

# EU DECLARATION OF CONFORMITY<sup>1</sup>

Number<sup>2</sup>

E\_DMZ\_ARUN050LMS0\_DOC\_20180220000037

Name and address of the Manufacturer<sup>3</sup>

LG Electronics Inc.  
LG Twin Towers, 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07336, Korea

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.<sup>4</sup>

Object of the declaration<sup>5</sup>

Product information<sup>6</sup>

Product Name  
*HEAT PUMP*

Model Name  
*ARUN050LMS0 ARUN050LMC0,  
ARUN050GME0*

Additional information<sup>7</sup>

*Serial number is marked in the bar code label on the product*

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:<sup>8</sup>

- References to the relevant harmonised standards used or references to the technical specifications in relation to which conformity is declared<sup>9</sup>

EMC Directive 2014/30/EU

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-11:2000

EN 61000-3-12:2011

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Low Voltage Directive 2014/35/EU

EN

60335-1:2002+A1:2004+A11:2004+A12:2006+A2:2006+A13:2008+A14:2010+A15:2011

EN 60335-2-

EN 62233:2008

Ecodesign Directive 2009/125/EC - Regulation (EU) 2016/2281

EN 12102:2013

EN 14825:2016

RoHS Directive 2011/65/EU

EN 50581:2012

The notified body<sup>10</sup>

and issued the certificate

N/A

performed

Additional information<sup>7</sup>

N/A

Signed for and on behalf of:<sup>11</sup> LG Electronics Inc.

Authorized Representative:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Date of issue:

20th. February. 2018

Name and Surname / Function:

Jeong Won Lee / Director



- 1 **(EN)EU Declaration of Conformity** **(BG)ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА ЕС** **(ES)Declaración UE de Conformidad** **(CS)EU Prohlášení o shodě** **(DA)EU-Overensstemmelseserklæring** **(DE)EU-Konformitätserklärung** **(ET)Eli Vastavusdeklaratsioon** **(EL)ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ** **(FR)Déclaration UE de Conformité** **(GA)Dearbhú Comhréireachta an AE** **(IT)Dichiarazione UE di Conformità** **(LV)ES Atbilstības Deklarācija** **(LT)ES Atitikties Deklaracija** **(HU)EU-Megfelelősegi Nyilatkozat** **(MT)Dikjarazzjoni Tal-Konformità** **(NL)EU Conformiteitsverklaring** **(PL)Deklaracja Zgodności UE** **(PT)Declaração de Conformidade UE** **(RO)Declarația de Conformitate UE** **(SK)Vyhlásenie o Zhode EÚ** **(SL)Izjava EU o Skladnosti** **(F) EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus** **(SV)EU-Försäkran om Överensstämmelse** **(TR)Uygunluk Beyanı** **(NO)EU Samsvarserklæring** **(HR)EZ izjava o skladnosti** **(IS)ESB Samræmisfyrirýsing**
- 2 **(EN) Number** **(BG) №** **(ES) N.º** **(CS) Č.** **(DA) Nr.** **(DE) Nr.** **(ET) Nr.** **(EL) Αριθ.** **(FR) N.º** **(GA) Uimhir** **(IT) N.** **(LV) Nr.** **(LT) Nr.** **(HU) Szám** **(MT) Numru** **(NL) Nr.** **(PL) Nr.** **(PT) N.º** **(RO) Nr.** **(SK) Číslo** **(SL) Št.** **(FI) N:o** **(SV) Nr/** **(TR) Sayısı** **(NO) Nr.** **(HR) Broj** **(IS) Númer**
- 3 **(EN)Name and address of the Manufacturer** **(BG)Наименование и адрес на производителя** **(ES)Nombre y dirección del fabricante** **(CS)Obchodní jméno a adresa výrobce** **(DA) Fabrikantens navn og adresse** **(DE)Name und Anschrift des Herstellers** **(ET)Valmistaja nimi ja aadress** **(EL)Όνομα και διεύθυνση κατασκευαστή** **(FR)Nom et adresse du fabricant** **(GA)Ainm agus seoladh an Múnaróra** **(IT)Nome e indirizzo del fabbricante** **(LV)Ražotāja nosaukums un adrese** **(LT)Gamintojo pavadinimas ir adresas** **(HU)Gyártó neve és címe** **(MT)Isem u indirizz tal-manifattur** **(NL)Naam en adres van de fabrikant** **(PL)Nazwa i adres producenta** **(PT)Nome e endereço do fabricante** **(RO)Numele și adresa Producătorului** **(SK)Obchodné meno a adresa výrobcu** **(SL)Ime in naslov proizvajalca** **(F)Valmistajan nimi ja osoite** **(SV)Tillverkarens namn och adress** **(TR)İmalatçının adı ve adresi** **(NO)Navn på og adresse til produsenten** **(HR)Naziv i adresa proizvođača** **(IS)Nafn og heimilisfang framleiðanda**
- 4 **(EN)This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer** **(BG)За настоящата декларация за съответствие отговорност носи единствено производителят** **(ES)La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante** **(CS)Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce** **(DA)Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar** **(DE)Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers abgegeben** **(ET)Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud valmistaja ainuvastavalt** **(EL)Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή** **(FR)La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant** **(GA)Eisítear an dearbhú comhréireachta faoi fhreagracht aonair an mhnaróra** **(IT)La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante** **(LV)Št atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību** **(LT)Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe** **(HU)E megfelelősegi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra** **(MT)Din id-dikjarazzjoni tal-konformità tinħareg taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur** **(NL)Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant** **(PL)Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta** **(PT)A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante** **(RO)Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului** **(SK)Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu** **(SL)Ta izjava o skladnosti se izda na lastno odgovornost proizvajalca** **(F)Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaista vastuulla** **(SV)Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar** **(TR)Bu uygunluk beyanı, imalatçının sorumluluğunda altında verilir** **(NO)Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar** **(HR)Za izdavanje ove izjave o skladnosti isključivo je odgovoran proizvođač** **(IS)Þessi samræmisfyrirýsing er gefin út eingöngu á ábyrgð framleiðanda**
- 5 **(EN)Object of the declaration** **(BG)Обект на декларацията** **(ES)Objeto de la declaración** **(CS)Předmět prohlášení** **(DA)Erklæringens genstand** **(DE)Gegenstand der Erklärung** **(ET)Deklareeritava ese** **(EL)Σκοπός της δήλωσης** **(FR)Objet de la déclaration** **(GA)Cuspóir an dearbhaithe** **(IT)Oggetto della dichiarazione** **(LV)Deklarācijas priekšmets** **(LT)Deklaracijos objektas** **(HU)A nyilatkozat tárgya** **(MT)I-għan tad-dikjarazzjoni** **(NL)Voerwerp van de verklaring** **(PL)Przedmiot deklaracji** **(PT)Objecto da declaração** **(RO)Obiectul declarației** **(SK)Predmet vyhlásenia** **(SL)Predmet izjave** **(F)Vakuutuksen kohde** **(SV)Föremål för försäkran** **(TR)Beyanın nesne** **(NO)Erklæringens gjenstand** **(HR)Predmet izjave** **(IS)Hlutur til fyrirýsingar**
- 6 **(EN)Product information; Product Name; Model Name** **(BG)Информация за продукта, името на продукта, името на модела** **(ES)Información del producto; nombre del producto; nombre del modelo** **(CS)Informace o výrobku; Název výrobku; Název modelu** **(DA)Produkt information; Produktnavn; Modelnavn** **(DE)Produktinformation; Produktname; Modellname** **(ET)Toote kirjeldus; Toote nimetus; Mudeli nimi** **(EL)Πληροφορίες για το προϊόν, όνομα προϊόντος, όνομα μοντέλου** **(FR)Information sur le produit; Nom du produit; Nom du modèle** **(GA)Faisníis Táirge; Ainm Táirge; Ainm Múnla** **(IT)Informazioni sul prodotto; denominazione del prodotto; Nome del modello** **(LV)Informācija par izstrādājumu; Izstrādājuma nosaukums; modeļa nosaukums** **(LT)Informacija apie produktą; produkto pavadinimas; modelio pavadinimas** **(HU)Termékinformáció; a termék neve; típusnév** **(MT)Informazzjoni tal-prodott; isem tal-prodott; isem tal-mudell** **(NL)Product informatie; Product naam; Model naam** **(PL)Informacje o produkcie; nazwa produktu; nazwa modelu** **(PT)Informação sobre o produto; Nome do Produto; Designação do Modelo** **(RO)Informații despre Produs; Denumire Produs; Nume Model** **(SK)Informácie o výrobku; Názov výrobku; Názov modelu** **(SL)Podatki o izdelku; ime izdelka; ime modela** **(F)Tuotetiedot; tuotteen nimi; malli nimi** **(SV)Produktinformation; produktnamn; modellnamn** **(TR)Ürün bilgileri; Ürün Adı; Model Adı** **(NO)Produktinformasjon; Produktnavn; Modellnavn** **(HR)Podatci o proizvodu; Naziv proizvoda; Naziv modela** **(IS)Vörupplýsingar; Nafn vöru; Nafn gerðar**
- 7 **(EN)Additional information** **(BG)Допълнителна информация** **(ES)Información adicional** **(CS)Další informace** **(DA)Supplerende oplysninger** **(DE)Zusätzliche Angaben** **(ET)Lisateave** **(EL)Συμπληρωματικές πληροφορίες** **(FR)Informations supplémentaires** **(GA)Faisníis bhreise** **(IT)Ulteriori informazioni** **(LV)Papildu informācija** **(LT)Papildoma informacija** **(HU)Kiegészítő információk** **(MT)Informazzjoni addizzjonali** **(NL)Aanvullende informatie** **(PL)Informacje dodatkowe** **(PT)Informações complementares** **(RO)Informații suplimentare** **(SK)Dodatočné informácie** **(SL)Dodatni podatki** **(F)Lisätietoja** **(SV)Ytterligare information** **(TR)Ek bilgi** **(NO)Tilleggsopplysninger** **(HR)Dodatne informacije** **(IS)Viðbótarupplýsingar**
- 8 **(EN)The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation** **(BG) Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация** **(ES)El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión** **(CS)Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie** **(DA) Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning** **(DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union** **(EL) Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνα με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνιση** **(FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable** **(GA) Tá cuspóir an dearbhaithe a thuairiscítear thuas i gcomhréir le reachtaíocht ábhartha um chomhchuíbhíu de chuid an Aontais** **(IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione** **(LV) Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajām Savienības saskaņošanas tiesību aktam** **(LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka armonizacijos derinamuosius Sąjungos teisės aktus** **(HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó unió harmonizációs jogszabályoknak** **(MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-legislazzjoni ta' armonizzazzjoni rilevanti tal-Unjoni** **(NL) Het hierboven beschreven voorwerp is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie** **(PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego** **(PT) O objeto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável** **(RO) Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii** **(SK) Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Unie** **(SL) Predmet navedene izjave u skladu je s mjerodavnim zakonodavstvom Unije o usklađivanju** **(F) Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen** **(SV) Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen** **(TR) Yukarıda açıklanan bildirinin nesnesi ilgili Topluklu uyum mevzuatına uygundur** **(NO) Formålet med erklæringen beskrevet ovenfor er i samsvar med den aktuelle harmoniseringslovgivningen i unionen** **(HR) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó unió harmonizációs jogszabályoknak** **(IS) Efni ofangreindrar yrifýsingar er í samræmi við hlutaðeigandi staðlaða löggjöf Evrópusambandsins**
- 9 **(EN)References to the relevant harmonised standards used or references to the technical specifications in relation to which conformity is declared** **(BG)наименованията на използваните хармонизирани стандарти или техническите спецификации, спрямо които се декларира съответствието** **(ES)Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, o referencias a las especificaciones técnicas respecto a las cuales se declara la conformidad** **(CS)Případné odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje** **(DA)Referencer til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller referencer til de tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med** **(DE)Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der technischen Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird** **(ET)Viited kasutatud asjakohastele ühtlustatud standarditele või viited tehnilistele spetsifikatsioonidele, millega seoses vastavust kinnitatakse** **(EL)Ενδείξεις των σχετικών εναρμονισμένων προτύπων που χρησιμοποιήθηκαν ή των τεχνικών προδιαγραφών με βάση τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση** **(FR)Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée** **(GA)Tagairtí do na caighdeán chomhchuíbhíe ábhartha a úsáidtear nó tagairtí do na sonraíochtaí teicniúla i ndáil leis an gcomhréireacht a dhearbhaítear** **(IT)Riferimenti alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o riferimenti alle specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità** **(LV)Norādes uz attiecīgajiem saskaņotajiem standartiem vai norādes uz tehniskām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība** **(LT)Taikytų damiųjų standartų nuorodos arba techninių specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitikties, nuorodos** **(HU)Adott esetben hivatkozás az alkalmazásra került vonatkozó harmonizált szabványokra, illetőleg azokra a műszaki leírásokra, amelyekre nézve a megfelelésről nyilatkozunk** **(MT)Referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti i ntużaw, jew referenzi għall-ispeccifikazzjonijiet li b'relazzjoni għalihom qed tiġi didikjarata l-konformità** **(NL)Vermelding van de toegepaste geharmoniseerde norm of van de technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft** **(PL)Odwołania do odpowiednich norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do specyfikacji technicznych, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność** **(PT)Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas ou às especificações técnicas em relação às quais é declarada a conformidade** **(RO)Trimiteri la standardele armonizate relevante folosite sau trimiteri la specificațiile tehnice în legătură cu care se declară conformitatea** **(SK)Pripadné odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na technické špecifikácie, na základe ktorých sa vyhlasuje zhoda** **(SL)Napotila na uporabljene usklajene standarde ali napotila na tehnične specifikacije za skladnost, ki so navedene na izjavi** **(F)Viittaus niihin asiaankuuluihin yhdenmukaistettuihin standardeihin, joita on käyettävä, tai viittaus teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu** **(SV)Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till de tekniska specifikationerna enligt vilka överensstämmelsen försäkras** **(TR)İlgili uyumlaştırılmış kullantılan standartlar veya uygunluk beyanı ile ilgili olarak teknik referanslar referanslar** **(NO)Henvisninger til de relevante harmoniserede standardene som er brukt eller henvisninger til de spesifikasjonene det erklæres samsvar med** **(HR)Upućivanje na mjerodavne usklađene norme ili upućivanje na tehničke specifikacije na temelju kojih se izjavljuje sukladnost** **(IS)Tilvísanir í viðeigandi samþæfingarstaðla sem eru notaðir eða tilvísanir í þær tækniforskriftir sem tengjast samræmisfyrirýsingunni**
- 10 **(EN)The notified body; performed; and issued the certificate** **(BG)нофицираният орган; извърши; и издаде сертификата** **(ES)El organismo notificado; a efectuado; y expide el certificado** **(CS)Oznámený subjekt; provedl; a vydal osvědčení** **(DA)Det bemyndigede organ; der har foretaget; og udstedt attesten** **(DE)Die notifizierte Stelle; hat; und folgende Bescheinigung ausgestellt** **(ET)Teavitatud asutus; teostas; ja andis välja tõendi** **(EL)ο κοινοποιημένος οργανισμός; πραγματοποίησε; και εξέδωσε τη βεβαίωση** **(FR)L'organisme notifié; a effectué; et a établi l'attestation** **(GA)Rinne an comhlacht dá dtugtar fógra... agus d'eisigh sé an deimhníu** **(IT)l'organismo notificato; ha effettuato; e rilasciato il certificato** **(LV)Pilinvarotā iestāde; ir veikusi; un izsniegusi sertifikātu** **(LT)Notifikuotoji įstaiga; atliko; ir išdavė sertifikātą** **(HU)A bejelentett szervezet; elvégzte a ; és a következő tanúsítványt adta ki** **(MT)Il-korp notifikat; wettaq; u hareġ iċ-ċertifikat** **(NL)De aangemelde instantie; heeft een; uitgevoerd en het certificaat verstrekt** **(PL)jednostka notyfikowana; przeprowadziła; i wydała certyfikat** **(PT)o organismo notificado; efectuou; e emitiu o certificado** **(RO)Organismul notificat; a efectuat; și a emis certificatul** **(SK)notifikovaný orgán; vykonal; a vydal osvědčení** **(SL)je priglasił en organ; izvedel; in izdal certifikat** **(F)Ilmoitettu laitos; suoritti; ja antoi todistuksen** **(SV)Det anmälda organet; har utfört; och utfärdat intyget** **(TR)Kuruluşa bildirmiş; yapılan ve sertifikayı verilir** **(NO)Det meldte organ; utførte; som også inkluderer test resultat og utstedelse av sertifikat** **(HR)Obavijesteno tijelo; provelo je; uključujući izvješće o ispitivanju i izdao je certifikat** **(IS)Hinn tilkynna aðili...framkvæmdi... þar með talið prófunarskýrslurnar og gaf út vottorðið**
- 11 **(EN)Signed for and on behalf of** **(BG)Подпис за или от името на** **(ES)Firmado por y en nombre de** **(CS)Podepsán za a jménem** **(DA)Underskrevet for og på vegne af** **(DE) Unterzeichnet für und im Namen von** **(ET)Kelle nimel ja poolt** **(EL)Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος** **(FR)Signé par et au nom de** **(GA)Sínithe le haghaidh agus thar ceann an** **(IT)Firmato in vece e per conto di** **(LV)Parakstsīts** **(LT)Už ką ir kieno vardu pasirašyta** **(HU)Cégszerű aláírás** **(MT)Hfirmata għal u f'isem** **(NL)Ondertekend voor en namens** **(PL)Podpisano w imieniu** **(PT)Assinado por e em nome de** **(RO)Semnat pentru și în numele** **(SK)Podpísaný za a v mene** **(SL)Podpisano za in imenu** **(F) puolesta allekirjoittanut** **(SV)Undertecknat för** **(TR)Ve adına imzalanmıştır** **(NO)Undertegnet for og på vegne av** **(HR)Potpisano za i u ime** **(IS)Undirritað fyrir og fyrir hönd**