

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 ALMD-H18/NDR3HM2-3 5,3 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): 5,6

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): 1,49

Indítási áramerősség mérséklésének módja:  Lágymű  Inverter  Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): 6 Maximális áramerősség (A): 12

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: "C" 20A

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.

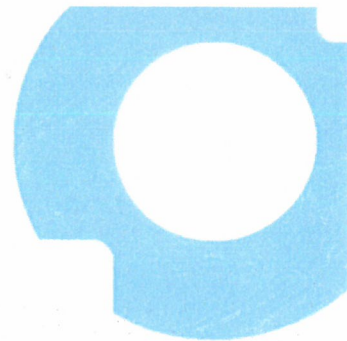
## EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

(EU-DECLARATION OF CONFORMITY)

- CE reg.szám: SHCR230800159401 (KSZKLM6722)  
SHCR230800159401 (KSZKLM6723)
1. A gyártó/forgalmazó neve: ROTOVILL Zrt.
2. A gyártó/forgalmazó címe: 7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
3. Típus azonosítójuk: ALMD-H18/NDR3HM2-3 5,3 kW KSZKLM6722  
ALMD-H24/NDR3HM2-3 7 kW KSZKLM6723
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 12102-1:2017
  - MSZ EN 14511-2:2018
  - MSZ EN 14511-3:2018
  - MSZ EN 14825:2018
  - MSZ EN 55014-1:2021
  - MSZ EN 55014-2:2021
  - 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 62233:2008
7. A kiadás helye: Pécs
8. A kiadás dátuma: 2024.07.01
9. A kibocsátó által meghatalmazott személy: Várhalmi Attila
10. A kibocsátó által meghatalmazott beosztása: Vezéregazgató
11. A kibocsátó által meghatalmazott aláírása: 
12. A kibocsátó bélyegzője: 

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 felelősségére került kibocsátásra.



## Nyilatkozat

A Rotovill Zrt. tanúsítja, hogy az alábbi AUX DUCT PRO MONO SET típusú levegő-víz hőszivattyú, COP értéke 2°C külső- és 20°C helyiség esetén a következő:

Berendezés típusa:	COP értéke
AUX DUCT PRO MONO SET ALMD-H18/NDR3HM2-3 5,3 kW	4,010
AUX DUCT PRO MONO SET ALMD-H24/NDR3HM2-3 7,0 kW	3,888

Kiállítás helye, dátuma: Pécs, 2024. 07. 01.

**Rotovill** 174  
ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.  
7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.  
Adószám: 32379813-2-02  
Szá. szám: 10402427-50528584-70881006

Várhalmi Attila  
vezérigazgató

Test data according to EN 14825:2018

**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>nom</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	$(35-16)/(T_{designc}-16)$	100	35	27(19)
B	$(30-16)/(T_{designc}-16)$	74	30	27(19)
C	$(25-16)/(T_{designc}-16)$	47	25	27(19)
D	$(20-16)/(T_{designc}-16)$	21	20	27(19)

Test condition	Cooling capacity(kW)	Cooling power input(kW)	EER	Remark( For variable capacity units, the frequency settings for the same part load conditions.)
A	5,1857	1,5225	3,406	62,0 Hz
B	4,1517	0,8939	4,644	44,0 Hz
C	2,6133	0,3590	7,279	25,0 Hz
D	1,5088	0,1233	12,237	13,0 Hz

**Test condition (Heating function) :**

 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>on</sub> and reference SCOP<sub>net</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	$(+7-16)/(T_{designh}-16)$	88	-7(-8)	20
B	$(+2-16)/(T_{designh}-16)$	54	2(1)	20
C	$(+7-16)/(T_{designh}-16)$	35	7(6)	20
D	$(-12-16)/(T_{designh}-16)$	15	12(11)	20
E	$(TOL-16)/(T_{designh}-16)$		TOL	20
F	$(T_{bivalent}-16)/(T_{designh}-16)$		T <sub>bivalent</sub>	20

Test condition	Heating capacity(kW)	heating power input(kW)	COP	Remark( For variable capacity units, the frequency settings for the same part load conditions.)
A	3,8482	1,3243	2,906	75,0 Hz
B	2,4948	0,6221	4,010	36,0 Hz