

접 수 번 호 : 17-011215-01
(Receipt No.)



안 전 인 증 서

Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : SU07530-5008G
(Certificate No.)

제 조 업 자/수 입 업 자 명 : Ningbo Yitai Electric Appliance Manufacturing Co.,Ltd
(Manufacturer/importer)

주 소 : Haiyan Village, Fuhai Town, Cixi City, Zhejiang, China
(Address)

제 품 명 : 환풍기
(Product) (Ventilator)

기 본 모 델 명 : SIV-307GSG
(Basic Model)

파 생 모 델 명 : SIV-300QKK
(Series Model)

정격/안전기준상의 모델구분 : 220 V, 60 Hz, 43 W
(Rating)

시 험 기 준 : KC 60335-1(2016-10), KC 60335-2-80(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명 : 중국
제 조 업 자 명 : Ningbo Yitai Electric Appliance Manufacturing Co., Ltd
제조공장의 주소 : Haiyan Village, Fuhai Town, Cixi City, Zhejiang, China

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항·제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.

We Issue This Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10 (2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 03 월 20 일
Year month day

한국산업기술시험원
KOREA TESTING LABORATORY



* 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

☐ 첨부 1 : 안전관리부품 및 재질목록

List of Critical Components

부품명 (회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 Rating or Characteristics	인증마크 Tested by
Fan motor	Shin IL(Qingdao)Electric Co.,Ltd	-	220 V 60 Hz 43 W E 종	Tested with appliance
Motor capacitor	Chunil Capacitor	SH	300 V 1.2 μ F	Tested with appliance
Alt. Motor capacitor	Zhejiang Yuwnag Electric Appliance Co.,Ltd.	CBB61	300 V 1.2 μ F	CQC(CB)
Alt. Motor capacitor	Guangdong Fengming Electronic Tech. co., Ltd	CBB61	450 V 1.2 μ F	CQC (CB)
Alt. Motro capacitor	Zhejiang yuwang Electric Appliance Co., Ltd	CBB61(S3),	400 V, 1.2 μ F, Class S3	CQC(CB)
			450 V, 1.2 μ F, Class S3	
			500 V, 1.2 μ F, Class S3	
Thermal fuse	Anzen Dengu Co., Ltd.	N7F	250 V 2 A 145 $^{\circ}$ C	KC
Alt.Thermal fuse	Zhangzhou aupo electircs Co., Ltd	A7-F	250 V, 2 A, 138 $^{\circ}$ C	KC
Switch	Qindao DEF Electronic Co.,Ltd	DEF-S20	250 V 2 A	KC
Alt. Switch	Ningbo Kelong Optoelectronics S&T Co.,Ltd.	KSLX-II	220 V, 2 A	CQC(CB)
Power cord	Zhejiang Xinya Electric Co.,Ltd	H05VV-F	0.75 mm ² X 2C	CB
Alt. Power cord	High Project Electric Wire & Cable MFY(Fenghua)Ltd.	H05VV-F	0.75 mm ² X 2C	CB
	Yung Li Co.,Ltd	H05VV-F	0.75 mm ² X 2C	KC
Alt. Powr cord	Shangyu Jintao Electron Co.,Ltd.	60227IEC53 (H05VV-F)	0.75 mm ² X 2C	KC
Alt. Power cord	Ningbo Qiaopu Electric co., Ltd	H05VVH2-F	0.75 mm ² X 2C	KC
Alt. Power cord	Ningbo Huangtai Industrial co., Ltd	H05VVH2-F	0.75 mm ² X 2C	KC
Alt. Power cord	Ningbo Huangtai Industrial co., Ltd	H03VVH2-F	0.75 mm ² X 2C	KC
Alt. Power cord	Shangyu jintao Electron co., Ltd	H03VVH2-F	0.75 mm ² X 2C	KC

부품명 (회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 Rating or Characteristics	인증마크 Tested by
Alt. Power cord	Shangyu jintao Electron co., Ltd	H05VVH2-F	0.75 mm ² X 2C	KC
Power plug	Qingdao Def Electronic Co.,Ltd	DEF-P10	250 V 2.5 A	KC
Alt. Power plug	Shangyu Jintao Electron Co.,Ltd.	K2-3	250 V, 2.5 A	KC
Alt. power plug	Ningbo Qiaopu Electric co., Ltd	K01	250 V 2.5 A	KC
Alt. power plug	Ningbo Huangtai Industrial co., Ltd	HT-100	250 V 2.5 A	KC
Alt. power plug	Shangyu jintao Electron co., Ltd	K2-3	250 V 2.5 A	KC
외관절연물	호남석유화학	-	PP Min V-1	-

☐ 유의사항 (Attention) :

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장검사 시 확인 관리 하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증기관에 인증변경신청을 하여야 합니다.

As the "Critical components" are parts in directly related with safety, these components shall be checked during a factory inspection by the certification body. In case of applying multiful listing or changing the items above, the certification revision shall be applied.

2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는, 전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 제 20 조제 1 항 또는 제 36 조제 1 항 규정에 의한 안전인증 취소 혹은 안전확인신고 효력상실 사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.

The Safety Certification will be cancelled under the Article 20(1), 36(1) of the Enforcement Rule of the Electrical appliances and Consumer Products Safety Control Act if the contents of the Certification is altered without our authorization.

☐ 첨부 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용
General description of Certified Products

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)
SIV-300QKK	Identical to the basic model except for the model name.
제품특기사항 및 시험조건 Remarks & Test conditions	
<p>1. Test Report Ref. No. : 05-1920-4907 (2006.01.16.)</p> <p>2. Product Description</p> <ul style="list-style-type: none"> - Class of equipment : Class II - Wing size : 300mm - Ventilation of wind : 20(m³/min) 	
<p><input type="checkbox"/> 본 제품의 시험내용에 관하여 의문사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다. 시험 담당자 / 연락처: 인증산업본부 전기기기평가센터 최은진 / 02-8601-422</p> <p><input type="checkbox"/> <i>If you have any question on product testing, please contact the person below:</i> Job holder: Certification Business Division, Electrical Appliances Testing Center, E.J. Choi / +82 2 8601-422</p>	

□ 첨부 3 : 전기용품안전인증의 변경 현황
Status of Certificate Revisions

변경발급 내용 Contents of Certificate Revisions
<p>1st. Rev.) Add critical components. (07-1920-3776: 2007.08.29.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Power cord [CiXi City Fuhai Town Jinxin Tool Factory, Taiwan Line Tek Electronic Co.,Ltd, SuZhou Tongyuan Electric Wire & Cable Co.,Ltd] Power plug [CiXi City Fuhai Town Jinxin Tool Factory, Qingdao Finecon Electronic Co.,Ltd] <p>2nd Rev.) Addition of critical component .(08-1920-0287: 2008.02.01.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor capacitor (CBB61 : 300VAC 1.2uF) <p>3rd Rev.) Addition of critical component and Change of Address and president. (12-048366-02 : 2012.08.29.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - critical components : Plug(Shangyu Jiantao Electron Co.,Ltd.), Cord(Shangyu Jiantao Electron Co.,Ltd.), Push Switch(Ningbo Kelong Optoelectronics S&T Co.,Ltd.), Motor Capacitor(Zhejiang Yuwnag Electric Appliance Co.,Ltd.) - Before : Da Zhuang Village, South of West Beiwaihuan Road, Beiguan Subdistrict, Jiaozhou City, Qingdao, Sandong Provience, China // Dal Soon, Park After : North, Zengjiazhuangcun, Beiguan Subdistrict, Jiaozhou City, Qingdao, Shandong Province, P.R.China // Yong, Kim <p>4th Rev.) Change of company name, president and address (15-011726-24 :2015.03.30)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Before : SHINIL(QINGDAO)ELECTRICCO.,LTD/ Young,Kim North, Zengjiazhuangcun, Beiguan Subdistrict, Jiaozhou City, Qingdao, Shandong Province, P.R.China After : Ningbo Yitai Electric Appliance Manufacturing Co., Ltd/ Zhu GeLiang Haiyan Village, Fuhai Town, Cixi City, Zhejiang, China <p>5th Rev.) Addition of 1 derivative model (15-023976-01 ; 2015.04.30)</p> <ul style="list-style-type: none"> - "SIV-300QKK"

변경발급 내용
Contents of Certificate Revisions

6th Rev.) Addition of 9 critical components and revision of 1 critical component.

(16-001355-03 ; 2016.03.25)

- Added component

Power plug (Ningbo Qiaopu Electric co., Ltd, K01, AC250 V 2.5 A)

Power plug (Ningbo Huangtai Industrial co., Ltd, HT-100, AC250 V 2.5 A)

Power plug (Shangyu jintao Electron co., Ltd, K2-3, AC250 V 2.5 A)

Power cord (Ningbo Qiaopu Electric co., Ltd, H05VVH2-F, 2*0.75 mm²)

Power cord (Ningbo Huangtai Industrial co., Ltd., H05VVH2-F, 2*0.75 mm²)

Power cord (Ningbo Huangtai Industrial co., Ltd., H03VVH2-F, 2*0.75 mm²)

Power cord (Shangyu jintao Electron co., Ltd, H03VVH2-F, 2*0.75 mm²)

Power cord (Shangyu jintao Electron co., Ltd, H05VVH2-F, 2*0.75 mm²)

Motor Capacitor (Guangdong Fengming Electronic Tech. co., Ltd., CBB61, AC450V 1.2 μF)

- Revised component

Enclosure Characteristics (Min. V1)

7th Rev.) Addition of 4 critical components and change of agent (17-011215-01 ; 2017.03.17)

- Added component

Motor Capacitor (Zhejiang yuwang Electric Appliance Co., Ltd, CBB61(S3),
1.2 μF AC400 V Class S3)

Motor Capacitor (Zhejiang yuwang Electric Appliance Co., Ltd, CBB61(S3),
1.2 μF AC450 V Class S3)

Motor Capacitor (Zhejiang yuwang Electric Appliance Co., Ltd, CBB61(S3),
1.2 μF AC500 V Class S3)

Thermal fuse (Zhangzhou aupo electircs Co., Ltd, A7-F, AC250 V 2 A 138 °C)

- Change of agent

신일산업(주) 천안공장 → 엔트리연구원

FP511-11-00

접 수 번 호 : 17-011215-02
(Receipt No.)



안 전 인 증 서

Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : SU07530-7003G
(Certificate No.)

제 조 업 자/수 입 업 자 명 : Ningbo Yitai Electric Appliance Manufacturing Co.,Ltd
(Manufacturer/importer)

주 소 : Haiyan Village, Fuhai Town, Cixi City, Zhejiang, China
(Address)

제 품 명 : 환풍기
(Product) (Ventilator)

기 본 모 델 명 : SIV-205GSG
(Basic Model)

파 생 모 델 명 : SIV-207GSGC, SIV-200QKK
(Series Model)

정격/안전기준상의 모델구분 : 220 V, 60 Hz, 21 W
(Rating)

시 험 기 준 : KC 60335-1(2016-10), KC 60335-2-80(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명 : 중국
제 조 업 자 명 : Ningbo Yitai Electric Appliance Manufacturing Co., Ltd
제조공장의 주소 : Haiyan Village, Fuhai Town, Cixi City, Zhejiang, China

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항·제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.

We Issue This Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10 (2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 03 월 20 일
Year month day

한국산업기술시험원
KOREA TESTING LABORATORY



* 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)