



Hálózat

Hőszivattyúk jogosultságának vizsgálata
kedvezményes tarifára

Igénylő neve:

A telepítés helyének címe:

Felhasználási hely azonosító:

Ügyiratszám:

Választott tarifa:

A telepíteni kívánt berendezés

Gyártója/márkája:

Típusa:

Kültéri egység típus azonosítója:

Beltéri egység típus azonosítója:

Kültéri egység gyári száma:

Beltéri egység gyári száma:

A berendezéssel kapcsolatosan szakmai információval tud szolgálni (F-Gas vizsgás kivitelező):

Alulírott, mint a hőszivattyú kivitelezője kijelentem, hogy a Nemzeti Klímavédelmi Hatóság - "Klímagáz Adatbázis"ában ellenőrizhető , érvényes „F-GAS” vizsgával rendelkezem. A felhasználó részére a hőszivattyú beépítését, műszaki dokumentálását a magyar szabványoknak és előírásoknak megfelelően végeztem. A hőszivattyú berendezés rendelkezik CE és EUROVENT vagy DACH, esetleg ezekkel egyenértékű minősítéssel. Szükség esetén a mérnöki katalógus/gépkönyv beszerzésében közreműködöm.

Neve:

F- GAS ügyfél-azonosító (NKH):

Telefonszáma:

E-mail címe:

Kelt, bélyegző:



A hőszivattyús fűtés céljait szolgáló kedvezményes tarifák igénylése esetén, rendszerenként egy nyilatkozat kitöltése szükséges, amelyre minden esetben szükség van és minden adat megadása kötelező. Kivételt képez az ügyiratszám, amennyiben még nem történt igénybejelentés. Hiánypótlás esetén már ezt is kérjük feltüntetni a nyomtatványon.

A nyilatkozat űrlap formátumú, számítógépen is tölthető (az olvashatóság érdekében).

1. A nyilatkozat felső része az ügyfélre és a telepítés helyére vonatkozik.
2. A középső rész a berendezésre vonatkozik, amelyet a készülék adattáblája alapján szükséges tölteni. Levegő – levegő rendszerek (klímák) esetén szükséges a kültéri- és a beltéri egység azonosítója és a gyári száma minden berendezésnek minden esetben.
Rendszerenként szükséges egy nyilatkozat, hogy a berendezés-párok felismerhetők legyenek. Abban az esetben, ha egy kültéri egység több beltéri egységet hajt (multi rendszer), kültéri egységenként szükséges egy nyilatkozat, amelyeken a beltéri egységek is feltüntetendők. Ha a beltéri egységek darabszáma nem fér el a nyilatkozaton (pl. VRF, VRV rendszerek), egy csatolt táblázatban elfogadjuk a típusazonosítókat és gyári számokat a bekötési blokkvázlattal együtt.
3. A harmadik rész a klímagázos (F-Gáz vizsgás) szerelőre, vállalkozásra vonatkozik.

A nyilatkozatra minden fűtés céljait szolgáló tarifa igénylése esetén szükség van. A tarifa a már felszerelt berendezésekre kérhető.

Technical Specifications

Split-type Inverter			
Sr No	Parameter	Unit	Value
1	Model	--	CH-S18FTXLA2-NG
2	Product Code	--	CB363004201
3	Power Supply	Rated Voltage	V~ 220-240
4		Rated Frequency	Hz 50
5		Phases	-- 1
6	Power Supply Mode	--	Outdoor
7	Cross-sectional Area of Power Cable Conductor	mm ²	1.5
8	Recommended Power Cable(Core)	N	3
9	Min/Max. Voltage	V	198~264
10	Cooling Capacity	W	5200
11	Cooling Capacity	Btu/h	17742.4
12	Min. Cooling Capacity	W	1000
13	Min. Cooling Capacity	Btu/h	3412
14	Max. Cooling Capacity	W	6100
15	Max. Cooling Capacity	Btu/h	20813.2
16	Pdesignc	kW	5.2
17	Heating Capacity	W	5600
18	Heating Capacity	Btu/h	19107.2
19	Min. Heating Capacity	W	1100
20	Min. Heating Capacity	Btu/h	3753.2
21	Max. Heating Capacity	W	6600
22	Max. Heating Capacity	Btu/h	22519.2
23	Pdesighn(Average)	kW	4.2
24	Pdesighn(Warmer)	kW	4.3
25	Pdesighn(Colder)	kW	5.0
26	Cooling Power Input	W	1576
27	Min. Cooling Power Input	W	100
28	Max. Cooling Power Input	W	2350
29	Heating Power Input	W	1436
30	Min. Heating Power Input	W	180
31	Max. Heating Power Input	W	2400
32	Cooling Current	A	7.1
33	Heating Current	A	6.3
34	Rated Input	W	2400
35	Rated Current	A	10.5
36	Rated Heating Current	A	11
37	Max. Over Current Protection	A	/
38	Min. Current (MCA)	A	/
39	Starting Current	A	/
40	EER	W/W	3.299
41	EER	(Btu/h)/w	11.258
42	COP	W/W	3.9
43	COP	(Btu/h)/w	13.306
44	R	--	/
45	SEER	--	7.1
46	HSPF	--	/
47	SCOP(Average)	--	4.2
48	SCOP(Warmer)	--	5.7
49	SCOP(Colder)	--	3.4
	AEER		/

	ACOP		/	
50	APF	W/W	/	
51	Energy Class	--		
52	Air Flow Volume	m ³ /h	850/750/680/610/570/520/460	
53	Air Flow Volume	CFM	500.225/441.375/400.18/358.985/335.445/306.02/270.7	
54	Dehumidifying Volume	L/h	1.90	
55	Dehumidifying Volume	PINT/D	4.015	
56	Application Area	m ²	23-34	
57	Indoor Unit	Indoor Unit Model	-- CH-S18FTXLA2-NG (I)	
58		Fan Type	-- Cross-flow	
59		Fan Diameter Length(D×L)	mm	φ106×706
60		Fan Diameter Length(D×L)	inch	
61		Cooling Speed	r/min	1230/1170/1100/1020/960/880/800/550
62		Heating Speed	r/min	1400/1270/1200/1130/1050/980/900
63		Fan Motor Power Output	W	45
64		Fan Motor RLA	A	0.24
65		Fan Motor Capacitor	μF	/
66		Heater Power Input	W	/
67		Evaporator Form	--	Aluminum Fin-copper Tube
68		Evaporator Pipe Diameter	mm	φ7
69		Evaporator Pipe Diameter	inch	
70		Evaporator Row-fin Gap	mm	2-1.4
71		Evaporator Row-fin Gap	inch	
72		Evaporator Coil Length (L×D×W)	mm	715×25.4×304.8
73		Evaporator Coil Length (L×D×W)	inch	
74		Swing Motor Model	--	MP35CJ/MP24HF
75		Swing Motor Power Output	W	2.5/1.5
76		Fuse Current	A	3.15
77		Set Temperature Range		16~30
78		Set Temperature Range	°F	61~86
79		Sound Pressure Level	dB (A)	44/43/41/38/36/34/30
80		Sound Power Level	dB (A)	60/56/54/51/49/47/43
81		Dimension (W×H×D)	mm	1017×304×221
82		Dimension (W×H×D)	inch	40 3/64×11 62/64×8 45/64
83		Dimension of Carton Box (L×W×H)	mm	1055×366×287
84		Dimension of Carton Box (L×W×H)	inch	41 34/64×14 26/64×11 19/64
85		Dimension of Package(L×W×H)	mm	1060×374×297
86		Dimension of Package(L×W×H)	inch	41 47/64×14 46/64×11 44/64
87		Stacked Layers	—	7
88	Net Weight	kg	13.5	
89	Net Weight	lb	29.768	
90	Gross Weight	kg	16	
91	Gross Weight	lb	35.28	

92	Outdoor Unit	Outdoor Unit Model	--	CH-S18FTXLA2-NG (O)
93		Compressor Trademark		GREE
94		Compressor Manufacturer	--	ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO.,LTD
95		Compressor Model	--	QXF-A120zH170A
96		Compressor Oil	--	FW68DA or equivalent
97		Compressor Type	--	Rotary
98		Compressor LRA.	A	18.00
99		Compressor RLA	A	5.00
100		Compressor Power Input	W	1096
101		Compressor Overload Protector	--	HPC115/95U1/KSD115
102		Fan Type	--	Axial-flow
103		Fan Diameter	mm	420
104		Fan Diameter	inch	
105		Fan Motor Speed	rpm	880
106		Fan Motor Power Output	W	30
107		Fan Motor RLA	A	0.40
108		Fan Motor Capacitor	μF	/
109		Outdoor Unit Air Flow Volume	m ³ /h	2200
110		Condenser Form	--	Aluminum Fin-copper Tube
111		Condenser Pipe Diameter	mm	φ7
112		Condenser Pipe Diameter	inch	
113		Condenser Rows-fin Gap	mm	2-1.4
114		Condenser Rows-fin Gap	inch	
115		Condenser Coil Length (L×D×W)	mm	895×38.1×528
116		Condenser Coil Length (L×D×W)	inch	
117		Permissible Excessive Operating Pressure for the Discharge Side	MPa	4.3
118		Permissible Excessive Operating Pressure for the Suction Side	MPa	2.5
119		Maximum Allowable Pressure	MPa	4.3
120		Cooling Operation Ambient Temperature Range		-15~50
121		Cooling Operation Ambient Temperature Range	°F	5~122
122		Heating Operation Ambient Temperature Range		-25~30
123		Heating Operation Ambient Temperature Range	°F	-13~86
124		Throttling Method	--	Electron expansion valve
125		Defrosting Method	--	Automatic Defrosting
126		Climate Type	--	T1
127		Climate Zone	--	Temperate Zone
128		Isolation	--	I
129	Moisture Protection	--	IPX4	
130	Sound Pressure Level	dB (A)	56	
131	Sound Power Level	dB (A)	65	
132	Dimension (W×H×D)	mm	802×555×350	
133	Dimension (W×H×D)	inch	31 37/64×21 54/64×13 50/64	
134	Dimension of Carton Box (L×W×H)	mm	869×395×594	
135	Dimension of Carton Box (L×W×H)	inch	34 14/64×15 35/64×23 25/64	
136	Dimension of Package(L×W×H)	mm	872×398×620	
137	Dimension of Package(L×W×H)	inch	34 21/64×15 43/64×24 26/64	

138		Stacked Layers	--	5
139		Net Weight	kg	30.5
140		Net Weight	lb	67.252
141		Gross Weight	kg	33
142		Gross Weight	lb	72.765
143		Refrigerant	--	R32
144		Refrigerant Charge	kg	0.82
145		Refrigerant Charge	oz	28.93
146	Connection Pipe	Length	m	5
147		Length	ft	16.404
148		Gas Additional Charge	g/m	16
149		Gas Additional Charge	oz/ft.	0.2
150		Outer Diameter of Liquid Pipe(GREE Allocation)(Metric)	mm	φ6
151		Outer Diameter of Liquid Pipe(British System Allocation)	inch	1/4"
152		Outer Diameter of Gas Pipe(GREE Allocation)(Metric)	mm	φ12
153		Outer Diameter of Gas Pipe(British System Allocation)	inch	1/2"
154		Max Distance Height	m	10
155		Max Distance Height	ft	32.8
156		Max Distance Length	m	25
157	Max Distance Length	ft	82.0	

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
- | | | |
|-------|-----------------------|-----------------------|
| (III) | CH-S09FTXLA2-NG Wi-Fi | CH-S07FTXQ2-NG |
| | CH-S12FTXLA2-NG Wi-Fi | CH-S24FTXL2Q-NG Wi-Fi |
| | CH-S18FTXLA2-NG Wi-Fi | CH-S07FTXE2-NG |
| | CH-S24FTXLA2-NG Wi-Fi | CH-S24FTXE2-NG Wi-Fi |
- (IV) Year of Manufacturing 2022
- (V) 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
- (VI) 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

10/08/20221
Zhuhai, China



Sales Manager
Jack Coleman



ENERG
енергия · ενεργεια

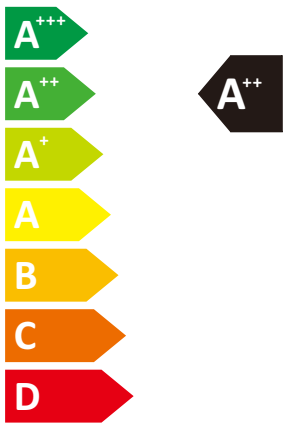
Y IJA
IE IA

CH
Cooper & Hunter

Model CH-S18FTXLA2-NG

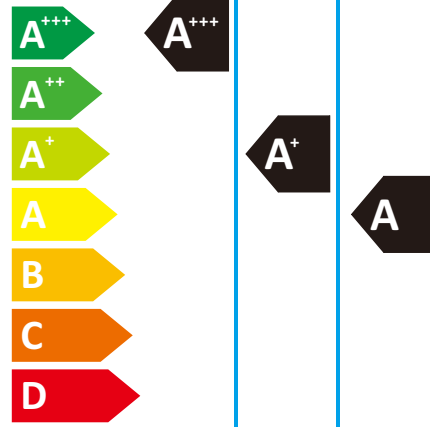
COOPER & HUNTER INTERNATIONAL CORPORATION

SEER



kW 5,2
SEER 7,1
kWh/annum 256

SCOP



kW 4,3 4,2 5,0
SCOP 5,7 4,2 3,4
kWh/annum 1056 1400 3088



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

626/2011