	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: CRS-CQ6.0Pd/NhG-K		
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW): 1.2		fűtési teljesítménye (kW): 6.0		jósági tényezője (SCOP értéke): 4,56	
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.): 2055			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.

Date: July,20th, 2021

Declaration of Conformity for CE-Mark – A21311721

Modells:

Gree Code	Gree Modell	Customer Modell
ER01001500_X57989	GRS-CQ6.0Pd/NhH-E	CRS-CQ6.0Pd/NhH-E(I) ; CRS-CQ6.0Pd/NhH-E(O) ;
ER01001750_X57989	GRS-CQ10Pd/NhH-E	CRS-CQ10Pd/NhH-E(I) ; CRS-CQ10Pd/NhH-E(O) ;
ER01001360_X57989	GRS-CQ6.0Pd/NhG-K	CRS-CQ6.0Pd/NhG-K ;
ER01001370_X57989	GRS-CQ8.0Pd/NhG-K	CRS-CQ8.0Pd/NhG-K ;
ER01001410_X57989	GRS-CQ10Pd/NhG-K	CRS-CQ10Pd/NhG-K ;
ER01001340_X57989	GRS-CQ12Pd/NhG-M	CRS-CQ12Pd/NhG-M ;
ER01001440_X57989	GRS-CQ16Pd/NhG-M	CRS-CQ16Pd/NhG-M ;
CB435009400_X68441	GWH12VWP-K6DNB6D	CWH12VWP-K6DNB6D/I ; CWH12VWP-K6DNA1D/O ;

Year of Manufacture: 2021

Date: July,20th, 2021

Declaration of Conformity for CE-Mark – A21311721

Standards, to which Conformity Is Declared

- LVD :
- IEC60335-2-40:2002 (Fourth Edition) + A1:2005 (incl. Corr.1:2006) + A2:2005 in conjunction with IEC60335-1:2010 (Fifth Edition)
 - EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 Household and similar electrical appliances –Safety –Part 1: General requirements
 - EN60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 + A1:2006 + A2:2009 + A13:2012
 - Household and similar electrical appliances –Safety Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers
 - EN 62233:2008 Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure
 - 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 requirements
 - EN60335-2-40:2003 + 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: 2015
 - EN61000-3-2-2018
 - EN61000-3-3: 2017
 - EN55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011
 - EN55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011
 - EN55014-2: 2015
 - EN61000-3-2: 2014
 - EN61000-3-3: 2013
 - 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
- ERP:
- EN 14511-1:2018; EN 14511-2:2018; EN 14511-3:2018
 - EN 14825:2018
 - EN 16147: 2017
 - EN 12102-1: 2017
 - COMMISSION REGULATION (EU) No 813/2013+2016/2282
 - COMMISSION REGULATION (EU) No 811/2013+2017/254

 - EN 14511:2018+ EN 14825:2018
 - EN 16147:2017

Date: July,20th, 2021

Declaration of Conformity for CE-Mark – A21311721

EN 12102-1: 2017
COMMISSION REGULATION (EU) No 813/2013
COMMISSION REGULATION (EU) 2016/2282
COMMISSION REGULATION (EU) No 811/2013
COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2017/25
EN 14511:2018+ EN 14825:2018
EN 16147: 2018
EN 16147: 2017
EN 12102-1: 2017
COMMISSION REGULATION (EU) No 813/2013+2016/2282
COMMISSION REGULATION (EU) No 811/2013+2017/254
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.

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) ①

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

Performance data and Outdoor unit specification

Model			GRS-CQ6.0Pd/NhG-K
Code			ER01001360
Capacity ¹	Heating (floor heating)	kW	6.00
	Cooling (floor cooling)	kW	5.80
Power Input ¹	Heating (floor heating)	kW	1.2
	Cooling (floor cooling)	kW	1.3
EER ¹	Cooling (floor cooling)	-	4.39
COP ¹	Heating (floor heating)	-	5.00
Capacity ²	Heating (Fan coil or	kW	6.00
	Cooling (for Fan coil)	kW	4.00
Power Input ²	Heating (Fan coil or	kW	1.6
	Cooling (for Fan coil)	kW	1.3
EER ²	Cooling (for Fan coil)	-	3.10
COP ²	Heating (Fan coil or	-	3.80
Power Supply	V/Ph/Hz	-	0.00/104~176/40~80
Rated input	Cooling	Kw	2.3
	Heating	Kw	2.3
Rated current	Cooling	A	10.00
	Heating	A	10.00
Compressor	Brand	-	16
	Type	-	
	Model	-	
	Compressor Power Input	W	/
	Quantity	-	
Fan	Type	/	Propeller
	Quantity	-	2
	Air flow volume	CFM	1
Fan Motor	Quantity	-	2
	Model		SWZ120A
	Motor Insulation Class		E
	Motor Safe Class		IP23
	Output	W	120
Refrigerant	Type	-	golden
	Charge	kg	4
	Control	-	26 1/4×25 15/16×10 9/16
Heat exchanger	Quantity	-	1530
	Type	-	2600
	Rows	-	High-low pressure protection, discharge temp. protection, motor overload protection, anti-freeze, water flow protection , compressor overload protection
	Columns	-	0.87
	FPI	Fins/inch	breaker
Sanitary water Temperature		℃	2.47
Sound Pressure Level	cooling	dB(A)	0.440
	heating	dB(A)	copper、 aluminium
Connecting pipe (refrigerant)	Gas	mm(inch)	
	Liquid	mm(inch)	
	Connection method	-	35
Dimensions	Outline (H×W×D)	mm	7×18×45
	Packaged (H×W×D)	mm	/×3
Weight	Net	kg	Water-cooled
	Gross	kg	4~75

Average climate condition (Low-temperature application) (GRS-CQ6.0Pd/NhG-K)							
Item	symbol	value	unit	Item	symbol	value	unit
Rated heat output	P _{rated}	5	kW	Seasonal space heating energy efficiency	η _s	187	%
Declared capacity for heating for part load at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature T _j				Declared coefficient of performance or primary energy ratio for part load at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature T _j			
T _j = - 7 °C	P _{dh}	4.2	kW	T _j = - 7 °C	COP _d	3.14	—
Degradation coefficient	C _{dh}	0.99	—	T _j = 2 °C	COP _d	4.56	—
T _j = 2 °C	P _{dh}	4.0	kW	T _j = 7 °C	COP _d	6.64	—
Degradation coefficient	C _{dh}	0.98	—	T _j = 12 °C	COP _d	8.85	—
T _j = 7 °C	P _{dh}	4.4	kW	T _j = bivalent temperature	COP _d	3.14	—
Degradation coefficient	C _{dh}	0.97	—	T _j = operating limit	COP _d	2.53	—
T _j = 12 °C	P _{dh}	5.5	kW	T _j = - 15 °C (if TOL < -20°C)	COP _d	NA	—
Degradation coefficient	C _{dh}	0.97	—	Operation limit temperature	TOL	-10	°C
T _j = bivalent temperature	P _{dh}	4.2	kW	Cycling interval efficiency	COP _{cyc}	NA	—
T _j = operating limit	P _{dh}	5.0	kW	Heating water operating limit temperature	WTOL	55	°C
T _j = - 15 °C	P _{dh}	NA	kW	Supplementary heater			
Bivalent temperature	T _{biv}	-7	°C	Rated heat output	P _{sup}	0	kW
Cycling interval capacity for heating	P _{cych}	NA	kW	Type of energy input	Electric		
Power consumption in modes other than active mode				Supplementary heater			
off mode	P _{OFF}	0.018	kW	Rated heat output			
standby mode	P _{SB}	0.018	kW	Type of energy input			
thermostat-off mode	P _{TO}	0.018	kW	Electric			
crankcase heater mode	P _{CK}	0.000	kW	Supplementary heater			
Other items				Supplementary heater			
Capacity control	Variable			For air-to-water heat pumps: Rated air flow rate, outdoors	—	2600	m ³ /h
Sound power level, indoors/outdoors	LWA	64	dB	For water- or brine-to-water heat pumps: Rated brine or water flow rate, outdoor heat exchanger	—	NA	m ³ /h
Annual energy consumption	QHE	2055	kWh				

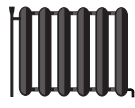


ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

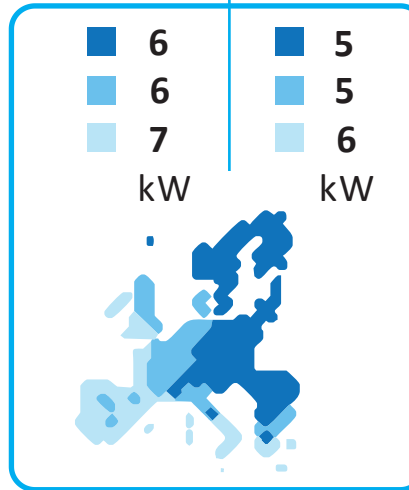
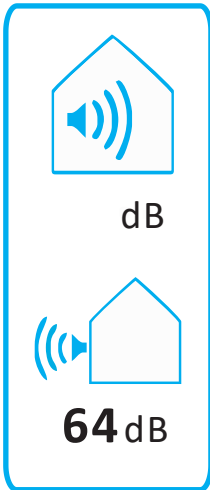
Cascade

Model
CRS-CQ6.0Pd/NhG-K



55°C

35°C



2019

811/2013

62239907553