

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

TYPE		WALL MOUNTED/SINGLE SPLIT/HEAT PUMP								
MODEL	OUTDOOR UNIT	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA					
	INDOOR UNIT	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA					
POWER SOURCE		1φ 230 V ~ 50 Hz								
		COOL	HEAT	COOL	HEAT	COOL	HEAT	COOL	HEAT	
OUTDOOR TEMPERATURE [°C]		35	7	35	7	35	7	35	7	
CAPACITY [kW]		2.00	2.50	2.50	2.80	3.40	4.00	4.20	5.40	
POWER INPUT [kW]		0.450	0.555	0.630	0.620	0.935	0.960	1.220	1.410	
CURRENT [A]		2.6	3.0	3.4	3.4	4.8	5.1	5.8	6.8	
MAX. CURRENT [A]		6.5	9.0	6.5	9.0	6.5	9.0	6.5	9.0	
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE [kW/kW]		4.43	4.52	3.97	4.52	3.65	4.17	3.44	3.83	
SOUND POWER LEVEL		OUTDOOR UNIT [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	66	
		INDOOR UNIT [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	59	
DIMENSION (H×W×D)		OUTDOOR UNIT [mm]	541 × 663 × 290				542 × 799 × 290			
		INDOOR UNIT [mm]	270 × 834 × 215							
WEIGHT		OUTDOOR UNIT [kg]	23		25		31			
		INDOOR UNIT [kg]	10							
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL		R32/675 (IPCC AR4)								
REFRIGERANT CHARGE (Tons - CO ₂ equivalent)		0.60 (0.405)			0.70 (0.473)		0.85 (0.574)			
ENERGY EFFICIENCY CLASS		A**	A*	A**	A*	A**	A*	A**	A*	
Pdesign [kW]		2.0 (35 °C)	2.3 (-10 °C)	2.5 (35 °C)	2.4 (-10 °C)	3.4 (35 °C)	2.5 (-10 °C)	4.2 (35 °C)	4.0 (-10 °C)	
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO / SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE		7.4	4.1	7.4	4.1	7.3	4.4	6.9	4.1	
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]		95	785	118	819	163	795	213	1367	
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY [kW]		—	0.28/ 2.02	—	0.33/ 2.07	—	0.31/ 2.19	—	0.47/ 3.53	

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



BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF

TYP		WANDMONTIERT/EINFACH GETEILT/HEIZPUMPE								
MODELL	AUSSENGERÄT	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA					
	INNENGERÄT	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA					
STROMQUELLE		1φ 230 V ~ 50 Hz								
		KÜHL	HEIZ	KÜHL	HEIZ	KÜHL	HEIZ	KÜHL	HEIZ	
AUSSENTEMPERATUR [°C]		35	7	35	7	35	7	35	7	
LEISTUNG [kW]		2,00	2,50	2,50	2,80	3,40	4,00	4,20	5,40	
EINGANGSLEISTUNG [kW]		0,450	0,555	0,630	0,620	0,935	0,960	1,220	1,410	
STROMSTÄRKE [A]		2,6	3,0	3,4	3,4	4,8	5,1	5,8	6,8	
MAX. STROMSTÄRKE [A]		6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	
ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ KOEFFIZIENT DER LEISTUNG [kW/kW]		4,43	4,52	3,97	4,52	3,65	4,17	3,44	3,83	
SCHALLLEI- STUNGSPEGEL		AUSSENGERÄT [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	66	
		INNENGERÄT [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	59	
ABMESSUNG (H×B×T)		AUSSENGERÄT [mm]	541 × 663 × 290				542 × 799 × 290			
		INNENGERÄT [mm]	270 × 834 × 215							
GEWICHT		AUSSENGERÄT [kg]	23		25		31			
		INNENGERÄT [kg]	10							
KÄLTEMITTEL/GLOBALES ERWÄRMUNGSPOTENZIAL		R32/675 (IPCC AR4)								
KÄLTEMITTELFÜLLUNG (Tonnen - CO ₂ Äquivalent)		0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)			
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE		A**	A*	A**	A*	A**	A*	A**	A*	
Pdesign [kW]		2,0 (35 °C)	2,3 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,4 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	2,5 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,0 (-10 °C)	
SAISONALER ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ SAISONALER KOEFFIZIENT DER LEISTUNG		7,4	4,1	7,4	4,1	7,3	4,4	6,9	4,1	
JÄHRLICHER ENERGIE VERBRAUCH (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]		95	785	118	819	163	795	213	1367	
BACKUP HEIZLEISTUNG AUSGEWIESENE KAPAZITÄT [kW]		—	0,28/ 2,02	—	0,33/ 2,07	—	0,31/ 2,19	—	0,47/ 3,53	

- 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 [675]. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels [675] Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO₂, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf selbst vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.
- Energieverbrauch „Q_{CE}“ kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
- Energieverbrauch „Q_{HE}“ kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
- Schalldruckpegel: weniger als 70 dB(A) gemäß IEC 704-1.

BETRIEBBEREICH	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.

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

TYPE		MONTÉ SUR UN MUR/EN UNE PIÈCE/POMPE À CHALEUR								
MODÈLE	UNITÉ EXTÉRIEUR	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA					
	UNITÉ INTÉRIEURE	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA					
ALIMENTATION		1φ 230 V ~ 50 Hz								
		REFROID	CHALEUR	REFROID	CHALEUR	REFROID	CHALEUR	REFROID	CHALEUR	
TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE [°C]		35	7	35	7	35	7	35	7	
CAPACITÉ [kW]		2,00	2,50	2,50	2,80	3,40	4,00	4,20	5,40	
PUISSANCE D'ENTRÉE [kW]		0,450	0,555	0,630	0,620	0,935	0,960	1,220	1,410	
COURANT [A]		2,6	3,0	3,4	3,4	4,8	5,1	5,8	6,8	
COURANT MAX. [A]		6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/COEFFICIENT DE PERFORMANCE [kW/kW]		4,43	4,52	3,97	4,52	3,65	4,17	3,44	3,83	
NIVEAU DE PUISSANCE SONORE		APPAREIL EXTÉRIEUR [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	66	
		APPAREIL INTÉRIEUR [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	59	
DIMENSION (H×L×P)		APPAREIL EXTÉRIEUR [mm]	541 × 663 × 290				542 × 799 × 290			
		APPAREIL INTÉRIEUR [mm]	270 × 834 × 215							
POIDS		APPAREIL EXTÉRIEUR [kg]	23		25		31			
		APPAREIL INTÉRIEUR [kg]	10							
POTENTIEL RÉFRIGÉRANT/POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL		R32/675 (IPCC AR4)								
CHARGE DE RÉFRIGÉRANT (Tonnes - équivalent CO ₂)		0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)			
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE		A**	A*	A**	A*	A**	A*	A**	A*	
Pdesign [kW]		2,0 (35 °C)	2,3 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,4 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	2,5 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,0 (-10 °C)	
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER/COEFFICIENT DE PERFORMANCE SAISONNIER		7,4	4,1	7,4	4,1	7,3	4,4	6,9	4,1	
CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE ANNUELLE (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]		95	785	118	819	163	795	213	1367	
CAPACITÉ DU CHAUFFAGE DE RECHANGE/CAPACITÉ DÉCLARÉE [kW]		—	0,28/ 2,02	—	0,33/ 2,07	—	0,31/ 2,19	—	0,47/ 3,53	

- 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 [675]. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera [675] fois supérieur à celui d'1 kg de CO₂, sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.
- 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.

CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURA REFERENCIA

TIPO		MONTADO EN PARED/SINGLE SPLIT/BOMBA DE CALOR								
MODELO	UNIDAD EXTERIOR	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA					
	UNIDAD INTERIOR	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA					
FUENTE DE ALIMENTACIÓN		1φ 230 V ~ 50 Hz								
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	
TEMPERATURA EXTERIOR [°C]		35	7	35	7	35	7	35	7	
CAPACIDAD [kW]		2,00	2,50	2,50	2,80	3,40	4,00	4,20	5,40	
POTENCIA DE ENTRADA [kW]		0,450	0,555	0,630	0,620	0,935	0,960	1,220	1,410	
CORRIENTE MÁX. [A]		2,6	3,0	3,4	3,4	4,8	5,1	5,8	6,8	
CORRIENTE MÁX. [A]		6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA/ COEFICIENTE DE RENDIMIENTO [kW/kW]		4,43	4,52	3,97	4,52	3,65	4,17	3,44	3,83	
NIVEL DE POTENCIA DE SONIDO		UNIDAD EXTERIOR [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	66	
		UNIDAD INTERIOR [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	59	
DIMENSIONES (AL×AN×PROF)		UNIDAD EXTERIOR [mm]	541 × 663 × 290				542 × 799 × 290			
		UNIDAD INTERIOR [mm]	270 × 834 × 215							
PESO		UNIDAD EXTERIOR [kg]	23		25		31			
		UNIDAD INTERIOR [kg]	10							
REFRIGERANTE/POTENCIAL DE CALENTAMIENTO GLOBAL		R32/675 (IPCC AR4)								
CARGA DE REFRIGERANTE (Equivalente en toneladas de CO ₂)		0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)			
CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA		A**	A*	A**	A*	A**	A*	A**	A*	
Pdesign [kW]		2,0 (35 °C)	2,3 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,4 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	2,5 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,0 (-10 °C)	
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ESTACIONAL/ COEFICIENTE DE RENDIMIENTO ESTACIONAL		7,4	4,1	7,4	4,1	7,3	4,4	6,9	4,1	
CONSUMO ENERGÉTICO ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE}) [kWh/a]		95	785	118	819	163	795	213	1367	
CAPACIDAD DEL CALENTADOR AUXILIAR/CAPACIDAD DECLARADA [kW]		—	0,28/ 2,02	—	0,33/ 2,07	—	0,31/ 2,19	—	0,47/ 3,53	

- Para obtener más información, visite nuestro sitio web <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

CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURE CONSULTAZIONI									
TIPO		A PARETE/A SPLIT SINGOLO/A POMPA DI CALORE							
MODELLO	UNITÀ ESTERNA	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA				
	UNITÀ INTERNA	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA				
ALIMENTAZIONE		1φ 230 V ~ 50 Hz							
		FREDDO	CALORE	FREDDO	CALORE	FREDDO	CALORE	FREDDO	CALORE
TEMPERATURA ESTERNA	[°C]	35	7	35	7	35	7	35	7
CAPACITÀ	[kW]	2,00	2,50	2,50	2,80	3,40	4,00	4,20	5,40
POTENZA INGRESSO	[kW]	0,450	0,555	0,630	0,620	0,935	0,960	1,220	1,410
CORRENTE	[A]	2,6	3,0	3,4	3,4	4,8	5,1	5,8	6,8
CORRENTE MAX.	[A]	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE	[kW/kW]	4,43	4,52	3,97	4,52	3,65	4,17	3,44	3,83
LIVELLO DI POTENZA SONORA	UNITÀ ESTERNA [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	65	66
	UNITÀ INTERNA [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	57	59
DIMENSIONI (A × L × P)	UNITÀ ESTERNA [mm]	541 × 663 × 290						542 × 799 × 290	
	UNITÀ INTERNA [mm]	270 × 834 × 215							
PESO	UNITÀ ESTERNA [kg]	23			25		31		
	UNITÀ INTERNA [kg]	10							
REFRIGERANTE/POTENZIALE DI RISCALDAMENTO GLOBALE		R32/675 (IPCC AR4)							
CARICA DI REFRIGERANTE (Tonnellate - CO ₂ equivalente)	kg (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)		
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA	A** A* A** A* A** A* A** A*	0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)		
Pdesign	[kW]	2,0 (35 °C)	2,3 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,4 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	2,5 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,0 (-10 °C)
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE STAGIONALE		7,4	4,1	7,4	4,1	7,3	4,4	6,9	4,1
CONSUMO ENERGETICO ANNUALE (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	95	785	118	819	163	795	213	1367
POTENZA DEL RISCALDATORE DI SICUREZZA/POTENZA DICHIARATA	[kW]	—	0,28/ 2,02	—	0,33/ 2,07	—	0,31/ 2,19	—	0,47/ 3,53

- 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.

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 [675]. Quindi, se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe [675] volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.
- 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.

ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ									
ΤΥΠΟΣ		ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ/MONOY ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ/ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ							
ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA				
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA				
ΠΗΓΗ ΊΣΧΥΟΣ		1φ 230 V ~ 50 Hz							
		ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	[°C]	35	7	35	7	35	7	35	7
ΑΠΟΔΟΣΗ	[kW]	2,00	2,50	2,50	2,80	3,40	4,00	4,20	5,40
ΊΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	[kW]	0,450	0,555	0,630	0,620	0,935	0,960	1,220	1,410
ΡΕΥΜΑ	[A]	2,6	3,0	3,4	3,4	4,8	5,1	5,8	6,8
ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ	[A]	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0
ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ/ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	[kW/kW]	4,43	4,52	3,97	4,52	3,65	4,17	3,44	3,83
ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΟΡΥΒΟΥ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	65	66
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	57	59
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ×Π×Β)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [mm]	541 × 663 × 290						542 × 799 × 290	
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [mm]	270 × 834 × 215							
ΒΑΡΟΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [kg]	23			25		31		
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [kg]	10							
ΨΥΚΤΙΚΟ/ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ		R32/675 (IPCC AR4)							
ΦΟΡΤΙΟ ΨΥΚΤΙΚΟΥ (Τόνοι εκπομπών ισοδύναμου CO ₂)	kg (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)		
ΤΑΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	A** A* A** A* A** A* A** A*	0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)		
Pdesign	[kW]	2,0 (35 °C)	2,3 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,4 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	2,5 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,0 (-10 °C)
ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ/ ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ		7,4	4,1	7,4	4,1	7,3	4,4	6,9	4,1
ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	95	785	118	819	163	795	213	1367
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ ΔΗΛΟΥΜΕΝΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	[kW]	—	0,28/ 2,02	—	0,33/ 2,07	—	0,31/ 2,19	—	0,47/ 3,53

- 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 [675]. Αυτό σημαίνει ότι εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα 1 kg του ψυκτικού μέσου, οι επιπτώσεις στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι [675] φορές μεγαλύτερες από 1 kg CO₂, σε περίοδο 100 ετών. Ποτέ μην επιχειρήσετε να ετέμβετε στο κύκλωμα ψυκτικού μέσου ή να απουσαρμολογήσετε 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 τείνει 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 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 στάζουν στο πάτωμα ή σε αντικείμενα από κάτω.

GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERÊNCIA FUTURA									
TIPO		MONTAGEM NA PAREDE/DIVISÃO SIMPLES/BOMBA DE CALOR							
MODELO	UNIDADE EXTERIOR	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA				
	UNIDADE INTERIOR	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA				
FONTE DE ALIMENTAÇÃO		1φ 230 V ~ 50 Hz							
		FRIO	CALOR	FRIO	CALOR	FRIO	CALOR	FRIO	CALOR
TEMPERATURA EXTERIOR	[°C]	35	7	35	7	35	7	35	7
CAPACIDADE	[kW]	2,00	2,50	2,50	2,80	3,40	4,00	4,20	5,40
POTÊNCIA ABSORVIDA	[kW]	0,450	0,555	0,630	0,620	0,935	0,960	1,220	1,410
CORRENTE	[A]	2,6	3,0	3,4	3,4	4,8	5,1	5,8	6,8
CORRENTE MÁXIMA	[A]	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGETICA/ COEFICIENTE DE DESEMPENHO	[kW/kW]	4,43	4,52	3,97	4,52	3,65	4,17	3,44	3,83
NÍVEL DE POTÊNCIA ACÚSTICA	UNIDADE EXTERIOR [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	65	66
	UNIDADE INTERIOR [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	57	59
DIMENSÕES (A × L × P)	UNIDADE EXTERIOR [mm]	541 × 663 × 290						542 × 799 × 290	
	UNIDADE INTERIOR [mm]	270 × 834 × 215							
PESO	UNIDADE EXTERIOR [kg]	23			25		31		
	UNIDADE INTERIOR [kg]	10							
FLUIDO REFRIGERANTE/POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL		R32/675 (IPCC AR4)							
CARGA DO FLUIDO REFRIGERANTE (Toneladas equivalentes de CO ₂)	kg (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)		
CLASSE DE EFICIÊNCIA ENERGETICA	A** A* A** A* A** A* A** A*	0,60 (0,405)			0,70 (0,473)		0,85 (0,574)		
Pdesign	[kW]	2,0 (35 °C)	2,3 (-10 °C)	2,5 (35 °C)	2,4 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	2,5 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,0 (-10 °C)
COEFICIENTE DE EFICIÊNCIA ENERGETICA SAZONAL/COEFICIENTE DE DESEMPENHO SAZONAL		7,4	4,1	7,4	4,1	7,3	4,4	6,9	4,1
CONSUMO DE ENERGIA ANUAL (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]	95	785	118	819	163	795	213	1367
CAPACIDADE DE AQUECEDOR DE RESERVA/CAPACIDADE DECLARADA	[kW]	—	0,28/ 2,02	—	0,33/ 2,07	—	0,31/ 2,19	—	0,47/ 3,53

- Para mais informações, visite o nosso site 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 [675]. Isto significa que, se ocorrerse uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o impacto no aquecimento global seria [675] vezes superior ao de 1 kg de CO₂, durante um período de 100 anos. Nunca tente intervir sozinho no circuito refrigerante nem desmontar o produto pelos seus próprios meios e recorra sempre a um profissional.
- Consumo de energia "Q_{CE}" kWh por ano com base em resultados de testes padrões. O consumo de energia real dependerá da forma como o aparelho for utilizado e da sua localização.
- Consumo de energia "Q_{HE}" kWh por ano com base em resultados de testes padrões. O consumo de energia real dependerá da forma como o aparelho for utilizado e da sua localização.
- 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 àsquelas 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.

BU KILAVUZU İLERİDE BAŞVURMAK ÜZERE SAKLAYIN									
TİP		DUVARA MONTELİ/TEKLİ SPLIT/İSİ POMPASI							
MODEL	DIŞ ÜNİTE	ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA				
	İÇ ÜNİTE	RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA				
GÜÇ KAYNAĞI		1φ 230 V ~ 50 Hz							
		SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA	SOĞUTMA	ISITMA
DIŞ SICAKLIK	[°C]	35	7	35	7	35	7	35	7
KAPASİTE	[kW]	2,00	2,50	2,50	2,80	3,40	4,00	4,20	5,40
GÜÇ GİRİŞİ	[kW]	0,450	0,555	0,630	0,620	0,935	0,960	1,220	1,410
AKIM	[A]	2,6	3,0	3,4	3,4	4,8	5,1	5,8	6,8
MAKSİMUM AKIM	[A]	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0	6,5	9,0
ENERJİ VERİMLİLİĞİ ORANI/ PERFORMANS KATSAYISI	[kW/kW]	4,43	4,52	3,97	4,52	3,65	4,17	3,44	3,83
SES GÜCÜ DÜZEYİ	DIŞ ÜNİTE [dB(A)]	61	61	61	62	65	65	65	66
	İÇ ÜNİTE [dB(A)]	54	56	55	57	55	58	57	59
BOYUT (Y×G×D)	DIŞ ÜNİTE [mm]	541 × 663 × 290						542 × 799 × 290	
	İÇ ÜNİTE [mm]	270 × 834 × 215							
AĞIRLIK	DIŞ ÜNİTE [kg]	23			25		31		
	İÇ ÜNİTE [kg]	10							
SOĞUTUCU/KÜRESEL İSINMA POTANSİYELİ		R32/675 (IPCC AR4)							
SOĞUTUCU DOLUMU (CO ₂ ton eşdeğer)	kg (t-CO ₂ eq)	0,60 (0,405)			0,70 (0,				