

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

TYPE		WALL MOUNTED/SINGLE SPLIT/HEAT PUMP						
MODEL	OUTDOOR UNIT	ROG09KMVCBN		ROG12KMVCBN		ROG14KMVCBN		
	INDOOR UNIT	RSG09KMVCB		RSG12KMVCB		RSG14KMVCB		
POWER SOURCE		1φ 230 V ~ 50 Hz						
		COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	COOLING	HEATING	
OUTDOOR TEMPERATURE	[°C]	35	7	35	7	35	7	
CAPACITY	[kW]	2.50	3.20	3.40	4.00	4.20	5.40	
POWER INPUT	[kW]	0.63	0.73	0.925	0.99	1.205	1.56	
CURRENT	[A]	3.2	3.7	4.4	4.7	5.6	7.1	
MAX. CURRENT	[A]	6.0	9.5	7.0	11.0	9.0	11.5	
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE	[kW/kW]	3.97	4.38	3.68	4.04	3.49	3.46	
SOUND POWER LEVEL	[dB(A)]	OUTDOOR UNIT	63	59	65	63	65	63
DIMENSION (H×W×D)	[mm]	INDOOR UNIT	620 × 790 × 290					
WEIGHT	[kg]	INDOOR UNIT	268 × 840 × 203					
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL			R32/675 (IPCC AR4)					
REFRIGERANT CHARGE (Tons - CO ₂ equivalent)	[kg]		0.85 (0.574)					
ENERGY EFFICIENCY CLASS		Pdesign	A**	A*	A**	A*	A**	A*
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO/ SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE			2.5 (35 °C)	3.0 (-10 °C)	3.4 (35 °C)	3.6 (-10 °C)	4.2 (35 °C)	4.5 (-10 °C)
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]		135	1,024	173	1,230	208	1,537
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY	[kW]		—	0.00/3.00	—	0.00/3.60	—	0.00/4.50

- For more information, visit our web site at: 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
TEMPERATURE	COOLING/DRY	18 to 32	10 to 43
	HEATING	16 to 30	-25 to 24
HUMIDITY	[%]	80 or less	—

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



PART No. 9333272375 (EN)

GEM DENNE VEJLEDNING TIL SENERE REFERENCE

TYPE		VÆGMONTERET/SINGLE-SPLIT/VARMEPUMPE						
MODEL	UDENDØRSENHED	ROG09KMVCBN		ROG12KMVCBN		ROG14KMVCBN		
	INDENDØRSENHED	RSG09KMVCB		RSG12KMVCB		RSG14KMVCB		
STRØMKILDE		1φ 230 V ~ 50 Hz						
		KØLING	OPVARMNING	KØLING	OPVARMNING	KØLING	OPVARMNING	
UDETEMPERATUR	[°C]	35	7	35	7	35	7	
KAPACITET	[kW]	2,50	3,20	3,40	4,00	4,20	5,40	
INDGANGSEFFEKT	[kW]	0,63	0,73	0,925	0,99	1,205	1,56	
STRØM	[A]	3,2	3,7	4,4	4,7	5,6	7,1	
MAKS. STRØM	[A]	6,0	9,5	7,0	11,0	9,0	11,5	
ENERGIVIRKNINGSGRAD/ KOEFFICIENT FOR YDEEVNE	[kW/kW]	3,97	4,38	3,68	4,04	3,49	3,46	
LYDEFFEKTNIVEAU	[dB(A)]	UDENDØRSENHED	63	59	65	63	65	63
DIMENSIONER (H X B X D)	[mm]	INDENDØRSENHED	620 × 790 × 290					
VÆGT	[kg]	INDENDØRSENHED	268 × 840 × 203					
KØLEMIDDEL/GLOBALT OPVARMNINGSPOTENTIAL			R32/675 (IPCC AR4)					
KØLEMIDDELFYLDNING (Tons - CO ₂ -ækvivalenter)	[kg]		0,85 (0,574)					
ENERGIKLASSE		P design	A**	A*	A**	A*	A**	A*
SÆSONBESTEMT ENERGIVIRKNINGSGRAD/ SÆSONBESTEMT KOEFFICIENT FOR YDEEVNE			2,5 (35 °C)	3,0 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	3,6 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,5 (-10 °C)
ÅRLIGT ENERGI- FORBRUG (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/år]		135	1.024	173	1.230	208	1.537
RESERVE-VARMEANLÆGS KAPACITET/ ANGIVEN KAPACITET	[kW]		—	0,00/3,00	—	0,00/3,60	—	0,00/4,50

- For mere information, se vores hjemmeside: www.fujitsu-general.de/
- Ved forespørgsel om reservedele bedes du kontakte den forhandler, hvor du har købt produktet.

BEMÆRKNINGER:

- Kølemiddellækage bidrager til klimaforandringer. Kølemiddel med lavere globalt opvarmningspotentiale (GWP) vil bidrage mindre til global opvarmning end et kølemiddel med højere GWP i tilfælde af lækage til atmosfæren. Dette anlæg indeholder en kølevæske med et GWP, der svarer til [675]. Det betyder, at hvis 1 kg af denne kølevæske lækkes til atmosfæren, vil indvirkningen på global opvarmning være [675] gange højere end 1 kg CO₂ over en periode på 100 år. Forsøg aldrig selv at afbryde kølekredsløbet eller skille produktet ad – få altid hjælp fra en professionel.
- Energiforbrug "Q_{CE}" kWh om året baseret på resultater af normalprøver. Reelt energiforbrug afhænger af, hvordan anlægget bruges, og hvor det befinder sig.
- Energiforbrug "Q_{HE}" kWh om året baseret på resultater af normalprøver. Reelt energiforbrug afhænger af, hvordan anlægget bruges, og hvor det befinder sig.
- Lydtryksniveau: under 70 dB(A) i henhold til IEC 704-1.

RÆKKEVIDDE		INDENDØRS	UDENDØRS
TEMPERATUR	AFKØLING/TØRRING	18 til 32	10 til 43
	OPVARMNING	16 til 30	-25 til 24
LUFTFUGTIGHED	[%]	80 eller mindre	—

- Hvis airconditioneren anvendes under forhold, der ligger uden for det tilladte temperaturområde, stopper airconditioneren muligvis pga. aktivering af det automatiske beskyttelseskrebsløb.
- Afhængig af driftsforholdene kan varmeveksleren muligvis fryse til i køle- eller tørrilstand. Dette kan forårsage udsivning af vand og anden skade.
- Hvis airconditionanlægget kører i mange timer ved høj luftfugtighed, kan der dannes kondens på overfladen af indendørsenheden, som kan dryppe på gulvet eller genstande under enheden.

Fuji Furukawa Engineering & Construction Co.Ltd.

DEL NR. 9333272375 (DA)

SÄILYÄ TÄMÄ OHJE TULEVAA TARVETTA VARTEN

TYYPPI		SEINÄÄN KIINNETTY/SINGLE SPLIT/LÄMPÖPUMPPU						
MALLI	ULKOYKSIKKÖ	ROG09KMVCBN		ROG12KMVCBN		ROG14KMVCBN		
	SISÄYKSIKKÖ	RSG09KMVCB		RSG12KMVCB		RSG14KMVCB		
VOIMANLÄHDE		1φ 230 V ~ 50 Hz						
		JÄÄHDYTY	LÄMMITYS	JÄÄHDYTY	LÄMMITYS	JÄÄHDYTY	LÄMMITYS	
ULKOLÄMPÖTILA	[°C]	35	7	35	7	35	7	
KAPASITEETTI	[kW]	2,50	3,20	3,40	4,00	4,20	5,40	
TULOHEHO	[kW]	0,63	0,73	0,925	0,99	1,205	1,56	
VIRTA	[A]	3,2	3,7	4,4	4,7	5,6	7,1	
MAKS. VIRTA	[A]	6,0	9,5	7,0	11,0	9,0	11,5	
ENERGIATEHOKKUUSASTE/ SUORITUSKYVYN KERROIN	[kW/kW]	3,97	4,38	3,68	4,04	3,49	3,46	
ÄÄNIVOIMATASO	[dB(A)]	ULKOYKSIKKÖ	63	59	65	63	65	63
MITTASUITEET (K×L×S)	[mm]	SISÄYKSIKKÖ	620 × 790 × 290					
PAINO	[kg]	SISÄYKSIKKÖ	268 × 840 × 203					
JÄÄHDYTYSAINE/ ILMASTONLÄMPENEMISPOTENTIALI			R32/675 (IPCC AR4)					
JÄÄHDYTYSAINEEN MÄÄRÄ (Tonnian - hiilidioksidiekvivalentti)	[kg]		0,85 (0,574)					
ENERGIATEHOKKUUSLUOKKA		P design	A**	A*	A**	A*	A**	A*
Psuunnittelu	[kW]		2,5 (35 °C)	3,0 (-10 °C)	3,4 (35 °C)	3,6 (-10 °C)	4,2 (35 °C)	4,5 (-10 °C)
KAUSITTAINEN ENERGIATEHOKKUUSASTE/ KAUSITTAINEN SUORITUSKYVYN KERROIN			6,50	4,10	6,90	4,10	7,10	4,10
VUOSITTAINEN ENERGIAN KULUTUS (Q _{CE})(Q _{HE})	[kWh/a]		135	1.024	173	1.230	208	1.537
VARALÄMMITTIMEN KAPASITEETTI/ ILMOITETTU KAPASITEETTI	[kW]		—	0,00/3,00	—	0,00/3,60	—	0,00/4,50

- Lisää tietoa saat websivullamme osoitteesta: www.fujitsu-general.de/
- Voit tiedustella lisäosista kaupasta josta ostit tuotteen.

Huomautuksia:

- Jäähdytysaineen vuotaminen edistää ilmastomuutosta. Jäähdytysaine jolla on alhaisempi ilmastomuutospotentiaali (GWP) voisi vaikuttaa ilmaston lämpenemiseen vähemmän kuin jäähdytysaine jolla on korkeampi GWP jos sitä vuotaa ilmakehään. Tässä laitteessa on jäähdytysnestettä jonka GWP on sama kuin [675]. Tämä tarkoittaa että jos 1 kg tätä jäähdytysnestettä vuotaisi ilmakehään niin vaikutus ilmastonlämpenemisen kannalta olisi [675] kertaa suurempi kuin 1 kg:lla CO₂:sta 100 vuoden ajanjakson aikana. Älä yritä koskaan vaikuttaa jäähdytysaineen kiertojärjestelmään itse tai purkaa tuotetta itse ja kysy aina apua asiantuntijalta.
- Energian kulutus "Q_{CE}" kWh per vuosi perustuen standardikoetuloksiin. Energian tosiasiallinen kulutus riippuu siitä kuinka laitetta käytetään ja missä se sijaitsee.
- Energian kulutus "Q_{HE}" kWh per vuosi perustuen standardikoetuloksiin. Tosiasiallinen energian kulutus riippuu siitä kuinka laitetta käytetään ja missä se sijaitsee.
- Äänenpaineen taso: vähemmän kuin 70 dB(A) IEC 704-1:n mukaan.

KÄYTTÖALUE		SISÄTILAT	ULKOTILAT
LÄMPÖTILA	JÄÄHDYTY/KUIVA	18–32	10–43
	LÄMMITYS	16–30	-25–24
KOSTEUS	[%]	80 tai alle	—

- Jos ilmastointilaitetta käytetään muissa olosuhteissa kuin sallitulla lämpötila-alueella, ilmastointilaitte saattaa pysähtyä automaattisen suojaajin toiminnan vuoksi.
- Käyttöolosuhteista riippuen lämmönvaihdin voi jäättyä jäähdytys- tai kuivaustilan aikana ja se voi aiheuttaa vesivuodon ja muita vaurioita.
- Jos laitetta käytetään pitkiä aikoja erittäin kosteissa oloissa, sisäyksikön pinnalle saattaa muodostua kondensaattia, jota voi tippua lattialle tai alapuoilella olevien esineiden päälle.

Fuji Furukawa Engineering & Construction Co.Ltd.

OSA NO. 9333272375 (FI)

