



Nyilatkozat igényjellegű, egy zónaidős „H” árszabás alkalmazásához

Érkezett: 20

ÜK szám:

Felhasználó neve:										
Felhasználó azonosító szám:	1	0								
Felhasználási hely címe:										
Fogyasztási hely azonosító:	0	4								

A „H” árszabás alkalmazását az alábbi hőszivattyús-berendezés üzemeltetéséhez igénylem:

Berendezés					
gyártója: Rotovill Zrt.				típusjelzése: AUX EVO HEAT PUMP PRO ACHP-H06/4R3HA-3 6KW	
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW): 1,25		fűtési teljesítménye (kW): 6,25		jósági tényezője (SCOP értéke): 4,96	
Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarikázni)					
levegő - levegő	☒ levegő - víz	talaj - levegő	talaj - víz	víz - levegő	víz - víz
A különmért áramkörön lévő hőszivattyús hőellátó rendszer teljes egyidejű villamos teljesítménye (kW):					
A hőszivattyú várható fogyasztása (kWh)					
fűtési időszakban (október 15. – április 15.): 3812 kWh/év			nyári időszakban (április 16. – október 14.): - kWh/év		

Kijelentem, hogy a „H” árszabást kizárólag a külön mért felhasználói áramkörre állandó jelleggel, megfelelő segédeszköz (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan csatlakoztatott, legalább 3,4 (SCOP) jósági fokú hőszivattyúk, és a napenergiából és egyéb megújuló energiaforrásokból nyert hőt épületek hőellátására hasznosító berendezések üzemeltetését közvetlenül szolgáló készülékek (pl. keringető szivattyúk, automatikák) villamosenergia-fogyasztására használom fel.

Kelt: _____

felhasználó

A villamosenergia elosztás biztosítása, a csatlakozási-, és hálózathasználati szerződés teljesítése keretében kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Általános Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg. Az ügyintézés során készített hangfelvétellel összefüggésben kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Hangfelvétel Rögzítésére Vonatkozó Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg.

EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

(EU-DECLARATION OF CONFORMITY)

A CE megfelelőségi nyilatkozatok sorszáma: AHEE220300032052
AHES220300015801
LVD AHES2203000158HS
BE-42031
CN22B9TH 001
011-1W0544
011-1W0545
011-1W0546

1. A gyártó/forgalmazó neve: ROTOVILL Zrt.
2. A gyártó/forgalmazó címe: 7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
3. Típus azonosítójuk: ACHP-H06/4R3HA-3 - KSZKLM7002
4. A termékek megnevezése, leírása: egy, -háromfázisú osztott hőszivattyú
5. A fent nevezett berendezés megfelel a következő dokumentumok követelményeinek:
 - 811/2013 EU
 - 813/2013 EU
 - 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:
 - EN 14825:2018
 - EN 14511-2:2018
 - EN 14511-3:2018
 - EN 12102-1:2017
 - IEC 60335-2-40:2018
 - IEC 60335-1:2010
 - IEC 60335-1:2010/AMD1:2013
 - IEC 60335-1:2010/AMD2:2016
 - EN IEC 55014-1:2021
 - EN IEC 55014-2:2021
 - EN IEC 61000-3-2:2019+A1
 - EN IEC 61000-3-3:2013+A1+A2
 - EN IEC 61000-4-15
 - EN IEC 61000-4-6
 - EN IEC 61000-4-4
 - EN IEC 61000-4-5
 - EN IEC 61000-4-11
 - EN 14511-1
 - EN 14511-4:2019-07
 - EN 14825:2019-07
 - EN 12102-1:2018-02
 - EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12+A1:2006+A2:2009+A13:2012
 - EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
 - EN 62233:2008
 - EN 61810-1

- EN 60079-1
- EN 60127-2
- EN 60127-1
- EN 61051-2-2
- EN 61051-1
- EN 60730-2-6
- EN 60947-4-1
- EN 60730-2-9
- EN 60384-14
- EN 60747-5-5

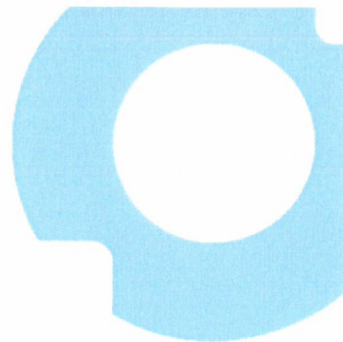
7. A kiadás helye: Pécs
8. A kiadás dátuma: 2025.06.02
9. A kibocsátó által meghatalmazott személy: Várhalmi Attila
10. A kibocsátó által meghatalmazott beosztása: Vezérigazgató
11. A kibocsátó által meghatalmazott aláírása:  **Rotovill** 114

12. A kibocsátó bélyegzője:

ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
 7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
 Adószám: 32378843-2-02
 Szla. 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 felelősségére került kibocsátásra.



Nyilatkozat

A Rotovill Zrt. tovább tanúsítja az

- AHEE220300032052

számú nyilatkozat alapján, hogy az AUX EVO levegő-víz hőszivattyúk COP értéke 7°C külső- és 30/35°C fűtési vízhőfok esetén a következő:

Berendezés típusa:

AUX EVO 6 kW

COP értéke:

6,368

Pécs, 2025. 06. 02.

Rotovill 114

ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
7631 Pécs, Csikós Kálmán u. 16.
Adószám: 32379813-2-02
Szla. szám: 10402427-50526684-70681006

Várhalmi Attila
vezérigazgató

Test condition (Heating function / Average heating season in low temperature application):

Voltage: 230 V / frequency: 50 Hz ;

Indoor heat exchanger: variable outlet

T_j (bivalent temperature): -7 °C ; operating limit (TOL): -10 °C ;

Table 8 — Part load conditions for air-to-water(brine) units in low temperature application for the reference heating seasons "A" = average, "W" = warmer and "C" = colder

Condition	Part Load Ratio in %				Outdoor heat exchanger		Indoor heat exchanger			
					Inlet dry (wet) bulb temperature °C		Fixed outlet °C	Variable outlet ^d °C		
	Formula	A	W	C	Outdoor air	Exhaust air	All climates	A	W	C
A	$\frac{(-7 - 16)}{(T_{\text{designh}} - 16)}$	88	n/a	61	-7(-8)	20(12)	^a / 35	^a / 34	n/a	^a / 30
B	$\frac{(+2 - 16)}{(T_{\text{designh}} - 16)}$	54	100	37	2(1)	20(12)	^a / 35	^a / 30	^a / 35	^a / 27
C	$\frac{(+7 - 16)}{(T_{\text{designh}} - 16)}$	35	64	24	7(6)	20(12)	^a / 35	^a / 27	^a / 31	^a / 25
D	$\frac{(+12 - 16)}{(T_{\text{designh}} - 16)}$	15	29	11	12(11)	20(12)	^a / 35	^a / 24	^a / 26	^a / 24
E	$(TOL - 16) / (T_{\text{designh}} - 16)$				TOL	20(12)	^a / 35	^a / b	^a / b	^a / b
F	$(T_{\text{biv}} - 16) / (T_{\text{designh}} - 16)$				T _{biv}	20(12)	^a / 35	^a / c	^a / c	^a / c
G	$\frac{(-15 - 16)}{(T_{\text{designh}} - 16)}$	n/a	n/a	82	-15	20(12)	^a / 35	n/a	n/a	^a / 32

^a With the flow rate as determined at the standard rating conditions given in EN 14511-2 at 30/35 conditions for units with a fixed flow rate, and with a fixed delta T of 5 K for units with a variable flow rate. If for any of the test conditions the resulting flow rate is below the minimum flow rate then this minimum flow rate is used as a fixed flow rate with the outlet temperature for this test condition.

^b Variable outlet shall be calculated by interpolation from T_{designh} and the temperature which is closest to the TOL.

^c Variable outlet shall be calculated by interpolation between the upper and lower temperatures which are closest to the bivalent temperature.

^d If the variable outlet temperature is below the minimum of the operation range of the unit, this minimum should be considered.

Remark: With the flow rate as determined at the standard rating conditions given in EN 14511-2 at 30/35 conditions.

Test data (Average):

General test conditions /Part-Load	Unit	A(-7)/W34 (88%)	A2/W30 (54%)	A7/W27 (35%)	A12/W24 (15%)	A(-10)/W35 (100%)	A(-7)/W34 (88%)
		A	B	C	D	E	F
Power input	kW	1.85	0.76	0.38	0.21	1.87	1.85
Heating capacity	kW	6.00	3.77	2.42	2.02	5.42	6.00
COP		3.243	4.961	6.368	9.619	2.898	3.243