

E.ON tölti ki:

□□□□\_□□□□□□

## Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: \_\_\_\_\_

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító: □□□□□□□□□□

### 1. Hőszivattyúk

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a berendezés energiacímkejének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez.

A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettem (Ügyfélszolgálat tölti!)

### 2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: \_\_\_\_\_

Hőszivattyú típusa: \_\_\_\_\_

Azonos típusú készülékek száma:  1 db  több, éspedig \_\_\_\_\_ db

### 3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú villamos csatlakozása:  1 fázis  3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): \_\_\_\_\_

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): \_\_\_\_\_

Indítási áramerősség mérséklésének módja:  Lágymű  Inverter  Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): \_\_\_\_\_ Maximális áramerősség (A): \_\_\_\_\_

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: \_\_\_\_\_

Kiegészítő villamos fűtés teljesítménye (kW): \_\_\_\_\_

Kiegészítő villamos fűtés villamos csatlakozás szempontjából különválasztható?  Igen  Nem

Kiegészítő villamos fűtés fogyasztásának számított részaránya a teljes hőszivattyús rendszer éves villamos energia-fogyasztásához viszonyítva (%): (amennyiben nem választható külön) \_\_\_\_\_

### 4. Hőszivattyú üzeme

Rendszer felhasználása:  Hűtés  Fűtés  Használati meleg víz

Hőforrás:  Talajszonda  Talajkollektor  Vízkút  Levegő  Egyéb: \_\_\_\_\_

Hőátadó közeg:  Víz  Levegő  Egyéb: \_\_\_\_\_ SCOP (szezonális jósági fok): \_\_\_\_\_

### 5. Egyéb közlendő:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Kivitelező neve: \_\_\_\_\_

Kivitelező címe: \_\_\_\_\_

Kivitelező telefonszáma: \_\_\_\_\_

Kivitelező e-mail címe: \_\_\_\_\_

Kijelentem, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Alulírott, mint a belső villamos hálózat kivitelezője kijelentem, hogy a külön mért felhasználói áramkörre (H tarifás áramkör) állandó jelleggel, megfelelő segédeszköz (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan kerülnek csatlakoztatásra a H tarifával ellátható berendezések. Más berendezés a H tarifás áramkörre nem csatlakoztatható.

A kivitelezést, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, műszaki biztonsági követelményeknek megfelelően végeztem el.

Kivitelező aláírása \_\_\_\_\_

**Elosztói engedélyesek elérhetőségei**

**Telefonos ügyfélszolgálat**

**Lakossági ügyfelek**

h, k, cs, p 8.00-18.00

sz 8.00-20.00

**Üzleti ügyfelek**

h-p 7.30-20.00

**Áram ügyintézés**

**Lakossági ügyfelek**

T: 06 52/ 512 400

M: 06 20/30/70 45 99 600

**Üzleti ügyfelek**

T: 1423

**Levélcímünk**

**(lakossági és üzleti)**

7602 Pécs, Pf. 197

www.eon.hu

aramhalozat@eon.hu

\_\_\_\_\_  
Erkezett

\_\_\_\_\_  
Iktatási szám

\_\_\_\_\_  
Felhasználó azonosító

\_\_\_\_\_  
Felhasználási hely száma

\_\_\_\_\_  
Ügyintéző

## Kitöltési útmutató – betélap „H” árszabás igényléséhez

### 1. Hőszivattyúk

A H tarifás mérésről üzemeltetett hőszivattyúk villamos adatlapjait kell csatolni, berendezés típusonként. Az adatlapok tartalmazzák a berendezés villamos adatait: névleges felvett villamos teljesítmény, maximális felvett villamos teljesítmény, névleges üzemi áramerősség és maximális áramerősség.

### 2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: A hőszivattyút gyártó cég neve, vagy a készülék márkája

Hőszivattyú típusa: A hőszivattyút pontos típusa, pl.: ABC12D-E3

Azonos típusú készülékek felszerelése esetén csak egy adatlapot kell kitölteni, a pontos darabszámot meg kell jelölni. Ha a darabszám mező nincs kitöltve, alapértelmezetten 1 darab készülékre határozzuk meg az engedélyezendő értéket. Több különböző készülék (azonos gyártótól eltérő típusok is) esetén külön adatlap kitöltése szükséges.

### 3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): A hőszivattyú által leadott hőenergia kW-ban kifejezve.

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): A hőszivattyú által a hálózatról felvett villamos teljesítmény.

Névleges áramerősség (A): A hőszivattyú által névleges üzemállapot során felvett áram.

Maximális áramerősség (A): A hőszivattyú által maximális áramerősség.

### 4. Hőszivattyú üzeme

**SCOP érték (szezónális jószági fok):** teljes fűtési szezonra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvárt minimális értéke: 3,4, amely az SCOP címkézési rangsorban az A+++ , A++ , A+ , és A energiasztálynak felel meg.

#### COP meghatározás:

- Levegő – levegő: A2 / A20
- Levegő – víz: A2 / W35
- Talajkollektor – víz: B\_ / W\_
- Talajszonda – víz: B\_ / W\_
- Víz – víz: W\_ / W\_
- Egyéb: \_ / \_

A COP nem egyenlő az EER, SEER, SCOP értékekkel!

### 5. Egyéb közlendő:

Pl. : Teljesítménybővítés esetén a már meglévő és üzemelő berendezések gyártója(márkája) és típusa.

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



Number <sup>2</sup>

E22RACALG00750

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

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. <sup>4</sup>

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

Product information <sup>6</sup>

Product Name  
Split Room Air Conditioner

Model Name  
S3UM18KL2DA / PC18SK UL2

Additional information <sup>7</sup>

N/A

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  <i>EN 55014-1:2017+A11:2020</i> <i>EN 55014-2:2015</i> <i>EN IEC 61000-3-2:2019</i> <i>EN 61000-3-3:2013+A1:2019</i>	Ecodesign Directive 2009/125/EC Regulation 206/2012/EU  <i>EN 12102-1:2017</i> <i>EN 14825:2018</i> <i>EN 14511:2018</i>
Low Voltage Directive 2014/35/EU  <i>EN 60335-2-40:2003+</i> <i>A11:2004+A12:2005+A1:2006</i> <i>+A2:2009+A13:2012</i>	RoHS Directive 2011/65/EU(as amended by EU 2015/863)  EN IEC 63000:2018  Pressure Equipment Directive 2014/68/EU  <i>EN 378-2:2016</i>
<i>EN 60335-1:2012+A11:2014</i> <i>+A13:2017+A1:2019+A14:2019</i> <i>+A2:2019+A15:2021</i> <i>EN 62233:2008</i>	

The notified body<sup>10</sup> SZUTEST TECHNICAL INSPECTION AND CERTIFICATION Number: 2195

performed

A full quality assurance certification

and issued the certificate 2195-PED-2032201

Additional information <sup>7</sup>

Compressor: PED Category II – Module D1  
Heat Exchanger: SEP

Piping: SEP  
Pressure Switch: PED Category IV Module – B(Production Type) + D

Signed for and on behalf of:<sup>11</sup> 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: 25th April 2022



## Number <sup>2</sup>

E22RACALG0075I

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

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. <sup>4</sup>

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

### Product information <sup>6</sup>

Product Name  
Split Room Air Conditioner

Model Name  
S3NM18KL2DA / PC18SK NSK

### Additional information <sup>7</sup>

N/A

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>

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+A11:2020 EN 55014-2:2015 EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012 EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021 EN IEC 62311:2020 EN 62233:2008 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019	EN 12102-1: 2017 EN 14825:2018 EN 14511:2018  RoHS Directive 2011/65/EU (as amended by EU 2015/863)  EN IEC 63000:2018

<sup>10</sup>  
The notified body N/A performed

N/A

and issued the certificate

Signed for and on behalf of: <sup>11</sup> 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: 25th April 2022





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



Number <sup>2</sup>

T22RACALG00750

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

LG Electronics Inc.  
84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 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  
Split Room Air Conditioner

Model Name  
S3UM18KL2DA / PC18SK UL2

Additional information <sup>7</sup>

N/A

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 55014-1:2017+A11:2020 EN 55014-2:2015 EN IEC 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	RoHS Directive 2011/65/EU(as amended by EU 2015/863)  EN IEC 63000:2018  Pressure Equipment Directive 2014/68/EU  EN 378-2:2016
EN 60335-1:2012+A11:2014 +A13:2017+A1:2019+A14:2019 +A2:2019+A15:2021 EN 62233:2008	

The notified body<sup>10</sup> SZUTEST TECHNICAL INSPECTION AND CERTIFICATION Number: 2195

performed

A full quality assurance certification

and issued the certificate 2195-PED-2032201

Additional information <sup>7</sup>

Compressor: PED Category II – Module D1  
Heat Exchanger: SEP

Piping: SEP  
Pressure Switch: PED Category IV Module – B(Production Type) + D

Signed for and on behalf of:<sup>11</sup> 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: 25th April 2022





# TURKEY DECLARATION OF CONFORMITY

1



Number <sup>2</sup>

T22RACALG0075I

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

LG Electronics Inc.  
84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 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  
Split Room Air Conditioner

Model Name  
S3NM18KL2DA / PC18SK NSK

Additional information <sup>7</sup>

N/A

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>

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+A11:2020 EN 55014-2:2015 EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012 EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021 EN IEC 62311:2020 EN 62233:2008 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019	EN 12102-1: 2017 EN 14825:2018 EN 14511:2018
	RoHS Directive 2011/65/EU (as amended by EU 2015/863)
	EN IEC 63000:2018

<sup>10</sup>  
The notified body N/A performed

N/A

and issued the certificate

N/A

Signed for and on behalf of: <sup>11</sup> 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: 25th April 2022

- 1 (EN)EU Declaration of Conformity (BG)ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗЯВЕНИИТЕ НА ЕС (ES)Declaración de Conformidad (CS)EU Prohlášení o shodě (DA)U-overensstemmelseserklæring (DE)EU-Konformitätserklärung (ET)EÜ Vastavastavuseklaratsioon (EL)ΑΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (FR)Déclaration UE de Conformité (GA)Dearbhair Comhréireacht na AE (IT)Dichiarazione UE di Conformità (LV)ES Atbilstības Deklarācija (LT)ES Atitikties Deklaracija (HU)EU Megfelelőseégi Nyilatkozat(MT)Dikjarazzjoni Tal-Konformità Tai-UE (NL)EU Conformiteitsverklaring (PL)Deklaracja zgodności UE(PT)Deklaração de Conformidade UE (RO)Declarația de Conformitate UE (SK)Vyhlášení o shodě EU (SL)Izjava EU o skladnosti (SV)EU-Vaastumustemerkisuusvakuutus (SV)EU-Försäkran om Överensstämmelse(TR)Uygunluk Beyanı (NO)EU Samsværserklæring (HR)Izjava o skladnosti (IS)EBS Samræmingaryfýring
- 2 (EN) Number (BG) № / (ES) N.º / (CS) Č. / (DA) Nr. / (DE) Nr. / (ET) Nr. / (FR) N.º / (EL) Αριθ. / (FR) N.º / (LV) Nr. / (LT) Nr. / (HU) Szám / (MT) Numru / (NL) P. N.º / (PL) N. / (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)Именото 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 Múnáirí (IT)Nome e indirizzo del fabbricante (LV)Ražotāja nosaukums un adrese (LT)Gamintojo pavadinimas ir adresas (HU)Gyártó neve és címe (MT)Isma u indirizz tal-manifattur (NL)Naam en adres van de fabrikant (PL)Nazwa i adres producenta (PT)Nome e endereço do fabricante (RO)Nume și adresa Producătorului (SK)Název podniku a adresa výrobcu (SI)Ime in naslov proizvajalca (SV)Förnamn samt adress till tillverkaren (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)Ъа 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 vydávám na vlastní odpovědnost výrobce (DA)Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar (DE)Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers abgeben (ET)Käesolev vastavastavuseklaratsioon on välja antud valmistaja ainuvastutuse all (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)Táirteadh seo de chomhréireacht íd ar mhóndáiríocht (IT)La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante (LV)Šīs atbilstības deklarācija ir izdotā vienīgi uz šāda ražotāja atbildību (LT)Šios atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe (HU)E megfelelőseégi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra (MT)Din id-dikjarazzjoni tal-konformità tinharat taft ir-responsabilità unika tal-manifattur (NL)Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant (PL)Niniejsza deklaracja zgodności wydawana 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 vyhlášení o shodě je vydáno výhradně za zodpovědnost výrobce (SL)Ta izjava o skladnosti se izdaja na lastno odgovornost proizvajalca (PT)Táirteadh seo de chomhréireacht íd ar mhóndáiríocht (NO)Denne samsværserklæring er udstedt på produsentens eneansvar (HR)Za izdavanje ove izjave o skladnosti isključivo je odgovoran proizvođač (IS)Þessi samræmingaryfýring er gefin út eingöngu á ábyrgð framleiðanda
- 5 (EN)Object of the declaration (BG)Обект на декларацията (ES)Objeto de la declaración (IT)Oggetto del prohlášení (DA)Erklæringens genstand (DE)Gegenstand der Erklärung (ET)Deklaratsioonivaste (EL)Σκοπός της δήλωσης (FR)Objet de la déclaration (GA)Cuspóir an dearbhairte (IT)Oggetto della dichiarazione (LV)Deklarācijas priekšmets (HU)Deklarációs tárgy (NL)Ylvoorzak van de verklaring (PL)Przedmiot deklaracji (PT)Objeto da declaração (RO)Obiectul declarației (SK)Predmet vyhlášení (SL)Predmet izjave (FI)Vakuutuskeskus (SV)Föremål för försäkran (TR)Beyanın nesni (NO)Erklæringsgenstanden (HR)Predmet izjave (IS)Hlutur til yfýringar
- 6 (EN)Product information; Product Name; Model Name (BG)Информация за продукта, името на продукта, името на продукта (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)Tools kirjeldus; Toote nimetus; Mudeli nimi (LV)Informācija sul produktā, nosaukums, modeļa nosaukums (LT)Informacija apie produktą, pavadinimas, modelio pavadinimas (HU)Termékinformáció; a termék neve; típusnév (MT)Informazzjoni tal-prodott; isem tal-prodott; isem tal-modell (NL)Product informatie; Product naam; Model naam (PL)Informacja dodatkowa (SL)Ta izjava vsebuje dodatne informacije (PT)Informação complementar (RO)Informații suplimentare (SK)Dodatočné informácie (SI)Dodatni podatki (FI)Uusi tiedotus (SV)Ytterligare information (TR)Ek bilgi (NO)Tilleggsopplysninger (HU)Dodatne informácie (IS)Viðbótarupplýsingar
- 7 (EN)Additional information (BG)Допълнителна информация (ES)Información adicional (CS)Další informace (DA)Supplerede oplysninger (DE)Zusätzliche Angaben (ET)Lisateave (EL)Συμπληρωματικές πληροφορίες (FR)Informations supplémentaires (GA)Faisníis (HU)További információ (IT)Ulteriori informazioni (LV)Papilduma informācija (LT)Papildoma informacija (NL)Gezeggde informatie (MT)Informazzjoni addizzjonali (PL)Xauwulłende informacja (PT)Informação adicional (RO)Informații suplimentare (SK)Dodatočné informácie (SI)Dodatni podatki (FI)Uusi tiedotus (SV)Ytterligare information (TR)Ek bilgi (NO)Tilleggsopplysninger (HU)Dodatne informácie (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 této prohlášení je v souladu 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 του περιγραφέντος περιπτώση είναι σύμφωνα με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία ευρωπαϊκής ένωσης / (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable / (GA) Tá cuspóir an dearbhairte a thuairiscítear thar a gcómhéirí le reachtaíocht ábhartha na comhchúbhúidh de chuid an Aontais / (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione / (LV) Iepriekš raksturotās deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Savienības saskaņotam tiesību aktam / (LT) Pirmauro aprašytas deklaracijos objektas atitinka atitinkamą Sąjunga teisės aktą / (HU) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniói harmonizációs jogszabályoknak / (MT) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq huwa konformi mal-leġiżlazzjoni tal- armonizzazzjoni rilevanti tal-Unjoni / (NL) Het hierboven beschreven voorwerp is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie / (PL) Wmiejony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z obecnymi wymaganiami unijnej 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 navadene izjave u skladu je s merodavnimi zakonodavstvom Unije / (SV) Föremålet för denna uttalande är i överensstämmelse med den relevanta harmoniseringslagstiftningen i unionen / (TR) Yukarıda açıklanan bildirimin nesnesi ilgili topluluk uniyon mevzuatı uymdur / (NO) Formålet med erklæringen beskrevet ovenfor er i samsvar med den aktuelle harmoniseringslovgivning i unionen / (HR) A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniói harmonizációs jogszabályoknak / (IS) Elni ofngreiddar yfýringar eru í samræmi við hlutadrengdrið 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)Имената 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)Připadné 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 kasutatavate objektide standarditele või tehniliste spetsifikatsioonidele, millele vastavalt kuulutatakse ühildumist vastavate Euroopa ühenduse standarditega / (FR)Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée (GA)Tagairtí do na caighdeání comhchúbhúidh ábhartha a úsáidítear nó tagairtí do na sonraíochtaí teicnící a ndáil leis an gcomhréireacht a dhearbhairte (IT)Riferimenti alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o riferimenti alle specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità (LV)Norādus uz attiecīgajiem saskaņotajiem standartiem vai norādes uz tehniskām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība (LT)Įtaikyti dariniai standartai nuorodos arba techninių specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiklis (HU)Az előzőekben leírt tárgyhoz használt szabványok, illetőleg azokra a műszaki leírásokra, amelyekre az előzőekben leírt tárgyat a megjelölt uniós harmonizációs jogszabályokkal / (MT)Riferenzi għall-standards armonizzati rilevanti li nrużaw, jew referenzi għal-specifikazzjonijiet li jrelazzjoni għandhom qiegħ tid dikjarazzjoni l-konformità (NL)De aangewezen referenties, heeft een; uitgewoerd en het certificaat verstrekt (PL)Podnoska notyfikowania; przeprowadzaja; i wydalca certyfikat(PT) organismo notificado; efectuou; e emitiu o certificado (RO)Organismul notificat; a efectuat; și a emis certificatul (CS)notifikový orgán; vykonat; a vydal osvědčení (EL)priglašeno orgán; izvedel; in izdal certifikat (FI)notettu laitos; suoritti; ja antoi todistuksen (SV)Det anmälda organet; har utfört; och utfärdat intyg (TR)Kuruluşla bildirim; yapılan ve sertifikta verildi (NO)Det meldte organ; utført; som også inkluderer test og utstedelse av sertifikat (HR)Obavješteno tijelo; provelo je; uključujući izvješće o ispitivanju i izdalo je certifikat (IS)Hinn tilkynni ákalli framkvæmdum; þar með talið prógánskiðrýstun og gáf út vottorð
- 10 (EN)The notified body; performed; and issued the certificate (BG)Notифицираният орган; извърши; и издале сертификата (ES)El organismo notificado; ha efectuado; y expide el certificado (CS)Oznamény subjekt; provel; a vydal osvědčení (DA)Det bemyndede organ; der har foretaget; og udstedt attestation (DE)Die notifizierte Stelle; hat; und folgende Bescheinigung ausgestellt (ET)Teavitatud asutus; teostas; ja andis välja tõendi (EL)Ο κοινοποιημένος οργανισμός; πραγματοποίησε; και εξέδωσε το βεβαίωμα (FR) L'organisme notifié; a effectué; et a établi l'attestation (GA)Rinne an certifiáit a dhéanamh (HU)az elismeltett (IT)l'organismo notificato; ha effettuato; e rilasciato il certificato (LV)Pārņirzotā iestāde; ir veikusi un izsniegusi sertifikātu (LT)Notifikuotas įstaiga; atliko; ir išdavė sertifikatą (NL)bevoegd gezag; heeft de afgegeven; en heeft de afgegeven (MT)l-organismu notifikat; a wettuq; u harget il-certifikat (NL)De aangewezen instantie; heeft een; uitgewoerd en het certificaat verstrekt (PL)podnoska notyfikowania; przeprowadzaja; i wydalca certyfikat(PT) organismo notificado; efectuou; e emitiu o certificado (RO)Organismul notificat; a efectuat; și a emis certificatul (CS)notifikový orgán; vykonat; a vydal osvědčení (EL)priglašeno orgán; izvedel; in izdal certifikat (FI)notettu laitos; suoritti; ja antoi todistuksen (SV)Det anmälda organet; har utfört; och utfärdat intyg (TR)Kuruluşla bildirim; yapılan ve sertifikta verildi (NO)Det meldte organ; utført; som også inkluderer test og utstedelse av sertifikat (HR)Obavješteno tijelo; provelo je; uključujući izvješće o ispitivanju i izdalo je certifikat (IS)Hinn tilkynni ákalli framkvæmdum; þar með talið prógánskiðrýstun og gáf út vottorð
- 11 (EN)Signed for and on behalf of (BG) Подпис за или от името на (ES)Firmado por o en nombre de (CS) Podpisáno za a jménem (DA) Underskrevet for og på vegne af (DE) Unterzeichnet für und im Namen von / (ET)Käesoleva nimel ja poolt/la kirjalikult (EL)Υπογεγραμμένο από/υπογεγραμμένο και εξ'ονόματός(FR)Signé par et au nom de(GA)Naisníne le haghaidh agus thair ceann an(U)Firmáil in vece e per conto di(LV)Parakstus (LT)Už kąi kieno vardu pasirašytas(HU)Cégszerű aláírás(MT)Firmata 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)Podpisano za a v imenu(FI) 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

Number <sup>2</sup>

S22RACALG0075O

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

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. <sup>4</sup>

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

Product information <sup>6</sup>

Product Name  
*Split Room Air Conditioner*

Model Name  
*S3UM18KL2DA / PC18SK UL2*

Additional information <sup>7</sup>

*N/A*

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

Swiss Energy - Verordnung über die Anforderungen an serienmässig hergestellter Anlagen, Fahrzeuge und Geräte

*EN 55014-1:2017+A11:2020  
 EN 55014-2:2015  
 EN IEC 61000-3-2:2019  
 EN 61000-3-3:2013+A1:2019*

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

Low Voltage Directive 2014/35/EU

RoHS Directive 2011/65/EU (as amended by EU 2015/863)

*EN 60335-2-40:2003+  
 A11:2004+A12:2005+A1:2006  
 +A2:2009+A13:2012*      *EN 60335-1:2012+A11:2014  
 +A13:2017+A1:2019+A14:2019  
 +A2:2019+A15:2021  
 EN 62233:2008*

EN IEC 63000:2018  
 Pressure Equipment Directive 2014/68/EU  
*EN 378-2:2016*

The notified body<sup>10</sup> *SZTEST TECHNICAL INSPECTION AND CERTIFICATION* Number: 2195

performed

A full quality assurance certification

and issued the certificate 2195-PED-2032201

Additional information <sup>7</sup>

Compressor: PED Category II – Module D1  
 Heat Exchanger: SEP

Piping: SEP  
 Pressure Switch: PED Category IV Module – B(Production Type) + D

Signed for and on behalf of:<sup>11</sup> 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: 25th April 2022





**Number<sup>2</sup>**

S22RACALG0075I

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

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.<sup>4</sup>

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

**Product information<sup>6</sup>**

Product Name  
*Split Room Air Conditioner*

Model Name  
 S3NM18KL2DA / PC18SK NSK

**Additional information<sup>7</sup>**

N/A

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>

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+A11:2020 EN 55014-2:2015 EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1.2006+A2:2009+A13:2012 EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1.2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021 EN IEC 62311:2020 EN 62233:2008 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019	EN 12102-1: 2017 EN 14825:2018 EN 14511:2018 RoHS Directive 2011/65/EU (as amended by EU 2015/863) EN IEC 63000:2018

The notified body<sup>10</sup>

N/A

performed

N/A

and issued the certificate

N/A

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

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

Date of issue: 25th April 2022

Name and Surname / Function:  
 Yun Hee Yang / Director







# 1. Specification

Single split Model						
Buyer Model	Set (Indoor / Outdoor)		Unit	PC18SK.SSK (PC18SK.PC18SK.UL2)		
Factory Model				S3-M18KL2DA (S3NM18KL2DA/S3UM18KL2DA)		
Capacity	Cooling	Min ~ Rated ~ Max	kW	0.90	5.00	5.50
	Heating	Min ~ Rated ~ Max	Btu/h	3,073	17,072	18,779
			kW	0.90	5.80	6.40
	Heating -7 °C	Rated	Btu/h	3,073	19,804	21,852
Power Input	Cooling	Min ~ Rated ~ Max	W	210	1,562	1,940
	Heating	Min ~ Rated ~ Max	W	210	1,611	2,000
Running Current	Cooling	Min ~ Rated ~ Max	A	1.20	6.90	9.00
	Heating	Min ~ Rated ~ Max	A	1.20	7.10	9.50
EER			W/W	3.20		
SEER			(Btu/h)/W	10.93		
COP			-	7.00		
SCOP			W/W	3.60		
Energy Label Grade	Cooling / Heating		(Btu/h)/W	12.29		
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating		-	4.30		
Power Supply			kWh/year	250 / 1270		
Available Voltage Range			Ø, V, Hz	1	220-240	50
Power Factor	Cooling / Heating		V	187 ~ 276		
Moisture Removal			%	97.0 / 97.0		
Indoor	Air Flow Rate	Cooling, Max / H / M / L	m³/min	15.5 / 14.5 / 13.0 / 10.5		
	Sound Pressure Level	Heating, Max / H / M / L	m³/min	18.5 / 16.0 / 13.5 / 11.0		
		Cooling, H / M / L / SL	dB(A)	44 / 39 / 34 / 31		
	Sound Power Level	Heating, H / M / L	dB(A)	44 / 39 / 34		
			dB(A)	60		
	Dimensions (W x H x D)	Net	mm	998	345	210
		Shipping	mm	1053	424	278
	Weight	Net	kg	11.9		
Shipping		kg	15.2			
Exterior Color Code			-	Munsell 7.5BG 10/2		
Outdoor	Air Flow Rate	Max	m³/min	35		
	Sound Pressure Level	Cooling, Rated	dB(A)	53		
		Heating, Rated	dB(A)	55		
	Sound Power Level		dB(A)	65		
	Dimensions (W x H x D)	Net	mm	770	545	288
		Shipping	mm	919	599	392
	Weight	Net	kg	34.4		
		Shipping	kg	37.2		
	Max. Fuse Size			A	20	
	Exterior Color Code			-	Munsell 9.54Y 8.34/1.31	
Operation Range	Cooling		°C DB	-15 ~ 48		
	Heating		°C WB	-10 ~ 18		
Compressor	Type			Twin Rotary		
	Model			DAT156MCA		
	Motor Type			BLDC		
	Oil Type / Maker			FW68D		
	Oil Charge	cc			400	
	O.L.P. Name			-		
	Manufacturer / Country of Origin			LG Electronics / China		
Fan(Indoor)	Type			Cross Flow Fan		
	Motor Output	W			30	
Fan(Outdoor)	Type			Propeller Fan		
	Motor Type			BLDC		
	Motor Output	W			43	
	Motor Insulation			Class E		
	Motor Enclosure / Ingress Protection			TEAO	IPX4	
Heat Exchanger	Evaporator	Material, Tube / Fin	-	Cu / Al		
		Fin Spacing	FPI	20		
		Corrosion Protection	-	PCM		
	Condenser	Material, Tube / Fin	-	Cu / Al		
		Fin Spacing	FPI/FPDM	18 FPI		
		Corrosion Protection	-	Gold		
Circuit Breaker			A	20		
Power Supply Cable			No. x mm²	3 x 1.5		
Power Supply to Unit			-	Outdoor		
Power and Transmission Cable			No. x mm²	4 x 1.0		
Piping	Size	Liquid	mm	Ø 6.35		
		Gas	in.	Ø 1/4		
			mm	Ø 12.7		
			in.	Ø 1/2		
Connections Method	Indoor / Outdoor		Flared / Flared			
Drain Hose Size	O.D, I.D	mm	21.5, 16.0			
Between Indoor & Outdoor	Piping Length	Min / Standard / Max	m	3	7.5	20
		No Charge	m	7.5		
	Max. Elevation Difference	m			10	
Refrigerant	Type			R32		
	Pre Charge	g			1000	
	Additional Charge	g/m			20	
	Control			Electronic Expansion Valve		
Defrost Method			Reverse Cycle			
Tool Code (Chassis)	Indoor / Outdoor				SK / UL2	

## Note

- : No Relation
- For Circuit Breaker Rating, please conform to local standards whenever necessary.
- Exterior color code is approximate value.
- Due to our policy of innovation some specifications may be changed without notifications.

Conversion Formula
kW = Btu/h x 0.0002931
CFM = CMM x 35.3



## Multi Model

Buyer Model	Indoor		Unit	PC18SK.NSK			
Factory Model				S3NM18KL2DA			
Power Supply			Ø, V, Hz	1, 220-240, 50			
Power Input	Cooling		W	60			
	Heating		W	60			
Running Current	Cooling		A	0.4			
	Heating		A	0.4			
Indoor	Air Flow Rate		H / M / L	m <sup>3</sup> /min			
	Sound Pressure Level		H / M / L	dB(A)			
	Sound Power Level			dB(A)			
	Dimensions (W x H x D)		Net	mm	998	330	210
			Shipping	mm	1145	395	300
	Weight		Net	kg	11.9		
Shipping			kg	15.2			
Fan(Indoor)	Type		-	Cross Flow Fan			
	Motor Output		W	30			
Piping	Size		Liquid	mm	Ø 6.35		
			Gas	mm	Ø 12.7		
Connections Method		Indoor	-	Flared			
Drain Hose Size		O.D, I.D	mm	21.5, 16.0			
Defrost Method			-	Reverse Cycle			
Tool Code (Chassis)		Indoor	-	SK			

### Note:

1. Capacities are based on the following conditions:

Cooling: - Indoor Temperature 27 °C (80.6 °F) DB / 19 °C (66.2 °F) WB

- Outdoor Temperature 35 °C (95 °F) DB / 24 °C(75.2 °F) WB

Heating: - Indoor Temperature 20 °C (68 °F) DB / 15 °C(59 °F) WB

- Outdoor Temperature 7 °C (44.6 °F) DB / 6 °C(42.8 °F) WB

Piping Length - Interconnecting Piping Length 7.5 m

- Level Difference of Zero

2. Wiring cable size must comply with the applicable local and national code.

3. The specification may be subject to change without prior notice for purpose of improvement.

Conversion Formula
$kW = Btu/h \times 0.0002931$
$cfm = CMM \times 35.3$

# Model name

## PC18SK UL2 (Outdoor unit) / PC18SK NSK (Indoor unit)

<b>Function (indicate if present)</b>	
cooling	Y
heating	Y

**If the function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'.**

<b>Average (mandatory)</b>	Y
<b>Warmer (if designated)</b>	Y
<b>Colder (if designated)</b>	N

Item	symbol	value	unit
<b>Design load</b>			
cooling	Pdesignc	5,0	kW
heating / Average	Pdesignh	3,9	kW
heating / Warmer	Pdesignh	2,1	kW
heating / Colder	Pdesignh	x,x	kW

Item	symbol	value	unit
<b>Seasonal efficiency</b>			
cooling	SEER	7,0	-
heating / Average	SCOP/A	4,3	-
heating / Warmer	SCOP/W	5,3	-
heating / Colder	SCOP/C	x,x	-

Declared capacity\* for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj

Tj=35°C	Pdc	5,00	kW
Tj=30°C	Pdc	3,69	kW
Tj=25°C	Pdc	2,37	kW
Tj=20°C	Pdc	1,41	kW

Declared Energy efficiency ratio\* for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj

Tj=35°C	EERd	3,20	-
Tj=30°C	EERd	5,20	-
Tj=25°C	EERd	8,40	-
Tj=20°C	EERd	13,90	-

Declared capacity\* for heating / Average climate, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Td

Tj=-7°C	Pdh	3,45	kW
Tj=2°C	Pdh	2,10	kW
Tj=7°C	Pdh	1,35	kW
Tj=12°C	Pdh	1,42	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	3,90	kW
Tj=operating limit	Pdh	3,90	kW

Declared Coefficient of performance\* for heating / Average climate, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj

Tj=-7°C	COPd	2,83	-
Tj=2°C	COPd	4,23	-
Tj=7°C	COPd	5,50	-
Tj=12°C	COPd	6,90	-
Tj=bivalent temperature	COPd	2,40	-
Tj=operating limit	COPd	2,40	-

Declared capacity\* for heating / Warmer climate, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj

Tj=2°C	Pdh	2,10	kW
Tj=7°C	Pdh	1,35	kW
Tj=12°C	Pdh	1,42	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	2,10	kW
Tj=operating limit	Pdh	2,10	kW

Declared Coefficient of performance\* / Warmer climate, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj

Tj=2°C	COPd	4,10	-
Tj=7°C	COPd	5,40	-
Tj=12°C	COPd	6,60	-
Tj=bivalent temperature	COPd	4,10	-
Tj=operating limit	COPd	4,10	-

Declared capacity\* for heating / Colder climate, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj

Tj=-7°C	Pdh	x,x	kW
Tj=2°C	Pdh	x,x	kW
Tj=7°C	Pdh	x,x	kW
Tj=12°C	Pdh	x,x	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	x,x	kW
Tj=operating limit	Pdh	x,x	kW
Tj=-15°C	Pdh	x,x	kW

Declared Coefficient of performance\* / Colder climate, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj

Tj=-7°C	COPd	x,x	-
Tj=2°C	COPd	x,x	-
Tj=7°C	COPd	x,x	-
Tj=12°C	COPd	x,x	-
Tj=bivalent temperature	COPd	x,x	-
Tj=operating limit	COPd	x,x	-
Tj=-15°C	COPd	x,x	-

Bivalent temperature

heating / Average	Tbiv	-10	°C
heating / Warmer	Tbiv	2	°C
heating / Colder	Tbiv	x	°C

Operating limit temperature

heating / Average	Tol	-10	°C
heating / Warmer	Tol	2	°C
heating / Colder	Tol	x	°C

Cycling interval capacity

for cooling	Pcycc	x,x	kW
for heating	Pcyh	x,x	kW

Cycling interval efficiency

for cooling	EERcyc	x,x	-
for heating	COPcyc	x,x	-

Degradation co-efficient

cooling**	Cdc	0,25	-
-----------	-----	------	---

Degradation co-efficient

heating**	Cdh	0,25	-
-----------	-----	------	---

Electric power input in power modes other than 'active mode'

off mode	P <sub>OFF</sub>	0,003	kW
standby mode	P <sub>SB</sub>	0,003	kW
thermostat-off mode	P <sub>TO</sub>	0,020	kW
crankcase heater mode	P <sub>CK</sub>	0	kW

Annual electricity consumption

cooling	Q <sub>CE</sub>	250	kWh/a
heating / Average	Q <sub>HE</sub>	1270	kWh/a
heating / Warmer	Q <sub>HE</sub>	555	kWh/a
heating / Colder	Q <sub>HE</sub>	xx	kWh/a

Capacity control (indicate one of three options)

fixed	N
staged	N
variable	Y

Other items

Sound power level (indoor/outdoor)	L <sub>WA</sub>	60 / 65	dB(A)
Global warming potential	GWP	675	kgCO <sub>2</sub> eq.
Rated air flow (indoor/outdoor)	-	1080 / 2100	m <sup>3</sup> /h

Contact details for obtaining more information: Christianna PAPAZHARIOU, Internal communicator - Energy & environment regulations expert, LG Electronics, Paris Nord II - 117 avenue des Nations, BP 59372 Villepinte - 95942 Roissy CDG Cedex, chris.papazahariou@lge.com, Tel. +33 1 49 89 57 41, +33 6 83 077 455

\*= For staged capacity units, two values divided by a slash (/) will be declared in each box in the section "Declared capacity of the unit" and "declared EER/COP" of the unit.

\*\*= If default Cd=0,25 is chosen then (results from) cycling tests are not required. Otherwise either the heating or cooling cycling test value is required.



**Emri i modelit**  
 xxxxxxx (njësia e jashtme) / xxxxxxx (njësia e brendshme)

<b>Funksioni (trego nëse gjendet)</b>	
ftohje	P <sub>o</sub>
ngrohje	P <sub>o</sub>

**Nëse funksioni përfshin ngrohjen: Trego sezonin e ngrohjes me të cilit ka lidhje informacioni. Vlerat e treguara duhet të kenë lidhje me një sezon njëkohësisht. Përfshi të paktën sezonin e ngrohjes 'Klimë mesatare'.  
**Klimë mesatare (e detyrueshme)**  
**Klimë e ngrohtë (nëse përcaktohet)**  
**Klimë e ftohtë (nëse përcaktohet)****

Njësia	simboli	vlera	njësia
<b>Ngarkesa e projektuar</b>			
ftohje	P <sub>designc</sub>	x,x	kW
ngrohje / Klimë mesatare	P <sub>designh</sub>	x,x	kW
ngrohje / Klimë e ngrohtë	P <sub>designh</sub>	x,x	kW
ngrohje / Klimë e ftohtë	P <sub>designh</sub>	x,x	kW

Njësia	simboli	vlera	njësia
<b>Efikasiteti sezonal</b>			
ftohje	SEER	x,x	-
ngrohje / Klimë mesatare	SCOP/A	x,x	-
ngrohje / Klimë e ngrohtë	SCOP/W	x,x	-
ngrohje / Klimë e ftohtë	SCOP/C	x,x	-

<b>Kapaciteti i deklaruar* për ftohje, në temperaturë të brendshme 27(19) °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =35 °C	P <sub>dc</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =30 °C	P <sub>dc</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =25 °C	P <sub>dc</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =20 °C	P <sub>dc</sub>	x,x	kW

<b>Raporti i deklaruar i efikasiteti të energjisë* për ftohje, në temperaturë të brendshme 27(19) °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =35 °C	EER <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =30 °C	EER <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =25 °C	EER <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =20 °C	EER <sub>d</sub>	x,x	-

<b>Kapaciteti i deklaruar* për ngrohje / Klimë mesatare, në temperaturë të brendshme 20 °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =-7 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =2 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =7 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =12 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =temperatura bivalente	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =limiti i funksionimit	P <sub>dh</sub>	x,x	kW

<b>Koeficienti i deklaruar i performancës* për ngrohje / Klimë mesatare, në temperaturë të brendshme 20 °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =-7 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =2 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =7 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =12 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =temperatura bivalente	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =limiti i funksionimit	COP <sub>d</sub>	x,x	-

<b>Kapaciteti i deklaruar* për ngrohje / Klimë e ngrohtë, në temperaturë të brendshme 20 °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =2 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =7 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =12 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =temperatura bivalente	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =limiti i funksionimit	P <sub>dh</sub>	x,x	kW

<b>Koeficienti i deklaruar i performancës* / Klimë e ngrohtë, në temperaturë të brendshme 20 °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =2 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =7 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =12 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =temperatura bivalente	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =limiti i funksionimit	COP <sub>d</sub>	x,x	-

<b>Kapaciteti i deklaruar* për ngrohje / Klimë e ftohtë, në temperaturë të brendshme 20 °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =-7 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =2 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =7 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =12 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =temperatura bivalente	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =limiti i funksionimit	P <sub>dh</sub>	x,x	kW
T <sub>j</sub> =-15 °C	P <sub>dh</sub>	x,x	kW

<b>Koeficienti i deklaruar i performancës* / Klimë e ftohtë, në temperaturë të brendshme 20 °C dhe temperaturë të jashtme T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> =-7 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =2 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =7 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =12 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =temperatura bivalente	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =limiti i funksionimit	COP <sub>d</sub>	x,x	-
T <sub>j</sub> =-15 °C	COP <sub>d</sub>	x,x	-

<b>Temperatura bivalente ngrohje / Klimë mesatare</b>			
T <sub>biv</sub>	x	°C	
<b>Temperatura bivalente ngrohje / Klimë e ngrohtë</b>			
T <sub>biv</sub>	x	°C	
<b>Temperatura bivalente ngrohje / Klimë e ftohtë</b>			
T <sub>biv</sub>	x	°C	

<b>Temperatura e limitit të funksionimit ngrohje / Klimë mesatare</b>			
T <sub>ol</sub>	x	°C	
<b>Temperatura e limitit të funksionimit ngrohje / Klimë e ngrohtë</b>			
T <sub>ol</sub>	x	°C	
<b>Temperatura e limitit të funksionimit ngrohje / Klimë e ftohtë</b>			
T <sub>ol</sub>	x	°C	

<b>Kapaciteti i intervalit të ciklit për ftohje</b>			
P <sub>cycc</sub>	x,x	kW	
<b>Kapaciteti i intervalit të ciklit për ngrohje</b>			
P <sub>cycc</sub>	x,x	kW	

<b>Efikasiteti i intervalit të ciklit për ftohje</b>			
EER <sub>cycc</sub>	x,x	-	
<b>Efikasiteti i intervalit të ciklit për ngrohje</b>			
COP <sub>cycc</sub>	x,x	-	

<b>Koeficienti i degradimit në ftohje**</b>			
C <sub>dc</sub>	x,x	-	

<b>Koeficienti i degradimit në ngrohje**</b>			
C <sub>dh</sub>	x	-	

<b>Hyrja e fuqisë elektrike në regjimet e fuqisë ndryshe nga 'regjimi aktiv'</b>			
regjimi fikur	P <sub>OFF</sub>	x	kW
regjimi në gatishmëri	P <sub>SB</sub>	x	kW
regjimi termostati fikur	P <sub>TO</sub>	x	kW
regjimi i ngrohësit të karterit	P <sub>CK</sub>	x	kW

<b>Konsumi vjetor i energjisë elektrike</b>			
ftohje	Q <sub>CE</sub>	x	kWh/a
ngrohje / Klimë mesatare	Q <sub>HE</sub>	x	kWh/a
ngrohje / Klimë e ngrohtë	Q <sub>HE</sub>	x	kWh/a
ngrohje / Klimë e ftohtë	Q <sub>HE</sub>	x	kWh/a

<b>Kontrolli i kapacitetit (trego një prej tre opsioneve)</b>			
fikse	N		
me faza	N		
e ndryshueshme	P <sub>o</sub>		

<b>Artikuj të tjerë</b>			
Niveli i fuqisë së zhurmës (brenda/jashtë)	L <sub>WA</sub>	x / x	dB(A)
Potenciali i ngrohjes globale	GWP	x	kgCO <sub>2</sub> eq.
Qarkullimi nominal i ajrit (brenda/jashtë)	-	x / x	m <sup>3</sup> /h

**Të dhënat e kontaktit për të marrë më shumë informacion**  
 Emri, posti, adresa postare, adresa e emailit dhe numri i telefonit.

\*= Për njësitë me kapacitet me faza, do të deklarohen dy vlera të ndara me vijë të pjerrët ('/') në secilën kuti në seksionin e njësisë "Kapaciteti i deklaruar i njësisë" dhe "EER/COP i deklaruar".

\*\*= Nëse zgjidhet vlera e paracaktuar Cd=0,25 atëherë nuk kërkohen (rezultatet nga) testimet e ciklit. Ndryshe, kërkohet vlera e testimit të ciklit të ngrohjes ose të ftohjes.





# ENERG

енергия · ενέργεια



## LG PC18SK UL2 / PC18SK NSK

SEER



A<sup>++</sup>

kW 5,0

SEER 7,0

kWh/annum 250

SCOP



A<sup>+++</sup>

A<sup>+</sup>

kW 2,1

SCOP 5,3

kWh/annum 555

3,9

4,3

1270

X

X

X



60dB



65dB



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



5401620351 Rev.: