

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, és pedig _____ 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 (szezonális 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 paraméterei

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.

2.Specifications

NOMINAL DISTRIBUTION SYSTEM VOLTAGE		
Phase	/	1
Frequency	Hz	50
Voltage	V	220-240

NOMINAL CAPACITY and NOMINAL INPUT			
		Cooling	heating
Capacity rated	kW	5.3(2.0-6.3)	5.8(1.35-6.8)
	Btu/h	18080(6820-21495)	19790(4605-23200)
Power Consumption(Rated)	kW	1.51	1.45
SEER/SCOP	W/W	8.5/A+++	4.6/A++
Annual energy consumption	kWh	218	1400
Moisture Removal	m ³ /h	2.3*10 ⁻³	

TECHNICAL SPECIFICATIONS-UNIT			
Dimensions	H*W*D	mm	820×306×642
Packaged Dimensions	H*W*D	mm	940×390×697
Weight	/	KG	37.8
Gross weight	/	KG	40.5
Sound level	Sound pressure	dB	60
	Sound power	dB	65

ELECTRICAL SPECIFICATIONS			
		Cooling	heating
Nominal running current	A	6.58	6.3
Maximum running current	A	10.0	12.3
Starting current	A	0.95	2.27

TECHNICAL SPECIFICATIONS-PARTS			
		cooling	heating
Compressor	Type	Rotary Compressor	
	Model	GTD130UKSF6JV8B	
	Motor output	W	1188
	Oil type	HAF68D1C or equivalent	
	Oil charge volume	L	0.440±0.02
Fan	Type	Axial fan	
	Motor output	W	40
	Air flow rate(high)	m ³ /h	2700
	Speed(high/low)	rpm	760/300
Heat	Type	ML fin-φ7HI-HX tube	

exchanger	Row*stage*fitch	2*14*1.4	
TECHNICAL SPECIFICATIONS-OTHERS			
Refrigerant circuit	Refrigerant type		R32
	Refrigerant charge	KG	1.1
	Maximum allowable distance between indoor an outdoor	M	20
	Maximum allowable level difference	m	15
	Refrigerant control	EEV	
Piping connections (external diameter)	liquid	mm	Φ6.35
	gas	mm	Φ12.7
	drain	mm	Φ16
Heat insulation type	Both liquid and Gas pipes		
Max. piping Length	m	20	
Max. Level Difference	m	15	
Chargeless	m	7	
Amount of Additional Charge of Refrigerant	g/m	20	

Note: the data are based on the conditions shown in the table below

cooling	heating	Piping length
Indoor: 27°C DB / 19°C WB Outdoor: 35°CDB/24°CWB	Indoor:20°CDB Outdoor: 7°CDB/6°CWB	5m

Conversation formulae

Kcal/h= kW×860

Btu/h= kW×3414

cfm=m³/min×35.3

3.Sensors list

type	Description	Qty
Ambient sensor	Its used for detecting temperature of outdoor side	1
Defrosting sensor	Its used for controlling outdoor defrosting at heating mode	
Descharging sensor	Its used for compressor in case of over-heat	

VERIFICATION OF COMPLIANCE

No.: LVD AHES2312001702HS

Applicant: Qingdao Haier Air Conditioner General Co., Ltd.
No.1 Haier Road, Hi-tech Zone, Qingdao, 266101,
P.R. China

Manufacturer: Same as applicant

Product Name: Single Split Type Room Air Conditioner

Product Description: Single Split Type Room Air Conditioner

Model No.: See Page 2

Trade Mark: Haier

Rating: See Page 2

Protection against Electric Shock: Class I

Degree of Protection: IPX4 for outdoor unit

Additional Information: -

Sufficient samples of the product have been tested and found to be in conformity with

Test Standard: EN 60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 +
A1:2006 + A2:2009 + A13:2012
EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019
+ A14:2019 + A2:2019 + A15:2021
EN 62233:2008

as shown in the

Test Report Number(s): AHES231200170201

This Verification of Compliance has been granted to the applicant based on the results of tests, performed by Laboratory of SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. on sample of the above-mentioned product in accordance with the provisions of the relevant harmonized standards under the Low Voltage Directive 2014/35/EU. The CE marking as shown below can be affixed, under the responsibility of the manufacturer, after completion of an EC Declaration of Conformity and compliance with all relevant EC Directives. The affixing of the CE marking presumes in addition that the conditions in annexes III and IV of the Directive are fulfilled.



Hunter Lin
Technical Manager

SGS-CSTC



2024-02-07

Copyright of this verification is owned by SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager. This verification is subjected to the governance of the General Conditions of Services which can be accessible at <https://www.sgs.com/en/terms-and-conditions>.

Member of SGS Group (Société Générale de Surveillance)

No.:

LVD AHES2312001702HS

Other information added:

Model No.:

AS18PDPHRA, 1U18KEPFRA,
 AS50PDPHRA, 1U50KEPFRA, 1U50KEPFRA-H,
 AS50PDPHRA-PRE, 1U50KEPFRA-PRE,
 AS50PDPHRA-TR, 1U50KEPFRA-TR,
 AS18FDAHRA, AS50FDAHRA

Rating:

220 V - 240 V; 50 Hz; Class I; R32: 1,1 kg; Max. system pressure: 4,3 MPa; Outdoor unit: IPX4;

Model No.	Rated power	Rated current
AS18PDPHRA + 1U18KEPFRA	2700 W	12,3 A
AS50PDPHRA + 1U50KEPFRA	2700 W	12,3 A
AS50PDPHRA-PRE + 1U50KEPFRA-H	2700 W	12,3 A
AS50PDPHRA-PRE + 1U50KEPFRA-PRE	2700 W	12,3 A
AS50PDPHRA-TR + 1U50KEPFRA-TR	2700 W	12,3 A
AS18FDAHRA + 1U18KEPFRA	2700 W	12,3 A
AS50FDAHRA + 1U50KEPFRA	2700 W	12,3 A

COMPLIANCE

Hunter Lin

Technical Manager

SGS-CSTC



2024-02-07

Copyright of this verification is owned by SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager. This verification is subjected to the governance of the General Conditions of Services which can be accessible at <https://www.sgs.com/en/terms-and-conditions>.

Member of SGS Group (Société Générale de Surveillance)



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA



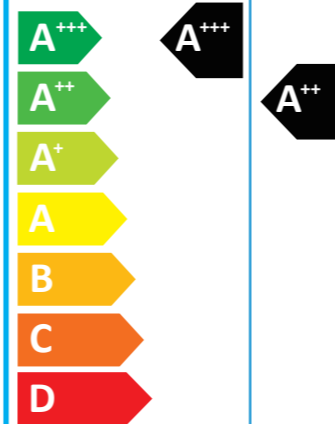
AS50QUA1/1U50QUA1

SEER

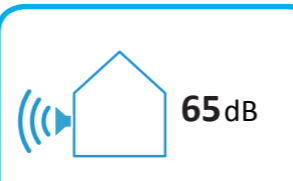


kW 5,3
SEER 8,5
kWh/annum 218

SCOP



kW	5,3	4,6	X
SCOP	5,4	4,6	X
kWh/annum	1374	1400	X



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011