE TYPE

FIXED SPEED COMPRESSOR

*มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 สูงสุดถึง ระดับ 1 ดาว เฉพาะขนาด 36,100 BTU

CFG_F/AFE_FC

เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน

ชนิดพ่วงฟ้าเบ้าลม 4 ทิศทาง 8 ทิศทาง

Compact Design and High Efficiency

ดีไซน์เรียบหรู กะทัดรัด กับประสิทธิภาพการทำงานสูง



แบบมีสาย



แบบไร้สาย

360° กระจายลมได้สูงสุด 360 องศา ทำให้ห้องความเย็นได้ทั่วทั้งห้อง

Compact Design
ตัวดีไซน์ที่เรียบหรู 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)

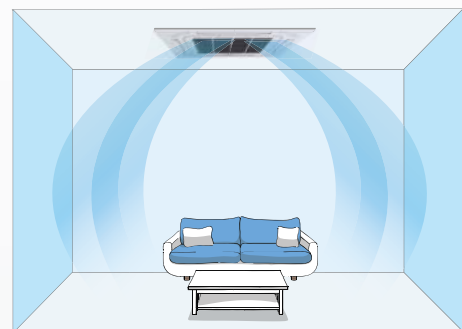
DC motor
มอเตอร์คุณภาพดี ประสิทธิภาพการทำงานสูง



High Ceiling Applications

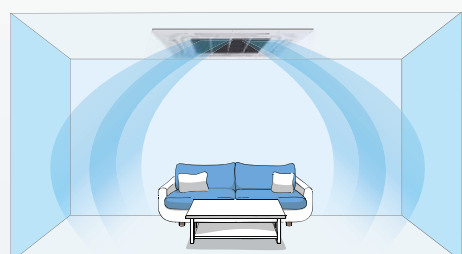
ความสูงที่เหมาะสมในการติดตั้งเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ดีที่สุด ติดตั้งได้ในระดับ 3-4.5 เมตร ของความสูงห้อง

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



4.5 m.

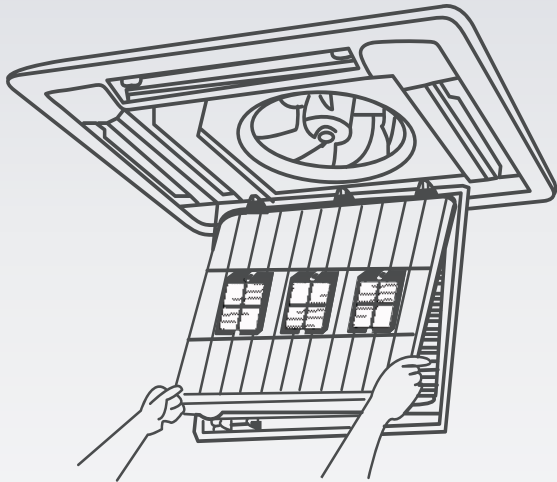
ขนาดต่ำกว่า 24,000 BTU
การติดตั้งควรสูงไม่เกิน 3 เมตร



3 m.

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



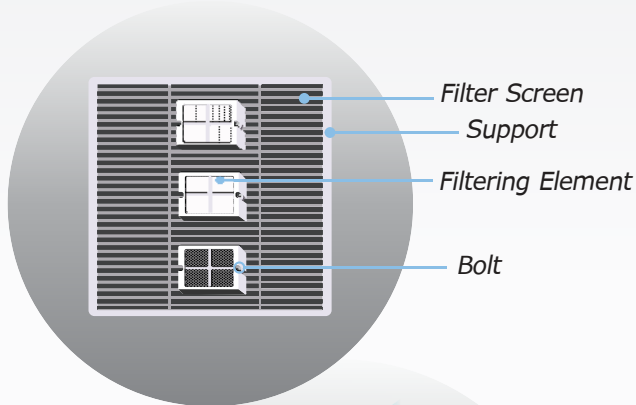
Turbo
ฟังก์ชันปรับระดับความเร็วของพัดลม เร่งความเร็วได้รวดเร็วทันใจ



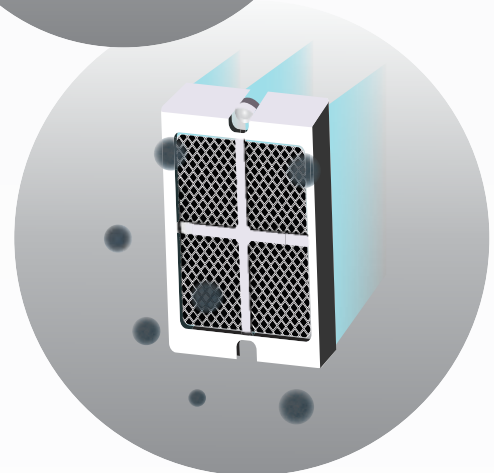
Quiet Mode
ลดเสียงการทำงานของเครื่องปรับอากาศ
โดยเครื่องจะปรับระดับความเร็วของพัดลมเป็นระดับต่ำที่สุด



Timer
สะดวกสบาย ด้วยฟังก์ชันตั้งเวลาเปิด - ปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ



Filter Screen
Support
Filtering Element
Bolt



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

Safe and Easy Maintenance

ปลอดภัย บำรุงรักษาง่าย



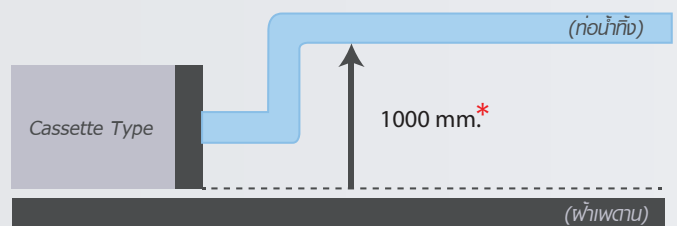
Self - diagnosis
สามารถตรวจสอบ Error code ได้ด้วยตัวเอง



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 และถ่อน้ำทิ้ง
ที่บิมน้ำสามารถดูดระบายน้ำจากถาดน้ำไปยังถ่อระบายน้ำทิ้ง)

SPECIFICATIONS

CASSETTE TYPE

FIXED SPEED COMPRESSOR #LABEL 5



R32

บริษัทกรีนที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม
numu US-ประหยัดพลังงาน

MATCHING MODEL		Fancoil unit Model	CFG18F	CFG24F	CFG30F	CFG36F	CFG36F	CFG40F	CFG40F		
		Condensing unit Model	AFE18FC	AFE24FC	AEF30FC	AFE36FC	AFE36FTC	AFE40FC	AFE40FTC		
No.5 Label Ranking		5	5	5	5	5★	5	5			
Cooling capacity	*TIS. Watts	5,500	7,100	8,800	10,600	10,600	11,800	12,000			
	Btu/hr.	19,000	25,000	31,000	36,100	36,100	40,944	40,944			
Current	TIS. Amps	7.2	9.1	11.8	14.2	4.8	15.9	5.4			
Power	TIS. Watts	1,556	1,972	2,558.14	3,081.39	3,072	3,430.23	3,440			
SEER	Btu/Wh	13.81	13.61	13.33	13.29	14.39	13.33	13.33			
COP	Watts/Watts	3.57	3.60	3.44	3.44	3.45	3.44	3.45			
INDOOR UNIT		Fancoil unit Model	CFG18F	CFG24F	CFG30F	CFG36F	CFG36F	CFG40F	CFG40F		
		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	
			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					
conection		Drain	Inch	1							
		Liquid	Inch	1/4	3/8						
		Suction	Inch	1/2	5/8						
OUTDOOR UNIT		Condensing unit Model	AFE18FC	AFE24FC	AEF30FC	AFE36FC	AFE36FTC	AFE40FC	AEF40FTC		
		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	
		Fan Motor	Q'ty	1	1	1	1	1	2	2	
		Air Flow (Nominal)	CFM	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	4,000	4,000	
		Compressor	Type	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	
		Unit Dimension	Width	m.m.	866	968	968	968	968	968	
			Depth	m.m.	308	308	308	356	356	356	
Height	m.m.		641	749	794	794	794	1,151	1,151		
Net Weight	Kgs.	46	62	71	71	71	82	82			