



DUCT Type طراز داخل السقف



ARGA18FMTA-UZ / ARGA25FMTA-UZ



AOGA18FBTAHU AOGA25FBTAHU



ARGA18FMTA-U / ARGA25FMTA-U



ARGA30FMTA-UZ



AOGA30FBTASU

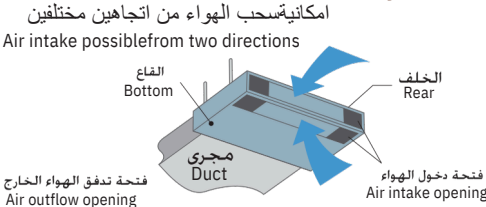


ARGA30FMTA-U

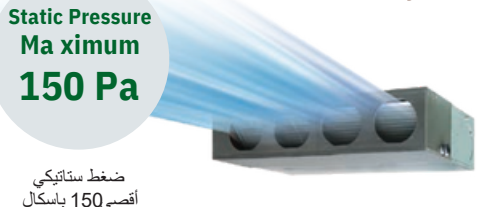


الخصائص Features

إمكانية تركيب أنظمة مختلفة Variety of Installations



اعدادات متعددة بالنسبة للضغط الثابت (الستاتيكي) Wide Variety of Static Pressure Settings



تشكيلة واسعة من اعدادات الضغط الثابت (Pa 30 - 150)

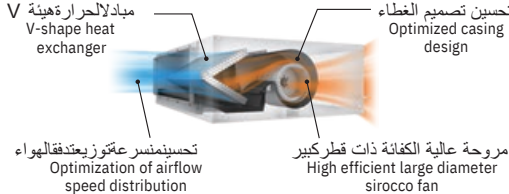
Adaptable to a wide range of static pressure settings – from 30-150 Pa.

كفاءة عالية للطاقة High Energy Efficiency

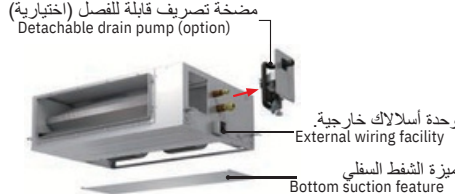
تحسين تصميم تدفق الهواء ومادة التبريد R410A لتقديم كفاءة طاقة عالية

New improvements in airflow design and R410A refrigerant offer maximum energy efficiency.

تصميم تكنولوجي متقدم Advanced Technology Design



سهل التز كيب والصيانة Easy Installation & Maintenance



Specifications

Model No.	Set		ARG A18FM TA - UZ	ARGA25FMTA-UZ	المجموعة	رقم الموديل
	Indoor Unit		ARGA18FMTA-U	ARGA25FMTA-U	و.د	
	Outdoor Unit		AOGA18FBTAHU	AOGA 25FBTAHU	و.خ	
Capacity Class		Btu/h	18,000	25,000	و ح ب/س	فئة السعة
Power source		V/Ø/Hz	240-220/1/50	240-220/1/50	ف/هيرتز	دخل الطاقة
T1 condition						
حالة T1						
Capacity Input power Current EER	Cooling	kW	5.20-5.20	6.45-6.45	كيلووات	تبريد
	Cooling	Btu/h	17,800-17,800	22,000-22,000	و ح ب/س	السعة
	Cooling	kW	1.53-1.51	1.91-1.88	كيلووات	تبريد
	Cooling	A	6.5-7.0	8.5-8.8	أمبير	إستهلاك الطاقة
	Cooling	Btu/hW	11.63-11.79	11.52-11.70	و ح ب/س/واط	التيار
	Cooling	kW/kW	3.40-3.44	3.38-3.43	كيلووات / كيلووات	معامل القدرة
T3 condition (230V)						
حالة T3						
Capacity Input power Current EER	Cooling	kW	4.35	5.45	كيلووات	تبريد
	Cooling	Btu/h	15,000	18,700	و ح ب/س	السعة
	Cooling	kW	1.80	2.24	كيلووات	تبريد
	Cooling	A	8.0	10.1	أمبير	إستهلاك الطاقة
	Cooling	Btu/hW	8.33	8.35	و ح ب/س/واط	التيار
	Cooling	kW/kW	2.42	2.43	كيلووات / كيلووات	معامل القدرة
Moisture Removal	Pints/h		2.8	3.3	باينت/س	إزالة الرطوبة
	Liter/h		1.6	1.9	(ل/س)	
	C.F.M		618	706		
Airflow rate (High)	(m3/h)		(1,050)	(1,200)	قدم ³/د (متر ³/س)	معدل تدفق الهواء (عالي)
Net Dimensions	Indoor	mm	270 × 1,135 × 700	270 × 1,135 × 700	ارتفاع/عرض/عمق (ممر)	و.د الأبعاد والوزن
H × W × D, Net Weight		kg (lbs)	38.0 (84)	38.0 (84)	كجم (رطل)	
Refrigerant	Outdoor	mm	650 × 830 × 320	830 × 900 × 330	ارتفاع/عرض/عمق (ممر)	و.خ الأبعاد والوزن
		kg (lbs)	50.0 (110)	63.0 (139)	كجم (رطل)	
Connection Method			R410A	R410A		مادة التبريد
			Flare قَمْعِيَّة	Flare قَمْعِيَّة		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.
• All indoor units are single phase types.
• Specifications and design subject to change without notice for further improvement. Please check with your dealer.

• تستند المواصفات على الشروط التالية.
الحالة T1 : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°م / DB 19°م ، ودرجة الحرارة في الهواء الطلق 35°م / DB 24°م.
الحالة T3 : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°م / DB 19°م ، ودرجة الحرارة في الهواء الطلق 46°م / DB 24°م.
• جميع مكيفات الهواء من النوع أحادي الفاز.
• المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع لديك.

Specifications

Model No.	Set		ARGA30FMTA-UZ	المجموعة		رقم الموديل
	Indoor Unit		ARGA30FMTA-U	و.د		
	Outdoor Unit		AOGA 30FBTA SU	و.خ		
Capacity Class		Btu/h	30,000	و ح ب/س		فئة السعة
Power source		V/Ø/Hz	240-220/1/50	ف/هيرتز		دخل الطاقة
T1 condition			حالة T1			
Capacity	Cooling	kW	8.30-8.30	كيلووات	تبريد	السعة
Input power	Cooling	Btu/h	28,400-28,400	و ح ب/س	تبريد	
Current EER	Cooling	kW	2.46-2.40	كيلووات	تبريد	إستهلاك الطاقة
	Cooling	A	11.1-11.3	أمبير	تبريد	التيار
	Cooling	Btu/hW	11.54-11.83	و ح ب/س/واط	تبريد	معامل القدرة
	Cooling	kW/kW	3.37-3.46	كيلووات / كيلووات	تبريد	
T3 condition (230V)			حالة T3			
Capacity	Cooling	kW	7.15	كيلووات	تبريد	السعة
Input power	Cooling	Btu/h	24,400	و ح ب/س	تبريد	
Current EER	Cooling	kW	2.91	كيلووات	تبريد	إستهلاك الطاقة
	Cooling	Btu/hW	13.5	أمبير	تبريد	التيار
	Cooling	kW/kW	8.38	و ح ب/س/واط	تبريد	معامل القدرة
			2.46	كيلووات / كيلووات	تبريد	
Moisture Removal		Pints/h	4.0	باينت/س (ل/س)		إزالة الرطوبة
		Liter/h	2.3			
Airflow rate (High)		C.F.M (m3/h)	942 (1,600)	قدم ³/د (متر ³/س)		معدل تدفق الهواء (عالي)
Net Dimensions	Indoor	mm	300 × 1,000 × 700	ارتفاع/عرض/عمق (مم) كجم (رطل)		
H × W × D,		kg (lbs)	35.0(77)			
Net Weight Refrigerant	Outdoor	mm	914 × 970 × 370	ارتفاع/عرض/عمق (مم) كجم (رطل)		و.خ الأبعاد والوزن
		kg (lbs)	77.0 (169)			
			R410A			مادة التبريد
Connection Method			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.

• تستند المواصفات على الشروط التالية.
الحالة T1 : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°م / DB 19°م ، ودرجة الحرارة في الهواء الطلق 35°م / DB 24°م.
الحالة T3 : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°م / DB 19°م ، ودرجة الحرارة في الهواء الطلق 46°م / DB 24°م.
• جميع مكيفات الهواء من النوع أحادي الفاز.
• المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع لديك.



DUCT Type طراز داخل السقف



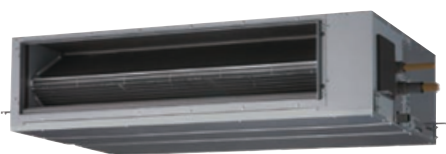
ARGA36FMTB-UZ / ARGA45FMTD-UZ / ARGA60FHTB-UZ



AOGA36FRTDSU
AOGA45FRTDSU
AOGA60FRTBSU



ARGA36FMTB-U / ARGA45FMTD-U



ARGA60FHTB-U



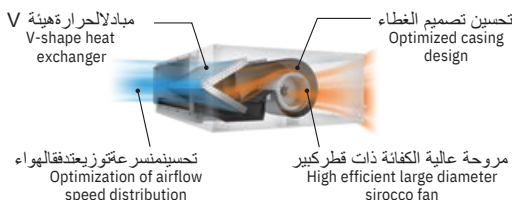
الخصائص Features

كفاءة عالية للطاقة High Energy Efficiency

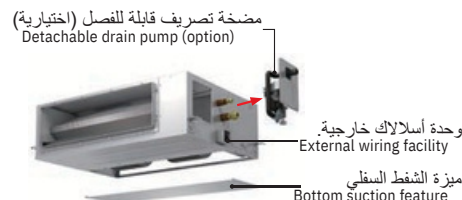
تحسين تصميم تدفق الهواء ومادة التبريد R410A لتقديم كفاءة طاقة عالية

New improvements in airflow design and R410A refrigerant offer maximum energy efficiency.

تصميم تكنولوجي متقدم Advanced Technology Design



سهل التزكيب والصيانة Easy Installation&Maintenance



Specifications

Model No.	Set		ARGA36FMTB-UZ	ARGA45FMTD - UZ	ARGA60FHTB-UZ	المجموعة		رقم الموديل
	Indoor Unit		ARGA36FMTB-U	ARGA45FMTD-U	ARGA60FHTB-U	و.د		
	Outdoor Unit		AOGA36FRTDSU	AOGA45FRTDSU	AOGA60FRTBSU	و.خ		
Capacity Class		Btu/h	36,000	45,000	60,000	و ح ب/س		فئة السعة
Power source		V/Ø/Hz	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	ف/هيرتز		دخل الطاقة
T1 condition (400V)								
Capacity Input power Current EER	Cooling	kW	10.30	13.48	15.23	كيلووات	تبريد	السعة
	Cooling	Btu/h	35,000	46,000	52,000	و ح ب/س	تبريد	
	Cooling	kW	3.01	3.96	4.47	كيلووات	تبريد	
	Cooling	A	5.1	6.6	7.6	أمبير	تبريد	إستهلاك الطاقة
	Cooling	Btu/hW	11.63	11.62	11.63	و ح ب/س/واط	تبريد	معامل القدرة
	Cooling	kW/kW	3.42	3.40	3.41	كيلووات / كيلووات	تبريد	
T3 condition (400V)								
Capacity Input power Current EER	Cooling	kW	9.20	11.86	13.27	كيلووات	تبريد	السعة
	Cooling	Btu/h	31,400	40,500	45,300	و ح ب/س	تبريد	
	Cooling	kW	3.78	4.87	5.45	كيلووات	تبريد	
	Cooling	Btu/hW	6.1	7.8	8.9	أمبير	تبريد	إستهلاك الطاقة
	Cooling	kW/kW	8.31	8.32	8.31	و ح ب/س/واط	تبريد	معامل القدرة
			2.43	2.44	2.44	كيلووات / كيلووات	تبريد	
Moisture Removal		Pints/h	5.3	5.8	6.0	باينت/س (ل/س)		إزالة الرطوبة
		Liter/h	3.00	3.30	3.40			
Airflow rate (High)		C.F.M (m3/h)	1,177 (2,000)	1,471 (2,500)	1,972 (3,350)	قدم ٣/د (متر ٣/س)		معدل تدفق الهواء (عالي)
Net Dimensions H × W × D, Net Weight Refrigerant	Indoor	mm	300 × 1,400 × 700	300 × 1,400 × 700	360 × 1,400 × 850	ارتفاع/عرض/عمق (مم) كجم (رطل)		و.د الأبعاد والوزن
		kg (lbs)	45 (99)	45 (99)	67 (148)			
	Outdoor	mm	1,290 × 900 × 330	1,290 × 900 × 330	1,290 × 900 × 330	ارتفاع/عرض/عمق (مم) كجم (رطل)		و.خ الأبعاد والوزن
		kg (lbs)	100(220)	105(231)	107(236)			
Connection Method			R410A	R410A	R410A	مادة التبريد		
			قمعية Flare	قمعية Flare	قمعية Flare	طريقة التوصيل		

• تستند المواصفات على الشروط التالية.
الحالة T1 : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°م DB / 79°م WB ، ودرجة الحرارة في الهواء الطلق 35°م DB / 95°م WB.
الحالة T3 : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°م DB / 84°م WB ، ودرجة الحرارة في الهواء الطلق 46°م DB / 115°م WB.