



FLOOR/CEILING TYPE



WORLD STANDARD AIR CONDITIONERS

# SUPER UTILITY

ฟังก์ชันครบ จบในเครื่องเดียว

ตัว  
TOP



# FLOOR/CEILING TYPE

เครื่องปรับอากาศชนิดตั้งหรือแขวนใต้ฝ้า

# SUPER

UTILITY

## FIXED SPEED



# ฟังก์ชันครบ จบในเครื่องเดียว



## INVERTER



## INVERTER

เครื่องปรับอากาศระบบ Inverter ทำให้ประหยัดไฟฟ้ามากขึ้น 30-50% เมื่อเริ่มเปิดเครื่องปรับอากาศ คอมเพรสเซอร์จะเริ่มทำงานในรอบต่ำสุดแล้วเร่งการทำงานขึ้นสู่ออบสูงสุดในระยะเวลาอันสั้น เมื่อห้องเย็นแล้วจะลดรอบการทำงานลงโดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยรักษาอุณหภูมิห้องให้คงที่ ลดเสียงการทำงาน ทำให้เสียงเงียบกว่าแอร์แบบทำความเย็นคงที่

- ✓ เสียงเงียบ
- ✓ ประหยัดไฟ
- ✓ อุณหภูมิคงที่

## FIXED SPEED

เครื่องปรับอากาศระบบ Fixed Speed หรือเครื่องปรับอากาศแบบทำความเย็นคงที่ โดยคอมเพรสเซอร์จะตัดต่อการทำงานตลอดเวลาเพื่อรักษาอุณหภูมิให้เป็นไปตามที่ตั้งไว้ ข้อดีคือเย็นเร็วทันใจและบำรุงรักษาง่าย

- ✓ เย็นเร็ว
- ✓ ราคาถูก
- ✓ บำรุงรักษาง่าย

## COMPACT DESIGN & HIGH EFFICIENCY

## ดีไซน์เรียบหรูและประสิทธิภาพการทำงานสูง



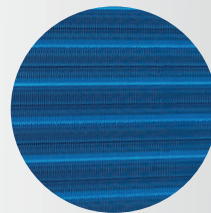
### 100% Copper

ใช้คอยล์ทองแดงทั้งหมดเพิ่มประสิทธิภาพในการแลกเปลี่ยนความร้อน และทนต่อสภาพแวดล้อม

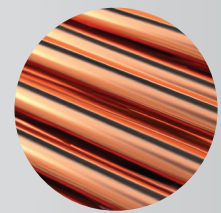


### Coated Blue Fin

คอยล์ชนิดเคลือบสารสีฟ้า Hydrophilic ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการแลกเปลี่ยนความเย็นลดการอับชื้นที่คอยล์ลดการสึกกร่อนของฟิน ช่วยยืดอายุการใช้งาน



Coated Blue Fin



100% Copper



### Anti - Corrosion

สารเคลือบท่อทองแดงสีไฮซันด์พิเศษ ช่วยลดการสึกกร่อน



**Pre-Filter**

ช่วยดักจับสิ่งสกปรกและฝุ่นละอองขนาดใหญ่ เช่น เส้นผม ฝุ่น ขนสัตว์



**Nano Filter PM 2.5**

ช่วยกรองฝุ่นขนาดเล็ก PM2.5



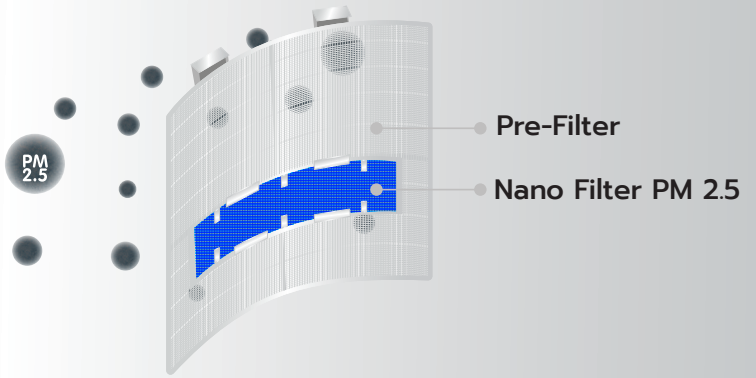
**SELF CLEANING**

ระบบทำความสะอาดคอยล์เย็นอัตโนมัติปล่อยลมไล่ความชื้นที่คอยล์เย็น เพื่อลดการเกิดและสะสมของเชื้อโรค



**Electro Plasma**

(+อุปกรณ์เสริมที่สามารถเพิ่มได้)



**COMFORT & ECO FRIENDLY**

ใช้งานง่าย สะดวกสบาย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



**Temperature Control**

สามารถควบคุมอุณหภูมิได้อย่างแม่นยำ จึงส่งความเย็นได้คงที่ตลอดเวลาการใช้งาน



**Sleep Mode**

ฟังก์ชันที่ช่วยให้คุณหลับสบายทั้งคืนและยังช่วยประหยัดพลังงาน



**Auto Speed**

ปรับความเร็วรอบพัดลมตามอุณหภูมิ ทำให้ห้องเย็นเร็วทันใจ



**R32**

ระบบน้ำยา R32 นวัตกรรมที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม ทนทาน และประหยัดพลังงาน



**Vertical Auto Swing**

ส่งลมเย็นกระจายได้ทั่วทั้งห้อง



**Timer**

ตั้งเวลา ปิด/เปิด เครื่องปรับอากาศ



**WIFI** (+อุปกรณ์เสริมที่สามารถเพิ่มได้)

สามารถเชื่อมต่อเพื่อสั่งการทำงานผ่านระบบ WIFI ได้



**LED Wire & LCD Wireless Control**

มีทั้งแบบมีสาย และแบบไร้สายให้เลือก แบบมีสายสามารถฝังเข้ากับผนังได้เพื่อความสวยงาม

ประหยัดพลังงาน และดูแลรักษาง่าย

**SAVING ENERGY & EASY MAINTENANCE**



**Label 5**

มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5

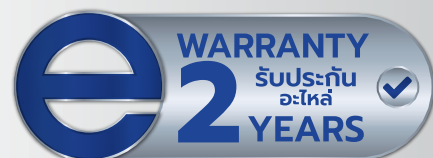
ประหยัดสูงสุดถึงระดับ 5 ดาว

(ในรุ่น Inverter ขนาด 31,000 และ 37,000 BTU)



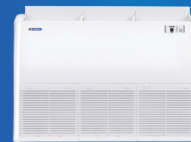
**ECO/Energy Saving**

โหมดประหยัดพลังงาน ช่วยประหยัดไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 20-60% จากโหมดปกติ





**SPECIFICATIONS**  
FLOOR/CEILING TYPE  
FIXED SPEED



**SUPER**  
UTILITY

MODEL		Fancoil unit	UFE12F	UFE18F	UFE25F	UFE30F	UFE36F	UFE36F	
		Condensing unit	AFE12FU	AFE18FU	AFE25FU	AFE30FU	AFE36FU	AFE36FUT	
Cooling capacity	TIS. Watt		3,600	5,400	7,400	8,800	10,600	10,600	
	EGAT. Btu/hr		13,000	18,800	25,300	31,000	36,100	36,100	
Current	Amp		4.70	7.20	9.70	11.80	14.20	4.70	
Power	TIS. Watt		980	1,480	2,030	2,500	3,010	3,010	
COP	TIS. Watt/Watt		3.55	3.55	3.55	3.44	3.44	3.43	
SEER	EGAT. (Btu/Hr)/Watt		13.70	13.70	13.70	13.12	13.12	13.12	
Label No.5 Ranking			5	5	5	5	5	5	
INDOOR UNIT	Power supply	V/Ph/Hz	220/1/50						
	Blower	Q'ty	2		4				
	Fan motor	Q'ty	1			2			
	Fan motor	Type	AC						
	Air Direction		Up-Down Auto Swing / Left-Right Manual Swing						
	Dimension	Width	m.m.	1,004		1,305		1,907	
		Depth	m.m.	235					
Height		m.m.	672						
Net Weight	Kgs.	28	30	38	52	52	52		
CONNECTION	Liquid	Inch	3/8			1/2			
	Suction	Inch	1/2	5/8			3/4		
	Drain	Inch	3/4						
Refrigerant Type			R32						
Flow control (Installed)			Capillary tube (IDU)						
OUTDOOR UNIT	Power supply	V/Ph/Hz	220/1/50			220/1/50		380/3/50	
	Fan blade	Q'ty	1						
	Fan motor	Q'ty	1						
	Fan motor	Type	AC						
	Compressor	Type	Rotary				Scroll		
	Dimension	Width	m.m.	812	866	968			
		Depth	m.m.	252	308			356	
Height		m.m.	600	641	794				
Net Weight	Kgs.	42	46	56	62	71	71		

MODEL		Fancoil unit	UFE40F	UFE40F	UFE44F	UFE48F	UFE54F	UFE60F	
		Condensing unit	AFE40FU	AFE40FUT	AFE44FTU	AFE48FTU	AFE54FTU	AFE60FTU	
Cooling capacity	TIS. Watt		11,800	11,800	13,000	14,100	15,900	17,600	
	EGAT. Btu/hr		40,300	40,300	44,400	48,200	54,300	61,416	
Current	Amp		15.90	5.30	7.60	8.20	8.70	10.30	
Power	TIS. Watt		3,360	3,360	4,300	4,540	5,120	5,680	
COP	TIS. Watt/Watt		3.44	3.43	3.00	3.00	3.00	3.00	
SEER	EGAT. (Btu/Hr)/Watt		13.12	13.12	11.80	10.75	10.75	10.59	
Label No.5 Ranking			5	5	5★ ★ ★	5★	5★	5	
INDOOR UNIT	Power supply	V/Ph/Hz	220/1/50						
	Blower	Q'ty	4						
	Fan motor	Q'ty	2						
	Fan motor	Type	AC						
	Air Direction		Up-Down Auto Swing / Left-Right Manual Swing						
	Dimension	Width	m.m.	1,907					
		Depth	m.m.	235					
Height		m.m.	672						
Net Weight	Kgs.	52	52	52	52	52	52		
CONNECTION	Liquid	Inch	1/2						
	Suction	Inch	3/4						
	Drain	Inch	3/4						
Refrigerant Type			R32						
Flow control (Installed)			Capillary tube (IDU)						
OUTDOOR UNIT	Power supply	V/Ph/Hz	220/1/50	380/3/50	380/3/50				
	Fan blade	Q'ty	1	2					
	Fan motor	Q'ty	1	2					
	Fan motor	Type	AC						
	Compressor	Type	Scroll						
	Dimension	Width	m.m.	968					
		Depth	m.m.	356					
Height		m.m.	794			1,151			
Net Weight	Kgs.	75	75	82	82	82	87		



MODEL	Fancoil unit	UVE12F1	UVE18F1	UVE25F1	UVE30F1	UVE36F1	UVE36F1	UVE40F1	UVE40F1		
Condensing unit		AVE12FU1	AVE18FU1	AVE25FU1	AVE30FU1	AVE36FU1	AVE36FUT1	AVE40FU1	AVE40FUT1		
Cooling capacity	TIS. Watt	3,600	5,400	7,400	8,800	10,600	10,600	11,800	11,800		
	EGAT. Btu/hr	13,500	19,000	26,000	31,000	37,000	37,000	40,944	40,944		
Current	Amp	4.70	7.20	9.70	11.80	14.20	4.70	15.90	5.30		
Power	TIS. Watt	980	1,480	2,030	2,500	3,010	3,010	3,360	3,360		
COP	TIS. Watt/Watt	3.55	3.55	3.55	3.44	3.44	3.43	3.44	3.43		
SEER	EGAT. (Btu/Hr)/Watt	20.10	20.10	20.10	21.70	20.60	21.70	19.40	18.30		
Label No.5 Ranking		5★★	5★★	5★★	5★★★★★	5★★★★★	5★★★★★	5★★★	5★★		
INDOOR UNIT	Power supply	V/Ph/Hz	220/1/50								
	Blower	Q'ty	2		4						
	Fan motor	Q'ty	1			2					
	Fan motor	Type	DC								
	Air Direction		Up-Down Auto Swing / Left-Right Manual Swing								
	Dimension	Width	m.m.	1,004		1,305	1,907				
		Depth	m.m.	235							
		Height	m.m.	672							
	Net Weight	Kgs.	28	30	40	55	55	55	55	55	
CONNECTION	Liquid	Inch	1/4		3/8						
	Suction	Inch	1/2		5/8						
	Drain	Inch	3/4								
Refrigerant Type		R32									
Flow control (Installed)		Capillary tube (ODU)									
OUTDOOR UNIT	Power supply	V/Ph/Hz	220/1/50			220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50		
	Fan blade	Q'ty	1					2			
	Fan motor	Q'ty	1					2			
	Fan motor	Type	DC								
	Compressor	Type	Rotary								
	Dimension	Width	m.m.	812	866	968					
		Depth	m.m.	252	308			356			
Height		m.m.	600	641	794				1,151		
Net Weight	Kgs.	42	46	56	62	71	71	82	82		



WORLD STANDARD AIR CONDITIONERS



SIMILAR CO., LTD. (HEAD OFFICE)  
235 Lasalle Road, Bangna-tai Sub-district,  
Bangna District, Bangkok 10260 Thailand.

✉: [marketing@eminent.co.th](mailto:marketing@eminent.co.th)

🌐: [www.eminent.co.th](http://www.eminent.co.th)

📘: Eminent Air

☎: +66 2 083 5555

📞: +66 2 033 6235



Call Center ☎: +66 2 033 6229

📞: @eminentairservice

Distributed by