

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: Rotovill Zrt.

Hőszivattyú típusa: AUX AURA ASW-H09B7A4/CAR3DI-DO-4 2,7 kW

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

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú villamos csatlakozása: 1 fázis 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): 3,3

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): 0,8

Indítási áramerősség mérséklésének módja: Lágymű Inverter Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): 4 Maximális áramerősség (A): 9

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: "B" 10A

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 jóság fok): 4,6

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.

EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

(EU-DECLARATION OF CONFORMITY)

A CE megfelelőségi nyilatkozatok sorszáma: SHCR230800156101 (KSZKLM5450)
SHCR230800156101 (KSZKLM5451)
SHCR231100244001 (KSZKLM5452)
SHCR231100244301 (KSZKLM5453)

1. A gyártó/forgalmazó neve: ROTOVILL Zrt.
2. A gyártó/forgalmazó címe: 7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
Típus azonosítójuk: ASW-H09B7A4/CAR3DI-D0-4 2,7 kW - KSZKLM5450
ASW-H12C5A4/CAR3DI-D0-4 3,5 kW - KSZKLM5451
ASW-H18E3A4/CAR3DI-C7-4 5,4 kW - KSZKLM5452
ASW-H24F4A4/CAR3DI-C8-4 7,3 kW - KSZKLM5453
- 3.
4. A termékek megnevezése, leírása: falra szerelhető, split légkondicionáló berendezés
5. A fent nevezett berendezés megfelel a következő dokumentumok követelményeinek:
 - 206/2012/EU
 - 2011/65/EU – 374/2012. (XII. 18.) Korm. rendelet
 - 2014/30/EU – 8/2016. (XII. 6.) NMHH rendelet
 - 2014/35/EU – 23/2016.(VII. 7.) NGM rendelet
6. Az alkalmazott szabványok hivatkozásai:
 - MSZ EN 12102-1:2022
 - MSZ EN 14511-2:2022
 - MSZ EN 14511-3:2022
 - MSZ EN 14825:2022
 - MSZ EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
 - MSZ EN IEC 55014-1:2021
 - MSZ EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
 - MSZ EN 61000-4-2:2009
 - MSZ EN 61000-4-3:2020
 - MSZ EN 61000-4-4:2012
 - MSZ EN 61000-4-5:2014+A1:2017
 - MSZ EN 61000-4-6:2014
 - MSZ EN IEC 61000-4-11:2020
 - MSZ EN 60335-1/A13:2017
 - MSZ EN 60335-1:2012/A1:2019+A14:2019
2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012
MSZ EN 60335-1:2012+A11:2014+A13
:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
 - MSZ EN 32233:2008
7. A kiadás helye: Pécs
8. A kiadás dátuma: 2024.07.02
9. A kibocsátó által meghatalmazott személy: Várhalmi Attila
10. A kibocsátó által meghatalmazott beosztása: Vezérigazgató

11. A kibocsátó által meghatalmazott aláírása:

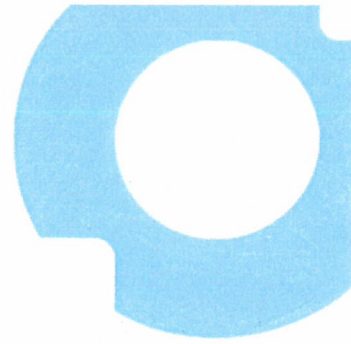

 114

12. A kibocsátó bélyegzője:

ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
Adószám: 32379813-2-02
Szá. szám: 10402427-50526684-70681006

FIGYELEM! Ez a nyilatkozat a terméknek kizárólag arra az állapotára vonatkozik, ahogyan forgalomba hozták, és nem vonatkozik az olyan alkatrésze, amelyet hozzáadnak, és/vagy az olyan műveletre, amelyet a végső felhasználó a forgalomba hozatalt követően végez rajta!

E megfelelőségi nyilatkozat a felelős forgalmazó kizárólagos felelőségére került kibocsátásra.



Nyilatkozat

A Rotovill Zrt. tanúsítja, hogy az AUX AURA típusú levegő-levegő hőszivattyúk COP értéke 2°C külső- és 20°C helyiség hőmérséklet esetén a következő:

Berendezés típusa:


AUX AURA ASW-H09B7A4/CAR3DI-D0-4 2,7 kW
AUX AURA ASW-H12C5A4/CAR3DI-D0-4 3,5 kW
AUX AURA ASW-H18E3A4/CAR3DI-C7-4 5,4 kW
AUX AURA ASW-H24F4A4/CAR3DI-C8-4 7,3 kW

COP értéke:

4,740
4,570
4,600
4,991

Pécs, 2024. 07. 02.


ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
Adószám: 32379813-2-02
Szám. szám: 10402427-50526684-70681006



Várhalmi Attila
vezérigazgató

Test data according to EN 14825:2022

Test condition (Cooling function) :

Voltage: 230 V / Frequency: 50 Hz / Harmonic distortion: 1.0 %Table 2 – Part load conditions for reference SEER and reference SEER_{min} calculation of air-to-air units

| | Part load ratio | Part load ratio % | Outdoor air dry bulb temperature | Indoor air dry bulb (wet bulb) temperatures |
|---|---------------------------|----------------------|----------------------------------|---|
| | | | °C | °C |
| A | $(25-16)/(T_{design}-16)$ | 100 | 35 | 27(19) |
| B | $(30-16)/(T_{design}-16)$ | 74 | 30 | 27(19) |
| C | $(25-16)/(T_{design}-16)$ | 47 | 25 | 27(19) |
| D | $(20-16)/(T_{design}-16)$ | 21 | 20 | 27(19) |

| Test condition | Cooling capacity(W) | Cooling power input(W) | EER | Remark (For variable capacity units, the frequency settings for the same part load conditions.) |
|----------------|---------------------|------------------------|-------|---|
| A | 2712,5 | 744,5 | 3,64 | 45 Hz |
| B | 1830,1 | 280,7 | 7,02 | 24 Hz |
| C | 1177,9 | 115,3 | 10,22 | 15 Hz |
| D | 937,8 | 53,8 | 17,43 | 10 Hz |

Test condition (Heating function(Average)) :

Voltage: 230 V / Frequency: 50 Hz / Harmonic distortion: 1.0 %T_j (bivalent temperature): -7°C; operating limit (TOL): -10°CTable 6 – Part load conditions for reference SCOP, reference SCOP_{min} and reference SCOP_{part} calculation of air-to-air units for the reference heating season "A" average

| | A | | Outdoor air dry bulb (wet bulb) temperatures | Indoor air dry bulb temperature |
|---|-------------------------------------|----------------------|--|---------------------------------|
| | Part load ratio | Part load ratio % | | |
| A | $(-7-16)/(T_{design}-16)$ | 88 | -7(-6) | 20 |
| B | $(+2-16)/(T_{design}-16)$ | 64 | 2(1) | 20 |
| C | $(+7-16)/(T_{design}-16)$ | 35 | 7(6) | 20 |
| D | $(+12-16)/(T_{design}-16)$ | 15 | 12(11) | 20 |
| E | $(TOL-16)/(T_{design}-16)$ | | TOL | 20 |
| F | $(T_{bivalent}-16)/(T_{design}-16)$ | | T _{bivalent} | 20 |

| Test condition | Heating capacity(W) | heating power input(W) | COP | Remark (For variable capacity units, the frequency settings for the same part load conditions.) |
|----------------|---------------------|------------------------|------|---|
| A | 2219,5 | 795,5 | 2,79 | 80 Hz |
| B | 1242,7 | 281,9 | 4,74 | 28 Hz |
| C | 872,1 | 149,6 | 5,83 | 18 Hz |
| D | 714,2 | 104,4 | 6,84 | 12 Hz |
| E | 2523,7 | 1069,4 | 2,36 | 90 Hz |