



Nyilatkozat igényjellegű, 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: CWH18VW-K6DNB6C		
Hőszivattyú						
névleges villamos teljesítménye (kW): 1.42		fűtési teljesítménye (kW): 5.28		jósági tényezője (SCOP értéke): 4		
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.): 1435			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 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.

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.

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


.....
Authorized Signature(s)

Date: Nov.20th, 2019

Declaration Of Conformity For CE-Mark A17843319

Model:

<u>GREE model</u>	<u>CASCADE model</u>	<u>Product code</u>
GWH09AAB-K6DNA5A	CWH09AAB-K6DNA5A	CB488000800_L90564
GWH12AAB-K6DNA5A	CWH12AAB-K6DNA5A	CB488000900_L90564
GWH18AAD-K6DNA5B	CWH18AAD-K6DNA5B	CB488000600_L90564
GWH24AAD-K6DNA5A	CWH24AAD-K6DNA5A	CB488000500_L90564
GWH09QB-K6DNB6C	CWH09VW-K6DNB6C	CB435007501_L90564
GWH12QC-K6DNB6C	CWH12VW-K6DNB6C	CB435007301_L90564
GWH18QD-K6DNB6C	CWH18VW-K6DNB6C	CB435007601_L90564
GWH24QE-K6DNB6C	CWH24VW-K6DNB6C	CB435007401_L90564
GWHD(14)NK6LO	CWHD(14)NK6LO	CB228W08401_L90564
GWHD(18)NK6LO	CWHD(18)NK6LO	CB228W08501_L90564
GWHD(36)NK6LO	CWHD(36)NK6LO	CN860W0311_L90564
GWHD(42)NK6LO	CWHD(42)NK6LO	CN860W0321_L90564
GWH09QB-K6DNB6C/I	CWH09VW-K6DNB6C/I	CB435N07500_L90564
GWH12QC-K6DNB6C/I	CWH12VW-K6DNB6C/I	CB435N07300_L90564
GWH18QD-K6DNB6C/I	CWH18VW-K6DNB6C/I	CB435N07600_L90564
GKH(12)BB-K6DNA3A/I	CKH(12)BB-K6DNA3A/I	CN51000120_L90564
GUD71PS/A-T	CUD71PS/A-T	CF022N1660_X10092
GUD71W/NhA-T	CUD71W/NhA-T	CF090W1220_X10092
FP-51XD/A-K	CFP-51XD/A-K	EM5200117010_X10092
FP-68XD/A-K	CFP-68XD/A-K	EM5200116010_X10092

Year of Manufacture: 2019

Standards, to which Conformity Is Declared

LVD : EN60335-1: 2012+A11:2014+A13:2017

EN60335-2-40: 2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012

EN62233: 2008

EMC : EN55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011

EN55014-2: 2015

EN61000-3-2: 2014

EN61000-3-3: 2013

ERP: 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

2. Specifications

2.1 Specification Sheet

Parameter		Unit	Value	
Model			1.GWH18QD-K6DNA1C 2.GWH18QD-K6DNA3C 3.GWH18QD-K6DND4C 4.GWH18QD-K6DNE6C 5.GWH18QD-K6DNB8C 6.GWH18QD-K6DNB4C 7.GWH18QD-K6DNB6C 8.GWH18QD-K6DNC4C 9.GWH18QD-K6DNC2F 10.GWH18QD-K6DNA2C 11.GWH18QD-K6DNE2C	1.GWH18QD-K6DNA1C 2.GWH18QD-K6DNE4C 3.GWH18QD-K6DNB6C 4.GWH18QD-K6DND6C 5.GWH18QD-K6DNB2C 6.GWH18QD-K6DNC4C
Product Code			1.CB419012500 2.CB424005100 3.CB464000400/CB464000401 4.CB465000700/CB465000701 5.CB438007100 6.CB434010500 7.CB435007600 8.CB444009400 9.CB439013700 10.CB426006800 11.CB462001900	1.CB419012501 2.CB470001901 3.CB435007601 4.CB460003101 5.CB432014901 6.CB444009401
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	5130	5130
Heating Capacity		W	5280	5280
Cooling Power Input		W	1580	1580
Heating Power Input		W	1420	1420
Cooling Current Input		A	7.0	7.0
Heating Current Input		A	6.3	6.3
Rated Input		W	2300	2600
Rated Current		A	10.8	10.8
Air Flow Volume(SH/H/M/L/SL)		m ³ /h	850/720/610/520/-	850/720/610/520/-
Dehumidifying Volume		L/h	1.8	1.8
EER		W/W	3.25	3.25
COP		W/W	3.72	3.72
SEER		W/W	6.1	6.1
SCOP(Average/Warmer/Colder)		W/W	4.0/5.1/3.4	4.0/5.1/3.4
Application Area		m ²	23-34	23-34
Indoor Unit	Fan Type		Cross-flow	Cross-flow
	Fan Diameter Length(DXL)	mm	Φ106X706	Φ106X706
	Cooling Speed(SH/H/M/L/SL)	r/min	1230/1130/1030/800/-	1230/1130/1030/800/-
	Heating Speed(SH/H/M/L/SL)	r/min	1350/1200/1050/900/-	1350/1200/1050/900/-
	Fan Motor Power Output	W	35	35
	Fan Motor RLA	A	0.35	0.35
	Fan Motor Capacitor	μF	2.5	2.5
	Evaporator Form		Aluminum Fin-copper Tube	Aluminum Fin-copper Tube
	Evaporator Pipe Diameter	mm	Φ7	Φ7
	Evaporator Row-fin Gap	mm	2-1.4	2-1.4
	Evaporator Coil Length (LXDXW)	mm	715X25.4X304.8	715X25.4X304.8
	Swing Motor Model		MP35CJ	MP35CJ
	Swing Motor Power Output	W	2.5	2.5
	Fuse Current	A	3.15	3.15
	Sound Pressure Level(SH/H/M/L/SL)	dB (A)	49/44/39/34/-	49/44/39/34/-
	Sound Power Level(SH/H/M/L/SL)	dB (A)	59/54/49/44/-	59/54/49/44/-
	Dimension (WXHXD)	mm	970X300X224	970X300X224
	Dimension of Carton Box (LXWXH)	mm	1038X380X305	1038X380X305
	Dimension of Package(LXWXH)	mm	1041X383X320	1041X383X320
	Net Weight	kg	13.5	13.5
Gross Weight	kg	16.5	16.5	

Outdoor Unit	Outdoor Unit Model		GWH18QD-K6DNA1C/O	GWH18QD-K6DNA1C/O
	Outdoor Unit Product Code		CB419W12500	CB419W12501
	Compressor Manufacturer		ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO.,LTD	ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO.,LTD
	Compressor Model		QXF-B141ZF030A	QXF-B141ZF030A
	Compressor Oil		68DA	68DA
	Compressor Type		Rotary	Rotary
	Compressor LRA.	A	25	25
	Compressor RLA	A	6.5	6.5
	Compressor Power Input	W	1410	1410
	Compressor Overload Protector		1NT11L-6233/KSD115°C /HPC 115/95	1NT11L-6233/KSD115°C /HPC 115/95
	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	-15~24	-20~24
	Condenser Form		Aluminum Fin-copper Tube	Aluminum Fin-copper Tube
	Condenser Pipe Diameter	mm	Φ7.94	Φ7.94
	Condenser Rows-fin Gap	mm	2-1.4	2-1.4
	Condenser Coil Length (LXDXW)	mm	742X38.1X550	742X38.1X550
	Fan Motor Speed	rpm	780	780
	Fan Motor Power Output	W	40	40
	Fan Motor RLA	A	0.62	0.62
	Fan Motor Capacitor	μF	/	/
	Outdoor Unit Air Flow Volume	m ³ /h	2400	2400
	Fan Type		Axial-flow	Axial-flow
	Fan Diameter	mm	Φ445	Φ445
	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)	56/-/-	56/-/-
Sound Power Level (H/M/L)	dB (A)	64/-/-	64/-/-	
Dimension(WXHXD)	mm	899X596X378	899X596X378	
Dimension of Carton Box (LXWXH)	mm	945X417X630	945X417X630	
Dimension of Package(LXWXH)	mm	948X420X645	948X420X645	
Net Weight	kg	39	39	
Gross Weight	kg	42	42	
Refrigerant		R32	R32	
Refrigerant Charge	kg	0.9	0.9	
Connection Pipe	Connection Pipe Length	m	5	5
	Connection Pipe Gas Additional Charge	g/m	16	16
	Outer Diameter Liquid Pipe	mm	Φ6	Φ6
	Outer Diameter Gas Pipe	mm	Φ12	Φ12
	Max Distance Height	m	10	10
	Max Distance Length	m	25	25
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			
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	5.1	kW	Cooling	SEER	6.1	—
Heating/average	Pdesignh	4.2	kW	Heating/average	SCOP/A	4.0	—
Heating/warmer	Pdesignh	4.3	kW	Heating/warmer	SCOP/W	5.1	—
Heating/colder	Pdesignh	5.0	kW	Heating/colder	SCOP/C	3.4	—
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	5.13	kW	Tj=35°C	EERd	3.41	—
Tj=30°C	Pdc	3.75	kW	Tj=30°C	EERd	4.97	—
Tj=25°C	Pdc	2.45	kW	Tj=25°C	EERd	6.92	—
Tj=20°C	Pdc	1.30	kW	Tj=20°C	EERd	9.86	—
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	3.72	kW	Tj=-7°C	COPd	2.72	—
Tj=2°C	Pdh	2.27	kW	Tj=2°C	COPd	4.11	—
Tj=7°C	Pdh	1.55	kW	Tj=7°C	COPd	4.81	—
Tj=12°C	Pdh	1.31	kW	Tj=12°C	COPd	5.57	—
Tj=operating limit	Pdh	3.37	kW	Tj=operating limit	COPd	2.59	—
Tj=bivalent temperature	Pdh	3.72	kW	Tj=bivalent temperature	COPd	2.72	—

120 mm

110 mm


210 mm


200 mm



ENERG


енергия · ενεργεια





Model CWH18VW-K6DNA1C/O
CWH18VW-K6DNB6C/I


SEER



A⁺⁺


kW	4,6
SEER	6,4
kWh/annum	251

SCOP




A⁺


kW	X	5,2	X
SCOP	X	4,0	X
kWh/annum	X	1435	X



58dB



63dB



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

626/2011

62239902419