

كُتَيْبُ مَنَاجِدِ مَكِيْفَاتِ الْهَوَاءِ

مَكِيْفَاتِ سَبْلِيْتِ / نَافِذَةِ

AIR CONDITIONERS
PRODUCT CATALOGUE
SPLIT / WINDOW



50
HZ

العلامة التجارية الرائدة لمكيفات الهواء في الشرق الأوسط.

Top Leading Air Conditioning Brand in the Middle East

Fujitsu General has been the market leader in air conditioners in the Middle East since records began. In 1971 we revolutionised the market with the first and only desert specified AC unit that could cope with the challenges of both extreme heat and sand. We have been setting industry standards for cooling ever since.

إن فوجيتسو جنرال هي الشركة الرائدة في الشرق الأوسط في مجال مكيفات الهواء منذ بدء تدوين السجلات. وفي عام 1971 أحدثت فوجيتسو جنرال ثورة في السوق من خلال طرح وحدات التكييف القادرة على العمل في ظروف الطقس شديدة القسوة في ظل حرارة ورطوبة عالية، ومنذ ذلك الحين وضعنا معايير لصناعة التبريد.

مكيفات هواء موثوقة وقوية وفعالة

Reliable, Durable, Efficient

1971



صنعنا أول مكيف هواء "صحراوي" في العالم.

Manufactured our first 'desert specified' air conditioner

منزلي
Residential

1985



مجموعة واسعة من مكيفات الهواء تشمل وحدات التكييف الكبيرة المثبتة على الجدار وأجهزة التكييف متعددة الوحدات.

Range extension to large wall mounted and multi units

2001



مجموعة واسعة من المكيفات المتعددة الوحدات.

Range extension to large multi units

2013



مكيفات الهواء المصممة للمباني الكبيرة والتجارية.
For large buildings

2017



مكيفات الهواء المصممة للمساحات الصغيرة والوحدات السكنية
For smaller installations

سلسلة مكيفات "في آر اف" الاستوائية
VRF Tropical Series

تجاري
Commercial



Fujitsu General Products are renowned for their power, durability and energy efficiency. We continue to bring innovative technologies to the residential and commercial market. Our advanced research and testing facilities in Japan and abroad guarantee the supreme product performance and unrivalled quality which sets us apart.

تشتهر مكيفات فوجيتسو جنرال بقوتها ومثابرتها وكفائتها في حفظ الطاقة. نحن ملتزمون بتطبيق وتوفير التقنيات المبتكرة إلى سوق المكيفات السكنية والتجارية، كما نضمن لعملائنا الأداء العالي والجودة الفريدة من خلال منشآتنا ومصانعنا في اليابان وخارجها حيث تتم البحوث والاختبارات؛ وهذا ما يميز منتجاتنا بالجودة العالية والأداء الفائق.

البحث والتطوير والاختبارات

Research, Development and Testing

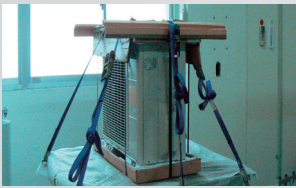
الجودة اليابانية ومنشآت الاختبارات والإنتاج

Japanese quality, testing and production facilities

النقل والمعاملة Transportation & Handling



اختبار الضغط
Compressibility testing



اختبار الاهتزاز
Vibration testing



اختبار الصوت
Sound testing



اختبار التسعير الحراري
Calorimeter testing

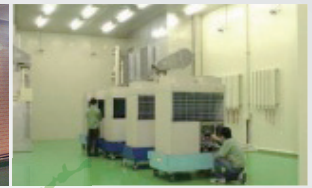


اختبار تدفق الهواء
Air flow testing

اختبار الاعتمادية Reliability Testing



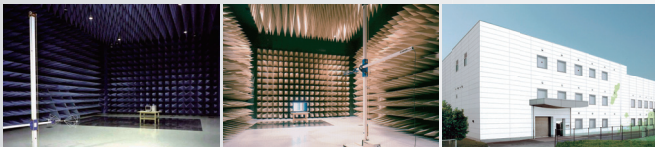
اختبار قوة تحمل الوحدة الخارجية عند الامطار
Water shower testing



اختبار المناخات القاسية
Severe environmental testing

معامل الاختبار Testing Laboratory

معامل فوجيتسو جنرال للمطابقة الكهرومغناطيسية
Fujitsu General EMC Laboratory Limited



برج اختبارات ارتفاعه 60 متراً
الهدف هو التحقق من دوران الزيت في
الكومبريسور للاعتمادية

60m height difference testing tower
Objective is to confirm
oil circulation of compressor for reliability

مركز الأبحاث والتطوير في كاواساكي اليابان
R&D Center Kawasaki, Japan



TROPICAL INNOVATION

ابتكار استوائي



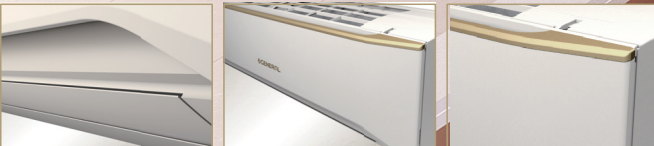
PREMIUM Wall Mounted

الطراز (المعلق على الحائط) الاستثنائي المميز

ASGA18 / 24 / 30 / 36

- Effective in large rooms (with a cooling range up to 25m)
- High power cooling even at extreme temperatures (52°C)
- High energy saving performance

- مكيفات فوجيتسو جنرال فعالة في الغرف الكبيرة (مع نطاق تبريد يصل إلى 25 متر)
- نظام تبريد عالي القدرة حتى في درجات الحرارة القصوى (52 درجة مئوية)
- تصنيف كفاءة الطاقة من هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس (ESMA) فئة خمس نجوم (فائق الجودة)





Extra Power mode for immediate, powerful cooling

وضع الطاقة الإضافية للتبريد الفوري والقوي.



Large LCD display

One touch operation for ease and speed

شاشة عرض ال سي دي كبيرة.
التشغيل بلمسة واحدة للسهولة والسرعة.

Powerful airflow design

تصميم قوي لتدفق الهواء.





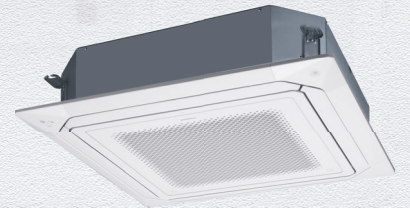
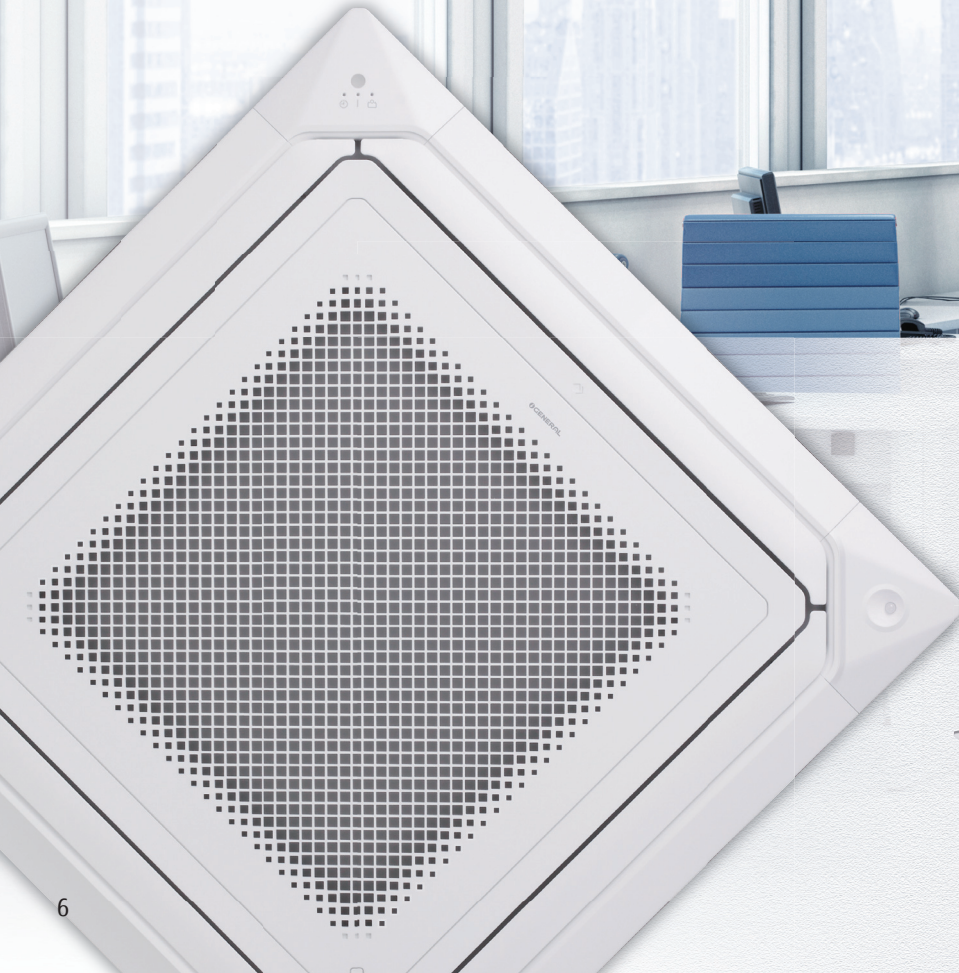
Circular Airflow Cassette

كاسيت دائري لتدفق الهواء

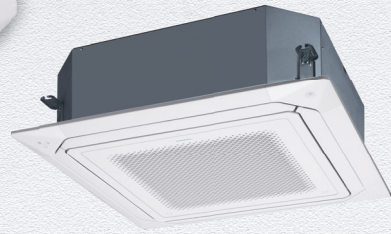
AUGA18 / 25, AUGA30 / 36 / 45 / 54

- Easy and discreet installation in office environments
- Smart operation and sensor monitored temperature control

- تركيب سهل وغير مزعج مخصص للمكاتب
- تشغيل ذكي، مع حساس التحكم بدرجة الحرارة



AUGA18 / 25



AUGA30 / 36 / 45 / 54



Circular airflow control for even temperature distribution

التحكم في تدفق الهواء بشكل
دائري لتوزيع الحرارة بشكل
متساوي.

Ø7mm high density heat exchanger

قطر ٧ مم مبادل حراري عالي الكثافة

New DC fan motor

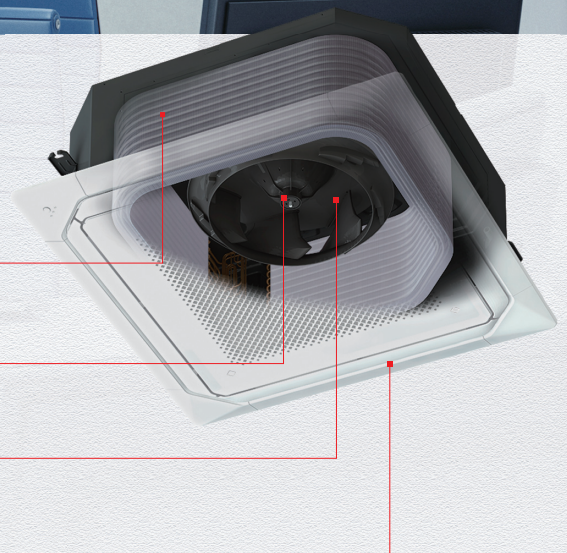
محرك مروحة ذو تيار ثابت جديد

High efficient turbo fan

مروحة تربين عالية الكفاءة

Seamless airflow louver

فتحة هواء فريدة





NEW REFRIGERANT TROPICAL model



موديل استوائي بمادة تبريد جديدة

- High energy efficiency
- New technology design
- Easy installation and maintenance

- كفاءة عالية للطاقة
- تصميم تكنولوجي جديد
- سهولة التركيب والصيانة



ARGA30



ARGA36 / 45



ARGA18 / 25



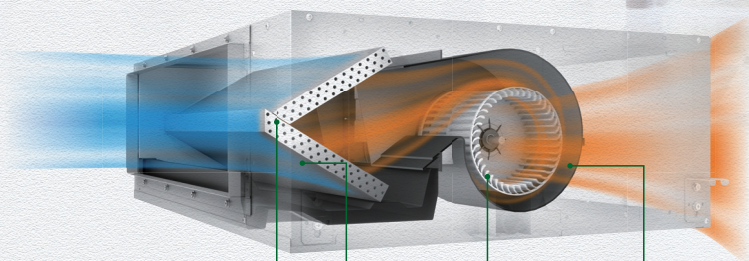
ARGA60



Slim Compact Design

صميم مدمج نحيل

ARGA30, ARGA36 / 45



Ø5mm large lambda heat exchanger

قطر 5 مم مبادل حراري كبير (شكل ^)

Optimization of airflow speed distribution

تحسين من سرعة توزيع تدفق الهواء

High efficient large diameter sirocco fan

مروحة عالية الكفاءة ذات قطر كبير


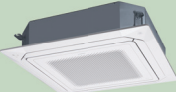

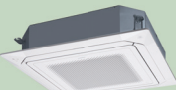


Optimized casing design

تحسين تصميم الغطاء

" OGENERAL " brand air conditioners are preferred around the world

" OGENERAL " brand air conditioners are proven for reliability, power and comfort and are the consumer choice in many countries around the world. We are the originators of desert cooling technology in the Middle East. Our reputation for quality and durability – even in extreme desert temperatures - has made us the market leader for almost 50 years.

We continue to develop new technologies such as the DC inverter, automatic clean filter and VRF systems in our pursuit of a comfortable and healthy environment. You can feel the difference. Welcome to " OGENERAL "!

Capacity (BTU/h)	الطراز المعلق على الجدار Wall Mounted Type	طراز كاسيت (حجم صغير) Cassette (Compact) Type
18,000	 <p>ASGA18FUTA-UZ, ASGA18FUTB-UZ</p>	 <p>AUGA18FRTA-UX</p>
24,000	 <p>ASGA24FUTA-UZ, ASGA24FUTB-UZ</p>	
25,000		 <p>AUGA25FRTA-UX</p>
30,000	 <p>ASGA30FUTA-UZ, ASGA30FETA-UZ</p>	
36,000	 <p>ASGA36FUTA-UZ, ASGA36FETA-UZ</p>	
45,000		
54,000		
60,000		

مكيفات جنرال مفضلة حول العالم.

أثبتت مكيفات الهواء جنرال أنها الأفضل من حيث الموثوقية و القوة و الراحة، و هي الخيار المفضل للمستهلكين في العديد من الدول حول العالم. نحن مبتكرو تقنية التبريد في البيئة الصحراوية في الشرق الأوسط، ونتمتع بسمعة فريدة لا تضاهي من حيث الجودة والمتانة حتى في درجات الحرارة الصحراوية الشديدة؛ وهذا ما جعلنا الشركة الرائدة في السوق على مدى 50 سنة تقريباً. و نحرص كذلك باستمرار على تطوير تقنيات جديدة مثل محول التيار المستمر، ونظام فلترة الهواء التلقائي وأنظمة "في ار اف" سعياً لتوفير بيئة مريحة وصحية لعملائنا. بالتأكيد تشعرون بالفارق.. مرحباً بكم في عالم جنرال.

طراز كاسيت Cassette Type	طراز داخل السقف Duct Type	طراز النافذة Window Type	السعة
	 ARGA18FMTA-UZ	 AXGS18FHTA-U	18,000
		 AXGS24APTH	24,000
	 ARGA25FMTA-UZ		25,000
 AUGA30FRTA-UX	 ARGA30FMTA-UZ		30,000
 AUGA36FRTA-UX	 ARGA36FMTA-UZ		36,000
 AUGA45FRTA-UX	 ARGA45FMTA-UZ		45,000
 AUGA54FRTA-UX			54,000
	 ARGA60FHTA-UZ		60,000

WALL MOUNTED TYPE

هيكل موحد

Unified Chassis

Hi-EER

ASGA18FUTA-UZ
(ASGA18FUTA-U+AOGA18FUTA-U)

ASGA24FUTA-UZ
(ASGA24FUTA-U+AOGA24FUTA-U)

ASGA30FUTA-UZ
(ASGA30FUTA-U+AOGA30FUTA-U)

ASGA36FUTA-UZ
(ASGA36FUTA-U+AOGA36FUTA-U)

Recipro

ASGA18FUTB-UZ
(ASGA18FUTB-U+AOGA18FUTB-U)

ASGA24FUTB-UZ
(ASGA24FUTB-U+AOGA24FUTB-U)

ASGA30FETA-UZ
(ASGA30FETA-U+AOGA30FETA-U)

ASGA36FETA-UZ
(ASGA36FETA-U+AOGA36FETA-U)

TROPICAL SPEC

R410A



الطرز اليدوي
Handy Type



ASGA18/24/30/36FUTB-U
ASGA18/24FUTB-U
ASGA30/36FETA-U



AOGA18FUTA-U
AOGA24FUTA-U



AOGA18FUTB-U
AOGA24FUTB-U



AOGA30FETA-U
AOGA30FETA-U



AOGA36FETA-U
AOGA36FETA-U

Powerful Airflow

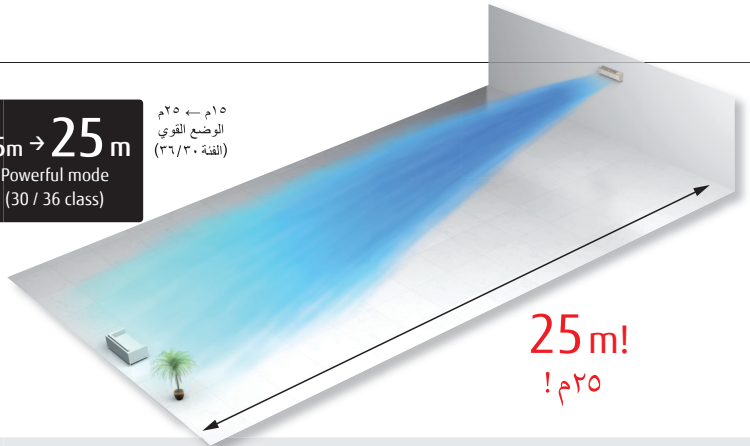
Optimized airflow design guarantees long reach cooling up to 25m

تدفق الهواء القوي

التصميم الأمثل لضمان وصول تدفق الهواء لمدى يصل إلى 25 متر

15m → 25m
Powerful mode
(30 / 36 class)

٢٥م ← ١٥م
الوضع القوي
(الفئة ٣٠/٣٦)



25m!
٢٥م!

Faster Cooling

Accelerated cooling capabilities achieve room temperature settings quickly

تبريد أسرع

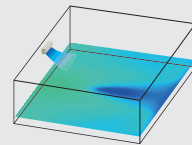
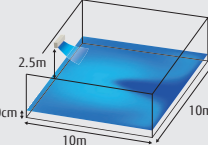
قدرات تبريد متسارعة للوصول لدرجة الحرارة المطلوبة بسرعة.

Reach the setting temp.
18% faster!
than current model

وصول إلى درجة الحرارة المُعدة
بسرعة ١٨٪ أسرع!
من الموديل السابق

الشكل الجديد NEW model

الشكل الحالي Current model



22.0 23.0 24.0 25.0 26.0 27.0 Temperature °C م درجة الحرارة

Indoor temperature of 27°C DB, and outdoor temperature of 35°CDB
Setting temperature: 24°CDB, High airflow mode, 30 class CFD
simulation results after 250 seconds from the start.

درجة الحرارة الداخلية ٢٧°م د ج ، ودرجة الحرارة الخارجية ٣٥°م د ج
اعدادت درجة الحرارة :
٢٤°م د ج ، وضع التدفق العالي، فئة ٣٠ نتائج محاكاة ال د م ح تظهر بعد ٢٥٠ ثانية من التشغيل .

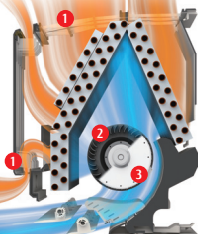
New Technology

تكنولوجيا جديدة

Optimized airflow design
تصميم تدفق هواء محسن

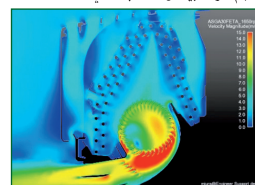
38% increase in airflow*
زيادة تدفق الهواء بمقدار ٣٨%*

*:36 class الفئة ٣٦



1 Dual suction design
Large airflow volume from dual suction

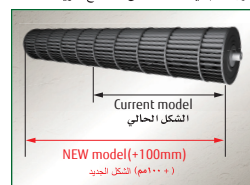
١ تصميم ثنائي للسحب
حجم هواء كبير من السحب الثنائي



الشكل الجديد NEW model

2 New long cross-flow fan

٢ مروحة جديدة ذات تدفق متقاطع طويل



3 High output DC fan motor

٣ محرك مروحة عالي الاداء ذو تيار ثابت
(دي سي موتور)



Fan Output
36% higher!
than current model

اداء المروحة
٣٦٪ اعلى
من الشكل الحالي

6 Speed Control

6 speed fan control with added power mode for maximum cooling volume

(6) درجات للتحكم بالسرعة

6 درجات للتحكم بسرعة المروحة مع وضعية الطاقة الإضافية لضمان أقصى درجة من التبريد.

Airflow
38% higher
than current model
(high mode)

تدفق الهواء أصبح الآن أعلى بنسبة 38% مقارنة بالنموذج الحالي (الوضع الفائق لتدفق الهواء)

*:36 class
الفئة 36*



الشكل الجديد NEW model



الشكل الحالي Current model

*One touch powerful cooling mode: Continuous operation for 30 minutes at maximum air volume

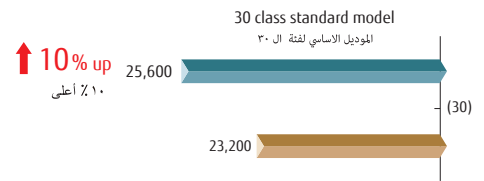
وضع التبريد القوي بالمسة واحدة يستمر بالعمل لمدة 30 دقيقة على أعلى تدفق هواء

Powerful Cooling

Higher cooling capacity is achieved at the ambient temperature of 52°C condition.

تبريد قوي

سعة تبريد عالية محققة في درجة حرارة خارجية 52° مئوية.



الشكل الحالي Current model

(BTU/h, 240V, 50Hz, T3 condition)

(وحدة حرارة بريطانية / ساعة، 240 فولت، 50 هيرتز، عند T3)

High Energy Saving

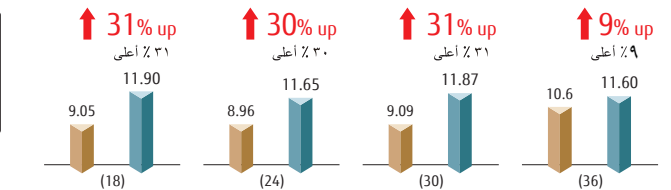
Higher EER is achieved with new technology and new refrigerant.

توفير عالي للطاقة

تحقيق نسبة كفاءة الطاقة بشكل أعلى بفضل تقنية التبريد الجديدة.

31% increase
in energy saving*

زيادة توفير الطاقة بنسبة 31%
*:18 class
الفئة 18*



الشكل الحالي Current model

(Current model: BTU/h/W, 240V, 50Hz, T1 condition) (New model: BTU/h/W, 230V, 50Hz, T1 condition)

(الموديل الحالي: و ح ب/س، 240، 50 هيرتز، حالة T1) (الموديل الجديد: و ح ب/س، 230، 50 هيرتز، حالة T1)

SPECIFICATIONS

المواصفات

Model No.	Set									المجموعة		رقم الموديل								
	Indoor Unit			Outdoor Unit			وح و ح			وح و ح										
	ASGA18FUTA-UZ	ASGA18FUTB-UZ	ASGA24FUTA-UZ	ASGA24FUTB-UZ	ASGA30FUTA-UZ	ASGA30FETA-UZ	ASGA36FUTA-UZ	ASGA36FETA-UZ	ASGA18FUTA-U	ASGA18FUTB-U	ASGA24FUTA-U		ASGA24FUTB-U	ASGA30FUTA-U	ASGA30FETA-U	ASGA36FUTA-U	ASGA36FETA-U			
Capacity Class	18,000			24,000			30,000			36,000			36,000			فئة السعة				
Power source	230 / 1 / 50			230 / 1 / 50			230 / 1 / 50			230 / 1 / 50			230 / 1 / 50			دخل الطاقة				
Energy Label	5			4			4			4			3			بطاقة الطاقة				
T1 condition	Capacity	Cooling	kW	5.33	5.65	7.03	7.05	8.17	8.80	2	10.55	10.55	كيلووات	تبريد	حالة T1					
		Cooling	Btu/h	18,200	19,300	24,000	24,100	27,900	30,000	36,000	36,000	36,000	كجم (بطل)	تبريد						
	Input power	Cooling	kW	1.53	1.74	2.06	2.16	2.35	2.85	3.10	3.25	3.10	3.25	3.10		3.25	3.10	3.25	كيلووات	تبريد
		Cooling	A	6.7	8.2	9.2	10.1	10.4	12.6	14.2	14.6	14.6	14.6	14.6		14.6	14.6	14.6	14.6	أمبير
T3 condition	Capacity	Cooling	kW	4.77	4.86	6.25	6.00	7.23	7.50	9.38	9.15	9.15	9.15	9.15	9.15	9.15	9.15	9.15	كيلووات	تبريد
		Cooling	Btu/h	16,300	16,600	21,300	20,500	24,700	25,600	32,000	31,200	31,200	31,200	31,200	31,200	31,200	31,200	31,200	كجم (بطل)	تبريد
	Input power	Cooling	kW	1.80	1.99	2.45	2.46	2.85	3.48	3.85	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	كيلووات	تبريد
		Cooling	A	7.9	9.3	10.8	11.3	12.6	15.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	أمبير
Moisture Removal	Cooling	Btu/hW	9.06	8.34	8.69	8.33	8.67	7.36	8.31	7.80	7.80	7.80	7.80	7.80	7.80	7.80	7.80	7.80	كجم (بطل) / واط	تبريد
	Moisture Removal	Pints/h	1.8	1.76	3.5	3.52	4.4	5.3	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	باينت/س	تبريد
Airflow rate (S-High)	Cooling	Liter/h	(1.0)	(1.0)	(2.0)	(2.0)	(2.5)	(3.0)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	(4.5)	ل/س	تبريد
	Cooling	C.F.M	736	736	795	795	895	895	895	895	895	895	895	895	895	895	895	895	قدم ³ /د	تبريد
Net Dimensions H × W × D	Indoor	mm	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	340×1,150×280	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	إزالة الرطوبة
		kg (lbs)	16.0 (35)	16.0 (35)	16.0 (35)	16.0 (35)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	17.0 (37)	كجم (بطل)	
Net Weight	Outdoor	mm	650×830×320	830×900×330	650×830×320	830×900×330	914×970×370	914×970×370	914×970×370	914×970×370	1,290×900×330	1,290×900×330	1,290×900×330	1,290×900×330	1,290×900×330	1,290×900×330	1,290×900×330	1,290×900×330	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	معدل تدفق الهواء (العالي الفائق)
		kg (lbs)	47.0 (103)	64.0 (141)	52.0 (114)	71.0 (157)	77.0 (169)	77.0 (169)	77.0 (169)	77.0 (169)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	كجم (بطل)	
Refrigerant	R410A									R410A		R410A		R410A		R410A		مادة التبريد		
Connection Method	Flare									Flare		Flare		Flare		Flare		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.

ASGA18FMTB-UZ ASGA24FMTB-UZ
(ASGA18FMTB-U+AOGA18FMTBHU) (ASGA24FMTB-U+AOGA24FMTBHU)



ASGA18/24FMTB-U



الطراز اليدوي
Handy Type



AOGA18/24FMTBHU



5 Speed Fan Control

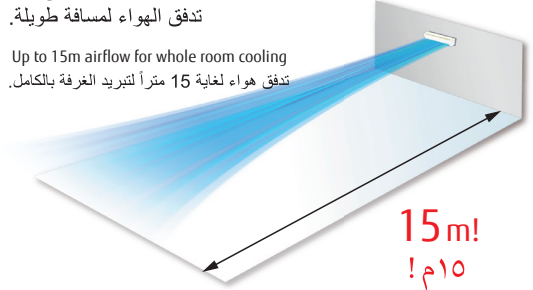
Adaptable fan control for optimum comfort

5 درجات للتحكم بسرعة المروحة
تحكم مرن بسرعة المروحة لتوفير الراحة المثلى.

Long Reach Airflow

تدفق الهواء لمسافة طويلة.

Up to 15m airflow for whole room cooling
تدفق هواء لغاية 15 متراً لتبريد الغرفة بالكامل.



Fan Speed Control

تحكم بسرعة المروحة



Quick cooling
تبريد سريع



Quiet
هادئ

Effective in Extreme Temperatures

Operation guaranteed even with ambient temperatures of up to 52 degrees Celsius.

مكيف هواء فعال في درجات الحرارة القصوى
ضمان التشغيل حتى مع درجات حرارة شديدة تصل إلى 52 درجة مئوية.

SPECIFICATIONS

المواصفات

Model No.	Set		ASGA18FMTB-UZ	ASGA24FMTB-UZ	المجموعة ود وخ	رقم الموديل	
	Indoor Unit	Outdoor Unit	ASGA18FMTB-U	ASGA24FMTB-U			
Capacity Class	Btu/h		18,000	24,000	وح ب/س	فئة السعة	
Power source	V/ø/Hz		240-220 / 1 / 50	240-220 / 1 / 50	ف/هيرتز	دخل الطاقة	
Energy Label			3	2		بطاقة الطاقة	
T1 condition	Capacity	Cooling	kW	5.40-5.40	7.15-7.15	تبريد	حالة T1
		Cooling	Btu/h	18,400-18,400	24,400-24,400	تبريد	
	Input power	Cooling	kW	1.87-1.79	2.60-2.44	تبريد	
	Current	Cooling	A	8.2-8.2	12.6-11.8	تبريد	
T3 condition	Capacity	Cooling	kW	4.70	6.10	تبريد	حالة T3
		Cooling	Btu/h	16,000	20,800	تبريد	
	Input power	Cooling	kW	2.15	2.90	تبريد	
	Current	Cooling	A	9.6	13.6	تبريد	
Moisture Removal	Pints/h		3.2	4.4	باينت/س (ل/س)	إزالة الرطوبة	
	Liter/h		(1.8)	(2.5)			
Airflow rate (High)	C.F.M		600	676	قدم ³ /د (متر ³ /س)	دوران هواء الغرفة (عالي)	
	(m ³ /h)		(1,020)	(1,150)			
Net Dimensions H × W × D	Indoor	mm	320×998×238	320×998×238	ارتفاع / عرض / عمق (مم) كجم (رطل)	الأبعاد والوزن	
		kg (lbs)	13.0 (29)	13.0 (29)			
Net Weight	Outdoor	mm	650×830×320	650×830×320	ارتفاع / عرض / عمق (مم) كجم (رطل)	الأبعاد والوزن	
		kg (lbs)	47.0 (104)	55.0 (121)			
Refrigerant			R410A	R410A		مادة التبريد	
Connection Method			Flare قسعية	Flare قسعية		طريقة التوصيل	

• Specifications are based on the following conditions:
T1 - Condition : Indoor temperature of 27°C DB / 19°C CWB, and outdoor temperature of 35°C DB / 24°C CWB.
T3 - Condition : Indoor temperature of 29°C DB / 19°C CWB, and outdoor temperature of 46°C DB / 24°C CWB.
• All indoor units are single-phase types
• Specifications and design subject to change without notice for further improvement. Please check with your dealer.

• تعتمد المواصفات على الشروط التالية:
الحالة T1 - درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°CDB / 19°C CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 35°CDB / 24°C CWB.
الحالة T3 - درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°CDB / 19°C CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 46°CDB / 24°C CWB.
• جميع مكيفات الهواء من النوع أحادي الطور.
• المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع لديك.

AXGS18FHHTA-U 

AXGS24APTH 



لون اللوحة الأمامية
Front Panel Colour

White ابيض



Advanced Hyper Tropical Spec

مواصفات فائقة التطور للأجواء الاستوائية

Non stop operation up to 60°C ambient

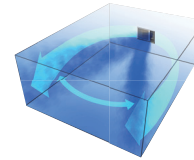
تشغيل بلا توقف حتى درجة حرارة محيطتها 60°م

60°C ← AXGS18FHHTA-U
AXGS24APTH

Super power, Super quiet, and Super wave

قوة فائقة، هدمه فائق، تموج هواء فائق

Long louver provides wide airflow
شبكة طويلة تعطي تدفق هواء عريض

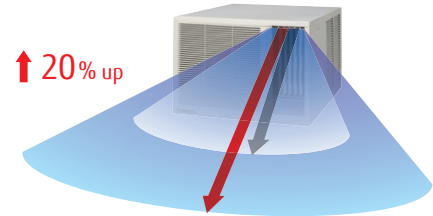


New long louver
شبكة جديدة طويلة



Powerful cooling capacity under high ambient

قدرة تبريد كبيرة في درجات الحرارة المحيطة العالية



SPECIFICATIONS

المواصفات

Model No.	Indoor Unit	Outdoor Unit	AXGS18FHHTA-U	AXGS24APTH	رقم الموديل
Capacity Class	Btu/h		18,000	24,000	فئة السعة
Power source	V/ø/Hz		240-220/1/50	240-220/1/50	دخول الطاقة
Energy Label			1	1	بطاقة الطاقة
T1 condition	Capacity	Cooling kW	5.30-5.30	6.50-6.35	التبريد
	Capacity	Cooling Btu/h	18,100-18,100	22,200-21,700	تبريد
	Input power	Cooling kW	1.83-1.75	2.37-2.26	استهلاك الطاقة
	Current	Cooling A	8.1-8.2	10.0-10.5	تيار التبريد
T3 condition (230V)	EER	Cooling kW/kW	2.90-3.03	2.74-2.81	معامل كفاءة الطاقة
	Capacity	Cooling kW	4.20	5.23	التبريد
	Capacity	Cooling Btu/h	14,300	17,800	تبريد
	Input power	Cooling kW	2.18	2.80	استهلاك الطاقة
Moisture Removal	Current	Cooling A	9.9	12.3	تيار التبريد
	EER	Cooling Btu/hW	6.56	6.36	معامل كفاءة الطاقة
Airflow rate (High)	Pints/h		4.30	4.6	إزالة الرطوبة
	Liter/h		2.0	2.6	إزالة الرطوبة
Net Dimensions H × W × D	C.F.M		571-512	565-542	دوران هواء الغرفة (عالي)
	(m³/h)		(970-870)	(960-920)	دوران هواء الغرفة (عالي)
Net Weight	mm		455×670×710	455×670×710	ارتفاع / عرض / عمق (مم)
	kg(lbs)		56(124)	61(134)	كجم (رطل)
Refrigerant	mm		-	-	ارتفاع / عرض / عمق (مم)
	kg(lbs)		-	-	كجم (رطل)
			R410A	R22	مادة التبريد

* 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.

تعتمد المواصفات على الشروط التالية:

الحالة T1 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°CDB / 19°CWB ، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 35°CDB / 24°CWB
الحالة T3 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°CDB / 19°CWB ، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 46°CDB / 24°CWB

* جميع مكيفات الهواء من النوع أحادي الطور.

* المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع لتأكيد.

CASSETTE TYPE

AUGA18FRTA-UX
(AUGA18FRTA-U+AOGA18FBTBHU)

AUGA25FRTA-UX
(AUGA25FRTA-U+AOGA25FBTBHU)



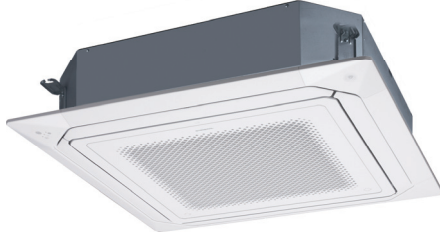
AUGA30FRTA-UX
(AUGA30FRTA-U+AOGA30FBTCU)

AUGA36FRTA-UX
(AUGA36FRTA-U+AOGA36FBTCU)



AUGA45FRTA-UX
(AUGA45FRTA-U+AOGA45FBTCU)

AUGA54FRTA-UX
(AUGA54FRTA-U+AOGA54FBTCU)



AUGA18/25FRTA-U



AUGA30/36/45/54FRTA-U



طراز سلكي
Wired Type



AOGA18FBTBHU



AOGA25FBTBHU



طراز سلكي
Wired Type



AOGA30FBTCU



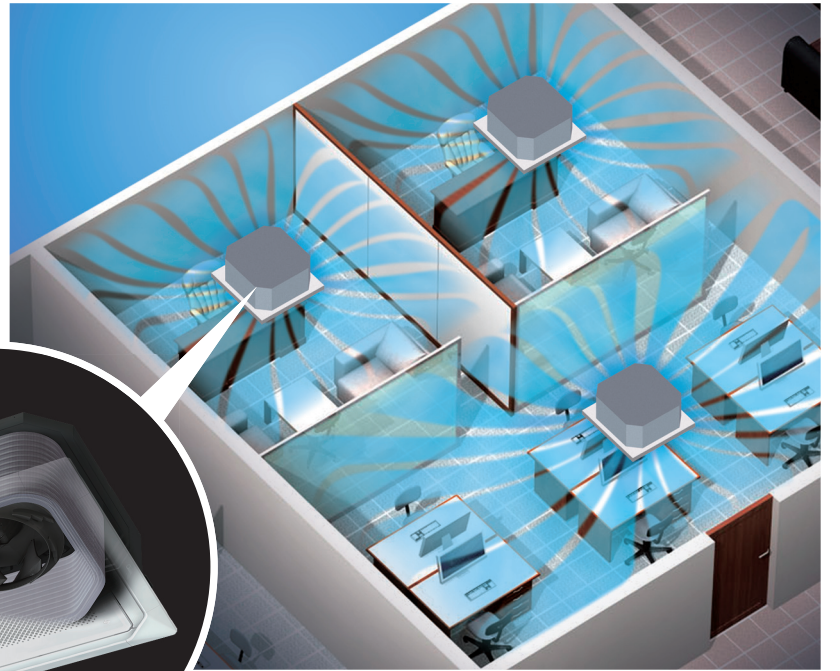
AOGA36/45/54FBTCU

Unique Circular Flow Design

Circular flow design features a high performance DC fan motor, unique seamless airflow louver design and new turbo fan to ensure 360 degrees airflow.

تصميم فريد لتدفق الهواء بشكل دائري.

يتميز تصميم تدفق الهواء بشكل دائري بمحرك مروحة يعمل وفق التيار المستمر ذو أداء عالي بالإضافة إلى تصميم فريد لشفرات التهوية يضمن التدفق السلس، مع مروحة توربو جديدة لضمان تدفق الهواء بمعدل 360 درجة.



قطر 7 مم مبادل حراري عالي الكثافة

07mm high density heat exchanger

محرك مروحة ذو تيار ثابت جديد

New DC fan motor

مروحة ترابين عالية الكفاءة

High efficient turbo fan

فتحة هواء فريدة

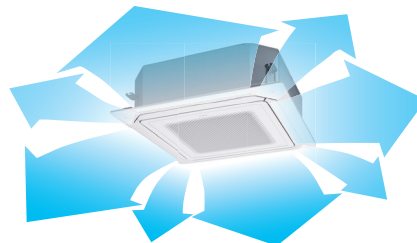
Seamless airflow louver

Uniform Temperature Air Conditioning

Circular flow and wide vertical airflow cooling reach and ensure comfort in every corner of the room.

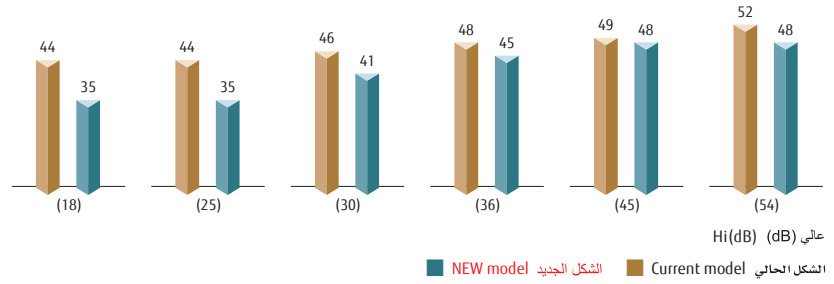
درجات حرارة متماثلة لتكييف الهواء

التدفق الدائري والعمودي للهواء يرفعان درجة التبريد ويضمنان الراحة في جميع أنحاء الغرفة.



Quiet Operation

تشغيل هادئ



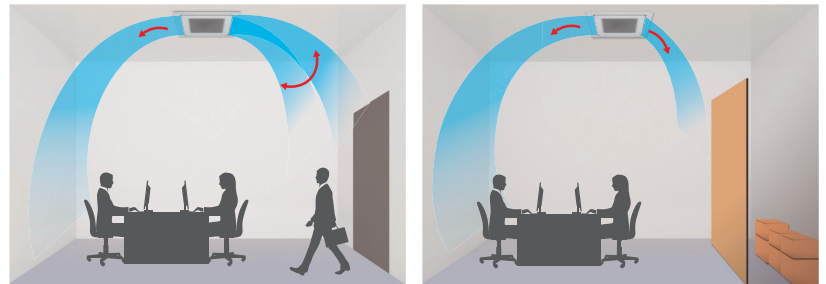
Large Air Volume

حجم اكبر للهواء المبرد



Individual Louver Control (Option)

تحكم منفصل في شفرات التهوية (اختياري)



SPECIFICATIONS

المواصفات

Model No.	Set		AUGA18FRTA-UX	AUGA25FRTA-UX	AUGA30FRTA-UX	AUGA36FRTA-UX	AUGA45FRTA-UX	AUGA54FRTA-UX	المجموعة		رقم الموديل	
	Indoor Unit	Outdoor Unit	AUGA18FRTA-U	AUGA25FRTA-U	AUGA30FRTA-U	AUGA36FRTA-U	AUGA45FRTA-U	AUGA54FRTA-U	ود	وخ		
	Grelle	UTG-UKGBUW	UTG-UKGBUW	UTG-UKGBUW	UTG-UKGBUW	UTG-UKGBUW	UTG-UKGBUW	UTG-UKGBUW	وح ب/س	ف/هيرتز		
Capacity Class	Btu/h		18,000	25,000	30,000	36,000	45,000	54,000	فئة السعة			
Power source	V/ø/Hz		240-220 / 1 / 50	240-220 / 1 / 50	240-220 / 1 / 50	415-380 / 3 / 50	415-380 / 3 / 50	415-380 / 3 / 50	دخل الطاقة			
Energy Label			5	4	4	4	2	2	بطاقة الطاقة			
T1 condition	Capacity	Cooling	kW	5.60-5.60	6.68-6.68	8.47-8.47	10.50-10.50	12.70-12.70	13.63-13.63	كيلووات	تبريد	حالة T1
		Cooling	Btu/h	19,100-19,100	22,800-22,800	28,900-28,900	35,800-35,800	43,300-43,300	46,500-46,500	وح ب/س	تبريد	
	Input power	Cooling	kW	1.51-1.47	1.91-1.81	2.39-2.28	2.99-2.99	3.95-3.95	4.35-4.35	كيلووات	تبريد	
		Current	A	6.3-6.7	8.5-8.4	10.9-11.1	4.8-5.2	6.3-6.7	7.1-7.5	أمبير	تبريد	
T3 condition (230V)	Capacity	Cooling	kW	4.98	5.77	7.47	9.20	10.84	11.8	كيلووات	تبريد	حالة T3 (230V)
		Cooling	Btu/h	17,000	19,700	25,500	31,400	37,000	40,200	وح ب/س	تبريد	
	Input power	Cooling	kW	1.77	2.20	2.92	3.73	4.83	5.42	كيلووات	تبريد	
		Current	A	7.8	9.9	13.2	6.0	7.8	8.8	أمبير	تبريد	
EER	Cooling	kW/kW	3.71-3.81	3.50-3.69	3.54-3.71	3.51-3.51	3.22-3.22	3.13-3.13	كيلووات/كيلووات	تبريد	معزل كفاءة الطاقة	
	Cooling	Btu/hW	9.60	8.95	8.73	8.42	7.40	7.42	وح ب/س/واط	تبريد	معزل كفاءة الطاقة	
Moisture Removal	Pints/h		2.8	4.0	4.0	5.1	8.4	9.8	باينت/س	إزالة الرطوبة		
Airflow rate (High)	Liter/h		1.6	2.3	2.3	2.9	4.8	5.6	ل/س	معدل تدفق الهواء (عالي)		
	C.F.M		677	677	1006	1177	2136	2136	قدم ³ /د			
	(m³/h)		(1150)	(1150)	(1710)	(2000)	(2100)	(2100)	(متر ³ /س)			
Net Dimensions H × W × D	Indoor	mm	246×840×840	246×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	ود		
		kg(lbs)	24 (53)	24 (53)	26.5 (58)	29 (64)	29 (64)	29 (64)	كجم (رطل)	الأبعاد والوزن		
Net Weight	Outdoor	mm	650 × 830 × 320	830 × 900 × 330	914 × 970 × 370	1,290 × 900 × 330	1,290 × 900 × 330	1,290 × 900 × 330	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	وخ		
		kg(lbs)	50 (110)	63 (139)	77 (170)	100 (220)	102 (224)	107 (236)	كجم (رطل)	الأبعاد والوزن		
Refrigerant			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	مادة التبريد			
Connection Method			Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية	Flare قمعية	طريقة التوصيل			

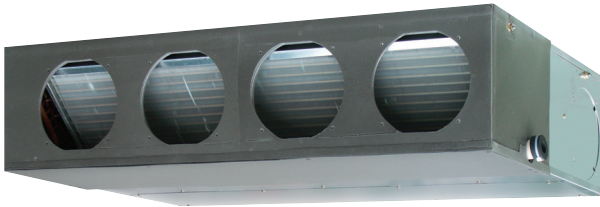
• Specifications are based on the following conditions:
 T1 - Condition : Indoor temperature of 27°CDB / 19°CWB, and outdoor temperature of 35°CDB / 24°CWB.
 T3 - Condition : Indoor temperature of 29°CDB / 19°CWB, and outdoor temperature of 46°CDB / 24°CWB.
 • All indoor units are single-phase types.
 • Specifications and design subject to change without notice for further improvement. Please check with your dealer.

• تعتمد المواصفات على الشروط التالية:
 الحالة T1 - درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°CDB / 19°CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 35°CDB / 24°CWB (ف. ٢٢٠، ٢٢٠).
 الحالة T3 - درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°CDB / 19°CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 46°CDB / 24°CWB (ف. ٢٢٠).
 • جميع مكيفات الهواء من النوع أحادي الطور.
 • المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع قبل ذلك.

DUCT TYPE

ARGA18FMTA-UZ
(ARGA18FMTA-U+AOGA18FBTAHU)

ARGA25FMTA-UZ
(ARGA25FMTA-U+AOGA25FBTAHU)



ARGA18/25FMTA-U



طرز سلكي
Wired Type



AOGA18FBTAHU



AOGA25FBTAHU

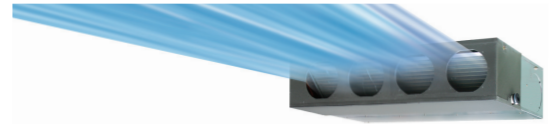


Wide Variety of Static Pressure Settings

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

اعدادات متعددة بالنسبة للضغط الثابت (الستاتيكي)

نطاق عريض من إعدادات الضغط الثابت من 30-150 باسكال



DC Motor

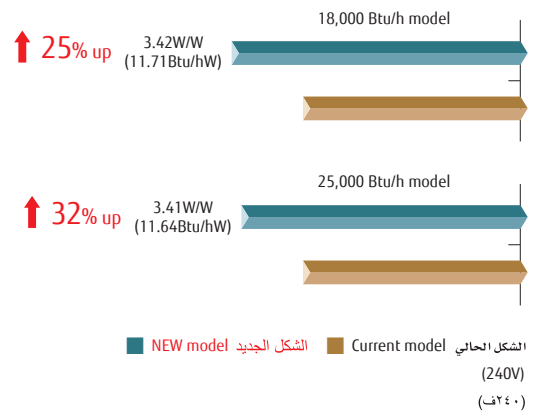
موتور DC

Static Pressure
Max. 150 Pa

ضغط ستاتيكي
أقصى 150 باسكال

High Energy Efficiency

كفاءة عالية للطاقة



SPECIFICATIONS

المواصفات

Model No.	Set		ARGA18FMTA-UZ	ARGA25FMTA-UZ	ARGA30FMTA-UZ	المجموعة ود وح	رقم الموديل		
	Indoor Unit		ARGA18FMTA-U	ARGA25FMTA-U	ARGA30FMTA-U				
	Outdoor Unit		AOGA18FBTAHU	AOGA25FBTAHU	AOGA30FBTASU				
Capacity Class	Btu/h		18,000	25,000	30,000	وح ب/س	فئة السعة		
Power source	V/ø/Hz		240-220/1/50	240-220/1/50	240-220/1/50	ف/هيرتز	دخل الطاقة		
T1 condition	Capacity	Cooling	kW	5.20-5.20	6.45-6.45	8.30-8.30	تبريد	حالة T1 السعة	
		Cooling	Btu/h	17,800-17,800	22,000-22,000	28,400-28,400	تبريد		
	Input power	Cooling	kW	1.53-1.51	1.91-1.88	2.46-2.40	تبريد		إستهلاك الطاقة
		Cooling	A	6.5-7.0	8.5-8.8	11.1-11.3	تبريد		التيار
T3 condition (230V)	Capacity	Cooling	kW	4.35	5.45	7.15	تبريد	حالة T3 (230V) السعة	
		Cooling	Btu/h	15,000	18,700	24,400	تبريد		
	Input power	Cooling	kW	1.80	2.24	2.91	تبريد		إستهلاك الطاقة
		Cooling	A	8.0	10.1	13.5	تبريد		التيار
Moisture Removal	Pints/h Liter/h	Cooling	Btu/hW	8.33	8.35	8.38	تبريد	معدل كفاءة الطاقة	
		Cooling	Btu/hW	1.6	1.9	2.3	تبريد	وح ب/س/واط	
Airflow rate (High)	C.F.M (m ³ /h)	Cooling	Btu/hW	2.8	3.3	4.0	تبريد	إزالة الرطوبة	
		Cooling	Btu/hW	620	705	942	تبريد	باينت/س (ل/س)	
Net Dimensions H × W × D	Indoor	mm	270×1,135×700	270×1,135×700	300×1,000×700	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	ود الأبعاد والوزن		
		kg (lbs)	38.0 (84)	38.0 (84)	35.0 (77)	كجم (رطل)			
Net Weight	Outdoor	mm	650×830×320	830×900×330	914×970×370	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	وح الأبعاد والوزن		
		kg (lbs)	50.0 (110)	63.0 (139)	77.0 (169)	كجم (رطل)			
Refrigerant			R410A	R410A	R410A		مادة التبريد		
Connection Method			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.
- All indoor units are single-phase types
- Specifications and design subject to change without notice for further improvement. Please check with your dealer.

- تعتمد المواصفات على الشروط التالية:
الحالة T1 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°CDB / 19°CWB ، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 35°CDB / 24°CWB
الحالة T3 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°CDB / 19°CWB ، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 46°CDB / 24°CWB
جميع مكيفات الهواء من النوع أحادي الطور.
- المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع لتبليغ.

ARGA30FMTA-UZ

(ARGA30FMTA-U+AOGA30FBTASU)

ARGA36FMTA-UZ

(ARGA36FMTA-U+AOGA36FRTASU)

ARGA45FMTA-UZ

(ARGA45FMTA-U+AOGA45FRTASU)



ARGA30FMTA-U



ARGA36/45FMTA-U



طراز سلكي
Wired Type



AOGA30FBTASU

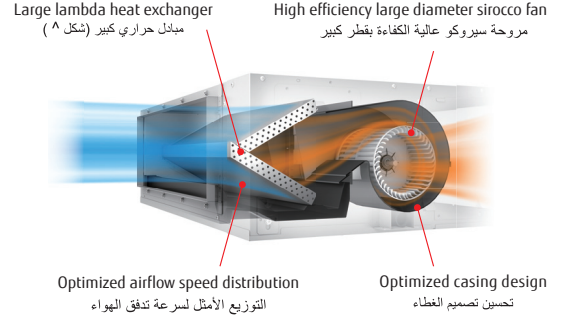


AOGA36/45FRTASU



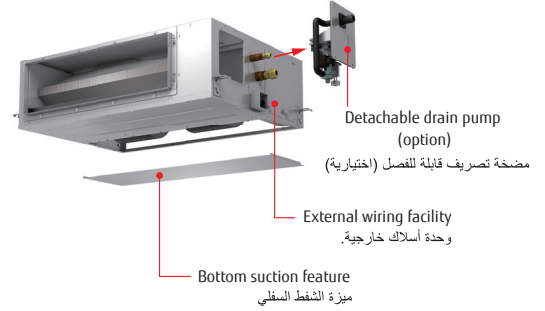
New Technology Design

تصميم تقني جديد



Easy Installation and Maintenance

سهولة التركيب والصيانة



High Energy Efficiency

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

كفاءة عالية للطاقة

تحسينات جديدة في تصميم تدفق الهواء حيث توفر مبردات R410A أقصى قدر من كفاءة الطاقة.

SPECIFICATIONS

المواصفات

Model No.	Set		ARGA36FMTA-UZ	ARGA45FMTA-UZ	المجموعة و د و ح	رقم الموديل		
	Indoor Unit	Outdoor Unit	ARGA36FMTA-U	ARGA45FMTA-U				
Capacity Class			36,000	45,000	و ح ب/س	فئة السعة		
Power source			415-380/3/50	415-380/3/50	ف/هيرتز	دخل الطاقة		
T1 condition	Capacity	Cooling	kW	10.3-10.3	13.5-13.5	تبريد	حالة T1	
		Cooling	Btu/h	35,000-35,000	46,000-46,000	و ح ب/س		
	Input power	Cooling	kW	3.01-3.01	4.0-4.0	كيلووات		إستهلاك الطاقة
		Cooling	A	5.0-5.2	6.5-6.9	أمبير		التيار
	EER	Cooling	kW/kW	3.42-3.42	3.38-3.38	كيلووات/كيلووات		معامل كفاءة الطاقة
T3 condition (400V)	Capacity	Cooling	kW	9.2	11.9	كيلووات	حالة T3 (400V)	
		Cooling	Btu/h	31,400	40,500	و ح ب/س		
	Input power	Cooling	kW	3.79	5.00	كيلووات		إستهلاك الطاقة
		Cooling	A	6.2	8.1	أمبير		التيار
	EER	Cooling	Btu/hW	8.28	8.10	و ح ب/س/واط		معامل كفاءة الطاقة
Moisture Removal			Pints/h Liter/h	3.0 5.3	3.3 5.8	باينت/س (ل/س)	إزالة الرطوبة	
Airflow rate (High)			C.F.M (m ³ /h)	1,177 (2,000)	1,471 (2,500)	قدم ³ /د (متر ³ /س)	دوران هواء الغرفة (عالي)	
	Net Dimensions H x W x D	Indoor	mm	300x1,400x700	300x1,400x700	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	و د الأبعاد والوزن	
kg (lbs)			44.0 (97)	44.0 (97)	كجم (رطل)			
Net Weight	Outdoor	mm	1,290x900x330	1,290x900x330	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	و ح الأبعاد والوزن		
		kg (lbs)	100.0 (220)	102.0 (225)	كجم (رطل)			
Refrigerant			R410A	R410A		مادة التبريد		
Connection Method			قمعية	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.

* تعتمد المواصفات على الشروط التالية:

الحالة T1 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°CDB / 19°CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 35°CDB / 24°CWB (20-27°C)

الحالة T3 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°CDB / 19°CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 46°CDB / 24°CWB (22-29°C)

* تم حساب حجم الهواء عندما يكون الضغط الساكن الخارجي 60 باسكال

* المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع لتبني.

ARGA60FHTA-UZ
(ARGA60FHTA-U+AOGA60FRTASU)



ARGA60FHTA-U



طراز سلكي
Wired Type



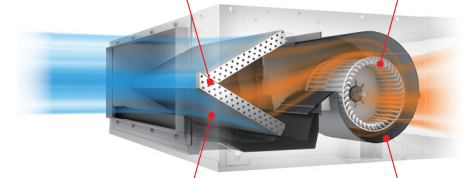
AOGA60FRTASU



New Technology Design

تصميم تقني جديد.

05mm large lambda heat exchanger / مبادل حراري كبير لامبادا 5 ملم
High efficiency large diameter sirocco fan / مروحة سيروكو عالية الكفاءة بقطر كبير

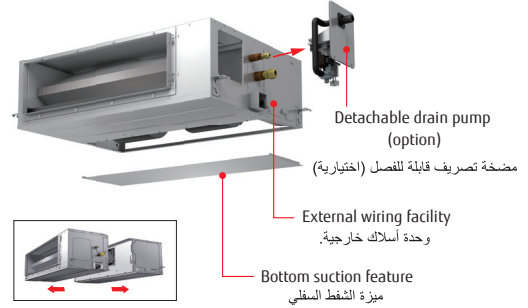


Optimized airflow speed distribution
التوزيع الأمثل لسرعة تدفق الهواء

Optimized casing design
تحسين تصميم الغطاء

Easy Installation and Maintenance

سهولة التركيب والصيانة



High Energy Efficiency

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

كفاءة عالية للطاقة

تحسينات جديدة في تصميم تدفق الهواء حيث توفر مبردات R410A أقصى قدر من كفاءة الطاقة.
















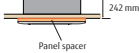










SPECIFICATIONS

المواصفات

Model No.	Set		ARGA60FHTA-UZ	المجموعة	رقم الموديل		
	Indoor Unit	Outdoor Unit				و د	
Capacity Class		Btu/h	60,000	و ح ب /س	فئة السعة		
Power source		V/ø/Hz	415-380/3/50	ف / هيرتز	دخل الطاقة		
T1 condition	Capacity	Cooling	kW	15.2-15.2	كيلووات	حالة T1	
		Cooling	Btu/h	52,000-52,000	و ح ب /س		
	Input power	Cooling	kW	4.47-4.47	كيلووات		إستهلاك الطاقة
		Cooling	A	7.5-7.8	أمبير		التيار
	EER	Cooling	kW/kW	3.40-3.40	كيلووات/كيلووات		معامل كفاءة الطاقة
T3 condition (400V)	Capacity	Cooling	kW	13.3	كيلووات	حالة T3 (400V)	
		Cooling	Btu/h	45,300	و ح ب /س		
	Input power	Cooling	kW	5.47	كيلووات		إستهلاك الطاقة
		Cooling	A	9.0	أمبير		التيار
	EER	Cooling	Btu/hW	8.28	و ح ب /س/واط		معامل كفاءة الطاقة
Moisture Removal		Pints/h Liter/h	3.4 6.0	باينت/س (ل /س)	إزالة الرطوبة		
Airflow rate (High)		C.F.M (m ³ /h)	1,972 (3,350)	قدم ³ /د (متر ³ /س)	دوران هواء الغرفة (عالي)		
	Net Dimensions H × W × D	Indoor	mm	360×1,400×850	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	و د الأبعاد والوزن	
kg(lbs)			67.0 (147)	كجم (رطل)			
Net Weight	Outdoor	mm	1,290×900×330	ارتفاع / عرض / عمق (مم)	و ح الأبعاد والوزن		
		kg(lbs)	107.0 (235)	كجم (رطل)			
Refrigerant			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.

• تعتمد المواصفات على الشروط التالية:
الحالة T1 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 27°CDB / 19°CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 35°CDB / 24°CWB
الحالة T3 - : درجة الحرارة في الأماكن المغلقة 29°CDB / 19°CWB، ودرجة الحرارة في الهواء الطل 46°CDB / 24°CWB
* تم حساب حجم الهواء عندما يكون الضغط الساكني الخارجي 60 باسكال
• المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لإدخال مزيد من التحسينات. يرجى مراجعة الموزع لتبني.

Indoor Unit Type		Wall Mounted		Cassette (Compact)	Cassette	Duct			
									
Type		ASGA 18/24/30/36FUTA-U, ASGA18/24FUTB-U, ASGA30/36FETA-U	ASGU 18/24/FMTB-U	AUGA 18/25FRTA-U	AUGA 30/36/45/54 FRTA-U	ARGA 18/25FMTA-U	ARGA 30FMTA-U	ARGA 36/45FMTA-U	ARGA 60FHTA-U
Wired Remote Controller	 2-Wire			<input type="radio"/> UTY- RNRGZ1	<input type="radio"/> UTY- RNRGZ1				
	 3-Wire	<input type="radio"/> UTY- RNNGU	<input type="radio"/> UTY- RNNGU						
IR Receiver Unit with Wireless Remote Controller				<input type="radio"/> UTY- LBTGC1	<input type="radio"/> UTY- LBTGC1				
Remote Sensor Unit						<input type="radio"/> UTY- XSZX	<input type="radio"/> UTY- XSZX	<input type="radio"/> UTY- XSZX	<input type="radio"/> UTY- XSZX
Cassette Grille				<input type="radio"/> UTG- UKGBUW	<input type="radio"/> UTG- UKGBUW				
Wide Panel				<input type="radio"/> UTG- AKXA-W	<input type="radio"/> UTG- AKXA-W				
Air Outlet Shutter Plate				<input type="radio"/> UTR- YDZK	<input type="radio"/> UTR- YDZK				
Panel Spacer				<input type="radio"/> UTG- BKXA-W	<input type="radio"/> UTG- BKXA-W				
Insulation for High Humidity				<input type="radio"/> UTZ- KXRA	<input type="radio"/> UTZ- KXRA				
Square Flange						<input type="radio"/> UTD- SF04ST			
Round Flange						<input type="radio"/> UTD- RF204			
Long Life Filter						<input type="radio"/> UTD- LF25NA	<input type="radio"/> UTD- LFNB	<input type="radio"/> UTD- LFNA	<input type="radio"/> UTD- LFKA
Drain Pump Unit						<input type="radio"/> UTZ- PX1NAA	<input type="radio"/> UTZ- PX1NAA	<input type="radio"/> UTZ- PX1NAA	<input type="radio"/> UTZ- PX1NAA
Communication Kit		<input type="radio"/> UTY- XCXZ3		<input type="radio"/> UTY- TWRXZ1	<input type="radio"/> UTY- TWRXZ1				
External Connect Kit (for Indoor Unit)		<input type="radio"/> UTY- XWZKZ3		<input type="radio"/> UTY- XWZKZG	<input type="radio"/> UTY- XWZKZG				
External Input and Output PCB				<input type="radio"/> UTY- XCSX	<input type="radio"/> UTY- XCSX				
External Input and Output PCB Box				<input type="radio"/> UTY- GXRA	<input type="radio"/> UTY- GXRA				
External Control Set						<input type="radio"/> UTD- ECS5	<input type="radio"/> UTD- ECS5	<input type="radio"/> UTD- ECS5	<input type="radio"/> UTD- ECS5

EFFICIENT AND ENVIRONMENTALLY FRIENDLY REFRIGERENT – R410A

Featuring R410A - the highperformance refrigerant that has zero ozone depleting properties. Environmentally friendly, and guaranteed product performance even at high outdoor temperatures.

مبردات R410A فعالة وصديقة للبيئة

تتميز مبردات R410A عالية الأداء بعدم استنزاف طبقة الأوزون إطلاقاً، وأنها صديقة للبيئة، مع أداء مضمون حتى في درجات الحرارة العالية.

Refrigerant Characteristics

خصائص التبريد

مادة التبريد هيدروكلوروفلوروكربون (HCFC)
HCFC refrigerant
R22
احتمالية استنزاف طبقة الأوزون: 0.05 "ODP
سعة التبريد: 100
Ozone-depleting potential:0.05
Cool capacity:100



مادة التبريد هيدروفلوروكربون (HFC)
HFC refrigerant
R410A
احتمالية استنزاف طبقة الأوزون: 0.0 "ODP
سعة التبريد: 141
Ozone-depleting potential:0
Cool capacity:141

(Reference to 2011 JRAIA Report)

HYPER TROPICAL SPEC

المواصفات الاستثنائية الفائقة

كمبريسور الأجواء الاستثنائية

HYPER TROPICAL COMPRESSOR

مركب فيه نظام منع ارتفاع درجة الحرارة (نظام وقاية من الحرارة)
Temperature rise prevention device (thermal protector) installed

مركب فيه نظام للحماية ضد تسرب الغاز ونظام لحماية الفولطية المنخفضة (الحماية ضد التحميل الزائد).
Gas leak protection and low voltage protection OLP (Over Load Protection) device installed

محرك ذو عزم دوران عالي و مؤمن من خلال التحسين في سماكة الجزء المركزي المصنغ والملف الكهرومغناطيسي
High torque motor output secured by improvements in laminated core thickness and coil winding

زيادة متانة العمود المرفقي مع طبقة خارجية صلبة
Increased crankshaft durability with specialised hard-shell coating feature

ريش شديدة التحمل
تمت زيادة صلابة السطح
High durability vane
Surface hardness increased

متانة عالية للمكبس من خلال مواد عالية الصلابة
High rolling piston durability with advanced hardened material feature

صمم بواسطة فوجيتسو جنرال التي لديها خبرة طويلة في مجال التكيف

Designed by Fujitsu General long term experience on air-conditioner field

Super power

Wider capacity range under extreme temperature (52°C) conditions.
(Window type: 60°C)

القوة الفائقة

نطاق طاقة واسع تحت ظروف درجة الحرارة القصوى (52 درجة مئوية).
(مكيف النافذة: لدرجة مئوية 60)

Super low voltage operation

Our Hyper Tropical Compressor can be operated even at low voltage.

فولطية التشغيل الفائقة في الانخفاض

كمبريسور موديل الأجواء الاستثنائية يمكن تشغيله حتى في الجهد المنخفض.

Super Hi-EER

High energy efficiency

معدل كفاءة استهلاك طاقة فائق

كفاءة عالية للطاقة

Super quiet

Engineered for noise reduction and low sound levels

الهدوء الفائق

تصميم مميز لصوت خافت وللحد من الضوضاء

Main features

- 1.Greater durability of compressor drive components with advanced hardened material feature
- 2.Use of high efficiency, high torque motor
- 3."Full protection against abnormal temperature and pressure rise"

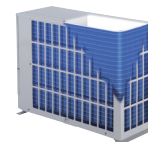
الخصائص الرئيسية

1. متانة أعلى لمكونات الكمبريسور من خلال مواد عالية الصلابة
2. إستعمال موتور ذي كفاءة وعزم دوران عاليين
3. حماية كاملة ضد ارتفاع درجات الحرارة والضغط غير الطبيعي.

SUPER PROTECTION (for Split Type)

Strong blue fin

Adoption of strong blue fin provides strong protection against rust and salt damage.



تدابير حماية أقوى

(لتطراز الجزء)

زعانف تبريد زرقاء قوية

استخدام زعانف التبريد الزرقاء القوية يحقق حماية متفوقة ضد الصدأ وتلف الأملح.

Enhancement of protection function

تحسين وظيفة الحماية



كُتِبَ منتجات مكيفات الهواء

مكيفات سبليت / نافذة

AIR CONDITIONERS
PRODUCT CATALOGUE
SPLIT / WINDOW



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 01 100 075229
ISO 14001 Certified number: 01 104 9245

Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 09 100 79269
ISO 14001 Certified number: CNB312244-UK

• "OGENERAL" هي علامة تجارية عالمية النطاق أو علامة تجارية مسجلة لشركة فوجيتسو جنرال ليمتد في اليابان ودول أو مناطق أخرى.
• قد تختلف ألوان المنتجات الفعلية عن الألوان المبينة في هذه المادة المطبوعة.
• المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لغرض إجراء تحسينات مستقبلية.
• لمزيد من التفاصيل، يُرجى مراجعة وكيلنا المعتمد.

- "OGENERAL" is a worldwide trademark or registered trademark of Fujitsu General Limited in Japan and other countries or areas.
- Actual products' colors may be different from the colors shown in this printed material.
- Specifications and design are subject to change without notice for future improvement.
- For further details, please check with our authorised dealer.

Distributed by :

توزيع

TAQEEF
تكيف

Abu Dhabi: 02 6727684, Dubai: 04 2820477, Ajman: 06 7497111, Al Ain: 03 7641292,
Fujairah: 09 2239898, Ras Al Khaimah: 07 2334581, Zayed City: 02 8840902
Email: info@taqeef.com, www.taqeef.com

FUJITSU GENERAL LIMITED

3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

<https://www.fujitsu-general.com/>

