

Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító: **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. 197www.eon.hu
aramhalozat@eon.hu**1. Hőszivattyú**

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: _____

Hőszivattyú típusa: _____

Azonos típusú készülékek száma: ☐ 1 db ☐ több, és pedig _____ db**3. Hőszivattyú villamos paraméterei**Hőszivattyú villamos csatlakozása: ☐ 1 fázis ☐ 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): _____

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): _____

Indítási áramerősség mérséklésének módja: ☐ Lágyindító ☐ Inverter ☐ Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): _____ Maximális áramerősség (A): _____

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: _____

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 üzemeRendszer felhasználása: ☐ Hűtés ☐ Fűtés ☐ Használati meleg vízHőforrás: ☐ Talajszonda ☐ Talajkollektor ☐ Vízkút ☐ Levegő ☐ Egyéb: _____Hőátadó közeg: ☐ Víz ☐ Levegő ☐ Egyéb: _____ SCOP (szezónális jósági fok): _____**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.

Érkezett

Iktatási szám

Felhasználó azonosító

Felhasználási hely száma

Ügyintéző

Kivitelező aláírása

Kitöltési útmutató – betétlap „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 (szezonalis 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 energiasztálynak felel meg.

COP meghatározás:

- Levegő – levegő: A2 / A20
- Levegő – víz: A2 / W35
- Talajkollektor – víz: B₁ / W₁
- Talajszonda – víz: B₂ / W₂
- Víz – víz: W₁ / W₂
- 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.

2. Specifications

Model			CHML-U21RK3
Power supply	Rated Voltage	V~	220-240
	Rated Frequency	Hz	50
	Phases		1
Cooling capacity		W	6100
Heating capacity		W	6500
Cooling Power Input		W	1740
Heating Power Input		W	1600
Cooling Current Input		A	7.72
Heating Current Input		A	7.10
Rated Power Input		W	2.87
Rated Current		A	12.7
SEER		W/W	3.51
SCOP		W/W	4.06
Outdoor Unit	Compressor Trademark		ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO.,LTD
	Compressor Model		QXF-B141ZF030A
	Compressor Refrigerant Oil Type		68DA
	Compressor Type		Inverter Rotary
	L.R.A	A	25
	Compressor Rated Load Amp (RLA)		6.5
	Compressor Power Input		1410
	Compressor Thermal Protector		1NT11L-6233 / KSD115°C / HPC115/95U1
	Throttling Method		Electron expansion valve
	Cooling Operation Ambient Temperature Range		°C -15~43
	Heating Operation Ambient Temperature Range		°C -20~24
	Condenser Material		Aluminum Fin-copper Tube
	Condenser Pipe Diameter	mm	Φ7
	Rows-Fin Gap(mm)	mm	19.05X22
	Coil length (l) X height (H) X coil width (L)		mm 851X660X38.1
	Fan Motor Speed (rpm) (H/M/L)		rpm 800
	Output of Fan Motor		W 60
	Fan Motor RLA		A 0.43
	Fan Motor Capacitor		μF /
	Air Flow Volume of Outdoor Unit		m³/h 800
	Fan Type-Piece		DC motor
	Fan Diameter	mm	Φ520-154
	Defrosting Method		Automatic Defrosting
	Climate Type		T1
	Isolation		I
	Moisture Protection		IPX4
	Permissible Excessive Operating Pressure for the Discharge Side	MPa	4.3
	Permissible Excessive Operating Pressure for the Suction Side	MPa	2.5
	Dimension (WXHDXD)		mm 963X396X700
	Dimension of Package (LXWXH)		1026X455X735
	Dimension of Package(LXWXH)		1029X458X750
	Net Weight		kg 55
	Gross Weight		kg 59.5
	Refrigerant Charge		R32
	Refrigerant Charge		kg 1.6

Outdoor Unit	Cross-sectional Area of Power Cable Conductor	mm ²	2.5
	Recommended Power Cable(Core)	N	3
	Connection Pipe Connection Method		Flare Connection
	Not Additional Gas Connection Pipe Length	m	30
	Connection Pipe Gas Additional Charge	g/m	20
	Outer Diameter of Liquid Pipe (Metric)	mm	Φ6
	Outer Diameter of Gas Pipe (Metric)	mm	Φ9.52
	Outer Diameter of Liquid Pipe (Metric)	mm	10
	Outer Diameter of Gas Pipe (Metric)	mm	20
	Outer Diameter of Liquid Pipe (Metric)	mm	60
	Outer Diameter of Gas Pipe (Metric)	mm	Φ9.52
	Connection Pipe Max. Height Distance(indoor and indoor)	m	10
	Max. equivalent connection pipe length(outdoor to last indoor)	m	20
	Connection Pipe Max. Length Distance(total length)	m	60

The above data is subject to change without notice. Please refer to the nameplate of the unit.



ENERG

енергия · ενεργεια



CH

Cooper & Hunter

Model CHML-U21RK3-NG

COOPER & HUNTER INTERNATIONAL CORPORATION

SEER



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

A⁺⁺

kW 6,1

SEER 6,5

kWh/annum 350

SCOP



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

A⁺

kW X

6,1

X

SCOP X

4,3

X

kWh/annum X

1986

X



58dB



68dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011



Declaration of Conformity For CE-Mark

Manufacturer (I) declares under his sole responsibility that products (II) below are in conformity with the requirements of EU Directives, Regulation and Harmonized standards (III).

(I) Manufacturer – Cooper and Hunter International Corporation
Address: Junji West Road, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China, 519070

(II) Product name – Air conditioners

Models like rating below

CHML-U14RK2 Outdoor unit	CHML-ID18NK Indoor unit
CHML-U36RK4 Outdoor unit	CHML-U28RK4 Outdoor unit
CHML-U24RK3 Outdoor unit	CHML-U42RK5 Outdoor unit
CE52-24/F(C)	CHV-5S280NMX Outdoor unit
CHML-U18RK2 Outdoor unit	CH-IC18NK4 Indoor unit
CH-IC24NK4 Indoor unit	CH-IU18NK4 Outdoor unit
CHML-U21RK3 Outdoor unit	

Year of Manufacturing 2017

(III) Council Directives: LVD: 2014/35/EC, EMC: 2014/30/EU
ROHS: 2011/65/EC, Machinery 2006/42/EC, ECO Design 2009/125/EC (Air conditioners 206/2012)

Standards to which Conformity is Declared:

LVD: EN60335-1:2012+AC:2014
EN60335-2-40:2003+A11:2004+A1:2006+A2:2009+A13:2012+A12:2005
EN6233:2008

EMC EN55014-1:A1:2009 + A2:2011
EN55014-1-2:2015
EN61000-3-2:2014
EN61000-3-3:2013

(IV) ROHS: EN50581:2012
ECO Design: EN12102:2013; EN14511-2:2013; EN14511-3:2013; EN14825:2013
Machinery: EN60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A13:2012+A1:2006+A2:2009

20/09/2017
Zhuhai, China



Sales Manager
Jack Coleman