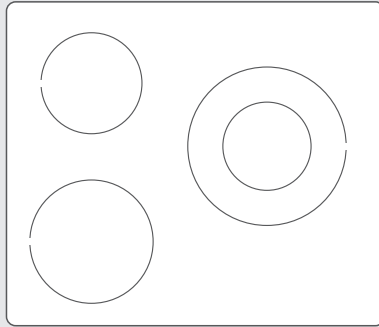


RBE-34H  
RBE-35H  
RH-B36



- 제품 사용 전 반드시 설명서를 읽어보시고, 항상 볼 수 있는 곳에 보관하세요.
- 설명서의 그림은 구입하신 제품과 일치하지 않을 수 있으며, 제품의 외관 및 규격 등은 제품 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서 사용 및 설치를 하지 말아주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우에는 발생한 모든 사고 및 고장에 대해서 당사에서는 절대로 책임지지 않습니다. (DOMESTIC USE ONLY, 韩国内使用专用机, 海外地区使用 品质概不负责)

## 린나이 라디언트 레인지

### 사용 및 설치설명서

**Rinnai**

# 고객의 권리

---

고객께서는 제품 사용중에 고장 발생시 구입일로부터 보증기간 동안 무상서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다. 단, 고객 과실 및 천재지변에 의한 경우는 보증기간 내이라도 유상 처리됨을 알려 드립니다.

## 유상서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임

---

서비스 신청시 다음과 같은 경우는 보증기간 내에도 유상처리 됩니다.

- 1. 제품 내에 이물질(물, 음료수, 커피, 장난감 등)하여 고장이 발생한 경우
- 2. 설치 및 사용중의 외부충격으로 인하여 제품 파손 및 기능상의 고장이 발생한 경우
- 3. 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 된 경우
- 4. 린나이 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생한 경우
- 5. 제품 설치방법의 설치기준에 따라 설치하지 않아 고장이 발생한 경우
- 6. 전기용량을 틀리게 사용하여 제품 고장이 발생한 경우
- 7. 고객이 제품을 임의로 분해하여 부품이 분실 및 파손되었을 경우
- 8. 린나이의 수리기사가 아닌 사람이 제품을 수리 또는 개조하여 고장이 발생한 경우
- 9. 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생한 경우
- 10. 린나이가 제품 사용설명서 내에 "안전을 위한 주의사항"을 지키지 않아 고장이 발생한 경우








## 차례

---

안전을 위한 주의사항 .....	3
각 부의 명칭 .....	9
올바른 사용방법 .....	11
청소 및 손질방법 .....	17
고장신고 전 확인사항 .....	19
제품규격 .....	20
제품 설치방법 .....	21
제품 보증서 .....	27

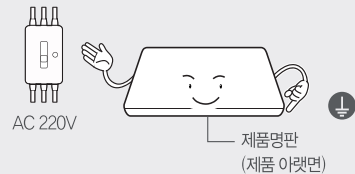
## 안전을 위한 주의사항

제품을 사용하시기 전에 반드시 사용설명서를 숙지한 후 사용하여 주십시오.

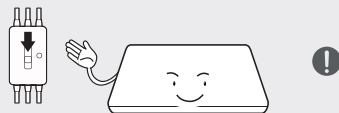
	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 <b>위험</b> 이 있습니다.
	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 <b>가능성</b> 이 있습니다.
	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 <b>상해</b> 를 입거나 <b>재산상 손해</b> 가 발생할 수 있습니다.
	강제지시표시로 반드시 행하여야 할 항목을 참조하여 나타냅니다.
	일반적인 금지 표시로 하지말아야 할 항목을 강조하여 나타냅니다.
	감전예방을 위한 접지표시를 나타냅니다.
	화기 금지 표시로 화재가 발생 할 수 있는 위험 항목을 강조하여 나타냅니다.

### 위험

- 반드시 지정된 전원을 사용하십시오.  
(본 제품은 AC 220V 전용입니다)
  - 사용전원의 전압이 명판에 지정된 전압과 일치하는지 확인하십시오.
  - 제품명판은 제품 아랫면에 있습니다.
  - 사용전원이 명판의 표시와 다를 경우, 제품의 고장은 물론 화재, 감전사고의 원인이 됩니다.
  - 이사항 경우에도 사용전원과 제품명판이 일치하는지 확인하여 주십시오.
  - 전기배선에 대해서는 전문전기설비업소에 문의하여 주십시오.
    - AC 220V 전원, 접지, 케이블공사에 대하여 관련 법규를 준수하여 시공 하십시오.
- ※ 관련법규: 전기설비기준, 전기용품사용법, 전기공사법, 내선규정 등
  - 승압트랜스를 사용하는 경우, 반드시 7kVA 이상의 제품을 사용하여 주십시오.



- 지진, 화재 시 또는 사용중 이상과열, 이상음, 이상한 냄새 등을 감지했을 때에는 곧바로 사용을 멈추고, 누전차단기(ELCB)의 스위치를 꺼 주십시오.
  - 만약 제품 사용중에 유리상판이 깨지거나 갈라지면 전기적 충격을 피하기 위하여 누전차단기의 스위치를 꺼 주십시오.



- 전자레인지, 오븐, 밥솥 등의 제품과 복합 사용 시 전원 공급에 문제가 될 수 있습니다.



## 안전을 위한 주의사항

### ⚠ 위험

- 제품을 향해 물을 뿌리지 마십시오.(특히 청소 시)
  - 제품내부에 주요 전자부품 및 버너관련 부품에 물이 침투할 경우 제품고장은 물론 화재 및 상해의 직접적인 원인이 됩니다. 절대로 물을 뿌리지 마십시오.
  - 스팀청소기로 제품을 청소하지 마십시오.



- 당사 서비스기사 이외에는 절대로 분해, 수리, 개조를 하지마십시오.
  - 임의의 분해, 수리, 개조는 제품 안전에 큰 영향을 줄 수 있습니다.
  - 제품의 고장이나 생각될 때에는 사용설명서를 참조하시거나 당사 서비스센터에 연락하여 주십시오.



### ⚠ 경고

- 불 붙기 쉬운 물건은 가까이 놓지 마십시오.
  - 화재의 원인이 됩니다.
- 조리 이외의 다른 용도로 사용하지 마십시오.
  - 의류의 건조, 다른 가연물의 점화를 위한 용도 등으로 사용할 경우 화재 및 제품 파손의 원인이 됩니다.
- 빈 냄비를 올려놓고 가열하지 마십시오.
  - 제품과열로 인한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.
- 전원케이블이 제품에 접촉되거나, 제품 밑으로 지나가지 않도록 하여 주십시오.
  - 케이블이 손상되어 누전의 원인이 됩니다.
- 코드가 파손되었을 경우 사용을 중단 후 당사 서비스 센터에 연락하여 교체해 주십시오.
  - 손상된 케이블로 감전의 원인이 될 수 있습니다.
  - 전원코드가 파손될 경우에는 위험요소를 피하기 위해 제조자, 대리점 또는 유자격자가 교체해야 합니다.
- 어린이의 접근을 막아 주십시오.
  - 화상 및 감전의 위험이 있습니다.
- 유리상판 전체를 덮어 씌우는 보조용구 또는 커다란 철판을 사용하지 마십시오.
  - 이상과열에 의한 화재 및 제품파손의 원인이 됩니다.
- 유리상판에 무리한 하중 및 외부충격을 가하지 마십시오.
  - 심한 충격에 의한 파손으로 과열이나 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 유리상판에 직접 요리하지 마십시오.
  - 유리상판에 조리를 위한 용기만 사용하셔야 합니다. 유리상판에 직접 고기를 굽거나 계란후라이를 하는 경우는 음식을 찌꺼기 등에 의한 제품고장을 일으킵니다.



## 안전을 위한 주의사항

### ⚠ 경고

- 젖은 손으로 제품을 만지지 마십시오.  
· 제품이 오동작 되어 화재 및 감전의 위험이 있습니다. 
- 유리상판을 조리대로 사용하지 마십시오.  
· 제품파손의 우려가 있습니다. 
- 반드시 기준에 맞는 설치장에 설치한 후 사용 하십시오.  
· 제품의 정상작동을 할 수 없을 뿐만 아니라 불안정한 고정은 제품의 고장, 화재 및 감전의 직접적인 원인이 됩니다. 
- 싱크대 상판 따내기 치수  
· 상판에 제품 설치를 위한 상판 따내기 작업이 필요합니다.  
(제품 설치방법 참조, 21~24페이지) 
- 싱크대 상판의 재질이 금속성일 경우, 사용자의 안전과 제품의 보호를 위해 추가 조치(절연테이프 및 절연패드 등)를 하여 제품의 금속부와 절연이 되도록 해주십시오. 
- 스크래퍼를 사용할 경우에는 제품 상판이 충분히 식은 후 사용하십시오.  
· 상판이 뜨거운 상태에서 청소할 경우 화상의 위험이 있습니다.  
· 모서리, 테두리를 청소하실 때에는 긁개 사용을 피하시고 부드러운 천을 이용하여 중성세제로 닦아 주십시오.  
· 또한, 상판의 모서리 부분은 깨지기 쉬우니 조리기구 이동 시 충격이 가해지지 않도록 유의하십시오.  
· 스크래퍼의 칼날에 주의하십시오. 
- 인공심장기 등 신체내부에 기계적 물질을 소유한 사람이 본 제품을 사용하실 경우에는 전문의와 상담을 하신 후 사용하여 주십시오.  
· 제품 사용 중 영향을 줄 수 있습니다. 
- 제품의 흡기홀, 배기홀을 막거나 막히지 않게 주의하십시오.  
· 제품 내부가 과열되어 화재 및 제품 고장의 위험이 있습니다. 
- 흡기홀, 배기홀이나 제품의 틈에 수저, 나이프, 포크, 금속물 등의 이물질을 넣거나 들어가지 않도록 주의하십시오.  
· 감전 및 화재의 원인이 됩니다. 
- 볶음, 프라이 등 소량의 식용류를 사용하는 조리의 경우 식용유의 급격한 온도 상승으로 화재가 발생할 수 있으니 조리용기가 과열되지 않도록 주의하십시오. 
- 전원연결 및 설치는 시공자와 협의하여 설치 환경에 맞도록 설치하십시오. 

## 안전을 위한 주의사항

### ⚠ 경고

- 냄비가 조리영역을 벗어나지 않도록 주의하십시오.

  - 제품이 표시된 조리영역 보다 큰 냄비 또는 조리영역의 중간에 위치하지 않을 경우 조리시간이 오래 걸릴 수 있습니다.

!
- 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험, 지식이 부족하여 감독이나 지시없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들지 않았습니다.

⊘
- 빈 조리용기를 올려놓고 가열하거나 소량의 조리물을 지나치게 가열하지 마십시오.

  - 화상, 조리물의 발화, 냄비의 파손 우려가 있습니다.
  - 조리용기가 변형되어 제품 고장의 원인이 됩니다.

⊘
- 다른 조리용기에서 미리 가열된 기름(식용유 등)을 사용하지 마십시오.

  - 정확한 온도 감지를 하지 못해 이상 동작 및 화재의 원인이 됩니다.

⊘
- 조리중에는 제품의 겉을 떠나지 마십시오. 특히, 기름(식용유 등)을 사용하는 요리 시 주의하십시오.

  - 기름량이 적은 경우 기름의 온도가 급격하게 올라가서 발화할 우려가 있습니다.

!
- 반려동물이 제품 가까이 가거나 제품 위로 올라가지 않도록 주의하십시오.

  - 조작부 터치로 인한 제품 작동으로 화상 및 화재의 위험이 있습니다.

!
- 플러그 및 전원코드를 반려동물이 물어뜯거나 못과 같이 날카로운 금속 물체로부터 충격을 받지 않도록 주의하십시오.

  - 충격으로 인한 파손은 합선, 감전 및 화재 등의 원인이 됩니다.

!
- 안전을 위해서 반드시 접지하십시오. 단, 가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마십시오.

  - 감전, 화재의 원인이 됩니다.

!
- 전원코드를 임의로 연장하지 마십시오.

  - 변압, 주파수, 정격 전류 조건이 다르면 감전 및 화재 등의 원인이 됩니다.

⊘
- 전원코드를 무리하게 구부리거나 잡아당기거나 비틀거나 묶지 마십시오. 또한 금속부에 걸거나 무거운 물체를 올려 놓거나 사이에 끼워넣거나 제품 뒤쪽으로 밀어 넣지 마십시오.

  - 감전, 화재의 원인이 됩니다.

⊘
- 포장재(비닐, 스티로폼 등)는 어린이가 손대지 않도록 폐기하십시오.

  - 포장재에 의한 질식의 원인이 됩니다.

!

## 안전을 위한 주의사항

### 주의

- 사용 중 신체나 의복이 버너 가까이 가지 않도록 하십시오.  
· 의복에 불이 붙거나 화상을 입을 수 있습니다. 
- 나이프, 포크, 스푼 등 금속제를 제품표면에 두지 마십시오..  
· 화상의 위험이 있습니다. 
- 사용 중과 사용 후 제품이 식을 때까지는 손을 대지 않아주십시오.  
특히, 어린이의 접근을 절대 막아주십시오.  
· 제품이 매우 고열이기 때문에 화상을 입게됩니다. 
- 전원을 켜채로 제품에서 떠나지 마십시오.(외출, 취침 등)  
· 사용 중에는 항상 사용자의 주의가 필요합니다 
- 시판되는 별도의 보조용구(알루미늄 호일 또는 그 외 보조용구 등)를 사용하지 마십시오.  
· 과열에 의한 화재 및 감전의 원인이 됩니다. 
- TV나 라디오 등 전자제품 근처에 설치하지 마십시오.  
· TV나 라디오에 잡음이 발생하거나 TV화상이 일그러질 수 있습니다. 이를 방지 하기 위해 TV나 라디오에서 4m이상 간격을 유지하십시오. 
- 직화구가 냄비는 절대로 사용하지 마십시오.  
· 직화구가 냄비에 들어있는 맥반석의 과열로 인하여 상판 유리가 파손될수 있습니다. 
- 조작부 사용 시 끝이 뾰족하거나, 날카로운 물건을 사용하지 마십시오.  
· 제품 파손에 의한 상해를 입을 수 있습니다. 
- 조작부는 항상 깨끗하고 건조하게 유지하십시오.  
· 오작동에 의한 화재의 원인이 됩니다. 
- 전용 용기를 사용하여 주십시오.  
· 사용설명서(15쪽)에 권장하는 전용 냄비만을 사용하십시오.  
· 부적절한 냄비를 사용하면 효율이 떨어져 조리시간이 오래 걸릴 수 있습니다. 
- 사용할 용기의 바닥을 깨끗이 한 후 사용하십시오.  
· 냄비 바닥에 이물질이나 그을음이 묻어 있는 상태로 조리할 경우 효율이 떨어질 뿐만 아니라 화재의 원인이 됩니다. 
- 제품의 유리 상판은 항상 깨끗하게 유지하여 주십시오  
· 오염된 상태로 조리할 경우 효율이 떨어질 뿐만 아니라 화재의 원인이 됩니다 특히 설탕을 포함한 오염물은 오랫동안 방치할 경우 유리가 상하는 원인이 됩니다. 
- 제품을 환기가 잘되는 곳에 설치하고 사용하십시오. 

## 안전을 위한 주의사항

### ⚠ 주의

- 전원코드에 손이나 발, 기타 물체가 걸려 조리 용기 이탈 및 제품이 낙하지 않도록 주의하십시오.

·화상 및 감전, 제품 파손의 우려가 있습니다.



- 조리 시 기름으로 인한 연기가 많이 발생하면 곧바로 전원을 끄고 제품 및 기름을 냉각시켜 주십시오.

·기름이 과열되면 발화할 우려가 있습니다.



- 튀김 요리 중에는 기름이 튀는 것에 주의하십시오.

·기름이 튀어 화상의 원인이 됩니다. 특히 물기가 많은 조리물이나 물을 붓지 마십시오.



- 튀김 요리는 뚜껑을 열고 요리하십시오.

·뚜껑을 닫고 조리 시 용기 내부 온도가 과도하게 올라갈 우려가 있습니다.



- 자동으로 켜지고 꺼지고를 반복합니다.

·라디언트는 각 단계별 최고 온도 유지를 위해 자동으로 켜지고 꺼지고를 반복합니다. 고장이 아니므로 안심하고 사용하셔도 됩니다.



적정 온도가 되면 자동으로  
켜졌다 꺼졌다 하면서 온도를  
유지하는 똑똑한 히터



- 조리 시 내용물이 튀거나 조리용기가 움직이는 경우가 있으니 주의 하십시오.

·화상의 위험과 상판 파손의 원인이 됩니다.

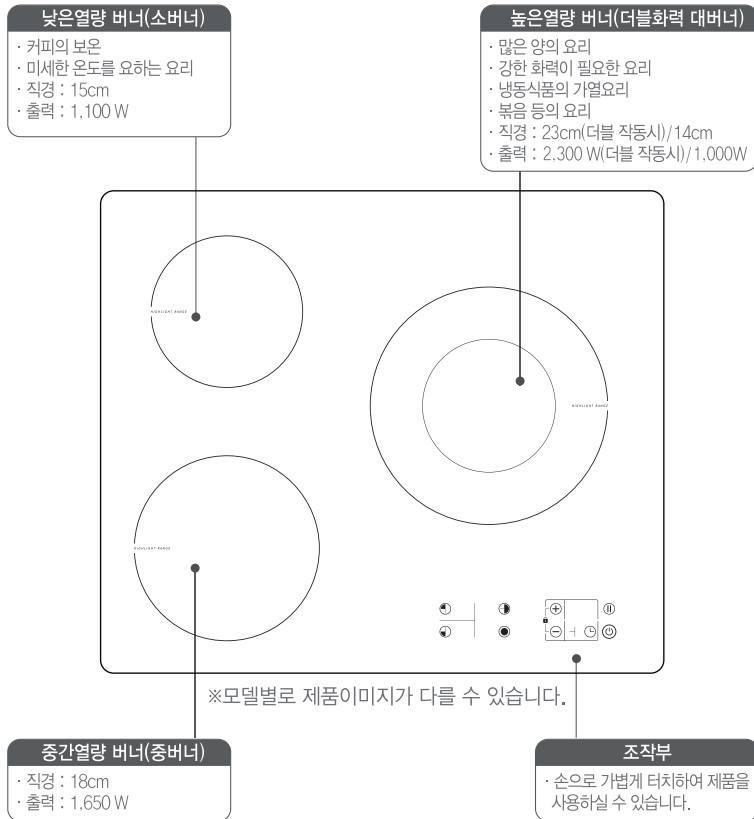


- 유리가 파손될 경우 감전될 수 있으므로 반드시 사용을 중지 하시기 바랍니다.

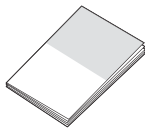




## 각부의 명칭



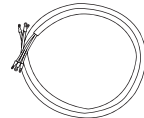
### ■ 부속품



사용설명서



스크래퍼

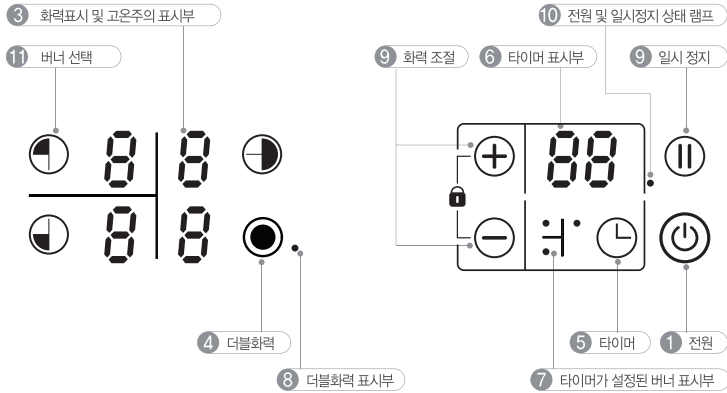


전원케이블  
(RH-B36만 적용)

- 부속품의 수량이 정확히 맞는지 확인하여 주십시오.
- 제품에 붙어있는 테이프, 스티로폼, 종이류, 비닐류 등은 제거하여 주십시오.
- 사용설명서는 항상 찾기 쉬운 곳에 잘 보관하여 주십시오.
- 단순 교체 부품, 소모성 부품은 서비스 접수없이 공식 부품물 잇츠마이린나이에서 구입 가능합니다.  
※ 구입가능 부품은 린나이 부품물([www.myrinnai.co.kr](http://www.myrinnai.co.kr))에서 확인 가능합니다.



# 조작부 명칭



## 1 전원 키 (⏻)

햇플레이트의 전원을 켜거나 끌 때 사용하십시오. 10전원표시 램프가 점등됩니다. 이 키를 누를 경우 동작중인 버너의 모든 스위치가 꺼지도록 하는 안전장치를 포함하고 있습니다.

## 2 화력조절 키 (⊕ ⊖)

⊕ 또는 ⊖ 키를 눌러 해당 버너의 출력을 0~9단계까지 조절할 수 있습니다.

## 3 화력표시 및 고온주의 표시부 (8)

버너의 동작상태 및 고온주의 표시를 나타냅니다. 각 화구의 유리표면 온도는 안전한 수준으로 떨어질 때까지 "H"가 표시됩니다.

## 4 더블화력 키 (⦿)

대버너는 내측, 외측 두개의 버너로 되어 있습니다. 더블화력 키로 외측버너를 켜고, 끌 수 있습니다. 외측버너가 켜지면 8번의 램프가 더블화력 상태로 점등됩니다.

## 5 타이머 키 (⌚)

조리시간을 미리 설정하여 조리 후 자동으로 버너를 끌 수 있습니다. 조절하고자 하는 버너의 위치가 7번의 램프에 표시됩니다.

## 6 타이머 표시부 (88)

설정된 시간을 표시해 줍니다.

## 7 타이머가 설정된 버너 표시부 (⌚)

현재 타이머가 설정 되어있는 버너의 위치를 표시합니다.

## 8 더블화력 표시 (⦿.)

대버너가 더블화력 상태임을 나타냅니다.

## 9 일시정지 키 (⏸), 10 전원 및 일시정지 상태램프 (⦿)

모든 기능을 일시적으로 멈추는 기능입니다. 일시정지 키를 누르면 10 번 램프가 점멸되어 일시정지 상태임을 알려줍니다. 일시정지 상태에서 일시정지 키를 누르면 이전 조리상태로 되돌아 갑니다.

## 11 버너선택 키 (⬅ ➡ ⬆ ⬆)

설정을 원하는 버너를 선택할 때 사용합니다. 버너를 선택하면 선택된 버너의 3번 화력표시 및 고온주의 표시부에 표시됩니다.(8.)

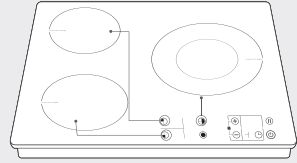
# 올바른 사용방법

## 1 다시 한번 더 확인하십시오.

1. 사용 용기가 적당한지 확인하셨나요?
2. 사용 용기가 제품밖으로 나오지 않았는지 확인하셨나요?
3. 사용하고자 하는 버너와 점화, 화력조절손잡이를 확인하셨나요?

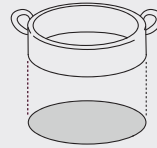
## 2 용도에 맞는 버너 선택

- 볶음요리는 대버너로 하십시오.
- 냉동식품을 조리하는 경우나 냉동시킨 상태의 카레 등을 용기 채로 조리하는 경우는 대버너로 하십시오.



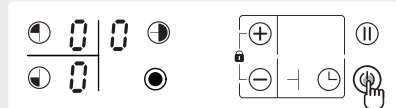
## 3 준비

- 음식물 담은 조리용기를 유리상판 표시의 둥근 원안에 올려 놓으십시오.
- 용기의 밑면이 평평한 것을 사용하십시오.
- 용기의 밑면과 유리상판의 면에 물기, 기름기 등이 묻어있지 않도록 깨끗이 닦은 후 사용하십시오.

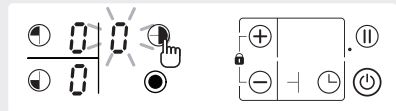


## 4 점화

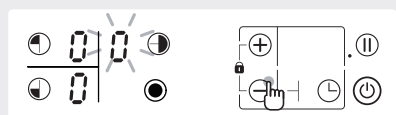
- ① 전원 키(Ⓢ)를 1초간 누르십시오.
  - 전원표시 램프가 점등되고, 각 버너 레벨이 "0"으로 표시됩니다.
  - ※ 유리상판이 뜨거운 상태이면 "H"가 표시됩니다.



- ② 사용하고자 하는 버너의 "버너 선택" 키를 눌러 버너를 선택하십시오.
  - 선택된 버너의 "화력표시부"에 "0"이 점멸됩니다.



- ③ 화력조절 키(+ 또는 -)를 눌러 원하는 화력을 조절하십시오.
  - 0~9 단계까지 설정이 가능합니다.
  - 초기에 +키를 누르면 화력이 "1"로, -키를 누르면 "9"로 설정됩니다.



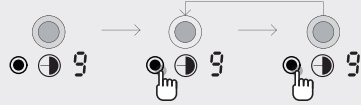
· 최고 온도 유지를 위해 자동적으로 켜짐, 꺼짐이 반복됩니다.



## 올바른 사용방법

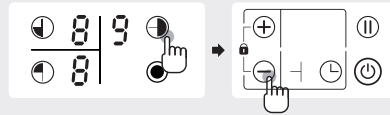
### □ 더블화력 대버너

- 더블화력 대버너는 내측, 외측 두개의 버너로 되어 있습니다.  
- 더블화력 키(●)로 외측버너를 켜고 끌 수 있습니다.
- ※ 외측버너가 켜지면 “더블화력 표시램프”가 점등되어 더블화력 상태를 표시합니다.
- ※ 더블화력 대버너는 더블화력 상태(내측, 외측 모두 점화)로 점화 됩니다.



### 5 소화

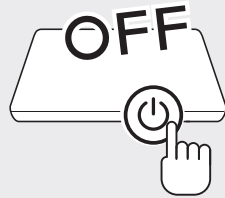
- 조리가 끝나면 버너를 끄십시오.  
- 버너선택 키를 이용하여 끄고자 하는 버너를 선택한 후 ⊖ 키를 이용하여 “0”으로 선택하면 해당 버너가 꺼집니다.
- ※ 동작중인 모든 버너를 끄고자 할때는 전원 키(⏻)를 누르십시오.



## 편의 및 안전기능

### □ 터치식 조작부

- 손으로 가볍게 조작하는 방식으로 조작과 청소가 간단합니다.  
- 조작부는 항상 청결하고 깨끗하게 유지하십시오.  
조작부에 오염물이 묻어 있으면 조작키가 작동하지 않을 수 있습니다.
- 조리가 끝나면 반드시 전원을 꺼주시고 다시 한번 확인하여 주십시오.



### □ 불끄기 잊음 방지 타이머

- 각각의 버너는 설정을 바꾸지 않고 오랜시간 지속적으로 사용할 경우 일정한 최대 작동시간이 지나면 안전상의 이유로 자동으로 꺼지게 됩니다.
- 다시 사용하려면 버너를 다시 켜서 설정하십시오.

화력	1	2	3	4	5	6	7	8	9
최대 지속 시간	6시간	5시간	4시간	3시간	2시간	1.5시간	1.5시간	1.5시간	1.5시간

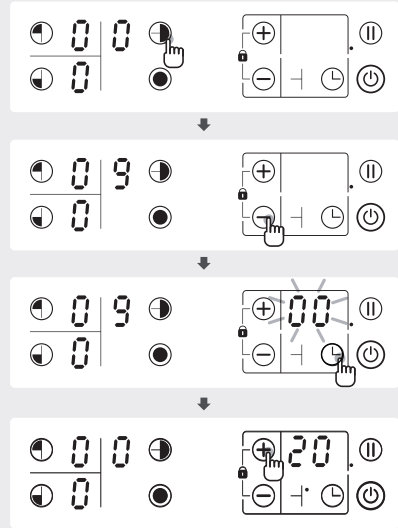
### □ 타이머 기능

- 타이머 기능을 사용하여 버너를 자동으로 끌 수 있습니다.  
- 예약된 조리시간이 끝나면 부자가 울리며 자동으로 버너의 전원이 꺼집니다.
- 각각의 버너마다 선택이 가능하며, 1~99분까지 타이머를 설정할 수 있습니다.

## 올바른 사용방법

### □ 타이머 기능 설정

- ① 조리물을 담은 용기를 버너 위에 올려 놓습니다.
- ② 사용하고자 하는 버너를 선택합니다.
- ③ 화력조절 키(⊕ 또는 ⊖)를 이용하여 화력을 설정합니다. (1~9단계까지 선택 가능합니다.)
- ④ 타이머 키(⌚)를 누르십시오.  
(타이머 표시부에 "00"가 점멸됩니다.)
- ⑤ 화력조절 키(⊕ 또는 ⊖)로 시간을 설정하고 타이머 키(⌚)로 확정합니다.  
(타이머가 설정된 버너 표시부에 해당 버너의 램프가 점등됩니다.)
- ⑥ 설정시간이 지나면 자동으로 버너가 꺼집니다.  
(신호음과 함께 해당 버너의 전원이 꺼지고 "H"가 화력표시부에 나타납니다.)

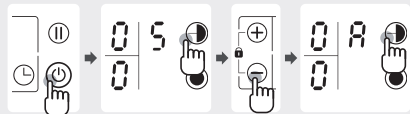


### □ 자동 Heat-up 기능

최대화력으로 요리를 하다 낮은화력으로 유지할 수 있는 기능입니다.

- 음식물을 담은 조리 용기를 버너 위로 올립니다.
- ① 전원을 켜 후 버너 선택을 합니다.
- ② 원하는 화력을 설정한 후 동일 버너선택 키를 길게(2초) 누릅니다.
- ③ 설정한 화력과 "H"가 번갈아 표시됩니다.

예) 5단 Heat-Up(최대화력으로 조리하다 5단 화력으로 유지)



- Heat-Up 기능이 완료되면 선택한 화력이 표시됩니다.
- Heat-Up 기능 작동중 설정화력을 변경하면 Heat-Up 기능은 취소됩니다.



### □ 일시정지 기능

일시정지 버튼을 누르면 모든 기능을 일시적으로 정지하는 기능입니다.(최대 15분)  
(손님방문, 전화통화 등 갑자기 급한 응무가 생겼을 때)

- 일시정지 상태에서 일시정지 버튼을 누르면 이전 상태로 돌아갑니다.
  - 15분이 경과하면 전원이 완전히 꺼집니다.
  - 일시정지 버튼을 누르면 전원램프가 점멸되어 일시정지 상태임을 나타냅니다.



## 올바른 사용방법

### □ 알람기능

버너 작동과 관계없이 설정시간이 되면 알려주는 기능입니다.

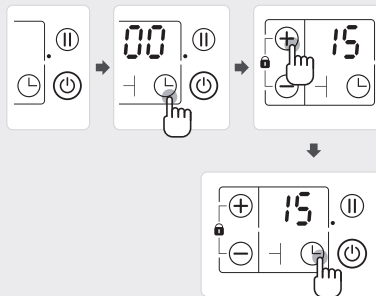
· 쌀을 씻은 후 불리기 등을 할 때 유용하게 이용할 수 있습니다.

① 전원 키(Ⓢ)를 눌러 전원을 켜고, 타이머 키(Ⓜ)를 누릅니다.

② 화력조절 키(⊕ 또는 ⊖)를 눌러 원하는 시간을 설정하고 (예: 15분), 다시 타이머 키(Ⓜ)를 눌러 확정합니다.

※ 설정된 시간이 지나면 부저음이 울리며 3회 반복 후 전원이 차단됩니다.

※ 알람기능 작동중 버너선택 키를 누르면 알람기능이 해제됩니다.



### □ 안전 잠금 기능(Child Lock)

· 사용중 : 설정된 조리상태(화력, 타이머 등)를 어린이가 임의로 변경할 수 없게 합니다.

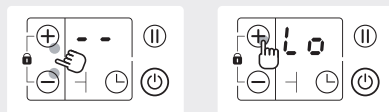
· 사용전 : 어린이가 마음대로 조작하여 발생할 수 있는 사고 및 고장 등을 방지할 수 있게 합니다.

#### 설정방법

① 화력조절 키(⊕, ⊖)를 동시에 2초간 누릅니다. (타이머 표시부에 “--”가 표시됩니다.)

② 5초 이내에 ⊕키를 누릅니다.

※ 타이머 표시부에 “L”이 표시되어 잠금 상태임을 표시합니다.



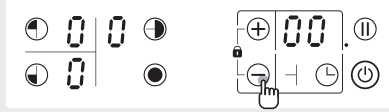
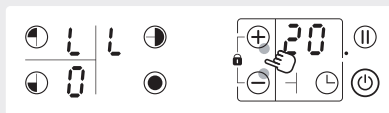
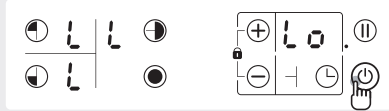
#### 해제방법

① 전원 키(Ⓢ)를 누릅니다.

(잠금 기능이 설정된 상태이므로 화력조절 표시부에 “L”이 표시됩니다.)

② 화력조절 키(⊕, ⊖)를 동시에 누릅니다. (타이머 표시부에 “--”가 표시됩니다.)

③ 5초 이내에 ⊖키를 누릅니다.



· 설정에 필요한 키 이외의 키를 누르면 설정이 되지 않습니다.

- 설정 도중 제대로 되지 않으면 전원을 껐다 다시 켜 주십시오.

· 잠금 기능이 설정되면 점화할 수 없습니다.

- 잠금 기능을 해제하지 않으면 전원을 껐다 다시 켜도 잠금기능이 해제가 되지 않습니다.



# 올바른 사용방법

## ■ 부주의에 의한 작동방지기능



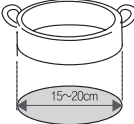

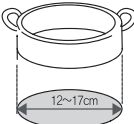



만일 조작부의 작동키가 이물질 등에 의하여 15초 이상 계속해서 접촉된다면 경고음과 표시창에 “24”가 표시됩니다. 전원 버튼을 눌러 해제해 주십시오.

## ■ 자동전원차단기능

전원 키(㉠)를 누른 후 15초 이내에 버너를 선택하지 않으면 전원이 자동으로 꺼집니다.

## ■ 용기는 아래 내용을 참고하여 올바르게 사용해 주십시오.

- ① 일반적으로 가스레인지에 사용 가능한 용기는 모두 사용 가능하며, 적합한 용기를 사용했을 때 더 좋은 결과를 얻을 수 있습니다.
- ② 용기 밑바닥이 평평하고 두꺼운 것이 적합합니다.

	적당한 용기	적당하지 않은 용기
대버너	 <p>용기의 평평한 밑바닥 크기가 20~25cm가 적합합니다.</p>	 <p>용기의 밑바닥의 평평한 부분이 너무 크거나 (25cm초과) 작은 것은 (20cm미만)적당하지 않습니다. 너무 작은 것은 손잡이가 뜨거워 집니다.</p>
중버너	 <p>용기의 평평한 밑바닥 크기가 15~20cm가 적합합니다.</p>	 <p>용기의 밑바닥의 평평한 부분이 너무 크거나 (20cm초과) 작은 것은 (15cm미만)적당하지 않습니다. 너무 작은 것은 손잡이가 뜨거워 집니다.</p>
소버너	 <p>용기의 평평한 밑바닥 크기가 12~17cm가 적합합니다.</p>	 <p>용기의 밑바닥의 평평한 부분이 너무 크거나 (17cm초과) 작은 것은 (12cm미만)적당하지 않습니다. 너무 작은 것은 손잡이가 뜨거워 집니다.</p>
밑바닥 형태	 <p>용기 밑바닥 두께가 2mm이상인 것이 좋습니다.</p>	 <p>오목하거나 볼록한 밑바닥의 용기는 적당하지 않습니다.</p>
재질	스테인레스, 철, 동 등의 금속용기	토기, 일반유리 등으로 만들어진 용기

- 사용할 버너의 직경과 바닥의 직경이 동일한 조리용기를 사용하여 주십시오.
- 압력밥솥 같은 조리용기는 제조업자의 지시에 따라 주십시오.
- 이런 용기는 사용하지 마십시오.

사용할 수 없는 용기



밑바닥이 둥근용기



일반유리용기

※ 석쇠, 중국요리에 사용하는 밑바닥이 둥근냄비, 구이판, 랍이나 알루미늄호일, 일반 유리용기, 플라스틱용기, 나무, 종이로된 조리용기

## 올바른 사용방법

---

- 바닥이 손상되어 거칠어진 주철 조리용기를 사용하실 때는 세라믹 유리상판에 흠집이 생길 수 있으니 주의하십시오.
- 조리용기를 옮길 때는 끌지말고 들어서 옮기십시오.
  - 세라믹 유리상판에 흠집이 생길수 있습니다.
- 바닥이 알루미늄이나 청동으로 되어있는 조리용기는 가급적 사용하지 마십시오.
  - 세라믹 유리상판이 변색될 수 있습니다.
- 조리용기의 바닥은 항상 깨끗하고 건조한 상태로 사용하십시오.
- 액체가 많은 음식을 요리할 때에는 끓어 넘치지 않도록 충분히 큰 용기를 사용하십시오.

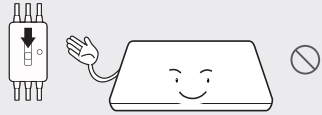




## 청소 및 손질방법

### ⚠ 경고

- 점검, 손질 시는 반드시 누전차단기 전원을 내린 후 장갑을 끼고 하여 주십시오.  
· 감전, 화재, 상해의 위험이 있습니다.



- 제품에 물을 뿌리지 마십시오.  
· 조작부나 전원부 등에 물이 들어갈 경우 누전, 쇼트 및 오작동에 의한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.



- 청소를 위해 절대로 신나, 벤젠 등 인화성 물질을 사용하지 마십시오.  
· 가연성 물질이 연소 시 발화되어 화재의 원인이 됩니다.



- 제품을 분해하여 손질하지 마십시오.  
· 이상 작동에 의한 화재의 원인이 됩니다.



- 제품을 청소할 때는 반드시 장갑을 끼고 하여 주십시오.  
· 사용 후 고온에 의한 화상과 날카로운 부분에 찰과상을 입을 수 있습니다.



### ⚠ 주의

- 제품을 청소할 때는 부드러운 천으로 자주 닦아 주십시오.  
· 금속 및 나이론 수세미로 닦을 경우 제품 표면이 손상될 수 있습니다.

- 조리를 마친 후에는 중성세제로 닦은 후 물기를 충분히 제거하여 주십시오.  
· 젖은 상태로 장시간 방치하면 녹발생의 원인이 됩니다.

- 청소시 내부에 물이 들어가지 않도록 주의하시기 바랍니다.  
· 특히 조작부 및 전원부에 물이 들어가지 않도록 주의 하십시오.

- 끓여 넘친 이물질을 그대로 방치하면 상판에 고착이 되어 잘 떨어지지 않을 수 있습니다.  
세라믹 유리 표면에 충분히 식은 후 청소하십시오.  
· 끓여 넘침이 있을 경우 바로 청소하여 주십시오.

- 상판에 붙은 이물질은 스크래퍼를 이용하여 오염물을 제거한 후 부드러운 헝겊으로 닦아 주십시오.  
· 스크래퍼는 제품에 동봉되어 있으며 추가 구입시 린나이 부품물([www.myrinnai.co.kr](http://www.myrinnai.co.kr))에서 구입이 가능합니다.

사용가능	 부드러운 천	 스펀지 수세미	 중성세제
	 나이론 수세미	 식용유	 산성, 알칼리성 세제
사용불가	 금속 수세미	 연마제	 신나, 벤젠

## 청소 및 손질방법

### ⚠ 매일 점검하세요!

- 유리 표면에 음식 넘침으로 인한 이물질이나 찌꺼기 등이 붙어 있지 않나요?
- 유리 표면에 흠집 및 균열이 있지 않나요?
- 조리 중 제품에 조리하는 용기 이외에 냄비 등 다른 물건이 올려져 있지 않나요?



### 각 부의 청소방법

#### 유리 상판

1. 사용 후 상판 등이 식은 후 바로 깨끗한 종이 타올이나 면 헝겊 등으로 상판에 남아 있는 찌꺼기를 말끔히 닦아주십시오.

- 음식물 찌꺼기 및 이물질을 오랫동안 방치하면 고착되어 닦기가 어렵습니다.
- 행주나 헝겊을 물에 적서 불려서 청소를 하면 더욱 쉽게 청소할 수 있습니다.

2. 설탕이 많이 함유된 음식 (예:잼류 등) 등을 조리하실 경우에는 조리물을 쏠거나 끓여넘치지 않도록 주의 하십시오.

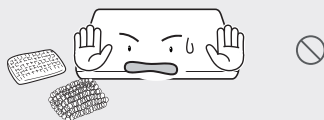
- 만약 설탕 또는 설탕이 많이 함유된 음식물이 상판에 떨어져 녹았을 경우 유리의 손상을 방지하기 위하여 굳기 전에 깨끗이 닦아 주십시오.

3. 유리상판을 닦을 경우에는, 연마 스폰지나 수세미 및 부식성 있는 세제나 녹 제거제 등을 사용하지 마십시오.

- 유리표면에 흠집이 생겨 파손의 원인이 될 수 있습니다.

4. 끓여넘치고 튀어서 놀러붙은 굳은 때(음식 찌꺼기 등)는 스크래퍼를 사용하여 제거하십시오.

- 상판 표면에 스크래퍼를 약 30° 각도로 비스듬히 대어 스크래퍼 날로 문질러서 오염물을 제거합니다.
- 상판 전용 세제를 구입하여 청소를 하시면 보다 깨끗하게 관리할 수 있습니다.
- 스크래퍼와 상판 전용세제는 린나이 부품물 ([www.myrinnai.co.kr](http://www.myrinnai.co.kr))에서 구입이 가능합니다.



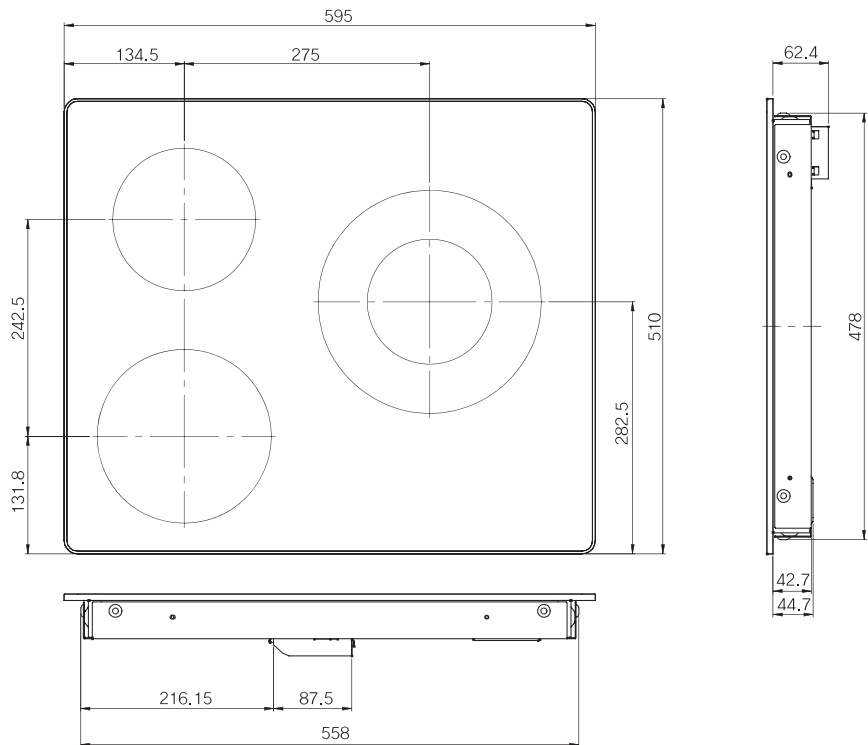
## 고장신고 전 확인사항

이상이 있을 때에는 서비스를 의뢰하시기 전에 다음사항을 꼭 확인하여 주십시오.

현상	원인	조치방법
점화가 안될 경우	전원케이블 분리	· 전원케이블을 콘센트에 꽂아 주십시오.
	조작부 오염	· 조작부 를 깨끗이 닦아 주십시오.
히터가 꺼졌다 켜졌다 할 경우	냄비가 부적절한 경우 더 자주 켜졌다 꺼졌다는 반복할 수 있습니다.	· 15 쪽을 참조하여 적절한 냄비를 사용하십시오.
	각 단별 최고 온도를 유지하기 위해 자동으로 켜졌다 꺼졌다는 반복합니다.	· 고장이 아니니 안심하고 사용하십시오.
조리가 안될 경우	부적절한 냄비를 사용	· 15 쪽을 참조하여 적절한 냄비를 사용하십시오.
	냄비바닥 또는 유리상판에 오물이 묻어 있어 냄비와 틈새가 발생	· 냄비바닥과 유리상판은 항상 깨끗하게 닦은 후 조리하여 주십시오.
제품에서 수증기가 날 경우	제품을 처음 사용하거나, 오랜기간 사용하지 않을 경우 주변에 차가운 공기와 제품의 뜨거운 공기가 만나 수증기가 발생할 수 있습니다	· 약간의 수증기는 고장의 원인이 되지 않습니다. · 수증기가 많은 경우에는 당사 서비스센터에 연락하십시오.
작동중 딸깍 소리가 날 경우	전자부품이 제어하는 소리입니다.	· 고장이 아니니 안심하고 사용하십시오.
조작부에 24표시가 나타날 경우	모든 키는 15초 이상 계속 누르면 에러가 표시됩니다.	· 전원을 끄고 조작부를 깨끗이 닦아주십시오.

- 이외의 이상이 있을 때에는 즉시 누전차단기의 스위치를 내린 후 구입한 대리점이나 당사 서비스센터로 연락하여 주십시오. (서비스 대표번호 (국번없이)1544-3651 / [www.rinnai.co.kr](http://www.rinnai.co.kr))
- 모든 버너를 동시에 사용하면 제품과열을 방지하기 위하여 모든 버너가 안전 소화될 수 있습니다. 충분히 식힌 후 재사용하여 주십시오.

# 제품 규격



모델명	RBE-34H, RBE-35H, RH-B36			
품명	전기레인지(핫플레이트)			
규격	가로	세로	높이	
	595mm	510mm	62.4mm	
중량	제품중량 8.7kg / 포장중량 포함 12.5kg			
전원	AC 220V / 60Hz			
안전장치	고온 주의 표시, 자동 전원 차단 기능, 안전 잠금 장치, 불끄기 잊음 방지 타이머			
소비전력	대버너	중버너	소버너	합계
	더블 : 2.30kW 싱글 : 1.00kW	1.65kW	1.10kW	5.20kW

■ 본 제품의 외관 디자인 및 제품규격은 제품의 품질향상을 위하여 소비자에게 알리지 않고 변경될 수 있습니다.

## 제품 설치방법

### ⚠ 경고

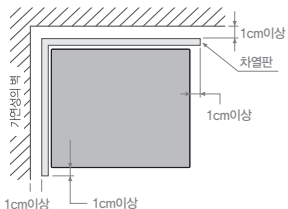
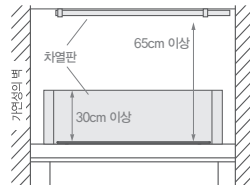
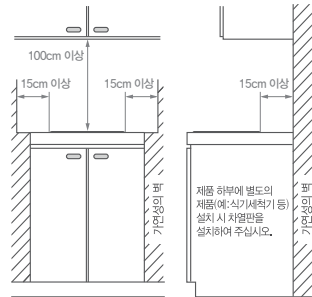
제품을 설치, 시공하시기 전에 반드시 아래내용을 확인하세요.

- 부적절한 시공은 제품 파손 및 누전에 의한 화재의 원인이 됩니다.  
이에 따른 재해는 제조회사에서 책임지지 않습니다.
- 제품의 설치는 설치방법에 지시된 사항으로 하여야 하며, 허가를 받지 않은 사람은 설치 할 수 없습니다.  
자격을 갖춘 시공업체에 의뢰해 주세요.
- 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아주시기 바랍니다.  
해외에서 사용할 경우 생각지 못한 사고나 기구 고장의 원인이 됩니다. 만약, 해외 지역에서 사용할  
경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함한 모든 부분에 대해 일절 책임지지 않습니다.
- 제품의 아래쪽에 인화성 물질이 유입되지 않도록 하시고, 화재의 위험이 있는 곳에는 설치하지 마세요.
- 제품 하부에 이물질이 들어가지 않도록 주의하세요.

### ❗ 설치 환경

제품 설치 환경을 꼭 확인하세요.

- 본 제품을 설치할 싱크대 상판의 재질은 내열도가 100℃ 이상이어야 하며 열경화성 수지화장판 또는 이와 동등하거나 그 이상의 재료를 사용하세요.
- 제품의 설치 장소는 수평이고, 견고하여야 합니다.
- 싱크대 상판은 도면의 공차 내에서 가공하세요.
- 싱크대 상판의 재질이 금속성일 경우, 사용자의 안전과 제품의 보호를 위해 추가 조치 (절연테이프, 절연패드 등)를 하여 제품의 금속부와 절연이 되도록 하주세요.
- 설치 시 환기가 잘 되고 물기 및 습기가 없는 곳에 설치하세요.
- 차열판의 설치는 사용자의 가옥구조에 따라 알맞게 제작, 설치하여야 하며 사용자가 구입해야 합니다.
- 제품 하부에 별도의 제품이나 수납장 설치 시 제품 하부면과 반드시 20mm 이상의 공간이 유지될 수 있도록 보호 조치를 취해주세요.
- 설치 시 우측 그림을 참고하여 제품과 벽사이 간격을 충분히 확보해 주세요.



- 제품으로 부터 측면까지 : 15cm 이상
- 제품으로 부터 싱크대 뒷면까지 : 15cm 이상  
(비 가연성일 경우 : 3cm 이상)
- 천장 및 선반 등의 가연물과 제품 사이 : 100cm 이상  
(비 가연성일 경우 : 65cm 이상) ※비가연성 : 타일등

※ 충분한 간격을 띄울 수 없는 경우는 차열판을 설치하세요.

# 제품 설치방법

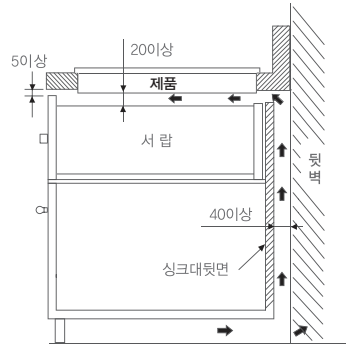
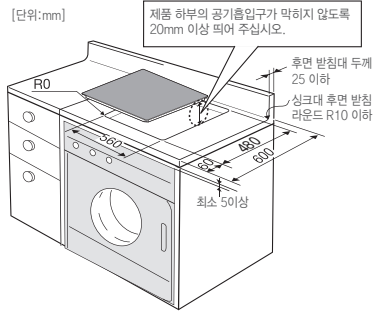
## 설치 치수 및 연결

### 01 싱크대 상판 파내기

- 상판에 제품 설치를 위한 홈을 만들어야 합니다.
- 설치 도면에 있는 치수대로 작업하여야 합니다.
- 제품 바닥에는 하부공간 확보용 구조물이 있습니다. 제품 하부에 타사 제품(예:오븐, 드럼세탁기, 김치냉장고 등)을 설치할 경우 제품 바닥과 20mm 이상 공간을 확보하여 설치해 주십시오.
- 식기세척기 상부에는 절대 설치하지 마세요.
- 제품 하부 공간 확보용 구조물을 임의로 제거하여 제품 바닥에 붙여 설치할 경우 화재의 위험이 있습니다.

싱크대 상판	가로	세로
타공치수(mm)	$560^{+2}_{-0}$	$480^{+2}_{-0}$

- 빌트인 작업 시 공기 순환을 위해 싱크대 내부 뒤쪽 공간을 최소 40mm 이상 띄워야 합니다.
- 필요시 싱크대 하단 순환 홈( $\phi 20 \sim \phi 30$ ) 가공을 하시기 바랍니다. 밀착 시 제품의 성능에 영향을 줄 수 있습니다.
- 싱크대 전면 부분도 공기 순환을 위해 5mm 이상 공간을 확보해 주십시오.

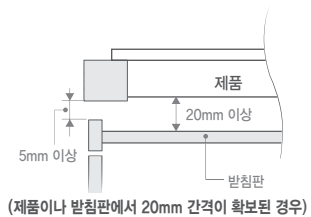


### 02 싱크대에 설치하기



주의

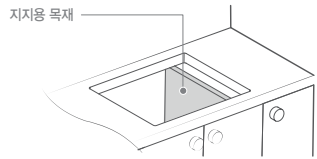
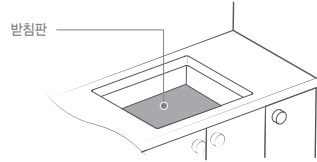
- 제품 하부 별도 제품이나 받침판에서 20mm 이상 간격을 띄우고 설치해 주십시오.
- 싱크대 상판으로부터 깊이가 75mm 이상 필요합니다. 싱크대 구조를 반드시 확인한 후 설치해 주십시오.



## 제품 설치방법

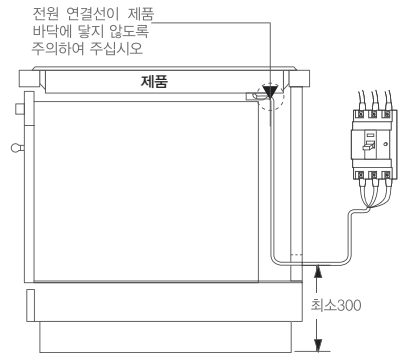
### ⊗ 싱크대에 맞지 않을 경우

- 싱크대 받침판, 타제품(드럼세탁기, 전기오븐 등)  
또는 지지용 목재 간섭으로 제품이 설치가 되지 않는  
경우 전문 설치점에 문의하세요.



## 03 전원 연결

- 전원 연결선은 “고무절연전선 4sq” 이상의 전선을  
사용하십시오.
- RH-B36 제품에는 전원 연결선이 동봉되어 있습니다.
- 전원 연결 시 정격 전류 이상의 핫플레이트 전용 누전  
차단기(ELCB)를 설치하십시오.(25A이상) 단, 누전  
차단기 설치 여부는 전문 설치기사와 협의하십시오.
- 접지부는 전류가 흐르는 부분보다 길어야 하며 단자  
나사는 안전하게 꼭 조여주십시오.
- 나사체결이 느슨한 경우 접촉저항으로 인해 과열로  
화재의 위험이 있습니다.
- 전문 설치 기사에 의해 설치하십시오.
- 시공 시 전기 안전 기술 표준 및 법규를 준수 하십시오.
- 전원 증설 시공은 전원공급 회사에 문의바랍니다.
- 누전차단기는 조작이 용이한 위치에 설치하십시오.  
특히, 제품 하단부에 타사제품을 설치할 경우 누전  
차단기를 가리지 않도록 주의하십시오.
- 접지를 반드시 연결해서 사용하십시오.



## 제품 설치방법

---

임의의 타 전기레인지에 연결된 전원선이나 시중 구입품을 일반 플러그(250V, 7A 또는 250V, 15A)로 연결하여 사용하지 마십시오.



- 대전류에 의한 화재 및 안전 사고의 직접적인 원인이됩니다.
- 동봉된 전원케이블 또는 상당품을 연결하여 주십시오.

싱크대의 세로폭은 최소 60cm 이상 필요합니다.

싱크대 상판은 열경화성수지 상판 또는 이와 동등하거나 그 이상의 재료를 사용하십시오.  
싱크대 상판은 도면 공차내에서 직각을 유지하면서 가공하십시오.

---

## 전원선 연결방법

---

### 결선방법

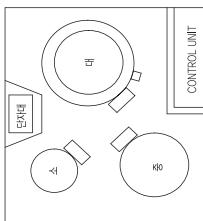
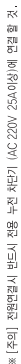
---

#### 01 단자대 연결부

- 선이 여러 가닥일 경우, -자 터미널 단자를 전용 압착기로 압착 후 고정해 주십시오. (압착 시 헐겁지 않도록 주의)
- -자 터미널 단자 압착 시 반드시 전용 압착기를 사용하십시오.







1-10	백색 - 자색	AC 220V	바나 전원
1-9	백색 - 흑색	ON : AC 220V OFF : OPEN	좌측 줄바나
1-7,16	백색 - 자색	AC 220V	바나 전원
1-6	백색 - 백색	ON : AC 220V OFF : OPEN	대바나(2단)
1-5	백색 - 흑색	AC 220V	대바나(1단)
1-4,15	백색 - 자색	AC 220V	바나 전원
1-3	백색 - 청색	ON : AC 220V OFF : OPEN	좌측 줄바나
1-2	백색 - 자색	AC 220V	PCB 전원
CN	측정 위치	판 정 (용량치)	부품 명칭



## 제품 보증서

가정용  
전기레인지  
( 핫 플레이트 )

품질보증기간 1년  
부품보유기간 5년

### ■ 서비스에 대하여

저희 린나이에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 린나이코리아(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.

판매자 상호 및 연락처	( ☎ )
구입일 (판매자 기입란)	년 월 일

일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

	소비자 피해 유형	보증기간 이내	보증기간 이후
정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장 발생시 부품보유기간내	· 구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가환급	해당없음
	· 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
	· 제품 구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해	제품교환 (운송, 설치자책임)	해당없음
	· 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입가환급	해당없음
	· 교환 불가능시	구입가환급	해당없음
	· 동일일자로 2회째 고장 발생시	제품교환	유상수리
	· 소비자가 수리요청한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가환급	유상수리 금액징수 후 감가상각 적용 제품교환
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	· 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	-
	· 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
기구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품고장이 아닌 경우 · 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시 · 인터넷, 안테나, 유선신호 등 외부환경 문제시 · 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서 부실하게 설치해 주어 재설치시 · 제품의 이동, 이사 등으로 설치 변경에 의한 문제시 · 제품 내부 먼지, 헤드 등의 세척 및 이물 제거시 · 타사 제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명시		유상수리	유상수리
소비자 과실로 고장난 경우 · 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시 - 가스충류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생한 경우 - 외부충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시 - 당사에서 미지정된 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생시 - 사용설명서 내에 "주의사항"을 지키지 않아 고장 발생시		유상수리	유상수리
그밖의 경우 · 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시 · 소모성 부품의 수명이 다한 경우		유상수리	유상수리

■ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금이 청구되므로 서비스 신청전 사용설명서를 참고해 주십시오.

■ 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행되지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.

■ 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아 주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우 생각지 못한 사고나 가구의 고장 원인이 됩니다. 만약, 해외지역에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함하여 일체 책임지지 않습니다.

린나이코리아주식회사



동종업계 최초  
 한국 서비스품질 우수기업

소비자의 의견이나 불만 또는 피해를 신속하고  
 정확히 처리하는 기업에 대하여 산업통상지원부  
 에서 우수기업으로 인정해주는 제도입니다.



제품구입 및 서비스문의  
 1544-3651



린나이 공식 홈페이지      [www.rinnai.co.kr](http://www.rinnai.co.kr)  
 린나이 제품몰              [www.rinnaimall.com](http://www.rinnaimall.com)  
 린나이 부품몰              [www.myrinnai.co.kr](http://www.myrinnai.co.kr)