



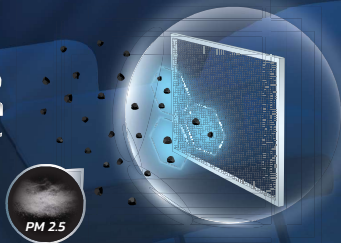
CENTRAL AIR

เครื่องปรับอากาศเซ็นทรัลแอร์ แบบติดผนัง ระบบอินเวอร์เตอร์

IVM INVERTER SERIES



PM 2.5 Protection Filter

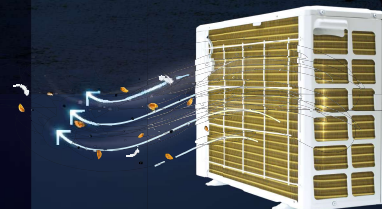


PM 2.5 PROTECTION FILTER

แผ่นฟอกอากาศชนิดพิเศษที่ช่วยดักจับและกรองฝุ่นละอองขนาดเล็กมากกว่าถึง 2.5 ไมครอนที่ไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า แต่สามารถส่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ แผ่นฟอกอากาศชนิดนี้จะช่วยลดมลภาวะภายในห้องและช่วยสร้างอากาศใหม่ที่สะอาด ทำให้มีมันใจในทุกช่วงเวลาแห่งการพักผ่อน เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้น

AUTO DUST CLEANING SYSTEM (ADCS)

ระบบทำความสะอาดฝุ่นอัตโนมัติ ช่วยกำจัดฝุ่นละอองหรือสิ่งสกปรกในแผงคอยล์ร้อน ทำให้เพิ่มประสิทธิภาพการระบายความร้อนของเครื่องปรับอากาศ ให้พร้อมสำหรับการทำความเย็น แบบเต็มประสิทธิภาพ (ระบบจะทำงานเมื่อปิดเครื่อง ขณะอยู่ในโหมด COOL เท่านั้น)

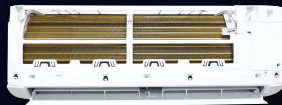


ADCS Auto Dust Cleaning System

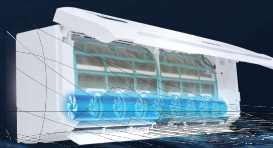
เปรียบเทียบอายุการใช้งานในสภาวะแวดล้อมที่รุนแรง



GOLDEN FIN



แผงคอยล์เย็นและแผงคอยล์ร้อน เคลือบสารสีทองชนิดพิเศษ GOLDEN FIN ทำให้ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการไหลเวียนของสารทำความเย็น ช่วยให้คอยล์ร้อนระบายความร้อนได้ดี มีคุณสมบัติช่วยป้องกันการกัดกร่อนของโอเลียมบริเวณชายทะเลและสภาวะมลพิษต่างๆ ในย่านโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้ยืดอายุการใช้งานได้นานยิ่งขึ้น



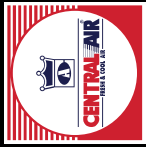
TURBO MODE

โหมดเพิ่มพลังการทำความเย็น ที่ช่วยในการเร่งทำความเย็นระดับสูงสุด ทำให้แรงลมกระจายได้อย่างทั่วถึงและรวดเร็ว ด้ร้อนได้อย่างทันใจ

- ▶ พร้อมด้วยระบบ Turbo Mode, Eco Mode, Auto Restart, Error Code Display, LED Display, Timer Mode
- ▶ มีท่อน้ำยาแบบสำเร็จรูปยาว 4 เมตร พร้อมสายไฟ
- ▶ รับประกันคอมเพรสเซอร์ 10 ปี อะไหล่ทุกชิ้นส่วน 5 ปี และฟรีค่าบริการ 3 ปี
- ▶ ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 (มาตรฐานล่าสุดปี 2567)
- ▶ ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2134-2553 และ มอก. 1529-2561
- ▶ ได้รับเครื่องหมายรับรอง MiT (Made in Thailand)

(หมายเหตุ : ค่าบริการฟรี 3 ปี เป็นไปตามเงื่อนไขในบัตรรับประกันเท่านั้น)





CENTRAL AIR

เครื่องปรับอากาศเซ็นทรัลแอร์ แบบดีฟดิ่ง ระบบอินเวอร์เตอร์

INVERTER SERIES

MODEL

MODEL	INDOOR UNIT		CFW-IVM09		CFW-IVM13		CFW-IVM18		CFW-IVM25		CFW-IVM28	
	OUTDOOR UNIT		CCS-IVM09	CCS-IVM13	CCS-IVM18	CCS-IVM25	CCS-IVM28					
Cooling Capacity	Btu/hr		9,300	12,100	18,400	25,000	28,000					
	Watts		2,700	3,500	5,400	7,400	8,200					
Power Consumption	Watts		670	1,060	1,600	2,150	2,900					
SEER	Btu/hr/Watts		20.03	19.34	18.35	18.17	17.54					
EGAT Certified (2024)	Label No.5											
	มอก.2134-2553											
TIS Standard	มอก.1529-2561											
	Amps		4.90	7.00	7.20	9.77	13.2					
Power Supply	V/Ph/Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50					
Air Flow (Hi/Mid/Lo)	CFM		310/229/189	365/263/211	500/382/323	700/503/403	800/580/460					
	m3/h		528/389/322	620/447/359	850/650/550	1190/855/685	1360/986/783					
Air Direction Control	Type		Left-Right Auto Swing , Up-Down Auto Swing									
Motor Size	Watts		30 (DC Motor)	30 (DC Motor)	30 (DC Motor)	58 (DC Motor)	58 (DC Motor)					
Evaporator Coil	Type		Golden Fin Inner Grooved With Copper Tube									
Noise Level (Hi/Mid/Lo)	dB(A)		38.5/35/33.5	42/37.5/32	43.5/36.5/32.5	48/42.5/40.5	49/43/41					
Dimension (W/D/H)	mm.		835x208x295	835x208x295	969x241x320	1083x244x336	1083x244x336					
Packing (W/D/H)	mm.		905x355x290	905x355x290	1045x315x405	1155x415x315	1155x415x315					
Weight (Net/Gross)	kg.		8.5/11.1	8.6/11.2	10.9/14.3	13.4/17.1	13.4/17.1					
Compressor	Type		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary					
Motor Size	Watts		25 (DC Motor)	25 (DC Motor)	25 (DC Motor)	80 (DC Motor)	80 (DC Motor)					
Condenser Coil	Type		Golden Fin Inner Grooved With Copper Tube									
Refrigerant	Type		R32	R32	R32	R32	R32					
Refrigerant Charged	g.		380	380	660	1,150	1,150					
Noise Level	dB(A)		52.5	55.5	56	59	59					
Dimension (W/D/H)	mm.		720x270x495	720x270x495	765x303x555	890x342x673	890x342x673					
Packing (W/D/H)	mm.		835x300x540	835x300x540	887x337x610	995x398x740	995x398x740					
Weight (Net/Gross)	kg.		20.4/22.2	20.5/22.3	25.7/28.1	39.1/42.2	39.1/42.2					
Liquid Size	mm. (inch)		6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)					
Suction Size	mm. (inch)		9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)					

SYSTEM

INDOOR UNIT

OUTDOOR UNIT

VERTICAL AND HORIZON

ระบบระบายความร้อน 4 ทิศทาง สามารถครอบคลุมการปรับทิศทางได้แบบ ขึ้น-ลง และ ซ้าย-ขวา เพื่อส่งมอบความเย็นได้อย่างทั่วถึง



CLEAN+

ฟังก์ชันที่ช่วยทำความสะอาดสิ่งสกปรกที่ตกค้างภายในแผงคอยล์เย็น และลดการสะสมของกลิ่น



COPPER TUBE

ตลอดระยะเวลามากกว่า 48 ปี ผลิตภัณฑ์ของ CENTRAL AIR ทุกๆ รุ่น ทุกขนาด ใช้ท่อทองแดงที่ผ่านการล้างและแผงคอยล์เย็น เพื่อความทนทาน และอายุการใช้งานที่ยาวนาน



CONDENSING UNIT