

# FUJITSU

## AIR CONDITIONER PRODUCT FICHE

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

### Product fiche according to Commission Delegated Regulation (EU) 626/2011

MODEL	OUTDOOR UNIT		AOYG14LMCBN	
	INDOOR UNIT		ASYG14LMCB	
		COOLING		HEATING
SOUND POWER LEVEL	OUTDOOR UNIT [dB(A)]	65		65
	INDOOR UNIT [dB(A)]	60		60
REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL	R410A / 2088 (IPCC AR4) <sup>(1)</sup>			
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO/ SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE		7.10		4.10
ENERGY EFFICIENCY CLASS		A++		A+
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q <sub>ce</sub> )/Q <sub>he</sub>	[kWh/a]	208 <sup>(2)</sup>		1537 <sup>(3)</sup>
Pdesign	[kW]	4.2 (35 °C)		4.5 (-10 °C)
BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY	[kW]	—		0.00/4.50

#### NOTES

- (1) 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 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.
- (2) 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.
- (3) 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.

### Specifications

MODEL	OUTDOOR UNIT		AOYG14LMCBN	
	INDOOR UNIT		ASYG14LMCB	
		COOLING		HEATING
TYPE	WALL MOUNTED			
	SINGLE SPLIT / HEAT PUMP			
MAX. PRESSURE	HIGH / DISCHARGE [bar(MPa)]	- (4.12)		
	LOW / SUCTION [bar(MPa)]	- (1.16)		
MANUFACTURING DATE	Refer to the rating label			
POWER RESOURCE	1φ 230 V ~ 50 Hz			
CAPACITY	[kW]	4.2		5.4
	[kW]	1.205		1.560
CURRENT	[A]	5.6		7.1
MAX. CURRENT	[A]	9.0		11.5
ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE	[kW/kW]	3.49		3.46
DIMENSION (H×W×D)	OUTDOOR UNIT [mm]	620 × 790 × 290		
	INDOOR UNIT [mm]	268 × 840 × 203		
WEIGHT	OUTDOOR UNIT [kg]	40		
	INDOOR UNIT [kg]	8.5		
REFRIGERANT CHARGE (Tons - CO <sub>2</sub> equivalent)	[kg]	1.20 (2.506)		

- For more information, visit our web site at: [www.fujitsu-general.com](http://www.fujitsu-general.com)
- For spare parts inquiry, consult the store that you purchased the product.
- 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	-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.

# FUJITSU

### Produktblad i henhold til Kommissionens delegerede forordning (EU) 626/2011

MODEL	UDENDØRSENHED		AOYG14LMCBN	
	INDENDØRSENHED		ASYG14LMCB	
		KØLING		OPVARMNING
LYEFFEKTNI-VEAU	UDENDØRSENHED [dB(A)]	65		65
	INDENDØRSENHED [dB(A)]	60		60
KØLEMIDDEL/GLOBAL OPVARMNINGSPOTENTIALE	R410A / 2088 (IPCC AR4) <sup>(1)</sup>			
SÆSONBESTEMT ENERGIVIRKNINGSGRAD/ SÆSONBESTEMT KOEFFICIENT FOR YDEEVNE		7.10		4.10
ENERGIKLASSE		A++		A+
ÅRLIGT ENERGIFORBRUG (Q <sub>ce</sub> )/Q <sub>he</sub>	[kWh/år]	208 <sup>(2)</sup>		1537 <sup>(3)</sup>
P design	[kW]	4.2 (35 °C)		4.5 (-10 °C)
RESERVE-VARMEANLÆGS KAPACITET/ANGIVEN KAPACITET	[kW]	—		0.00/4.50

#### BEMÆRKNINGER

- (1) Kølemiddellækage bidrager til klimaforandringer. Kølemiddel med lavere globalt opvarmingspotentiale (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 [2088]. Det betyder, at hvis 1 kg af denne kølevæske lækkes til atmosfæren, vil indvirkningen på global opvarmning være [2088] gange højere end 1 kg CO<sub>2</sub> over en periode på 100 år. Forsøg aldrig selv at afbryde kølekredsløbet eller skille produktet ad – få altid hjælp fra en professionel.
- (2) Energiforbrug "Q<sub>ce</sub>" kWh om året baseret på resultater af normalprøver. Reelt energiforbrug afhænger af, hvordan anlægget bruges, og hvor det befinder sig.
- (3) Energiforbrug "Q<sub>he</sub>" kWh om året baseret på resultater af normalprøver. Reelt energiforbrug afhænger af, hvordan anlægget bruges, og hvor det befinder sig.

### Specifikationer

MODEL	UDENDØRSENHED		AOYG14LMCBN	
	INDENDØRSENHED		ASYG14LMCB	
		COOLING		OPVARMNING
TYPE	VÆGMONTERET			
	SINGLE-SPLIT / VARMEPUMPE			
MAKS. TRYK	HØJT / UDLEDNING [bar(MPa)]	- (4.12)		
	LAVT / SUGNING [bar(MPa)]	- (1.16)		
PRODUKTIONSDATO	Se energimærkningen			
STRØMKILDE	1φ 230 V ~ 50 Hz			
KAPACITET	[kW]	4.2		5.4
	[kW]	1.205		1.560
INDGANGSEFFEKT	[kW]	1.205		1.560
STRØM	[A]	5.6		7.1
MAKS. STRØM	[A]	9.0		11.5
ENERGIVIRKNINGSGRAD/ KOEFFICIENT FOR YDEEVNE	[kW/kW]	3.49		3.46
DIMENSIONER (H X B X D)	UDENDØRSENHED [mm]	620 × 790 × 290		
	INDENDØRSENHED [mm]	268 × 840 × 203		
VÆGT	UDENDØRSENHED [kg]	40		
	INDENDØRSENHED [kg]	8.5		
KØLEMIDDELFYLDNING (Ton - CO <sub>2</sub> -ækvivalent)	[kg]	1.20 (2.506)		

- For mere information, se vores hjemmeside: [www.fujitsu-general.com](http://www.fujitsu-general.com)
- Ved forespørgsel om reservedele bedes du kontakte den forhandler, hvor du har købt produktet.
- Lydtryksniveau: under 70 dB(A) i henhold til IEC 704-1.

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

- Hvis airconditionanlægget anvendes ved temperaturer der ligger uden for det tilladte temperaturinterval, stopper det automatiske beskyttelseskredsløb måske airconditionanlægget.
- Afhængig af driftsforholdene kan varmeveksleren eventuelt fryse til i køle- eller tørretilstand, og det kan forårsage vandlækage 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.

## AIRCONDITIONANLÆG OPLYSNINGSSKEMA

GEM DENNE VEJLEDNING TIL SENERE REFERENCE

# FUJITSU

## ILMASTOINTILAITE TUOTESELOSTE

SÄILYTÄ TÄMÄ OHJE TULEVAAN TARVETTA VARTEN

### Tuoteseloste komission delegoidun asetuksen (EU) 626/2011 mukaisesti

MALLI	ULKOYKSIKKÖ		AOYG14LMCBN	
	SISÄYKSIKKÖ		ASYG14LMCB	
		JÄÄHDYTYYS		LÄMMITYS
ÄÄNIVOIMATASO	ULKOYKSIKKÖ [dB(A)]	65		65
	SISÄYKSIKKÖ [dB(A)]	60		60
JÄÄHDYTYSAINE/ ILMASTONLÄMPENEMISPOTENTIAALI	R410A / 2088 (IPCC AR4) <sup>(1)</sup>			
KAUSITTAINEN ENERGIAITEHOKKUUSASTE/ KAUSITTAINEN SUORITUSKYVYN KERROIN		7.10		4.10
ENERGIAITEHOKKUUSLUOKKA		A++		A+
VUOSITTAINEN ENERGIAN KULUTUS (Q <sub>ce</sub> )/Q <sub>he</sub>	[kWh/år]	208 <sup>(2)</sup>		1537 <sup>(3)</sup>
Psuunnittelu	[kW]	4.2 (35 °C)		4.5 (-10 °C)
VARALÄMMITTIMEN KAPASITEETTI/ ILMOITETTU KAPASITEETTI	[kW]	—		0.00/4.50

#### HUOMAUTUKSIA

- (1) 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 [2088]. Tämä tarkoittaa että jos 1 kg tätä jäähdytysnestettä vuotaisi ilmakehään niin vaikutus ilmastonlämpenemisen kannalta olisi [2088] kertaa suurempi kuin 1 kg:lla CO<sub>2</sub>:sta 100 vuoden ajanjakson aikana. Älä yritä koskaan vaikuttaa jäähdytysaineen kiertojärjestelmään itse tai purkaa tuotetta itse ja kysy aina apua asiantuntijalta.

(2) Energian kulutus "Q<sub>ce</sub>" kWh per vuosi perustuen standardikoeteloksiin. Tosiasiallinen energian kulutus riippuu siitä kuinka laitetta käytetään ja missä se sijaitsee.

(3) Energian kulutus "Q<sub>he</sub>" kWh per vuosi perustuen standardikoeteloksiin. Tosiasiallinen energian kulutus riippuu siitä kuinka laitetta käytetään ja missä se sijaitsee.

### Tekniset tiedot

MALLI	ULKOYKSIKKÖ		AOYG14LMCBN	
	SISÄYKSIKKÖ		ASYG14LMCB	
		JÄÄHDYTYYS		LÄMMITYS
TYYPPI	SEINÄÄN KIINNITETTY			
	SINGLE SPLIT / LÄMPÖPUMPPU			
ENIMMÄISPAINE	KORKEA / VAPAUTUS [bar(MPa)]	- (4.12)		
	MATALA / IMU [bar(MPa)]	- (1.16)		
VALMISTUSPÄIVÄMÄÄRÄ	Lisätietoa luokitusmerkinnässä			
VOIMANLÄHDE	1φ 230 V ~ 50 Hz			
KAPASITEETTI	[kW]	4.2		5.4
	[kW]	1.205		1.560
TULOHEHO	[kW]	1.205		1.560
VIRTA	[A]	5.6		7.1
ENINT. VIRTA	[A]	9.0		11.5
ENERGIAITEHOKKUUSASTE/ SUORITUSKYVYN KERROIN	[kW/kW]	3.49		3.46
MITTASUHITEET (K×L×S)	ULKOYKSIKKÖ [mm]	620 × 790 × 290		
	SISÄYKSIKKÖ [mm]	268 × 840 × 203		
PAINO	ULKOYKSIKKÖ [kg]	40		
	SISÄYKSIKKÖ [kg]	8.5		
JÄÄHDYTYSAINEEN MÄÄRÄ (Tonnia - CO <sub>2</sub> -vastaava)	[kg]	1.20 (2.506)		

- Lisää tietoa saat websivuiltamme osoitteesta: [www.fujitsu-general.com](http://www.fujitsu-general.com)
- Voit tiedustella lisäosista kaupasta josta ostit tuotteen.
- Äänenpaineen taso: vähemmän kuin 70 dB(A) IEC 704-1:n mukaan.

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

- Jos ilmastointilaitetta käytetään sallitun lämpötila-alueen ulkopuolella, ilmastointilaitte voi sammua automaattisen suojauspiirin toiminnan vuoksi.
- Käyttöolosuhteista riippuen lämmönvaihdin voi jäätää jäähdytyksen tai kuivauksen aikana, ja se voi aiheuttaa vuotoja ja muita vaurioita.
- Jos laitetta käytetään pitkiä aikoja erittäin kosteissa oloissa, sisäyksikön pinnalle saattaa muodostua kondensaattia, jota voi tippua lattialle tai alapuolella olevien esineiden päälle.

[Original instructions]



PART No. 9320266394-02 (En)

## FUJITSU GENERAL LIMITED

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

VAREN.R. 9320266394-02 (Da)

## FUJITSU GENERAL LIMITED

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

OSA Nro. 9320266394-02 (Fi)

## FUJITSU GENERAL LIMITED

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

