

E.ON tölti ki:

□□□□_□□□□□□

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 fűtőteljesítménye (kW): _____

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): _____

Indítási áramerősség mérséklésének módja: Lágymű 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 üzeme

Rendszer felhasználása: Hűtés Fűtés Használati meleg víz

Hőforrás: Talajszonda Talajkollektor Vízkút Levegő Egyéb: _____

Hőátadó közeg: Víz Levegő Egyéb: _____ SCOP (szezonális 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.

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 – betélap „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 paramétere

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): A hőszivattyú által leadott hőenergia kW-ban kifejezve.

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): A hőszivattyú által a hálózathoz 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 jószági 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: 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.

1	Model	—	GWHD(24)NK600 顶(LC)(LH)
2	Product Code	—	CB228W14600
3	Series Name	—	Free Match
4	Cooling Capacity	kW	7,1
5	Cooling Capacity	Btu/h	24200
6	Min. Cooling Capacity	W	2300
7	Min. Cooling Capacity	Btu/h	7850
8	Max. Cooling Capacity	W	9200
9	Max. Cooling Capacity	Btu/h	32400
10	Heating Capacity	kW	8,6
11	Heating Capacity	Btu/h	29300
12	Min. Heating Capacity	W	3650
13	Min. Heating Capacity	Btu/h	12500
14	Max. Heating Capacity	W	9200
15	Max. Heating Capacity	Btu/h	30000
16	EER	W/W	3,77
17	EER	/W	12,87
18	COP	W/W	3,86
19	COP	/W	13,16
20	SEER	—	7,1
21	HSPF	—	/
22	SCOP	--	4,3
23	AEER	--	/
24	ACOP	--	/
25	APF	W/W	/
26	Energy Class	--	A++/A+
27	R	--	/
28	SCOP	--	/
29	SCOP	--	/
30	Air Flow Volume	m3/h	3800
31	Air Flow Volume	CFM	2236
33	Target Country or Area	--	欧盟
34	Sound Pressure Level	dB	57 (C) /58 (H)
37	Sound Power Level	dB	68
40	Pdesignc	kW	7,1
41	Pdesignh	kW	6,1
42	Pdesignh	kW	/
43	Pdesignh	kW	/
46	Rated Voltage	V	220-240
47	Rated Frequency	Hz	50
48	Phases	—	1
49	Min/Max. Voltage	V	198/264
50	Cross-sectional Area of Power Cable Conductor	mm2	2,5
51	Cross-sectional Area of Power Cable Conductor	sq in	0,0039
52	Recommended Power Cable	N	3
53	Fuse Current	A	25
54	Max. Over Current Protection	A	/
55	Cooling Power Input	kW	1,88
56	Heating Power Input	kW	2,23
57	Rated Power Input	kW	cooling : 3.4 ; heating : 3.0
58	Cooling Current Input	A	8,35
59	Heating Current Input	A	9,89
60	Rated Current	A	cooling : 15 ; heating : 14.6
61	Starting Current	A	5
62	Min. Current (MCA)	A	/
63	Standby power consumption	W	/

66	Compressor Trademark	—	GREE
67	Compressor Manufacturer	—	ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO., LTD.
68	Compressor Model1	—	QXFS-M180zX170
70	Compressor Type1	—	Twin Rotary
73	Compressor Capacity	W	6150
74	Compressor Power Input	W	1480
75	Compressor Rated Load Amp	A	/
76	Compressor Locked Rotor Amp	A	24
78	Compressor Thermal Protector	—	HPC115/95/KSD115 °C
79	Compressor Crankcase	W	/
80	Compressor Refrigerant Oil Type	—	FW68DA or equivalent
81	Compressor Refrigerant Oil Charge Volume	L	0,45
82	Chassis Electrical Heater Power Input	W	96
83	Chassis Electrical Heater Current	A	/
86	Fan Type	—	Axial-flow
87	Fan Quantity	—	1
88	Fan Diameter-height	mm	520-154
89	Fan Diameter-height	inch	20 1/2-6 1/9
90	Motor Model	—	无刷直流电机 B-LW60A-ZL
91	Motor Type	—	DC motor
92	Motor Insulation Class	—	E
93	Motor Safe Class	—	IP24
94	Overload Protector	—	/
95	Motor Full Load Amp	A	0,426
96	Fan Motor Drive Type	—	Direct drive
97	Fan Motor Speed	rpm	cooling850/heating800
98	Fan Motor Power Output	W	60
99	Fan Motor Power Input	W	/
100	Fan Motor Capacitor	μF	/
101	Fan Motor Type	—	DC motor
106	Condenser Material	—	Aluminum Fin-copper Tube
107	Condenser Face Area	m2	0,52
108	Condenser Face Area	sq.ft	5,6
109	Condenser Pipe Diameter	mm	φ7
110	Condenser Pipe Diameter	inch	φ0.286
111	Condenser Number of Rows	—	2
112	Condenser Tube Pitch×Row Pitch	mm	19.05×22
114	Condenser Fin Pitch	mm	1,4
116	Condenser Fins per Inch	—	18
117	Condenser Fin Type	—	波纹片
118	Condenser Fin Colour	—	blue
119	Condenser Number of Circuits	—	4in-4out
120	Condenser Length × Height × Width	mm	851×616×38.1
122	Condenser Max. Allowable Pressure	MPa	10
131	Permissible Excessive Operating Pressure for the Discharge Side	MPa	4,3
132	Permissible Excessive Operating Pressure for the Suction Side	MPa	2,5
133	Maximum Allowable Pressure	MPa	4,3
134	High Presser Overload Protector	MPa	/
135	Low Presser Overload Protector	MPa	/
136	Cooling Operation Ambient Temperature Range	°C	-15~43
137	Cooling Operation Ambient Temperature Range	°F	5~109
138	Heating Operation Ambient Temperature Range	°C	-22~24
139	Heating Operation Ambient Temperature Range	°F	-4~75.2
140	Maximum drive IDU NO.	unit	3

142	Defrosting Method	--	Automatic Defrosting
143	Isolation	—	I
144	Moisture Protection	--	IPX4
145	Overload Protector	—	/
146	Climate Type	—	T1
147	Refrigerant	—	R32
148	Refrigerant Charge	kg	1,7
149	Refrigerant Charge	oz	59,966
150	Throttling Method	—	Electron expansion valve
151	Climate Zone	--	Temperate Zone
161	Dimension of Outline	mm	889
162	Dimension of Outline	inch	35
163	Dimension of Outline	mm	340
164	Dimension of Outline	inch	13,386
165	Dimension of Outline	mm	654
166	Dimension of Outline	inch	25,748
167	Dimension of Carton Box	mm	1029
168	Dimension of Carton Box	inch	40,512
169	Dimension of Carton Box	mm	453
170	Dimension of Carton Box	inch	17,835
171	Dimension of Carton Box	mm	715
172	Dimension of Carton Box	inch	28,15
173	Dimension of Package	mm	1032
174	Dimension of Package	inch	40,63
175	Dimension of Package	mm	456
176	Dimension of Package	inch	17,953
177	Dimension of Package	mm	737
178	Dimension of Package	inch	29,016
179	Net Weight	kg	47,5
180	Net Weight	lb	104,738
181	Gross Weight	kg	52
182	Gross Weight	lb	114,66
183	Outdoor Unit Loading Quantity < 20' Container >	unit	81
184	Outdoor Unit Loading Quantity < 40' Container >	unit	171
185	Outdoor Unit Loading Quantity < 40' High Cube Container >	unit	171
186	Outdoor Unit Stacked Layers	—	4
191	Connection Pipe Connection Method	—	Flare Connection
192	Not Additional Gas Connection Pipe Length	m	30
193	Not Additional Gas Connection Pipe Length	ft	98,4
194	Connection Pipe Gas Additional Charge	g/m	20
195	Connection Pipe Gas Additional Charge	oz/ft.	0,2
196	Outer Diameter of Liquid Pipe1	mm	φ6
197	Outer Diameter of Liquid Pipe1	inch	1/4"
198	Outer Diameter of Liquid Pipe2	mm	φ6
199	Outer Diameter of Liquid Pipe2	inch	1/4"
200	Outer Diameter of Liquid Pipe3	mm	φ6
201	Outer Diameter of Liquid Pipe3	inch	1/4"
202	Outer Diameter of Liquid Pipe4	mm	/
203	Outer Diameter of Liquid Pipe4	inch	/
204	Outer Diameter of Liquid Pipe5	mm	/
205	Outer Diameter of Liquid Pipe5	inch	/
206	Outer Diameter of Gas Pipe1	mm	φ9.52
207	Outer Diameter of Gas Pipe1	inch	3/8"
208	Outer Diameter of Gas Pipe2	mm	φ9.52
209	Outer Diameter of Gas Pipe2	inch	3/8"
210	Outer Diameter of Gas Pipe3	mm	φ9.52

211	Outer Diameter of Gas Pipe3	inch	3/8"
212	Outer Diameter of Gas Pipe4	mm	/
213	Outer Diameter of Gas Pipe4	inch	/
214	Outer Diameter of Gas Pipe5	mm	/
215	Outer Diameter of Gas Pipe5	inch	/
216	Connection Pipe Max. Height Distance	m	15
217	Connection Pipe Max. Height Distance	ft	49,212
218	Connection Pipe Max. Height Distance	m	15
219	Connection Pipe Max. Height Distance	ft	49,212
220	Connection Pipe Max. Height Distance	m	15
221	Connection Pipe Max. Height Distance	ft	49,212
222	Max. equivalent connection pipe length	m	20
223	Max. equivalent connection pipe length	ft	65,616
224	Connection Pipe Max. Length Distance	m	60
225	Connection Pipe Max. Length Distance	ft	196,848
241	Low Ambient Cooling Function		YES
242	Defrosting Time Set Function		NO
243	Low Voltage Startup		YES
244	Compressor With Electric Heater		NO
245	Chassis With Electric Heater		YES

Date: Jan, 21th 2022.**Declaration of Conformity for CE-Mark – A22421221**

Modells:

Gree Code	Gree Modell	Customer Modell
CB488003200_X89791	GWH09AAA-K6DNA5A	CWH09AAA-K6DNA5A/I ; CWH09AGA-K6DNA1A/O ;
CB488003300_X89791	GWH12AAB-K6DNA5B	CWH12AAB-K6DNA5B/I ; CWH12AGB-K6DNA1A/O ;
CB435014100_X89793	GWH12QC-K6DNB6F	CWH12VN-K6DNB6F/I ; CWH12VN-K6DNA2F/O ;
CB228W14600_X89795	GWHD(24)NK600	CWHD24NK600 ;
CB228W14800_X89795	GWHD(28)NK600	CWHD28NK600 ;
CB435N14000_X89793	GWH09QC-K6DNB6F/I	CWH09VN-K6DNB6F/I ;
CB435N14100_X89793	GWH12QC-K6DNB6F/I	CWH12VN-K6DNB6F/I ;
CB435N14200_X89793	GWH18QD-K6DNB6I/I	CWH18VN-K6DNB6F/I ;
ER01001750_X57989	GRS-CQ10Pd/NhH-E	CRS-CQ10Pd/NhH-E(I) ; CRS-CQ10Pd/NhH-E(O) ;
ER01001370_X57989	GRS-CQ8.0Pd/NhG-	CRS-CQ8.0Pd/NhG-K ;

Year of Manufacture: 2021

Date: Jan, 21th 2022.

Declaration of Conformity for CE-Mark – A22421221

Standards, to which Conformity Is Declared

LVD :	EN60335-2-40 :2003+A11+A12+A1+A2
	EN60335-1 :2002+A11+A1+A12+A2+A13+A1+A15
	EN62233 :2008
	EN60335-1 :2012+A11 :2014
	EN60335-2-40 :2003+A13 :2012
	EN62233 :2008
	EN60335-1 :2012+A11 :2014
	EN60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 + A1:2006 + A2:2009 + A13:2012
	EN62233 :2008
	EN 60335-1:2012 + A11:2014
	EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 Household and similar electrical appliances –Safety –Part 1: General requirements
	EN60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 + A1:2006 + A2:2009 + A13:2012
	EN 62233:2008 Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure
	Low Voltage Directive 2014/35/EU
	IEC 60335-2-40:2002 (Fourth Edition) + A1:2005 (incl. Corr.1:2006) + A2:2005 in conjunction with
	IEC 60335-1:2010 (Fifth Edition)
	EN60335-2-40 :2003+A11+A12+A1+A2
	EN60335-1 :2002+A11+A1+A12+A2+A13+A1+A15
	EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 + A14:2019
	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements
	EN 60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 + A1:2006 + A2:2009 + A13:2012
	IEC 60335-2-40:2002 (Fourth Edition) + A1:2005 (incl. Corr.1:2006) + A2:2005 in conjunction with
	IEC 60335-1:2010 (Fifth Edition)
EMC :	EN55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011
	EN55014-2: 1997+A1: 2001+A2:2008
	EN61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009
	EN61000-3-3: 2008
	EN55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011
	EN55014-2: 2015
	EN61000-3-2: 2014
	EN61000-3-3: 2013
	EN55014-1:2017
	EN55014-2:2015

Date: Jan, 21th 2022.**Declaration of Conformity for CE-Mark – A22421221**

EN61000-3-2: 2019
EN61000-3-3: 2013/A1: 2019
EN61000-3-11: 2000
EN61000-3-12: 2011
EN55014-1:2017
EN55014-2:2015
EN61000-3-2: 2019
EN61000-3-3: 2013/A1: 2019

ERP: EN14511-1,2,3,4 :2011, EN14825 :2012
COMMISSION REGULATION(EU) :626/2011
COMMISSION REGULATION(EU) :206/2012
EN14511-1,2,3,4 :2011,
EN14825 :2012
EN 14825:2016
EN 14511-2,3:2013
EN 12102-1:2017
Commission Regulation (EU) No 206/2012 Commission Delegated
Regulation (EU) No 626/2011
EN 14825:2016
EN 14511-2,3:2013
EN 12102-1:2017
COMMISSION REGULATION (EU) 2016/2281 EN 1397:2015
EN 16583:2015
COMMISSION REGULATION(EU) :No 811/2013;(EU)No 813/2013
EN 14825:2018,EN 16147:2017
(EU)No 813/2013+(EU)2017/254
EN 14825:2018
EN 14511-1,2,3,4:2018
EN 14147:2017
EN 12102-1:2017
Commission Regulation (EU) No 206/2012
Commission Delegated Regulation (EU) No 626/2011
EN 14825:2016
EN 14511-2,3:2013
EN 12102-1:2017

RoHS Directive: No. (EU) 65/2011
EN 50581: 2012
EN 62321: 2009

Date: Jan, 21th 2022.**Declaration of Conformity for CE-Mark – A22421221**Manufacturer's Name: GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. of ZHUHAI

Manufacturer's Address: JinJi West Rd. Qianshan Zhuhai,China.

Importer's Name: FRIOTECH LTD.

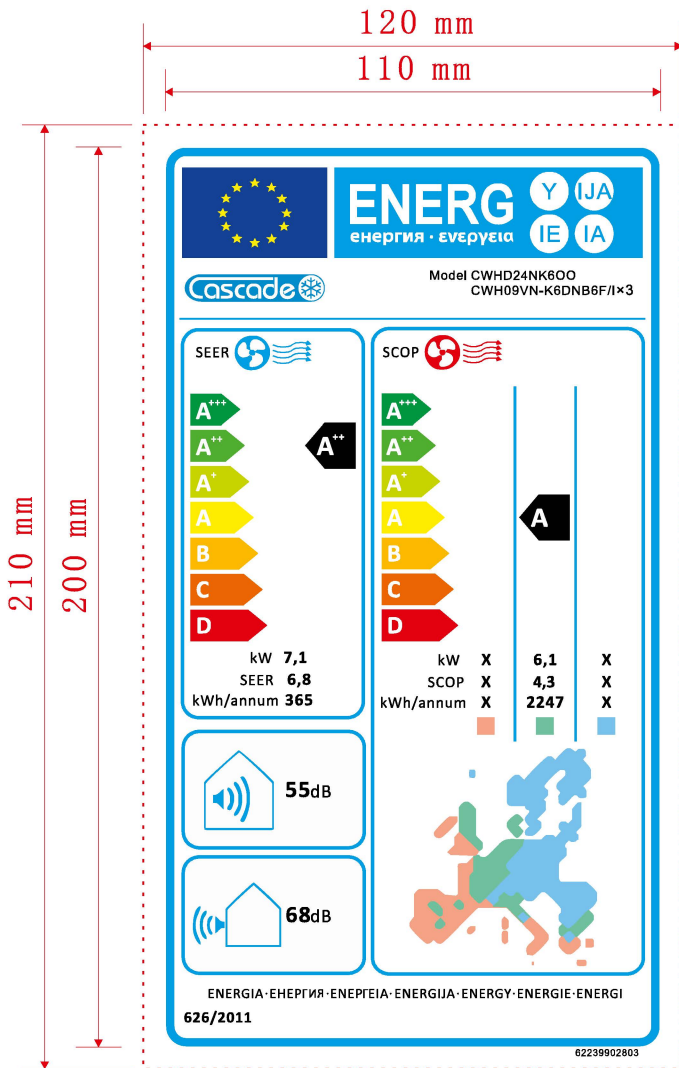
Importer's Address: Hungary - 2040 Budaors, Vasut u. 9.

We, GREE Electric Appliances Inc. of Zhuhai, hereby declare that the products specified above conform to the above mentioned directives and standards.

珠海格力电器股份有限公司
GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI
.....
Ruby
Authorized Signature(s) ①

.....
on behalf of
GREE Electric Appliances Inc. of Zhuhai

发放单位	
质控	钣金
生产	喷塑
采购	注塑
空四	两器
空六	管路一
试制	管路二
控制	模具
家技	筛选
家研	巴西
空一	重庆
空二	商技
空三	小家电
空五	



是否属于客户化物料

是	√
否	
使用范围	
通用	
出口	√
内销	

借通用登记

物料状态

钣金	注塑
喷塑	喷涂
两器	丝印
管路	控制

机加件	预装
采购	√

技术要求:

- 1、外围尺寸: 120mmX210mm,红色虚线为成品裁切线;
- 2、颜色要求: CMYK (C-青、M-洋红、Y-黄、K-黑);
最高级: C100 M0 Y100 K0; 第二级: C70 M0 Y100 K0; 第三级: C30 M0 Y100 K0; 第四级: C0 M0 Y100 K0;
第五级: C0 M30 Y100 K0; 第六级: C0 M70 Y100 K0; 第七级: C0 M100 Y100 K0; EU logo: C100 M80 Y0 K0和
C0 M0 Y100 K0; 风扇及外框: C100 M0 Y0 K0及C0 M100 Y100 K0;
EU map: C0 M46 Y46 K0 ; C59 M0 Y47 K0; C54 M08 Y0 K0; 商标颜色: PANTONE Process Blue C
- 3、材料要求符合ROHS指令,其他参照欧盟能源标签指令《(EU) NO 626-2011》;
- 4、字体和符号严格按照图示比例生产;
- 5、性能要求符合QJ/GD 41.12.001<不干胶印刷品检验规范>;
- 6、背面涂不干胶,粘贴到被粘物料上应牢固,且不能发生卷边现象;
- 7、未标注尺寸公差按GB/T 1804-c执行;
- 8、要求单张来料,每张离型纸上一张贴纸,离型纸左右留边必须在2-10mm内。

材料及厚度:

80g铜版纸不干胶



能源标签(带胶)

物料编码: 62239902803

会签	标记	处数	分区	更改文件号	签名	日期
	编制	苏小盈		211102	标准化	
	审核				数据审核	
	工艺				审定	
	会签				批准	

图样标记	质量	比例
		1:1
共 页 第 页		