

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

Levélcímkünk

(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	2.7(0.8-3.6)	3.1(0.8-4.3)
	Btu/h	9215(2730-12280)	10570(2730-14660)
Power Consumption(Rated)	KW	0.71	0.84
SEER/SCOP	W/W	8.5	4.6
Annual energy consumption	KWh	111	730
Moisture Removal	m ³ /h	1.2*10 ⁻³	

TECHNICAL SPECIFICATIONS-UNIT			
Dimensions	H*W*D	mm	700×245×544
Packaged Dimensions	H*W*D	mm	819×320×592
Weight	/	KG	24.6
Gross weight	/	KG	27
Sound level	Sound pressure	dB(A)	49
	Sound power	dB(A)	62

ELECTRICAL SPECIFICATIONS			
		cooling	heating
Nominal running current	A	3.09	3.63
Maximum running current	A	4.81	6.31
Starting current	A	1.8	1.81

TECHNICAL SPECIFICATIONS-PARTS			
		cooling	heating
Compressor	Type	Rotary Compressor	
	Model	GSD098RKTF6JV6B	
	Motor output	W	850
	Oil type	ACS-68Ror equivalent	
	Oil charge volume	L	0.32
Fan	Type	Axial fan	
	Motor output	W	40
	Air flow rate(high)	m ³ /h	2100
	Speed(high/low)	rpm	800/300
Heat exchanger	Type	ML fin- φ 7HI-HX tube	
	Row*stage*fitch	1*14*1.4	

TECHNICAL SPECIFICATIONS-OTHERS			
Refrigerant circuit	Refrigerant type		R32
	Refrigerant charge	KG	0.58
	Maximum allowable distance between indoor an outdoor	m	20
	Maximum allowable level difference	m	10
	Refrigerant control	EEV	
Piping connections (external diameter)	liquid	mm	Φ6.35
	gas	mm	Φ9.52
	drain	mm	Φ16
Heat insulation type	Both liquid and Gas pipes		
Max. piping Length	m	20	
Max. vertical Difference	m	15	
Chargeless	m	7	
Amount of Additional Charge of Refrigerant	g/m	20	
Intemational Protection degree	IP X4		

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

cooling	heating	Piping length
Indoor: 32°CDB/23°CWB Outdoor: 43°CDB/- °CWB	Indoor:20°CDB Outdoor: 2°CDB/1°CWB	5m

Conversion 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	
Discharging sensor	Its used for compressor in case of over-heat	



ATTESTATION

of conformity with European Directives

BV LCIE CHINA Number N°2366AB10ABUV51699-N1
Product Split type air conditioner
Reference Refer to the Page 2 Model list
Trade mark **Haier**
Issued to Qingdao Haier Air Conditioner General Corp. Ltd.
Address No.1 Haier Road, Hi-Tech Zone, Qingdao 266101, P.R. China
Manufacturer Qingdao Haier Air Conditioner General Corp. Ltd.
Address No.1 Haier Road, Hi-Tech Zone, Qingdao 266101, P.R. China
Technical characteristics Refer to the Page 2 Model list

The submitted sample of the above equipment has been tested according to following European Directive and following standards:

RE Directive 2014/53/EU

Standards	Report number	Report date
Article 3.1(a) Safety: EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017+ A1:2019 +A2:2019 +A14:2019+A15:2021 EN 60335-2-40:2003 +A11:2004 +A12:2005 +A1:2006 +A2:2009 +A13:2012	ABUV-ESH-P23091023-A2	2024/06/06
Article 3.1(a) Health: EN 62311:2008 EN 50665:2017 EN 62233:2008	ABUV-ESH-P23091024B-4-A1 ABUV-ESH-P23091023-A2	2024/05/30 2024/06/06
Article 3.1(b) EMC: EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11) EN 301 489-17 V3.2.4(2020-09) EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021	ABUV-ESH-P23091024B-2-A1 ABUV-ESH-P23091024B-1-A1	2024/05/30 2024/05/30
Article 3.2 Radio: EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	ABUV-ESH-P23091024B-3-A1	2024/05/30

The referred test report(s) show that the product complies with standard(s) recognized as giving presumption of compliance with the essential requirements in the specified European Directive

This verification does not imply assessment of the production of the product

Shanghai (P.R. China), Jun. 14, 2024.

Daniel SUN

Operation Manager

This document shall not be reproduced, except in full, without the written approval of BV LCIE China. Information given in this document is related to the tested specimen of the described electrical sample.



**BUREAU
VERITAS**

Model list

220-240V~, 50Hz, Class I, Max work pressure: 4,3MPa, outdoor unit: IPX4, T1			
	Model No.	Rated power input	Rated current input
09K series:	AS09PBPHRA (indoor unit) with 1U09YEPFRA (outdoor unit)	1,39kW	6,31A
	AS09PBPHRA (indoor unit) with 1U09YEPFRA-1 (outdoor unit)		
	AS25PBPHRA-PRO (indoor unit) with 1U25YEPFRA-PRO (outdoor unit)		
	AS25PBPHRA-PRE (indoor unit) with 1U25YEPFRA-PRE (outdoor unit)		
	AS07PBPHRA (indoor unit) with 1U07YEPFRA (outdoor unit)		
	AS07PBPHRA (indoor unit) with 1U07YEPFRA-1 (outdoor unit)		
	AS20PBPHRA-PRO (indoor unit) with 1U20YEPFRA-PRO (outdoor unit)		
	AS20PBPHRA-PRE (indoor unit) with 1U20YEPFRA-PRE (outdoor unit)		
	AS25PBPHRA-TR (indoor unit) with 1U25YEPFRA-TR (outdoor unit)		
12K series:	AS12PBPHRA (indoor unit) with 1U12MEPFRA (outdoor unit)	1,53kW	6,95A
	AS12PBPHRA (indoor unit) with 1U12MEPFRA-1 (outdoor unit)		
	AS12PBPHRA (indoor unit) with 1U12MEPFRA-2 (outdoor unit)		
	AS35PBPHRA-PRO (indoor unit) with 1U35MEPFRA-PRO (outdoor unit)		
	AS35PBPHRA-PRE (indoor unit) with 1U35MEPFRA-PRE (outdoor unit)		
	AS35PBPHRA-TR (indoor unit) with 1U35MEPFRA-TR (outdoor unit)		



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA



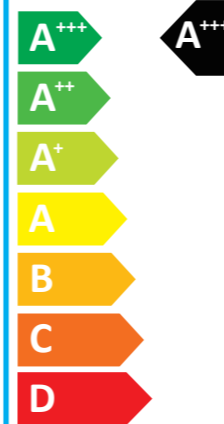
AS25QUA1/1U25QUA1

SEER



kW **2,7**
SEER **8,5**
kWh/annum **111**

SCOP



kW	2,5	2,4	X
SCOP	5,1	4,6	X
kWh/annum	686	730	X



56dB



62dB



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