



DUCT Type

طراز داخل السقف



ARGH18CMTA-UZ / ARGH24CMTA-UZ / ARGH30CMTA-UZ / ARGH36CMTA-UZ

NEW



AOGH18CBTA-U AOGH24CBTA-U AOGH30CBTA-U AOGH36CBTA-U



ARGH18CMTA-U / ARGH24CMTA-U



ARGH30CMTA-U / ARGH36CMTA-U



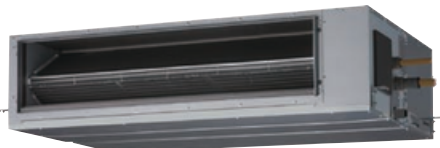
ARGH48CMTA-UZ / ARGH60CMTA-UZ



AOGH48CRTA-U AOGH60CRTA-U



ARGH48CMTA-U



ARGH60CMTA-U

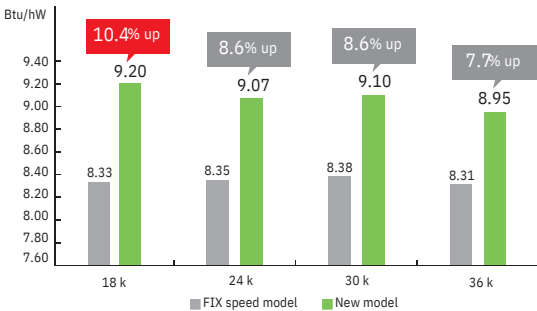


الخصائص Features

نحيف، مدمج وخفيف الوزن
Slim, Compact, and Lightweight

يبلغ ارتفاع الوحدة الداخلية 240 ملم فقط، مما يجعلها مناسبة للاستخدام في المساحات الضيقة تحت السقف، كما أن الحجم الصغير والوزن الخفيف للوحدة الخارجية يوفران مرونة في مواقع التركيب المختلفة.

The indoor unit's height is only 240mm for use in narrow spaces under the ceiling, and the outdoor unit's compact size and light weight allows flexibility in various installation locations.



توفير الطاقة
Energy saving

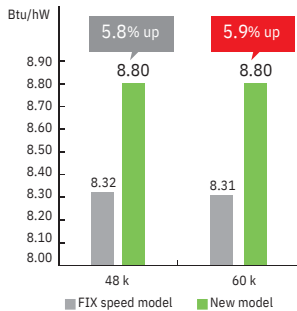
تتمتع جميع الموديلات الجديدة بـ EER أعلى في ظروف T3 ذات السرعة الثابتة.

All new models have EER higher than fix speed one under T3 conditions.

توفير الطاقة
Energy saving

تتمتع جميع الموديلات الجديدة بـ EER أعلى في ظروف T3 ذات السرعة الثابتة.

All new models have EER higher than fix speed one under T3 conditions.



سهولة الضبط ونطاق واسع من الضغوط الساكنة الخارجية (الستاتيكي)
Easy adjustment & Wide range of static pressures

يمكن ضبط الضغط الساكن من وحدة التحكم عن بُعد. يمكن تغيير الضغط الساكن في نطاق 30 إلى 150 باسكال.

Static Pressure can be adjusted from the remote controller. Static Pressure can be changed in the range of 30 to 150 Pa.



Specifications

Model No.	Set		A RGH 18CM TA - UZ	A RGH24 CM TA - UZ	ARGH30CMTA-UZ	A RGH36 CM TA - UZ	A RGH 4 8CM TA - UZ	A RGH6 0 CM TA - UZ	المجموعة	رقم الموديل	
	Indoor Unit		ARGH18CMTA-U	ARGH24CMTA-U	ARGH30CMTA-U	ARGH36CMTA-U	ARGH48CMTA-U	ARGH60CMTA-U	ود		
	Outdoor Unit		AOGH18CBTA-U	AOGH24CBTA-U	AOGH30CBTA-U	AOGH36CBTA-U	AOGH4 8CRTA - U	AOGH60CRTA-U	وخ		
Capacity Class		Btu/h							فئة السعة		
Power source		V/Ø/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50	و ح ب/س		
T1 condition										دخـل الطاقـة	
Capacity										حالة T1	
Input power	Cooling	kW	5.19 (1.82-5.48)	6.45 (2.00-6.77)	8.09 (2.84-8.73)	9.50 (2.50-10.00)	12.51 (3.87-14.04)	15.15 (5.00-17.30)	تبريد	السعة	
	Cooling	Btu/h	17,700 (6,210-18,700)	22,000 (6,820-23,100)	27,600 (9,690-29,800)	32,400 (8,530-34,100)	42,700 (13,200-47,900)	51,700 (17,000-58,900)	و ح ب/س		
	Current	Cooling	kW	1.480	1.860	2.370	2.700	3.680	4.450	تبريد	إستهلاك الطاقة
		Cooling	A	6.9	8.6	10.7	11.9	5.8	7.0	أمبير	التيار
		Cooling	Btu/hW	11.96	11.83	11.65	12.00	11.60	11.62	و ح ب/س/واط	معامل القدرة
Cooling	kW/kW	3.51	3.47	3.41	3.52	3.40	3.41	تبريد	كيلووات / كيلووات		
T3 condition (230V) (400V)										حالة T3	
Capacity	Cooling	kW	4.40	5.69	7.15	8.53	11.14	13.60	تبريد	السعة	
	Cooling	Btu/h	15,000 (6,480-15,800)	19,400 (5,290-20,000)	24,400 (8,530-25,400)	29,100 (8,820-29,900)	38,000 (12,000-40,600)	46,400 (16,000-49,500)	و ح ب/س		
Input power	Cooling	kW	1.630	2.140	2.680	3.250	4.320	5.270	تبريد	إستهلاك الطاقة	
	Cooling	A	7.5	9.8	12.0	14.3	6.9	8.2	أمبير	التيار	
	Cooling	Btu/hW	9.20	9.07	9.10	8.95	8.80	8.80	و ح ب/س/واط	معامل القدرة	
	Cooling	kW/kW	2.70	2.66	2.67	2.62	2.58	2.58	تبريد		كيلووات / كيلووات
	Moisture Removal	Pints/h		1.6	1.9	1.8	2.6	6.0	5.5	باينت/س (ل/س)	إزالة الرطوبة
Liter/h		0.9	1.1	1.0	1.5	3.4	3.1				
C.F.M											
Airflow rate (High)	(m3/h)		1,150	1,500	2,000	2,300	2,550	3,400	قدم ٣/د (متر ٣/س)	معدل تدفق الهواء (عالي)	
	mm		240 × 1,000 × 700	240 × 1,000 × 700	240 × 1,400 × 700	240 × 1,400 × 700	240 × 1,400 × 700	360 × 1,400 × 850	و-د الأبعاد والوزن		
Net Dimensions	Indoor	kg (lbs)	30.5	30.5	41.5	41.5	41.5	67		ارتفاع/عرض/عمق (مم) كجم (رطل)	
		mm	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290	716 × 820 × 315	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320	1,418 × 970 × 370	ارتفاع/عرض/عمق (مم) كجم (رطل)	وخ الأبعاد والوزن	
H × W × D, Net Weight	Outdoor	kg (lbs)	27	31	37	49	59	85			
Refrigerant			R32	R32	R32	R32	R32	R32	مادة التبريد		
Connection Method			Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية		طريقة التوصيل	

* Specifications are based on the following conditions:
T1 – Condition : Indoor temperature of 27°CDB / 19°CWB, and outdoor temperature of 35°CDB / 24°CWB.
T3 – Condition : Indoor temperature of 29°CDB / 19°CWB, and outdoor temperature of 46°CDB / 24°CWB.
* Air volume is given, when external static pressure is 60Pa.
• Specifications and design subject to change without notice for further improvement. Please check with your dealer.