

bOKUK



사용설명서

# 보국 에코 글라스 컨벡션 히터

## BKH-1463VG



- 사용전에 안전을 위한 주의사항을 반드시 읽고 정확하게 사용하세요.
- 고객의 안전과 올바른 사용을 위해 반드시 필요하니 보관하여 주세요.
- 본 제품은 국내에서만 사용하도록 만들어져 있습니다.
- 해외에서는 품질을 보증하지 않습니다.

## | 안전을 위한 주의사항

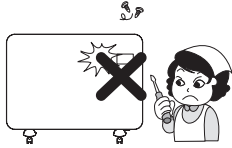
주의사항은 아래와 같이 구분하고 있으며, 안전에 관한 중요한 내용으로 잘 읽고 반드시 지켜주시기 바랍니다.



**경고** : 사람이 대형사고 또는 중상을 입을 가능성이 있는 내용

**주의** : 사람이 상해를 입거나 물적 손해가 발생할 가능성이 있는 내용

제품을 개조, 분해 및 수리하지 마세요.  
화재, 감전, 상해의 원인이 됩니다.



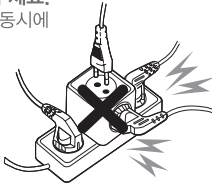
경고

본체 또는 안전망에 손을 대거나  
다른 물체를 넣지 마십시오.  
제품 고장 및 화상의 위험이 있습니다.



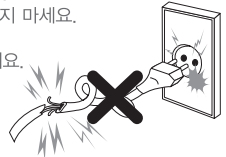
경고

콘센트를 단독으로 사용해 주세요.  
하나의 콘센트에 여러 가지를 동시에  
사용하면 콘센트 발열로 인한  
화재의 원인이 됩니다.



경고

전원 플러그를 손상시키지 마세요.  
전원코드를 연장하지 마세요.  
전원코드 위에 물건 등을 놓지 마세요.  
전원코드/플러그 파손 시,  
당사 고객센터로 문의하세요.



경고

젖은 손으로 플러그를  
만지지 마세요.  
감전의 원인이 됩니다.



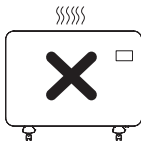
경고

전원 플러그를 뺄 때는 플러그를  
잡고 빼 주세요.  
코드선을 잡고 빼면 심선의 일부가  
단선되어 발열, 발화의 원인이 됩니다.



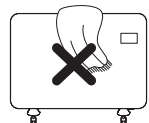
경고

사용 중 또는 사용 직후의 전면 안전망은  
뜨거우므로 접촉을 하지 않도록  
주의하십시오.  
특히 어린이나 노약자의 접근이나  
접촉을 막아 주십시오.



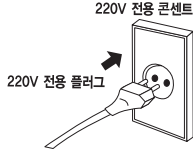
경고

본체 위에 수건, 옷, 기타 천 등을  
걸어 놓지 마세요.  
화재의 우려가 있습니다.



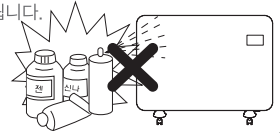
경고

사용 시에는 사용 전압을 필히 확인 바랍니다.  
이 제품은 교류 220V, 60Hz 전용입니다.



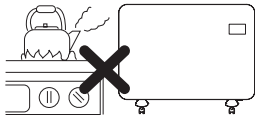
주의

분무식 살충제, 벤젠, 시너 등을  
사용하지 마세요.  
플라스틱이 변질되거나  
금속 부식의 원인이 됩니다.



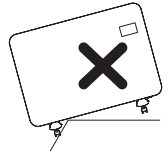
주의

온도가 높은 화기 근처에서 사용하지 마십시오.  
화재의 원인이 될 수 있습니다.



주의

경사진 곳, 테이블 모서리 등  
쉽게 넘어질 수 있는 곳에서  
사용하지 마세요.  
동작중에 넘어져 파손되거나  
상해의 위험이 있습니다.



주의

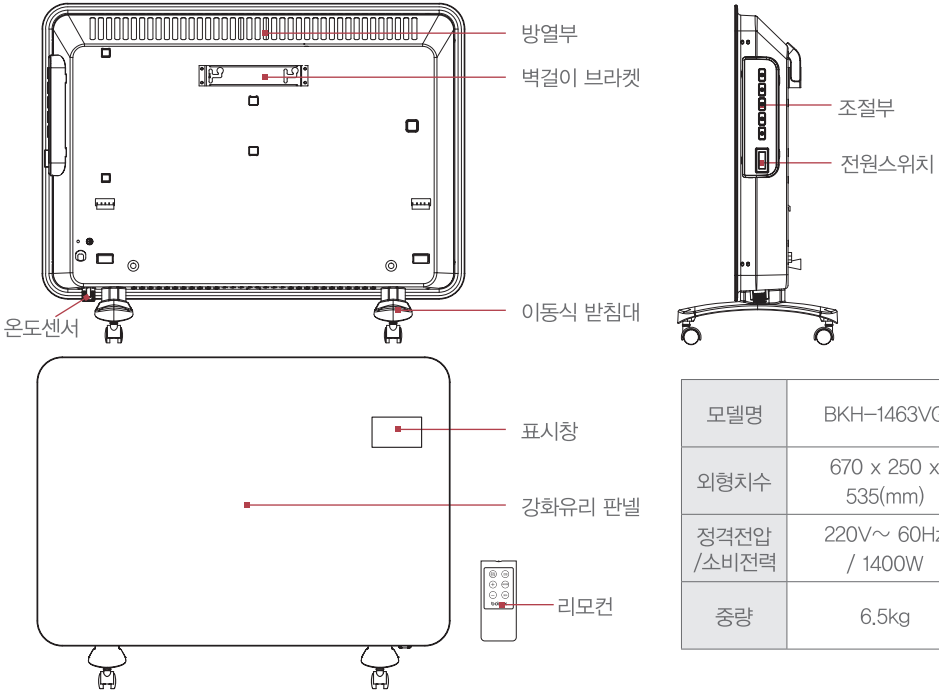
· 다음에 해당하는 사람은 상해의 위험이 있으니 제품을 사용하지 마세요.

**장애인, 유아, 어린이, 노약자, 약물복용, 음주 등 온도조절 및 온도감지력이 떨어지는 사람**

- 콘센트 밑에 제품을 놓고 사용하지 마십시오.  
(제품의 열기로 인해 화재 발생의 가능성이 있습니다.)
- 동작 중에는 제품을 이동하지 마세요.  
(파손되거나 상해의 위험이 있습니다.)
- 외출하거나 장시간 사용하지 않을 경우에는 반드시 전원 플러그를 뽑아 주세요.
- 실외 및 직사광선이 닿는 장소에는 사용하지 마세요.
- 사용 중에 전원 플러그를 뽑지 마세요.
- 제품에 심한 충격을 주거나 떨어뜨리지 마세요.
- 폐기전 제품 처리시 지정된 절차에 따라 폐기하세요.
- 물을 쏟거나 젖은 손으로 만지지 마십시오.  
(본체에 물이 들어갔을 경우 감전의 우려가 있으니 즉시 전원코드를 뽑은후 마른 천 등으로 닦아  
자연건조시킨 다음 당사 고객센터로 문의하십시오.)
- 다음 장소에서는 사용하지 마세요.  
(목욕탕, 샤워실, 수영장 등과 같이 직접적으로 물 유입이 가능한 곳, 가스레인지나 열원이 가까운 곳,  
인화성 가스나 전기적 합선이 일어날 우려가 있는 곳, 비가 들이치는 곳)
- 전원코드가 파손된 경우에는 위험이 생기지 않도록 하기 위하여 서비스센터, 대리점  
또는 유자격자에 의하여 코드를 교환하세요.
- 방열부에 먼지 등 이물질이 있는지 상시 확인하세요.  
(제품의 열기로 인해 화재 발생 및 고장의 원인이 됩니다.)
- 강화유리가 손상되어 있으면 제품을 사용하지 마세요.

※ 위에 지시되어 있는 사항들은 제품을 안전하고 정확하게 사용하여 예상치 못한 위험이나 손해를 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.

## | 제품사양 및 각부 명칭

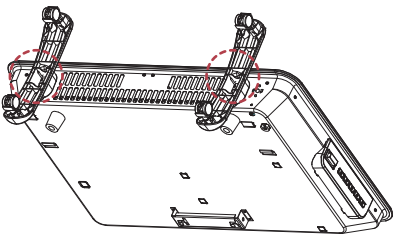


※제품의 형태는 모델에 따라 다소 차이가 있을 수 있으며, 품질 향상을 위해 예고없이 변경 될 수 있습니다.  
 ※본 제품은 소비전력인 높은 제품으로 장시간 사용시 과도한 전기요금의 원인이 될 수 있습니다.

## | 조립방법

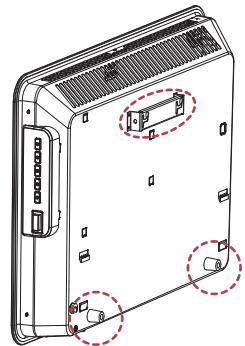
### 바닥 사용 시

제품 아래에 이동식 받침대를 고정하여 동봉된 나사를 조여 사용하세요.



### 벽에 설치 시

수평을 맞추어 동봉된 나사를 118mm 간격으로 벽에 고정 후 후면 하단 양쪽에 고무 받침을 나사를 이용하여 고정한 후 벽에 걸어 사용하세요.



## I 사용방법

※제품을 동작할 때 본체 옆면의 [전원스위치]를 켜 후 동작하시기 바랍니다.

### 동작/정지

[전원] 버튼을 누르면 알람음과 함께 제품이 동작하며, 동작 중 [전원] 버튼을 다시 누르면 [강 (1,400W) / 중 (900W) / 약 (500W) / 정지] 순으로 온도 단계 및 동작 설정이 가능합니다.

※메모리 기능이 있는 정상적인 동작 정지 시, 재가동하면 최근 모드로 동작이 됩니다.

### 온도설정

- 기본 설정 중 [+], [-] 버튼을 눌러 10~35°C 사이에 5°C 단위로 온도설정이 가능합니다.
- 실내온도가 설정온도 보다 낮을 경우 가열 램프가 표시되며, 설정온도 보다 높을 경우 꺼집니다.

※[+], [-] 버튼을 누르고 있으면 빠르게 온도, 시간을 변경할 수 있습니다.

### 모드설정

[모드] 버튼을 누르면 [급속 / 예코 / ❄️(동파방지) / 기본] 순으로 모드가 설정됩니다.

**급속 : 실내온도 35°C로 자동 설정** (온도설정 변경 안됨)

- 실내 온도 35°C 초과 시 정지
- 실내 온도 35°C 이하에서 [강]으로 동작

**예코 : 실내온도 22°C로 자동 설정** (온도설정 변경 안됨)

- 실내 온도가 20°C 미만일 때 [강]으로 동작
- 실내 온도가 20~22°C 일 때 [중]으로 동작
- 실내 온도가 23°C일 때 [약]으로 동작
- 실내 온도가 24°C 이상일 때 정지

**❄️(동파방지) : 실내온도 5°C로 자동 설정** (온도설정 변경 안됨)

- 실내 온도 5°C 초과 시 정지
- 실내 온도 5°C 이하에서 동작

※동파방지 모드는 최소온도 유지로 주위 제품의 동파를 방지하는 기능입니다.

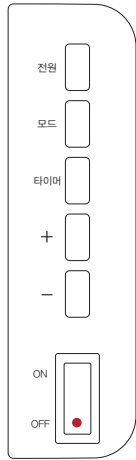
### 타이머

- [타이머] 버튼을 누른 후 [+], [-] 버튼을 눌러 1시간 간격으로 최대 24시간 타이머 설정이 가능합니다.
- 타이머를 설정하지 않았을 경우 6시간 동작 후 자동 종료됩니다. (동파방지 기능 제외)

※본체가 20도 이상으로 기울어졌을 경우 안전을 위해 제품이 꺼집니다.

※리모컨을 본체의 리모컨 수신부 방향으로 향하시고 원하는 기능을 눌러 동작시켜주세요.

※리모컨 동작 시 장애물이 있거나 거리가 멀 경우 동작이 원활하지 않을 수 있습니다.



본 제품은 IPX4 방수등급을 받은 제품으로 제한된 수준의 액체로부터 보호가 되는 방수 효과가 있으나 직접적인 물 유입 시 고장 및 감전의 위험이 있으니 주의 바랍니다.

## | 제품관리

- 청소는 필터와 외관만 하시고 본체 분리는 하지 마세요.
- 히터의 표면에 먼지 제거 시 부드러운 천을 사용하여 제거해 주세요.
- 표면이 너무 더러운 경우 50℃보다 낮은 온도의 물과 중성세제를 혼합하여 닦아주세요.
- 청소 후 내부의 습기를 완전히 제거하기 위하여 통풍이 잘되는 곳에서 하루 정도 자연 건조해 주세요.
- 장기간 보관하실 때에는 비닐봉지 등에 넣은 다음 습기가 없는 건조한 곳에 보관하여 주세요.

## | 알림 표시부의 이상점검 기능 안내

사용법이 올바르지 않거나 제품에 이상이 발생하였을 때 이상을 점검하여 표시창에 에러코드가 표시됩니다.

표시내용	이상내용	조치방법
E1	퓨즈 보호 기능	전원을 차단하고 A/S 센터로 문의 바랍니다.
E2	리버스 커넥트 보호 기능	

## | 서비스를 요청하시기 전에 확인하세요

증상	점검 사항
동작이 안 될 때	전원이 연결되어 있는지 확인해주시시오. 본체 밑바닥 면의 굴곡이 심하거나 다른 물체가 끼어있어 전도 소화 안전장치가 동작할 수 있습니다. 제품을 평평한 바닥에 놓거나 본체 아래에 끼어있는 물체를 제거하여 주세요.
초기 동작시 냄새가 날때	제품을 처음 동작시키면 히터 발열체의 가열로 인해 약간의 냄새가 발생할 수 있으나, 정상적인 현상의 냄새이며 사용하면서 없어집니다.



# 품질보증서



본 제품은 철저한 품질관리와 검사에 합격된 제품으로 보증기간 내에 제조상의 결함이나 자연발생적으로 고장이 났을 경우 아래 내용과 같이 본 제품을 보증해 드립니다.

## 보증범위

- 본 보증서는 국내에서만 유효합니다.(해외에서 사용할 경우 보증을 받을 수 없습니다.)
- 본 제품의 수리용 부품 보유기간은 제조일로부터 5년입니다.
- 본 제품의 보증기간이 경과한 후 발생한 고장에 대해서는 실비를 청구합니다.

제품명	보국 예코 글라스 컨벡션 히터		모델명	BKH-1463VG			
판매일	년	월	일	품질보증기간	2년	부품보유기간	5년
고객성명			전화	주소			
대리점 상호			전화	주소			

※수리를 의뢰할 때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

1. 본 제품에 대한 품질 보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
2. 무상보증 기간은 구입 일로부터 산정되므로 구입일자로 기재 받으시기 바랍니다.  
(구입일자 확인이 안될 경우 제조년월일로부터 27개월이 경과한 날까지 품질보증 기간을 계산합니다.)
3. 가정용 제품을 영업 용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.
4. 이 보증서는 재발행되지 않습니다.

## 소비자 피해보상안내

소비자 피해유형			보상내역	
			보증기간 이내	보증기간 경과 후
정상적인 사용상태에서 자연발생한 성능 기능상의 고장 발생시 (부품보유 기간 이내)	구입 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우		제품교환 또는 구입가 환불	-
	구입 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우		제품교환	-
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우		구입가 환불	-
	수리가능	하자발생시	무상수리	유상수리
		동일하자에 대하여 수리 했으나 고장이 재발 (3회째)	제품교환 또는 구입가 환불	정액 증가상당한 잔여금액에 구입가의 5%를 가산하여 환불
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		제품교환 또는 구입가 환불	정액 증가상당한 잔여금액에 구입가의 5%를 가산하여 환불
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사입자가 분신한 경우		제품교환	-	
제품 구입후 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해		제품교환	-	
소비자의 고의 과실에 의한 성능 기능상의 고장	수리가 가능한 경우		유상수리	유상수리
	수리가 불가능한 경우		유상수리에 해당하는 금액징수후 제품교환	별도 정하는 당사 기준에 준함
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 천재지변(화재, 염해, 가스, 지진, 풍수해 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우</li> <li>● 사용 전원의 이상 및 접속기기의 불량으로 인하여 고장이 발생하였을 경우</li> <li>● 서비스 센터의 수리기사기 아닌 사람이 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 사용용 정상 마모되는 소모성 부품을 교환하는 경우</li> <li>● 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 인한 경우</li> <li>● 보증서가 없거나 대리점 도장이 없는 경우</li> </ul>	
			유상수리	유상수리

※ 명시되지 않은 사항은 공정거래위원회 고시 소비자 피해 보상 규정에 따릅니다.

※ 제품 판매 시 공란의 내용을 필히 기입해 주십시오.

(주)보국전자  
www.bokuk.com

## 전국 A/S센터

A/S 및 제품문의 1588-8775  
대구광역시 달서구 성서서로 57

- 본 제품을 구입해 주셔서 감사드립니다.
- 본 제품의 안전하고 올바른 사용을 위하여 제품을 사용하기 전에 반드시 사용설명서를 읽어주시고, 본 제품을 폐기하실 때까지 소중히 보관하여 취급 상 문제점이나 결함이 발생하였을 시에는 유용하게 활용하여 주십시오.