

Information sheet (Lot.10)

This information includes the results of calculation of the seasonal energy consumption and efficiency for air conditioner in regards to ErP pursuant to the Commission Regulation(EU) No.206/2012 and No.626/2011.
Information to identify the model(s) to which the information relates to:

TYPE : AIR CONDITIONER
 : SINGLE SPLIT
 : WALL MOUNTED
 Indoor unit(s) : ASYG09LLCC
 Outdoor unit : AOYG09LLCC
 BRAND : FUJITSU

N/A = Not Applicable

Function			
Cooling	Yes	Average	Yes
Heating	Yes	Warmer	Yes
		Colder	No

Design load				Seasonal efficiency			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Cooling	Pdesignc	2.5	kW	Cooling	SEER	6.90	-
Heating/Average	Pdesignh	2.3	kW	Heating/Average	SCOP/A	4.00	-
Heating/Warmer	Pdesignh	2.3	kW	Heating/Warmer	SCOP/W	5.20	-
Heating/Colder	Pdesignh	N/A	kW	Heating/Colder	SCOP/C	N/A	-

Cooling							
Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj				Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = 35°C	Pdc	2.50	kW	Tj = 35°C	EER d	3.42	-
Tj = 30°C	Pdc	1.84	kW	Tj = 30°C	EER d	6.00	-
Tj = 25°C	Pdc	1.52	kW	Tj = 25°C	EER d	9.06	-
Tj = 20°C	Pdc	1.62	kW	Tj = 20°C	EER d	12.42	-

Heating/Average							
Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = -7°C	Pdh	2.03	kW	Tj = -7°C	COPd	2.53	-
Tj = 2°C	Pdh	1.24	kW	Tj = 2°C	COPd	4.05	-
Tj = 7°C	Pdh	1.33	kW	Tj = 7°C	COPd	5.69	-
Tj = 12°C	Pdh	1.54	kW	Tj = 12°C	COPd	6.78	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	2.03	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	2.53	-
Tj = operating limit	Pdh	2.20	kW	Tj = operating limit	COPd	1.68	-

Heating/Warmer							
Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = 2°C	Pdh	2.30	kW	Tj = 2°C	COPd	3.14	-
Tj = 7°C	Pdh	1.48	kW	Tj = 7°C	COPd	5.42	-
Tj = 12°C	Pdh	1.45	kW	Tj = 12°C	COPd	6.74	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	2.30	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	3.14	-
Tj = operating limit	Pdh	2.20	kW	Tj = operating limit	COPd	1.68	-

Heating/Colder							
Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = -7°C	Pdh	N/A	kW	Tj = -7°C	COPd	N/A	-
Tj = 2°C	Pdh	N/A	kW	Tj = 2°C	COPd	N/A	-
Tj = 7°C	Pdh	N/A	kW	Tj = 7°C	COP d	N/A	-
Tj = 12°C	Pdh	N/A	kW	Tj = 12°C	COP d	N/A	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	N/A	kW	Tj = bivalent temperature	COP d	N/A	-
Tj = operating limit	Pdh	N/A	kW	Tj = operating limit	COP d	N/A	-
Tj=-15°C	Pdh	N/A	kW	Tj = -15°C	COP d	N/A	-

Bivalent temperature				Operating limit temperature			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Heating/Average	T _{biv}	-7	°C	Heating/Average	T _{ol}	-15	°C
Heating/Warmer	T _{biv}	2	°C	Heating/Warmer	T _{ol}	-15	°C
Heating/Colder	T _{biv}	N/A	°C	Heating/Colder	T _{ol}	N/A	°C

Cycling interval capacity				Cycling interval efficiency			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
For cooling	P _{cycc}	N/A	kW	For cooling	EER _{cycc}	N/A	-
For heating	P _{cyh}	N/A	kW	For heating	COP _{cyh}	N/A	-
Degradation coefficient cooling	C _{dc}	0.25	-	Degradation coefficient heating	C _{dh}	0.25	-

Electric power input in power modes other than 'active mode'				Annual electricity consumption			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Off mode (Cooling/Heating)	P _{OFF}	4.0/4.0	W	Cooling	Q _{CE}	127	kWh/a
Standby mode (Cooling/Heating)	P _{SB}	4.0/4.0	W	Heating/Average	Q _{HE}	805	kWh/a
Thermostat-off mode (Cooling/Heating)	P _{TO}	1.0/6.0	W	Heating/Warmer	Q _{HE}	619	kWh/a
Crankcase heater mode (Cooling/Heating)	P _{CK}	0.0/25.0	W	Heating/Colder	Q _{HE}	N/A	kWh/a

Capacity control		Other items			
Item	Y/N	Item	Symbol	Value	Unit
Fixed	No	Sound power level (Indoor/Outdoor)	L _{WA}	59.0/61.0	dB(A)
Staged	No	Global warming potential	GWP	1975	kgCO ₂ eq.
Variable	Yes	Rated air flow (Indoor/Outdoor)	-	720/1670	m ³ /h

Contact details for obtaining more information	FUJITSU GENERAL LIMITED 3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki, 213-8502, Japan
--	---

V20121214



ENERG

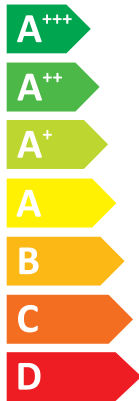
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

FUJITSU

AOYG09LLCC/ASYG09LLCC

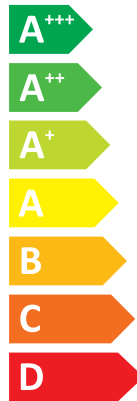
SEER



A⁺⁺

kW **2,5**
SEER **6,9**
kWh/annum **127**

SCOP



A⁺

kW	X	2,3	X
SCOP	X	4,0	X
kWh/annum	X	805	X



59dB



61dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011

9332938722

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

TYPE		WALL MOUNTED/SINGLE SPLIT/HEAT PUMP			
MODEL	OUTDOOR UNIT	AOYG07LLCC		AOYG09LLCC	
	INDOOR UNIT	ASYG07LLCC		ASYG09LLCC	
POWER SOURCE		1φ 230 V ~ 50 Hz			
		COOLING	HEATING	COOLING	HEATING
OUTDOOR TEMPERATURE	[°C]	35	7	35	7
CAPACITY	[kW]	2.0	2.7	2.5	3.0
POWER INPUT	[kW]	0.470	0.70	0.730	0.740
CURRENT	[A]	2.6	3.0	3.5	3.5
MAX. CURRENT	[A]	6.0	7.5	6.0	7.5
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE	[kW/kW]	4.26	3.86	3.42	4.05
SOUND POWER LEVEL	OUTDOOR UNIT [dB(A)]	61	61	61	61
	INDOOR UNIT [dB(A)]	59	60	59	60
DIMENSION (H×W×D)	OUTDOOR UNIT [mm]	535 × 663 × 293			
	INDOOR UNIT [mm]	262 × 820 × 206			
WEIGHT	OUTDOOR UNIT [kg]	24			
	INDOOR UNIT [kg]	7.0			
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL		R410A/2088 (IPCC AR4)			
REFRIGERANT CHARGE (Tons - CO ₂ equivalent)		0.65 (1.36)		0.65 (1.36)	
ENERGY EFFICIENCY CLASS		A**	A*	A**	A*
Pdesign	[kW]	2.0 (35 °C)	2.2 (-10 °C)	2.5 (35 °C)	2.3 (-10 °C)
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO/ SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE		6.70	4.00	6.90	4.00
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q _{CE})(Q _{HE})		104	770	127	805
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY		—	0.16/2.04	—	0.21/2.09

- For more information, visit our web site at: <http://www.fujitsu-general.de/>
- For spare parts inquiry, consult the store that you purchased the product.

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 [2088]. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [2088] 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.
- 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 43
HEATING	[°C] 16 to 30	-15 to 24
HUMIDITY	[%] 80 or less	—

- If the air conditioner is operated under higher temperature conditions than those listed, the built-in protection circuit may operate to prevent internal circuit damage. Also, during cooling and dry modes, if the unit is used under conditions of lower temperatures than those listed above, the heat-exchanger may freeze, leading to 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.



BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF

TYP		WANDMONTIERT/EINFACH GETEILT/HEIZPUMPE			
MODELL	AUSSENGERÄT	AOYG07LLCC		AOYG09LLCC	
	INNENGERÄT	ASYG07LLCC		ASYG09LLCC	
STROMQUELLE		1φ 230 V ~ 50 Hz			
		KÜHLEN	HEIZEN	KÜHLEN	HEIZEN
AUSSENTemperatur	[°C]	35	7	35	7
LEISTUNG	[kW]	2.0	2.7	2.5	3.0
EINGANGSLEISTUNG	[kW]	0.470	0.70	0.730	0.740
STROMSTÄRKE	[A]	2.6	3.0	3.5	3.5
MAX. STROMSTÄRKE	[A]	6.0	7.5	6.0	7.5
ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ KOEFFIZIENT DER LEISTUNG	[kW/kW]	4.26	3.86	3.42	4.05
SCHALLLEI- STUNGSPEGEL	AUSSENGERÄT [dB(A)]	61	61	61	61
	INNENGERÄT [dB(A)]	59	60	59	60
ABMESSUNG (H×B×T)	AUSSENGERÄT [mm]	535 × 663 × 293			
	INNENGERÄT [mm]	262 × 820 × 206			
GEWICHT	AUSSENGERÄT [kg]	24			
	INNENGERÄT [kg]	7.0			
KÄLTEMITTEL/GLOBALES ERWÄRMUNGSPOTENZIAL		R410A/2088 (IPCC AR4)			
KÄLTEMITTELFÜLLUNG (Tonnen - CO ₂ Äquivalent)		0.65 (1,36)		0.65 (1,36)	
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE		A**	A*	A**	A*
Pdesign	[kW]	2.0 (35 °C)	2.2 (-10 °C)	2.5 (35 °C)	2.3 (-10 °C)
SAISONALER ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ SAISONALER KOEFFIZIENT DER LEISTUNG		6.70	4.00	6.90	4.00
JÄHRLICHER ENERGIE VERBRAUCH (Q _{CE})(Q _{HE})		104	770	127	805
BACKUP HEIZLEISTUNG ZULÄSSIGE LEISTUNG		—	0.16/2.04	—	0.21/2.09

- Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite unter: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Anfragen zu Ersatzteilen stellen Sie bitte an das Geschäft, wo Sie das Produkt gekauft haben.

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 [2088]. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels [2088] 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.
- Schalldruckpegel weniger als 70 dB(A) gemäß IEC 704-1.

BETRIEBSBEREICH	INNEN	AUSSEN
KÜHLEN/TROCKNEN	[°C] 18 bis 32	-10 bis 43
HEIZEN	[°C] 16 bis 30	-15 bis 24
FEUCHTIGKEIT	[%] 80 oder weniger	—

- Wenn die Klimaanlage bei höheren Temperaturen als aufgeführt betrieben wird, kann die interne Schutzschaltung aktiv werden, um Schäden an den internen Schaltkreisen zu vermeiden. In den Betriebsarten Kühlen und Trocknen kann beim Betrieb des Geräts bei niedrigeren Temperaturen als oben aufgeführt der Wärmetauscher einfrieren, was zum Auslaufen von Wasser und weiteren Schäden führen kann.
- Wenn das Gerät längere Zeit bei sehr feuchten Bedingungen verwendet wird, kann sich Kondenswasser auf der Oberfläche des Innengeräts bilden und auf den Boden oder auf andere Objekte tropfen, die darunter stehen.

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

TYPE		MONTÉ SUR UN MUR/EN UNE PIÈCE/POMPE À CHALEUR			
MODÈLE	UNITÉ EXTÉRIEUR	AOYG07LLCC		AOYG09LLCC	
	UNITÉ INTÉRIEURE	ASYG07LLCC		ASYG09LLCC	
ALIMENTATION		1φ 230 V ~ 50 Hz			
		REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE	[°C]	35	7	35	7
CAPACITÉ	[kW]	2.0	2.7	2.5	3.0
PUISSANCE D'ENTRÉE	[kW]	0.470	0.70	0.730	0.740
COURANT	[A]	2.6	3.0	3.5	3,5
COURANT MAX.	[A]	6.0	7.5	6.0	7,5
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE	[kW/kW]	4.26	3.86	3.42	4.05
NIVEAU DE PUISSANCE SONORE	APPAREIL EXTÉRIEUR [dB(A)]	61	61	61	61
	APPAREIL INTÉRIEUR [dB(A)]	59	60	59	60
DIMENSION (H×L×P)	APPAREIL EXTÉRIEUR [mm]	535 × 663 × 293			
	APPAREIL INTÉRIEUR [mm]	262 × 820 × 206			
POIDS	APPAREIL EXTÉRIEUR [kg]	24			
	APPAREIL INTÉRIEUR [kg]	7.0			
POTENTIEL RÉFRIGÉRANT/POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL		R410A/2088 (IPCC AR4)			
CHARGE DE RÉFRIGÉRANT (Tonnes - équivalent CO ₂)		0.65 (1,36)		0.65 (1,36)	
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE		A**	A*	A**	A*
Pdesign	[kW]	2,0 (35 °C)	2,2 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,3 (-10 °C)
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE SAISONNIER		6,70	4,00	6,90	4,00
CONSOMMATION ÉNERGETIQUE ANNUELLE (Q _{CE})(Q _{HE})		104	770	127	805
CAPACITÉ DU CHAUFFAGE DE RECHANGE/CAPACITÉ DÉCLARÉE		—	0,16/2,04	—	0,21/2,09

- Pour plus d'informations; rendez-vous sur notre site web : <http://www.fujitsu-general.de/>
- Pour des renseignements concernant des pièces de rechange, consultez le magasin dans lequel vous avez acheté le produit.

REMARQUES

- 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 [2088]. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera [2088] 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.
- 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.
- 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.
- 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 43
CHAUFFAGE	[°C] 16 à 30	-15 à 24
HUMIDITÉ	[%] 80 ou moins	—

- Dans le cas où le climatiseur est utilisé dans des conditions de température plus élevés que celles indiquées, le circuit de protection intégré peut se déclencher afin d'éviter d'endommager les circuits internes. De même, si l'appareil est utilisé en mode refroidissement et déshumidification à des températures plus basses que celles indiquées ci-dessus, l'échangeur thermique peut geler et provoquer une fuite d'eau ou d'autres dégâts.
- Si l'appareil est utilisé durant de longues périodes par une forte humidité, de la condensation peut se former à la surface de l'appareil intérieur, et s'écouler sur d'autres objets en dessous.

CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURA REFERENCIA

TIPO		MONTADO EN PARED/SINGLE SPLIT/BOMBA DE CALOR			
MODELO	UNIDAD EXTERIOR	AOYG07LLCC		AOYG09LLCC	
	UNIDAD INTERIOR	ASYG07LLCC		ASYG09LLCC	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN		1φ 230 V ~ 50 Hz			
		REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN
TEMPERATURA EXTERIOR	[°C]	35	7	35	7
CAPACIDAD	[kW]	2.0	2.7	2.5	3.0
POTENCIA DE ENTRADA	[kW]	0.470	0.70	0.730	0.740
CORRIENTE	[A]	2.6	3.0	3.5	3,5
CORRIENTE MAX.	[A]	6.0	7.5	6.0	7,5
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA/ COEFICIENTE DE RENDIMIENTO	[kW/kW]	4.26	3.86	3.42	4.05
NIVEL DE POTENCIA DE SONIDO	UNIDAD EXTERIOR [dB(A)]	61	61	61	61
	UNIDAD INTERIOR [dB(A)]	59	60	59	60
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)	UNIDAD EXTERIOR [mm]	535 × 663 × 293			
	UNIDAD INTERIOR [mm]	262 × 820 × 206			
PESO	UNIDAD EXTERIOR [kg]	24			
	UNIDAD INTERIOR [kg]	7.0			
REFRIGERANTE/POTENCIAL DE CALENTAMIENTO GLOBAL		R410A/2088 (IPCC AR4)			
CARGA DE REFRIGERANTE (Equivalente en toneladas de CO ₂)		0.65 (1,36)		0.65 (1,36)	
CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA		A**	A*	A**	A*
Pdiseño	[kW]	2,0 (35 °C)	2,2 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,3 (-10 °C)
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ESTACIONAL/ COEFICIENTE DE RENDIMIENTO ESTACIONAL		6,70	4,00	6,90	4,00
CONSUMO ENERGÉTICO ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE})		104	770	127	805
CAPACIDAD DEL CALENTADOR AUXILIAR CAPACIDAD DECLARADA		—	0,16/2,04	—	0,21/2,09

- Para más información, visite nuestro sitio web en: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Para solicitar piezas de repuesto, consulte con el establecimiento donde adquirió el producto.

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 [2088]. 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, [2088] 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.
- Nivel de presión de sonido: Inferior a 70 dB(A) según IEC 704-1.

RANGO OPERATIVO	INTERIOR	EXTERIOR
REFRIGERACIÓN/SECO	[°C] 18 a 32	-10 a 43
CALEFACCIÓN	[°C] 16 a 30	-15 a 24
HUMEDAD	[%] 80 o menos	—

- Si el acondicionador de aire se utiliza en unas condiciones de temperatura superiores a las indicadas anteriormente, es posible que el circuito de protección integrado se ponga en funcionamiento para evitar daños en el circuito interno. Asimismo, en los modos de refrigeración y seco, si la unidad se utiliza en unas condiciones de temperatura inferiores a las indicadas, es posible que el intercambiador de calor se congele, por lo que se producirían escapes de agua y otros daños.
- Si la unidad se utiliza en condiciones húmedas durante largos periodos de tiempo, se puede formar condensación en la superficie de la unidad interior y gotear sobre el suelo o sobre otros objetos que puedan encontrarse debajo.

FUJITSU

CONDIZIONATORE D'ARIA
SCHEMA DEL PRODOTTO

CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURE CONSULTAZIONI

TIPO	A PARETE/A SPLIT SINGOLO/A POMPA DI CALORE				
MODELLO	UNITÀ ESTERNA	AOYG07LLCC	AOYG09LLCC		
	UNITÀ INTERNA	ASYG07LLCC	ASYG09LLCC		
ALIMENTAZIONE	1φ 230 V ~ 50 Hz				
	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	
TEMPERATURA ESTERNA	[°C]	35	7	35	7
CAPACITÀ	[kW]	2,0	2,7	2,5	3,0
POTENZA INGRESSO	[kW]	0,470	0,70	0,730	0,740
CORRENTE	[A]	2,6	3,0	3,5	3,5
CORRENTE MASSIMA	[A]	6,0	7,5	6,0	7,5
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE	[kW/kW]	4,26	3,86	3,42	4,05
LIVELLO DI POTENZA SONORA	UNITÀ ESTERNA	[dB(A)]	61	61	61
	UNITÀ INTERNA	[dB(A)]	59	60	59
DIMENSIONI (A x L x P)	UNITÀ ESTERNA	[mm]	535 × 663 × 293		
	UNITÀ INTERNA	[mm]	262 × 820 × 206		
PESO	UNITÀ ESTERNA	[kg]	24		
	UNITÀ INTERNA	[kg]	7,0		
REFRIGERANTE/POTENZIALE DI RISCALDAMENTO GLOBALE	R410A/2088 (IPCC AR4)				
CARICA DI REFRIGERANTE (Tonnellate - CO ₂ equivalente)	kg (t-CO _{2eq})	0,65 (1,36)		0,65 (1,36)	
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA	A**	A*	A**	A*	
Pdesign	[kW]	2,0 (35 °C)	2,2 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,3 (-10 °C)
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE STAGIONALE	6,70	4,00	6,90	4,00	
CONSUMO ENERGETICO ANNUALE (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	104	770	127	805
POTENZA DEL RISCALDATORE DI SICUREZZA/CAPACITÀ DICHIARATA	[kW]	—	0,16/2,04	—	0,21/2,09

- Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito web al: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Per richieste relative a pezzi di ricambio, rivolgersi al negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

NOTE:

- 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 [2088]. Quindi, se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe [2088] 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.
- 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.
- 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.
- 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 43
RISCALDAMENTO	[°C]	da 16 a 30	da -15 a 24
UMIDITÀ	[%]	80 o inferiore	—

- Se il condizionatore d'aria viene utilizzato a temperature più elevate di quelle indicate, è possibile che si attivi il circuito di protezione integrato onde evitare danni ai circuiti interni. Inoltre, nelle modalità raffreddamento e secco, se l'unità viene utilizzata a temperature inferiori a quelle sopra elencate, vi è il rischio che lo scambiatore di calore geli, con conseguenti 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.

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

N. PARTE 9320266448-02 (IT)

FUJITSU

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ
ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ/ΜΟΝΟΥ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ/ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ				
ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	AOYG07LLCC	AOYG09LLCC		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ASYG07LLCC	ASYG09LLCC		
ΠΗΓΗ ΙΣΧΥΟΣ	1φ 230 V ~ 50 Hz				
	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	[°C]	35	7	35	7
ΑΠΟΔΟΣΗ	[kW]	2,0	2,7	2,5	3,0
ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	[kW]	0,470	0,70	0,730	0,740
ΡΕΥΜΑ	[A]	2,6	3,0	3,5	3,5
ΜΕΓ. ΤΑΣΗ	[A]	6,0	7,5	6,0	7,5
ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ / ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	[kW/kW]	4,26	3,86	3,42	4,05
ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΟΡΥΒΟΥ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[dB(A)]	61	61	61
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[dB(A)]	59	60	59
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[mm]	535 × 663 × 293		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[mm]	262 × 820 × 206		
ΒΑΡΟΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[kg]	24		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[kg]	7,0		
ΨΥΚΤΙΚΟ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ	R410A/2088 (IPCC AR4)				
ΦΟΡΤΙΟ ΨΥΚΤΙΚΟΥ (Τόνοι εκπομπών ισοδύναμου CO ₂)	kg (t-CO _{2eq})	0,65 (1,36)		0,65 (1,36)	
ΤΑΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	A**	A*	A**	A*	
Pdesign	[kW]	2,0 (35 °C)	2,2 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,3 (-10 °C)
ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ / ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	6,70	4,00	6,90	4,00	
ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	104	770	127	805
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ / ΔΗΛΟΥΜΕΝΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	[kW]	—	0,16/2,04	—	0,21/2,09

- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Για αναζήτηση ανταλλακτικών, συμβουλευτείτε το κατάστημα από όπου προμηθευτήκατε το προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- 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 [2088]. Αυτό σημαίνει ότι εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα 1 kg του ψυκτικού μέσου, οι επιπτώσεις στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι [2088] 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.
- 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.
- 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.
- 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 43
ΘΕΡΜΑΝΣΗ	[°C]	16 έως 30	-15 έως 24
ΥΓΡΑΣΙΑ	[%]	80 ή λιγότερο	—

- Εάν το κλιματιστικό λειτουργεί σε συνθήκες υψηλότερης θερμοκρασίας από αυτές που καταγράφονται, το ενσωματωμένο κύκλωμα προστασίας ενδέχεται να θεθεί σε λειτουργία για την αποφυγή του κινδύνου πρόκλησης ζημιάς στο εσωτερικό κύκλωμα. Επίσης, κατά τις λειτουργίες ψύξης και αφύγρανσης, εάν η μονάδα λειτουργεί σε συνθήκες χαμηλότερης θερμοκρασίας από αυτές που καταγράφονται παραπάνω, ο εναλλακτής θερμοότητας μπορεί να παγώσει, το οποίο θα οδηγήσει σε διαρροή νερού και σε άλες ζημίες.
- Εάν η μονάδα χρησιμοποιείται για μεγάλες περιόδους υπό συνθήκες υψηλής υγρασίας, μπορεί να δημιουργηθούν υδρατμοί στην επιφάνεια της εσωτερικής μονάδας, και να στάξουν στο πάτωμα ή σε αντικείμενα από κάτω.

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

ΑΡ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 9320266448-02 (EL)

FUJITSU

AR CONDICIONADO
FICHA DO PRODUTO

GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERÊNCIA FUTURA

TIPO	MONTAGEM NA PAREDE/DIVISÃO SIMPLES/BOMBA DE CALOR				
MODELO	UNIDADE EXTERIOR	AOYG07LLCC	AOYG09LLCC		
	UNIDADE INTERIOR	ASYG07LLCC	ASYG09LLCC		
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	1φ 230 V ~ 50 Hz				
	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO	
TEMPERATURA EXTERIOR	[°C]	35	7	35	7
CAPACIDADE	[kW]	2,0	2,7	2,5	3,0
POTÊNCIA ABSORVIDA	[kW]	0,470	0,70	0,730	0,740
CORRENTE	[A]	2,6	3,0	3,5	3,5
CORRENTE MÁX.	[A]	6,0	7,5	6,0	7,5
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA/ COEFICIENTE DE DESEMPENHO	[kW/kW]	4,26	3,86	3,42	4,05
NÍVEL DE POTÊNCIA ACÚSTICA	UNIDADE EXTERIOR	[dB(A)]	61	61	61
	UNIDADE INTERIOR	[dB(A)]	59	60	59
DIMENSÕES (A × L × p)	UNIDADE EXTERIOR	[mm]	535 × 663 × 293		
	UNIDADE INTERIOR	[mm]	262 × 820 × 206		
PESO	UNIDADE EXTERIOR	[kg]	24		
	UNIDADE INTERIOR	[kg]	7,0		
FLUIDO REFRIGERANTE/POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL	R410A/2088 (IPCC AR4)				
CARGA DO FLUIDO REFRIGERANTE (Toneladas equivalentes de CO ₂)	kg (t-CO _{2eq})	0,65 (1,36)		0,65 (1,36)	
CLASSE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	A**	A*	A**	A*	
Pdesign	[kW]	2,0 (35 °C)	2,2 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,3 (-10 °C)
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA SAZONAL/COEFICIENTE DE DESEMPENHO SAZONAL	6,70	4,00	6,90	4,00	
CONSUMO DE ENERGIA ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	104	770	127	805
CAPACIDADE DE AQUECEDOR DE RESERVA/CAPACIDADE DECLARADA	[kW]	—	0,16/2,04	—	0,21/2,09

- Para mais informações, visite o nosso sítio Web em: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Para consultas sobre peças de substituição, contacte a loja onde adquiriu o produto.

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 [2088]. Isto significa que, se ocorresse uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o impacto no aquecimento global seria [2088] 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.
- 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 43
AQUECIMENTO	[°C]	16 a 30	-15 a 24
HUMIDADE	[%]	80 ou menos	—

- Se o aparelho de ar condicionado for utilizado sob temperaturas superiores àquelas listadas, o circuito de protecção incorporado pode ser accionado para evitar danos no circuito interno. Além disso, durante os modos de arrefecimento e desumidificação, se a unidade for utilizada em condições de temperaturas inferiores às indicadas acima, o permutador de calor poderá congelar, provocando a fuga de água e outros danos.
- Se a unidade for utilizada durante longos períodos de tempo em condições de humidade elevada, poderá formar-se condensação na superfície da unidade interior e pingar para o chão ou para outros objectos que estejam por baixo.

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

N.º DE PEÇA 9320266448-02 (PT)

FUJITSU

KLİMA
ÜRÜN FiŞİ

BU KILAVUZU İLERİDE BAŞVURMAK ÜZERE SAKLAYIN

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

TİP	DUVARA MONTELİ/TEKLİ SPLIT/İSİ POMPASI				
MODEL	DIŞ ÜNİTE	AOYG07LLCC	AOYG09LLCC		
	İÇ ÜNİTE	ASYG07LLCC	ASYG09LLCC		
GÜÇ KAYNAĞI	1φ 230 V ~ 50 Hz				
	COOLING (SOĞUTMA)	HEATING (ISITMA)	COOLING (SOĞUTMA)	HEATING (ISITMA)	
DIŞ SICAKLIK	[°C]	35	7	35	7
KAPASİTE	[kW]	2,0	2,7	2,5	3,0
GÜÇ GİRİŞİ	[kW]	0,470	0,70	0,730	0,740
AKIM	[A]	2,6	3,0	3,5	3,5
MAKS. AKIM	[A]	6,0	7,5	6,0	7,5
ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ PERFORMANS KATSAYISI	[kW/kW]	4,26	3,86	3,42	4,05
SES GÜCÜ DÜZEYİ	DIŞ ÜNİTE	[dB(A)]	61	61	61
	İÇ ÜNİTE	[dB(A)]	59	60	59
BOYUT (Y×G×D)	DIŞ ÜNİTE	[mm]	535 × 663 × 293		
	İÇ ÜNİTE	[mm]	262 × 820 × 206		
AĞIRLIK	DIŞ ÜNİTE	[kg]	24		
	İÇ ÜNİTE	[kg]	7,0		
SOĞUTUCU/KÜRESEL İSINMA POTANSİYELİ	R410A/2088 (IPCC AR4)				
SOĞUTUCU DOLUMU (CO ₂ ton eşdeğer)	kg (t-CO _{2eq})	0,65 (1,36)		0,65 (1,36)	
ENERJİ VERİMLİLİĞİ SINIFI	A**	A*	A**	A*	
Ptsarım	[kW]	2,0 (35 °C)	2,2 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,3 (-10 °C)
MEVSİMLİK ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ MEVSİMLİK PERFORMANS KATSAYISI	6,70	4,00	6,90	4,00	
YILLIK ENERJİ TÜKETİMİ (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	104	770	127	805
YEDEK İSİTİCİ KAPASİTESİ/ BİLDİRİLEN KAPASİTE	[kW]	—	0,16/2,04	—	0,21/2,09

- Daha fazla bilgi için web sitemizi ziyaret edin: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Yedek parça sorguları için, ürünü satın aldığınız mağazaya danışın.

NOTLAR:

- 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, [2088] değerine eşit GWP'li bir soğutucu sıvısı içerir. Bu, 1 kg soğutucu sıvısının atmosfere sızmasınının, 100 yıllık bir süreç boyunca küresel ısınma üzerinde 1 kg CO₂'ten [2088] kat daha fazla etkiyi olacağı anlamına gelir. Kesinlikle kendi kendinize soğutucu devresine dokunmayı veya ürünü parçalarını ayırmayı denemeyin, her zaman bir uzmandan yardım isteyin.
- Standart test sonuçlarına göre yıllık enerji tüketimi "Q_{CE}" kWh. Asıl enerji tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve nerede konumlandırıldığına bağlı olacaktır.
- Standart test sonuçlarına göre yıllık enerji tüketimi "Q_{HE}" kWh. Asıl enerji tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve nerede konumlandırıldığına bağlı olacaktır.
- Ses basıncı düzeyi: IEC 704-1'e göre 70 dB(A) değerinden az.

ÇALIŞMA ARALIĞI	İÇ	DIŞ	
COOLING/DRY (SOĞUTMA/KURUTMA)	[°C]	18 - 32	-10 - 43
HEATING (ISITMA)	[°C]	16 - 30	-15 - 24
NEM	[%]	80 veya daha az	—

- Klima eğer yukarıda listelenen sıcaklıktan daha yüksek bir sıcaklıkta kullanılırsa, dahili koruma devresi iç devre hasarını önlemek için devreye girebilir. Soğutma ve kurutma modlarından, ünite yukarıda listelenen sıcaklıklardan daha düşük sıcaklıklarda kullanılırsa, eşanjör donabilir ve bu da su sızıntısına ve diğer hasarlara neden olabilir.
- Ünite, yüksek nem koşulları altında uzun süreler boyunca kullanılırsa, iç ünitenin yüzeyinde yoğuşma oluşabilir ve zemine ya da altındaki diğer nesnelere damlayabilir.

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

PARÇA NO. 9320266448-02 (TR)

Information sheet (Lot.10)

This information includes the results of calculation of the seasonal energy consumption and efficiency for air conditioner in regards to ErP pursuant to the Commission Regulation(EU) No.206/2012 and No.626/2011.
Information to identify the model(s) to which the information relates to:

TYPE : AIR CONDITIONER
 : SINGLE SPLIT
 : WALL MOUNTED
 Indoor unit(s) : ASYG12LLCC
 Outdoor unit : AOYG12LLCC
 BRAND : FUJITSU

N/A = Not Applicable

Function			
Cooling	Yes	Average	Yes
Heating	Yes	Warmer	Yes
		Colder	No

Design load				Seasonal efficiency			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Cooling	Pdesignc	3.4	kW	Cooling	SEER	6.60	-
Heating/Average	Pdesignh	3.2	kW	Heating/Average	SCOP/A	3.80	-
Heating/Warmer	Pdesignh	2.5	kW	Heating/Warmer	SCOP/W	5.10	-
Heating/Colder	Pdesignh	N/A	kW	Heating/Colder	SCOP/C	N/A	-

Cooling							
Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj				Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = 35°C	Pdc	3.40	kW	Tj = 35°C	EER d	3.15	-
Tj = 30°C	Pdc	2.51	kW	Tj = 30°C	EER d	5.00	-
Tj = 25°C	Pdc	1.61	kW	Tj = 25°C	EER d	8.93	-
Tj = 20°C	Pdc	1.68	kW	Tj = 20°C	EER d	10.98	-

Heating/Average							
Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = -7°C	Pdh	2.83	kW	Tj = -7°C	COPd	2.38	-
Tj = 2°C	Pdh	1.72	kW	Tj = 2°C	COPd	3.79	-
Tj = 7°C	Pdh	1.72	kW	Tj = 7°C	COPd	5.47	-
Tj = 12°C	Pdh	1.90	kW	Tj = 12°C	COPd	6.36	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	2.83	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	2.38	-
Tj = operating limit	Pdh	3.00	kW	Tj = operating limit	COPd	2.10	-

Heating/Warmer							
Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = 2°C	Pdh	2.50	kW	Tj = 2°C	COPd	3.21	-
Tj = 7°C	Pdh	1.61	kW	Tj = 7°C	COPd	5.52	-
Tj = 12°C	Pdh	1.98	kW	Tj = 12°C	COPd	6.49	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	2.50	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	3.21	-
Tj = operating limit	Pdh	3.00	kW	Tj = operating limit	COPd	2.10	-

Heating/Colder							
Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj = -7°C	Pdh	N/A	kW	Tj = -7°C	COPd	N/A	-
Tj = 2°C	Pdh	N/A	kW	Tj = 2°C	COPd	N/A	-
Tj = 7°C	Pdh	N/A	kW	Tj = 7°C	COP d	N/A	-
Tj = 12°C	Pdh	N/A	kW	Tj = 12°C	COP d	N/A	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	N/A	kW	Tj = bivalent temperature	COP d	N/A	-
Tj = operating limit	Pdh	N/A	kW	Tj = operating limit	COP d	N/A	-
Tj=-15°C	Pdh	N/A	kW	Tj = -15°C	COP d	N/A	-

Bivalent temperature				Operating limit temperature			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Heating/Average	T _{biv}	-7	°C	Heating/Average	T _{ol}	-15	°C
Heating/Warmer	T _{biv}	2	°C	Heating/Warmer	T _{ol}	-15	°C
Heating/Colder	T _{biv}	N/A	°C	Heating/Colder	T _{ol}	N/A	°C

Cycling interval capacity				Cycling interval efficiency			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
For cooling	P _{cycc}	N/A	kW	For cooling	EER _{cycc}	N/A	-
For heating	P _{cycc}	N/A	kW	For heating	COP _{cycc}	N/A	-
Degradation coefficient cooling	C _{dc}	0.25	-	Degradation coefficient heating	C _{dh}	0.25	-

Electric power input in power modes other than 'active mode'				Annual electricity consumption			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Off mode (Cooling/Heating)	P _{OFF}	4.0/4.0	W	Cooling	Q _{CE}	180	kWh/a
Standby mode (Cooling/Heating)	P _{SB}	4.0/4.0	W	Heating/Average	Q _{HE}	1179	kWh/a
Thermostat-off mode (Cooling/Heating)	P _{TO}	1.0/6.0	W	Heating/Warmer	Q _{HE}	686	kWh/a
Crankcase heater mode (Cooling/Heating)	P _{CK}	0.0/25.0	W	Heating/Colder	Q _{HE}	N/A	kWh/a

Capacity control		Other items			
Item	Y/N	Item	Symbol	Value	Unit
Fixed	No	Sound power level (Indoor/Outdoor)	L _{WA}	59.0/65.0	dB(A)
Staged	No	Global warming potential	GWP	1975	kgCO ₂ eq.
Variable	Yes	Rated air flow (Indoor/Outdoor)	-	720/1830	m ³ /h

Contact details for obtaining more information	FUJITSU GENERAL LIMITED 3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki, 213-8502, Japan
--	---

V20121214



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

FUJITSU

AOYG12LLCC/ASYG12LLCC

SEER



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

A⁺⁺

kW 3,4
SEER 6,6
kWh/annum 180

SCOP



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

A

kW	X	3,2	X
SCOP	X	3,8	X
kWh/annum	X	1179	X



59dB



65dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011

9332938739



AIR CONDITIONER PRODUCT FICHE

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

TYPE		WALL MOUNTED/SINGLE SPLIT/HEAT PUMP	
MODEL	OUTDOOR UNIT	AOYG12LLCC	
	INDOOR UNIT	ASYG12LLCC	
POWER SOURCE		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		COOLING	HEATING
OUTDOOR TEMPERATURE	[°C]	35	7
CAPACITY	[kW]	3.4	4.0
POWER INPUT	[kW]	1.080	1.130
CURRENT	[A]	5.2	5.4
MAX. CURRENT	[A]	6.5	9.0
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE	[kW/kW]	3.15	3.54
SOUND POWER LEVEL	OUTDOOR UNIT	65	65
	INDOOR UNIT	59	60
DIMENSION (H×W×D)	OUTDOOR UNIT	535 × 663 × 293	
	INDOOR UNIT	262 × 820 × 206	
WEIGHT	OUTDOOR UNIT	26	
	INDOOR UNIT	7.0	
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL		R410A/1975	
REFRIGERANT CHARGE		0.85	
ENERGY EFFICIENCY CLASS		A**	A
Pdesign	[kW]	3.4 (35 °C)	3.2 (-10 °C)
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO/ SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE		6.60	3.80
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	180	1,179
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY		—	
		0.31/2.89	

- For more information, visit our web site at: <http://www.fujitsu-general.de/>
- For spare parts inquiry, consult the store that you purchased the product.

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 [1975]. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [1975] 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.
- Sound pressure level : less than 70 dB(A) by according to IEC 704-1.

OPERATING RANGE	INDOOR	OUTDOOR
COOLING/DRY	[°C]	-10 to 43
HEATING	[°C]	-15 to 24
HUMIDITY	[%]	80 or less

- If the air conditioner is operated under higher temperature conditions than those listed, the built-in protection circuit may operate to prevent internal circuit damage. Also, during cooling and dry modes, if the unit is used under conditions of lower temperatures than those listed above, the heat-exchanger may freeze, leading to 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.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

PART No. 9320266455 (EN)



KLIMAANLAGE PRODUKT-DATENBLATT

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH FÜR EINE SPÄTERE BEZUGNAHME AUF

TYPE		WANDMONTIERT/EINFACH GETEILT/HEIZPUMPE	
MODELL	AUSSENGERÄT	AOYG12LLCC	
	INNENGERÄT	ASYG12LLCC	
STROMQUELLE		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		KÜHLEN	HEIZEN
AUSSENTemperatur	[°C]	35	7
LEISTUNG	[kW]	3,4	4,0
EINGANGSLEISTUNG	[kW]	1,080	1,130
STROMSTÄRKE	[A]	5,2	5,4
MAX. STROMSTÄRKE	[A]	6,5	9,0
ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ KOEFFIZIENT DER LEISTUNG	[kW/kW]	3,15	3,54
SCHALLLEI- STUNGSPEGEL	AUSSENGERÄT	65	65
	INNENGERÄT	59	60
ABMESSUNG (H×B×T)	AUSSENGERÄT	535 × 663 × 293	
	INNENGERÄT	262 × 820 × 206	
GEWICHT	AUSSENGERÄT	26	
	INNENGERÄT	7,0	
KÄLTMITTEL/GLOBALES ERWÄRMUNGSPOTENZIAL		R410A/1975	
KÄLTMITTELFÜLLUNG		0,85	
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE		A**	A
Pdesign	[kW]	3,4 (35 °C)	3,2 (-10 °C)
SAISONALER ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ SAISONALER KOEFFIZIENT DER LEISTUNG		6,60	3,80
JÄHRLICHER ENERGIE VERBRAUCH (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	180	1.179
BACKUP HEIZLEISTUNG ZULÄSSIGE LEISTUNG		—	
		0,31/2,89	

- Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite unter: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Anfragen zu Ersatzteilen stellen Sie bitte an das Geschäft, wo Sie das Produkt gekauft haben.

HINWEISE:

- Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austritts weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial, wenn es in die Atmosphäre gelangt. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von [1975]. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels [1975] 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.
- Schalldruckpegel weniger als 70 dB(A) gemäß IEC 704-1.

BETRIEBBSBEREICH	INNEN	AUSSEN
KÜHLEN/TROCKNEN	[°C]	-10 bis 43
HEIZEN	[°C]	-15 bis 24
FEUCHTIGKEIT	[%]	80 oder weniger

- Wenn die Klimaanlage bei höheren Temperaturen als aufgeführt betrieben wird, kann die interne Schutzschaltung aktiv werden, um Schäden an den internen Schaltkreisen zu vermeiden. In den Betriebsarten Kühlen und Trocknen kann beim Betrieb des Geräts bei niedrigeren Temperaturen als oben aufgeführt der Wärmetauscher einfrieren, was zum Auslaufen von Wasser und weiteren Schäden führen kann.
- Wenn das Gerät längere Zeit bei sehr feuchten Bedingungen verwendet wird, kann sich Kondenswasser auf der Oberfläche des Innengeräts bilden und auf den Boden oder auf andere Objekte tropfen, die darunter stehen.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

TEIL NR. 9320266455 (DE)



CLIMATISEUR FICHE PRODUIT

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

TYPE		MONTÉ SUR UN MUR/EN UNE PIÈCE/POMPE À CHALEUR	
MODÈLE	APPAREIL EXTÉRIEUR	AOYG12LLCC	
	APPAREIL INTÉRIEUR	ASYG12LLCC	
ALIMENTATION		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE	[°C]	35	7
CAPACITÉ	[kW]	3,4	4,0
PUISSANCE D'ENTRÉE	[kW]	1,080	1,130
COURANT	[A]	5,2	5,4
COURANT MAX.	[A]	6,5	9,0
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE	[kW/kW]	3,15	3,54
NIVEAU DE PUISSANCE SONORE	APPAREIL EXTÉRIEUR	65	65
	APPAREIL INTÉRIEUR	59	60
DIMENSION (H×L×P)	APPAREIL EXTÉRIEUR	535 × 663 × 293	
	APPAREIL INTÉRIEUR	262 × 820 × 206	
POIDS	APPAREIL EXTÉRIEUR	26	
	APPAREIL INTÉRIEUR	7,0	
POTENTIEL RÉFRIGÉRANT/POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL		R410A/1975	
CHARGE DE RÉFRIGÉRANT		0,85	
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE		A**	A
Pdesign	[kW]	3,4 (35 °C)	3,2 (-10 °C)
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE SAISONNIER		6,60	3,80
CONSOMMATION ÉNERGETIQUE ANNUELLE (Q _{CE})(Q _{HE})		180	1.179
CAPACITÉ DU CHAUFFAGE DE RECHANGE/CAPACITÉ DÉCLARÉE		—	
		0,31/2,89	

- Pour plus d'informations; rendez-vous sur notre site web : <http://www.fujitsu-general.de/>
- Pour des renseignements concernant des pièces de rechange, consultez le magasin dans lequel vous avez acheté le produit.

REMARQUES

- 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 [1975]. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera [1975] 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.
- 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.
- 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.
- Niveau de pression sonore : inférieur à 70 dB (A) conformément à la norme CEI 704-1.

PLAGE DE FONCTIONNEMENT	INTÉRIEUR	EXTÉRIEUR
REFROIDISSEMENT/DÉSHUMIDIFICATION	[°C]	-10 à 43
CHAUFFAGE	[°C]	-15 à 24
HUMIDITÉ	[%]	80 ou moins

- Dans le cas où le climatiseur est utilisé dans des conditions de température plus élevées que celles indiquées, le circuit de protection intégré peut se déclencher afin d'éviter d'endommager les circuits internes. De même, si l'appareil est utilisé en mode refroidissement et déshumidification à des températures plus basses que celles indiquées ci-dessus, l'échangeur thermique peut geler et provoquer une fuite d'eau ou d'autres dégâts.
- Si l'appareil est utilisé durant de longues périodes par une forte humidité, de la condensation peut se former à la surface de l'appareil intérieur, et s'écouler sur d'autres objets en dessous.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

RÉFÉRENCE 9320266455 (FR)



AIRE ACONDICIONADO FICHA DEL PRODUCTO

GUARDE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS

TIPO		MONTADO EN PARED/SINGLE SPLIT/BOMBA DE CALOR	
MODELO	UNIDAD EXTERIOR	AOYG12LLCC	
	UNIDAD INTERIOR	ASYG12LLCC	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN
TEMPERATURA EXTERIOR	[°C]	35	7
CAPACIDAD	[kW]	3,4	4,0
POTENCIA DE ENTRADA	[kW]	1,080	1,130
CORRIENTE	[A]	5,2	5,4
CORRIENTE MAX.	[A]	6,5	9,0
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA/ COEFICIENTE DE RENDIMIENTO	[kW/kW]	3,15	3,54
NIVEL DE POTENCIA DE SONIDO	UNIDAD EXTERIOR	65	65
	UNIDAD INTERIOR	59	60
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)	UNIDAD EXTERIOR	535 × 663 × 293	
	UNIDAD INTERIOR	262 × 820 × 206	
PESO	UNIDAD EXTERIOR	26	
	UNIDAD INTERIOR	7,0	
REFRIGERANTE/POTENCIAL DE CALENTAMIENTO GLOBAL		R410A/1975	
CARGA DE REFRIGERANTE		0,85	
CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA		A**	A
Pdiseño	[kW]	3,4 (35 °C)	3,2 (-10 °C)
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ESTACIONAL/ COEFICIENTE DE RENDIMIENTO ESTACIONAL		6,60	3,80
CONSUMO ENERGÉTICO ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE})		180	1.179
CAPACIDAD DEL CALENTADOR AUXILIAR CAPACIDAD DECLARADA		—	
		0,31/2,89	

- Para más información, visite nuestro sitio web en: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Para solicitar piezas de repuesto, consulte con el establecimiento donde adquirió el producto.

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 [1975]. 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, [1975] 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.
- Nivel de presión de sonido: Inferior a 70 dB(A) según IEC 704-1.

RANGO OPERATIVO	INTERIOR	EXTERIOR
REFRIGERACIÓN/SECO	[°C]	-10 a 43
CALEFACCIÓN	[°C]	-15 a 24
HUMEDAD	[%]	80 o menos

- Si el acondicionador de aire se utiliza en unas condiciones de temperatura superiores a las indicadas anteriormente, es posible que el circuito de protección integrado se ponga en funcionamiento para evitar daños en el circuito interno. Asimismo, en los modos de refrigeración y seco, si la unidad se utiliza en unas condiciones de temperatura inferiores a las indicadas, es posible que el intercambiador de calor se congele, por lo que se producirían escapes de agua y otros daños.
- Si la unidad se utiliza en condiciones húmedas durante largos periodos de tiempo, se puede formar condensación en la superficie de la unidad interior y gotear sobre el suelo o sobre otros objetos que puedan encontrarse debajo.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

N.º DE PIEZA. 9320266455 (ES)

CONSERVARE QUESTO MANUALE PER CONSULTAZIONE FUTURA			
TIPO		A PARETE/A SPLIT SINGOLO/A POMPA DI CALORE	
MODELLO	UNITÀ ESTERNA	AOYG12LLCC	
	UNITÀ INTERNA	ASYG12LLCC	
ALIMENTAZIONE			
1φ 230 V ~ 50 Hz			
		RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO
TEMPERATURA ESTERNA	[°C]	35	7
CAPACITÀ	[kW]	3,4	4,0
POTENZA INGRESSO	[kW]	1,080	1,130
CORRENTE	[A]	5,2	5,4
CORRENTE MASSIMA	[A]	6,5	9,0
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE	[kW/kW]	3,15	3,54
LIVELLO DI POTENZA SONORA	UNITÀ ESTERNA	[dB(A)]	65
	UNITÀ INTERNA	[dB(A)]	59
DIMENSIONI (A x L x P)	UNITÀ ESTERNA	[mm]	535 × 663 × 293
	UNITÀ INTERNA	[mm]	262 × 820 × 206
PESO	UNITÀ ESTERNA	[kg]	26
	UNITÀ INTERNA	[kg]	7,0
REFRIGERANTE/POTENZIALE DI RISCALDAMENTO GLOBALE			
R410A/1975			
CARICA DI REFRIGERANTE	[kg]	0,85	
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA			
		A**	A
Pdesign	[kW]	3,4 (35 °C)	3,2 (-10 °C)
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE STAGIONALE			
		6,60	3,80
CONSUMO ENERGETICO			
ANNUALE (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	180	1.179
POTENZA DEL RISCALDATORE DI SICUREZZA/CAPACITÀ DICHIARATA	[kW]	—	0,31/2,89

- Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito web al: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Per richieste relative a pezzi di ricambio, rivolgersi al negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

NOTE:

- 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 [1975]. Quindi, se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe [1975] 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.
- 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.
- 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.
- Livello di pressione sonora: inferiore a 70 dB(A) in conformità allo standard IEC 704-1.

TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	INTERNA	ESTERNA
RAFFREDDAMENTO/SECCO	da 18 a 32	da -10 a 43
RISCALDAMENTO	da 16 a 30	da -15 a 24
UMIDITÀ	80 o inferiore	—

- Se il condizionatore d'aria viene utilizzato a temperature più elevate di quelle indicate, è possibile che si attivi il circuito di protezione integrato onde evitare danni ai circuiti interni. Inoltre, nelle modalità raffreddamento e secco, se l'unità viene utilizzata a temperature inferiori a quelle sopra elencate, vi è il rischio che lo scambiatore di calore geli, con conseguenti 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.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

N. PARTE 9320266455 (IT)

ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ			
ΤΥΠΟΣ		ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ/ΜΟΝΟΥ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ/ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	
ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	AOYG12LLCC	
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ASYG12LLCC	
ΠΗΓΗ ΊΣΧΥΟΣ			
1φ 230 V ~ 50 Hz			
		ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	[°C]	35	7
ΑΠΟΔΟΣΗ	[kW]	3,4	4,0
ΊΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	[kW]	1,080	1,130
ΡΕΥΜΑ	[A]	5,2	5,4
ΜΕΓ. ΤΑΣΗ	[A]	6,5	9,0
ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ / ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	[kW/kW]	3,15	3,54
ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΟΡΥΒΟΥ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[dB(A)]	65
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[dB(A)]	59
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[mm]	535 × 663 × 293
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[mm]	262 × 820 × 206
ΒΑΡΟΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[kg]	26
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	[kg]	7,0
ΨΥΚΤΙΚΟ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ			
R410A/1975			
ΦΟΡΤΙΟ ΨΥΚΤΙΚΟΥ	[kg]	0,85	
ΤΑΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ			
		A**	A
Pdesign	[kW]	3,4 (35 °C)	3,2 (-10 °C)
ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ / ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ			
		6,60	3,80
ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ			
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	180	1.179
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ / ΔΗΛΟΥΜΕΝΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ			
		—	0,31/2,89

- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Για αναζήτηση ανταλλακτικών, συμβουλευτείτε το κατάστημα από όπου προμηθευτήκατε το προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- 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 [1975]. Αυτό σημαίνει ότι εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα 1 kg του ψυκτικού μέσου, οι επιπτώσεις στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι [1975] φορές μεγαλύτερες από 1 kg CO₂, σε περίοδο 100 ετών. Ποτέ μην επιχειρήσετε να επεμβείτε στο κύκλωμα ψυκτικού μέσου ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν και πάντοτε να απευθύνεστε σε επαγγελματίες.
- 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.
- 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.
- 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 43
ΘΕΡΜΑΝΣΗ	[°C]	16 έως 30	-15 έως 24
ΥΓΡΑΣΙΑ	[%]	80 ή λιγότερο	—

- Εάν το κλιματιστικό λειτουργεί σε συνθήκες υψηλότερης θερμοκρασίας από αυτές που καταγράφονται, το ενσωματωμένο κύκλωμα προστασίας ενδέχεται να τεθεί σε λειτουργία για την αποφυγή του κινδύνου πρόκλησης ζημιάς στο εσωτερικό κύκλωμα. Επίσης, κατά τις λειτουργίες ψύξης και αφύγρανσης, εάν η μονάδα λειτουργεί σε συνθήκες χαμηλότερης θερμοκρασίας από αυτές που καταγράφονται παραπάνω, ο αναλλάκτης θερμότητας μπορεί να παγώσει, το οποίο θα οδηγήσει σε διαρροή νερού και σε άλλες ζημιές.
- Εάν η μονάδα χρησιμοποιείται για μεγάλες περιόδους υπό συνθήκες υψηλής υγρασίας, μπορεί να δημιουργηθούν υδρατμοί στην επιφάνεια της εσωτερικής μονάδας, και να στάξουν στο πάτωμα ή σε αντικείμενα από κάτω.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

ΑΡ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 9320266455 (EL)

GUARDE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS			
TIPO		MONTAGEM NA PAREDE/DIVISÃO SIMPLES/BOMBA DE CALOR	
MODELO	UNIDADE EXTERIOR	AOYG12LLCC	
	UNIDADE INTERIOR	ASYG12LLCC	
FONTE DE ALIMENTAÇÃO			
1φ 230 V ~ 50 Hz			
		ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO
TEMPERATURA EXTERIOR	[°C]	35	7
CAPACIDADE	[kW]	3,4	4,0
POTÊNCIA ABSORVIDA	[kW]	1,080	1,130
CORRENTE	[A]	5,2	5,4
CORRENTE MÁX.	[A]	6,5	9,0
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA/ COEFICIENTE DE DESEMPENHO	[kW/kW]	3,15	3,54
NÍVEL DE POTÊNCIA ACÚSTICA	UNIDADE EXTERIOR	[dB(A)]	65
	UNIDADE INTERIOR	[dB(A)]	59
DIMENSÕES (A x L x p)	UNIDADE EXTERIOR	[mm]	535 × 663 × 293
	UNIDADE INTERIOR	[mm]	262 × 820 × 206
PESO	UNIDADE EXTERIOR	[kg]	26
	UNIDADE INTERIOR	[kg]	7,0
FLUIDO REFRIGERANTE/POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL			
R410A/1975			
CARGA DO FLUIDO REFRIGERANTE	[kg]	0,85	
CLASSE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA			
		A**	A
Pdesign	[kW]	3,4 (35 °C)	3,2 (-10 °C)
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA SAZONAL/COEFICIENTE DE DESEMPENHO SAZONAL			
		6,60	3,80
CONSUMO DE ENERGIA			
ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	180	1.179
CAPACIDADE DE AQUECEDOR DE RESERVA/CAPACIDADE DECLARADA	[kW]	—	0,31/2,89

- Para mais informações, visite o nosso sítio Web em: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Para consultas sobre peças de substituição, contacte a loja onde adquiriu o produto.

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 [1975]. Isto significa que, se ocorresse uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o impacto no aquecimento global seria [1975] 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.
- 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 43
AQUECIMENTO	[°C]	16 a 30	-15 a 24
HUMIDADE	[%]	80 ou menos	—

- Se o aparelho de ar condicionado for utilizado sob temperaturas superiores àquelas listadas, o circuito de protecção incorporado pode ser accionado para evitar danos no circuito interno. Além disso, durante os modos de arrefecimento e desumidificação, se a unidade for utilizada em condições de temperaturas inferiores às indicadas acima, o permutador de calor poderá congelar, provocando a fuga de água e outros danos.
- Se a unidade for utilizada durante longos períodos de tempo em condições de humidade elevada, poderá formar-se condensação na superfície da unidade interior e pingar para o chão ou para outros objectos que estejam por baixo.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

REFERÊNCIA N.º 9320266455 (PT)

BU KILAVUZU İLERİDE BAŞURMAK İÇİN SAKLAYIN EEE Yönetmeliğine Uygundur.			
TİP		DUVARA MONTELİ/TEKLİ SPLIT/İSİ POMPASI	
MODEL	DIŞ ÜNİTE	AOYG12LLCC	
	İÇ ÜNİTE	ASYG12LLCC	
GÜÇ KAYNAĞI			
1φ 230 V ~ 50 Hz			
		COOLING (SOĞUTMA)	HEATING (ISITMA)
DIŞ SICAKLIK	[°C]	35	7
KAPASİTE	[kW]	3,4	4,0
GÜÇ GİRİŞİ	[kW]	1,080	1,130
AKIM	[A]	5,2	5,4
MAKS. AKIM	[A]	6,5	9,0
ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ PERFORMANS KATSAYISI	[kW/kW]	3,15	3,54
SES GÜCÜ DÜZEYİ	DIŞ ÜNİTE	[dB(A)]	65
	İÇ ÜNİTE	[dB(A)]	59
BOYUT (Y×G×D)	DIŞ ÜNİTE	[mm]	535 × 663 × 293
	İÇ ÜNİTE	[mm]	262 × 820 × 206
AĞIRLIK	DIŞ ÜNİTE	[kg]	26
	İÇ ÜNİTE	[kg]	7,0
SOĞUTUCU/KÜRESEL İSINMA POTANSİYELİ			
R410A/1975			
SOĞUTUCU DOLUMU	[kg]	0,85	
ENERJİ VERİMLİLİĞİ SINIFI			
		A**	A
Ptsarım	[kW]	3,4 (35 °C)	3,2 (-10 °C)
MEVSİMLİK ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ MEVSİMLİK PERFORMANS KATSAYISI			
		6,60	3,80
YILLIK ENERJİ TÜKETİMİ (Q _{CE})(Q _{HE})			
		180	1.179
YEDEK İSITICI KAPASİTESİ/ BİLDİRİLEN KAPASİTE			
		—	0,31/2,89

- Daha fazla bilgi için web sitemizi ziyaret edin: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Yedek parça sorguları için, ürünü satın aldığınız mağazaya danışın.

NOTLAR:

- 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, [1975] 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 [1975] kat daha fazla etkisi olacağı anlamına gelir. Kesinlikle kendi kendinize soğutucu devresine dokunmayın veya ürünü parçalarına ayırmayı denemeyin, her zaman bir uzmandan yardım isteyin.
- Standart test sonuçlarına göre yıllık enerji tüketimi "Q_{CE}" kWh. Asıl enerji tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve nerede konumlandırıldığına bağlı olacaktır.
- Standart test sonuçlarına göre yıllık enerji tüketimi "Q_{HE}" kWh. Asıl enerji tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve nerede konumlandırıldığına bağlı olacaktır.
- Ses basıncı düzeyi: IEC 704-1'e göre 70 dB(A) değerinden az.

ÇALIŞMA ARALIĞI	İÇ	DIŞ	
COOLING/DRY (SOĞUTMA/KURUTMA)	[°C]	18 - 32	-10 - 43
HEATING (ISITMA)	[°C]	16 - 30	-15 - 24
NEM	[%]	80 veya daha az	—

- Klima eğer yukarıda listelenen sıcaklıktan daha yüksek bir sıcaklıkta kullanılsa, dahili koruma devresi iç devre hasarını önlemek için devreye girebilir. Soğutma ve kurutma modlarındayken, ünite yukarıda listelenen sıcaklıklardan daha düşük sıcaklıklarda kullanılrsa, eşanjör donabilir ve bu da su sızıntısına ve diğer hasarlara neden olabilir.
- Ünite, yüksek nem koşulları altında uzun süreler boyunca kullanılsa, iç ünitenin yüzeyinde yoğunlaşma oluşabilir ve zemine ya da altındaki diğer nesnelere damlayabilir.

FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

PARÇA NO. 9320266455 (TR)