



AIR CONDITIONER PRODUCT FICHE

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

■Product fiche according to Commission Delegated Regulation (EU) 626/2011

MODEL	OUTDOOR UNIT	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
	INDOOR UNIT	AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
		COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING
SOUND POWER LEVEL	OUTDOOR UNIT [dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63
	INDOOR UNIT [dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL		R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)											
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO/ SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE		6.20	4.00	5.90	3.80	6.10	4.00	5.80	3.80	6.10	4.00	5.60	3.80
ENERGY EFFICIENCY CLASS		A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]		141 ^(*)	804 ^(*)	148 ^(*)	847 ^(*)	201 ^(*)	979 ^(*)	211 ^(*)	1031 ^(*)	247 ^(*)	1120 ^(*)	269 ^(*)	1177 ^(*)
P _{design} [kW]		2.5 (35°C)	2.3 (-10°C)	2.5 (35°C)	2.3 (-10°C)	3.5 (35°C)	2.8 (-10°C)	3.5 (35°C)	2.8 (-10°C)	4.3 (35°C)	3.2 (-10°C)	4.3 (35°C)	3.2 (-10°C)
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY [kW]		—	0.42/ 1.88	—	0.39/ 1.91	—	0.49/ 2.31	—	0.59/ 2.21	—	0.56/ 2.64	—	0.55/ 2.65

NOTES

- (*) Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [675]. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [675] times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.
- (*) Energy consumption "Q_{CE}" kWh per year based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.
- (*) Energy consumption "Q_{HE}" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

■Specifications

MODEL	OUTDOOR UNIT	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
	INDOOR UNIT	AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
TYPE		CASSETTE		DUCT		CASSETTE		DUCT		CASSETTE		DUCT	
		SINGLE SPLIT / HEAT PUMP											
MAX. PRESSURE	HIGH / DISCHARGE [bar(MPa)]	— (4.20)											
	LOW / SUCTION [bar(MPa)]	— (2.76)											
MANUFACTURING DATE		Refer to the rating label											
POWER RESOURCE		1φ 230 V ~ 50 Hz											
		COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING
CAPACITY	[kW]	2.50	3.20	2.50	3.20	3.50	4.10	3.50	4.10	4.30	5.00	4.30	5.00
POWER INPUT	[kW]	0.680	0.880	0.690	0.880	1.090	1.170	1.090	1.170	1.370	1.420	1.370	1.420
CURRENT	[A]	3.4	4.4	3.4	4.4	5.2	5.8	5.2	5.8	6.4	6.6	6.4	6.6
MAX. CURRENT [A]		6.9				7.7				9.2			
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE [kW/kW]		3.68	3.64	3.62	3.64	3.21	3.50	3.21	3.50	3.14	3.52	3.14	3.52
DIMENSION (H×W×D)	OUTDOOR UNIT [mm]	541 × 663 × 290								542 × 799 × 290			
	INDOOR UNIT (GRILLE) [mm]	245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620	
WEIGHT	OUTDOOR UNIT [kg]	23				25				32			
	INDOOR UNIT (GRILLE) [kg]	15 (2.3)		17		15 (2.3)		17		15 (2.3)		17	
REFRIGERANT CHARGE [kg] (Tons - CO ₂ equivalent) (t-CO ₂ eq)		0.60 (0.405)				0.70 (0.473)				0.85 (0.574)			

- For more information, visit our web site at: www.fujitsu-general.com
- For spare parts inquiry, consult the store that you purchased the product.
- Sound pressure level : less than 70 dB(A) by according to IEC 704-1.

OPERATING RANGE		INDOOR	OUTDOOR
COOLING/DRY	[°C]	18 to 32	-10 to 46
HEATING	[°C]	16 to 30	-15 to 24
HUMIDITY	[%]	80 or less	—

- If the air conditioner is operated under the conditions except the permissible temperature range, the air conditioner may stop because of the automatic protection circuit working.
- Depending on the operating conditions, the heat exchanger may freeze during the Cooling or Dry mode and it may cause water leakage and other damage.
- If the unit is used for long periods under high-humidity conditions, condensation may form on the surface of the indoor unit, and drip onto the floor or other objects underneath.

[Original instructions]



PART No. 9361290051-01 (En)

FUJITSU GENERAL LIMITED

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



KLIMAANLAGE PRODUKT-DATENBLATT

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF

■ Produktdatenblatt gemäß der delegierten Kommissionsverordnung (EU) 626/2011

MODELL	AUSSENGERÄT		AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA				
	INNENGERÄT		AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP		
			KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	
SCHALLLEI- STUNGSPEGEL	AUSSENGERÄT	[dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63	
	INNENGERÄT	[dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60	
KÄLTEMITTEL/GLOBALES ERWÄRMUNGSPOTENZIAL			R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)												
SAISONALER ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ SAISONALER KOEFFIZIENT DER LEISTUNG			6,20	4,00	5,90	3,80	6,10	4,00	5,80	3,80	6,10	4,00	5,60	3,80	
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE			A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	
JÄHRLICHER ENERGIE VERBRAUCH (Q _{CE})(Q _{HE})			[kWh/a]	141 ^(*)	804 ^(*)	148 ^(*)	847 ^(*)	201 ^(*)	979 ^(*)	211 ^(*)	1031 ^(*)	247 ^(*)	1120 ^(*)	269 ^(*)	1177 ^(*)
Pdesign			[kW]	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)
BACKUP HEIZLEISTUNG AUSGEWIESENE KAPAZITÄT			[kW]	—	0,42/ 1,88	—	0,39/ 1,91	—	0,49/ 2,31	—	0,59/ 2,21	—	0,56/ 2,64	—	0,55/ 2,65

HINWEISE

- (*) Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial, wenn es in die Atmosphäre gelangt. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von [675]. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels [675] Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO₂, bezogen auf hundert Jahre Keine Arbeiten am Kältekreislauf selbst vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.
- (*) Energieverbrauch „Q_{CE}“ kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
- (*) Energieverbrauch „Q_{HE}“ kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.

■ Spezifikationen

MODELL		AUSSENGERÄT	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
		INNENGERÄT	AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
TYP			KASSETTE		KANAL		KASSETTE		KANAL		KASSETTE		KANAL	
			EINFACH GETEILT / HEIZPUMPE											
MAX. DRUCK		HOCH / ENTLADEN [bar(MPa)]	— (4,20)											
		NIEDRIG / SAUGEN [bar(MPa)]	— (2,76)											
HERSTELLUNGSDATUM			Siehe Typenschild											
STROMQUELLE			1φ 230 V ~ 50 Hz											
			KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN
LEISTUNG		[kW]	2,50	3,20	2,50	3,20	3,50	4,10	3,50	4,10	4,30	5,00	4,30	5,00
EINGANGSLEISTUNG		[kW]	0,680	0,880	0,690	0,880	1,090	1,170	1,090	1,170	1,370	1,420	1,370	1,420
STROMSTÄRKE		[A]	3,4	4,4	3,4	4,4	5,2	5,8	5,2	5,8	6,4	6,6	6,4	6,6
MAX. STROMSTÄRKE		[A]	6,9				7,7				9,2			
ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ KOEFFIZIENT DER LEISTUNG		[kW/kW]	3,68	3,64	3,62	3,64	3,21	3,50	3,21	3,50	3,14	3,52	3,14	3,52
ABMESSUNG (H×B×T)		AUSSENGERÄT [mm]	541 × 663 × 290								542 × 799 × 290			
		INNENGERÄT (GITTER) [mm]	245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620	
GEWICHT		AUSSENGERÄT [kg]	23				25				32			
		INNENGERÄT (GITTER) [kg]	15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17	
KÄLTEMITTELFÜLLUNG (Tonnen - CO ₂ Äquivalent)		[kg] (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)				0,70 (0,473)				0,85 (0,574)			

- Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite unter: www.fujitsu-general.com
- Anfragen zu Ersatzteilen stellen Sie bitte an das Geschäft, wo Sie das Produkt gekauft haben.
- Schalldruckpegel: weniger als 70 dB(A) gemäß IEC 704-1.

BETRIEBSBEREICH		INNEN	AUSSEN
KÜHLEN/TROCKNEN	[°C]	18 bis 32	-10 bis 46
HEIZEN	[°C]	16 bis 30	-15 bis 24
FEUCHTIGKEIT	[%]	80 oder weniger	—

- Wenn die Klimaanlage unter den Bedingungen mit Ausnahme des zulässigen Temperaturbereichs betrieben wird, stoppt die Klimaanlage möglicherweise, weil die automatische Schutzschaltung arbeitet.
- Abhängig von den Betriebsbedingungen kann der Wärmetauscher während des Kühl- oder Trockenmodus einfrieren und Wasserleckagen und andere Schäden verursachen.
- Wenn das Gerät längere Zeit bei hoher Luftfeuchtigkeit verwendet wird, kann sich Kondensation auf der Oberfläche des Innengeräts bilden und auf den Boden oder auf andere Gegenstände darunter fallen.

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

TEIL Nr. 9361290051-01 (De)



CLIMATISEUR

FICHE PRODUIT

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

■ Fiche produit conforme au Règlement délégué (UE) 626/2011 de la commission

MODÈLE		UNITÉ EXTÉRIEUR		AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
		UNITÉ INTÉRIEURE		AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
			REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	
NIVEAU DE PUISSANCE SONORE	UNITÉ EXTÉRIEUR	[dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63	
	UNITÉ INTÉRIEURE	[dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60	
POTENTIEL RÉFRIGÉRANT/POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL			R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)												
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER/COEFFICIENT DE PERFORMANCE SAISONNIER			6,20	4,00	5,90	3,80	6,10	4,00	5,80	3,80	6,10	4,00	5,60	3,80	
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE			A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	
CONSUMMATION ENERGETIQUE ANNUELLE (Q _{CE})(Q _{HE})			[kWh/a]	141 ^{(*)2}	804 ^{(*)3}	148 ^{(*)2}	847 ^{(*)3}	201 ^{(*)2}	979 ^{(*)3}	211 ^{(*)2}	1031 ^{(*)3}	247 ^{(*)2}	1120 ^{(*)3}	269 ^{(*)2}	1177 ^{(*)3}
Pdesign			[kW]	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)
CAPACITÉ DU CHAUFFAGE DE RECHANGE/CAPACITÉ DÉCLARÉE			[kW]	—	0,42/ 1,88	—	0,39/ 1,91	—	0,49/ 2,31	—	0,59/ 2,21	—	0,56/ 2,64	—	0,55/ 2,65

REMARQUES

- (*)1 Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à [675]. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera [675] fois supérieur à celui d'1 kg de CO₂, sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.
- (*)2 Consommation d'énergie de « Q_{CE} » kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
- (*)3 Consommation d'énergie de « Q_{HE} » kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.

■ Caractéristiques

MODÈLE		UNITÉ EXTÉRIEUR		AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
		UNITÉ INTÉRIEURE		AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
TYPE				CASSETTE		CONDUIT		CASSETTE		CONDUIT		CASSETTE		CONDUIT	
				EN UNE PIECE / POMPE À CHALEUR											
MAX. PRESSION	ÉLEVÉ / DÉCHARGE [bar(MPa)]		— (4,20)												
	BAS / ASPIRATION [bar(MPa)]		— (2,76)												
DATE DE FABRICATION		Consultez l'étiquette des spécifications													
ALIMENTATION		1φ 230 V ~ 50 Hz													
		REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE		
CAPACITÉ [kW]		2,50	3,20	2,50	3,20	3,50	4,10	3,50	4,10	4,30	5,00	4,30	5,00		
PUISSANCE D'ENTRÉE [kW]		0,680	0,880	0,690	0,880	1,090	1,170	1,090	1,170	1,370	1,420	1,370	1,420		
COURANT [A]		3,4	4,4	3,4	4,4	5,2	5,8	5,2	5,8	6,4	6,6	6,4	6,6		
COURANT MAX. [A]		6,9				7,7				9,2					
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE [kW/kW]		3,68	3,64	3,62	3,64	3,21	3,50	3,21	3,50	3,14	3,52	3,14	3,52		
DIMENSION (H×L×P)	UNITÉ EXTÉRIEUR [mm]	541 × 663 × 290								542 × 799 × 290					
	UNITÉ INTÉRIEURE (GRILLE) [mm]	245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620			
POIDS	UNITÉ EXTÉRIEUR [kg]	23				25				32					
	UNITÉ INTÉRIEURE (GRILLE) [kg]	15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17			
CHARGE DE RÉFRIGÉRANT (Tonnes - équivalent CO ₂) [kg] (t-CO ₂ eq)		0,60 (0,405)				0,70 (0,473)				0,85 (0,574)					

- Pour plus d'informations; rendez-vous sur notre site web : www.fujitsu-general.com
- Pour des renseignements concernant des pièces de rechange, consultez le magasin dans lequel vous avez acheté le produit.
- Niveau de pression sonore : inférieur à 70 dB (A) conformément à la norme CEI 704-1.

PLAGE DE FONCTIONNEMENT	INTÉRIEUR	EXTÉRIEUR
REFROIDISSEMENT/DÉSHUMIDIFICATION [°C]	18 à 32	-10 à 46
CHAUFFAGE [°C]	16 à 30	-15 à 24
HUMIDITÉ [%]	80 ou moins	—

- Si le climatiseur est utilisé à des températures en dehors de la plage autorisée, le climatiseur risque de s'arrêter en raison de l'activation du circuit de protection automatique.
- Durant les modes Refroidissement et Déshumidification, en fonction des conditions d'utilisation, l'échangeur de chaleur risque de geler, provoquant des fuites d'eau et d'autres dommages.
- Si l'unité est utilisée pendant de longues périodes dans des conditions extrêmement humides, de la condensation risque de se former sur la surface de l'unité intérieure et de s'égoutter sur le sol ou les objets situés en-dessous.



ACONDICIONADOR DE AIRE

FICHA DEL PRODUCTO

CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURA REFERENCIA

Ficha de producto de acuerdo con la Regulación Delegada de la Comisión (UE) 626/2011

MODELO			UNIDAD EXTERIOR		AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
			UNIDAD INTERIOR		AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
			REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN		
NIVEL DE POTENCIA DE SONIDO	UNIDAD EXTERIOR	[dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63		
	UNIDAD INTERIOR	[dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60		
REFRIGERANTE/POTENCIAL DE CALENTAMIENTO GLOBAL			R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)													
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ESTACIONAL/COEFICIENTE DE RENDIMIENTO ESTACIONAL			6,20	4,00	5,90	3,80	6,10	4,00	5,80	3,80	6,10	4,00	5,60	3,80		
CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA			A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A		
CONSUMO ENERGÉTICO ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]			141 ^(*)	804 ^(*)	148 ^(*)	847 ^(*)	201 ^(*)	979 ^(*)	211 ^(*)	1031 ^(*)	247 ^(*)	1120 ^(*)	269 ^(*)	1177 ^(*)		
Pdiseño [kW]			2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)		
CAPACIDAD DEL CALENTADOR AUXILIAR/CAPACIDAD DECLARADA [kW]			—	0,42/ 1,88	—	0,39/ 1,91	—	0,49/ 2,31	—	0,59/ 2,21	—	0,56/ 2,64	—	0,55/ 2,65		

NOTAS

- (*) Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a [675]. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, [675] veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO₂. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.
- (**) Consumo de energía "Q_{ce}" kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.
- (***) Consumo de energía "Q_{he}" kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.

Especificaciones

MODELO		UNIDAD EXTERIOR	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
		UNIDAD INTERIOR	AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
TIPO			CASSETTE		CONDUCTO		CASSETTE		CONDUCTO		CASSETTE		CONDUCTO	
		DERIVACIÓN SIMPLE / BOMBA DE CALOR												
		—(4,20)												
MÁX. PRESIÓN	ALTA / DESCARGA	[bar(MPa)]	—(2,76)											
	BAJA / SUCCIÓN	[bar(MPa)]												
FECHA DE FABRICACIÓN			Consulte la etiqueta de calificación											
FUENTE DE ALIMENTACIÓN			1φ 230 V ~ 50 Hz											
			REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN
CAPACIDAD [kW]			2,50	3,20	2,50	3,20	3,50	4,10	3,50	4,10	4,30	5,00	4,30	5,00
POTENCIA DE ENTRADA [kW]			0,680	0,880	0,690	0,880	1,090	1,170	1,090	1,170	1,370	1,420	1,370	1,420
CORRIENTE [A]			3,4	4,4	3,4	4,4	5,2	5,8	5,2	5,8	6,4	6,6	6,4	6,6
CORRIENTE MÁX. [A]			6,9				7,7				9,2			
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA/ COEFICIENTE DE RENDIMIENTO [kW/kW]			3,68	3,64	3,62	3,64	3,21	3,50	3,21	3,50	3,14	3,52	3,14	3,52
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)	UNIDAD EXTERIOR	[mm]	541 × 663 × 290								542 × 799 × 290			
	UNIDAD INTERIOR (REJILLA)	[mm]	245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620	
PESO	UNIDAD EXTERIOR	[kg]	23				25				32			
	UNIDAD INTERIOR (REJILLA)	[kg]	15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17	
CARGA DE REFRIGERANTE (Equivalente en toneladas de CO ₂) [kg] (t-CO ₂ eq)			0,60 (0,405)				0,70 (0,473)				0,85 (0,574)			

- Para obtener más información, visite nuestro sitio web www.fujitsu-general.com
- Para solicitar piezas de repuesto, consulte con el establecimiento donde adquirió el producto.
- Nivel de presión del sonido: inferior a 70 dB(A) según IEC 704-1.

RANGO OPERATIVO	INTERIOR	EXTERIOR
REFRIGERACIÓN/SECO [°C]	18 a 32	-10 a 46
CALEFACCIÓN [°C]	16 a 30	-15 a 24
HUMEDAD [%]	80 o menos	—

- Si el aire acondicionado funciona en condiciones que superan el rango de temperatura permitido, el acondicionador de aire puede detenerse debido a que el circuito de protección automática está funcionando.
- Dependiendo de las condiciones de funcionamiento, el intercambiador de calor puede congelarse durante el modo de Enfriamiento o Seco y puede causar fugas de agua y otros daños.
- Si la unidad se usa durante largos periodos en condiciones de alta humedad, puede formarse condensación en la superficie de la unidad interior y gotear en el piso u otros objetos debajo.



CONDIZIONATORE D'ARIA

SCHEDA DEL PRODOTTO

CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURE CONSULTAZIONI

■ Scheda prodotto conforme al regolamento delegato (UE) n. 626/2011 della Commissione

MODELLO		UNITÀ ESTERNA		AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
		UNITÀ INTERNA		AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
			RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	
LIVELLO DI POTENZA SONORA	UNITÀ ESTERNA	[dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63	
	UNITÀ INTERNA	[dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60	
REFRIGERANTE/POTENZIALE DI RISCALDAMENTO GLOBALE			R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)												
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE/COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE STAGIONALE			6,20	4,00	5,90	3,80	6,10	4,00	5,80	3,80	6,10	4,00	5,60	3,80	
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA			A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	
CONSUMO ENERGETICO ANNUALE (Q _{CE})(Q _{HE})			[kWh/a]	141 ^(*)	804 ^(*)	148 ^(*)	847 ^(*)	201 ^(*)	979 ^(*)	211 ^(*)	1031 ^(*)	247 ^(*)	1120 ^(*)	269 ^(*)	1177 ^(*)
P _{design}			[kW]	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)
POTENZA DEL RISCALDATORE DI SICUREZZA/POTENZA DICHIARATA			[kW]	—	0,42/ 1,88	—	0,39/ 1,91	—	0,49/ 2,31	—	0,59/ 2,21	—	0,56/ 2,64	—	0,55/ 2,65

NOTE

- (*)1 La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di [675]. Quindi, se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe [675] volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.
- (*)2 Consumo di energia "Q_{CE}" kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
- (*)3 Consumo di energia "Q_{HE}" kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

■ Specifiche

MODELLO		UNITÀ ESTERNA	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
		UNITÀ INTERNA	AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
TIPO			A CASSETTA		A CONDOTTO		A CASSETTA		A CONDOTTO		A CASSETTA		A CONDOTTO	
		A SPLIT SINGOLO / A POMPA DI CALORE												
PRESSIONE MAX.	ALTA / SCARICO	[bar(MPa)]	—(4,20)											
	BASSA / ASPIRAZIONE	[bar(MPa)]	—(2,76)											
DATA DI PRODUZIONE		Fare riferimento all'etichetta delle specifiche												
ALIMENTAZIONE		1φ 230 V ~ 50 Hz												
			RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO
CAPACITÀ	[kW]	2,50	3,20	2,50	3,20	3,50	4,10	3,50	4,10	4,30	5,00	4,30	5,00	
POTENZA INGRESSO	[kW]	0,680	0,880	0,690	0,880	1,090	1,170	1,090	1,170	1,370	1,420	1,370	1,420	
CORRENTE	[A]	3,4	4,4	3,4	4,4	5,2	5,8	5,2	5,8	6,4	6,6	6,4	6,6	
CORRENTE MAX.	[A]	6,9				7,7				9,2				
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE		[kW/kW]	3,68	3,64	3,62	3,64	3,21	3,50	3,21	3,50	3,14	3,52	3,14	3,52
DIMENSIONI (A × L × P)	UNITÀ ESTERNA	[mm]	541 × 663 × 290								542 × 799 × 290			
	UNITÀ INTERNA (GRIGLIA)	[mm]	245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620	
PESO	UNITÀ ESTERNA	[kg]	23				25				32			
	UNITÀ INTERNA (GRIGLIA)	[kg]	15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17	
CARICA DI REFRIGERANTE (Tonnellate - CO ₂ equivalente)		[kg] (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)				0,70 (0,473)				0,85 (0,574)			

- Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito web: www.fujitsu-general.com
- Per richieste relative a pezzi di ricambio, rivolgersi al negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.
- Livello di pressione sonora: inferiore a 70 dB(A) in conformità allo standard IEC 704-1.

TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO		INTERNA	ESTERNA
RAFFREDDAMENTO/SECCO	[°C]	da 18 a 32	da -10 a 46
RISCALDAMENTO	[°C]	da 16 a 30	da -15 a 24
UMIDITÀ	[%]	80 o inferiore	—

- Se il condizionatore d'aria viene azionato in condizioni diverse dalla fascia di temperature consentite, potrebbe arrestarsi per via dell'attivazione del circuito di protezione automatico.
- A seconda delle condizioni di funzionamento, lo scambiatore di calore potrebbe congelarsi durante la modalità Raffreddamento o Deumidificazione e causare perdite d'acqua e altri danni.
- Se l'unità viene utilizzata per lunghi periodi in condizioni di elevata umidità, potrebbe formarsi della condensa sulla superficie dell'unità interna con conseguente gocciolamento sul pavimento o sugli oggetti situati sotto l'unità stessa.



ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

■ Δελτίο προϊόντος σύμφωνα με τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 626/2011

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΑΟΕG09ΚΑΤΑ				ΑΟΕG12ΚΑΤΑ				ΑΟΕG14ΚΑΤΑ			
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΑUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
		ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ
ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΟΡΥΒΟΥ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60
ΨΥΚΤΙΚΟ/ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ		R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)											
ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ/ ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ		6,20	4,00	5,90	3,80	6,10	4,00	5,80	3,80	6,10	4,00	5,60	3,80
ΤΑΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ		A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A
ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]		141 ^{(*)2}	804 ^{(*)3}	148 ^{(*)2}	847 ^{(*)3}	201 ^{(*)2}	979 ^{(*)3}	211 ^{(*)2}	1031 ^{(*)3}	247 ^{(*)2}	1120 ^{(*)3}	269 ^{(*)2}	1177 ^{(*)3}
Pdesign [kW]		2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ ΔΗΛΟΥΜΕΝΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ [kW]		—	0,42/ 1,88	—	0,39/ 1,91	—	0,49/ 2,31	—	0,59/ 2,21	—	0,56/ 2,64	—	0,55/ 2,65

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

(*)1 Διαρροή ψυκτικού μέσου συμβάλλει στην κλιματική αλλαγή. Εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη (GWP) θα συμβάλει λιγότερο στην υπερθέρμανση του πλανήτη από ψυκτικό με υψηλότερο GWP. Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με [675]. Αυτό σημαίνει ότι εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα 1 kg του ψυκτικού μέσου, οι επιπτώσεις στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι [675] φορές μεγαλύτερες από 1 kg CO₂, σε περίοδο 100 ετών. Ποτέ μην επιχειρήσετε να επέμβετε στο κύκλωμα ψυκτικού μέσου ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν και πάντοτε να απευθύνεστε σε επαγγελματία.

(*)2 Κατανάλωση ενέργειας "Q_{CE}" kWh ετησίως με βάση τα αποτελέσματα πρότυπης δοκιμής. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της συσκευής.

(*)3 Κατανάλωση ενέργειας "Q_{HE}" kWh ανά έτος με βάση τα αποτελέσματα πρότυπης δοκιμής. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της συσκευής.

■ Προδιαγραφές

ΜΟΝΤΕΛΟ		ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΑΟΕG09ΚΑΤΑ				ΑΟΕG12ΚΑΤΑ				ΑΟΕG14ΚΑΤΑ					
		ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP			
ΤΥΠΟΣ			ΚΑΣΕΤΑΣ		ΑΓΩΓΟΥ		ΚΑΣΕΤΑΣ		ΑΓΩΓΟΥ		ΚΑΣΕΤΑΣ		ΑΓΩΓΟΥ			
			ΜΟΝΟΥ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ / ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ													
ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ	ΥΨΗΛΗ / ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ	[bar(MPa)]	—(4,20)													
	ΧΑΜΗΛΗ / ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ	[bar(MPa)]	—(2,76)													
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ			Ανατρέξτε στην ετικέτα τεχνικών στοιχείων													
ΠΗΓΗ ΙΣΧΥΟΣ			1φ 230 V ~ 50 Hz													
			ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ		
ΑΠΟΔΟΣΗ			[kW]	2,50	3,20	2,50	3,20	3,50	4,10	3,50	4,10	4,30	5,00	4,30	5,00	
ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ			[kW]	0,680	0,880	0,690	0,880	1,090	1,170	1,090	1,170	1,370	1,420	1,370	1,420	
ΡΕΥΜΑ			[A]	3,4	4,4	3,4	4,4	5,2	5,8	5,2	5,8	6,4	6,6	6,4	6,6	
ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ			[A]	6,9				7,7				9,2				
ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ/ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ			[kW/kW]	3,68	3,64	3,62	3,64	3,21	3,50	3,21	3,50	3,14	3,52	3,14	3,52	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)			ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[mm]	541 × 663 × 290						542 × 799 × 290					
			ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ (ΓΡΙΛΙΑ)	[mm]	245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620	
ΒΑΡΟΣ			ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[kg]	23				25				32			
			ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ (ΓΡΙΛΙΑ)	[kg]	15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17	
ΦΟΡΤΙΟ ΨΥΚΤΙΚΟΥ (Τόνοι εκπομπών ισοδύναμου CO ₂)			[kg] (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)				0,70 (0,473)				0,85 (0,574)				

- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: www.fujitsu-general.com
- Για αναζήτηση ανταλλακτικών, συμβουλευτείτε το κατάστημα από όπου προμηθευτήκατε το προϊόν.
- Επίπεδο ηχητικής πίεσης: λιγότερο από 70 dB(A) σύμφωνα με την οδηγία IEC 704-1.

ΕΥΡΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ
ΨΥΞΗ/ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ [°C]	18 έως 32	-10 έως 46
ΘΕΡΜΑΝΣΗ [°C]	16 έως 30	-15 έως 24
ΥΓΡΑΣΙΑ [%]	80 ή λιγότερο	—

- Εάν το κλιματιστικό λειτουργεί υπό συνθήκες εκτός του επιτρεπόμενου εύρους θερμοκρασιών, το κλιματιστικό ενδέχεται να σταματήσει τη λειτουργία του λόγω ενεργοποίησης του αυτόματου κυκλώματος προστασίας.
- Ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας, ο εναλλάκτης θερμότητας ενδέχεται να παγώσει στην κατάσταση λειτουργίας Ψύξης ή Αφύγρανσης και μπορεί να προκληθεί διαρροή νερού και άλλες ζημιές.
- Εάν η μονάδα χρησιμοποιείται για μεγάλες περιόδους υπό συνθήκες υψηλής υγρασίας, μπορεί να δημιουργηθεί υγρασία στην επιφάνεια της εσωτερικής μονάδας και να στάξει στο δάπεδο ή σε άλλα αντικείμενα από κάτω.

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

ΑΡ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 9361290051-01 (ΕΙ)



AR CONDICIONADO

FICHA DO PRODUTO

GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERÊNCIA FUTURA

Ficha de informações do produto de acordo com o Regulamento Delegado (UE) 626/2011 da Comissão

MODELO	UNIDADE EXTERIOR	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
	UNIDADE INTERIOR	AUXG09KVLA	ARXG09KLLAP	AUXG12KVLA	ARXG12KLLAP	AUXG14KVLA	ARXG14KLLAP	AUXG12KVLA	ARXG12KLLAP	AUXG14KVLA	ARXG14KLLAP	AUXG12KVLA	ARXG12KLLAP
		ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO
NÍVEL DE POTÊNCIA ACÚSTICA	UNIDADE EXTERIOR [dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63
	UNIDADE INTERIOR [dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60
FLUIDO REFRIGERANTE/POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL		R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)											
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA SAZONAL/COEFICIENTE DE DESEMPENHO SAZONAL		6,20	4,00	5,90	3,80	6,10	4,00	5,80	3,80	6,10	4,00	5,60	3,80
CLASSE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA		A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A
CONSUMO DE ENERGIA ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]		141 ^(*)	804 ^(*)	148 ^(*)	847 ^(*)	201 ^(*)	979 ^(*)	211 ^(*)	1031 ^(*)	247 ^(*)	1120 ^(*)	269 ^(*)	1177 ^(*)
P _{design} [kW]		2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)
CAPACIDADE DE AQUECEDOR DE RESERVA/CAPACIDADE DECLARADA [kW]		—	0,42/1,88	—	0,39/1,91	—	0,49/2,31	—	0,59/2,21	—	0,56/2,64	—	0,55/2,65

NOTAS

- (*) A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Um fluido refrigerante com um potencial de aquecimento global (PAG) inferior contribui menos para o aquecimento global do que um fluido refrigerante com um PAG mais elevado, na eventualidade de ocorrer uma fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG equivalente a [675]. Isto significa que, se ocorrerse uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o impacto no aquecimento global seria [675] vezes superior ao de 1 kg de CO₂, durante um período de 100 anos. Nunca tente intervir sozinho no circuito refrigerante nem desmontar o produto pelos seus próprios meios e recorra sempre a um profissional.
- (*) Consumo de energia "Q_{CE}" kWh por ano com base em resultados de testes padrões. O consumo de energia real dependerá da forma como o aparelho for utilizado e da sua localização.
- (*) Consumo de energia "Q_{HE}" kWh por ano com base em resultados de testes padrões. O consumo de energia real dependerá da forma como o aparelho for utilizado e da sua localização.

Especificações

MODELO		UNIDADE EXTERIOR	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA				
		UNIDADE INTERIOR	AUXG09KVLA	ARXG09KLLAP	AUXG12KVLA	ARXG12KLLAP	AUXG14KVLA	ARXG14KLLAP							
TIPO			CASSETTE	CONDUTA	CASSETTE	CONDUTA	CASSETTE	CONDUTA							
			DIVISÃO SIMPLES / BOMBA DE CALOR												
PRESSÃO MÁXIMA	ALTA / DESCARGA	[bar(MPa)]	—(4,20)												
	BAIXA / SUCÇÃO	[bar(MPa)]	—(2,76)												
DATA DE FABRICO			Consulte a etiqueta de classificação												
FONTE DE ALIMENTAÇÃO			1φ 230 V ~ 50 Hz												
			ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO			
CAPACIDADE			[kW]	2,50	3,20	2,50	3,20	3,50	4,10	3,50	4,10	4,30	5,00	4,30	5,00
POTÊNCIA ABSORVIDA			[kW]	0,680	0,880	0,690	0,880	1,090	1,170	1,090	1,170	1,370	1,420	1,370	1,420
CORRENTE			[A]	3,4	4,4	3,4	4,4	5,2	5,8	5,2	5,8	6,4	6,6	6,4	6,6
CORRENTE MÁXIMA			[A]	6,9				7,7				9,2			
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA/ COEFICIENTE DE DESEMPENHO			[kW/kW]	3,68	3,64	3,62	3,64	3,21	3,50	3,21	3,50	3,14	3,52	3,14	3,52
DIMENSÕES (A × L × P)	UNIDADE EXTERIOR	[mm]	541 × 663 × 290								542 × 799 × 290				
	UNIDADE INTERIOR (GRELHA)	[mm]	245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		
PESO	UNIDADE EXTERIOR	[kg]	23				25				32				
	UNIDADE INTERIOR (GRELHA)	[kg]	15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		
CARGA DO FLUIDO REFRIGERANTE (Toneladas equivalentes de CO ₂)			[kg] (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)				0,70 (0,473)				0,85 (0,574)			

- Para mais informações, visite o nosso sítio Web em: www.fujitsu-general.com
- Para consultas sobre peças de substituição, contacte a loja onde adquiriu o produto.
- Nível de pressão acústica: inferior a 70 dB(A) de acordo com a norma IEC 704-1.

GAMA DE FUNCIONAMENTO	INTERIOR	EXTERIOR
ARREFECIMENTO/DESUMIDIFICAÇÃO [°C]	18 a 32	-10 a 46
AQUECIMENTO [°C]	16 a 30	-15 a 24
HUMIDADE [%]	80 ou menos	—

- Se o aparelho de ar condicionado for utilizado sob condições que não respeitem o intervalo de temperatura admissível, o aparelho de ar condicionado pode parar devido ao circuito de proteção automática.
- Dependendo das condições de funcionamento, o permutador de calor pode congelar durante o modo de arrefecimento ou desumidificação e pode provocar fuga de água e outros danos.
- Se a unidade for utilizada em condições de humidade elevada durante muito tempo, poderá formar-se condensação na superfície da unidade interior, resultando em pingas para o piso e outros objetos que se encontrem por baixo.

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

N.º DE PEÇA 9361290051-01 (Pt)

■ 626/2011 Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü (AB) uyarınca ürün fişi

MODEL	DIŞ ÜNİTE	AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
	İÇ ÜNİTE	AUXG09KVLA	ARXG09KLLAP	AUXG12KVLA	ARXG12KLLAP	AUXG14KVLA	ARXG14KLLAP	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA
		SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA
SES GÜCÜ DÜZEYİ	DIŞ ÜNİTE [dB(A)]	60	60	60	60	62	62	62	62	63	63	63	63
	İÇ ÜNİTE [dB(A)]	46	47	57	57	49	49	58	58	50	55	60	60
SOĞUTUCU/KÜRESEL ISINMA POTANSİYELİ		R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)											
MEVSİMLİK ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ MEVSİMLİK PERFORMANS KATSAYISI		6,20	4,00	5,90	3,80	6,10	4,00	5,80	3,80	6,10	4,00	5,60	3,80
ENERJİ VERİMLİLİĞİ SINIFI		A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A	A++	A+	A+	A
YILLIK ENERJİ TÜKETİMİ (Q _{ce})(Q _{he}) [kWh/a]		141 ^(*)	804 ^(*)	148 ^(*)	847 ^(*)	201 ^(*)	979 ^(*)	211 ^(*)	1031 ^(*)	247 ^(*)	1120 ^(*)	269 ^(*)	1177 ^(*)
Ptasarım [kW]		2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	3,5 (35°C)	2,8 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)	4,3 (35°C)	3,2 (-10°C)
YEDEK ISITICI KAPASİTESİ/ BİLDİRİLEN KAPASİTE [kW]		—	0,42/ 1,88	—	0,39/ 1,91	—	0,49/ 2,31	—	0,59/ 2,21	—	0,56/ 2,64	—	0,55/ 2,65

NOTLAR

- (*)1 Soğutucu sızıntısı iklim değişikliğini olumsuz etkiler. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu, atmosfere sızması durumunda, küresel ısınmayı, daha yüksek GWP'ye sahip bir soğutucudan daha az olumsuz etkiler. Bu cihaz, [675] değerine eşit GWP'li bir soğutucu sıvısı içerir. Bu, 1 kg soğutucu sıvısının atmosfere sızmasının, 100 yıllık bir süreç boyunca küresel ısınma üzerinde 1 kg CO₂'ten [675] kat daha fazla etkisi olacağı anlamına gelir. Kesinlikle kendi kendinize soğutucu devresine dokunmayı veya ürünü parçalarına ayırmayı denemeyin, her zaman bir uzmandan yardım isteyin.
- (*)2 Standart test sonuçlarına göre yıllık enerji tüketimi "Q_{CE}" kWh. Asıl enerji tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve nerede konumlandırıldığına bağlı olacaktır.
- (*)3 Standart test sonuçlarına göre yıllık enerji tüketimi "Q_{HE}" kWh. Asıl enerji tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve nerede konumlandırıldığına bağlı olacaktır.

■ Teknik özellikler

MODEL	DIŞ ÜNİTE		AOEG09KATA				AOEG12KATA				AOEG14KATA			
	İÇ ÜNİTE		AUXG09KVLA		ARXG09KLLAP		AUXG12KVLA		ARXG12KLLAP		AUXG14KVLA		ARXG14KLLAP	
TİP			KASET		KANAL		KASET		KANAL		KASET		KANAL	
			TEKLİ SPLİT / ISI POMPASI											
MAKS. BASINÇ	YÜKSEK / BOŞALTIM [bar(MPa)]		—(4,20)											
	DÜŞÜK / EMME [bar(MPa)]		—(2,76)											
ÜRETİM TARİHİ			Derece etiketine bakın											
GÜÇ KAYNAĞI			1φ 230 V ~ 50 Hz											
			SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA
KAPASİTE [kW]			2,50	3,20	2,50	3,20	3,50	4,10	3,50	4,10	4,30	5,00	4,30	5,00
GÜÇ GİRİŞİ [kW]			0,680	0,880	0,690	0,880	1,090	1,170	1,090	1,170	1,370	1,420	1,370	1,420
AKIM [A]			3,4	4,4	3,4	4,4	5,2	5,8	5,2	5,8	6,4	6,6	6,4	6,6
MAKSİMUM AKIM [A]			6,9				7,7				9,2			
ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ PERFORMANS KATSAYISI [kW/kW]			3,68	3,64	3,62	3,64	3,21	3,50	3,21	3,50	3,14	3,52	3,14	3,52
BOYUT (Y×G×D)	DIŞ ÜNİTE [mm]		541 × 663 × 290								542 × 799 × 290			
	İÇ ÜNİTE (İZGARA) [mm]		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620		245 × 570 × 570 (49 × 620 × 620)		198 × 700 × 620	
AĞIRLIK	DIŞ ÜNİTE [kg]		23				25				32			
	İÇ ÜNİTE (İZGARA) [kg]		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17		15 (2,3)		17	
SOĞUTUCU DOLUMU (CO ₂ ton eşdeğer) [kg] (t-CO ₂ eq)			0,60 (0,405)				0,70 (0,473)				0,85 (0,574)			

- Daha fazla bilgi için www.fujitsu-general.com adresindeki sitemizi ziyaret edin
- Yedek parça sorguları için, ürünü satın aldığınız mağazaya danışın.
- Ses basıncı düzeyi : IEC 704-1'e göre 70 dB(A) değerinden az.

ÇALIŞMA ARALIĞI	İÇ	DIŞ
SOĞUTMA/KURUTMA [°C]	18 - 32	-10 - 46
ISITMA [°C]	16 - 30	-15 - 24
NEM [%]	80 veya daha az	—

- Klima izin verilen sıcaklık aralığı koşullarının altında çalışıyorsa otomatik koruma devresi devreye girdiğinden klima durabilir.
- Kullanım koşullarına bağlı olarak ısı eşanjörü Soğutma veya Kuru modu sırasında donabilir ve su sızıntısına veya başka bir hasara neden olabilir.
- Ünite uzun süre yüksek nem içeren koşullar altında kullanılırsa iç ünitenin yüzeyinde yoğunlaşma meydana gelebilir ve zemine veya iç ünitenin altındaki diğer nesnelerin üzerine damlayabilir.