

Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító: _____

1. Hőszivattyú

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a berendezés energiacímkejének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez. A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettettem (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 áramerősségi mérséklésének módja: Lágyindító 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 üzemre

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: _____

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.

Kivitelező címe: _____

Kivitelező telefonszáma: _____

Kivitelező e-mail címe: _____

Kijelentem, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

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

Kitöltési útmutató – betétlap „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 márka

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 hálózatból 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 (szezonális jósági 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 értékkal!

5. Egyéb közlendő:

Pl. : Teljesítménybővítés esetén a már meglévő és üzemelő berendezések gyártója(márkája) és típusa.

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------------------------|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|
|  Hálózat | 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: CUD35W/NhA-T + CUD35ZD/A-T | |
| Hőszivattyú | | | | | |
| névleges villamos teljesítménye (kW): 0,95 | fűtési teljesítménye (kW): 4,0 | jósági tényezője (SCOP értéke): 4 | | | |
| Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarakázni) | | | | | |
| 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.): 1040 | | | nyári időszakban (április 16. – október 14.): | | |

Kijelentem, hogy a „H” árszabást kizárolag 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.

Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító: 

1. Hőszivattyúk

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a berendezés energiacímkéjének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez.

A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettettem (Ügyfélszolgálat tölti!)

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai

Hőszivattyú típusa: CUD35W/NhA-T / CUD35ZD/A-T

Azonos típusú készülék száma: 1 db több, éspedig _____ db

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú villamos csatlakozása: 1 fázis 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): 4.0

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): 0.95

Indítási áramerősség mérséklésének módja:

Lágyindító Inverter Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): 4.7 Maximális áramerősség (A): 8.5

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakteristikája: C 16

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): 4.0

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 (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan kerülnek csatlakoztatásra a H tarifával ellátható berendezések. Más a H tarifás áramkörre nem csatlakoztatható.

A kivitelezést, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, műszaki biztonsági követelményeknek megfelelően végeztem el.

Kivitelező aláírása

E.ON
Ügyfélszolgálati Kft.

Telefonos
ügyfélszolgálat:
T: 06 52/569 400
M: 06 30/344 72 00

Le levelezési cím:
7602 Pécs, Pf. 197.
aramhalozat@eon.hu

www.opustitasz.hu

Érkezett

Iktatási szám

Partnerszám

Felhasználási hely száma

Ügyintéző

Kitöltési útmutató — betétlap „H” árszabás igényléséhez

1. Hőszivattyúk

A H tarifás mérésről üzemeltetett hőszivattyúk villamos adatlapjait kell csatolni, berendezés típusonként. Az adatlapok tartalmazzák 8 berendezés villamos adatait: névleges felvett villamos teljesítmény maximális felvett villamos teljesítmény névleges üzemi áramerőssége és maximális áramerőssége.

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: A hőszivattyút gyártó cég neve, vagy a készülék márka
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 hálózati villamos teljesítmény.

Névleges áramerősségi (A): A hőszivattyú által névleges üzemállapot során felvett áram.

Maximális áramerősségi (A): A hőszivattyú által maximális áramerőssége.

4. Hőszivattyú üzeme

SCOP érték (szezonális jósági fok): teljes fűtési szezonra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvárt minimális értéke: amely az SCOP címkézési rangsorban az 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 EERI SEER, SCOP értékekkel!

5. Egyéb közlendő:

Pl. Teljesítménybővítés esetén a már meglévő és üzemelő berendezések gyártója (márka) és típusa.

U-Match 5 SERIES AIR CONDITIONERS TSG



4.3 Floor Ceiling Type

| | IDU | | GUD35ZD/A-T | GUD50ZD/A-T | GUD71ZD/A-T | GUD85ZD/A-T |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| | ODU | | GUD35W/NhA-T | GUD50W/NhA-T | GUD71W/NhA-T | GUD85W/NhA-T |
| Rated Capacity | Cooling | kW | 3.50 | 5.00 | 7.00 | 8.50 |
| | Heating | kW | 4.00 | 5.50 | 8.00 | 8.80 |
| Input Power | Cooling | kW | 0.90 | 1.55 | 1.90 | 2.80 |
| | Heating | kW | 0.95 | 1.60 | 2.45 | 2.65 |
| Sound Pressure Level Noise | Cooling | dB(A) | 39 | 44 | 45 | 49 |
| EER | | W/W | 3.89 | 3.23 | 3.68 | 3.04 |
| SEER | | | 6.70 | 6.10 | 6.80 | 6.10 |
| SCOP | | — | 4.00 | 4.00 | 3.90 | 4.00 |
| Energy Class (Cooling / Heating) | — | A++/A+ | A++/A+ | A++/A | A++/A+ | A++/A+ |
| IDU | | GUD35ZD/A-T | GUD50ZD/A-T | GUD71ZD/A-T | GUD85ZD/A-T | |
| Power Supply | | 220-240V ~50Hz;208-230V ~60Hz | | | | |
| Heat Exchanger | | — | Inner Groove Copper Tube-Aluminum Fin | | | |
| Fan Motor | Type | — | Centrifugal Fan | | | |
| | Drive | — | direct | direct | direct | direct |
| | Motor Output | W | 40 | 40 | 150 | 150 |
| | Air Volume | m³/h | 650 | 850 | 1300 | 1500 |
| Filter | | — | PP | | | |
| Connection Pipe | Liquid Pipe | in. | 1/4 | 1/4 | 3/8 | 3/8 |
| | Gas Pipe | in. | 3/8 | 1/2 | 5/8 | 5/8 |
| | Water Pipe | mm | Φ25*1.50 | Φ25*1.50 | Φ25*1.50 | Φ25*1.50 |
| Dimensions (H*W*D) | Outline | mm | 235*870*665 | 235*870*665 | 235*1200*665 | 235*1200*665 |
| | Package | mm | 300*770*1033 | 300*770*1033 | 300*770*1363 | 300*770*1363 |
| Weight | Net Weight | kg | 25 | 26 | 31 | 31 |
| | Gross Weight | kg | 30 | 31 | 37 | 37 |

| | | | | | | | |
|--------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------|----------------------------|----------------|----------------|--|
| | IDU | | GUD35ZD/A-T | GUD50ZD/A-T | GUD71ZD/A-T | GUD85ZD/A-T | |
| | ODU | | GUD35W/NhA-T | GUD50W/NhA-T | GUD71W/NhA-T | GUD85W/NhA-T | |
| | ODU | | GUD35W/NhA-T | GUD50W/NhA-T | GUD71W/NhA-T | GUD85W/NhA-T | |
| Heat Exchanger | — | Inner Groove Copper Tube-Aluminum Fin | | | | | |
| Power Supply | | 220-240V ~50Hz; 208-230V ~60Hz | | | | | |
| Compressor | Model | | QXF-A102zE170B | QXF-B141zF030F | QXFS-D25zX090H | QXFS-D25zX090H | |
| | Type | | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary | |
| | Output | W | 1023 | 1410 | 2420 | 2420 | |
| Fan Motor | Type | — | Axial fan | | | | |
| | Air Volume | m³/h | 3000 | 3000 | 3600 | 4000 | |
| | Output Power | W | — | 40 | — | — | |
| Refrigerant | Type | | R32 | | | | |
| | Weight | kg | 0.78 | 1.00 | 1.60 | 1.80 | |
| | Throttling Method | | | Electronic Expansion Valve | | | |
| Connection Pipe | Liquid Pipe | mm | 1/4 | 1/4 | 3/8 | 3/8 | |
| | Gas Pipe | in. | 3/8 | 1/2 | 5/8 | 5/8 | |
| Refrigerant Pipe | Standard Length | m | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| | Max. Length | m | 30 | 35 | 50 | 50 | |
| | Max. Height | m | 15 | 20 | 25 | 25 | |
| Dimensions (H*W*D) | Outline | mm | 596*818*302 | 596*818*302 | 698*892*340 | 790*920*370 | |
| | Package | mm | 645*948*420 | 645*948*420 | 750*1029*458 | 855*1083*488 | |
| Weight | Net Weight | kg | 37 | 39 | 53 | 60 | |
| | Gross Weight | kg | 40 | 42 | 57 | 65 | |

Date: March, 26th 2019.

Declaration of Conformity for CE-Mark - A16587319

Modells:

| Gree Code | Gree Modell | Customer Modell |
|--------------------|-----------------------|--------------------|
| CB488N00800_L90564 | GWH09AAB-K6DNA5A/I | CWH09AAB-K6DNA5A/I |
| CB478W00200_L90564 | GWH09AAB-K6DNA3A/O | CWH09AAB-K6DNA3A/O |
| CB488N00900_L90564 | GWH12AAB-K6DNA5A/I | CWH12AAB-K6DNA5A/I |
| CB478W00100_L90564 | GWH12AAB-K6DNA3A/O | CWH12AAB-K6DNA3A/O |
| CB488N00600_L90564 | GWH18AAD-K6DNA5B/I | CWH18AAD-K6DNA5B/I |
| CB476W00600_L90564 | GWH18AAD-K6DNA1B/O | CWH18AAD-K6DNA1B/O |
| CB488N00500_L90564 | GWH24AAD-K6DNA5A/I | CWH24AAD-K6DNA5A/I |
| CB476W00100_L90564 | GWH24AAD-K6DNA1A/O | CWH24AAD-K6DNA1A/O |
| CB435N07300_L90564 | GWH12QC-K6DNB6C/I | CWH12VW-K6DNB6C/I |
| CB419W12301_L90564 | GWH12QC-K6DNA1C/O | CWH12VW-K6DNA1C/O |
| CB228W08401_L90564 | GWHD(14)NK6LO(LC)(LH) | CWHD(14)NK6LO |
| CB228W08701_L90564 | GWHD(24)NK6LO | CWHD(24)NK6LO |
| CN860W0311_L90564 | GWHD(36)NK6LO | CWHD(36)NK6LO |
| CB435N07500_L90564 | GWH09QB-K6DNB6C/I | CWH09VW-K6DNB6C/I |
| ET01001640 | GUD35T/A-T | CUD35T/A-T |
| ET01001540 | GUD50T/A-T | CUD50T/A-T |
| ET01001420 | GUD71T/A-T | CUD71T/A-T |
| ED020N1720 | GUD35ZD/A-T | CUD35ZD/A-T |
| CF090W1310 | GUD35W/NhA-T | CUD35W/NhA-T |
| CF090W1210 | GUD50W/NhA-T | CUD50W/NhA-T |
| CF090W1220 | GUD71W/NhA-T | CUD71W/NhA-T |

Year of Manufacture: 2019

Date: March, 26th 2019.

Declaration of Conformity for CE-Mark - A16587319

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 |
| 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 |
| ERP: | EN14511-1,2,3,4 :2011, EN14825 :2012 COMMISSION REGULATION(EU) :626/2011 COMMISSION REGULATION(EU) :206/2012 |
| 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.

珠海格力電器股份有限公司
GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Carolin
.....
Authorized Signature(s)
on behalf of
GREE Electric Appliances Inc. of Zhuhai

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

Test result of part load according to EN 14825:

Calculation of SEER in cooling mode:

| Full load (Pdesignc):3500 W | | Tdesignc: 35°C | Tested Voltage: 230V | | Frequency: 50Hz | | | | | |
|--|------------------|-------------------|----------------------|------------|-----------------|--|--|--|--|--|
| Test item | Indoor DB/WB(°C) | Outdoor DB/WB(°C) | Ptest (W) | Tested EER | Cd | | | | | |
| A | 27/19 | 35/- | 3511 | 3.88 | 0,25 | | | | | |
| B | | 30/- | 2489 | 5.42 | 0,25 | | | | | |
| C | | 25/- | 1599 | 8.21 | 0,25 | | | | | |
| D | | 20/- | 1465 | 12.45 | 0,25 | | | | | |
| Ps _b = P _{off} =2.792W; P _c = 0W; P _{to} =10.979W, Q _{CE} =177kWh/a | | | | | | | | | | |
| Test SEER | | 6.934 | | | | | | | | |
| Declared SEER | | 6.7 | | | | | | | | |
| Test SEER≥Declared SEER | | Pass | | | | | | | | |
| The calculation method of SEER according to the clause 6 of EN14825:2016 | | | | | | | | | | |
| According table 1 of NO 626/2011, the result efficiency classes: A++ | | | | | | | | | | |

Calculation of SCOP in heating mode:

| Full load (Pdesignh):3100W | | Tdesignh: -10°C | Climate: Average | | | | | | |
|--|---------------|----------------------|------------------|------------|------|--|--|--|--|
| Tbivalent: -7°C ; TOL: -10°C | | Tested Voltage: 230V | Frequency: 50Hz | | | | | | |
| Test item | Indoor DB(°C) | Outdoor DB/WB(°C) | Ptest(W) | Tested COP | Cd | | | | |
| A | 20/- | -7/-8 | 2802 | 2.96 | 0,25 | | | | |
| B | | 2/1 | 1637 | 4.24 | 0,25 | | | | |
| C | | 7/6 | 1117 | 4.88 | 0,25 | | | | |
| D | | 12/11 | 1342 | 6.43 | 0,25 | | | | |
| E | | TOL | 2570 | 2.78 | 0,25 | | | | |
| F | | Tbivalent | 2802 | 2.96 | 0,25 | | | | |
| Ps _b = P _{off} =2.792W; P _c = 0W; P _{to} =20.994W, Q _{HE} = 1040kWh/a | | | | | | | | | |
| SCOP | | | 4.172 | | | | | | |
| Declared SCOP | | | 4.0 | | | | | | |
| SCOP≥Declared SCOP | | | Pass | | | | | | |
| The calculation method of SEER according to the clause 7 of EN14825:2016 | | | | | | | | | |
| According table 1 of NO 626/2011, the result efficiency classes: A+ | | | | | | | | | |

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

Calculation of SCOP in heating mode:

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) | N | | |
| | | | | Colder(if designed) | N | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Design load | | | | Seasonal efficiency | | | |
| Cooling | Pdesignc | 3.5 | kW | Cooling | SEER | 6.7 | — |
| Heating/average | Pdesignh | 3.1 | kW | Heating/average | SCOP/A | 4.0 | — |
| Heating/warmer | Pdesignh | — | kW | Heating/warmer | SCOP/W | — | — |
| Heating/colder | Pdesignh | — | kW | Heating/colder | SCOP/C | — | — |
| 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 | 3.51 | kW | Tj=35°C | EERd | 3.88 | — |
| Tj=30°C | Pdc | 2.48 | kW | Tj=30°C | EERd | 5.42 | — |
| Tj=25°C | Pdc | 1.59 | kW | Tj=25°C | EERd | 8.21 | — |
| Tj=20°C | Pdc | 1.46 | kW | Tj=20°C | EERd | 12.45 | — |
| 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 | 2.80 | kW | Tj=-7°C | COPd | 2.96 | — |
| Tj=2°C | Pdh | 1.63 | kW | Tj=2°C | COPd | 4.24 | — |
| Tj=7°C | Pdh | 1.11 | kW | Tj=7°C | COPd | 4.88 | — |
| Tj=12°C | Pdh | 1.34 | kW | Tj=12°C | COPd | 6.43 | — |
| Tj=operating limit | Pdh | 2.57 | kW | Tj=operating limit | COPd | 2.78 | — |
| Tj=bivalent temperature | Pdh | 2.80 | kW | Tj=bivalent temperature | COPd | 2.96 | — |

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

| Function (indicate if present) | | | | Only for heating mode, if applicable | | | |
|---|--------|-------|------|--|--------|-------|------|
| Cooling | Y | | | Average(mandatory) | Y | | |
| Heating | Y | | | Warmer(if designed) | N | | |
| | | | | Colder(if designed) | N | | |
| Item | Symbol | Value | Unit | Item | Symbol | Value | Unit |
| Declared capacity (*) for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance(*)/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Tj=2°C | Pdh | — | kW | Tj=2°C | COPd | — | — |
| Tj=7°C | Pdh | — | kW | Tj=7°C | COPd | — | — |
| Tj=12°C | Pdh | — | kW | Tj=12°C | COPd | — | — |
| Tj=operating limit | Pdh | — | kW | Tj=operating limit | COPd | — | — |
| Tj=bivalent temperature | Pdh | — | kW | Tj=bivalent temperature | COPd | — | — |
| Declared capacity (*) for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | | Declared coefficient of performance(*)/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj | | | |
| Tj=-7°C | Pdh | — | kW | Tj=-7°C | COPd | — | — |
| Tj=2°C | Pdh | — | kW | Tj=2°C | COPd | — | — |
| Tj=7°C | Pdh | — | kW | Tj=7°C | COPd | — | — |
| Tj=12°C | Pdh | — | kW | Tj=12°C | COPd | — | — |
| Tj=operating limit | Pdh | — | kW | Tj=operating limit | COPd | — | — |
| Tj=bivalent temperature | Pdh | -- | kW | Tj=bivalent temperature | COPd | -- | — |
| Tj=-15°C | Pdh | -- | kW | Tj=-15°C | COPd | -- | — |
| Bivalent temperature | | | | Operating limit temperature | | | |
| Heating/Average | Tbiv | -7 | °C | Heating/Average | Tol | -10 | °C |
| Heating/Warmer | Tbiv | -- | °C | Heating/Warmer | Tol | -- | °C |
| Heating/Colder | Tbiv | -- | °C | Heating/Colder | Tol | -- | °C |
| Cycling interval capacity | | | | Cycling interval efficiency | | | |
| for cooling | Pcycc | x,x | kW | for cooling | EERcyc | x,x | — |
| for heating | Pcych | x,x | kW | for heating | COPcyc | x,x | — |
| Degradation co-efficient cooling (**) | Cdc | 0.25 | — | Degradation co-efficient heating (**) | Cdh | 0.25 | — |

| NO 626/2011 &EN 14511 and NO 206/2012 & EN 14825 | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|-------------|---|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|-----------------------|--|--|--|--|--|
| Clause | Requirement - Test | | | Result - Remark | | Verdict | | | | | | |
| Function (indicate if present) | | | | | Only for heating mode, if applicable | | | | | | | |
| Cooling | Y | | | Average(mandatory) | Y | | | | | | | |
| Heating | Y | | | Warmer(if designed) | N | | | | | | | |
| | | | | | Colder(if designed) | N | | | | | | |
| Item | Symbol | Value | | Unit | Item | Symbol | Value | | | | | |
| Electric power input in power modes other than 'active mode' | | | | | Annual electricity consumption | | | | | | | |
| Off mode | P _{OFF} | 0.0028 | | kW | Cooling | Q _{CE} | 177 | | | | | |
| Standby mode | P _{SB} | 0.0028 | | kW | Heating/Average | Q _{HE} | 1040 | | | | | |
| Thermostat-off mode | P _{TO} | 0.011/0.021 | | kW | Heating/Warmer | Q _{HE} | -- | | | | | |
| Crankcase heater mode | P _{CK} | 0 | | kW | Heating/Colder | Q _{HE} | -- | | | | | |
| Capacity control (indicate one of three options) | | | | | Other items | | | | | | | |
| fixed | N | | | Sound power level (indoor/outdoor) | L _{WA} | 51/64 | dB(A) | | | | | |
| staged | N | | | Global warming potential | GWP | 675 | kgCO ₂ eq. | | | | | |
| variable | Y | | | Rated air flow (indoor/outdoor) | — | 650/3000 | m ³ /h | | | | | |
| Contact details for obtaining more information on the setting of the unit | | | Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai Jinji West Road, Qianshan, Zhuhai, Guangdong 519070, P.R.China Email: greerzsykt@gree.com.cn | | | | | | | | | |
| (*) 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. | | | | | | | | | | | | |
| For units with capacity control marked 'staged', two values for the highest and lowest, noted 'hi/lo' divided by a slash ('/') will be declared in each box under 'Declared capacity'. | | | | | | | | | | | | |

--End of report--

