

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: _____

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 fűtőteltjesítménye (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 jóságai 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.

Kivitelező aláírása

**Elosztói engedélyesek
elérhetőségei****Telefonos ügyfélszolgálat****Lakossági ügyfelek**

h, k, cs, p 8.00-18.00

sz 8.00-20.00

Üzleti ügyfelek

h-p 7.30-20.00

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 – 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 (szezónális jósaági fok): teljes fűtési szezonra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvart 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: 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.

Model			CHML-U28RK4
Power supply	Rated Voltage	V~	220-240
	Rated Frequency	Hz	50
	Phases		1
Cooling capacity		W	8000
Heating capacity		W	9500
Cooling Power Input		W	2300
Heating Power Input		W	2650
Cooling Current Input		A	10.2
Heating Current Input		A	11.76
Rated Power Input		W	3.58
Rated Current		A	15.88
SEER		W/W	3.48
SCOP		W/W	3.58
Outdoor Unit	Compressor Trademark		ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO.,LTD
	Compressor Model		QXFS-D23zX090D
	Compressor Refrigerant Oil Type		FW68DA
	Compressor Type		Inverter Rotary
	L.R.A	A	25
	Compressor Rated Load Amp (RLA)	A	16
	Compressor Power Input	W	2400
	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	982.2X748X38.1
	Fan Motor Speed (rpm) (H/M/L)	rpm	800
	Output of Fan Motor	W	90
	Fan Motor RLA	A	0.49
	Fan Motor Capacitor	μF	/
	Air Flow Volume of Outdoor Unit	m³/h	800
	Fan Type-Piece		Axial-flow
	Fan Diameter	mm	Φ550-120
	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	1001X427X790
	Dimension of Package (LXWXH)	mm	1080X485X840
	Dimension of Package (LXWXH)	mm	1083X488X855
	Net Weight	kg	69
	Gross Weight	kg	74
	Refrigerant Charge		R32
	Refrigerant Charge	kg	2.0

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	40
	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	mm	Φ6
	Outer Diameter of Gas Pipe (Metric)	mm	Φ9.52
	Outer Diameter of Liquid Pipe (Metric)	mm	Φ6
	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	70

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



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



ENERG

енергия · ενεργεια



CH

Cooper & Hunter

Model CHML-U28RK4-NG

COOPER & HUNTER INTERNATIONAL CORPORATION

SEER



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

A⁺⁺

kW 8,1

SEER 9,1

kWh/annum 350

SCOP



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

A⁺

kW X

8,1

X

SCOP X

4,3

X

kWh/annum X

1986

X



58dB



68dB



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

626/2011