

Product fiche

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	Q _{CE} ⁶ (kWh)	Pdesignic (kW)
H09S1PA U18 / H09S1PA NS1	65 / 60	R32 (0,90)	0,608	9,7 (A+++)	90	2,5
H12S1PA U18 / H12S1PA NS1	65 / 60	R32 (0,90)	0,608	9,5 (A+++)	129	3,5
H09S1DA U12 / H09S1DA NS1	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	8,7 (A+++)	101	2,5
H12S1DA U12 / H12S1DA NS1	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	8,5 (A+++)	144	3,5
H18S1DA U18 / H18S1DA NS1	65 / 60	R32 (1,13)	0,763	7,0 (A++)	250	5,0
H24S1DA U24 / H24S1DA NS1	70 / 65	R32 (1,15)	0,776	6,9 (A++)	335	6,0

Model Number (Outdoor unit / Indoor unit)	SCOP		Q _{he} ⁷ (kW _h)		P _{designh} (kW)		The backup heating capacity ⁸ (kW)	
	Average	Warmer	Average	Warmer	Average	Warmer	Average	Warmer
H09S1PA U18 / H09S1PA NS1	5.1 (A+++)	6.1 (A+++)	769	344	2.8	1.5	0	0
H12S1PA U18 / H12S1PA NS1	5.1 (A+++)	6.1 (A+++)	769	344	2.8	1.5	0	0
H09S1DA U12 / H09S1DA NS1	4.6 (A++)	5.7 (A+++)	852	368	2.8	1.5	0	0
H12S1DA U12 / H12S1DA NS1	4.6 (A++)	5.7 (A+++)	852	368	2.8	1.5	0	0
H18S1DA U18 / H18S1DA NS1	4.3 (A+)	5.5 (A+++)	1270	534	3.9	2.1	0	0
H24S1DA U24 / H24S1DA NS1	4.3 (A+)	5.6 (A+++)	1,627	675	5.0	2.7	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.



- [illegible]

Annex



- 2) (EN) Product fiche (BG) Продукт чифа (ES) Ficha del producto (CZ) Informační list (DK) Datablad (DE) Produktdatenblatt (EE) Tootekirjeldus (GR) Δεσίο προϊόντος (FR) Fiche produit (HR) Informacijski list proizvoda (IT) Scheda prodotto (NL) Ražnjava specifična zbir (NL) Gamino vardinis parametrai lemaitis (HU) Termékmérőadatok (IM) Skeda tal-prodott (IN) Produktaakt (PL) Karta produktu (PT) Ficha de produto (RO) Fisa produsului (SK) Opis výrobku (SL) Podatkovna karta izdelka (FI) Tuotelehdet (SE) Produktblad (GA) Meabharrán na tairge (IS) Rézime þvafuvata (MK) Информационна карта (NO) Produktinformasjon (SK) Přehlední list (IS) Úppýsingablað vöru (BS) Rezime proizvoda
- 3) (EN) Supplier's name or trade mark (BG) Име или търговска марка на доставчика (ES) Nombre o marca comercial del proveedor (CZ) název nebo ochranná známka dodavatele (DK) Leverandørns navn eller varemærke (DE) Name oder Warenzeichen des Lieferanten (EE) tarnija nimi või kaubamärk (GR) εμπορική ή εμπορική οντότητα του προμηθευτή (FR) nom du fournisseur ou marque (HR) naziv ili zaštitni znak dobavljača (IT) nome o marchio del fornitore (NL) plegdijahatsoonauskas või preku zime (LT) teikėjo pavadinimas arba prekės ženklas (HU) Beszállító neve vagy védjegye (IM) Item-i fómritur jefi-i markanumerja (NL) naam van de leverancier of het handelsmerk (PL) nazwa dostawcy lub znak towarowy (PT) Nome do fornecedor ou marca registada (RO) denumirea sau marca de comerț a furnizorului (SK) meno dodávateľa alebo jeho ochranná známka (SL) dobaviteljevo ime ali blagovna znamka (FI) tavaramerkki tai tai tavaramerki (SE) Leverantörns namn eller varumärke (GA) Ainm an tsoláraithe nó trádmharc (IS) Nafnir eða varnir afleiðna (MK) Име на snabduvaču ili proizvoda marka (NO) Leverandørns navn eller varemærke (SK) Emri i furnizorit apo markës tregtare (IS) Nafn þriggjaasla og vörumerki (BS) Naziv ili zaštitni znak dobavljača
- 3) (EN) Model identifier of the indoor air conditioner or of the indoor and outdoor elements of the air conditioner (BG) Идентификатор на модела (ES) Identificador del modelo (CZ) identifiční značka modelu (DK) Modelidentifikation (DE) Modellkennung (EE) ruumide kasutatavate kliimaseademe mudelitähis või ruumide väljas asuvate kliimaseademe mudelitähis (GR) αναγνωριστικό του μοντέλου του κλιματιστικού (FR) référence du modèle de climatiseur (HR) dobavljačeva identifikacijska oznaka unutarnjeg klimatskog uređaja ili unutarnjih i vanjskih elemenata klimatskog uređaja (IT) identificatore del modello del condizionatore (NL) tekstuele gasa konditioneerder modela identifiertoren van gasa (CZ) identifiční značka klimatizačního zařízení (HU) azonosító jel a klímaberendezés azonosítására és a kültéri egységek modellazonosítására (MT) identifikatur tal mudel tal-kundizzzjazzjoni tal-aria tal-gewwa jew tal-elemenenti tal-kundizzzjazzjoni tal-aria tal-gewwa jew tal-barra (NL) typeaanduiding (PL) oznaczenie modelu klimatyzatora wewnętrznej lub elementów wewnętrznej bądź zewnętrznej klimatyzatora (PT) Identificador do modelo (RO) identificatorul de model (SK) identifikačný kód modelu vnútorného klimatizátora alebo vnútorných a vonkajších prvkov klimatizátora (SL) Identifikacijska oznaka notranje klimate naprave (FI) sisälmaottimien tai ulkoilmalaitteiston tyyppi (SE) Modellidentifikator för inomhusklimatanläggningen eller utomhusklimatanläggningen (GA) Sainnítearthaírlí nótáin den aerchóiritheir laistigh nó den pháirtéanna laistigh agus laistigh an aerchóiritheir (IS) Identifikatorinn módelinn innanrúms klímanna úrþrúna eða innanrúms og utandyrna klímanna úrþrúna (MK) Identifikacionni broj na model na vanjskog i unutarnjeg klimatskog uređaja ili unutarnjih i vanjskih elemenata klima uređaja (BS) Identifikator modela klimatizatora ili unutarnjih i vanjskih elemenata klima uređaja
- 4) (EN) Inside and outside sound power levels at standard rating conditions (BG) Ивица на звуковата мощност вътре в помещението и на открито, измерена при стандартни условия на изпитване за режим на охлаждане и/или отопление (ES) Nivel de potencia acústica interior y exterior en condiciones estándar (CZ) vnitřní a vnější hladina akustického výkonu za standardních jmenovitých podmínek pro režim chlazení nebo vytápění (DK) Det anvendte køleledets navn og GWP samt følgende standardtest (DE) Schallleistungsebene in Innenräumen und im Freien bei Norm-Nennbedingungen (CZ) Det anvendte Heftbetriebs (EE) müritasendend ruumis ja väljas müritasvõtte suurestama standardtingimistest jahutamise (GR) οριζήτων ισχύος εντός του εσωτερικού χώρου και του εξωτερικού χώρου (NL) Interieur- en buitenlawa geluidstermijn op standaard omstandigheden (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per il regime di raffreddamento o riscaldamento (NL) Interioorklimate en buitenlawa klimate geluidstermijn op standaard omstandigheden (MT) Livell ta qawwa akustika fuq għewja u fuq barra b'kundizzjonijiet nominali standard, fil-modalitajiet ta' tressh u lwah (NL) geluidsemissies van de binnen- en buitenlawa (PT) Níveis de potência sonora (RO) nivelul de putere acustică (CZ) vnútorná a vonkajšia hladina akustického (SL) notranje in zunanje ravnici zvočne moči (FI) ääniteho sisällä ja ulkona nimellisoituvissa tiloissa (HU) Szobán és kint a hangteljesítmények a szabványos körülmények között (IT) Livello di potenza sonora interna ed esterna alle condizioni nominali standard per