

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 jósaági 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 energiaosztálynak 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.

3. Specifications

Buyer Model	Set (Indoor / Outdoor)		Unit	PC09SQ.SSJ (PC09SQ.NSJ / PC09SQ.UA3)			PC12SQ.SSJ (PC12SQ.NSJ / PC12SQ.UA3)		
				S3-M09JA2FA (S3NM09JA2FA / S3UM09JA2FA)			S3-M12A2FA (S3NM12A2FA / S3UM12A2FA)		
Capacity	Cooling	Min ~ Rated ~ Max	kW	0.89	2.50	3.70	0.89	3.50	4.04
			Btu/h	3,039	8,536	12,633	3,039	11,950	13,794
	Cooling (T3)	Min ~ Rated ~ Max	kW	-	-	-	-	-	-
			Btu/h	-	-	-	-	-	-
Power Input	Heating	Min ~ Rated ~ Max	kW	0.89	3.30	4.10	0.89	4.00	5.10
			Btu/h	3,039	11,268	13,990	3,039	13,658	17,414
	Heating -7 °C	Rated	kW	-	2.60	-	-	3.00	-
			W	200	656	1,400	200	1,080	1,400
Running Current	Cooling	Min ~ Rated ~ Max	W	-	-	-	-	-	-
	Cooling (T3)	Min ~ Rated ~ Max	W	195	800	1,600	195	1,050	1,600
	Heating	Min ~ Rated ~ Max	W	195	800	1,600	195	1,050	1,600
EER	Cooling	Min ~ Rated ~ Max	A	1.10	3.30	6.00	1.10	4.70	6.00
	Cooling (T3)	Min ~ Rated ~ Max	A	-	-	-	-	-	-
	Heating	Min ~ Rated ~ Max	A	1.10	4.00	7.00	1.10	4.70	7.00
EER (T3)			W/W	3.81			3.24		
			(Btu/h)/W	13.01			11.06		
SEER			W/W	-			-		
COP			(Btu/h)/W	-			-		
			W/W	7.00			6.60		
SCOP			(Btu/h)/W	4.13			3.81		
P design C / P design H				14.09			13.01		
Energy Label Grade	Cooling / Heating			4.00			4.00		
Annual Energy Consumption	Cooling / Heating			2.5 / 2.5			3.5 / 2.5		
Power Supply				A++ / A+			A++ / A+		
Available Voltage Range				125 / 875			186 / 875		
Power Factor	Cooling / Heating			Ø, V, Hz			1, 220-240, 50		
Moisture Removal				187 ~ 276			187 ~ 276		
Indoor	Air Flow Rate	Cooling, Max / H / M / L	m³/min	93 / 94			97 / 97		
		Heating, Max / H / M / L	m³/min	1.10			1.30		
	Sound Pressure Level	Cooling, Max / H / M / L / SL	dB(A)	12.5 / 10.0 / 7.5 / 4.2			12.5 / 10.0 / 7.5 / 4.2		
		Heating, Max / H / M / L	dB(A)	13.0 / 10.0 / 7.2 / 5.6			13.0 / 10.0 / 7.2 / 5.6		
	Sound Power Level	Cooling, Max / H / M / L / SL	dB(A)	45 / 41 / 35 / 27 / 19			45 / 41 / 35 / 27 / 19		
		Heating, Max / H / M / L	dB(A)	45 / 41 / 35 / 27			45 / 41 / 35 / 27		
	Dimensions (W x H x D)	Net	mm	59			59		
		Shipping	mm	837 x 308 x 189			837 x 308 x 189		
	Weight	Net	kg	882 x 385 x 253			882 x 385 x 253		
		Shipping	kg	8.7			8.7		
Outdoor	Exterior Color Code			11.8			11.8		
	Air Flow Rate	Max	m³/min	Munsell 7.5BG 10/2 (RAL 9016)			Munsell 7.5BG 10/2 (RAL 9016)		
	Fan Motor Speed	Cooling, Min ~ Max	rpm	27.0			27.0		
		Heating, Min ~ Max	rpm	230 ~ 1000			230 ~ 1000		
	Sound Pressure Level	Cooling, Rated	dB(A)	230 ~ 1000			230 ~ 1000		
		Heating, Rated	dB(A)	48			48		
	Sound Power Level	Cooling, Rated	dB(A)	50			50		
		Heating, Rated	dB(A)	65			65		
	Dimensions (W x H x D)	Net	mm	717 x 495 x 230			717 x 495 x 230		
		Shipping	mm	836 x 540 x 321			836 x 540 x 321		
Circuit Breaker	Weight	Net	kg	25.1			25.1		
		Shipping	kg	27.2			27.2		
	Max. Fuse Size		A	15			15		
	Exterior Color Code			Munsell 9.54Y 8.34/1.31 (RAL 9001)			Munsell 9.54Y 8.34/1.31 (RAL 9001)		
	Operation Range	Cooling	°C DB	-10 ~ 48			-10 ~ 48		
		Heating	°C DB	-10 ~ 24			-10 ~ 24		
		Heating	°C WB	-10 ~ 18			-10 ~ 18		
	Power Supply Cable		No. x mm²	3 x 1			3 x 1		
	Power Supply to Unit			Outdoor			Outdoor		
	Power and Communication Cable		No. x mm²	4 x 1			4 x 1		
Piping	Size	Liquid	mm	Ø 6.35			Ø 6.35		
		Gas	mm	Ø 9.52			Ø 9.52		
Drain Hose Size	Connections Method	Indoor / Outdoor		Flared / Flared			Flared / Flared		
	O.D. I.D		mm	21.5, 16.0			21.5, 16.0		
Between Indoor & Outdoor	Piping Length	Min / Standard / Max	m	3 / 7.5 / 15			3 / 7.5 / 15		
		No Charge	m	7.5			7.5		
	Max. Elevation Difference		m	7			7		
Refrigerant	Piping Connection Heat Insulation			Both liquid and gas pipes			Both liquid and gas pipes		
	Type			R32			R32		
	Pre Charge		g	700			700		
	Additional Charge		g/m	20			20		
	Control			Electronic Expansion Valve			Electronic Expansion Valve		
Defrost Method	Global Warning Potential			675			675		
	t-CO ₂ eq			0.473			0.473		
	Reverse Cycle			Reverse Cycle			Reverse Cycle		
Tool Code (Chassis)	Indoor / Outdoor			SJ / UA3			SJ / UA3		

- Note**
- : No Relation
 - All power supply and communication cables and circuit breaker must comply with applicable local and national codes.
 - Exterior color code is approximate value.
 - It is difficult to measure air flow rate of sleep because of small values.
 - Maximum heating capacity is for heating operation without any frost.
 - Fan motor speed could vary ±20 rpm according to the operating conditions.

- It may cause reliability, performance, noise, and vibration problem, unless meeting the range of connecting pipe length. Keep the minimum piping length by making loops, although indoor unit and outdoor unit are close.
- This product contains fluorinated greenhouse gases.
- Some specifications may be changed without notifications due to our policy of innovation.
- Test conditions are based on EN 14511 and EN 14825.

3. Specifications

Buyer Model	Set (Indoor / Outdoor)		Unit	PC09SQ.SSJ (PC09SQ.NSJ / PC09SQ.UA3)	PC12SQ.SSJ (PC12SQ.NSJ / PC12SQ.UA3)	
Factory Model				S3-M09JA2FA (S3NM09JA2FA / S3UM09JA2FA)	S3-M12A2FA (S3NM12A2FA / S3UM12A2FA)	
Compressor	Type	-	-	Twin Rotary	Twin Rotary	
	Model	-	-	DST102MAA	DST102MAA	
	Motor Type	-	-	BLDC	BLDC	
	Oil Type / Maker	-	-	PVE (FW68D) / IDEMITSU	PVE (FW68D) / IDEMITSU	
	Oil Charge	cc	-	280	280	
	O.L.P. Name	-	-	-	-	
Manufacturer / Country of Origin		-	-	LG Electronics / China	LG Electronics / China	
Fan (Indoor)	Type	-	-	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	
	Motor Output	W	-	30	30	
Fan (Outdoor)	Type	-	-	Propeller Fan	Propeller Fan	
	Motor Type	-	-	BLDC	BLDC	
	Motor Output	W	-	43	43	
	Motor Insulation	-	-	Class E	Class E	
	Motor Enclosure / Ingress Protection	-	-	TEAO / IPX4	TEAO / IPX4	
Heat Exchanger	Evaporator	Material, Tube / Fin	-	Cu / Al	Cu / Al	
		(ϕ x Row x Column x FPI x L) x Qty.	#1	($\phi 7 \times 2 \times 15 \times 21 \times 616.8$) x 1	($\phi 7 \times 2 \times 15 \times 21 \times 616.8$) x 1	
		(ϕ x Row x Column x FPI x L) x Qty.	#2	-	-	
		(ϕ x Row x Column x FPI x L) x Qty.	#3	-	-	
		(ϕ x Row x Column x FPI x L) x Qty.	#4	-	-	
		Corrosion Protection	-	PCM	PCM	
	Condenser	Fin Type	-	-	Slit	Slit
		Material, Tube / Fin	-	-	Cu / Al	Cu / Al
		(ϕ x Row x Column x FPI x L) x Qty.	#1	($\phi 7 \times 2 \times 22 \times 18 \times 667$) x 1	($\phi 7 \times 2 \times 22 \times 18 \times 667$) x 1	
		(ϕ x Row x Column x FPI x L) x Qty.	#2	-	-	
		Corrosion Protection	-	Gold	Gold	
		Fin Type	-	Corrugate	Corrugate	
Note				<ul style="list-style-type: none"> It may cause reliability, performance, noise, and vibration problem, unless meeting the range of connecting pipe length. Keep the minimum piping length by making loops, although indoor unit and outdoor unit are close. This product contains fluorinated greenhouse gases. Some specifications may be changed without notifications due to our policy of innovation. Test conditions are based on EN 14511 and EN 14825. 		
<ul style="list-style-type: none"> - : No Relation All power supply and communication cables and circuit breaker must comply with applicable local and national codes. Exterior color code is approximate value. It is difficult to measure air flow rate of sleep because of small values. Maximum heating capacity is for heating operation without any frost. Fan motor speed could vary ± 20 rpm according to the operating conditions. 						

Number 2

20RACALG0031

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
S3UM09JA2FA, S3UM12JA2FA / PC09SQ UA3, PC12SQ UA3

Additional information 7

Indoor unit tested with outdoor unit.

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 declared9

EMC Directive 2014/30/EU		Ecodesign Directive 2009/125/EC Regulation 206/2012/EU	
<i>EN 55014-1:2017 EN 55014-2:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3: 2013</i>		<i>EN 12102:2017 EN 14825:2018 EN 14511:2018</i>	
Low Voltage Directive 2014/35/EU		RoHS Directive 2011/65/EU	
<i>EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005 +A1:2006+A2:2009+A13:2012</i>	<i>EN 60335-1:20 12+A11:2014 EN 62233: 2008</i>	<i>EN 50581:2012</i>	
		Pressure Equipment Directive 2014/68/EU	
		N/A	

The notified body10

N/A

performed

N/A

and issued the certificate

N/A

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:
 Yun Hee Yang / Director

Date of issue: 19th June 2019



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 declared⁹

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

Name and Surname / Function:
 Yun Hee Yang / Director

Date of issue: 19th June 2019



Model name

PC12SQ UA3 (Outdoor unit) / PC12SQ NSJ (Indoor unit)

Function (indicate if present)	
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'.

Average (mandatory)	Y
Warmer (if designated)	Y
Colder (if designated)	N

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

Item	symbol	value	unit
Seasonal efficiency			
cooling	SEER	6,6	-
heating / Average	SCOP/A	4,0	-
heating / Warmer	SCOP/W	4,9	-
heating / Colder	SCOP/C	x,x	-

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

Tj=35°C	Pdc	3,50	kW
Tj=30°C	Pdc	2,58	kW
Tj=25°C	Pdc	1,66	kW
Tj=20°C	Pdc	1,05	kW

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

Tj=35°C	EERd	3,24	-
Tj=30°C	EERd	5,00	-
Tj=25°C	EERd	8,30	-
Tj=20°C	EERd	11,50	-

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

Tj=-7°C	Pdh	2,25	kW
Tj=2°C	Pdh	1,35	kW
Tj=7°C	Pdh	0,88	kW
Tj=12°C	Pdh	1,00	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	2,50	kW
Tj=operating limit	Pdh	2,50	kW

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

Tj=-7°C	COPd	2,78	-
Tj=2°C	COPd	3,87	-
Tj=7°C	COPd	5,06	-
Tj=12°C	COPd	6,37	-
Tj=bivalent temperature	COPd	2,74	-
Tj=operating limit	COPd	2,74	-

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

Tj=2°C	Pdh	1,30	kW
Tj=7°C	Pdh	0,88	kW
Tj=12°C	Pdh	1,00	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	1,30	kW
Tj=operating limit	Pdh	1,30	kW

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

Tj=2°C	COPd	3,80	-
Tj=7°C	COPd	5,00	-
Tj=12°C	COPd	6,30	-
Tj=bivalent temperature	COPd	3,80	-
Tj=operating limit	COPd	3,80	-

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	Pcyc	x,x	kW
for heating	Pcyc	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 _{OFF}	0,003	kW
standby mode	P _{SB}	0,003	kW
thermostat-off mode	P _{TO}	0,012	kW
crankcase heater mode	P _{CK}	0	kW

Annual electricity consumption

cooling	Q _{CE}	186	kWh/a
heating / Average	Q _{HE}	875	kWh/a
heating / Warmer	Q _{HE}	371	kWh/a
heating / Colder	Q _{HE}	xx	kWh/a

Capacity control (indicate one of three options)

fixed	N
staged	N
variable	Y

Other items

Sound power level (indoor/outdoor)	L _{WA}	59 / 65	dB(A)
Global warming potential	GWP	675	kgCO ₂ eq.
Rated air flow (indoor/outdoor)	-	750 / 1620	m ³ /h

Contact details for obtaining more information

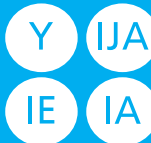
Christianna PAPAZHARIOU
 Internal communicator - Energy & environment regulations expert
 LG Electronics
 Paris Nord II - 117 avenue des Nations
 BP 59372 Villepinte - 95942 Roissy CDG Cedex
 chris.papazahariou@lge.com
 Tel. +33 1 49 89 57 41, +33 6 83 077 455

*= 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.



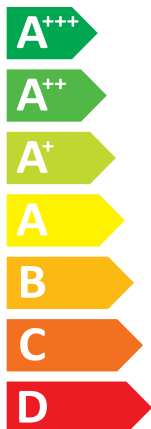


ENERG
енергия · ενέργεια



PC12SQ UA3 / **PC12SQ** NSJ

SEER



A++

kW **3,5**
SEER **6,6**
kWh/annum **186**

SCOP



A++

A+

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