

	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: Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai			típusjelzése: CWH09YC-K6DNA2A		
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW): 0,65		fűtési teljesítménye (kW): 2,93		jósági tényezője (SCOP értéke): 4,6	
Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarikázni)					
levegő - levegő	levegő - víz	talaj - levegő	talaj - víz	víz - levegő	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.): 852			nyári időszakban (április 16. – október 14.): 111		

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

Kelt: _____

felhasználó

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

Date: April, 06th 2021.**Declaration of Conformity for CE-Mark – A20658821**

Modells:

Gree Code	Gree Modell	Customer Modell
CB435N09600_X68441	GWH09QB-K6DNB6E/I	CWH09VWP-K6DNB6E/I
CB419W15800_X68441	GWH09QB-K6DNA1E/O	CWH09VWP-K6DNA1E/O
CB435N09400_X68441	GWH12QC-K6DNB6D/I	CWH12VWP-K6DNB6D/I
CB419W15500_X68441	GWH12QC-K6DNA1D/O	CWH12VWP-K6DNA1D/O
CB466N01606_X68076	GWH09YC-K6DNA2A/I	CWH09YC-K6DNA2A/I
CB437W01601_X68076	GWH09YC-K6DNA1A/O(LCLH)	CWH09YC-K6DNA1A/O
CB488N00800_L90564	GWH09AAB-K6DNA5A/I	CWH09AAB-K6DNA5A/I
CB478W00200_L90564	GWH09AAB-K6DNA3A/O	CWH09AAB-K6DNA3A/O
CB488N00600_L90564	GWH18AAD-K6DNA5B/I	CWH18AAD-K6DNA5B/I
CB476W00600_L90564	GWH18AAD-K6DNA1B/O	CWH18AAD-K6DNA1B/O

Year of Manufacture: 2021

Date: April, 06th 2021.

Declaration of Conformity for CE-Mark – A20658821

Standards, to which Conformity Is Declared

LVD :	EN60335-2-40 :2003+A11+A12+A1+A2 EN60335-1 :2002+A11+A1+A12+A2+A13+A1+A15 EN62233 :2008 EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 Household and similar electrical appliances –Safety –Part 1: General requirementsEN60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 + A1:2006 + A2:2009 + A13:2012 IEC 60335-2-40:2002 (Fourth Edition) + A1:2005 (incl. Corr.1:2006) + A2:2005 in conjunction with IEC 60335-1:2010 (Fifth Edition)
EMC :	EN55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2: 1997+A1: 2001+A2:2008 EN61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009 EN61000-3-3: 2008 EN55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2: 2015 EN61000-3-2: 2014 EN61000-3-3: 2013
ERP:	EN14511-1,2,3,4 :2011, EN14825 :2012 COMMISSION REGULATION(EU) :626/2011 COMMISSION REGULATION(EU) :206/2012 EN14511-1,2,3,4 :2011, EN14825 :2012 EN 14825:2016 EN 14511-2,3:2013 EN 12102-1:2017 Commission Regulation (EU) No 206/2012 Commission Delegated Regulation (EU) No 626/2011 EN 14825:2016 EN 14511-2,3:2013 EN 12102-1:2017
RoHS Directive:	No. (EU) 65/2011 EN 50581: 2012 EN 62321: 2009

Manufacturer's Name: GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. of ZHUHAI

Manufacturer's Address: JinJi West Rd. Qianshan Zhuhai,China.

Importer's Name: FRIOTECH LTD.

Date: April, 06th 2021.

Declaration of Conformity for CE-Mark – A20658821

Importer's Address: Hungary - 2040 Budaors, Vasut u. 9.

We, GREE Electric Appliances Inc. of Zhuhai, hereby declare that the products specified above conform to the above mentioned directives and standards.

珠海格力电器股份有限公司
GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI
Ruby
Authorized Signature(s) ①

.....
on behalf of
GREE Electric Appliances Inc. of Zhuhai

Parameter		Unit	Value	
Model			1.GWH12YC-K6DNA1A 2.GWH12YC-K6DNA2A	1.GWH09YC-K6DNA1A 2.GWH09YC-K6DNA2A
Product Code			1.CB437001101 CB437001102 2.CB466001501 CB466001502 CB466001505 CB466001506	1.CB437001601 CB437001602 2.CB466001601 CB466001602 CB466001605 CB466001606
Power Supply	Rated Voltage	V~	220-240	220-240
	Rated Frequency	Hz	50	50
	Phases		1	1
Power Supply Mode			Outdoor	Outdoor
Cooling Capacity		W	3500	2700
Heating Capacity		W	3810	2930
Cooling Power Input		W	950	585
Heating Power Input		W	975	650
Cooling Current Input		A	4.0	2.6
Heating Current Input		A	4.5	2.9
Rated Input		W	1650	1650
Rated Current		A	6.4	6.4
Air Flow Volume(SH/H/MH/M/ML/L/SL)		m ³ /h	680/590/540/490/450/420/390	660/590/540/490/450/420/390
Dehumidifying Volume		L/h	1.4	0.8
EER		W/W	3.68	4.62
COP		W/W	3.91	4.50
SEER		W/W	8.5	8.5
SCOP(Average/Warmer/Colder)		W/W	4.4/5.1/3.5	4.6/5.4/3.8
Application Area		m ²	16-24	12-18
Indoor Unit	Indoor Unit Model		1.GWH12YC-K6DNA1A/I 2.GWH12YC-K6DNA2A/I	1.GWH09YC-K6DNA1A/I 2.GWH09YC-K6DNA2A/I
	Indoor Unit Product Code		1.CB437N01101 CB437N01102 2.CB466N01501 CB466N01502 CB466N01505 CB466N01506	1.CB437N01601 CB437N01602 2.CB466N01601 CB466N01602 CB466N01605 CB466N01606
	Fan Type		Cross-flow	Cross-flow
	Fan Diameter Length(DXL)	mm	Φ98X633.5	Φ98X633.5
	Cooling Speed	r/min	1350/1200/1120/1050/980/920/750/500	1300/1200/1120/1050/980/920/750/500
	Heating Speed	r/min	1350/1200/1140/1080/1020/960/900/-	1300/1200/1140/1080/1020/960/900/-
	Fan Motor Power Output	W	20	20
	Fan Motor RLA	A	0.09	0.09
	Fan Motor Capacitor	μF	/	/
	Evaporator Form		Aluminum Fin-copper Tube	Aluminum Fin-copper Tube
	Evaporator Pipe Diameter	mm	Φ5	Φ5
	Evaporator Row-fin Gap	mm	2-1.4	2-1.4
	Evaporator Coil Length (LXDXW)	mm	635X22.8X306.3	635X22.8X306.3
	Swing Motor Model		MP24EB/MP24HF	MP24EB/MP24HF
	Swing Motor Power Output	W	1.5/1.5	1.5/1.5
	Fuse Current	A	3.15	3.15
	Sound Pressure Level(SH/H/MH/M/ML/L/SL)	dB (A)	43/39/37/35/34/32/25	41/39/37/35/33/31/24
	Sound Power Level(SH/H/MH/M/ML/L/SL)	dB (A)	58/53/52/50/48/46/46	56/53/52/50/48/46/39
	Dimension (WXHXD)	mm	865X290X210	865X290X210
	Dimension of Carton Box (LXWXH)	mm	928X278X364	928X278X364
Dimension of Package(LXWXH)	mm	931X281X379	931X281X379	
Net Weight	kg	11	10.5	
Gross Weight	kg	13	12.5	

Outdoor Unit	Outdoor Unit Model		GWH12YC-K6DNA1A/O	GWH09YC-K6DNA1A/O(LCLH)
	Outdoor Unit Product Code		CB437W01101	CB437W01601
	Compressor Manufacturer		ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO., LTD	ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO.,LTD
	Compressor Model		QXF-B096zE190A	QXF-B096zE190A
	Compressor Oil		FW68DA	FW68DA
	Compressor Type		Rotary	Rotary
	Compressor LRA	A	20	20.00
	Compressor RLA	A	4.21	4.21
	Compressor Power Input	W	943	943
	Compressor Overload Protector		1NT11L-6233 HPC115/95U1 KSD115°C	1NT11L-6233 HPC115/95U1 KSD115°C
	Throttling Method		Electron expansion valve	Electron expansion valve
	Set Temperature Range	°C	16~30	16~30
	Cooling Operation Ambient Temperature Range	°C	-15~43	-15~43
	Heating Operation Ambient Temperature Range	°C	-22~24	-22~24
	Condenser Form		Aluminum Fin-copper Tube	Aluminum Fin-copper Tube
	Condenser Pipe Diameter	mm	Φ7	Φ7
	Condenser Rows-fin Gap	mm	2-1.4	2-1.4
	Condenser Coil Length (LXDXW)	mm	742X38.1X550	742X38.1X550
	Fan Motor Speed	rpm	900/650	900/650
	Fan Motor Power Output	W	30	30
	Fan Motor RLA	A	0.36	0.36
	Fan Motor Capacitor	μF	/	/
	Outdoor Unit Air Flow Volume	m ³ /h	2200	2200
	Fan Type		Axial-flow	Axial-flow
	Fan Diameter	mm	Φ438	Φ438
	Defrosting Method		Automatic Defrosting	Automatic Defrosting
	Climate Type		T1	T1
	Isolation		I	I
	Moisture Protection		IPX4	IPX4
	Permissible Excessive Operating Pressure for the Discharge Side	MPa	4.3	4.3
	Permissible Excessive Operating Pressure for the Suction Side	MPa	2.5	2.5
	Sound Pressure Level (H/M/L)	dB (A)	53/-/-	52/-/-
Sound Power Level (H/M/L)	dB (A)	62/-/-	60/-/-	
Dimension(WXHXD)	mm	848X596X320	848X596X320	
Dimension of Carton Box (LXWXH)	mm	878X360X630	878X360X630	
Dimension of Package(LXWXH)	mm	881X363X645	881X363X645	
Net Weight	kg	33.5	33.5	
Gross Weight	kg	36.5	36.5	
Refrigerant		R32	R32	
Refrigerant Charge	kg	0.75	0.7	
Connection Pipe	Connection Pipe Length	m	5	5
	Connection Pipe Gas Additional Charge	g/m	16	16
	Outer Diameter Liquid Pipe	mm	Φ1/4	Φ1/4
	Outer Diameter Gas Pipe	mm	Φ3/8	Φ3/8
	Max Distance Height	m	10	10
	Max Distance Length	m	20	15
Note: The connection pipe applies metric diameter.				

The above data is subject to change without notice. Please refer to the nameplate of the unit.

NO 626/2011 & EN 14511 and NO 206/2012 & EN 14825:2016			
Clause	Requirement - Test	Result - Remark	Verdict

Appendix I: information according to clause 3 of NO 206/2012 ANNEX I , for air conditioners, except single duct and double duct air conditioners

Function (indicate if present)				Only for heating mode, if applicable			
Cooling	Y			Average(mandatory)	Y		
Heating	Y			Warmer(if designed)	Y		
				Colder(if designed)	Y		
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Design load				Seasonal efficiency			
Cooling	Pdesignc	2,7	kW	Cooling	SEER	8,5	—
Heating/average	Pdesignh	2,8	kW	Heating/average	SCOP/A	4,6	—
Heating/warmer	Pdesignh	3,2	kW	Heating/warmer	SCOP/W	5,4	—
Heating/colder	Pdesignh	4,0	kW	Heating/colder	SCOP/C	3,8	—
Declared capacity (*) for cooling, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj				Declared energy efficiency ratio (*), at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Tj=35°C	Pdc	2.70	kW	Tj=35°C	EERd	4.60	—
Tj=30°C	Pdc	1.89	kW	Tj=30°C	EERd	6.69	—
Tj=25°C	Pdc	1.20	kW	Tj=25°C	EERd	10.87	—
Tj=20°C	Pdc	0.60	kW	Tj=20°C	EERd	11.38	—
Declared capacity (*) for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance(*)/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Tj=-7°C	Pdh	2.48	kW	Tj=-7°C	COPd	3.10	—
Tj=2°C	Pdh	1.51	kW	Tj=2°C	COPd	4.63	—
Tj=7°C	Pdh	1.04	kW	Tj=7°C	COPd	5.66	—
Tj=12°C	Pdh	0.99	kW	Tj=12°C	COPd	7.04	—
Tj=operating limit	Pdh	2.81	kW	Tj=operating limit	COPd	2.59	—
Tj=bivalent temperature	Pdh	2.48	kW	Tj=bivalent temperature	COPd	3.10	—

