

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, és pedig _____ 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 (szezónális jóság 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.

3. Specifications

3.1 WH-MXC09J3E5

Item		Unit	Refrigerant System		
Performance Test Condition			EN 14511 / EN14825		
POS (EAN)			5025232910687		
Cooling Capacity	Condition (Ambient/Water)		A35W7		
	kW		9.00		
	BTU/h		30700		
	kcal/h		7740		
Cooling EER	W/W		3.18		
	kcal/h		2.73		
Heating Capacity	Condition (Ambient/Water)		A7W35	A2W35	
	kW		9.00	9.00	
	BTU/h		30700	30700	
	kcal/h		7740	7740	
Heating COP	W/W		5.08	3.81	
	kcal/h		4.37	3.28	
Heating ErP	Low temperature Application (W35)				
	Application	Climate	Warmer	Average	Colder
	Pdesign	kW	9.0	9.0	11.0
	Tbivalent / TOL	°C	2 / 2	-10 / -10	-15 / -22
	SCOP / ns	(W/W) / %	6.47 / 256	4.96 / 195	4.31 / 169
	Annual Consumption	kWh	1859	3747	6289
	Class		A+++	A+++	A++
	Low temperature Application (W55)				
	Application	Climate	Warmer	Average	Colder
	Pdesign	kW	9.0	9.0	11.0
	Tbivalent / TOL	°C	2 / 2	-10 / -10	-15 / -22
	SCOP / ns	(W/W) / %	4.34 / 171	3.57 / 140	3.26 / 127
	Annual Consumption	kWh	2772	5208	8327
	Class		A+++	A++	A++
Air Flow	m³/min (ft³/min)	Cooling: 96.4 (3400) Heating: 76.8 (2710)			
Refrigerant Control Device		Expansion Valve			
Refrigerant Oil	cm³	FW50S (1200)			
Refrigerant (R32)	kg (oz)	1.6 (56.4)			
F-GAS	GWP		675		
	CO2eq (ton) (Precharged / Maximum)		1.080 / -		
Compressor	Type		Hermetic Motor		
	Motor Type		Brushless (4-poles)		
	Rated Output	kW	3.00		

Item		Unit	Refrigerant System
Fan	Type		Propeller Fan
	Material		PP
	Motor Type		DC (8-poles)
	Output Power	W	60
	Fan Speed	rpm	Cooling: Top: 640, Bottom: 680 Heating: Top: 490, Bottom: 530
Heat Exchanger	Fin Material		Aluminium (Pre Coat)
	Fin Type		Corrugated Fin
	Row x Stage x FPI		2 x 51 x 19
	Size (W x H X L)	mm	38.1 x 1259.4 x 903.7:873.8

Item		Unit	Mono bloc Unit		
Dimension	Height	mm (inch)	1410 (55-17/32)		
	Width	mm (inch)	1283 (50-17/32)		
	Depth	mm (inch)	320 (12-5/8)		
Net Weight		kg (lbs)	140 (309)		
Noise Level	Condition (Ambient/Water)		A35W7	A7W35	A2W35
	dB(A)		Cooling: 50	Heating: 51	Heating: 51
	Power level dB		Cooling: 68	Heating: 68 Heating: 65	Heating: 68 Heating: 65
Power Source (Phase, Voltage, Cycle)	Ø		Single		
	V		230		
	Hz		50		
Input Power	Condition (Ambient/Water)		A35W7	A7W35	A2W35
	kW		Cooling: 2.83	Heating: 1.77	Heating: 2.36
Maximum Input Power for Heatpump System		kW	6.27		
Power Supply 1 : Phase (Ø) / Max. Current (A) / Max. Input Power (W)			1Ø / 29.0 / 6.27k		
Power Supply 2 : Phase (Ø) / Max. Current (A) / Max. Input Power (W)			1Ø / 13.0 / 3.00k		
Power Supply 3 : Phase (Ø) / Max. Current (A) / Max. Input Power (W)			- / - / -		
Starting current		A	13.1		
Running Current	Condition (Ambient/Water)		A35W7	A7W35	A2W35
	A		Cooling: 13.1	Heating: 8.3	Heating: 10.9
Maximum Current for Heatpump System		A	29.0		
Power Factor Power factor means total figure of compressor and outdoor fan motor.	Condition (Ambient/Water)		A35W7	A7W35	A2W35
	%		Cooling: 94	Heating: 93	Heating: 94
Power Cord	Number of core		-		
	Length	m (ft)	-		
Thermostat			Electronic Control		
Protection Device			Electronic Control		

Item		Unit	Water System
Performance Test Condition			EN14511 / EN14825
POS (EAN)			5025232910687
Operation Range	Outdoor Ambient	°C (min. / max.)	Cooling: 10 / 43 Heating: -20 / 35
	Water Outlet	°C (min. / max.)	Cooling: 5 / 20 Heating: 20/55 (Below Ambient -20°C) ^{*3} 20/60 (Ambient -15~0°C) or Above Ambient 25°C) ^{*3} 20/65 (Ambient 5~20°C) ^{*3*4}
Internal Pressure Differential		kPa	Cooling: 35 Heating: 35
Water Pipe Diameter	Inlet	inch	(1-1/4)
	Outlet	inch	(1-1/4)
Water Drain Hose Inner Diameter		mm (inch)	15.00 (19/32)
Pump	Motor Type		DC Motor
	Input Power	W	173
Hot Water Coil	Type		Brazed Plate
	No. of Plates		38
	Size (H x W x L)	mm	71.4 x 121 x 333
	Water Flow Rate	l/min (m ³ /h)	Cooling: 25.8 (1.5) Heating: 25.8 (1.5)
Pressure Relief Valve Water Circuit		kPa	Open: 800, Close: 640 and below
Flow Switch	Type		Electronic Sensor
Protection Device		A	Residual Current Circuit Breaker ()
Expansion Vessel	Volume	l	10
	MWP	bar	3
Capacity of Integrated Electric Heater / OLP TEMP		kW / °C	3.00

Note:

- Cooling capacities are based on outdoor air temperature of 35°C Dry Bulb with controlled indoor water inlet temperature of 12°C and water outlet temperature of 7°C.
- Heating capacities are based on outdoor air temperature of 7°C Dry Bulb (44.6°F Dry Bulb), 6°C Wet Bulb (42.8°F Wet Bulb) with controlled indoor water inlet temperature of 30°C and water outlet temperature of 35°C.
- Specification are subjected to change without prior notice for further improvement.
- Flow rate indicated are based on nominal capacity adjustment of leaving water temperature (LWT) 35°C and =5°C

^{*3} Between outdoor ambient -15°C and -20°C, the water outlet temperature gradually decreases from 60°C to 55°C.

^{*3} Between outdoor ambient 5°C and 0°C, the water outlet temperature gradually decreases from 65°C to 60°C.

^{*3} Between outdoor ambient 20°C and 25°C, the water outlet temperature gradually decreases from 65°C to 60°C.

^{*4} Only when ΔT is set to 15°C, the set temperature above 60°C will take effect.

EU Declaration of Conformity

Document Number: ACBD-D21001-03

Manufacturer

Name : Panasonic Corporation
Address : 1006, Oaza Kadoma, Kadoma City, Osaka 571-8501, Japan

Object of Declaration

< A >

Product Name : Air-to-Water Heat Pump System
Trade Name : Panasonic
Model Number : WH-MXC09J3E5; WH-MXC12J6E5

CE Requirements

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following EU legislation and harmonized standards:

Council Directives : 2014/30/EU EMC < B >
2014/35/EU LVD
2011/65/EU RoHS
2009/125/EC ErP
2014/68/EU PED

Commission Regulations : (EU) No. 813/2013 Implementing measures for ErP Directive
(EU) No. 622/2012 Implementing measures for ErP Directive

Applicable Standards : EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021 < C >
EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012
EN 62233:2008; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-3-2:2019
EN IEC 61000-3-11:2019; EN 61000-3-12:2011; EN 55014-1:2017+A11:2020
EN 55014-2:2015; EN IEC 63000:2018; EN 14511-2:2018; EN 14511-3:2018
EN 12102-1:2017; EN 14825:2016; EN 16297-1:2012; EN 16297-3:2012

Notified Body : TUV Rheinland Industrie Service GmbH / ID00 35, Cert. no. 01 202 J/Q-13 0050
Assembly & Compressor: Conformity assessment procedure Module E1 for Cat. II
Press.Sw.:Mod.B(Prod)+D1 Cat.IV,ID 0035,01 202 J/Q-18 0061,01 202 641/B-19 0019

Additional Information

< D >

ROHS: 2011/65/EU as amended by (EU)2015/863
Commission communication 2014/C 207/02 as per Commission Regulation (EU) No. 813/2013
(EU) No. 622/2012, amending regulation (EC) No 641/2009 (Integrated Pump, ErP),
EN 61000-3-3 and EN 61000-3-2 are only applicable to power supply 2 of WH-MX09J3E5
Last two digit year when CE marking has been affixed the first time: 21
For translation refer to the attachment

30 September, 2022
Date of Issue / Signature



Kenji Shirai / Water Heating System Dev. Dept. GM
Printed Name / Title

30.09.2022


Date of Issue / Signature

Wolfram Kühl

Authorised Representative

Translation Data of the DoC's Statement

(English)

The object of the declaration described above <A> is in conformity with the requirements of the following EU legislations and harmonized standards <C> and other provided information if any<D> .

(Bulgarian / български)

Целта на горепосочената декларация <A> съответства на изискванията на следните законодателни актове на ЕС и хармонизираните стандарти <C> и друга предоставена информация, при наличие на такава <D>.

(Croatian / hrvatski)

Predmet gore navedene izjave <A> je sukladan sa zahtjevima pravnih propisa EU u nastavku i harmoniziranih normi <C> i druge pružene informacije, ukoliko ih ima <D>.

(Czech / český)

Cíl výše uvedeného prohlášení <A> je v souladu s požadavky následujících legislativních ustanovení EU a harmonizovanými normami <C> a další poskytnuté informace v případě <D>.

(Danish / dansk)

Genstanden for ovennævnte erklæring <A> er i overensstemmelse med kravene i følgende EU-lovgivning og harmoniserede standarder <C> Samt andet givet information hvis tilgængeligt <D>.

(Dutch / Nederlands)

De inhoud van de verklaring hierboven <A> is conform de vereisten van de volgende EU wetgeving en de geharmoniseerde standaarden <C> en desgevallend met andere geleverde informatie<D>.

(Estonian / eesti)

Ülalkirjeldatud deklareeritav toode <A> vastab Euroopa Ühenduse määruste ja ühtsete standardite <C> nõuetele. ja muu (sellega) seotud informatsioon <D>.

(Finnish / suomi)

Yllä mainitussa vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa mainittu laite <A> täyttää EU-lainsäädäntöön sisältyvien seuraavien asetusten sekä harmonisoitujen standardien <C> vaatimukset. Ja muiden annettujen tietojen, jos yhtään on annettu <D>.

(French / français)

L'objet de la déclaration décrite ci-dessus <A> est conforme aux conditions stipulées dans les législations de l'Union européenne énoncées ci-après et aux normes harmonisées <C>, et autres informations fournies le cas échéant <D>.

(German / Deutsch)

Das oben beschriebene Objekt <A> entspricht den Anforderungen der nachfolgend aufgeführten EU-Richtlinien/ Verordnungen , harmonisierten Standards <C> und, wenn aufgeführt, weiteren Angaben <D>.

(Greek / ελληνικά)

Το αντικείμενο της παρούσας Δήλωσης, το οποίο περιγράφεται στο εδάφιο <A>, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των ακόλουθων, στο εδάφιο αναφερόμενων Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των εναρμονισμένων πρότυπων κανονισμών του εδαφίου <C>. παρέχονται και άλλες πληροφορίες εφόσον υπάρχουν <D>.

(Hungarian / magyar)

A nyilatkozat fent említett tárgya <A> a következő EU rendeletek és harmonizált szabványok <C> követelményeivel összhangban van. És egyéb tájékoztató jellegű információ, ha felmerül<D>.

(Irish / Gaeilge)

Tá cuspóir an dearbhaithe a bhfuil cur síos air thuas <A> i gcomhréir le ceanglais na reachtaíochta de chuid an AE a leanas agus caighdeáin chomhchuibhithe <C> agus faisnéis eile arna soláthar más ann dó<D> .

(Italian / italiano)

L'oggetto <A> della dichiarazione sopra descritto è conforme ai requisiti delle seguenti legislazioni europee e norme armonizzate <C> e alle informazioni fornite se presenti <D>.

Panasonic

(Latvian / latviešu)

Augstākminētās deklarācijas objekts <A> atbilst šādu ES likumdošanas aktu prasībām un vienotajiem standartiem <C> un citu sniegto informāciju, ja kāda ir <D>.

(Lithuanian / lietuvių)

Aukščiau aprašytos deklaracijos objektas <A> atitinka šių Europos Sąjungos įstatymų reikalavimus ir suderintus standartus <C> ir kita pateikta informacija jei yra <D>.

(Maltese / Malti)

L-oġġett tad-dikjarazzjoni deskritt hawn fuq <A> huwa konformi mar-rekwiżiti tal-legiżlazzjonijiet tal-UE li ġejjin u standards armonizzati <C> u informazzjoni oħra pprovduta jekk ikun hemm <D> .

(Polish / polski)

Przedmiot deklaracji opisany wyżej <A> jest zgodny z wymogami następujących przepisów prawnych UE i zharmonizowanych norm <C> potrzebne informacje zostały przekazane <D>.

(Portuguese / português)

O objecto da declaração supra descrita <A> encontra-se em conformidade com os requisitos das legislações seguintes da UE e das normas standard <C> e outras informações providenciadas se existentes <D>.

(Romanian / română)

Obiectul declarației descris mai sus <A> este în conformitate cu cerințele următoarelor legislații UE și standardele armonizate <C> și alte informații furnizate în cazul în care sunt <D>.

(Slovak / slovenčina)

Cieľ vyššie uvedeného prehlásenia <A> je v súlade s požiadavkami nasledujúcich legislatívnych ustanovení EÚ a harmonizovanými normami <C> a ďalšie poskytnuté informácie keď dostupné <D>.

(Slovene / slovenščina)

Predmeti, opisani v deklaraciji zgoraj <A> ustrezajo zahtevam zakonodaje EU in so v skladu s pristojnimi standardi <C>. in druge splošne informacije, v kolikor jih je <D>.

(Spanish / español)

El objeto de la declaración mencionada anteriormente <A> es conforme a los requerimientos de las siguientes regulaciones CE y estándares armonizados <C> y a otra información provista, si aplica <D>.

(Swedish / svenska)

Föremålet för den deklaration som beskrivs ovan <A> är i överensstämmelse med kraven i nedan nämnda EU-lagstiftning och harmoniserade standarder <C> samt eventuell övrig information <D>.

(Albanian / shqip)

Objekti i deklaratës së përshkruar më sipër <A> është në përputhje me kërkesat e legjislacionit vijues të BE-së dhe standardeve të harmonizuara <C> dhe informacioneve të tjera të dhëna nëse ka <D>.

(Icelandic / íslenska)

Markmið yfirlýsingarinnar sem lýst er hér að ofan <A> er í samræmi við kröfur eftirfarandi ESB löggjafar og samhæfðra staðla <C> og aðrar veittar upplýsingar ef einhverjar eru <D>.

(Macedonian / македонски)

Предметот на декларацијата опишан погоре <A> е во согласност со барањата на следните законодавства на ЕУ и хармонизираните стандарди <C> и други обезбедени информации доколку ги има <D>.

(Norwegian / norsk)

Gjenstand for erklæringen som beskrives ovenfor <A> er i overensstemmelse med kravene ifølge EU-lovene og de harmoniserte normer <C> og eventuell annen informasjon om denne foreligger <D>.

(Serbian / Српски)

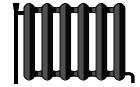
Предмет горе описане декларације <A> је у складу са захтевима следећих закона ЕУ и хармонизованих стандарда <C> и другим датим информацијама ако их има <D>.

(Turkish / Türkçe)

Beyana tabi yukarıda yazılı <A> ürünler aşağıda belirtilen Avrupa Birliği mevzuatlarına, standartlarına <C> ve diğer ek bilgilere <D> uygundur.



Product Information Sheet



Panasonic		WARMER				AVERAGE								COLDER					
Indoor Unit	Outdoor Unit	P _{rated}	η _s	Q _{HE}	P _{sup}	A+++ ~ D	A+++ ~ D	P _{rated}	η _s	Q _{HE}					P _{sup}	P _{rated}	η _s	Q _{HE}	P _{sup}
		kW (35/55°C)	% (35/55°C)	kWh (35/55°C)	kW	35°C	55°C	kW (35/55°C)	% (35/55°C)	kWh (35/55°C)	dB (A) (55°C) *2	dB (A) (55°C) *2	dB (A) *3	dB (A) *3	kW	kW (35/55°C)	% (35/55°C)	kWh (35/55°C)	kW
*1 -----	WH-MXC09J3E5	9/9	256% / 171%	1859 / 2772	3	A+++	A++	9/9	195% / 140%	3747 / 5208	-	68	-	65	3	11/11	169% / 127%	6289 / 8327	3
*1 -----	WH-MXC12J6E5	9/9	256% / 171%	1859 / 2772	6	A+++	A++	9/9	195% / 140%	3747 / 5208	-	69	-	65	6	11/11	169% / 127%	6289 / 8327	6

2019

811/2013

*1

R32 (GWP=675)

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

*2

Maximum A-Weighted Sound Power Level (L_{WA}), according to EN12102-1 at A7(6) W55(47), in dB (A).

*3

Nominal A-Weighted Sound Power Level (L_{WA}), according to regulation 811/2013, 813/2013 and standard EN14825 at A7(6), in dB (A).

Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results.

Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

- You can find information and precautions relevant for installation and maintenance in the Operation Instructions.
- You can find information relevant for recycling and/or disposal at end-of-life in the Operation Instructions.

ACXF70-95600

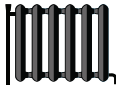


ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

Panasonic

WH-MXC09J3E5



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

-- dB

65 dB

2019

■ 11	■ 11
■ 9	■ 9
■ 9	■ 9
kW	kW

811/2013

ACXF86-30730