	Nyilatkozat idényjellegű, egy zónaidős „H” árszabás alkalmazásához																			
	Érkezett: 20										ÜK szám:									

Felhasználó neve:																				
Felhasználó azonosító szám:	1	0																		
Felhasználási hely címe:																				
Fogyasztási hely azonosító:	0	4																		

A „H” árszabás alkalmazását az alábbi hőszivattyús-berendezés üzemeltetéséhez igénylem:

Berendezés					
gyártója: LG Electronics Inc.			típusjelzése: MU3R21.U21		
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW): 1.53		fűtési teljesítménye (kW): 7.03		jósági tényezője (SCOP értéke): 4,4	
Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarikázni)					
<input checked="" type="radio"/> levegő - levegő	<input type="radio"/> levegő - víz	<input type="radio"/> talaj - levegő	<input type="radio"/> talaj - víz	<input type="radio"/> víz - levegő	<input type="radio"/> víz - víz
A különmért áramkörön lévő hőszivattyús hőellátó rendszer teljes egyidejű villamos teljesítménye (kW):					
A hőszivattyú várható fogyasztása (kWh)					
fűtési időszakban (október 15. – április 15.): 1629			nyári időszakban (április 16. – október 14.): 217		

Kijelentem, hogy a „H” árszabást kizárólag a külön mért felhasználói áramkörre állandó jelleggel, megfelelő segédeszköz (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan csatlakoztatott, legalább 3,4 (SCOP) jósági fokú hőszivattyúk, és a napenergiából és egyéb megújuló energiaforrásokból nyert hőt épületek hőellátására hasznosító berendezések üzemeltetését közvetlenül szolgáló készülékek (pl. keringető szivattyúk, automatikák) villamosenergia-fogyasztására használom fel.

Kelt: _____

felhasználó

A villamosenergia elosztás biztosítása, a csatlakozási-, és hálózathasználati szerződés teljesítése keretében kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Általános Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg. Az ügyintézés során készített hangfelvétellel összefüggésben kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Hangfelvétel Rögzítésére Vonatkozó Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg.

EU DECLARATION OF CONFORMITY ¹

Number ²

20LSEU0028B

Name and address of the Manufacturer ³

LG Electronics Inc
LG Twin Towers
128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu
Seoul 150-721
Korea

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. ⁴

Object of the declaration ⁵

Product information ⁶

Product Name

HEAT PUMP

Model Name

Z3UW21GFA1 / MU3R21 U21

Additional information ⁷

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

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

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

EMC Directive 2014/30/EU

EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Ecodesign Directive 2009/125/EC
- Regulation 206/2012/EU

EN 12102-1:2017
EN 14825:2018
EN 14511:2018

Low Voltage Directive 2014/35/EU

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012
EN 62233:2008

EN 60335-1:2012+A11:2016+A13:2017+A14:2019

RoHS Directive 2011/65/EU

EN 50581:2012

Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

EN 378-2:2016

The notified body ¹⁰

Name: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Number: 0035, Conformity Assessment Procedure: Module A2
Address : Am Grauen Stein, D-51105 Köln, Germany

performed

• a conformity assessment of the technical construction file

and issued the certificate

01 202 ROK/Ü-133048767-33

Additional information ⁷

Compressor
PED Category II
Module D1

Muffler
SEP

Pipe
SEP

Pressure switch
PED Category IV
Module B(production type)+D

Signed for and on behalf of: ¹¹ LG Electronics Inc.

Authorised Representative:

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

Name and Surname / Function:

Yun Hee Yang / Director

Date of issue:

2019.01.28



- 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 Comhréireacht an AE / (IT)Dichiarazione UE di Conformità / (LV)ES Atbilstības Deklarācija / (LT)ES Atitikties Deklaracija / (HU)EU-Megfelelőségi Nyilatkozatok / (MT)Dikjarazzjoni Tal-Konformità Tal-U / (NL)EU-Conformiteitsverklaring / (PL)Deklaracja Zgodności UE / (PT)Declaração de Conformidade UE / (RO)Declarația de Conformitate UE / (SK)Vyhlašení o Zhode EÚ / (SL)Izjava EU o Skladnosti / (FI)EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus / (SV)EU-Försäkran om Överensstämmelse / (TR)Uygunluk Beyanı / (NO)EU Samsvarserklæring / (HR)EZ izjava o skladnosti / (IS)ESB Samræmisyfyrðing**
- 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) N:r / (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 Mhónaróra / (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 / (FI)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 ainuvastusel / (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 anoir an mhónaróra / (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 megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra / (MT)Din id-dikjarazzjoni tal-konformità tinhereg taht 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 răspundere exclusivă a producătorului / (SK)Toto vyhlášení o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu / (SL)Ta izjava o skladnosti se izda na lastno odgovornost proizvajalca / (FI)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 samræmisyfyrðing 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 dearbhaite / (IT)Oggetto della dichiarazione / (LV)Deklarācijas priekšmets / (LT)Deklaracijos objektas / (HU)A nyilatkozat tárgyja / (MT)L-ghan tad-dikjarazzjoni / (NL)Voorwerp van de verklaring / (PL)Przedmiot deklaracji / (PT)Objecto da declaração / (RO)Obiectul declarației / (SK)Predmet vyhlášení / (SL)Predmet izjave / (FI)Vakuutuksen kohde / (SV)Föremål för försäkran / (TR)Beyanın nesne / (NO)Erklæringens gjenstand / (HR)Predmet izjave / (IS)Hlutur til yfyrðingar**
- 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)Faisnéis 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 / (FI)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)Öruupplýsingar; Nafn vöru; Nafn gerðar**
- 7 **(EN)Additional information / (BG)Допълнителна информация / (ES)Información adicional / (CS)Další informace / (DA)Supplerede oplysninger / (DE)Zusätzliche Angaben / (EL)Lisateave / (EU)Συμπληρωματικές πληροφορίες / (FR)Informations supplémentaires / (GA)Faisnéis bhréise / (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 / (FI)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) Gjenstanden 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 ευρωπαϊκή νομοθεσία εναρμόνισης / (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable / (GA) Ta cuspóir an dearbhaite a thuairiscítear thuas i gcomhréir le reachtaíocht ábhartha um chomhchuibhí 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 attiecīgajam Savienības saskaņošanas tiesību aktam / (LT) Pirmaiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusių darinamuosiu Sąjungos teisės aktus / (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak / (MT) L-ghan 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 vyhlášení je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Unie / (SL) Predmet navedene izjave u skladu je s mjerodavnim zakonodavstvom Unije o usklađivanju / (FI) Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen / (SV) Föremålet för försäkran om överensstämmelse 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 uniós harmonizációs jogszabályoknak / (IS) Efni ofangreindrar yfyrðingar 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)Υποδείξεις 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 caighdeáin chomhchuibhíne ábhartha a úsáidítear nó tagairtí do na sonraíochtaí teicniúla i ndáil leis an comhréireacht 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 darnųjų 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 megfelelőségi nyilatkozat / (MT)Referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntuzaw, jew referenzi għall-ispeifikazzjonijiet li b'relazzjoni għalihom qed tiġi ddkjarata l-konformità / (NL)Vermelding van de toegepaste geharmoniseerde normen of van de technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft / (PL)Odwodnina 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)Referințe la standardele armonizate relevante folosite sau trimiteri la specificațiile tehnice în legătură cu care se declară conformitatea / (SK)Prípadné odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na technické špecifikácie, na základe ktorých sa vyhlasuje zhoda / (SL)Napotila na uporabljene usklajene standarde ali napolita na tehnične specifikacije za skladnost, ki so navedene na izjavi / (FI)Viittaus niihin asiaankuuluihin yhdenmukaistettuihin standardeihin, jolla on käyetty, tai viittaus teknisin 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 uyumluluk için kullanılan standartlar veya uygunluk beyanı ile ilgili olarak teknik referanslar referanslar / (NO)Henvisninger til de relevante harmoniserte standardene som er brukt eller henvisninger til de spesifikasjonene det erklæres samsvar med / (HR)Upućivanje na mjerodavne uskladene norme ili upućivanje na tehničke specifikacije na temelju kojih se izjavljuje skladnost / (IS) Tilvisanir í viðeigandi samhfæingjarstaða sem eru notaðir eða tilvisanir í þær tækniforskriftir sem tengjast samræmisyfyrðingunni**
- 10 **(EN)The notified body; performed; and issued the certificate / (BG) нотифицираният орган; извърши; и издаде сертификата / (ES)El organismo notificado; ha 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; πραγματοποιεί; και εκδίδει το βεβαίωμα / (FR) L'organisme notifié; a effectué; et a établi l'attestation / (GA)Rinne an amhlacht dá dtugtar fógra... agus d'eisigh sé an deimhníocht / (IT) organismo notificato; ha effettuato; e rilasciato il certificato / (LV)Ilnvartota iestāde; ir veikusi; un izsniegusi sertifikātu / (LT)Notifikuotoji įstaiga; atliko; ir išdavė sertifikata / (HU)A bejelentett szervezet; elvégezte 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) organismo notificado; efectuou; e emitiu o certificado / (RO)Organismul notificat; a efectuat; și a emis certificatul / (SK)notifikačný orgán; vykonal; a vydal osvedčenie / (SL)je priglasičen organ; izvedel; in izdal certifikat / (FI) ilmoitettu laitos; suoritti; ja antoi todistuksen / (SV)Det anmälda organet; har utfört; och utfärdat intyget / (TR)Kuruluşa bildirdi; yapıp ve sertifikayı verildi / (NO)Det meldte organ; utfør; som også inkluderte test resultat og utstedelse av sertifikat / (HR)Obavješteno tijelo; provelo je; uključujući izvješće o ispitivanju i izdalo je certifikat / (IS)Hinn tilkynni aðili...framkvæmd... þar með talið prófunarskýrslur og gáf út vottdróð**
- 11 **(EN)Signed for and on behalf of / (BG) Подпис за или от името на / (ES) Firmado por y en nombre de / (CS) Podepsáno 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) Síniúite le haighaigh agus thar ceann an / (IT) Firmato in vece e per conto di / (LV) Parakstīts / (LT) Už ką ir kieno vardu pasirašyta / (HU) Cégészertől aláírás / (MT) Ilfirmata għal u fiseg / (NL) Ondertekend voor en namens / (PL) Podpisano w imieniu / (PT) Assinado por e em nome de / (RO) Semnat pentru și în numele / (SK) Podpisané za a v mene / (SL) Podpisano za in v imenu / (FI) puolesta allekirjoittanut / (SV) Undertecknat för / (TR) Ve adına imzalanmıştır / (NO) Undertegnet for og på vegne av / (HR) Potpisano za i ime / (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd**

EU DECLARATION OF CONFORMITY

1



Number ²

20RACALG0032

Name and address of the Manufacturer ³

LG Electronics Inc.
LG Twin Towers 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721 Korea

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. ⁴

Object of the declaration ⁵

Product information ⁶

Product Name
Split Room Air Conditioner

Model Name
S3NM09JA2FA, S3NM12JA2FA / PC09SQ NSJ, PC12SQ NSJ

Additional information ⁷

The Wi-Fi module LCW-003 installed. (Wireless function S/W version: V 1.0)

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

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

Radio Equipment Directive 2014/53/EU	Ecodesign Directive 2009/125/EC Regulation 206/2012/EU
EN 300 328 V2.2.2 EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-17 V3.2.4 EN 55014-1: 2017 EN 55014-2:2015 EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 62233:2008 EN IEC 62311:2020	EN 12102:2017 EN 14825:2018 EN 14511:2018
	RoHS Directive 2011/65/EU
	EN 50581:2012

The notified body ¹⁰

Name:TUV Rheinland
Number: 0197

performed

a conformity assessment of the construction file

and issued the certificate RT 60126115

Signed for and on behalf of:¹¹ LG Electronics Inc.

Authorised Representative:

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

Date of issue: 19th June 2019

Name and Surname / Function:

Yun Hee Yang / Director

2. Specifications

Global Model Names [Europe Model Names]				Z3UW18GFA1 [MU3R19 U21]	Z3UW21GFA1 [MU3R21 U21]
Combination Limit	Sum of Indoor Units Capacity		kBtu/h	30	33
	Number of Indoor Units		EA	3	3
	Number of BD Units		EA	-	-
Cooling Capacity*	Min.~Rated~Max.		kW	1.06 ~ 5.28 ~ 6.33	1.06 ~ 6.15 ~ 7.33
	Min.~Rated~Max.		Btu/h	3,600 ~ 18,000 ~ 21,600	3,600 ~ 21,000 ~ 25,000
Heating Capacity*	Min.~Rated~Max.		kW	1.17 ~ 6.33 ~ 7.33	1.17 ~ 7.03 ~ 7.80
	Min.~Rated~Max.		Btu/h	4,000 ~ 21,600 ~ 25,000	4,000 ~ 24,000 ~ 26,600
Power Input	Cooling*	Min.~Rated~Max.	kW	0.29 ~ 1.11 ~ 2.04	0.29 ~ 1.44 ~ 2.45
	Heating*	Min.~Rated~Max.	kW	0.28 ~ 1.27 ~ 2.04	0.28 ~ 1.53 ~ 2.38
P design C / P design H			-	5.3 / 5.2	6.2 / 5.2
SEER / SCOP			Wh/Wh	8.50 / 4.40	8.50 / 4.40
Seasonal Energy Label (A+++ to D Scale)		Cooling / Heating	-	A+++ / A+	A+++ / A+
Annual Energy Consumption		Cooling / Heating	kWh	217 / 1,655	253 / 1,655
Power Supply			V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Running Current	Cooling*	Min.~Rated~Max.	A	1.3 ~ 5.0 ~ 9.2	1.3 ~ 6.5 ~ 11.1
	Heating*	Min.~Rated~Max.	A	1.3 ~ 5.7 ~ 9.2	1.3 ~ 6.9 ~ 10.8
Power Factor		Rated	-	0.96	0.96
Power Supply Cable (included Earth)			No. × mm ²	3C × 2.5	3C × 2.5
Casing Color			-	Warm Gray	Warm Gray
Dimensions	Net	W × H × D	mm	870 × 650 × 330	870 × 650 × 330
Weight		Net	kg	46.0	46.0
Compressor	Type		-	Twin Rotary	Twin Rotary
	Model		Model × No.	DKT208MA × 1	DKT208MA × 1
	Motor type		-	BLDC	BLDC
	Motor Output		W × No.	1,500 (at 60Hz) × 1	1,500 (at 60Hz) × 1
Refrigerant	Type		-	R32	R32
	GWP (Global Warming Potential)		-	675	675
	Precharged Amount		g	1,400	1,400
	t-CO ₂ eq.		-	0.945	0.945
	Control		-	Electronic Expansion Valve	Electronic Expansion Valve
	Chargeless-Pipe Length		m	22.5	22.5
Additional Charging Volume		g/m	20	20	
Refrigerant Oil	Type		-	FW68D	FW68D
	Charged volume		cc × No.	670 × 1	670 × 1
Heat Exchanger			(Row×Column×Fins per inch) × No.	(2 × 28 × 14) × 1	(2 × 28 × 14) × 1
Fan	Type		-	Propeller	Propeller
	Air Flow Rate		m ³ /min × No.	50 × 1	50 × 1
Fan Motor	Type		-	BLDC	BLDC
	Output		W × No.	85.4 × 1	85.4 × 1
Sound Pressure Level	Cooling/Heating (Rated)		dB(A)	48 / 53	49 / 54
Sound Power Level	Cooling (Rated)		dB(A)	63	64
Piping Connections	Liquid	Outer Dia. × No.	mm(inch)	Ø 6.35 (1/4) × 3	Ø 6.35 (1/4) × 3
	Gas	Outer Dia. × No.	mm(inch)	Ø 9.52 (3/8) × 3	Ø 9.52 (3/8) × 3
Piping Length	Total Piping	Max.	m	50	50
	Each Branch	Standard	m	7.5	7.5
		Max.	m	25	25
Maximum Height Difference	ODU~IDU	Max.	m	15	15
	IDU~IDU	Max.	m	7.5	7.5

Note

- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notification.
- Wiring cable size must comply with the applicable local and national codes. And "Electric characteristics" chapter should be considered for electrical work and design. Especially the power cable and circuit breaker should be selected in accordance with that.
- Power factor could vary less than ±1% according to the operating conditions.
- Sound pressure level is measured on the rated condition in the anechoic rooms by ISO 3745 standard.
Sound power level is measured on the rated condition in the reverberation rooms by ISO 3741 standard.
Therefore, these values can be increased owing to ambient conditions during operation.
- Performances are based on the following conditions :
 - *Cooling : Indoor Ambient Temp. 27°CDB / 19°CWB, Outdoor Ambient Temp. 35°CDB / 24°CWB
 - *Heating : Indoor Ambient Temp. 20°CDB / 15°CWB, Outdoor Ambient Temp. 7°CDB / 6°CWB
 - Interconnected Pipe is standard length and difference of Elevation (Outdoor ~ Indoor Unit) is 0m.
- This product contains Fluorinated greenhouse gases.



ENERG

енергия · ενεργεια



MU3R21 UED / DM07RP NSJ

SEER



A+++

kW 6.2

SEER 8.5

kWh/annum 253

SCOP



A+

kW X

4.9 X

SCOP X

4.2 X

kWh/annum X

1629 X



56dB



64dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011

MEZ64838737



ENERG

енергия · ενεργεια



MU3R21 U21 / MJ07PC NSJ

SEER



A+++

kW 6,2

SEER 8,5

kWh/annum 253

SCOP



A+

kW X

5,2 X

SCOP X

4,4 X

kWh/annum X

1655 X



56dB



64dB

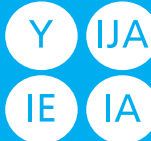


ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011

MEZ68781802 (REV00)



ENERG
енергия · ενέργεια



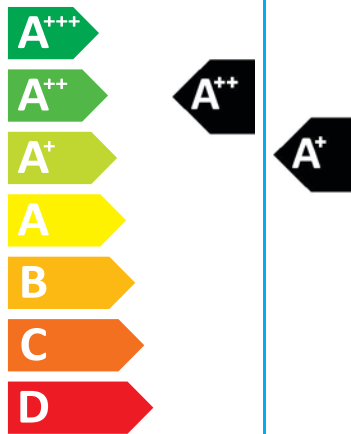
LG PC09SQ UA3 / PC09SQ NSJ

SEER



kW **2,5**
SEER **7,0**
kWh/annum **125**

SCOP



kW	1,3	2,5	X
SCOP	4,9	4,0	X
kWh/annum	371	875	X



59dB



65dB



ENERGIA - ЕНЕРГИЯ - ΕΝΕΡΓΕΙΑ - ENERGIJA - ENERGY - ENERGIE - ENERGI
626/2011