



**AIR CONDITIONER  
PRODUCT FICHE**

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE							
TYPE		WALL MOUNTED/SINGLE SPLIT/HEAT PUMP		OUTDOOR UNIT		INDOOR UNIT	
MODEL		ROG18KLTA		ROG24KLTA		RSG18KLCA	
POWER SOURCE							
		1φ 230 V ~ 50 Hz		COOL	HEAT	COOL	HEAT
OUTDOOR TEMPERATURE	[°C]	35	7	35	7		
CAPACITY	[kW]	5.20	6.30	7.10	8.00		
POWER INPUT	[kW]	1.685	1.80	2.42	2.225		
CURRENT	[A]	7.5	8.0	10.9	10.4		
MAX. CURRENT	[A]	9.5	13.5	13.5	17.5		
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE	[kW/kW]	3.09	3.50	2.93	3.60		
SOUND POWER	OUTDOOR UNIT [dB(A)]	61	66	65	67		
LEVEL	INDOOR UNIT [dB(A)]	60	65	64	65		
DIMENSION	OUTDOOR UNIT [mm] (H×W×D)	542 × 799 × 290		632 × 799 × 290			
INDOOR UNIT [mm]		293 × 790 × 249		632 × 799 × 290			
WEIGHT	OUTDOOR UNIT [kg]	33		38			
	INDOOR UNIT [kg]	9.5		10.0			
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL	R32/675 (IPCC AR4)						
REFRIGERANT CHARGE kg (Tons - CO <sub>2</sub> equivalent)	0.85 (0.574)		1.10 (0.743)				
ENERGY EFFICIENCY CLASS		A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>		
Pdesign	[kW]	5.20 (35 °C)	4.80 (-10 °C)	7.10 (35 °C)	7.10 (-10 °C)		
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO / SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE		7.20	4.30	7.10	4.00		
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q <sub>CE</sub> )(Q <sub>HE</sub> )	[kWh/a]	253	1563	350	2485		
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY	[kW]	—	0.68/ 4.12	—	0.85/ 6.25		

- 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 CO<sub>2</sub>, 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<sub>CE</sub>" 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<sub>HE</sub>" 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.

**Fuji Electric**

**KLIMAANLAGE  
PRODUKT-DATENBLATT**

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF							
TYP		WANDMONTIERT/EINFACH GETEILT/HEIZPUMPE		AUSSENDERÄT		INNENGERÄT	
MODELL		ROG18KLTA		ROG24KLTA		RSG18KLCA	
STROMQUELLE							
		1φ 230 V ~ 50 Hz		KÜHL	HEIZ	KÜHL	HEIZ
AUSSENTEMPERATUR	[°C]	35	7	35	7	35	7
LEISTUNG	[kW]	5.20	6.30	7.10	8.00	5.20	6.30
EINGANGSLEISTUNG	[kW]	1.685	1.80	2.42	2.225	1.685	1.80
STROMSTÄRKE	[A]	7,5	8,0	10,9	10,4	7,5	8,0
MAX. STROMSTÄRKE	[A]	9,5	13,5	13,5	17,5	9,5	13,5
ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ Koeffizient der Leistung	[kW/kW]	3,09	3,50	2,93	3,60	3,09	3,50
SCHALLLEI- STUNGSPEGEL	AUSSENDERÄT [dB(A)]	61	66	65	67	61	66
ABMESSUNG	INNENGERÄT [mm]	60	65	64	65	542 × 799 × 290	542 × 799 × 290
GEWICHT	AUSSENDERÄT [kg]	33		38		9,5	10,0
KÄLTEMITTEL/GLOBALES ERWÄRMUNGSPOTENZIAL		R32/675 (IPCC AR4)		293 × 790 × 249		632 × 799 × 290	
KÄLTEMITTELFÜLLUNG	kg (Tonnen - CO <sub>2</sub> Äquivalent)	0,85 (0,574)		1,10 (0,743)		R32/675 (IPCC AR4)	
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE		A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>	0,85 (0,574)	
Pdesign	[kW]	5,20 (35 °C)	4,80 (-10 °C)	7,10 (35 °C)	7,10 (-10 °C)	5,20 (35 °C)	4,80 (-10 °C)
SAISONALER ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/ SAISONALER Koeffizient der Leistung		7,20	4,30	7,10	4,00	7,20	4,30
JÄHRLICHER ENERGIE VERBRAUCH (Q <sub>CE</sub> )(Q <sub>HE</sub> )	[kWh/a]	253	1563	350	2485	7,20	4,30
BACKUP HEIZLEISTUNG	[kW]	—	0,68/ 4,12	—	0,85/ 6,25	253	1563

- 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 CO<sub>2</sub>, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf selbst vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.
- RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
- SAISONALER ENERGIEEFFIZIENZANTEIL/Saisonaler Koeffizient der Leistung
- JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH (Q<sub>CE</sub>)(Q<sub>HE</sub>)
- BACKUP HEIZLEISTUNG
- REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL
- REFRIGERANT CHARGE
- ENERGY EFFICIENCY CLASS
- Pdesign
- SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO / SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE
- ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q<sub>CE</sub>)(Q<sub>HE</sub>)
- BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY
- OPERATING RANGE
- INNEN
- AUSSEN
- KÜHLEN/TROCKNEN
- HEIZEN
- FEUCHTIGKEIT
- INTÉRIEUR
- EXTÉRIEUR
- CALEFACTION
- HUMIDITÉ

- Wenn die Klimaanlage bei höheren Temperaturen als aufgeführt betrieben wird, kann die interne Schutzschaltung aktiv werden, um Schäden an den internen Schaltkreisen zu verhindern. 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.

**Fuji Electric**

**CLIMATISEUR  
FICHE PRODUIT**

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTRÉOURE							
TYPE		MONTÉ SUR UN MUR/EN UNE PIÈCE/POMPE À CHALEUR		AUSSENDERÄT		INNENGERÄT	
MODELL	UNITÉ EXTÉRIEURE	ROG18KLTA	ROG24KLTA	INNENGERÄT	RSG18KLCA	INNENGERÄT	RSG24KLCA
ALIMENTATION							
		1φ 230 V ~ 50 Hz		KÜHL	HEIZ	KÜHL	HEIZ
AUSSENTEMPERATUR	[°C]	35	7	35	7	35	7
LEISTUNG	[kW]	5,20	6,30	7,10	8,00	5,20</td	



## CONDIZIONATORE D'ARIA SCHEDA DEL PRODOTTO

CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURE CONSULTAZIONI

TIPO MODELLO	A PARETE/A SPLIT SINGOLO/A POMPA DI CALORE			
	UNITÀ ESTERNA ROG18KLTA RSG18KLCA	UNITÀ INTERNA ROG24KLTA RSG24KLCA	FREDDO	CALORE
ALIMENTAZIONE				
	1φ 230 V ~ 50 Hz			
TEMPERATURA ESTERNA [°C]	35	7	35	7
CAPACITÀ [kW]	5,20	6,30	7,10	8,00
POTENZA INGRESSO [kW]	1,685	1,80	2,42	2,225
CORRENTE [A]	7,5	8,0	10,9	10,4
CORRENTE MAX. [A]	9,5	13,5	13,5	17,5
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE [kW/kW]	3,09	3,50	2,93	3,60
LIVELLO DI POTENZA SONORA UNITÀ ESTERNA [dB(A)]	61	66	65	67
UNITÀ INTERNA [dB(A)]	60	65	64	65
DIMENSIONI (A × L × P) UNITÀ ESTERNA [mm]	542 × 799 × 290		632 × 799 × 290	
UNITÀ INTERNA [mm]	293 × 790 × 249		632 × 799 × 290	
PESO UNITÀ ESTERNA [kg]	33		38	
UNITÀ INTERNA [kg]	9,5		10,0	
REFRIGERANTE/POTENZIALE DI RISCALDAMENTO GLOBALE	R32/675 (IPCC AR4)			
CARICA DI REFRIGERANTE kg (Tonnellate - CO <sub>2</sub> equivalente)	0,85 (0,574)		1,10 (0,743)	
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA	A++	A+	A++	A+
Pdesign [kW]	5,20 (35 °C)	4,80 (-10 °C)	7,10 (35 °C)	7,10 (-10 °C)
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE/ COEFFICIENTE DI PRESTAZIONE STAGIONALE	7,20	4,30	7,10	4,00
CONSUMO ENERGETICO ANNUALE (Q <sub>CE</sub> )(Q <sub>HE</sub> ) [kWh/a]	253	1563	350	2485
POTENZA DEL RISCALDATORE DI SICUREZZA/POTENZA DICHIARATA [kW]	—	0,68/4,12	—	0,85/6,25

• 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 CO<sub>2</sub>, 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<sub>CE</sub>" 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<sub>HE</sub>" 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.



## KΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΦΥΛΑΞΕΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ/ΜΟΝΟΥ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ/ΑΝΤΑΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	ΡΟΓ18KLTA	ΡΟΓ24KLTA	
ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	RSG18KLCA	RSG24KLCA	
ΠΗΓΗ ΙΧΥΟΣ				
		1φ 230 V ~ 50 Hz		
		ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ [°C]	35	7	35	
ΑΠΟΔΟΣΗ [kW]	5,20	6,30	7,10	
ΙΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ [kW]	1,685	1,80	2,42	
ΡΕΥΜΑ [A]	7,5	8,0	10,9	
ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ [A]	9,5	13,5	13,5	
ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ/ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ [kW/kW]	3,09	3,50	2,93	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	61	66	65	
ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [dB(A)]	60	65	64	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [mm]	542 × 799 × 290		632 × 799 × 290	
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [Y×P×B]	293 × 790 × 249		293 × 790 × 249	
ΒΑΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [kg]	33		38	
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ [kg]	9,5		10,0	
ΨΥΚΤΙΚΟ/ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ	R32/675 (IPCC AR4)			
ΦΟΡΤΙΟ ΨΥΚΤΙΚΟΥ kg (Τόνοι εκπομπών ισοδύναμου CO <sub>2</sub> ) (t-CO <sub>2eq</sub> )	0,85 (0,574)		1,10 (0,743)	
ΤΑΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	A++	A*	A++	A*
Pdesign [kW]	5,20 (35 °C)	4,80 (-10 °C)	7,10 (35 °C)	7,10 (-10 °C)
ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ/ ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	7,20	4,30	7,10	4,00
ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΑΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Q <sub>CE</sub> )(Q <sub>HE</sub> ) [kWh/a]	253	1563	350	2485
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ ΔΗΛΟΥΜΕΝΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ [kW]	—	0,68/4,12	—	0,85/6,25

• Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: <http://www.fujitsu-general.de/>

• Για αναζήτηση ανταλλακτικών, συμβουλευτείτε το κατάστημα από όπου προμηθεύτηκε το προϊόν.

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Διαφορά ψυκτικού μέσου συμβάλλει στην κλιματική αλλαγή. Εάν διαρρέει στην ατμόσφαιρα ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη (GWP) θα συμβάλει λιγότερο στην υπερθέρμανση του πλανήτη από ψυκτικό μέσο με υψηλότερο GWP. Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με [675]. Αυτό σημαίνει ότι εάν διαρρέει στην ατμόσφαιρα 1 kg του ψυκτικού μέσου, οι επιπτώσεις στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι [675] φορές μεγαλύτερες από 1 kg CO<sub>2</sub>, σε περίοδο 100 ετών. Ποτέ μην επιχειρήσετε να επέμβετε στα κύκλωμα ψυκτικού μέσου ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν και πάντοτε να απευθύνεστε σε επαγγελματία.
- Κατανάλωση ενέργειας "Q<sub>CE</sub>" kWh με βάση τα αποτελέσματα πρότυπης δοκιμής. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της συσκευής.
- Κατανάλωση ενέργειας "Q<sub>HE</sub>" kWh ανά έτος με βάση τα αποτελέσματα πρότυπης δοκιμής. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας έχει πάντα από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της συσκευής.
- Επιπτώση της ηρηκτικής 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 άλεις ζημιές.
- Se l'unità viene utilizzata per lunghi periodi in condizioni di elevata um