



AIR CONDITIONER PRODUCT FICHE

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

| TYPE | | FLOOR/SINGLE SPLIT/HEAT PUMP | | | | |
|--|------------------------------|------------------------------|--------------|-------------|--------------|------------|
| MODEL | OUTDOOR UNIT | AOYG09LVCN | AOYG12LVCN | INDOOR UNIT | AGYG09LVCB | AGYG12LVCB |
| POWER SOURCE | | 1φ 230 V ~ 50 Hz | | | | |
| | | COOLING | HEATING | COOLING | HEATING | |
| OUTDOOR TEMPERATURE | [°C] | 35 | 7 | 35 | 7 | |
| CAPACITY | [kW] | 2.6 | 3.5 | 3.5 | 4.5 | |
| POWER INPUT | [kW] | 0.53 | 0.79 | 0.91 | 1.19 | |
| CURRENT | [A] | 2.7 | 3.9 | 4.4 | 5.6 | |
| MAX. CURRENT | [A] | 9.0 | 11.5 | 9.0 | 11.5 | |
| ENERGY EFFICIENCY RATIO/ COEFFICIENT OF PERFORMANCE | [kW/kW] | 4.91 | 4.43 | 3.85 | 3.78 | |
| SOUND POWER LEVEL | OUTDOOR UNIT [dB(A)] | 63 | 65 | 64 | 66 | |
| | INDOOR UNIT [dB(A)] | 55 | 56 | 55 | 56 | |
| DIMENSION | OUTDOOR UNIT [mm] (H×W×D) | 620 × 790 × 290 | | | | |
| | INDOOR UNIT [mm] | 600 × 740 × 200 | | | | |
| WEIGHT | OUTDOOR UNIT [kg] | 40 | | | | |
| | INDOOR UNIT [kg] | 14 | | | | |
| REFRIGERANT/GLOBAL WARMING POTENTIAL | | R410A/1975 | | | | |
| REFRIGERANT CHARGE | [kg] | 1.25 | | | | |
| ENERGY EFFICIENCY CLASS | | A++ | A+ | A++ | A+ | |
| Pdesign | [kW] | 2.6 (35 °C) | 3.4 (-10 °C) | 3.5 (35 °C) | 4.2 (-10 °C) | |
| SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO/ SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE | | 7.00 | 4.20 | 6.90 | 4.10 | |
| ANNUAL ENERGY CONSUMPTION (Q_{CE})(Q_{HE}) | [kWh/a] | 130 | 1,133 | 178 | 1,431 | |
| BACKUP HEATER CAPACITY/ DECLARED CAPACITY | [kW] | — | 0.00/3.40 | — | 0.00/4.20 | |

- 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 [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 43 |
| HEATING [°C] | 16 to 30 | -25 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.



AIRCONDITIONANLÆG OPLYSNINGSSKEMA

GEM DENNE VEJLEDNING TIL SENERE REFERENS

| TYPE | | GULV/SINGLE-SPLIT/VARMEPUMPE | | | | |
|---|------------------------------|------------------------------|--------------|-------------|--------------|------------|
| MODEL | UDENDØRS | AOYG09LVCN | AOYG12LVCN | INDENDØRS | AGYG09LVCB | AGYG12LVCB |
| STRØMKILDE | | | | | | |
| | | KØLING | OPVARMING | KØLING | OPVARMING | |
| UDETTEMPERATUR | [°C] | 35 | 7 | 35 | 7 | |
| KAPACITET | [kW] | 2,6 | 3,5 | 3,5 | 4,5 | |
| INDGANGSEFFEKT | [kW] | 0,53 | 0,79 | 0,91 | 1,19 | |
| STRØM | [A] | 2,7 | 3,9 | 4,4 | 5,6 | |
| MAKS. STRØM | [A] | 9,0 | 11,5 | 9,0 | 11,5 | |
| ENERGIVIRKNINGSGRAD/ KOEFFICIENT FOR YDEEVNE | [kW/kW] | 4,91 | 4,43 | 3,85 | 3,78 | |
| LYDEFFEKTNIVEAU | UDENDØRS [dB(A)] | 63 | 65 | 64 | 66 | |
| | INDENDØRS [dB(A)] | 55 | 56 | 55 | 56 | |
| DIMENSIONER | UDENDØRS [mm] (H X B X D) | 620 × 790 × 290 | | | | |
| | INDENDØRS [mm] | 600 × 740 × 200 | | | | |
| VÆGT | UDENDØRS [kg] | 40 | | | | |
| | INDENDØRS [kg] | 14 | | | | |
| KØLEMIDDLEDEL/GLOBALT OPVARMNINGSPOENTIALE | | R410A/1975 | | | | |
| KØLEMIDDLEDFYLDNING | [kg] | 1,25 | | | | |
| ENERGIKLASSE | | A++ | A+ | A++ | A+ | |
| P design | [kW] | 2,6 (35 °C) | 3,4 (-10 °C) | 3,5 (35 °C) | 4,2 (-10 °C) | |
| SÆSONBESTEMT ENERGIVIRKNINGSGRAD/ SÆSONBESTEMT KOEFFICIENT FOR YDEEVNE | | 7,00 | 4,20 | 6,90 | 4,10 | |
| ÅRLIGT ENERGI- FORBRUG (Q _{CE})(Q _{HE}) | [kWh/år] | 130 | 1,133 | 178 | 1,431 | |
| RESERVE-VARMEANLÆGS KAPACITET/ANGIVEN KAPACITET | [kW] | — | 0,00/3,40 | — | 0,00/4,20 | |

- For mere information, se vores hjemmeside: <http://www.fujitsu-general.de/>
 - Ved forespørgsel om reservedele bedes du kontakte den forhandler, hvor du har købt produktet.
- BEMÆRKNINGER:**
- Kølemiddellægge bidrager til klimaforandringer. Kølemiddle med lavere globalt opvarmningspotentiale (GWP) vil bidrage mindre til global opvarmning end et kølemiddle med højere GWP i tilfælde af lækkage til atmosfæren. Dette anlæg indeholder en kølevæske med et GWP, der svarer til [1975]. Det betyder, at hvis 1 kg af denne kølevæske lækkes til atmosfæren, vil indvirkningen på global opvarmning være [1975] 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 befinner sig.
 - Energiforbrug "Q_{HE}" kWh om året baseret på resultater af normalprøver. Reelt energiforbrug afhænger af, hvordan anlægget bruges, og hvor det befinner sig.
 - Lydtryksniveau: under 70 dB(A) i henhold til IEC 704-1.

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

- Hvis airconditionanlægget bruges ved højere temperaturer end de anførte, kan det indbyggede beskyttelseskredsløb gå i gang for at forebygge beskadigelse af det interne kredsløb. I afkølings- og tørfunktionerne kan varmeveksleren fryse, så der opstår vandlækage eller andre skader, hvis airconditionanlægget bruges ved lavere temperaturer end de anførte.
- Hvis airconditionanlægget kører i mange timer ved høj luftfugtighed, kan der dannes kondens på overfladen af indendørsenheden, som kan dræppe på gulvet eller genstande under enheden.



ILMASTOINTILAITE TUOTESELOSTE

SÄILYTÄ TÄMÄ OHJE TULEVA TARVETTA VAREN

| TYYPPI | | LATTIAMALLI/SINGLE SPLIT/LÄMPÖPUMPPU | |
|--|-----------------------------|--------------------------------------|--------------|
| MALLI | ULKOYKSINKÖ SISÄYKSINKÖ | AOYG09LVCN | AOYG12LVCN |
| VOIMANLÄHDE | | 1φ 230 V ~ 50 Hz | |
| JÄÄHDYTYS | [°C] | 35 | 7 |
| LÄMMITYS | [°C] | 3,5 | 4,5 |
| ULKOLÄMPÖTILA | [°C] | 2,6 | 3,5 |
| KAPASITEETTI | [kW] | 0,53 | 0,79 |
| TULOTEHO | [kW] | 2,7 | 3,9 |
| VIRTA | [A] | 9,0 | 11,5 |
| ENINT. VIRTA | [A] | 11,5 | 11,5 |
| ENERGIAUTOKUUSASTE/ SUORITUSKYVYN KERROIN | [kW/kW] | 4,91 | 4,43 |
| ÄÄNIVOIMATASO | ULKOYKSINKÖ [dB(A)] | 63 | 65 |
| | SISÄYKSINKÖ [dB(A)] | 55 | 56 |
| MITTASUHTEET | ULKOYKSINKÖ [mm] (K×L×S) | 620 × 790 × 290 | |
| | SISÄYKSINKÖ [mm] | 600 × 740 × 200 | |
| PAINO | ULKOYKSINKÖ [kg] | 40 | 40 |
| | SISÄYKSINKÖ [kg] | 14 | 14 |
| JÄÄHDYTYSAINE/ ILMASTONLÄPENEMISPOTENTIAALI | | R410A/1975 | |
| JÄÄHDYTYSAINEE MÄÄRÄ | [kg] | 1,25 | |
| ENERGIAUTOKUUSLUOKKA | A++ | A+ | A++ |
| Psuunnitelu | [kW] | 2,6 (35 °C) | 3,4 (-10 °C) |
| KAUSTITTAINE ENERGIAUTOKUUSASTE/ KAUSTITTAINE SUORITUSKYVYN KERROIN | | 7,00 | 4,20 |
| VUOSITTAINEEN ENERGIAN KULUTUS (Q _{CE})(Q _{HE}) | [kWh/a] | 130 | 1,133 |
| VARALÄMMITTIMEN KAPASITEETTI/ ILMOITETTU KAPASITEETTI | [kW] | — | 0,00/3,40 |



KLIMAANLEGG PRODUCT MIKROKORT

TA VARE PÅ BRUKERVEILEDNINGEN FOR SENERE BRUK

| MODELL | | GULV/IKKE DELT/VÄRMEPUMPE | | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------|--------------|-----------------|--------------|------------|
| MODELL | UTENDØRSSENHET | AOYG09LVCN | AOYG12LVCN | INNENDØRSSENHET | AGYG09LVCB | AGYG12LVCB |
| STRØMKILDE | | | | | | |
| | | 1φ 230 V ~ 50 Hz | | | | |
| | AVKJØLING | OPPVARMING | AVKJØLING | OPPVARMING | | |
| UTENDØRSTEMPERATUR | [°C] | 35 | 7 | 35 | 7 | |
| KAPASITET | [kW] | 2,6 | 3,5 | 3,5 | 4,5 | |
| STRØM INNPUS | [kW] | 0,53 | 0,79 | 0,91 | 1,19 | |
| STRØMSTYRKE | [A] | 2,7 | 3,9 | 4,4 | 5,6 | |
| MAKS. STRØMSTYRKE | [A] | 9,0 | 11,5 | 9,0 | 11,5 | |
| RATIO FOR ENERGIEFFEKTIVITET/YTELSESKOEFISIENT | [kW/kW] | 4,91 | 4,43 | 3,85 | 3,78 | |
| LYD | UTENDØRSSENHET [dB(A)] | 63 | 65 | 64 | 66 | |
| STRØMNIJVÅ | INNENDØRSSENHET [dB(A)] | 55 | 56 | 55 | 56 | |
| DIMENSJON | UTENDØRSSENHET [mm] (HxBxD) | 620 × 790 × 290 | | | | |
| | INNENDØRSSENHET [mm] | 600 × 740 × 200 | | | | |
| VEKT | UTENDØRSSENHET [kg] | 40 | | | | |
| | INNENDØRSSENHET [kg] | 14 | | | | |
| KJØLEMIDDEL/POTENSIAL FOR GLOBAL OPPVARMING | | R410A/1975 | | | | |
| KJØLEMIDDEL OPPFYLLING | [kg] | 1,25 | | | | |
| KLASSE FOR ENERGIEFFEKTIVITET | A** | A* | A** | A* | | |
| Pdesign | [kW] | 2,6 (35 °C) | 3,4 (-10 °C) | 3,5 (35 °C) | 4,2 (-10 °C) | |
| SESONGMESSIG RATIO FOR ENERGIEFFEKTIVITET/YTELSESKOEFISIENT | | 7,00 | 4,20 | 6,90 | 4,10 | |
| ARLIG ENERGIFORBRUK (Q _{CE})(Q _{HE}) | [kWh/a] | 130 | 1.133 | 178 | 1.431 | |
| BACKUP OPPVARMINGSKAPASITET/OPPGITT KAPASITET | [kW] | — | 0,00/3,40 | — | 0,00/4,20 | |

- For mer informasjon, vennligst se vår internettleide på: <http://www.fujitsu-general.de/>
- Forespørslor om reservedeler, vennligst ta kontakt med butikker der du kjøpte produktet.

MERKNADER:

- Kjølemiddelekkasje bidrar til klimaendringer. Kjølemidler med laver potensial for global oppvarming (GWP) bidrar til mindre global oppvarming enn kjølemidler med høyere GWP dersom det lekker ut i atmosfæren. Dette apparatet inneholder en kjølemiddelvæske med GWP tilsvarende [1975]. Dette betyr at dersom 1 kg av denne kjølemiddelvæsken skulle lekke ut i atmosfæren vil virkningen på den globale oppvarmingen være [1975] ganger høyere enn 1 kg med CO₂, over en periode på 100 år. Ikke gjør noe som vil forstryre kjølemiddelets kretsløp eller demonter produktet selv, man skal alltid henvende seg til en profesjonell aktør.
- Energiforbruk "Q_{CE}" kWh per år er basert på standard testresultater. Faktisk energiforbruk avhenger av hvordan apparatet brukes og hvor det er plassert.
- Energiforbruk "Q_{HE}" kWh per år er basert på standard testresultater. Faktisk energiforbruk avhenger av hvordan apparatet brukes og hvor det er plassert.
- Lyd tryknivå: mindre enn 70 dB(A) i henhold til IEC 704-1.

| DRIFTSOMRÅDE | INNENDØRS | UTENDØRS | |
|----------------|-----------|-----------------|------------|
| AVKJØLING/TØRR | [°C] | 18 til 32 | 10 til 43 |
| OPPVARMING | [°C] | 16 til 30 | -25 til 24 |
| FUKTIGHET | [%] | 80 eller mindre | — |

- Dersom klimaanlegget brukes under høyere temperaturforhold enn de som er oppført, kan den innebygde sikkerhetskretsen starte for å forhindre eventuelle skader. En annen ting, under modusene Avkjøling og Tørr, dersom enheten brukes i temperaturer under det som er oppført ovenfor kan varmeutveksleren fryse, dette kan forårsake vannlekkasje og annen skade.
- Dersom enheten brukes i lange perioder med høy luftfuktighet kan det dannes kondens på innendørsenhets overflate og dermed dryppa vann på gulvet eller andre objekter under enheten.

FUJITSU GENERAL LIMITED
1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan



LUFTKONDITIONERING PRODUKTINFORMATIONSBLAD

FÖRVARA DENNA HANDBOK FÖR FRAMTIDA BRUK

| TYP | | GOLV/SINGLE SPLIT/VÄRMEPUMP | | | | |
|---|----------------------|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| MODELL | UTOMHUSENDET | AOYG09LVCN | AOYG12LVCN | INOMHUSENDET | AGYG09LVCB | AGYG12LVCB |
| STRÖMÄLLA | | | | | | |
| | | 1φ 230 V ~ 50 Hz | | | | |
| | KYLNING | UPPVÄRMNING | KYLNING | UPPVÄRMNING | | |
| UTOMHUSTEMPERATUR | [°C] | 35 | 7 | 35 | 7 | |
| KAPACITET | [kW] | 2,6 | 3,5 | 3,5 | 4,5 | |
| INEFFEKT | [kW] | 0,53 | 0,79 | 0,91 | 1,19 | |
| STRÖM | [A] | 2,7 | 3,9 | 4,4 | 5,6 | |
| MAX. STRÖM | [A] | 9,0 | 11,5 | 9,0 | 11,5 | |
| ENERGIEFFEKTIVITETSKVOT/ PRESTANDAKOEFFICIENT | [kW/kW] | 4,91 | 4,43 | 3,85 | 3,78 | |
| LJUDEFFEKTNIVA | UTOMHUSENDET [dB(A)] | 63 | 65 | 64 | 66 | |
| INOMHUSENDET [dB(A)] | | 55 | 56 | 55 | 56 | |
| MÄTT (H×B×D) | UTOMHUSENDET [mm] | 620 × 790 × 290 | | | | |
| | INOMHUSENDET [mm] | 600 × 740 × 200 | | | | |
| VIKT | UTOMHUSENDET [kg] | 40 | | | | |
| | INOMHUSENDET [kg] | 14 | | | | |
| KÖLD MEDIUM/MÖJLIGT UTSLÄPP AV VÄXTHUSGASER (GWP) | | R410A/1975 | | | | |
| KÖLD MEDIUM LÄDDNING | [kg] | 1,25 | | | | |
| ENERGIEFFEKTIVITETSKLASS | A** | A* | A** | A* | | |
| Pdesign | [kW] | 2,6 (35 °C) | 3,4 (-10 °C) | 3,5 (35 °C) | 4,2 (-10 °C) | |
| SÄSONGSMÄSSIG ENERGIEFFEKTIVITETSKVOT/ SÄSONGSMÄSSIG PRESTANDAKOEFFICIENT | | 7,00 | 4,20 | 6,90 | 4,10 | |
| ARLIG ENERGIFORBRUK (Q _{CE})(Q _{HE}) | [kWh/a] | 130 | 1.133 | 178 | 1.431 | |
| KAPACITET FÖR BACKUPVÄRMARE/ DEKLARERAD KAPACITET | [kW] | — | 0,00/3,40 | — | 0,00/4,20 | |

- För mer information, besök vår webbplats på: <http://www.fujitsu-general.de/>
- För frågor om reservedeler, vänd dig till butiken där du köpte produkten.

KOMMENTARER:

- Köldmediumsläckage bidrar till klimatförändringen. Köldmedium med ett lägre GWP-värde (möjligt utsläpp av växthusgaser) bidrar mindre till den globala uppvärmningen än ett köldmedium med ett högre GWP-tal, vid läckage till atmosfären. Denna produkt innehåller en köldmediumvätska med ett GWP-tal på [1975]. Det innebär att om 1 kg av detta köldmedium läcker ut i atmosfären, blir dess påverkan på den globala uppvärmningen [1975] ganger större än för 1 kg CO₂, under en period på 100 år. Förslök aldrig manipulera köldmediumkretsen eller montera isär produkten på egen hand, utan anlita alltid en behörig tekniker.
- Energiforbruk "Q_{CE}" kWh per år är baserat på standardtestresultat. Faktisk energiforbruk avhänger av hvordan apparatet brukes och var den är placerad.
- Energiforbruk "Q_{HE}" kWh per år är baserat på standardtestresultat. Den faktiska energiforbrukningen beror på hur apparaten används och var den är placerad.
- Ljudtrycksnivå: mindre än 70 dB(A) enligt IEC 704-1.

| RÄCKVIDD | INOMHUS | UTOMHUS | |
|------------------|---------|----------------|-------------|
| KYLNING/TORKNING | [°C] | 18 till 32 | 10 till 43 |
| UPPVÄRMNING | [°C] | 16 till 30 | -25 till 24 |
| LUFTFUKTIGHET | [%] | 80 eller lägre | — |

- Om luftkonditioneringen körs vid högre temperaturer än de som anges kan den inbyggda skyddskretsen aktiveras för att förhindra skador på interna kretsar. Om enheten används vid lägre temperaturer än de som anges ovan i kylnings- eller torkläget kan värmeväxlaren frysas vilket kan leda till vattenläckor och andra skador.
- Om luftkonditioneringen används under låga perioder med hög luftfuktighet, kan kondens bildas på inomhusenhets utsida och droppa ned på golvet eller föremål under enheten.

FUJITSU GENERAL LIMITED
1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan



KLIMATYZATOR KARTA PRODUKTU

NALEŻY ZACHOWAĆ TE INSTRUKCJĘ DO WYKORZYSTANIA W PRZYSZŁOŚCI

| TYP | | KLIMATYZATOR PODŁOGOWY / SINGLE SPLIT / POMPA CIEPŁA | | | |
|---|-----------------------|--|------------|------------|------|
| MODEL | URZĄDZENIE ZEWNĘTRZNE | AOYG09LVCN | AOYG12LVCN | | |
| | URZĄDZENIE WEWNĘTRZNE | AGYG09LVCB | AGYG12LVCB | | |
| ŹRÓDŁO ZASILANIA | | | | | |
| | 1φ 230 V ~ 50 Hz | | | | |
| | CHŁODZENIE | OGRZEWANIE | CHŁODZENIE | OGRZEWANIE | |
| TEMPERATURA ZEWNĘTRZNA | [°C] | 35 | 7 | 35 | 7 |
| WYDAJNOŚĆ | [kW] | 2,6 | 3,5 | 3,5 | 4,5 |
| MOC WEJŚCIOWA | [kW] | 0,53 | 0,79 | 0,91 | 1,19 |
| NATĘŻENIE | [A] | 2,7 | 3,9 | 4,4 | 5,6 |
| MAKS. NATĘŻENIE | [A] | 9,0 | 11,5 | 9,0 | 11,5 |
| WSPOŁCZYNNIKI EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ / WSPOŁCZYNNIKI WYDAJNOŚCI CHŁODNICZEJ | [kW/kW] | 4,91 | 4,43 | 3,85 | 3, |

Information sheet (Lot.10)

This information includes the results of calculation of the seasonal energy consumption and efficiency for air conditioner in regards to ErP pursuant to the Commission Regulation(EU) No.206/2012 and No.626/2011.
Information to identify the model(s) to which the information relates to:

| | |
|----------------|-----------------|
| | AIR CONDITIONER |
| TYPE | : SINGLE SPLIT |
| | FLOOR |
| Indoor unit(s) | : AGYG09LVCB |
| Outdoor unit | : AOYG09LVCN |
| BRAND | : FUJITSU |

N/A = Not Applicable

| Function | | | |
|----------|-----|---------|-----|
| Cooling | Yes | Average | Yes |
| Heating | Yes | Warmer | No |
| | | Colder | No |

| Design load | | | | Seasonal efficiency | | | |
|-----------------|----------|-------|------|---------------------|--------|-------|------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Cooling | Pdesignc | 2.6 | kW | Cooling | SEER | 7.00 | - |
| Heating/Average | Pdesignh | 3.4 | kW | Heating/Average | SCOP/A | 4.20 | - |
| Heating/Warmer | Pdesignh | N/A | kW | Heating/Warmer | SCOP/W | N/A | - |
| Heating/Colder | Pdesignh | N/A | kW | Heating/Colder | SCOP/C | N/A | - |

| Cooling | | | | | | | |
|---|--------|-------|------|--|--------|-------|------|
| Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = 35°C | Pdc | 2.60 | kW | Tj = 35°C | EER d | 4.91 | - |
| Tj = 30°C | Pdc | 1.92 | kW | Tj = 30°C | EER d | 6.96 | - |
| Tj = 25°C | Pdc | 1.55 | kW | Tj = 25°C | EER d | 9.71 | - |
| Tj = 20°C | Pdc | 1.70 | kW | Tj = 20°C | EER d | 13.55 | - |

| Heating/Average | | | | | | | |
|---|--------|-------|------|---|--------|-------|------|
| Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = -7°C | Pdh | 3.01 | kW | Tj = -7°C | COPd | 2.55 | - |
| Tj = 2°C | Pdh | 2.09 | kW | Tj = 2°C | COPd | 4.20 | - |
| Tj = 7°C | Pdh | 1.32 | kW | Tj = 7°C | COPd | 6.24 | - |
| Tj = 12°C | Pdh | 1.58 | kW | Tj = 12°C | COPd | 6.71 | - |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | 3.40 | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | 2.34 | - |
| Tj = operating limit | Pdh | 2.06 | kW | Tj = operating limit | COPd | 1.78 | - |

| Heating/Warmer | | | | | | | |
|--|--------|-------|------|--|--------|-------|------|
| Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = 2°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 2°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 7°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 7°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 12°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 12°C | COPd | N/A | - |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | N/A | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | N/A | - |
| Tj = operating limit | Pdh | N/A | kW | Tj = operating limit | COPd | N/A | - |

| Heating/Colder | | | | | | | |
|--|--------|-------|------|--|--------|-------|------|
| Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = -7°C | Pdh | N/A | kW | Tj = -7°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 2°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 2°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 7°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 7°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 12°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 12°C | COPd | N/A | - |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | N/A | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | N/A | - |
| Tj = operating limit | Pdh | N/A | kW | Tj = operating limit | COPd | N/A | - |
| Tj = -15°C | Pdh | N/A | kW | Tj = -15°C | COPd | N/A | - |

| Bivalent temperature | | | | Operating limit temperature | | | |
|----------------------|--------|-------|------|-----------------------------|--------|-------|------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Heating/Average | Tbiv | -10 | °C | Heating/Average | Tol | -25 | °C |
| Heating/Warmer | Tbiv | N/A | °C | Heating/Warmer | Tol | N/A | °C |
| Heating/Colder | Tbiv | N/A | °C | Heating/Colder | Tol | N/A | °C |

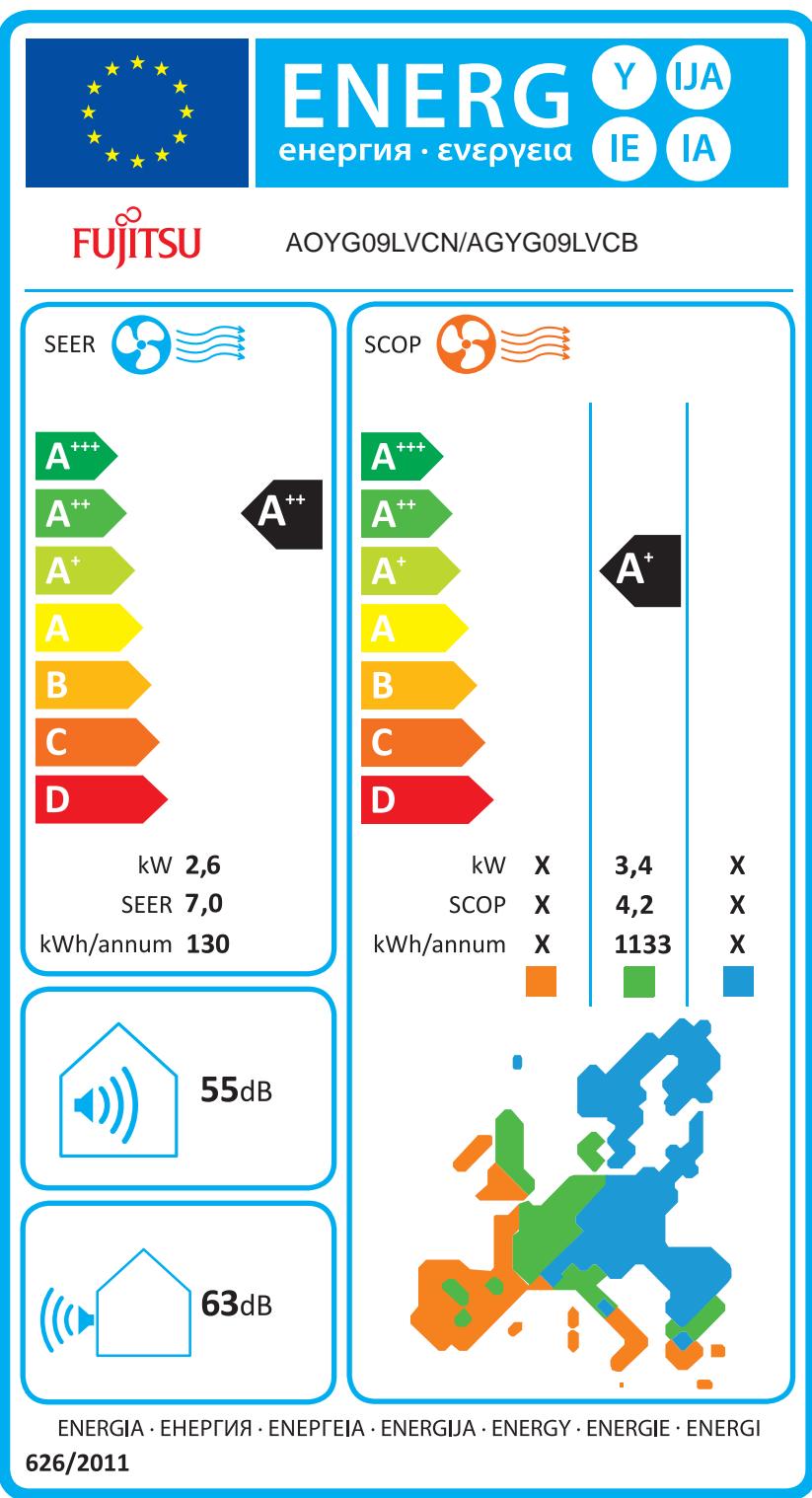
| Cycling interval capacity | | | | Cycling interval efficiency | | | |
|---------------------------------|--------|-------|------|---------------------------------|--------|-------|------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| For cooling | Pycoc | N/A | kW | For cooling | EERcyc | N/A | - |
| For heating | Pych | N/A | kW | For heating | COPcyc | N/A | - |
| Degradation coefficient cooling | Cdc | 0.25 | - | Degradation coefficient heating | Cdh | 0.25 | - |

| Electric power input in power modes other than 'active mode' | | | | Annual electricity consumption | | | |
|--|------------------|----------|------|--------------------------------|-----------------|-------|-------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Off mode (Cooling/Heating) | P _{OFF} | 9.0/9.0 | W | Cooling | Q _{CE} | 130 | kWh/a |
| Standby mode (Cooling/Heating) | P _{SB} | 9.0/9.0 | W | Heating/Average | Q _{HE} | 1133 | kWh/a |
| Thermostat-off mode (Cooling/Heating) | P _{TO} | 14.0/9.0 | W | Heating/Warmer | Q _{HE} | N/A | kWh/a |
| Crankcase heater mode (Cooling/Heating) | P _{CK} | 0.0/31.0 | W | Heating/Colder | Q _{HE} | N/A | kWh/a |

| Capacity control | | | Other items | | | |
|------------------|--------|-----|------------------------------------|-----------------|-----------|-----------------------|
| Item | Symbol | Y/N | Item | Symbol | Value | Unit |
| Fixed | | No | Sound power level (Indoor/Outdoor) | L _{WA} | 55.0/63.0 | dB(A) |
| Staged | | No | Global warming potential | GWP | 1975 | kgCO ₂ eq. |
| Variable | | Yes | Rated air flow (Indoor/Outdoor) | - | 570/2050 | m ³ /h |

| | |
|--|---|
| Contact details for obtaining more information | FUJITSU GENERAL LIMITED 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki, 213-8502, Japan |
|--|---|

V20121214



Information sheet (Lot.10)

This information includes the results of calculation of the seasonal energy consumption and efficiency for air conditioner in regards to ErP pursuant to the Commission Regulation(EU) No.206/2012 and No.626/2011.
Information to identify the model(s) to which the information relates to:

| | |
|----------------|-----------------|
| | AIR CONDITIONER |
| TYPE | : SINGLE SPLIT |
| | FLOOR |
| Indoor unit(s) | : AGYG12LVCB |
| Outdoor unit | : AOYG12LVCN |
| BRAND | : FUJITSU |

N/A = Not Applicable

| Function | | | |
|----------|-----|---------|-----|
| Cooling | Yes | Average | Yes |
| Heating | Yes | Warmer | No |
| | | Colder | No |

| Design load | | | | Seasonal efficiency | | | |
|-----------------|----------|-------|------|---------------------|--------|-------|------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Cooling | Pdesignc | 3.5 | kW | Cooling | SEER | 6.90 | - |
| Heating/Average | Pdesignh | 4.2 | kW | Heating/Average | SCOP/A | 4.10 | - |
| Heating/Warmer | Pdesignh | N/A | kW | Heating/Warmer | SCOP/W | N/A | - |
| Heating/Colder | Pdesignh | N/A | kW | Heating/Colder | SCOP/C | N/A | - |

| Cooling | | | | | | | |
|---|--------|-------|------|--|--------|-------|------|
| Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27 (19) °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = 35°C | Pdc | 3.50 | kW | Tj = 35°C | EER d | 3.85 | - |
| Tj = 30°C | Pdc | 2.58 | kW | Tj = 30°C | EER d | 5.87 | - |
| Tj = 25°C | Pdc | 1.66 | kW | Tj = 25°C | EER d | 9.20 | - |
| Tj = 20°C | Pdc | 1.70 | kW | Tj = 20°C | EER d | 13.71 | - |

| Heating/Average | | | | | | | |
|---|--------|-------|------|---|--------|-------|------|
| Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = -7°C | Pdh | 3.72 | kW | Tj = -7°C | COPd | 2.20 | - |
| Tj = 2°C | Pdh | 2.26 | kW | Tj = 2°C | COPd | 4.09 | - |
| Tj = 7°C | Pdh | 1.59 | kW | Tj = 7°C | COPd | 6.11 | - |
| Tj = 12°C | Pdh | 1.58 | kW | Tj = 12°C | COPd | 6.67 | - |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | 4.20 | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | 2.03 | - |
| Tj = operating limit | Pdh | 2.71 | kW | Tj = operating limit | COPd | 1.69 | - |

| Heating/Warmer | | | | | | | |
|--|--------|-------|------|--|--------|-------|------|
| Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = 2°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 2°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 7°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 7°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 12°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 12°C | COPd | N/A | - |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | N/A | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | N/A | - |
| Tj = operating limit | Pdh | N/A | kW | Tj = operating limit | COPd | N/A | - |

| Heating/Colder | | | | | | | |
|--|--------|-------|------|--|--------|-------|------|
| Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Tj = -7°C | Pdh | N/A | kW | Tj = -7°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 2°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 2°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 7°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 7°C | COPd | N/A | - |
| Tj = 12°C | Pdh | N/A | kW | Tj = 12°C | COPd | N/A | - |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | N/A | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | N/A | - |
| Tj = operating limit | Pdh | N/A | kW | Tj = operating limit | COPd | N/A | - |
| Tj = -15°C | Pdh | N/A | kW | Tj = -15°C | COPd | N/A | - |

| Bivalent temperature | | | | Operating limit temperature | | | |
|----------------------|--------|-------|------|-----------------------------|--------|-------|------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Heating/Average | Tbiv | -10 | °C | Heating/Average | Tol | -25 | °C |
| Heating/Warmer | Tbiv | N/A | °C | Heating/Warmer | Tol | N/A | °C |
| Heating/Colder | Tbiv | N/A | °C | Heating/Colder | Tol | N/A | °C |

| Cycling interval capacity | | | | Cycling interval efficiency | | | |
|---------------------------------|--------|-------|------|---------------------------------|--------|-------|------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| For cooling | Pycoc | N/A | kW | For cooling | EERcyc | N/A | - |
| For heating | Pych | N/A | kW | For heating | COPcyc | N/A | - |
| Degradation coefficient cooling | Cdc | 0.25 | - | Degradation coefficient heating | Cdh | 0.25 | - |

| Electric power input in power modes other than 'active mode' | | | | Annual electricity consumption | | | |
|--|------------------|----------|------|--------------------------------|-----------------|-------|-------|
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Off mode (Cooling/Heating) | P _{OFF} | 9.0/9.0 | W | Cooling | Q _{CE} | 178 | kWh/a |
| Standby mode (Cooling/Heating) | P _{SB} | 9.0/9.0 | W | Heating/Average | Q _{HE} | 1431 | kWh/a |
| Thermostat-off mode (Cooling/Heating) | P _{TO} | 14.0/9.0 | W | Heating/Warmer | Q _{HE} | N/A | kWh/a |
| Crankcase heater mode (Cooling/Heating) | P _{CK} | 0.0/31.0 | W | Heating/Colder | Q _{HE} | N/A | kWh/a |

| Capacity control | | | Other items | | | |
|------------------|--------|-----|------------------------------------|-----------------|-----------|-----------------------|
| Item | Symbol | Y/N | Item | Symbol | Value | Unit |
| Fixed | | No | Sound power level (Indoor/Outdoor) | L _{WA} | 55.0/64.0 | dB(A) |
| Staged | | No | Global warming potential | GWP | 1975 | kgCO ₂ eq. |
| Variable | | Yes | Rated air flow (Indoor/Outdoor) | - | 570/2050 | m ³ /h |

| | |
|--|---|
| Contact details for obtaining more information | FUJITSU GENERAL LIMITED 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki, 213-8502, Japan |
|--|---|

V20121214

