

	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: E18EM.NSM + E18EM.UL2		
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW): 1,54		fűtési teljesítménye (kW): 3,8		jósági tényezője (SCOP értéke): 3.8	
Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarikázni)					
<input checked="" type="checkbox"/> levegő - levegő	<input type="checkbox"/> levegő - víz	<input type="checkbox"/> talaj - levegő	<input type="checkbox"/> talaj - víz	<input type="checkbox"/> víz - levegő	<input type="checkbox"/> 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.): 1400			nyári időszakban (április 16. – október 14.):		

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 található 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 található meg.

Inverter Single

3. Specifications

Buyer Model (Indoor Unit / Outdoor unit)		Unit	E09EM.SSW (E09EM.NSW / E09EM.UA3)	E12EM.SSH (E12EM.NSH / E12EM.UA3)	E18EM.SSM (E18EM.NSM / E18EM.UL2)	
Factory Model (Indoor Unit / Outdoor unit)			US-W096W4A1 (USNW096W4A1 / USUW096W4A1)	US-W126H4A1 (USNW126H4A1 / USUW126H4A1)	US-W186M4A1 (USNW186M4A1 / USUW186M4A1)	
Cooling Capacity (Min ~ Rated ~ Max)	kW	0.89 ~ 2.5 ~ 3.7	0.9 ~ 3.5 ~ 4.04	0.9 ~ 5.0 ~ 5.4		
	Btu/h	3,036 ~ 8,530 ~ 12,623	3,070 ~ 12,000 ~ 13,783	3,070 ~ 17,060 ~ 18,424		
Heating Capacity (Min ~ Rated ~ Max)	kW	0.89 ~ 3.2 ~ 4.1	0.89 ~ 3.8 ~ 5.1	0.9 ~ 5.4 ~ 6.1		
	Btu/h	3,036 ~ 10,900 ~ 13,988	3,036 ~ 13,000 ~ 17,400	3,070 ~ 18,430 ~ 20,812		
Heating Capacity (-7°C)	kW	3.00	3.60	3.80		
Power Input	Cooling / Heating	W	730 / 950	1120 / 1040	1720 / 1540	
Running Current (Rated ~ Max)	Cooling / Heating	A	3.2 ~ 6.5 / 4.2 ~ 6.0	4.9 ~ 6.5 / 4.6 ~ 6.0	7.8 ~ 9.0 / 7.0 ~ 9.5	
Starting Current	Cooling / Heating	A	3.2 / 4.2	4.9 / 4.6	7.8 / 7.0	
EER		WW	3.42	3.13	2.91	
SEER		-	5.7	5.8	5.3	
P design C		kW	2.5	3.5	5.0	
COP		WW	3.37	3.65	3.51	
SCOP		-	3.8	3.8	3.8	
P design H		kW	2.3	3.2	3.8	
Energy Label	Cooling / Heating	-	A+ / A	A+ / A	A / A	
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating	kWh	154 / 847	211 / 1400	330 / 1400	
Power Supply		Ø / V / Hz	1 / 220~240 / 50	1 / 220~240 / 50	1 / 220~240 / 50	
Power Factor		%	95.5	95.5	95.5	
Air Flow Rate	Indoor,Max/H/M/L/SL (Cooling)	m³/min (CFM)	9.0(317.7) / 7.5(264.8) / 6.0(211.8) / 4.5(158.9) / 3.0(105.9)	12.0(423.6) / 10.0(353.0) / 8.0(282.4) / 5.5(194.2) / 3.5(123.6)	17.4(614.2) / 12.0(423.6) / 10.5(370.7) / 9.0(317.7) / 7.5(264.8)	
	Indoor,Max/H/M/L (Heating)	m³/min (CFM)	8.0(282.4) / 6.0(211.8) / 5.0(176.5)	10.0(353.0) / 8.0(282.4) / 6.5(229.5)	13.0(458.9) / 10.0(353.0) / 8.0(282.4)	
	Outdoor,Max	m³/min (CFM)	27 (953)	27(953)	32(1129.6)	
Moisture Removal		l/h	0.83	1.3	1.8	
Sound Pressure Level	Indoor,H/M/L/SL (Cooling)	dB(A)+3	39 / 33 / 25 / 20	39 / 33 / 25 / 20	42 / 40 / 35 / 29	
	Indoor,H/M/L (Heating)	dB(A)+3	39 / 33 / 28	39 / 33 / 28	42 / 40 / 35	
	Outdoor,Max (Cooling/Heating)	dB(A)+3	49 / 49	49 / 49	52 / 54	
Sound Power Level	Indoor	dB(A)	58	58	60	
	Outdoor	dB(A)	65	65	65	
Compressor	Type	-	Single Rotary	Single Rotary	1P Rotary	
	Model	-	GA102MDB	GA102MDB	5RS132XCA21	
	Motor Type	-	Brushless DC Motor	Brushless DC Motor	Brushless DC Motor	
	Oil Type	-	PVE (FVC68D)	PVE (FVC68D)	FV50S	
	Oil Charge	cc	310 ± 5	310 ± 5	370	
	O.L.P. name	-	-	-	-	
Fan (Indoor)	Type	-	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	
	Motor Output	W	30	30	30	
Fan (Outdoor)	Type	-	Propeller	Propeller	Propeller	
	Motor Type	-	BLDC	BLDC	BLDC	
	Motor Output	W	43	43	43	
Circuit Breaker*		A	15	15	20	
Power Supply Cable		No. x mm²	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.5	
Power and Transmission Cable		No. x mm²	4 x 0.75	4 x 0.75	4 x 0.75	
Piping Connections	Liquid Side	mm (in)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	
	Gas Side	mm (in)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	
Drain Hose(O.D. , I.D.)		mm (in)	21.5, 16.0 (27/32, 5/8)	21.5, 16.0 (27/32, 5/8)	21.5, 16.0 (27/32, 5/8)	
Dimensions	Indoor (W x H x D)	mm	756 x 265 x 184	798 x 292 x 214	885 x 296 x 236	
		inch	29.8 x 10.4 x 7.2	31.4 x 11.5 x 8.4	34.8 x 11.7 x 9.3	
	Outdoor (W x H x D)	mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	
		inch	28.2 x 19.0 x 9.1	28.2 x 19.0 x 9.1	30.3 x 21.5 x 11.3	
Net Weight	Indoor	kg (lbs)	7.4 (16.3)	8.5 (18.7)	9.5 (20.9)	
	Outdoor	kg (lbs)	28 (61.7)	28 (61.7)	34.0 (75.0)	
Gross Weight	Indoor	kg (lbs)	8.9 (19.6)	11 (24.2)	12.0 (26.5)	
	Outdoor	kg (lbs)	30 (66.1)	30 (66.1)	36.0 (79.4)	
Operation Range	Cooling (Outdoor)	°C(°F) DB	-10 ~ 48 (14 ~ 118.4)	-10 ~ 48 (14 ~ 118.4)	-10 ~ 48 (14 ~ 118.4)	
	Heating (Outdoor)	°C(°F) DB	-10 ~ 24 (14 ~ 75.2)	-10 ~ 24 (14 ~ 75.2)	-10 ~ 24 (14 ~ 75.2)	
Refrigerant & Charge		g (oz)	R410A, 850 (30.0) at 5m (16.4ft)	R410A, 900 (31.7) at 5m (16.4ft)	R410A, 1050 (37.0) at 5m (16.4ft)	
Additional Refrigerant Charge		g/m (oz/ft)	20 (0.22) after 5m (16.4ft)	20 (0.22) after 5m (16.4ft)	20 (0.22) after 5m (16.4ft)	
Piping Length (Min / Max)		m (ft)	3 (9.8) / 15 (49.2)	3 (9.8) / 15 (49.2)	3 (9.8) / 20 (65.6)	
Chargeless		m (ft)	5 (16.4)	5 (16.4)	5 (16.4)	
Max. Elevation Difference		m (ft)	7 (23.0)	7 (23.0)	10 (32.8)	
Tool Code (Chassis)	Indoor + Outdoor		SW + UA3	SH + UA3	SM + UL2	
Functions	Temperature Control		0	0	0	
	1 Touch Soft Air		0	0	0	
	Allergy free filter		-	-	-	
	Plasma Filter		-	-	-	
	Prefilter (Washable/Anti-fungus)		0	0	0	
	Ionizer		-	-	-	
	3M Micro Protection filter		-	-	-	
	Auto Clean		0	0	0	
	CHAOS Wind (Auto Wind)		-	-	-	
	Steps, Fan/Cool/Heat		3 / 4 / 4	3 / 4 / 4	3 / 4 / 4	
	Airflow Direction Control (Up& Down)		Auto	Auto	Auto	
	Airflow Direction Control (Left & Right)		Manual	Manual	Manual	
	Remote Controller Type		Wireless LCD	Wireless LCD	Wireless LCD	
	Setting Temperature Range	Cooling		18 °C ~ 30 °C (64 °F~86 °F)	18 °C ~ 30 °C (64 °F~86 °F)	18 °C ~ 30 °C (64 °F~86 °F)
		Heating		16 °C ~ 30° C (60 °F~86 °F)	16 °C ~ 30° C (60 °F~86 °F)	16 °C ~ 30° C (60 °F~86 °F)
	Auto Operation (Micom Control)		-	-	-	
	Auto Changeover (Micom Control)		0	0	0	
	Self Diagnosis		0	0	0	
	Timer		24h, On / Off	24h, On / Off	24h, On / Off	
	Sleep Operation		0	0	0	
	Soft Dry Operation		0	0	0	
	Restart Delay(minute)		3	3	3	
	Deice Control(Defrost)		0	0	0	
	Hot Start		0	0	0	
	Jet Cool / Jet Heat		0 / 0	0 / 0	0 / 0	
Low Ambient Operation		0	0	0		

- Note : 0 : Applied, - : Not Applied
- Filters are optional in some specific areas.
 - For Circuit Breaker Rating, please conform to local standards whenever necessary.
 - Wiring cable size must comply with the applicable local and national code.
 - The specification may be subject to change without prior notice for purpose of improvement.

EU DECLARATION OF CONFORMITY ¹

Number ²

15LSEU0118D

Name and address of the Manufacturer ³

LG Electronics Inc
LG Twin Tower
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
Room Air Conditioner

Model Name
E18EM NSM, E18EM UL2 / USNW186M4A1, USUW186M4A1

Additional information ⁷ Indoor units tested with outdoor units

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

EMC Directive 2004/108/EC

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008,
EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3: 2008

Ecodesign Directive 2009/125/EC
Regulation (EU) No. 206/2012

EN 14825:2013, EN 12102:2013, EN 12900:2013,
EN 14511-1:2013, EN 14511-2:2013,
EN 14511-3:2013, EN 14511-4:2013

Low Voltage Directive 2006/95/EC

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012,
EN 60335-
1:2002+A11:2004+A1:2004+A12:2006+A2:2006+A13:2008+A14:2010+A15:2011,
EN 62233:2008

RoHS Directive 2011/65/EU

EN 50581:2012

The notified body ¹⁰ N/A

performed

• a conformity assessment of the technical construction file

and issued the certificate N/A

The last two digits of the year in which the CE marking was affixed

15

Additional information ⁷

N/A

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:
Jeong Won Lee / Director

Date of issue:
June 26.2015



- 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-Megfelelőségi Nyilatkozat / (MT)Dikjarazzjoni Tal-Konformità Tal-UE / (NL)EU-Conformiteitsverklaring / (PL)Deklaracja Zgodności UE / (PT)Declaração de Conformidade UE / (RO)Declarația de Conformitate UE / (SK)Vyhlašení o Zhode EU / (SL)Izjava EU o Skladnosti / (FI)EU-Vaatimustenmukaissuoritus / (SV)EU-Försäkran om Överensstämmelse / (TR)Uygunluk Beyanı / (NO)EU Samsvarserklæring / (HR)EZ izjava o skladnosti / (IS)ESB Samræmisýfirlysing**
- 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 Mhóraróra / (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 odpovědnosti výrobce / (DA)Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar / (DE)Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers abgegeben / (EL)Κάεσλεν vastavusdeklaratsioon van välja antud valmistaja ainuvastusel / (E)H 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 fheargracht anoir an mhóraróra / (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 nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelőségére kerül kibocsátásra / (MT)Din id-dikjarazzjoni tal-konformità tinhareg 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 vydává na výhradní zodpovednosť výrobcu / (SL)Ta izjava o skladnosti se izda na lastno odgovornost proizvajalca / (FI)Tämä vaatimustenmukaissuorituksen annettu valmistajan yksinomaissella vastuulla / (SV)Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar / (TR)Bu uygunluk beyanı, imalatçının sorumluluğu altında verilir / (NO)Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar / (HR)Za izdavanje ove izjave o skladnosti isključivo je odgovoran proizvođač / (IS)Þessi samræmisýfirlysing 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)Deklareeritav 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 tárgyá / (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 yfirlysingar**
- 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 Modelul / (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)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 / (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) 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 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 thuaraisítear thuas i gcomhréire na 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) Lepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Savienības saskaņošanas tiesību aktam / (LT) Pirmaiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusių deklinavimų Sąjungos teisės aktų / (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 yhdennäkaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen / (SV) Föremålet för försäkran över överensstämmelse med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen / (TR) Yukarıda açıklanan bildiri nin nesnesi ilgili Topluk uym mevzuatına uygundur / (NO) Föremålet 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 yfirlysingar 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)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 kasutatud asjakohastele ühtlustatud standarditele või viited tehnilistele spetsifikatsioonidele, millega seoses vastavust kinnitatakse / (EL)νέμεία 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 chomhchuibhíte ábhartha a úsáidáir 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)Taikyti dariniai standartų nuorodos arba techninių specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitikties, nuorodos / (HU)Adott esetben hivatalozas az alkalmazasra kerult vonatkozó harmonizált szabványokra, illetőleg azokra a műszaki leírásokra, amelyekre nézve a megfelelésről nyilatkozunk / (MT)Referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti li ntużaw, jew referenzi għall-ispekkazzjonijiet li b'relazzjoni għallimmo qed tigi ddikjarata l-konformità / (NL)Vermelding van de toegepaste geharmoniseerde normen of van de technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft / (PL)Odwodniana 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)Případné odkazy na příslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na technické specifikácie, 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 yhdennäkaistettuihin standardeihin, jolla on käyetty, tai viittaus teknisiin eritelmiin, joiden perusteella vaatimustenmukaissuorituksen on annettu / (SV) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till de tekniska specifikationerna enligt vilka överensstämmelsen försäkras / (TR)İlgili uyumlaştırılmış kullanan standartlar veya uygunluk beyanı ile ilgili olarak teknik referanslar referanslar / (NO)Hensvisninger til de relevante harmoniserte 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 skladnost / (IS) Tilvisanir í viðeigandi samhæfingarsstaða sem eru notaðir eða tilvisanir í þær teknískrifritir sem tengjast samræmisýfirlysingunni**
- 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 έγγραφο / (FR) L'organisme notifié; a effectué; et a établi l'attestation / (GA) Rinne an comhlacht dá dtugtar fógra... agus d'eisigh sé an deimhníocht / (IT)l'organismo notificato; ha effettuato; e rilasciato il certificato / (LV)Pilinvarotā iestāde; ir veikusi; un izsniegusi sertifikātu / (LT)Notifikuotųjų įstaigų; atliko; ir išdavė sertifikata / (HU)A bejelentett szervezet; elvégezte a; és a következők tanúsítványát adta ki / (MT)l-korp notifikat; wettaq; u hareg i-certifikat / (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 prijavljena ustanova; 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 / (NO)Det meldte organ; utfør; som også inkluderte test resultat og utstedelse av sertifikat / (HR)Obavijesteno tijelo; provelo je; uključujući izvješće o ispitivanju i izdalo je certifikat / (IS)Hinn tilkynni aðili... framkvæmdi... þar með talið prófunarskýrslur og gaf út vottorð**
- 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) για ή λογαριασμό και εξ ονόματος / (FR) Signé par et au nom de / (GA) Sinithe le haighaid agus thar ceann an / (IT) Firmato in vece e per conto di / (LV) Parakstīts / (LT) Už ką ir kieno vardu pasirašytas / (HU) Cégészert aláírás / (MT) Jiffirmata 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 u ime / (IS) Undirritað fyrir og fyrir hönd**

Funkció (jelezzé, ha a készülék rendelkezik ilyen funkcióval)	
hűtés	I
fűtés	I

Ha van fűtési funkció: jelezzé, melyik fűtési idényre vonatkoznak az információk. A feltüntetett értékeknek egyidejűleg egyazon fűtési idényre kell vonatkozniuk. Legalább az „átlagos” fűtési idényre vonatkozó információkat meg kell adni.

Átlagos (kötelező)	I
Melegebb (ha feltünteteti)	N
Hidegebb (ha feltünteteti)	N

Tétel	Jel	Érték	Mérték egység
Tervezési terhelés			
hűtés	Pdesignc	5.0	kW
fűtés/ átlagos	Pdesignh	3.8	kW
fűtés/ melegebb	Pdesignh	x,x	kW
fűtés/ hidegebb	Pdesignh	x,x	kW

Megnevezés	jelölés	Érték	Egység
Szezonális jóságfok			
hűtés	SEER	5.3	-
fűtés/ átlagos	SCOP/A	3.8	-
fűtés/ melegebb	SCOP/W	x,x	-
fűtés/ hidegebb	SCOP/C	x,x	-

Névleges hűtőtjeljesítmény * 27(19) ° C beltéri és T j kültéri hőmérséklet mellett:

Tj=35 °C	Pdc	5.0	kW
Tj=30 °C	Pdc	3.6	kW
Tj=25 °C	Pdc	2.4	kW
Tj=20 °C	Pdc	2.4	kW

Névleges hűtési jóságfok * 27(19) ° C beltéri és T j kültéri hőmérséklet mellett:

Tj=35 °C	EERd	2.8	-
Tj=30 °C	EERd	4.5	-
Tj=25 °C	EERd	6.7	-
Tj=20 °C	EERd	8.2	-

Névleges fűtőtjeljesítmény * az átlagos hőmérsékletű idényben, 20 ° C beltéri és Td kültéri hőmérséklet mellett:

Tj=-7 °C	Pdh	3.3	kW
Tj=2 °C	Pdh	1.9	kW
Tj=7 °C	Pdh	1.7	kW
Tj=12 °C	Pdh	1.9	kW
Tj=bivalens hőmérséklet	Pdh	3.3	kW
Tj=üzemi határérték	Pdh	3.8	kW

Névleges fűtési jóságfok * az átlagos hőmérsékletű idényben, 20 ° C beltéri és T j kültéri hőmérséklet mellett:

Tj=-7 °C	COPd	2.7	-
Tj=2 °C	COPd	3.8	-
Tj=7 °C	COPd	4.7	-
Tj=12 °C	COPd	5.6	-
Tj=bivalens hőmérséklet	COPd	2.8	-
Tj=üzemi határérték	COPd	2.6	-

Névleges fűtőtjeljesítmény * a melegebb idényben, 20 ° C beltéri és T j kültéri hőmérséklet mellett:

Tj=2 °C	Pdh	x,x	kW
Tj=7 °C	Pdh	x,x	kW
Tj=12 °C	Pdh	x,x	kW
Tj=bivalens hőmérséklet	Pdh	x,x	kW
Tj=üzemi határérték	Pdh	x,x	kW

Névleges fűtési jóságfok * a melegebb idényben, 20 ° C beltéri és T j kültéri hőmérséklet mellett:

Tj=2 °C	COPd	x,x	-
Tj=7 °C	COPd	x,x	-
Tj=12 °C	COPd	x,x	-
Tj=bivalens hőmérséklet	COPd	x,x	-
Tj=üzemi határérték	COPd	x,x	-

Névleges fűtőtjeljesítmény * a hidegebb idényben, 20 ° C beltéri és T j kültéri hőmérséklet mellett:

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=bivalens hőmérséklet	Pdh	x,x	kW
Tj=üzemi határérték	Pdh	x,x	kW
Tj=-15 °C	Pdh	x,x	kW

Névleges fűtési jóságfok * a hidegebb idényben, 20 ° C beltéri és T j kültéri hőmérséklet mellett:

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=bivalens hőmérséklet	COPd	x,x	-
Tj=üzemi határérték	COPd	x,x	-
Tj=-15 °C	COPd	x,x	-

Bivalens hőmérséklet

fűtés/ átlagos	Tbiv	-7	°C
fűtés/ melegebb	Tbiv	x	°C
fűtés/ hidegebb	Tbiv	x	°C

Megengedett üzemi hőmérséklet

fűtés/ átlagos	Tol	-10	°C
fűtés/ melegebb	Tol	x	°C
fűtés/ hidegebb	Tol	x	°C

Ciklusteljesítmény

hűtési	Pcycc	x,x	kW
fűtési	Pcyh	x,x	kW

Ciklikus jóságfok

hűtési	EERcyc	x,x	-
fűtési	COPcyc	x,x	-

Degradációs együttható hűtés**

Cdc	0.25	-
-----	------	---

Degradációs együttható fűtés**

Cdh	0.25	-
-----	------	---

Elektromos bemeneti teljesítmény a főfunkción kívüli üzemmódokban

kikapcsolt üzemmód	P _{OFF}	0.006	kW
készenléti üzemmód	P _{SB}	0.006	kW
kikapcsolt termosztátú üzemmód	P _{TO}	0.020	kW
forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	0	kW

Éves villamosenergia-fogyasztás

hűtés	Q _{CE}	330	kWh/é
fűtés/átlagos	Q _{HE}	1400	kWh/é
fűtés/melegebb	Q _{HE}	x	kWh/é
fűtés/hidegebb	Q _{HE}	x	kWh/é

Teljesítményvezérlés (jelöljön meg egyet a háromból)

rögzített	N
fokozatosan állítható	N
folytonosan állítható	I

Egyebek

Hangteljesítményszint (beltéri/kültéri)	L _{WA}	60/65	dB(A)
Globális felmelegedési potenciál	GWP	2087.5	kgCO ₂ eq.
Előírt légtömegáram (beltéri/kültéri)	-	1044/2880	m ³ /h

Kapcsolatfelvételi adatok
további információk
beszerzéséhez

Christianna PAPAZHARIOU
Belső kapcsolattartó- energia-és környezetszabályozási szakértő
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

*= Fokozatosan állítható teljesítményű készülékek esetében a készülék „névleges teljesítmény” és „névleges jóságfok” értékeinek megadására szolgáló rovatokban minden mezőben két, egymástól perjellet („/”) elválasztott értéket kell megadni..

**= Ha a Cd = 0,25 alapértelmezett értéket választja, akkor nincs szükség ciklikus vizsgálatra (és eredményeire). Egyébként vagy a hűtési, vagy a fűtési ciklikus vizsgálat értékeit meg kell adni.



ENERG

енергия · ενεργεια



LG E18EM UL2 / E18EM NSM

SEER



A

kW 5,0

SEER 5,3

kWh/annum 330

SCOP



A

kW X

3,8

X

SCOP X

3,8

X

kWh/annum X

1400

X



60dB



65dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

MEZ66072502