

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, éspedig _____ 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 jósági 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 paramétere

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.

TCL Air Conditioner (Zhongshan) Co.,Ltd.

No.59 Nantou Road West, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong, China

Tel:+86-760-87827719 Fax:+86-760-86749379

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer [I] declares under its sole responsibility that the products [II] are in conformity with the requirements of the EU Directives, Regulations and Harmonised standards [III].

| | | |
|--------------------------|---|---|
| [I] Manufacturer | TCL Air Conditioner (Zhongshan) Co. Ltd. No.59 Nantou West, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong, China | |
| [II] Product name | Air Conditioner | Trademark: TCL |
| Model No. TCL: | TAC-12CHSD/XA41I FMA-1812HD/DVO FMA-2713HD/DVO FMA-09CHSD/DVI FMA-12CHSD/DVI TAC-09CHSD/TPG11I TAC-12CHSD/TPG11I TAC-18CHSD/TPG11I | Producer No : TAC-12CHSD/XA41I Producer No : FMA-1812HD/DVO Producer No : FMA-2713HD/DVO Producer No : FMA-09CHSD/DVI Producer No : FMA-12CHSD/DVI Producer No : TAC-09CHSD/TPG11I Producer No : TAC-12CHSD/TPG11I Producer No : TAC-18CHSD/TPG11I |

Serial number As rating label

[III] Directives/Regulations/Harmonised standards

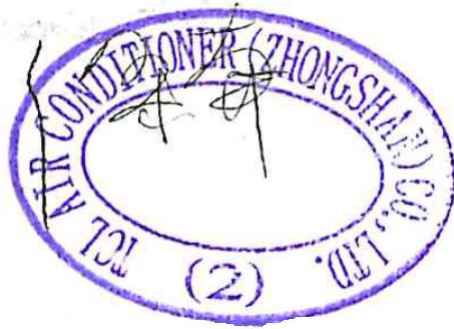
| Directive [Regulation] | Directive No. [Regulation No.] | Harmonised standard |
|--------------------------------|--------------------------------|--|
| Low Voltage | 2014/35/EU | <ul style="list-style-type: none"> • EN 60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 + A1:2006 + A2:2009 + A13:2012 • EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 • EN 62233:2008 |
| Electro Magnetic Compatibility | 2014/30/EU | <ul style="list-style-type: none"> • EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011 • EN 55014-1:2017 • EN 55014-2:2015 • EN 61000-3-2:2014 • EN 61000-3-3:2013 (*1)Applicable standard depends on the connected outdoor unit. |
| Ecodesign [Air conditioners] | 2009/125/EC [206/2012] | <ul style="list-style-type: none"> • EN 12102-1:2017 • EN 14511-1:2013 • EN 14511-2:2013 • EN 14511-3:2013 • EN 14511-4:2013 • EN 14825:2016 (*2) Applicable when the rated cooling capacity of the connected outdoor unit is below 12 kW. CE marking on the product |
| RoHS REACH | 2011/65/EU 1907/2006 | <ul style="list-style-type: none"> • EN 50581:2012 REACH Regulation (EC) No 1907/2006 |
| RED | 2014/53/EU | EN 300 328 V2.1.1(2016-11) EN 301 489-17 V3.2.0(2017-03), EN 301 489-17 V3.2.0(2017-03) EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013 EN 62311:2008 |

Technical file compiled by TCL Air Conditioner (Zhongshan) Co. Ltd.
No. 59 Nantou West, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong, China
Manufacturer

Place of issue Zhongshan

Date of issue 12. May. 2021
Declaration reference ALFASONIC KFT.
1165 BUDAPEST IMRE U.7.
Title of authority **Authorized distributor of manufacturer**
Senior manager (responsible for quality assurance)

CE



Authorized by Signature
Ben Xu*

Please refer to the back side for translation to other languages.

| | |
|-----------------|---|
| English [En] | EU DECLARATION OF CONFORMITY Manufacturer [I] declares under its sole responsibility that the products [II] are in conformity with the requirements of the EU Directives, Regulations and Harmonised standards [III]. |
| German [De] | EU-KONFORMITÄTSEERKLÄRUNG Der Hersteller [I] erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte [II] allen Anforderungen der EU-Richtlinien, Verordnungen und harmonisierten Normen [III] entsprechen. |
| French [Fr] | DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ Le fabricant [I] déclare sous sa seule responsabilité que les produits [II] sont conformes aux exigences des directives, règlements et normes harmonisées [III] de l'UE. |
| Spanish [Es] | DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD UE El fabricante [I] declara bajo su exclusiva responsabilidad que los productos [II] están en conformidad con los requisitos de las directivas, regulaciones y normas armonizadas de la UE [III]. |
| Italian [It] | DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE Il produttore [I] dichiara sotto la sua unica responsabilità che i prodotti [II] sono conformi ai requisiti delle direttive, dei regolamenti e degli standard armonizzati della UE [III]. |
| Greek [El] | ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ Ο κατασκευαστής [I] δηλώνει αποκλειστικά με δική του ευθύνη ότι τα προϊόντα [II] συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των Οδηγιών, των Κανονισμών και των Εναρμονισμένων προτύπων της ΕΕ [III]. |
| Portuguese [Pt] | DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE O fabricante [I] declara sob sua inteira responsabilidade que os produtos [II] estão em conformidade com os requisitos das diretivas, regulamentos e normas harmonizadas da UE [III]. |
| Bulgarian [Bg] | ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА СТАНДАРТИТЕ НА ЕС Производителят [I] декларира на своя собствена отговорност, че изделията [II] съответстват на разпоредбите и изискванията на Европейските Директиви и Хармонизирани стандарти [III]. |
| Croatian [Hr] | EU IZJAVA O USKLADENOSTI Proizvođač [I] izjavljuje pod punom materijalnom odgovornošću da su proizvodi [II] u skladu sa zahtjevima EU direktiva, propisa i harmoniziranih standarda [III]. |
| Czech [Cs] | EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ Výrobce [I] prohlašuje na vlastní výlučnou odpovědnost, že výrobky [II] jsou ve shodě s požadavky směrnic, předpisů a harmonizovaných norem EU [III]. |
| Danish [Da] | EU OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING Producenten [I] erklærer under eget ansvar, at produkterne [II] er i overensstemmelse med kravene i direktiverne, forordningerne og de harmoniserede standarder fra EU [III]. |
| Dutch [Nl] | EU-CONFIRMITEITSVERKLARING Fabrikant [I] verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat de producten [II] in overeenstemming zijn met de eisen van de EG-richtlijnen, voorschriften en geharmoniseerde normen [III]. |
| Estonian [Et] | EL-i VASTAVUSDEKLARATSIOON Tootja [I] kinnitab ja kannab ainuiskuliselt vastutust selle eest, et tooted [II] on toodetud kooskõlas Euroopa Liidu direktiivide, standardite ja muude normatiivdokumentidega [III]. |
| Finnish [Fi] | EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS Valmistaja [I] vakuuttaa omalla vastuullaan, että tuotteet [II] ovat EU:n direktiivien, asetusten ja yhdenmukaistettujen standardien [III] vaatimusten mukaisia. |
| Hungarian [Hu] | EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT A Gyártó [I] nyilatkozza, hogy kizárólagos felelősséget vállal a termékek [II] EU irányelveknek, szabályozásoknak és harmonizált szabványoknak való megfeleléséről [III]. |
| Latvian [Lv] | ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA Ražotājs [I] deklarē uz savu atbildību, ka produkti [II] atbilst ES direktīvu, regulu un saskaņoto standartu [III] prasībām. |
| Lithuanian [Lt] | ES ATITIKTIES DEKLARACIJA Gamintojas [I] savo išskirtine atsakomybe pareiškia, kad gaminiai [II] atitinka ES direktyvų, reglamentų ir darnųjų standartų reikalavimus [III]. |
| Norwegian [No] | EU-SAMSVARSERKLÆRING Produsent [I] erklærte under sitt eget ansvar at sine produkter [II] er i samsvar med kravene i EU-direktivene, forskrifter og harmoniserte standarder [III]. |
| Polish [Pl] | DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE Producent [I] deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że produkty [II] są zgodne z postanowieniami dyrektyw, regulacji oraz norm zharmonizowanych UE [III]. |
| Romanian [Ro] | DECLARAȚIA DE CONFORMITATE UE Producătorul [I] declară pe propria răspundere că produsele [II] sunt în conformitate cu cerințele Directivelor, Normelor și Standardelor armonizate UE [III]. |
| Slovak [Sk] | VYHLÁSENIE O ZHODE EU Výrobca [I] vyhlasuje na svoju vlastnú zodpovednosť, že výrobky [II] sú v súlade s požiadavkami smerníc, nariadení a harmonizovaných noriem EÚ [III]. |
| Slovenian [Sl] | IZJAVA EU O SKLADNOSTI Proizvajalec [I] s polno odgovornostjo izjavlja, da so izdelki [II] v skladu z zahtevami direktiv, uredb in usklajenih standardov EU [III]. |
| Swedish [Sv] | EU FÖRKLARING OM ÖVERENSSTÄMMELSE Tillverkaren [I] deklarerar å eget ansvar att produkterna [II] efterlever kraven enligt EU-direktiven, förordningarna och harmoniserade normer [III]. |



| | | | |
|--|-----------------|-------------------------------------|---|
| 认证外销机型 | | TAC-12CHSD/XA41 | |
| Model No. | | R32 12K | |
| Type | | heating pump | |
| Control type | | remote controller | |
| Declared cooling capacity | W | 3400(1000~3770) | |
| Declared heating capacity | W | 3420(1000~3810) | |
| Pdesignc | W | 3400 | |
| SEER declared | W/W | 6,1 | |
| Energy Class | | A++ | |
| EER declared | W/W | 3,01 | |
| COP declared | W/W | 3,71 | |
| Pdesignh Average | W | 2400 | |
| SCOP Average declared | W/W | 4,0 | |
| Energy Class(Average) | | A+ | |
| Declare capacity(-10℃) | W | 2200 | |
| Back up heating capacity(-10℃) | W | 200 | |
| Annual energy consumption | Cooling | kwh/a | 195 |
| | Average | kwh/a | 840 |
| | Warmer | kwh/a | #HIV! |
| | Colder | kwh/a | #HIV! |
| Moisture removal | | Liters/h | 1,2 |
| Indoor sound | | dB(A) | 50/47/43/35/32 |
| Outdoor sound power | | dB(A) | 60 |
| Indoor sound pressure(S/H/M/L/Mute) | | dB(A) | 40/37/33/25/22 |
| Outdoor sound pressure | | dB(A) | 50 |
| Electrical Data | | | |
| Power supply | | 220-240V~/50Hz/1P | |
| Voltage Range | | V | 165~265 |
| Operating current | Cooling | A | 5.8(1.5~9.0) |
| | Heating | A | 4.7(1.5~10.0) |
| Power consumption | Cooling | W | 1130(290~1500) |
| | Heating | W | 922(290~1720) |
| Refrigerating System | | | |
| Refrigerant type/Charge/GWP/CO2 equivalent | | R32/0.55kg/675/0.372tonnes | |
| Compressor | Type | Rotary | |
| | Model | KSN98D32UEZ | |
| | MFG | GMCC | |
| Indoor air circulation | | m ³ /h | 550/550 |
| Cooling/heating | | | |
| Indoor fan type | | Cross Flow | |
| Indoor fan speed S/H/M/L/Mute | Cooling | rpm | 待定 |
| | Heating | rpm | 待定 |
| | Dry | rpm | 待定 |
| | Sleep | rpm | 待定 |
| Outdoor fan type | | Propeller fan | |
| Outdoor fan speed | | rpm | 待定 |
| Connections | | | |
| Connecting Wiring | Core x Size | 4×0.75mm ² | |
| Expansion device | | Capillary | |
| Connecting Pipe | Gas | Inches | 3/8" |
| | Liquid | Inches | 1/4" |
| Others | | | |
| Application area | | m ² | 14~22 |
| Max. refrigerant pipe length | | m | 25 |
| Max. difference in level | | m | 10 |
| Operation temperature range | | ℃ | 16-31 |
| Ambient temperature range | Outdoor | ℃ | Cooling:-15-53/Heating:-20-30 |
| | Indoor | ℃ | Cooling:17-32/Heating:0-30 |
| Net dimensions (W x H x D) | Indoor | mm | 777×250×201 |
| Net weight | Indoor | kg | 8 |
| | Outdoor | kg | 24 |
| Packing dimensions (W x H x D) w/o pipe | Indoor | mm | 850×320×275 |
| w/i pipe | Outdoor | mm | 818×520×325 |
| | | | 818×520×325(4m and below) 838×540×338(5m pipe) |
| Gross weight | Indoor | kg | 10,5 |
| | Outdoor | kg | 26(w/o pipe) 27(w/i pipe) |
| Loading Capacity w/o pipe | 20'/40'GQ/40'HQ | 128/259/310 | |
| Loading Capacity w/i pipe | 20'/40'GQ/40'HQ | 128/259/310 5m pipe: 125/252/278 | |

| Information requirements for air conditioners, except double duct and single duct air conditioners | | | | | | | |
|---|----------|-------|------------------------------|--|--------|--------|------|
| Function (indicate if present) | | | | If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'. | | | |
| cooling | Y | | | Average (mandatory) | Y | | |
| heating | Y | | | Warmer (if designated) | N | | |
| | | | | Colder (if designated) | N | | |
| Item | symbol | value | unit | Item | symbol | value | unit |
| Design load | | | | Seasonal efficiency | | | |
| cooling | Pdesignc | 3.400 | kW | cooling | SEER | 6.10 | — |
| heating/Average | Pdesignh | 2.400 | kW | heating/Average | SCOP/A | 4.00 | — |
| heating/Warmer | Pdesignh | N/A | kW | heating/Warmer | SCOP/W | N/A | — |
| heating/Colder | Pdesignh | N/A | kW | heating/Colder | SCOP/C | N/A | — |
| 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 | | | |
| Tj = 35 °C | Pdc | 3.400 | kW | Tj = 35 °C | EERd | 3.420 | — |
| Tj = 30 °C | Pdc | 2.350 | kW | Tj = 30 °C | EERd | 4.690 | — |
| Tj = 25 °C | Pdc | 1.580 | kW | Tj = 25 °C | EERd | 7.730 | — |
| Tj = 20 °C | Pdc | 1.030 | kW | Tj = 20 °C | EERd | 12.340 | — |
| 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 | 2.130 | kW | Tj = -7 °C | COPd | 2.910 | — |
| Tj = 2 °C | Pdh | 1.310 | kW | Tj = 2 °C | COPd | 4.140 | — |
| Tj = 7 °C | Pdh | 0.840 | kW | Tj = 7 °C | COPd | 4.590 | — |
| Tj = 12 °C | Pdh | 1.030 | kW | Tj = 12 °C | COPd | 5.990 | — |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | 2.130 | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | 2.910 | — |
| Tj = operating limit | Pdh | 2.330 | kW | Tj = operating limit | COPd | 2.420 | — |
| 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 | N/A | kW | Tj = 2 °C | COPd | N/A | — |
| Tj = 7 °C | Pdh | N/A | kW | Tj = 7 °C | COPd | N/A | — |
| Tj = 12 °C | Pdh | N/A | kW | Tj = 12 °C | COPd | N/A | — |
| Tj = bivalent temperature | Pdh | N/A | kW | Tj = bivalent temperature | COPd | N/A | — |
| Tj = operating limit | Pdh | N/A | EN 14511:2013+ EN 14825:2016 | Tj = operating limit | COPd | N/A | — |

| | | | | |
|-----------|------------------------------|-------------------------------------|--------|---|
| 05 | 名称/Name | 材质/Material | 定额/PCS | 位置/Position |
| | 主铭牌 Rating label | 哑银箔 Silver-white polyester film | 1 | 产品/Product |
| 06 | 名称/Name | 材质/Material | 定额/PCS | 位置/Position |
| | 能源标签 Eneral lable sticker | 可移铜版纸/Removable copperplate sticker | 1 | <input type="checkbox"/> 机身/Product <input checked="" type="checkbox"/> 放说明书袋中/In the manual bag |

TAC-12CHSD/XA41I

| | | |
|--|----------------------|----------------------|
| | | |
| SPLIT TYPE AIR CONDITIONER | | |
| TAC-12CHSD/XA41I | | |
| Model | Indoor | TAC-12CHSD/XA41I |
| | Outdoor | TAC-12CHSD/XA41I |
| | Cooling | Heating |
| Capacity | 3400W (1000~3770) | 3420W (1000~3810) |
| Current | 5.8A (1.5~9.0) | 4.7A (1.5~10.0) |
| Rated Current (IEC/EN60335) | 9.0A | 10.0A |
| Power Input | 1130W (290~1500) | 922W (290~1720) |
| Rated Power Input (IEC/EN60335) | 1500W | 1720W |
| Indoor Air Volume | 550m ³ /h | 550m ³ /h |
| Max. Pressure | Discharge | 3.7MPa |
| | Suction | 1.2MPa |
| Sound Power | Indoor | 50dB(A) |
| | Outdoor | 60dB(A) |
| Weight | Indoor | 8kg |
| | Outdoor | 24kg |
| Rated Voltage | 220-240V~ | |
| Rated Frequency | 50Hz | |
| Refrigerant/Charge/GWP | R32/0.55kg/675 | |
| CO ₂ equivalent | 0.372 tonnes | |
| Contains fluorinated greenhouse gases | | |
| Outdoor Unit Water Proof Protection IPX4 | | |

Dimensions: 56 (width), 60 (width), 126 (height), 130 (height)

