

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 DUCT PRO MONO SET AUMD-H36/NDR3HC-4 10,5 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): 11,15

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): 3

Indítási áramerősség mérséklésének módja:  Lányindító  Inverter  Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): 13 Maximális áramerősség (A): 25

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: "C" 32A

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): 4.00

### 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)

CE megfelelőségi nyilatkozatok sorszáma: SHCR230800159401HSC (KSZKLM6724)  
SHCR230800159401 (KSZKLM6724)  
AHEE230800170851 (KSZKLM6724)  
AHES220400043908 (KSZKLM6724)  
LVD AHES2204000439HSA07 (KSZKLM6724)  
SHCR230800159802 (KSZKLM6725)  
SHCR230800159803 (KSZKLM6725)  
AHEE230800171151 (KSZKLM6725)  
AHES220400043908 (KSZKLM6725)  
LVD AHES2204000439HSA07 (KSZKLM6725)

1. A gyártó/forgalmazó neve: ROTOVILL Zrt.
2. A gyártó/forgalmazó címe: 7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
3. Típus azonosítójuk: AUMD-H36/NDR3HC-4 10,5 kW KSZKLM6724  
AUMD-H42/NDR3HC-4 12,0 kW KSZKLM6725
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

- Az alkalmazott szabványok hivatkozásai:
- MSZ EN 55014-1:2021
  - MSZ EN 55014-2:2021
  - MSZ EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020
  - MSZ EN 61000-4-3
  - MSZ EN 61000-4-5
  - MSZ EN 60384-14
  - MSZ EN 61051-2-2
  - MSZ EN 61051-1
  - MSZ EN 60127-1
  - MSZ EN 60127-2
  - MSZ EN 60079-15
  - MSZ EN 60079-15:2001
  - MSZ EN 60730-1
  - MSZ EN 60730-2-9
  - MSZ EN 61810-1
  - MSZ EN 60335-1:2012+A11:2014 +A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
  - MSZ EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012
  - MSZ EN 61000-3-2:2019+A1:2021
  - MSZ EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
  - MSZ EN 61000-4-2:2009
  - MSZ EN 61000-4-3:2020

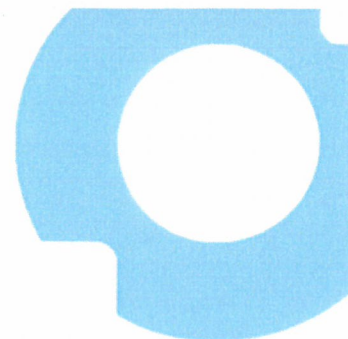
- MSZ EN 61000-4-4:2012
- MSZ EN 61000-4-5:2014+A1:2017
- MSZ EN 61000-4-6:2014
- MSZ EN 61000-4-11:2020
- MSZ EN 62233:2008

7. A kiadás helye: Pécs
8. A kiadás dátuma: 2024.08.27
9. A kibocsátó által meghatalmazott személy: Várhalmi Attila
10. A kibocsátó által meghatalmazott beosztása Vezérigazgató
11. A kibocsátó által meghatalmazott aláírása: 
12. A kibocsátó bélyegzője:

 174  
ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.  
7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.  
Adószám: 32379813-2-02  
Cég szám: 10402427-50526684-70681006

FIGYELEM! Ez a nyilatkozat a terméknek kizárólag arra az állapotára vonatkozik, ahogyan forgalomba hozták, és nem vonatkozik az olyan alkatrészre, 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. tovább tanúsítja az AHEE230800170851 számú nyilatkozat alapján, hogy az AUX DUCT PRO MONO SET AUMD-H36/NDR3HC-4 10,5 kW típusú levegő-víz hőszivattyú COP értéke 2°C külső- és 20°C helyiség esetén 4,097.

Pécs, 2024. 08. 27.

**Rotovill** 174  
ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.  
7631 Pécs, Csikory Kálmán u. 26.  
Adószám: 32379813-2-02  
Száj. szám: 10402497-60526684-70681006

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<sub>int</sub> calculation of air-to-air units

	Part load ratio	Part load ratio %	Outdoor air dry bulb temperature °C	Indoor air dry bulb (wet bulb) temperatures °C
A	(35-16)/(Tdesign - 16)	100	35	27(19)
B	(30-16)/(Tdesign - 16)	74	30	27(19)
C	(25-16)/(Tdesign - 16)	47	25	27(19)
D	(20-16)/(Tdesign - 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	10395,0	3378,4	3,077	78 Hz
B	7795,0	1518,4	5,134	50 Hz
C	5177,7	752,2	6,883	28 Hz
D	3124,6	342,6	9,120	15 Hz

Test condition (Heating function(Average)) :

Voltage: 230 V / Frequency: 50 Hz / Harmonic distortion: 1.0 %;

T<sub>j</sub> (bivalent temperature): -7°C; operating limit (TOL): -10°C.

Table 6 — Part load conditions for reference SCOP, reference SCOP<sub>int</sub> and reference SCOP<sub>int</sub> calculation of air-to-air units for the reference heating season "A" = average

	A		Outdoor air dry bulb (wet bulb) temperatures °C	Indoor air dry bulb temperature °C
	Part load ratio	Part load ratio %		
A	(-7-16)/(Tdesign - 16)	88	(-7(-8))	20
B	(+2-16)/(Tdesign - 16)	54	2(1)	20
C	(+7-16)/(Tdesign - 16)	35	7(8)	20
D	(+12-16)/(Tdesign - 16)	15	12(11)	20
E	(TOL-16)/(Tdesign - 16)		TOL	20
F	(Tbivalent-16)/(Tdesign - 16)		Tbivalent	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	7460,7	2506,0	2,977	80 Hz
B	5082,4	1240,4	4,097	40 Hz
C	3053,9	685,2	4,457	19 Hz
D	2035,3	381,6	5,334	11 Hz
E	8376,8	3059,7	2,738	96 Hz
F	7460,7	2506,0	2,977	80 Hz

Test condition (Heating function(Warmer)) :