



Nyilatkozat idényjellegű, 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: HITACHI AIRHOME 800 5,0kW RAK-XJ50RHAE/RAC-XJ50WHAE		
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW):	1,463	fűtési teljesítménye (kW):	6,00	jósági tényezője (SCOP értéke):	4,70
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.): 1283 kWh/év			nyári időszakban (április 16. – október 14.): 230 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 nyilatkozat sorszáma:

SHCR230900182301HSC (KSZKLM8100)
 SHCR230900182301HSC (KSZKLM8101)
 SHCR230900182301HSC (KSZKLM8102)
 SHCR230900182301 (KSZKLM8100)
 SHCR230900182301 (KSZKLM8101)
 SHCR230900182301 (KSZKLM8102)
 SHCR230900182501 (KSZKLM8104)
 SHCR230900182501HSC (KSZKLM8104)
 SHCR230900182601 (KSZKLM8104)
 SHCR230900182601HSC (KSZKLM8104)
 AHES220300023204 (KSZKLM8100)
 AHES220300023204 (KSZKLM8101)
 AHES220300023204 (KSZKLM8102)
 LVD AHES2203000232HSA03 (KSZKLM8100)
 LVD AHES2203000232HSA03 (KSZKLM8101)
 LVD AHES2203000232HSA03 (KSZKLM8102)
 AHES220300023304 (KSZKLM8104)
 LVD AHES2203000233HSA03 (KSZKLM8104)
 SHCR230900182401 (KSZKLM8100)
 SHCR230900182401 (KSZKLM8101)
 SHCR230900182401 (KSZKLM8102)
 SHCR230900182401HSC (KSZKLM8100)
 SHCR230900182401HSC (KSZKLM8101)
 SHCR230900182401HSC (KSZKLM8102)

1. A gyártó/forgalmazó neve: ROTOVILL Zrt.
2. A gyártó/forgalmazó címe: 7632 Pécs, Északmegyer dűlő 6/7.
Típus azonosítójuk: RAK-VJ18RHAE/RAC-VJ18WHAE - KSZKLM8100
RAK-VJ25RHAE/RAC-VJ25WHAE - KSZKLM8101
RAK-VJ35RHAE/RAC-VJ35WHAE - KSZKLM8102
RAK-VJ50RHAE/RAC-VJ50WHAE - KSZKLM8104
RAK-VJ70RHAE/RAC-VJ70WHAE - KSZKLM8106
- 3.
4. A termékek megnevezése, leírása: falra szerelhető, split légkondicionáló berendezés
5. A fent nevezett berendezés megfelel a
következő dokumentumok
követelményeinek: 2014/68/EU
2014/35/EU
2014/30/EU
2009/125/EC
2006/2012/EU
2017/1369/EU
2010/30/EU
2011/65/EU
626/2011/EU
6. Az alkalmazott szabványok hivatkozásai: LVD
EN 60335-2-40:2003+A 11 :2004+A 12:2005+A 1
:2006+A2:2009+A 13:2012
EN 60335-1 :2012+A11
:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 62233:2008

IEC 60335-2-40:2018
IEC 60335-1:2010, AMD1:2013, AMD2:2016
EN 60335-1:2012

EMC

EN IEC 55014-1:2021 , EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 , EN IEC 55014-2:2021
EN 55014-1:2017 + A1:2020 CISPR 14-1:2020
EN 55014-2:2015 CISPR 14-2:2020 (Category II)
EN 61000-3-2:2019
IEC 61000-3-2:2018 + A1:2020
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019
IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017
EN 62233:2008 (incl. Corr.1:2008)

RED

EN 301 489-1 V2.2.3 , EN 301 489-17 V3.2.4

EMF

IEC 62233:2005

ENERGY EFFICIENCY

EN14511:2018 , EN 14825:2018, EN 14825 :2016

SOUND POWER LEVEL

EN 12102 :2017, 12102 :2008

RoHS

EN 50581:2012

7. A kiadás helye: Pécs
8. A kiadás dátuma: 2025.06.27
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:


ROTOVILL Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
7632 Pécs, Északmezői út 6/7.
Adószám: 32379813-2-02
Számlaszám: 10402427-50526884-70681006

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.

1 SPECIFICATIONS

1.1. WALL TYPE (RAK-XJ25RHAE/XJ35RHAE/XJ50RHAE)

INDOOR	Unit	RAK-XJ25RHAE	RAK-XJ35RHAE	RAK-XJ50RHAE
Nominal capacity adjustable		no	no	no
Nominal Cooling capacity (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	5.00 (1.90- 5.20)
Cooling sensible capacity	kW	2.50	3.20	3.70
Nominal Heating capacity (min - max)		3.20 (0.90- 4.40)	4.00 (0.90- 5.00)	6.00 (2.20- 7.30)
Noise level cooling (sound pressure) (SL / L / M / H / SH)	dB(A)	21/27/33/40/43	21/29/34/41/44	25/31/38/43/46
Noise level heating (sound pressure) (SL / L / M / H / SH)	dB(A)	21/28/34/40/44	21/29/35/41/45	25/31/39/44/48
Noise level (sound power)	dB(A)	57	58	60
Air flow cooling mode (SL / L / M / H / SH)	m ³ /h	230/300/420/590/680	230/325/485/650/720	260/350/510/680/740
Air flow heating mode (SL / L / M / H / SH)	m ³ /h	290/390/530/700/780	290/430/605/750/860	350/470/665/820/940
Fan Motor	W	30	30	30
Dehumidification	l/h	1.4	1.6	2
Dimensions (H x W x D)	mm	294 x 950 x 230	294 x 950 x 230	294 x 950 x 230
Weight	kg	11	11	11
Colour		Star White (ZYY8001)	Star White (ZYY8001)	Star White (ZYY8001)
Condensate Drain	mm	φ 16	φ 16	φ 16
Running current (C/H)	A	1.09-4.35/1.09-5.22	1.09-6.09/1.09-6.96	2.17-9.13/2.17-11.74
Power supply		220-240V	220-240V	220-240V
Cable section (interconnection)	mm ²	1.50x 3+EARTH/-	1.50x 3+EARTH/-	2.50x 3+EARTH/-
Piping diameter (Liq / Gas)	Inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Drain diameter (ext)	mm	φ 16	φ 16	φ 16
Remote control (standard/optional)		RC-BGH1FA0G/ SPX-URFG	RC-BGH1FA0G/ SPX-URFG	RC-BGH1FA0G/ SPX-URFG
Filter				
ACL Filter Optional		Anti Virus Filter	Anti Virus Filter	Anti Virus Filter
ACL part name		SPX-VSZ1	SPX-VSZ1	SPX-VSZ1
Pre-filter(Standard/Optional)		STAINLESS/-	STAINLESS/-	STAINLESS/-

NOTE:

1. The nominal cooling and heating capacity is the combined capacity of the HITACHI standard split system, and are based on the ISO 5151.

Operation Conditions		Cooling	Heating
Indoor Air Inlet Temperature	dB	27.0 °C	20.0 °C
	WB	19.0 °C	15.0 °C
Outdoor Air Inlet Temperature	dB	35.0 °C	7.0 °C
	WB	24.0 °C	6.0 °C
Piping Length: 5.0 meters; Piping Lift: 0 meter dB: Dry Bulb; WB: Wet Bulb			

2. The Sound Pressure Level is based on the following conditions:

- 0.8 meter beneath indoor height center
- 1 meter from Discharge grille

The above data was measured in an anechoic chamber. Please take into consideration reflected sound of your specific site

1.2. WALL TYPE (RAC-XJ25WHAE/XJ35WHAE/XJ50WHAE)

OUTDOOR		Unit	RAC-XJ25WHAE	RAC-XJ35WHAE	RAC-XJ50WHAE
Nominal Cooling capacity (min - max)		kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	5.00 (1.90- 5.20)
Nominal Heating capacity (min - max)		kW	3.20 (0.90- 4.40)	4.00 (0.90- 5.00)	6.00 (2.20- 7.30)
Nominal cooling power input (min - max)		kW	0.481 (0.25 - 1.00)	0.814 (0.25 - 1.40)	1.429 (0.50 - 2.10)
Nominal heating power input (min - max)		kW	0.593(0.25 - 1.20)	0.800(0.25 - 1.60)	1.463(0.50 - 2.70)
EER / COP			5.20/5.40	4.30/5.00	3.50/4.10
SEER / SCOP			9.50/5.20	9.00/5.20	7.60/4.70
Energy class (SEER/SCOP)			A+++/A+++	A+++/A+++	A++/A++
Noise level cooling (sound pressure)		dB(A)	47	48	51
Noise level heating (sound pressure)		dB(A)	48	50	51
Noise level (sound power)		dB(A)	61	62	65
Air flow (Cooling / Heating)		m ³ /h	1860 / 1620	1920 / 1620	2160 / 2160
Dimensions (H x W x D)		mm	600x792x299	600x792x299	736× 800× 350
Weight		kg	35.8	35.8	51
Colour (Munsell Code)			Beige (5Y7/2)	Beige (5Y7/2)	Beige (5Y7/2)
Power supply		V/Ph/Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz
Recommended fuse size		A	15	15	25
Starting current(C/H)		A	2.86/3.59	4.54/4.52	6.51/6.67
Running current (C/H)		A	1.09-4.35/1.09-5.22	1.09-6.09/1.09-6.96	2.17-9.13/2.17-11.74
Cable section (power)		mm ²	1.50x 2+EARTH	1.50x 2+EARTH	2.50x 2+EARTH
Cable section (Interconnection)		mm ²	1.50x 3+EARTH	1.50x 3+EARTH	2.50x 3+EARTH
Piping diameter (Liq / Gas)		Inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Minimum piping length		m	3	3	3
Maximum piping length / height difference		m	20 / 10	20 / 10	30/10
Current quantity of refrigerant / Chargeless		kg	1.030	1.030	1.300
Chargeless length / Additional refrigerant charge		m / g/m	20/-	20/-	30/-
Working range (cooling / heating)		°C	-10℃—46℃/-20℃—21℃	-10℃—46℃/-20℃—21℃	-10℃—46℃/-20℃—21℃
Refrigerant			R32	R32	R32
Condenser Fan			Propeller Fan	Propeller Fan	Propeller Fan
Compressor	Type		ROTARY	ROTARY	2 Cylinder Rotary
	Oil Charge	mL	320±20	320±20	480±20
	Oil Type		ACS-68R or equivalent	ACS-68R or equivalent	ACS-68R or equivalent
	Coil resistance	Ω	2.53 at 20℃	2.53 at 20℃	1.354 at 20℃
	Quantity		1	1	1

NOTE:

1. The Sound Pressure Level is based on the following conditions:

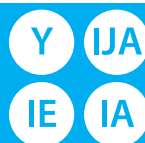
- 1 meter from the unit front surface and 1 meter from floor level

The above data was measured in an anechoic chamber. Please take into consideration reflected sound of your specific site



ENERG

енергия · ενεργεια



HITACHI RAK-XJ50RHAЕ+RAC-XJ50WHAЕ

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++

kW 5,0

SEER 7,6

kWh/annum 230

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+++

A++

A

kW 2,3

SCOP 6,0

kWh/annum 545

4,3

4,7

1283

6,3

3,8

3508



60dB



65dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011

CMYK

S=1/1