



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:

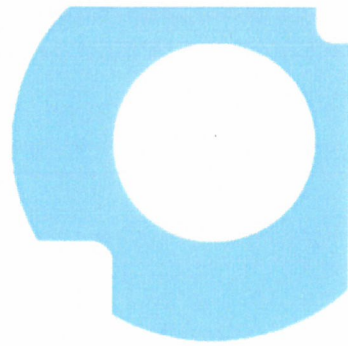
Berendezés					
gyártója: Rotovill Zrt.				típusjelzése: RCOOL Econic 4 3,5 kW	
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW): 1,12		fűtési teljesítménye (kW): 3,8		jósági tényezője (SCOP értéke): 4	
Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarikázni)					
☒ levegő - levegő	☐ levegő - 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.): 945 kWh/év			nyári időszakban (április 16. – október 14.): 198 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.



Nyilatkozat

A Rotovill Zrt. tovább tanúsítja az

- AHEE230900129851
- AHEE240600176751
- AHEE240900269251

számú nyilatkozatok alapján, hogy az RCOOL ECONIC 4 típusú levegő-levegő hőszivattyúk COP értéke 2°C külső- és 20°C helyiség hőmérséklet esetén a következő:

Berendezés típusa:

RCOOL ECONIC 4 2,7 kW
RCOOL ECONIC 4 3,5 kW
RCOOL ECONIC 4 5,1 kW

COP értéke:

3,80
4,28
4,05

Pécs, 2025. 05. 19.

Rotovill 107

ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
7631 Pécs, Csikó Kálmán u. 26.
Adószám: 32379813-2-02
Száll. szám: 10402427-50526664-70681006

Várhalmi Attila
vezérigazgató

Mérnöki Katalógus

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_{adj}
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	$(36-16)/(T_{design}-16)$	100	35	27(19)
B	$(30-16)/(T_{design}-16)$	74	30	27(19)
C	$(26-16)/(T_{design}-16)$	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	2716,6	841,1	3,23	54 Hz
B	1902	330,8	5,75	28 Hz
C	1218,8	196,6	6,20	16 Hz
D	572,6	40,9	14,00	15 Hz

Test condition (Heating function(Average)) :

Voltage: 230 V / Frequency: 50 Hz / Harmonic distortion: 1.0 % ;Tj (bivalent temperature): -7°C; operating limit (TOL): -10°C.Table 6 — Part load conditions for reference SCOP, reference SCOP_{adj}, and reference SCOP_{adj}
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	$(-7-16)/(T_{design}-16)$	88	-7(-8)	20
B	$(+2-16)/(T_{design}-16)$	54	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	2000	666,7	3,00	54 Hz
B	1161,6	305,7	3,80	29 Hz
C	821,6	154,1	5,33	24 Hz
D	383,3	57,4	6,68	22 Hz

EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

(EU-DECLARATION OF CONFORMITY)

CE megfelelési nyilatkozatok sorszáma: SHCR230900176501 (KSZKLM3000)
 SHCR230900176501HSC (KSZKLM3000)
 AHEE230900129851 (KSZKLM3000)
 AHES221000104808 (KSZKLM3000)
 LVD AHES2210001048HSA07 (KSZKLM3000)
 SHCR2309001766001HSC (KSZKLM3000)
 SHCR230900176601 (KSZKLM3000)
 SHCR230900176602 (KSZKLM3000)
 SHCR230900176603 (KSZKLM3000)
 SHCR240900196301 (KSZKLM3001)
 SHCR240900196301HSC (KSZKLM3001)
 AHEE240600176751 (KSZKLM3001)
 AHES221000104808 (KSZKLM3001)
 LVD AHES2210001048HSA07 (KSZKLM3001)
 SHCR240900196601HSC (KSZKLM3001)
 SHCR240900196601 (KSZKLM3001)
 SHCR240900196602 (KSZKLM3001)
 SHCR240900196603 (KSZKLM3001)
 SHCR240900179901HSC (KSZKLM3002)
 SHCR240900179901 (KSZKLM3002)
 AHEE240900269251 (KSZKLM3002)
 AHES240900139901 (KSZKLM3002)
 LVD AHES2409001399HS (KSZKLM3002)
 SHCR240900180001 (KSZKLM3002)

1. A gyártó/forgalmazó neve: ROTOVILL Zrt.
2. A gyártó/forgalmazó címe: 7631 Pécs, Csikor Kálmán u. 26.
- Típus azonosítójuk: KSZKLM3000
3. KSZKLM3001
KSZKLM3002
4. A termékek megnevezése, leírása: falra szerelhető, split légkondicionáló berendezés
5. A fent nevezett berendezés megfelel a
következő dokumentumok
követelményeinek:
 - 206/2012/EU
 - 626/2011/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 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005
+A1:2006+A2:2009+A13:2012
 - MSZ EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+
A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023
 - MSZ EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
 - MSZ EN 61000-3-2:2019+A1:2021
 - MSZ EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020
 - MSZ EN 55014-2:2021
 - MSZ EN 55014-1:2021
 - MSZ EN 61000-4-5:2014+A1:2017
 - MSZ EN 61000-4-6:2014
 - MSZ EN 61000-4-11:2020
 - MSZ EN 61000-4-4:2012

- MSZ EN 61000-4-2:2009
- MSZ EN 62233:2008
- MSZ EN 60335-1
- MSZ EN 60335-2-34
- MSZ EN 60730-1
- MSZ EN 60384-14
- MSZ EN 60127-1
- MSZ EN 60127-2
- MSZ EN 61810-1
- MSZ IEC 60079-15
- MSZ EN 60747-5-5
- MSZ EN 61051-1
- MSZ EN 61051-2-2
- MSZ EN 60335-2-40
- MSZ EN 60335-1
- MSZ IEC 60950-1
- MSZ IEC 61558-2-16
- MSZ EN 50525-2-21
- MSZ EN 301 489-1 V2.2.3
- MSZ EN 301 489-17 V3.2.4
- MSZ EN 300 328 V2.2.2
- MSZ EN 14825:2018
- MSZ EN IEC 62311:2020

7. A kiadás helye: Pécs
8. A kiadás dátuma: 2025.05.19
9. A kibocsátó által meghatalmazott személy: Várhalmi Attila
10. A kibocsátó által meghatalmazott beosztása: Vezérigazgató
11. A kibocsátó által meghatalmazott aláírása:   107
12. A kibocsátó bélyegzője:

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

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

E megfelelőségi nyilatkozat gyártói nyilatkozat alapján került kibocsátásra a felelős forgalmazó részéről.