

Product fiche¹



Manufacturer² **LG Electronics Inc.**

Model Number ³ (Outdoor unit / Indoor unit)	Sound power levels ⁴ (Outdoor unit / Indoor unit)	Refrigerant ⁵ (kg)	t-CO ₂ eq	SEER	Qcc ⁶ (kWh)	Pdesignc (kW)
A09GA1 U18/A09GA1 NSE	62 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,3 (A++)	124	2,6
A12GA1 U18/A12GA1 NSE	62 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,0 (A++)	184	3,7
A09GA2 U18/A09GA2 NSE	62 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,3 (A++)	124	2,6
A12GA2 U18/A12GA2 NSE	62 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,0 (A++)	184	3,7

Model Number (Outdoor unit / Indoor unit)	SCOP		Q _{HE} (kW _h)		P _{designh} (kW)		The backup heating capacity (kW)	
	Average	Warmer	Average	Warmer	Average	Warmer	Average	Warmer
A09GA1 U18/A09GA1 NSE	4,3 (A+)	5,0 (A++)	911	413	2,8	1,5	0	0
A12GA1 U18/A12GA1 NSE	4,3 (A+)	5,0 (A++)	911	413	2,8	1,5	0	0
A09GA2 U18/A09GA2 NSE	4,3 (A+)	5,0 (A++)	911	413	2,8	1,5	0	0
A12GA2 U18/A12GA2 NSE	4,3 (A+)	5,0 (A++)	911	413	2,8	1,5	0	0

※t-CO₂ eq = F-gas (kg) x GWP / 1000

GWP(Global warming potential)⁹

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, R32 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.



MBM67561301 (REV02)

- (R) «Consum de energie de »XYZ« kWh pe an, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul de energie depinde de modul de utilizare a aparatului și de locul unde este amplasat. »(SK) Spotreba energije XYZ kWh za rok na zaklade výsledkov standardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené. »(SL) Letna poraba energije XYZ kWh na leto na podlagi rezultatov standardnega preskusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije. »(FI) «Energiäkulutus XYZ kWh vuodessa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiolennainen energiäkulutus riippuu laitteiden käyttötavasta ja laiteen sijainnista. »(SE) «Energiförbrukning XYZ kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras. »(GA) «An t-ídiú leictreachais bliantú tásach do mheánshéasúr fuairthe Q_{sc} i kWh/a: ídiú fuinnimh XYZ kWh in aghaidh na bliana, bunaithe ar thorthaí tástála caighdeánacha. Beidh an t-ídiú fuinnimh iarmhír ag brath ar conas a úsáidtear an gléas agus an áit in bhfuil sé suite. »(IR) «Indikativná hodnota potrošnja struje u prosečnoj sezoni hladjenja Q_{sc} u kWh/a: Potrošnja električne energije XYZ kWh godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja električne energije zavisiće od toga kako se koristi uređaj i gdje se nalazi. »(MK) «Indikativná hodnota godišnja potrošnjačava na električnu energiju za prosečna sezona na ladanje Q_{sc} vo kilovatom-godišino: Potrošnjačava na električnu energiju XYZ kWh kilovat-časovi godišno, na osnovu na standardni test rezultati. Vistinskih potrošnjačava na električnu energiju ke zavisi od toga kako se koristi aparat i kade e postaven. »(NO) «Det estimerte årlige strømforbruket for en gjennomsnittlig kjølesesong Q_{sc} i kWh/a: Energiforbruk XYZ kWh per år, basert på standard testresultater. Faktisk strømforbruk avhenger av hvordan apparatet brukes og hvor det er plassert. »(SQ) «Consumi indicativi vjetor i elektricitet per nej sezono hladjenja Q_{sc} ne kWh/a: Konsumi i energijske XYZ kWh né vit, bazuar né rezultate e testove standardne. Konsumi ukulati i energijske do te varet se si porednoj pajisa kde ku gindjet. »(IS) «Áralforkunufn XYZ kilóvaltalímból Q_{sc} er gefið til kynna i kWh/a: Orkunufn XYZ kWh á ári byggi á stóðlum þrófunum. Raunveruleg orkunufn fer eftir því hvernig tekið er notað og hvar það er stætt. »(BS) «Indikativna godišnja potrošnja struje u prosečnoj sezoni hladjenja Q_{sc} u kWh/a: Potrošnja električne energije XYZ kWh godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja električne energije zavisić će od toga kako se koristi uređaj i gdje se nalazi. »
- 7 (EN) The indicative annual electricity consumption for an average heating season Q_{sc} in kWh/a: Energy consumption XYZ kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located. (BG) «Консумацията на енергия XYZ в kWh годишно, въз основа на резултати от стандартно изпитване. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уреждат и къде се намира то. »(ES) «Consumo de energía XYZ kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que es instalado. »(CZ) «Spotřeba energie XYZ kWh za rok, založená na výsledcích normalizačních zkoušek. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče. »(DK) «Eftersprog XYZ kWh per år, på grundlag af standardiserede prøvingsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret. »(DE) «Energieverbrauch XYZ kWh/a: auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab. »(EE) «Energiakulutus XYZ kilovatt-tundide aastas, põhineb standardimistulemustel tüetulemustel. Tegelik energiakulutus sõltub kasutusviisist ja asukohast. »(GR) «Αποδοτική ενέργειας XYZ kWh ετησίως, με βάση τα αποτελέσματα πρότυπων δοκιμών. Η πραγματική απόδοση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση του συσκευής. »(FR) «Consommation d'énergie de XYZ 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. »(FI) «Pötošnja energije XYZ kWh na godinu, na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu uporabe naprave i o mjestu na kojem se nalazi. »(IT) «Consumo di energia XYZ kWh/a: in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e del luogo in cui è installato. »(LV) «Elektroniskais patēriņš XYZ kWh gadā, pamatojoties uz standartā testētiem rezultātiem. Faktiskais elektroniskais patēriņš atkarīgs no ierīces izmantošanas veida un atrašanās vietas. »(LT) «Suvartojamos energijos kiekis XYZ kWh per metus, grindžiamas patarimo bandymo rezultatais. Faktinis suvartojamos energijos kiekis priklaus nuo to, kaip prietais naudojamas ir kur jis pastatytas. »(HU) «Várható éves elektromos energiagazdálkodási egy átlagos fűtési szezonban Q_{sc} kWh/a-ban: XYZ kWh/év energiagazdálkodás szakszámolás vizsgálat eredmények alapján. A tényleges energiagazdálkodás juttat a készleék egyeztetés és használatának módját. »(MT) «Consum ta enerġija XYZ kWh fis-sena, ibbażat fuq riżultati ta' test standard li jgħidli l-enerġija jiddepend fuq kif ji sgeji użat l-ibgħam u fuq il-post fejn jgħidli. »(NL) «Gemiddeld in kWh/jaar, energieverbruik XYZ kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van standaardtests. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en de plaats waar het zich bevindt. »(PL) «Zużycie energii elektrycznej XYZ kWh rocznie na podstawie wyników próby próbowej przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje. »(PT) «Consumo de energia XYZ kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia depende do modo de utilização do aparelho e da sua localização. »(RO) «Consum de energie de »XYZ« kWh pe an, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul de energie depinde de condițiile de utilizare a aparatului și de locul unde este amplasat. »(SK) «Spotreba energie XYZ kWh za rok na zaklade výsledkov standardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené. »(SL) «Letna poraba energije XYZ kWh na leto na podlagi rezultatov standardnega preskusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije. »(FI) «Energiäkulutus XYZ kWh vuodessa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiolennainen energiäkulutus riippuu laitteiden käyttötavasta ja laiteen sijainnista. »(SE) «Energiförbrukning XYZ kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den verkliga energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras. »(GA) «An t-ídiú leictreachais bliantú tásach do mheánshéasúr fuairthe Q_{sc} i kWh/a: ídiú fuinnimh XYZ kWh in aghaidh na bliana, bunaithe ar thorthaí tástála caighdeánacha. Beidh an t-ídiú fuinnimh iarmhír ag brath ar conas a úsáidtear an gléas agus an áit in bhfuil sé suite. »(IR) «Indikativná hodnota potrošnja struje u prosečnoj sezoni Q_{sc} u kWh/a: Potrošnja električne energije XYZ kWh godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja električne energije zavisiće od toga kako se koristi uređaj i gdje se nalazi. »(MK) «Indikativná hodnota godišnja potrošnjačava na električnu energiju za prosečna sezona Q_{sc} u kWh/a: Potrošnjačava na električnu energiju XYZ kWh kilovat-časovi godišno, na osnovu na standardni test rezultati. Vistinskih potrošnjačava na električnu energiju ke zavisi od toga kako se koristi aparat i kade e postaven. »(NO) «Det estimerte årlige strømforbruket for en gjennomsnittlig frysingsesong Q_{sc} i kWh/a: Energiforbruk XYZ kWh per år, basert på standard testresultater. Faktisk strømforbruk avhenger av hvordan apparatet brukes og hvor det er plassert. »(SQ) «Consumi indicativi vjetor i elektricitet per nej sezono hladjenja Q_{sc} ne kWh/a: Konsumi i energijske XYZ kWh né vit, bazuar né rezultate e testove standardne. Konsumi ukulati i energijske do te varet se si porednoj pajisa kde ku gindjet. »(IS) «Áralforkunufn XYZ kilóvaltalímból Q_{sc} er gefið til kynna i kWh/a: Orkunufn XYZ kWh á ári byggi á stóðlum þrófunum. Raunveruleg orkunufn fer eftir því hvernig tekið er notað og hvar það er stætt. »(BS) «Indikativna godišnja potrošnja struje u prosečnoj sezoni Q_{sc} u kWh/a: Potrošnja električne energije XYZ kWh godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja električne energije zavisić će od toga kako se koristi uređaj i gdje se nalazi. »
- 8 (EN) The declared capacity and an indication of the back up heating capacity assumed for the calculation of SCOP at reference design conditions. (BG) «Обявена мощност и мощността на спомогателното електрическо подпомагане, за които е изчислен SCOP при стандартни работни условия. »(ES) «La potencia declarada y una indicación de la potencia de calefacción de reserva asumida para el cálculo del SCOP en condiciones de diseño de referencia. »(CZ) «Množství výkonu a záložní výkon odhadovaný pro výpočet SCOP při referenčních návrhových podmínkách. »(DK) «Den oplyste effekt og en angivelse af, hvilken backup-varmekapacitet der er lagt til grund ved beregningen af SCOP ved dimensionerende referencebetingelser. »(DE) «Angabenes Leistungsvorgaben und die zur Berechnung der SCOP unter Bezugs- und Heizungsbedingungen zugrunde gelegte Ersatzheizleistung. »(EE) «Deklaratsioon küttevõimsus ja varuküttevõimsuse võimsus, mida on eeldatud SCOP arvutamisel projektiehitise võrdlusmõistmuse jaoks. »(GR) «Η δηλωμένη ισχύς και η αναπόρτη ισχύς εφεδρικής ηλεκτρικής θέρμανσης βάσει της οποίας υπολογίζεται ο SCOP υπό συνθήκες αναφοράς για τον υπολογισμό. »(FR) «La puissance déclarée et une indication de la puissance du dispositif de chauffage de secours électricité présumée pour le calcul du SCOP dans les conditions de conception de référence. »(HR) «Deklarirani kapacitet i oznaka rezervnog kapaciteta grijanja koji se pretpostavlja za izračun vrijednosti SCOP pri referentnim projektiranim uvjetima. »(IT) «La capacità dichiarata e l'indicazione della capacità di riscaldamento del sistema di backup ipotizzata per il calcolo dello SCOP in condizioni di progettazione di riferimento. »(LV) «Deklarētais jaudas un norādītais rezervē sildītāja jaudas, kas ņemta vērā, aprēķinot SCOP atbilstoši aprēķinātajām apstākļiem. »(LT) «Deklaruojamas pajūgumas ir pagalbini sildymo pajūgumas, numatytas apskaičiuojant SCOP nominalines projektinėjus sąlygomis. »(HU) «Ánvegyes teljesítmény, valamint az elektromos töltéshőforrás teljesítménye az SCOP meghatározásához a tervezési feltételek mellett. »(MT) «Il-kapaċit deklarata u indikazzjoni tal-kapaċit tal-istess li emergenza assunt għall-kalkolu ta SCOP b'indukazzjoni ta' referenza tad-disinn. »(NL) «De afgegeven vermogen en een indicatie van het vermogen van de back-upverwarming, te gebruiken voor de berekening van de SCOP bij de referentieontwerpvomwaarden. »(PL) «Deklarowana wydajność i wraze wskazaniem wydajności rezerwowego podgrzewacza przyjątego do obliczenia SCOP w warunkach obliczeniowych odniesienia. »(PT) «A capacidade declarada e uma indicação da capacidade eléctrica de apoio para aquecimento assumida para o cálculo do SCOP em condições de projecto de referência. »(RO) «Capacitatea declarată și o indicație a capacității de încălzire de rezervă presupuse pentru calculul SCOP în condițiile de proiectare de referință. »(SK) «Deklarovaná kapacita a údaj o kapacite záložního vykurovacieho tepla, ktoré sa predpokladajú pri výpočte SCOP pri referenčných konštrukčných podmienkach. »(SL) «Navedeno zmogljivost in oznaka rezervne kapacitete grijanja koji se pretpostavlja za izračun SCOP pri pogojih referenčnih zasnov. »(FI) «Ilmoitettu teho ja ilmoitus edellytettävistä varavärmityksistä, joka on otettu huomioon laskettaessa SCOP-arvoa normalisoituolosuhteissa. »(SE) «Angivnen kapacitet och angivelsen av kapaciteten hos backup-värmen som används för beräkningen av SCOP vid dimensionerande referensförhållanden. »(GA) «Líonadh dearbhaite agus tásc den líonadh téim díláta toirimeithe do díomh SCOP i ndáil d'eachtraid dhártha. »(IR) «Navedeni kapacitet i indikacija podržnog grijanja pretpostavljeno za obracun SCOP u uslovima referentnog projekta. »(MK) «Deklarirani kapacitet i indikacija za pretpostavljeno rezervni kapacitet na grejewe za premetnosta na SCOP pri standardnim radnim uslovima. »(NO) «Den erklær

Annex



- [illegible]

- [illegible]

- [illegible]