

**R32**

# เครื่องปรับอากาศเชิงพาณิชย์ ระบบอินเวอร์เตอร์

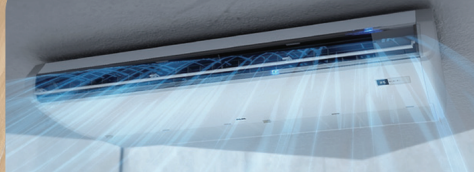


รีโมทคอนโทรล



## รูปลักษณ์ที่หรูหรา

สีดั้งเดิม: สีขาวเคลือบเมท ได้รับแรงบันดาลใจจากเครื่องลายครามสีขาวแบบจีนโบราณ



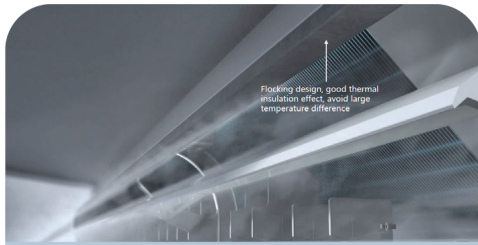
## ระบบสวิงอัตโนมัติ

สวิงขึ้นลงแบบอัตโนมัติ บานสวิงซ้ายและขวาสามารถปรับได้เอง เพื่อให้กระจายอากาศได้สม่ำเสมอยิ่งขึ้น



## เร่งความเร็วได้หลายระดับ

ปรับความแรงลมได้สูงสุด 5 ระดับ (รวมระดับอัตโนมัติ) ลมแรงทำให้เย็นกว่า ในขณะที่ลมเบาจะเจิบกว่า



Flanking Design, good thermal insulation effect, avoid large temperature difference

### ระบบป้องกันการควบแน่น

การออกแบบฉนวนป้องกันการควบแน่นของช่องระบายอากาศชั้นนำของอุตสาหกรรม



### ระบบรับอากาศบริสุทธิ์

ออกแบบช่องรับอากาศบริสุทธิ์ เพื่อเพิ่มเติมให้อากาศภายในห้องมีคุณภาพสูง



Left and right water outlet of water drain

### ระบายน้ำได้ง่าย

ออกแบบช่องระบายน้ำ ทั้งด้านซ้ายและขวา และยังง่ายต่อการติดตั้งหน้างาน

Models	Indoor	Outdoor	ALCF-12/4DR3FA-T AL-12/4DR3A-T(U)	ALCF-18/4DR3FA-T AL-18/4DR3A-T(U)	ALCF-24/4DR3FA-T AL-24/4DR3A-T(U)	ALCF-30/4DR3FA-T AL-30/4DR3A-T(U)	ALCF-36/4DR3FA-T AL-36/4DR3A-T(U)	
EGAT 5 star 2023	/	/	0	0	1	0	0	
Capacity	Cooling	Btu/h	12480	18690	25260	31000	38000	
		kW	3.66(1.30-4.32)	5.48(1.58-5.5)	7.40(2.16-7.43)	9.08(2.72-9.45)	11.14(2.95-11.16)	
Electric Data	Rated Cooling Power Input	kW	1.02(0.43-1.62)	1.74(0.43-1.80)	2.30(0.65-2.4)	3.00(0.48-3.50)	3.39(0.51-3.63)	
		SEER	Btu/hr/Watt	17.54	17.50	18.77	17.13	16.86
IDU	IDU Power Supply	V-, Hz, Ph	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	
	Indoor Unit	Indoor Air Flow (SH/Hi/Mi/Lo)	m3/h	850/780/650/550	950/900/720/600	1400/1300/1020/840	1450/1350/1100/900	1900/1650/1400/1200
		Noise Level(SH/Hi/Mi/Lo)	dB(A)	41/39/36/33	44/42/37/35	47/45/41/38	48/46/42/39	50/48/44/40
	Refrigerant Pipe	Liquid Side	mm	Φ6.4 mm / 1/4" / 2 Hun(Flare)	Φ6.4 mm / 1/4" / 2 Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)
		Gas Side	mm	Φ12.7 mm / 1/2" / 4 Hun(Flare)	Φ12.7 mm / 1/2" / 4 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)
Dimension(W×D×H)	Net(Body)	mm	1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1280×690×235	1600×690×235	
ODU	Power Supply	V-, Hz, Ph	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	
	Air Flow Volume	m3/h	2300	2300	3300	3500	4200	
	Noise Level	dB(A)	50	52	55	57	57	
	Dimension(W×D×H)	Net	mm	709×280×536	709×280×536	825×335×655	900×360×700	900×360×700
	Weight	Net	kg	21	23	35.5	40	45
	Max. Height	m	15	15	20	20	20	
	Max. Length	m	20	20	30	30	30	
	Refrigerant Pipe	Liquid Side	mm	Φ6.4 mm / 1/4" / 2 Hun(Flare)	Φ6.4 mm / 1/4" / 2 Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)
Gas Side		mm	Φ12.7 mm / 1/2" / 4 Hun(Flare)	Φ12.7 mm / 1/2" / 4 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	

Models	Indoor	Outdoor	ALCF-36/5DR3FA-T AL-36/5DR3A-T(U)	ALCF-42/5DR3FA-T AL-42/5DR3A-T(U)	ALCF-48/5DR3FA-T AL-48/5DR3A-T(U)	ALCF-60/5DR3FA-T AL-60/5DR3A-T(U)	
EGAT 5 star 2023	/	/	0	0	0	/	
Capacity	Cooling	Btu/h	38000	44000	50000	60000	
		kW	11.14(2.95-11.16)	12.90(4.61-13.00)	14.65 (4.76-14.8)	17.60(5.2-18.0)	
Electric Data	Rated Cooling Power Input	kW	3.53(0.51-3.65)	5.02(1.31-5.42)	5.46 (1.70-6.5)	6.80(2.04-7.2)	
		SEER	Btu/hr/Watt	16.68	15.32	14.71	/
IDU	IDU Power Supply	V-, Hz, Ph	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	220-240V ~, 50Hz, 1	
	Indoor Unit	Indoor Air Flow (SH/Hi/Mi/Lo)	m3/h	1900/1650/1400/1200	2100/1740/1440	2100/1940/1740/1440	2100/1740/1440
		Noise Level(SH/Hi/Mi/Lo)	dB(A)	50/48/44/40	51/46/42	51/49/46/42	51/46/42
	Refrigerant Pipe	Liquid Side	mm	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)
		Gas Side	mm	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ19.05 mm / 3/4" / 6Hun(Flare)
Dimension(W×D×H)	Net(Body)	mm	1600×690×235	1600×690×235	1600×690×235	1600×690×235	
ODU	Power Supply	V-, Hz, Ph	380-415V ~, 50Hz, 3	380-415V ~, 50Hz, 3	380-415V ~, 50Hz, 3	380-415V ~, 50Hz, 3	
	Air Flow Volume	m3/h	3850	3850	3850	7200	
	Noise Level	dB(A)	57	57	58	60	
	Dimension(W×D×H)	Net	mm	970×395×805	970×395×805	970×395×805	940×370×1325
	Weight	Net	kg	53	55	62.5	75.5
	Max. Height	m	20	30	30	30	
	Max. Length	m	30	50	50	50	
	Refrigerant Pipe	Liquid Side	mm	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)	Φ9.5 mm / 3/8" / 3Hun(Flare)
Gas Side		mm	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ15.9 mm / 5/8" / 5 Hun(Flare)	Φ19.05 mm / 3/4" / 6Hun(Flare)	

\*ข้อมูลจากศูนย์ห้องปฏิบัติการเครื่องปรับอากาศ AUX พารามิเตอร์ในตารางคือค่าที่ระบุของสภาพการทำงานที่กำหนด ซึ่งจะแตกต่างกันไปตามความแตกต่างของสภาพการทำงาน สภาพแวดล้อม ความแตกต่างในระดับภูมิภาค



TISI2134  
TISI1529



ติดต่อศูนย์บริการ Call Center **02-115-0800**

บริษัท เอยูเอ อีทีอี จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด 89 อาคาร เอไอเอ แคปิตอล เซ็นเตอร์ ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

FB : AUX Thailand

LINE ID : @auxthailand

ข้อมูลแก้ไขล่าสุด ณ วันที่ 25 มีนาคม 2568