

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

TYPE		MULTI SPLIT/HEAT PUMP	
MODEL	OUTDOOR UNIT	AOYG14LAC2	
	INDOOR UNIT	ASYG07LMCA × 2	
POWER SOURCE		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		COOLING	HEATING
OUTDOOR TEMPERATURE	[°C]	35	7
CAPACITY	[kW]	4.0	4.4
POWER INPUT	[kW]	1.09	1.03
CURRENT	[A]	5.1	4.9
MAX. CURRENT	[A]	10.0	
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE	[kW/kW]	3.67	4.27
SOUND POWER LEVEL	OUTDOOR UNIT [dB(A)]	61	63
	INDOOR UNIT [dB(A)]	51	51
DIMENSION (H×W×D)	OUTDOOR UNIT [mm]	540 × 790 × 290	
WEIGHT	OUTDOOR UNIT [kg]	37	
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL		R410A/1975	
REFRIGERANT CHARGE	[kg]	1.25	
ENERGY EFFICIENCY CLASS		A ⁺⁺	A ⁺
P _{design}	[kW]	4.0 (35 °C)	3.8 (-10 °C)
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO/ SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE		6.70	4.10
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	209	1,296
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY	[kW]	—	0.71/3.09

- 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.
- For other combination, refer to the DESIGN & TECHNICAL MANUAL.

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]	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 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.



INDOOR UNIT	MODEL TYPE	WALL MOUNTED		
	MODEL NO.	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
CAPACITY CLASS	[kW]	2.0	2.5	3.5
DIMENSION (H×W×D)	[mm]	280 × 790 × 203		
WEIGHT	[kg]	8		

INDOOR UNIT	MODEL TYPE	WALL MOUNTED		
	MODEL NO.	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
CAPACITY CLASS	[kW]	2.0	2.5	3.5
DIMENSION (H×W×D)	[mm]	268 × 840 × 203		
WEIGHT	[kg]	8.5		

INDOOR UNIT	MODEL TYPE	WALL MOUNTED		
	MODEL NO.	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
CAPACITY CLASS	[kW]	2.0	2.5	3.5
DIMENSION (H×W×D)	[mm]	282 × 870 × 185		
WEIGHT	[kg]	9.5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

PART No. 9320700164 (En-2)



BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH FÜR EINE SPÄTERE BEZUGNAHME AUF

TYP		MEHRFACH GETEILT/WÄRMEPUMPE	
MODELL	AUSSENGERÄT	AOYG14LAC2	
	INNENGERÄT	ASYG07LMCA × 2	
STROMQUELLE		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		KÜHLEN	HEIZEN
AUSSENTEMPERATUR	[°C]	35	7
LEISTUNG	[kW]	4,0	4,4
EINGANGSLEISTUNG	[kW]	1,09	1,03
STROMSTÄRKE	[A]	5,1	4,9
MAX. STROMSTÄRKE	[A]	10,0	
ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ KOEFFIZIENT DER LEISTUNG	[kW/kW]	3,67	4,27
SCHALLLEI- STUNGSPEGEL	AUSSENGERÄT	[dB(A)]	61
	INNENGERÄT	[dB(A)]	51
ABMESSUNG (H×B×T)	AUSSENGERÄT	[mm]	540 × 790 × 290
GEWICHT	AUSSENGERÄT	[kg]	37
KÄLTEMITTEL/GLOBALES ERWÄRMUNGSPOTENZIAL		R410A/1975	
KÄLTEMITTELFÜLLUNG	[kg]	1,25	
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE		A ⁺⁺	A ⁺
P _{design}	[kW]	4,0 (35 °C)	3,8 (-10 °C)
SAISONALER ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ SAISONALER KOEFFIZIENT DER LEISTUNG		6,70	4,10
JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	209	1.296
BACKUP HEIZLEISTUNG ZULÄSSIGE LEISTUNG	[kW]	—	0,71/3,09

- 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.
- Andere Kombinationen finden Sie unter KONSTRUKTION & TECHNISCHES HANDBUCH.

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 [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.

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 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.



INNENGERÄT	MODELLTYP	WANDMONTIERT		
	MODELLNR.	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
KAPAZITÄTSKLASSE	[kW]	2,0	2,5	3,5
ABMESSUNG (H×B×T)	[mm]	280 × 790 × 203		
GEWICHT	[kg]	8		

INNENGERÄT	MODELLTYP	WANDMONTIERT		
	MODELLNR.	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
KAPAZITÄTSKLASSE	[kW]	2,0	2,5	3,5
ABMESSUNG (H×B×T)	[mm]	268 × 840 × 203		
GEWICHT	[kg]	8,5		

INNENGERÄT	MODELLTYP	WANDMONTIERT		
	MODELLNR.	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
KAPAZITÄTSKLASSE	[kW]	2,0	2,5	3,5
ABMESSUNG (H×B×T)	[mm]	282 × 870 × 185		
GEWICHT	[kg]	9,5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

TEIL Nr. 9320700164 (De-2)



CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

TYPE		EN PLUSIEURS PIÈCES/POMPE À CHALEUR	
MODÈLE	APPAREIL EXTÉRIEUR	AOYG14LAC2	
	APPAREIL INTÉRIEUR	ASYG07LMCA × 2	
ALIMENTATION		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE	[°C]	35	7
CAPACITÉ	[kW]	4,0	4,4
PUISSANCE D'ENTRÉE	[kW]	1,09	1,03
COURANT	[A]	5,1	4,9
MAX. COURANT	[A]	10,0	
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE		3,67	4,27
NIVEAU DE PUISSANCE SONORE	APPAREIL EXTÉRIEUR [dB(A)]	61	63
	APPAREIL INTÉRIEUR [dB(A)]	51	51
DIMENSION (H×L×P)	APPAREIL EXTÉRIEUR [mm]	540 × 790 × 290	
POIDS	APPAREIL EXTÉRIEUR [kg]	37	
POTENTIEL RÉFRIGÉRANT/POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL		R410A/1975	
CHARGE DE RÉFRIGÉRANT		1,25	
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE		A ⁺⁺	A ⁺
P _{design}	[kW]	4,0 (35 °C)	3,8 (-10 °C)
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER/COEFFICIENT DE PERFORMANCE SAISONNIER		6,70	4,10
CONSUMMATION ENERGETIQUE ANNUELLE (Q _{CE})(Q _{HE})		209	1 296
CAPACITÉ DU CHAUFFAGE DE RECHANGE/ CAPACITÉ DÉCLARÉE		—	0,71/3,09

- 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.
- Pour d'autres combinaisons, consultez le MANUEL DE CONCEPTION ET TECHNIQUE.

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]	18 à 32	10 à 46
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 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.

RÉFÉRENCE 9320700164 (Fr-1)



APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	MURAL		
	N° DE MODÈLE	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
CLASSE DE CAPACITÉ [kW]		2,0	2,5	3,5
DIMENSIONS (H×L×P) [mm]		280 × 790 × 203		
POIDS [kg]		8		

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	MURAL		
	N° DE MODÈLE	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
CLASSE DE CAPACITÉ [kW]		2,0	2,5	3,5
DIMENSIONS (H×L×P) [mm]		268 × 840 × 203		
POIDS [kg]		8,5		

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	MURAL		
	N° DE MODÈLE	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
CLASSE DE CAPACITÉ [kW]		2,0	2,5	3,5
DIMENSIONS (H×L×P) [mm]		282 × 870 × 185		
POIDS [kg]		9,5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

RÉFÉRENCE 9320700164 (Fr-2)



GUARDE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS

TIPO		SPLIT MÚLTIPLE/BOMBA DE CALOR	
MODELO	UNIDAD EXTERIOR	AOYG14LAC2	
	UNIDAD INTERIOR	ASYG07LMCA × 2	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN
TEMPERATURA EXTERIOR	[°C]	35	7
CAPACIDAD	[kW]	4,0	4,4
POTENCIA DE ENTRADA	[kW]	1,09	1,03
CORRIENTE	[A]	5,1	4,9
MÁX. CORRIENTE	[A]	10,0	
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA/COEFICIENTE DE RENDIMIENTO	[kW/kW]	3,67	4,27
NIVEL DE POTENCIA DE SONIDO	UNIDAD EXTERIOR [dB(A)]	61	63
	UNIDAD INTERIOR [dB(A)]	51	51
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)	UNIDAD EXTERIOR [mm]	540 × 790 × 290	
PESO	UNIDAD EXTERIOR [kg]	37	
REFRIGERANTE/POTENCIAL DE CALENTAMIENTO GLOBAL		R410A/1975	
CARGA DE REFRIGERANTE	[kg]	1,25	
CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA		A++	A+
Pdiseño	[kW]	4,0 (35 °C)	3,8 (-10 °C)
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ESTACIONAL/COEFICIENTE DE RENDIMIENTO ESTACIONAL		6,70	4,10
CONSUMO ENERGÉTICO ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	209	1.296
CAPACIDAD DEL CALENTADOR AUXILIAR	[kW]	—	0,71/3,09
CAPACIDAD DECLARADA			

- 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.
- Para otras combinaciones, consulte el MANUAL DE DISEÑO Y TÉCNICO.

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 acústica: 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 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.

PIEZA N.º 9320700164 (Es-1)



UNIDAD INTERIOR	TIPO DE MODELO	MONTADO EN PARED		
	MODELO N.º	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
CLASSIFICACIÓN DE CAPACIDAD	[kW]	2,0	2,5	3,5
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)	[mm]	280 × 790 × 203		
PESO	[kg]	8		

UNIDAD INTERIOR	TIPO DE MODELO	MONTADO EN PARED		
	MODELO N.º	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
CLASSIFICACIÓN DE CAPACIDAD	[kW]	2,0	2,5	3,5
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)	[mm]	268 × 840 × 203		
PESO	[kg]	8,5		

UNIDAD INTERIOR	TIPO DE MODELO	MONTADO EN PARED		
	MODELO N.º	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
CLASSIFICACIÓN DE CAPACIDAD	[kW]	2,0	2,5	3,5
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)	[mm]	282 × 870 × 185		
PESO	[kg]	9,5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

PIEZA N.º 9320700164 (Es-2)



CONSERVARE QUESTO MANUALE PER CONSULTAZIONE FUTURA

TIPO		MULTI SPLIT/POMPA DI CALORE	
MODELLO	UNITÀ ESTERNA	AOYG14LAC2	
	UNITÀ INTERNA	ASYG07LMCA × 2	
ALIMENTAZIONE		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO
TEMPERATURA ESTERNA	[°C]	35	7
CAPACITÀ	[kW]	4,0	4,4
POTENZA INGRESSO	[kW]	1,09	1,03
CORRENTE	[A]	5,1	4,9
MAX. CORRENTE	[A]	10,0	
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE	[kW/kW]	3,67	4,27
LIVELLO DI POTENZA SONORA	UNITÀ ESTERNA [dB(A)]	61	63
	UNITÀ INTERNA [dB(A)]	51	51
DIMENSIONI (A × L × P)	UNITÀ ESTERNA [mm]	540 × 790 × 290	
PESO	UNITÀ ESTERNA [kg]	37	
REFRIGERANTE/POTENZIALE DI RISCALDAMENTO GLOBALE		R410A/1975	
CARICA DI REFRIGERANTE	[kg]	1,25	
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA		A ⁺⁺	A ⁺
P _{design}	[kW]	4,0 (35 °C)	3,8 (-10 °C)
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE STAGIONALE		6,70	4,10
CONSUMO ENERGETICO ANNUALE (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	209	1.296
POTENZA DEL RISCALDATORE DI SICUREZZA/ CAPACITÀ DICHIARATA	[kW]	—	0,71/3,09

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

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 [°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 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.

N. PARTE 9320700164 (It-1)



UNITÀ INTERNA	TIPO DI MODELLO	MONTATO A PARETE		
	N. MODELLO	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
CLASSE DI CAPACITÀ [kW]		2,0	2,5	3,5
DIMENSIONI (A × L × P) [mm]		280 × 790 × 203		
PESO [kg]		8		

UNITÀ INTERNA	TIPO DI MODELLO	MONTATO A PARETE		
	N. MODELLO	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
CLASSE DI CAPACITÀ [kW]		2,0	2,5	3,5
DIMENSIONI (A × L × P) [mm]		268 × 840 × 203		
PESO [kg]		8,5		

UNITÀ INTERNA	TIPO DI MODELLO	MONTATO A PARETE		
	N. MODELLO	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
CLASSE DI CAPACITÀ [kW]		2,0	2,5	3,5
DIMENSIONI (A × L × P) [mm]		282 × 870 × 185		
PESO [kg]		9,5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

N. PARTE 9320700164 (It-2)



ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

ΤΥΠΟΣ		ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΑΝΤΛΙΑ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΗ/ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	
ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	AOYG14LAC2	
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ASYG07LMCA × 2	
ΠΗΓΗ ΙΣΧΥΟΣ		1φ 230 V ~ 50 Hz	
		ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	[°C]	35	7
ΑΠΟΔΟΣΗ	[kW]	4,0	4,4
ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	[kW]	1,09	1,03
ΡΕΥΜΑ	[A]	5,1	4,9
ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ	[A]	10,0	
ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ / ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	[kW/kW]	3,67	4,27
ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΟΡΥΒΟΥ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	61	63
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	51	51
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [mm]	540 × 790 × 290	
ΒΑΡΟΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [kg]	37	
ΨΥΚΤΙΚΟ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ		R410A/1975	
ΦΟΡΤΙΟ ΨΥΚΤΙΚΟΥ		1,25	
ΤΑΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ		A ⁺⁺	A ⁺
P _{design}	[kW]	4,0 (35 °C)	3,8 (-10 °C)
ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ / ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ		6,70	4,10
ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	209	1.296
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ / ΔΗΛΟΥΜΕΝΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ		—	0,71/3,09

- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Για αναζήτηση ανταλλακτικών, συμβουλευτείτε το κατάστημα από όπου προμηθευτήκατε το προϊόν.
- Για άλλους συνδυασμούς, ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ.

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 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 46
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 εναλλάκτης 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.



ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΤΥΠΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ		
	ΑΡ. ΜΟΝΤΕΛΟΥ	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
ΚΛΑΣΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ	[kW]	2,0	2,5	3,5
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)	[mm]	280 × 790 × 203		
ΒΑΡΟΣ	[kg]	8		

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΤΥΠΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ		
	ΑΡ. ΜΟΝΤΕΛΟΥ	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
ΚΛΑΣΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ	[kW]	2,0	2,5	3,5
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)	[mm]	268 × 840 × 203		
ΒΑΡΟΣ	[kg]	8,5		

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΤΥΠΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ		
	ΑΡ. ΜΟΝΤΕΛΟΥ	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
ΚΛΑΣΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ	[kW]	2,0	2,5	3,5
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)	[mm]	282 × 870 × 185		
ΒΑΡΟΣ	[kg]	9,5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

ΑΡ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ 9320700164 (EI-2)



GUARDE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS

TIPO	DIVISÃO MÚLTIPLA/BOMBA DE CALOR	
MODELO	UNIDADE EXTERIOR	AOYG14LAC2
	UNIDADE INTERIOR	ASYG07LMCA × 2
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	1φ 230 V ~ 50 Hz	
	ARREFECIMENTO	AQUECIMENTO
TEMPERATURA EXTERIOR [°C]	35	7
CAPACIDADE [kW]	4,0	4,4
POTÊNCIA ABSORVIDA [kW]	1,09	1,03
CORRENTE [A]	5,1	4,9
MÁX. CORRENTE [A]	10,0	
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA/COEFICIENTE DE DESEMPENHO [kW/kW]	3,67	4,27
NÍVEL DE POTÊNCIA ACÚSTICA	UNIDADE EXTERIOR [dB(A)]	61
	UNIDADE INTERIOR [dB(A)]	51
DIMENSÕES (A × L × p)	UNIDADE EXTERIOR [mm]	540 × 790 × 290
PESO	UNIDADE EXTERIOR [kg]	37
FLUIDO REFRIGERANTE/POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL	R410A/1975	
CARGA DO FLUIDO REFRIGERANTE [kg]	1,25	
CLASSE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	A++	A+
P _{design} [kW]	4,0 (35 °C)	3,8 (-10 °C)
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA SAZONAL/COEFICIENTE DE DESEMPENHO SAZONAL	6,70	4,10
CONSUMO DE ENERGIA ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]	209	1.296
CAPACIDADE DE AQUECEDOR DE RESERVA/ CAPACIDADE DECLARADA [kW]	—	0,71/3,09

- 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.
- Para informações sobre outras combinações, consulte o MANUAL DE DESIGN E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

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 46
AQUECIMENTO [°C]	16 a 30	-15 a 24
HUMIDADE [%]	80 ou menos	—

- Se o aparelho de ar condicionado for utilizado sob temperaturas superiores às 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.

REFERÊNCIA N.º 9320700164 (Pt-1)



UNIDADE INTERIOR	TIPO DE MODELO	MURAL		
	MODELO N.º	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
CLASSE DE CAPACIDADE	[kW]	2,0	2,5	3,5
DIMENSÕES (A × L × P)	[mm]	280 × 790 × 203		
PESO	[kg]	8		

UNIDADE INTERIOR	TIPO DE MODELO	MURAL		
	MODELO N.º	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
CLASSE DE CAPACIDADE	[kW]	2,0	2,5	3,5
DIMENSÕES (A × L × P)	[mm]	268 × 840 × 203		
PESO	[kg]	8,5		

UNIDADE INTERIOR	TIPO DE MODELO	MURAL		
	MODELO N.º	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
CLASSE DE CAPACIDADE	[kW]	2,0	2,5	3,5
DIMENSÕES (A × L × P)	[mm]	282 × 870 × 185		
PESO	[kg]	9,5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

REFERÊNCIA N.º 9320700164 (Pt-2)



BU KILAVUZU İLERİDE BAŞVURMAK İÇİN SAKLAYIN

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

TİP		MULTİ SPLIT/ISI POMPASI		
MODEL	DIŞ ÜNİTE	AOYG14LAC2		
	İÇ ÜNİTE	ASYG07LMCA × 2		
GÜÇ KAYNAĞI		1φ 230 V ~ 50 Hz		
		COOLING (SOĞUTMA)	HEATING (ISITMA)	
DIŞ SICAKLIK	[°C]	35	7	
KAPASİTE	[kW]	4,0	4,4	
GÜÇ GİRİŞİ	[kW]	1,09	1,03	
AKIM	[A]	5,1	4,9	
MAKS. AKIM	[A]	10,0		
ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ PERFORMANS KATSAYISI		[kW/kW]	3,67	4,27
SES GÜCÜ DÜZEYİ	DIŞ ÜNİTE	[dB(A)]	61	63
	İÇ ÜNİTE	[dB(A)]	51	51
BOYUT (Y×G×D)	DIŞ ÜNİTE	[mm]	540 × 790 × 290	
AĞIRLIK	DIŞ ÜNİTE	[kg]	37	
SOĞUTUCU/KÜRESEL ISINMA POTANSİYELİ		R410A/1975		
SOĞUTUCU DOLUMU		[kg]	1,25	
ENERJİ VERİMLİLİĞİ SINIFI		A++		A+
Ptasarım	[kW]	4,0 (35 °C)		3,8 (-10 °C)
MEVSİMLİK ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ MEVSİMLİK PERFORMANS KATSAYISI		6,70		4,10
YILLIK ENERJİ TÜKETİMİ (Q _{CE})(Q _{HE})		[kWh/a]	209	1.296
YEDEK ISITICI KAPASİTESİ/ BİLDİRİLEN KAPASİTE		[kW]	—	0,71/3,09

- Daha fazla bilgi için, <http://www.fujitsu-general.de/> adresindeki web sitemizi ziyaret edin.
- Yedek parça sorguları için, ürünü satın aldığınız mağazaya danışın.
- Diğer kombinasyon için TASARIM ve TEKNİK KILAVUZ'a başvurun.

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 dokunmayı 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 - 46
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 modlarındayken, 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.

PARÇA NO. 9320700164 (Tr-1)



İÇ ÜNİTE	MODEL TİPİ	DUVARA MONTELİ		
	MODEL NO.	ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA
KAPASİTE SINIFI	[kW]	2,0	2,5	3,5
BOYUT (Y×G×D)	[mm]	280 × 790 × 203		
AĞIRLIK	[kg]	8		

İÇ ÜNİTE	MODEL TİPİ	DUVARA MONTELİ		
	MODEL NO.	ASYG07LMCA	ASYG09LMCA	ASYG12LMCA
KAPASİTE SINIFI	[kW]	2,0	2,5	3,5
BOYUT (Y×G×D)	[mm]	268 × 840 × 203		
AĞIRLIK	[kg]	8,5		

İÇ ÜNİTE	MODEL TİPİ	DUVARA MONTELİ		
	MODEL NO.	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA
KAPASİTE SINIFI	[kW]	2,0	2,5	3,5
BOYUT (Y×G×D)	[mm]	282 × 870 × 185		
AĞIRLIK	[kg]	9,5		

FUJITSU GENERAL LIMITED

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

PARÇA NO. 9320700164 (Tr-2)

