

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: KLÍMA AUX MAGMA ASW-H09B7B4/QDR3DI-DO-3 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): 0,76

Indítási áramerősség mérséklésének módja: Lágymű Inverter Nincs

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

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: "B" 13A

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
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 jóság 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 energiaosztálynak felel meg.

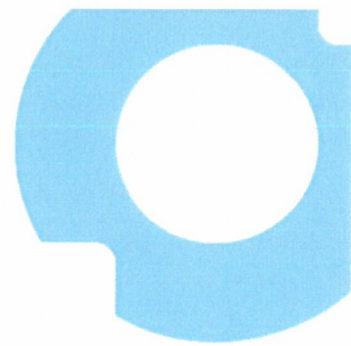
COP meghatározás:

- 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!

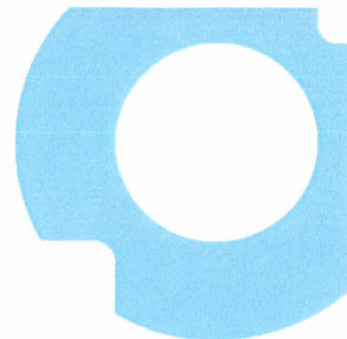
5. Egyéb közlendő:

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:	SHCR230400075301 (KSZKLM5400) SHCR230400075601 (KSZKLM5401) SHCR230800159703 (KSZKLM5402)
A gyártó/forgalmazó neve:	Rotovill Zrt.
A gyártó/forgalmazó címe:	7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26
Típus azonosítójuk:	ASW-H09B7B4/QDR3DI-D0-3 2,7 kW KSZKLM5400 ASW-H12C5B4/QDR3DI-D0-3 3,5 kW KSZKLM5401 ASW-H18E3B4/QDR3DI-C7-4 -5,3 kW KSZKLM5402
A termékek megnevezése, leírása:	falra szerelhető, split légkondicionáló berendezés
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:	<ul style="list-style-type: none">• MSZ EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021• MSZ EN 55014-1:2021• MSZ EN 61000-3-2:2019+A1:2021• MSZ EN 55014-2:2021• MSZ EN 14825:2018• MSZ EN 14511-2:2018• MSZ EN 14511-3:2018• MSZ EN 12102-1:2017• MSZ EN 60335-2-40:2002+A1:2005+A2:2005• MSZ EN 60335-1:2010• MSZ EN 60335-2-40: 2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2 012



• MSZ EN 60335-
1:2012+A11:2014+A13:2017
+A1:2019+A14:2019+A2:2019
+A15:2021

A kiadás helye: Pécs
A kiadás dátuma: 2024.04.24.
A kibocsátó által meghatározott személy: Várhalmi Attila
A kibocsátó által meghatalmazott beosztása: vezérigazgató

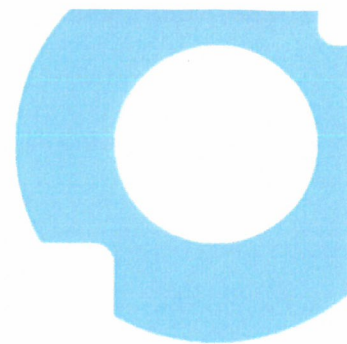
A kibocsátó által meghatalmazott aláírása:

Rotovill 114

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 alkatrészre, amelyet hozzáadnak, és/vagy az olyan műveletre, amelyet a végső felhasználó a forgalomba hozatalt követően végez rajta!



Nyilatkozat

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

Berendezés típusa:	COP értéke:
AUX MAGMA ASW-H09B7B4/QDR3DI-D0-3 2,7 kW	4,590
AUX MAGMA ASW-H12C5B4/QDR3DI-D0-3 3,5 kW	4,570
AUX MAGMA ASW-H18E3B4/QDR3DI-C7-4 5,3 kW	4,720

Pécs, 2024. 04. 24.

Rotovill 114

ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
Adószám: 32379813-2-02
Száj. szám: 10402427-50526854/0681006

Várhalmi Attila
vezérigazgató

Mérnöki katalógus
(Test report kivonat)

Készülék cikkszám, típusa:

KSZKLM5400 KLÍMA AUX MAGMA ASW-H09B7B4/QDR3DI-D0-3 2,7 kW

Test condition (Heating function(Average)) :																																									
Voltage: <u>230</u> V / Frequency: <u>50</u> Hz / Harmonic distortion: <u>1.0</u> % ;																																									
Tj (bivalent temperature): <u>-7</u> °C; operating limit (TOL): <u>-10</u> °C.																																									
<p>Table 6 — Part load conditions for reference SCOP, reference SCOP_{on} and reference SCOP_{net} calculation of air-to-air units for the reference heating season "A" = average</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">A</th> <th rowspan="2">Outdoor air dry bulb (wet bulb) temperatures °C</th> <th rowspan="2">Indoor air dry bulb temperature °C</th> </tr> <tr> <th>Part load ratio</th> <th>Part load ratio %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>$(-7-16)/(T_{designh} - 16)$</td> <td>88</td> <td>-7(-8)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>$(+2-16)/(T_{designh} - 16)$</td> <td>54</td> <td>2(1)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>$(+7-16)/(T_{designh} - 16)$</td> <td>35</td> <td>7(6)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>$(+12-16)/(T_{designh} - 16)$</td> <td>15</td> <td>12(11)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td colspan="2">$(TOL-16)/(T_{designh} - 16)$</td> <td>TOL</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td colspan="2">$(T_{bivalent}-16)/(T_{designh} - 16)$</td> <td>Tbivalent</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>						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	$(T_{bivalent}-16)/(T_{designh} - 16)$		Tbivalent	20
	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	$(T_{bivalent}-16)/(T_{designh} - 16)$		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	2218,1	795,0	2,79	80 Hz																																					



B	1158,4	252,4	4,59	26 Hz
C	862,1	138,6	6,22	18 Hz
D	735,0	105,3	6,98	12 Hz
E	2519,2	1058,5	2,38	90 Hz
F	2218,1	795,0	2,79	80 Hz