

## 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

가스레인지에 이상이 있을 때에는 서비스를 요청하기 전에 확인하여 주세요.

현상	원인	조치방법
점화가 안되는 경우	· 점화되는 소리(따따따)가 나지 않거나 느리다.	· 건전지를 새 것으로 바꾸어 주세요.
	· 과열방지 버너를 점화하고 잠시 후 바로 소화되었다.	· * 알카라인 건전지/1.5V/LR20(D)_2개
	· 가스가 없다.	· 가스를 충전하세요.(LP가스의 경우)
	· 버너헤드가 잘못 조립되었다.	· 버너헤드를 바르게 조립하세요.
	· 가스 중간밸브가 닫혀있다.	· 가스 중간밸브를 완전히 열어주세요.
점화 즉시 꺼지는 경우	· 점화플러그에 이물질이 있다.	· 이물질을 닦고 물기를 제거해 주세요.
	· 불꽃감지부에 이물질이 있다.	· 불꽃감지부를 닦아주세요.
	· 가스 중간밸브의 열림이 완전하지 않다.	· 가스 중간밸브를 완전히 열어 주세요.
	· 가스가 불충분하다.	· 가스를 충전하세요.(LP가스의 경우)
	· 버너헤드가 잘못 조립되었다.	· 버너헤드를 바르게 조립하세요.
이상음이 날 경우	· 가스배관에 공기가 있다.	· 점화 조작을 여러번 반복하세요.
	· 버너헤드에 불꽃구멍이 막혀있다.	· 버너헤드를 청소하세요.
사용중 불이 꺼질 경우	· 버너헤드가 잘못 조립되었다.	· 버너헤드를 바르게 조립하세요.
	· 스마트 듀얼 센서가 작동되었다.	· 과열된 냄비를 식힌 후 재점화 하세요. · 냄비와 스마트 듀얼 센서의 밀착 상태를 확인하세요. · 용기의 종류가 적합한지 확인하세요. · 냄비를 올리고 재점화 하세요. · 조리용기 바닥이 올바르게 확인하세요
불꽃이 노란색일 경우	· 버너헤드의 불꽃구멍이 막혀있다.	· 버너헤드를 청소하세요.
불꽃의 크기가 이상할 경우	· 사용 가스가 다르다.	· 사용 가스를 확인하세요
	· 버너헤드가 잘못 조립되었다.	· 버너헤드를 바르게 조립하세요.
가스 냄새가 날 경우	· 가스호스의 연결이 불완전하다.	· 가스호스를 완전하게 연결하세요.
	· 가스호스가 갈라졌거나 구멍이 있다.	· 가스호스를 새 것으로 교환하세요.

\* 이외의 이상이 있을 때에는 즉시 가스 중간밸브를 잠그고 구입한 대리점 또는 당사 서비스센터(서비스문의의 1544-3651)로 연락하여 주세요.

## 부작용 알림

현상	부작용	조치방법
점화가 안되는 경우	삐-삐-삐 (3회)	· 점화손잡이를 원래 위치로 놓고 재점화 하세요.
점화 즉시 불이 꺼지는 경우	삐-삐-삐 (3회)	
4시간 연속 사용중인 경우	삐-삐-삐 (3회)	· 사용중인 버너를 충분히 식힌 후 재점화하거나 다른 버너를 사용하세요.
스마트 듀얼 센서가 작동하여 가스 차단된 경우	삐-삐-삐-삐-삐 (5회)	· 냄비를 올린 후 재점화 하세요.
	삐-삐-삐 (3회)	
건전지 교환시기	삐·삐 X (5회)	· 건전지를 새 것으로 바꾸어 주세요.
냄비를 올려놓거나 들어올릴 경우	삐비빅	· 냄비를 올려놓거나 들어올릴 경우 약화력 또는 강화력으로 자동 전환되며, 부저음으로 알려줍니다.
불이 붙지않은 상태에서 점화손잡이가 켜짐 위치로 돌아가 있는 경우	삐·삐 X (5회)	· 점화손잡이를 소화 위치로 돌려주세요.

## 제품 설치방법

제품을 설치, 시공하시기 전에 반드시 아래 내용을 확인하세요.

### 주의

- 반드시 가스의 종류와 전원이 맞는지 확인하여 주세요.
- 가스 접속 시에는 가스 전문점이나 자격을 갖춘 시공업체에 의뢰하여 주십시오.
- 가스 중간밸브의 이상 유.무를 반드시 확인하세요.

### ◎ 안전거리를 유지하세요.

- 제품을 설치할 때 가연물과 확실하게 이격거리를 확보하여 주세요.
- 천장, 선반 등 가연물과 제품 배기구 사이 : 100cm 이상
- 제품 측, 뒷면과 목재와 같은 가연성 벽 사이 : 15cm 이상

### ◎ 차열판을 설치할 경우는 정확하게 설치하여 주세요.

- 제품과 천장 차열판 사이 : 80cm 이상
- 차열판과 가연성의 벽 사이 : 1cm 이상
- 차열판 : 제품 뒷면부터 30cm 이상

### ◎ 정확하게 조립하여 주세요.

- 버너헤드 오조립 방지를 위해 버너헤드를 버너바디 위에 올려놓고 좌, 우로 돌아가지 않는지 확인하세요.
- 삼발이의 직선부 형상과 상판의 직선부 형상이 일치하게 조립하여 주세요.

## 제품 규격

크기	590mm(가로) x 409mm(세로) x 164mm(높이)		
중량	5.7kg (포장포함 6.9kg)		
전원	DC 3.0V (알카라인 건전지/1.5V/LR20(D)_2개)		
가스접속	Ø 9.5mm 가스용 호스(좌측)		
가스소비량	우측대버너	좌측대버너	전체
도시가스	4.20kw (3,610kcal/h)	4.20kw (3,610kcal/h)	8.14kw (7,000kcal/h)
LP 가스	3.50kw (3,010kcal/h)	3.50kw (3,010kcal/h)	6.80kw (5,850kcal/h)

\* 외관디자인 및 사양은 제품의 품질 향상을 위하여 소비자에게 알리지 않고 변경될 수 있습니다.

## 올바른 사용방법

제품 이미지는 소비자의 이해를 돕기 위한 이미지입니다. 본 제품과 다를 수 있습니다. 사용하시기 전에 제품에 붙어 있는 테이프, 스티커, 종이류, 비닐류 등은 제거하여 주세요.

### □ 각 부분의 이름

①	점화손잡이(자동점화방식)	②	제품 상판
③	삼발이	④	스마트 듀얼 센서(SMART DUAL SENSOR) ⇒ 자동 불꽃 조절 + 조리 용기 감지
⑤	과열방지 버너	⑥	건전지 케이스

※ 부착품 : 사용설명서\_1개, 알카라인 건전지/1.5V/LR20(D)\_2개

### ◎ 과열방지 버너(⑤)란?

스마트 듀얼 센서가 조리 용기의 바닥온도를 감지하여 화재 위험 수준으로 도달하기 전 자동으로 가스를 차단하는 안전 기능을 강화한 버너입니다. (자동소화 안전기능/기름과열 방지기능/냄비 화재 방지 기능)  
\* 자동으로 요리를 해주거나 조리물이 타지 않도록 막아 주는 기능이 아닙니다.  
\* 4시간 연속 사용시 부저음(삐-삐-삐)과 함께 과열을 방지하기 위하여 강제로 꺼집니다. 계속 사용을 원할 경우, 사용중인 버너를 충분히 식힌 후 사용하거나 다른 버너를 사용하세요.

### ◎ 자동 불꽃 조절 기능(④)이란?

스마트 듀얼 센서가 고온을 감지하게 되면 부저음(삐-삐)과 미세음(푹)이 나면서 약화력으로 불꽃이 조절되고, 정상 온도가 되면 다시 원래화력으로 자동 불꽃 조절됩니다.  
\* 자동 불꽃 조절 기능은 안전을 위한 화력조절 동작입니다. 강한 화력을 필요로 하는 요리나, 고온 요리에 사용하세요.  
\* 자동 불꽃 조절 기능이 작동하여 약화력이 되었을 경우, 점화손잡이를 돌려도 강화력으로 조절되지 않습니다.  
\* 자동 불꽃 조절 기능이 일정시간 계속되거나 약화력 상태에서 조리 용기의 온도가 이상 과열 되었을 경우, 불이 자동으로 꺼집니다.  
\* 자동 불꽃 조절 기능이 한번이라도 작동하면 1시간 후에 자동으로 꺼집니다.



### ◎ 조리 용기 감지 기능(④)이란?

조리 용기 감지 기능은 냄비의 유무를 판단하는 감지 기능을 탑재하고 있습니다. 냄비를 올려놓지 않고 점화하면 약화력으로 자동 전환되고 약 30초 경과 후 소화됩니다. 요리 중 냄비 또는 프라이팬을 들어 올리면 약화력으로 자동 전환되고 1분 동안 냄비 또는 프라이팬을 올리지 않으면 자동으로 소화됩니다. 또는 요리 중 냄비 또는 프라이팬을 다시 놓으면 강화력으로 자동 전환됩니다. 순간적 화력 전환에 의한 화상의 우려가 있으니 주의하시기 바랍니다.  
\* 센서를 확실히 누르지 않으면 자동 용기 감지 기능이 제대로 작동하지 않아 소화될 수 있습니다.(냄비바닥면 확인)  
\* 소매의 인화, 화상 등 안전사고를 미연에 방지하는 기능입니다.  
\* 약화력 또는 강화력으로 자동 전환될 때 부저가 "삐비빅" 하고 알려줍니다.



## □ 가스레인지 사용법

## ◎ 스마트 듀얼 센서 사용법

- 1) 스마트 듀얼 센서 뒷면과 조리 용기의 밑면이 밀착되어야 합니다.
- 2) 조리 용기의 중심부를 스마트 듀얼 센서의 중심에 맞추어야 합니다.
- 3) 조리 용기의 밑면은 평평하여야 합니다.

\* 식용유의 양이 적으면 발화할 수 있습니다. 튀김 요리의 기름량은 약 200mL 이상이 되어야 하며 200mL 이상에서도 냄비 바닥과 스마트 듀얼 센서의 뒷면이 밀착되어 있지 않으면 오작동으로 인해 발화되는 경우가 있습니다.



- 4) 아래의 경우 스마트 듀얼 센서가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.



## ◎ 조리용 용기 사용법

용기의 종류	요리 가능	비고
냄비, 후라이팬, 주전자	○	-
내열용기, 물냄비	△	· 볶음 및 튀김 요리를 제외한 나머지 요리가 가능합니다.
바닥이 둥근 냄비 (중화요리 냄비 등), 바닥이 울퉁불퉁한 냄비, 바닥이 오목한 냄비	X	· 스마트 듀얼 센서가 냄비 바닥면과 밀착되지 않아 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
직화 냄비, 무수 냄비, 토기(독예기 등)	X	· 과열로 인해 내부 주요부품이 손상되어 가스 누설의 우려가 있습니다.

(O:적합한 용기, X:올바르게 작동하지 않을 수 있는 용기)

# Rinnai

## 가스레인지 사용설명서

RTR-D2010P  
RT-1100P

» 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관하세요.  
» 사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.  
» 제품의 외관 및 규격 등은 품질 개선을 위하여 사전에 통보없이 변경될 수 있습니다.  
» 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 않아주시기 바랍니다.  
해외에서 사용할 경우 생각치 못한 사고나 기구의 고장 원인이 됩니다. 만약, 해외에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함하여 일절 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)



