

접수번호(Order No.) : EKC2015-7262



전기용품 안전 인증서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전 인증 번호 : JH07587-16004
(Certificate No.)

제 조 업 자 명 : (주)에네
(Manufacturer)

대 표 자 명 : 박우영
(President)

제조 공장의 소재지 : 경기도 광주시 오포읍 추자리 103-2
(Factory Address)

제 품 명 : 전기온풍기
(Product) (Electric warmer)

기 본 모 델 명 : YH-020PV
(Basic Model)

정 격 : 220 V~, 60 Hz, 2 000 W
(Rating)

파 생 모 델 명 : YH-010PV, YH-010PVE, YH-015PV, YH-015PVE, YH-020PVE
(Series Model)

적 용 기 준 : KC60335-1(2015-09), KC60335-2-30(2015-09)
(Standard)

『전기용품안전관리법 시행규칙』 제6조 제2항의 규정에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Enforcement Regulation.

2016년 10월 27일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE



※ 이 인증서는 『전기용품안전관리법』에 따른 전기용품안전성 확인에 한정된 것이며 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

- 첨부서류 (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical components)
 2. 기본모델·파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된
부품누락 및 임의 변경하지 말 것.



제 품 시 방 서

품 명	천장 매입형 전기온풍기
모 델 명	YH-010PV
사용평형	7.3m ² (2~3 평형)

1. 전기사양

- 1) 정격 : 1Φ .220V. 60Hz
- 2) 소비전력 : 1,050 W/Hr
- 3) 열량 : 1,020 W/Hr (860 Kcal/Hr)
- 4) Fan Motor : 220V, 60Hz, 30W/hr
- 5) Controller : Micom digital 무인 자동 동파방지 방식.

2. 기계적 사양

- 1) 전원연결 : 단자대 결선방식
- 2) Heater : ① 히터종류 : PTC 히터 (PTC Heater)
 ② 히터방식 : 이중절연 방열Pin
 ③ 방열Pin : 알루미늄
- 3) Fan Motor : 양 흡입 시로코 팬
- 4) 환기장치 : ① 역풍방지 센서
 ② 모터종류 : DC 12V
- 5) 풍량 : 90CMH
- 6) 설치방식 : 천장매입 고정방식.

3. 외장품 사양

- 1) Main body : 내열 난연 ABS 3.0t.
- 2) Front cover : 내열 PC+ABS 3.0t.
- 3) Fan blower : 복합 PP 2.0t.
- 4) Ventilate Mechanism : 내열 난연 ABS 3.0t.
- 5) Filter : 염화황균처리.

4. Size Weight

- 1) 본체(Main body) Size : W590 × D345 × H222
- 2) Front cover Size : W680 × D372 × H15
- 3) 제품중량 : 9.3kg

제 품 시 방 서

품 명	천장 매입형 전기온풍기
모 델 명	YH-015PV
사용평형	11m ² (3~4평형)

1. 전기사양

- 1) 정격 : 1Φ .220V. 60Hz
- 2) 소비전력 : 1,500 W/Hr
- 3) 열량 : 1,470 W/Hr (1,290 Kcal/Hr)
- 4) Fan Motor : 220V, 60Hz, 30W/hr
- 5) Controller : Micom digital 무인 자동 동파방지 방식.

2. 기계적 사양

- 1) 전원연결 : 단자대 결선방식
- 2) Heater : ① 히터종류 : PTC 히터 (PTC Heater)
 ② 히터방식 : 이중절연 방열Pin
 ③ 방열Pin : 알루미늄
- 3) Fan Motor : 양 흡입 시로코 팬
- 4) 환기장치 : ① 역풍방지 센서
 ② 모터종류 : DC 12V
- 5) 풍량 : 110CMH
- 6) 설치방식 : 천장매입 고정방식.

3. 외장품 사양

- 1) Main body : 내열 난연 ABS 3.0t.
- 2) Front cover : 내열 PC+ABS 3.0t.
- 3) Fan blower : 복합 PP 2.0t.
- 4) Ventilate Mechanism : 내열 난연 ABS 3.0t.
- 5) Filter : 염화항균처리.

4. Size Weight

- 1) 본체(Main body) Size : W590 × D345 × H222
- 2) Front cover Size : W680 × D372 × H15
- 3) 제품중량 : 9.3kg

제 품 시 방 서

품 명	천장 매입형 전기온풍기
모 델 명	YH-020PV
사용평형	15m ² (4~5평형)
<p>1. 전기사양</p> <p>1) 정격 : 1Φ, 220V, 60Hz.</p> <p>2) 소비전력 : 2,000 W/Hr</p> <p>3) 열량 : 1,970W/Hr (1,720 Kcal/Hr)</p> <p>4) Fan Motor : 220V, 60Hz, 30W/hr</p> <p>5) Controller : Micom digital 무인 자동 동파방지 방식.</p> <p>2. 기계적 사양</p> <p>1) 전원연결 : 단자대 결선방식</p> <p>2) Heater : ① 히터종류 : PTC 히터 (PTC Heater) ② 히터방식 : 이중절연 방열Pin ③ 방열Pin : 알루미늄</p> <p>3) Fan Motor : 양 흡입 시로코 팬</p> <p>4) 환기장치 : ① 역풍방지 센서 ② 모터종류 : DC 12V</p> <p>5) 풍량 : 120CMH</p> <p>6) 설치방식 : 천장매입 고정방식.</p> <p>3. 외장품 사양</p> <p>1) Main body : 내열 난연 ABS 3.0t.</p> <p>2) Front cover : 내열 PC+ ABS 3.0t.</p> <p>3) Fan blower : 복합 PP 2.0t.</p> <p>4) Ventilate Mechanism : 내열 난연 ABS 3.0t.</p> <p>5) Filter : 염화항균처리.</p> <p>4. Size Weight</p> <p>1) 본체(Main body) Size : W590 × D345 × H222</p> <p>2) Front cover Size : W680 × D372 × H15</p> <p>3) 제품중량 : 9.4kg</p>	



안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : JH07587-16001A
(Certificate No.)

제조업자/수입업자명 : (주)에네
(Manufacturer/importer)

주소 : 경기도 광주시 오포읍 추자리 103-2
(Address)

제품명 : 전기온풍기
(Product) (Electric warmer)

기본모델명 : YH-025PV
(Basic Model)

파생모델명 : YH-025PVE, YH-030PV, YH-030PVE
(Series Model)

정격/안전기준상의 모델구분 : 220 V~, 60 Hz, 2 500 W
(Rating)

시험기준 : KC60335-1(2016-10), KC60335-2-30(2016-02)
(Standard)

본 인증서는 제조국명 : 한국
제조업자명 : (주)에네의 제품에만 해당함
제조공장의 주소 : 경기도 광주시 오포읍 추자리 103-2

「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.

2017년 03월 28일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」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)

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품누락 및 임의 변경하지 말 것.



제 품 시 방 서

품 명	천장 매입형 전기온풍기
모 델 명	YH-025PV
사용평형	18m ² (5~6평형)

1. 전기사양

- 1) 정격 : 1Φ, 220V, 60Hz.
- 2) 소비전력 : 2,500 W/Hr
- 3) 열량 : 2,470 W/Hr (2,150 Kcal/Hr)
- 4) Fan Motor : 220V, 60Hz, 30W/hr
- 5) Controller : Micom digital 무인 자동 동파방지 방식.

2. 기계적 사양

- 1) 전원연결 : 단자대 결선방식
- 2) Heater : ① 히터종류 : PTC 히터 (PTC Heater)
 ② 히터방식 : 이중절연 방열Pin
 ③ 방열Pin : 알루미늄
- 3) Fan Motor : 양 흡입 시로코 팬
- 4) 환기장치 : ① 역풍방지 센서
 ② 모터종류 : DC 12V
- 5) 풍량 : 140CMH
- 6) 설치방식 : 천장매입 고정방식.

3. 외장품 사양

- 1) Main body : 내열 난연 ABS 3.0t.
- 2) Front cover : 내열 PC+ABS 3.0t.
- 3) Fan blower : 복합 PP 2.0t.
- 4) Ventilate Mechanism : 내열 난연 ABS 3.0t.
- 5) Filter : 염화항균처리.

4. Size Weight

- 1) 본체(Main body) Size : W590 × D345 × H222
- 2) Front cover Size : W680 × D372 × H15
- 3) 제품중량 : 9.4kg

제 품 시 방 서

품 명	천장 매입형 전기온풍기
모 델 명	YH-030PV
사용평형	23m ² (6~7평형)
<p>1. 전기사양</p> <p>1) 정격 : 1Φ, 220V, 60Hz.</p> <p>2) 소비전력 : 3,000 W/Hr</p> <p>3) 열량 : 3,000 W/Hr (3,010 Kcal/Hr)</p> <p>4) Fan Motor : 220V, 60Hz, 30W/hr</p> <p>5) Controller : Micom digital 무인 자동 동파방지 방식.</p> <p>2. 기계적 사양</p> <p>1) 전원연결 : 단자대 결선방식</p> <p>2) Heater : ① 히터종류 : PTC 히터 (PTC Heater) ② 히터방식 : 이중절연 방열Pin ③ 방열Pin : 알루미늄</p> <p>3) Fan Motor : 양 흡입 시로코 팬</p> <p>4) 환기장치 : ① 역풍방지 센서 ② 모터종류 : DC 12V</p> <p>5) 풍량 : 145CMH</p> <p>6) 설치방식 : 천장매입 고정방식.</p> <p>3. 외장품 사양</p> <p>1) Main body : 내열 난연 ABS 3.0t.</p> <p>2) Front cover : 내열 PC+ ABS 3.0t.</p> <p>3) Fan blower : 복합 PP 2.0t.</p> <p>4) Ventilate Mechanism : 내열 난연 ABS 3.0t.</p> <p>5) Filter : 염화항균처리.</p> <p>4. Size Weight</p> <p>1) 본체(Main body) Size : W590 × D345 × H222</p> <p>2) Front cover Size : W680 × D372 × H15</p> <p>3) 제품중량 : 9.5kg</p>	