

RBR-S3200 se'



## 모델명

## 건전지형

RBR-S3201D / RBR-S3203D / RBR-S3201DB / RBR-S3401D / RBR-S3601DJ / RBR-S6201D / RBR-S3603DIJ / RBR-S3605DJ / RBR-C3201D / RBR-C6201D / RBR-C3203WD / INBS321DJ / INBS322DJ / INBS323DJ / INBC341DJ / INBS641DJ / INBS661DJ

## 전원코드형

RBR-S3200 / RBR-S3202 / RBR-S3200B / RBR-S3400B / RBR-S3400BS / RBR-S3410BSJ / RBR-C3200 / RBR-C3202W / RBR-C3400 / RBR-C3400S / RBR-C3420SJ / CTB-RN300

## 주의사항

안전을 위한 주의사항은 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용하세요.

- 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 국내 전용 상품입니다. 해외에서 사용 및 설치를 하지 말아주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우에 발생한 모든 사고 및 고장에 대해서 당사에서는 절대로 책임지지 않습니다. (DOMESTIC USE ONLY, 韩国内使用専用机, 海外地区使用 品质概不负责)

## 안전을 위한 주의사항

## △ 위험

지시 사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 위험이 있습니다.

## △ 주의

지시 사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 상해를 입거나 재산상 손해가 발생할 수 있습니다.

## △ 위험

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>환기가 잘되는 곳에 설치하고, 사용 중에는 자주 환기를 시키세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 환기되지 않은 곳에 설치 시 일산화탄소 중독 및 사망의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>제품을 설치한 주변에 선반 등의 부착물을 달지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 화재의 직접적인 원인인이 됩니다.</li> </ul> </li> <li>가스가 새는 것 같다면 불을 켜거나 전기 기구의 스위치 사용, 전원코드 접촉을 하지 말고 전화를 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전기로 인하여 폭발, 화재의 위험이 있습니다.</li> <li>- 이때에는 아래와 같이 조치하세요.               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 곧바로 제품의 사용을 멈추고 가스 중간밸브를 잠가주세요.</li> <li>② 창문을 열어 환기를 시켜주세요.</li> <li>③ 외부 전화를 이용하여 린나이코리아 서비스 센터로 연락하세요.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 환기나 화재 또는 사용 중에 이상연소, 이상음, 이상한 냄새 등의 이상 현상이 발생하면 곧바로 사용을 멈추고 가스 중간밸브를 점검 후 환기하세요.</li> <li>• 빙용기를 올려놓거나 용기를 올려놓지 않은 상태에서 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 또한 직화구이 냄비(들 등을 넣지 않은 상태에서 고구마 등을 굽는 냄비)는 절대 사용하지 마세요.</li> <li>- 과열방지센서로 고장으로 인한 제품 손상이나 화재, 화상의 위험이 있습니다.</li> <li>- 제품과 과열로 내부 주요 부품이 손상되어 가스 누설의 위험이 있습니다.</li> <li>- 과열되면 안전장치가 작동하여 자동으로 소화되지만, 고정이 아닙니다.</li> <li>- 상부 설차물의 변형이나 화재가 발생할 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 제품을 덮는 크기의 조리 용기는 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 이상 과열로 인한 화재 또는 제품 고장 및 일산화탄소 중독의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 신체 또는 옷에 불에 가까이 가지 않도록 주의하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 불이 붙어서 상해의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 사용자 임의로 제품을 분해하거나 개조, 수리하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사용자 임의로 분해, 개조, 수리했을 때는 무상 수리를 받을 수 없습니다.</li> <li>- 수리는 반드시 린나이코리아 서비스 센터로 문의하세요.</li> <li>- 예상하지 못한 감전, 폭발이나 화재 등이 발생할 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 사용할 버너의 위치와 점화순간을 확인하고 점화하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 버너와 다른 점화순간을 조작하면 화상 또는 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 제품 구성품과 임의로 시중에서 구매한 연소 보조장치(삼발이 커버, 보조삼발이, 바람막이 등을 장착하여 사용하는 경우 일산화탄소 중독으로 인한 사망 사고가 발생할 수 있으므로 반드시 제공되는 구성품 외에 추가 부품을 사용하지 마세요.</li> </ul> |
|---|---|---|

## △ 주의

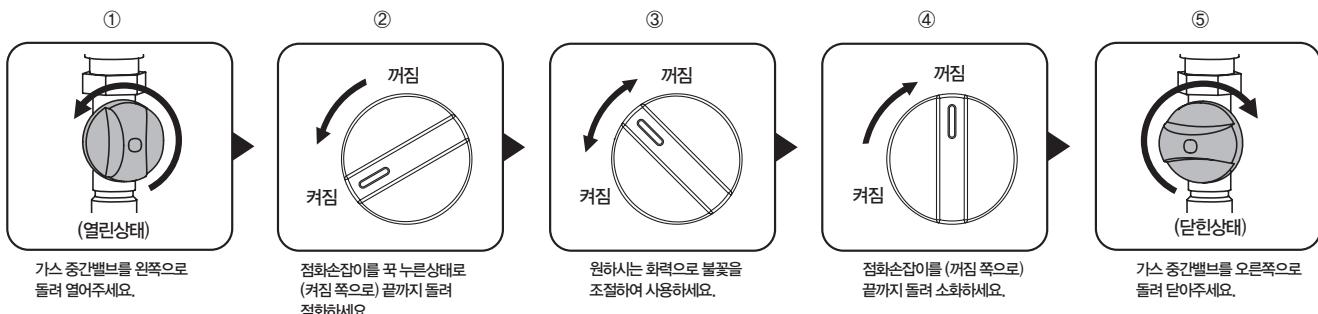
- |   |   |  |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 바람이 부는 곳에 제품을 설치하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 바람으로 인해 불이 인화성 물질에 옮겨붙어 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 가스 호스가 제품에 직접 닿거나 제품 밑으로 지나가지 않도록 하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 버너 열기에 의해 가스 호스가 손상되어 폭발이나 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 가스 중간밸브의 이상 유, 무를 반드시 확인하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 가스 중간밸브의 용량이 적합하지 않거나, 막히는 경우 점화되지 않습니다.</li> <li>- 반드시 제품 설치 시 설치 기사가 확인하세요.</li> </ul> </li> <li>• 가스 연결은 가스 전문점이나 자격을 갖춘 시공업자에게 맡기세요.</li> <li>• 바닥이 단단하고 수평인 곳에 설치하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 불안정한 곳에서 사용하면 상해나 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 가연성 벽에 스테인레스판 등을 직접 붙여 사용하지 마세요.</li> <li>• 제품 아래에는 가연성 물질이나 물건을 놓지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 불붙기 쉬운 물건은 제품 가까이 두지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 가연성 벽에는 차열판을 설치하세요.</li> <li>• 제품과 벽의 거리를 충분히 유지하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충분한 간격을 띄울 수 없는 경우에는 차열판을 설치하세요.</li> <li>(제품 설치 방법, 3페이지 참조)</li> </ul> </li> <li>• 설치 시 가스 호스 연결부에 끌어져 있는 캡을 제거하고, 호스를 가스 연결부의 적색선까지 충분히 끌어내세요.</li> <li>• 가스 호스 연결 후에는 가스가 새는지 반드시 확인하세요.</li> <li>• 제품에 사용되는 가스 용품은 KS 표준품이나, 한국가스안전공사의 규격 검증표어야 하며, 유효 사용기간을 반드시 확인하세요.</li> <li>• 제품에 맞는 규격의 호스를 사용하세요.</li> <li>• 사용 가스가 제품 명판의 가스와 같은지 확인하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일치하지 않을 경우 그대로 사용하면 불완전 연소로 인한 일산화탄소 중독 또는 상해의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 기구 조작 시에는 손을 제외한 어떠한 도구 및 신체 부위를 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 조작부의 경우 오작동 또는 조작부 파손이 발생하며 점화순간이의 경우 연결되어 있는 밸브에 충격이 가해져 누설이 발생할 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 제품 사용 후 제품에 식을 때까지 손을 대지 마세요. 특히, 어린이가 제품 가까이 가거나 만지지 않도록 주의하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품의 뜨거운 열로 인해 화상의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 제품 작동 중에는 항상 주의가 필요합니다. 가스 불을 켠 채로 자리를 비우지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 조리 이외 다른 용도로 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 화재 또는 제품 파손의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 반복적인 점화 동작은 피해주세요. 만약, 점화가 안되며 다시 점화할 경우는 3~4초 후(이전에 발생한 가스가 완전히 사라진 뒤) 다시 점화하세요.</li> <li>• 버너에 즐거나 불룩한 조리 용기, 미끄럽고 불안정한 조리 용기는 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 조리 용기가 넘어지면 상해의 위험이 있습니다.</li> <li>- 과열방지센서와 조리 용기의 바닥이 완전히 밀착되지 않을 경우 오작동에 의한 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 조리 용기는 반드시 삼발이의 정중앙에 올린 상태로 조리하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 한쪽으로 쓸려 용기가 넘어지면 상해의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 조리 용기의 바닥은 항상 깨끗한 상태에서 사용하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 용기 바닥에 이물질이 붙은 상태에서 조리하면 열효율이 떨어지고, 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 뜨거운 냄비를 상판 사용주의 라벨 위에 직접 옮겨놓지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사용주의 라벨이 열에 의해 변색하거나 손상될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 버너헤드와 버너바디, 삼발이를 정확하게 결합해서 사용하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 버너헤드가 뜨거나 기울어지면 점화가 안되며, 점화되어도 불꽃이 불안정하게 됩니다.</li> <li>- 버너헤드와 삼발이를 제품에 옮겨놓고 좌, 우로 돌이기지 않는지 확인하세요.               <ul style="list-style-type: none"> <li>(돌이기지 않는 것이 정상입니다.)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• 편수 냄비와 같이 손잡이가 하나인 조리 용기는 반드시 손잡이를 잡고 사용하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 손잡이 무게로 인해 용기가 넘어지면 상해의 위험이 있습니다.</li> <li>- 조리물과 조리 용기의 무게는 합해서 최소 300g 이상 되어야 합니다.</li> </ul> </li> <li>• 기름을 이용한 조리(튀김 등)을 할 때는 기름이 과열되어 화재가 발생하지 않도록 반드시 화력을 조절하여 주세요.</li> <li>• 조리 중 고온의 국물 등이 조리 용기 밖으로 흘러 넘치면 상해를 입을 위험이 있습니다. 적절한 화력 조절과 둘레 현상 예방으로 안전하게 조리하세요.</li> <li>• *돌비 현상을 예방하기 위해서는 아래의 내용을 참조하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>(*국물 등이 특정한 온도 이상으로 가열되어 길거리가 끓어 넘치는 현상)</li> <li>- 카레 또는 미트 소스 등의 걸쭉한 요리, 짜개류, 국 대우기는 악화력을 사용하세요.</li> <li>- 뜨거운 국에 소금, 설탕 등의 조미료를 넣을 때 발생할 수 있습니다.</li> <li>- 조리 용기 쪽에 맞는 화력을 사용하세요.</li> </ul> </li> <li>• 제품을 끌 때 “펴는” 소음을 들을 때 발생할 수 있습니다. 버너가 가열된 상태에서 가스 공급을 중단하면 불이 붙어 있으려는 성질로 불꽃 구멍 근처에서 깨지면서 발생하는 소리입니다.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 고정이 아니라니 안심하세요.</li> </ul> </li> <li>• 조리 중 용기를 바꿀 때는 먼저 불을 꺼주세요.</li> <li>• 악화력으로 사용할 때는 불이 깨지지 않는지 반드시 확인하세요.</li> <li>• 가스 중간밸브를 조작하여 불을 고지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 상해 또는 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 상판 위에서 전기를 이용하는 가열기를 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 건전지 교환은 점화순간을 깨짐 위치로 돌려놓고 제품이 충분히 식은 후 가스 중간밸브가 닫힌 상태에서 교환하세요.</li> <li>• 반드시 새 알라리안 건전지 2개 [1.5V/LR20(D)]를 동시에 교환해 주세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사용했던 건전지와 새 건전지를 같이 사용하지 마세요. 건전지 수명이 짧아지는 원인이 됩니다.</li> </ul> </li> <li>• 사용하지 않은 오래된 건전지를 기울 경우 자연방전에 의해 수명이 짧아질 수 있습니다. (건전지 제조일자 확인)</li> <li>• 망강 건전지를 사용할 경우에는 건전지 교환 주기가 매우 짧아집니다.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 또한 알라리안 건전지 1개 [1.5V/LR20(D)]를 사용하더라도 건전지 제조사별로 사용 주기가 다를 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 건전지 케이스는 빼지지 않습니다. 무리하게 잡아 당기거나 누르지 마세요.</li> <li>• 건전지 케이스에 이물질이 들어간 경우 접촉 불량의 원인이 되오니 주의하세요.</li> <li>• 버너헤드 조립 및 청소 등의 취급 시 과열방지센서에 강한 충격을 주지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 센서에 이상이 생기면 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다. 변형으로 센서가 작동하지 않아 과열에 의한 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 과열방지센서의 기능을 저해시키는 도구 또는 보조장치 등을 절대로 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 과열에 의한 화재 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 과열방지센서는 항상 깨끗한 상태를 유지하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 안전장치가 작동하지 않을 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 과열방지센서는 회전되지 않도록 확실하게 잡은 상태에서 부드러운 천 등으로 센서의 윗면과 축면을 닦아주세요.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과열방지센서를 임의로 개조, 제거하여 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 과열에 의한 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 과열방지센서의 윗면과 조리 용기의 바닥 중심면이 완전히 밀착되도록 사용하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 밀착되지 않으면 센서 오작동에 의한 조리 중 깜빡 또는 화재가 발생할 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 사용 전 조리 용기 아래면의 물기를 닦아주세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 과열방지센서의 이상 작동으로 인해 상해를 입을 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 과열방지 기능 작동 시에는 다음과 같이 조치하여 주세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>① 점화순간을 깨짐 위치로 돌린 후 가스 중간밸브를 잠깁니다.</li> <li>② 냄비와 과열 된 상태이므로 주의하여 냄비를 이동 시킵니다.</li> <li>③ 버너 주변 특히 과열방지센서를 충분히 식힌 후 재점화하여 사용합니다.               <ul style="list-style-type: none"> <li>(잔열로 인해 점화가 안될 수 있습니다.)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• 제품이 완전히 식은 상태에서 과열방지센서가 상하고 원활하게 움직이는지 반드시 확인하시고 원활하게 작동되지 않는 경우 점검 후 서비스 센터에 문의하세요.</li> <li>• 뒤틱 기름을 할 경우 기름의 양은 최소 약 200ml 이상 되어야 합니다. 또한 냉동 식재료가 조리 용기 밑면 중앙에 밀착된 상태에서는 뒤틱 기름이 허지하지 못해 오작동에 의한 화재의 위험이 있습니다.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 내일 유리 용기, 토기, 냄비 등 열의 전달이 느린 용기. 바닥이 깊고 넓은 용기에 기름을 하지 마세요.</li> </ul> </li> <li>• 점화순간을 깨짐 위치로 돌려놓고 가스 중간밸브가 닫힌 상태에서 청소하세요.</li> <li>• 제품이 완전히 식은 후에 청소하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사용 후 고온에 의한 화상과 날카로운 부분에 베이거나 상처를 입을 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 제품을 청소한 후 제품을 사용하기 전 버너헤드를 정위치에 정확히 조립하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 잘못 조립할 경우 불이 켜지지 않거나 과열로 변형될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 제품에 물을 뿌리지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 조작부 및 전원부에 물이 들어가면 제품고장 또는 화재의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 청소시 물질이 인화성 물질(신나, 벤젠) 등을 사용하지 마세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인화성 물질이 발화되어 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 점화순간이 청소 후 재 조립할 때는 손잡이 방향을 확인 후 올바르게 조립하세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 손잡이 임면의 “I” 표시가 위로 향하도록 조립하세요.</li> </ul> </li> <li>• 버너부 및 삼발이와 상판의 변색, 긁힘 발생은 고장이 아닙니다.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 버너부 및 삼발이는 700°C 이상의 고열에 노출되어 있습니다.</li> <li>- 고열에 의한 변색은 자연스러운 현상이며, 제품 성능에는 영향을 주지 않습니다.</li> <li>- 조리 용기의 반복적인 사용이나 고열에 의해 자연적으로 긁힘이 발생할 수 있으나 제품의 성능에는 영향을 주지 않습니다.</li> </ul> </li> <li>• 중성 세제로 닦고 물기를 제거해 주세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 젖은 상태로 장시간 두면 녹 발생의 원인이 될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 버너헤드의 불꽃구멍, 불꽃감지부, 점화플러그 상단의 침을 부드러운 솔이나 철솔로 닦아주세요. (특히 점화플러그는 깨질 수 있는 재질이므로 각별히 주의하세요)           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 불꽃구멍이 막히거나 점화플러그가 깨지면 점화가 안될 수 있습니다.</li> </ul> </li> <li>• 제품이 식은 후 곧바로 부드러운 천 등으로 상판에 남아있는 음식을 찌꺼기로 뒤집어주세요.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 음식을 찌꺼기로 굳기 전에 닦아야 쉽게 청소할 수 있습니다.</li> <li>- 금속 또는 나일론 수세미로 닦을 경우 제품 표면이 손상될 수 있습니다.</li> </ul> </li> </ul> |
|---|---|--|

|       |   |
|-------|---|
| 사용 가능 | 부드러운 천, 치솔, 스폰지 수세미, 중성세제   |
| 사용불가능 | 나이론 수세미, 거친 수세미, 클리너 세제가루, 거친 브러쉬, 치약가루, 멜리나풀 스폰지, 금속 수세미, 화장품 클리너, 산성(구연산)세제, 약 일칼리성 세제, 신나, 벤젠 일킬, 기연성스프레이, 침투액 윤활제 |

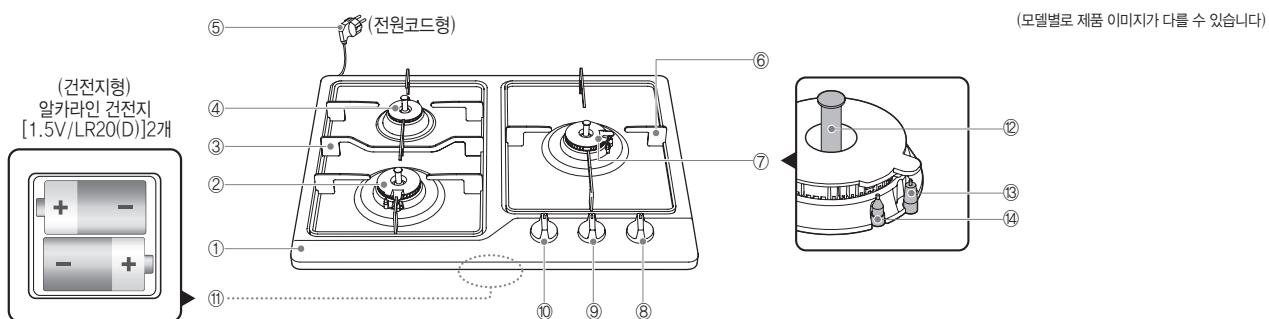
## 사용하기

※ 사용하시기 전에 제품에 붙어 있는 테이프, 스티로폼, 종이류, 비닐류 등은 제거해 주세요.

### 올바른 사용방법



### 각 부의 명칭



\* 부속품 : 사용설명서, 알카라인 건전지 [1.5V / LR20(D)] 2개(건전지형에 한함)

|   |               |   |                 |   |              |   |           |   |              |
|---|---------------|---|-----------------|---|--------------|---|-----------|---|--------------|
| ① | 상판            | ② | 좌측 대버너          | ③ | 좌측 삼발이       | ④ | 소버너       | ⑤ | 전원코드 (전원코드형) |
| ⑥ | 우측 삼발이        | ⑦ | 우측 대버너 (자동불꽃조절) | ⑧ | 우측 대버너 점화손잡이 | ⑨ | 소버너 점화손잡이 | ⑩ | 좌측 대버너 점화손잡이 |
| ⑪ | 건전지 케이스 (전지형) | ⑫ | 과열방지센서          | ⑬ | 점화플리그        | ⑭ | 불꽃감지부     |   |              |

#### • 과열방지 버너란?

- 과열방지센서가 조리 용기의 바닥온도를 감지하여 화재 위험 수준으로 도달하기 전 자동으로 가스를 차단하는 안전기능을 강화한 버너입니다. (자동소화 안전기능 / 기름과열 방지기능 / 냄비 화재 방지 기능)

\* 자동으로 요리를 해주거나 조리물이 타지 않도록 막아 주는 기능이 아닙니다.

\* 4시간 연속 사용 시 부자음(삐-삐-삐)과 함께 과열을 방지하기 위하여 강제로 꺼집니다. 계속 사용을 원할 경우 제품을 충분히 식힌 후 사용 하세요.

#### • 자동 불꽃조절 기능(⑦)이란?

- RBR-S3410BSJ/RBR-S3601DJ/RBR-C3420SJ/INBS321DJ/INBS322DJ/INBS323DJ/INBC341DJ/RBR-S3603DJ/RBR-S3605DJ/INBS641DJ/INBS661DJ 모델은 해당 기능이 없음.

- 과열방지센서가 고온을 감지하게 되면 부자음(삐-삐-삐)과 미세음(똑)이 나면서 악화력으로 불꽃이 조절되고 정상 온도가 되면 다시 원래화력으로 자동 불꽃 조절됩니다.

\* 자동 불꽃조절 기능은 안전을 위한 화력조절 동작입니다. 강한화력을 필요로 하는 요리나 고온 요리에 사용하세요.

\* 자동 불꽃조절 기능이 일정시간 계속되거나 악화력 상태에서 조리 용기의 온도가 이상 과열되었을 경우, 불이 자동으로 꺼집니다.

\* 자동 불꽃조절 기능이 일정시간 계속되거나 악화력 상태에서 조리 용기의 온도가 이상 과열되었을 경우, 불이 자동으로 꺼집니다.

\* 자동 불꽃조절 기능이 되었을 경우에는 점화손잡이를 돌려도 강화화력으로 조절되지 않습니다.

\* 자동 불꽃조절 기능이 한번이라도 작동하면 1시간 후에 자동으로 꺼집니다.



### 과열방지센서 사용법

- 과열방지센서 윗면과 조리 용기의 밑면이 밀착되어야 합니다.
- 조리 용기의 중심부를 과열방지센서의 중심에 맞추어야 합니다.



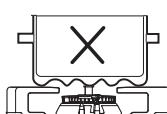
- 아래의 경우 과열방지센서가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.



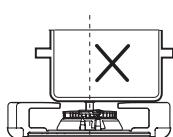
조리 용기와 과열방지센서가 밀착되어 있지 않음



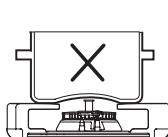
과열방지센서가 가이어짐



조리 용기 가로침



조리 용기가 중앙부에 위치하지 않음



조리 용기 바닥이 오목함

### 올바른 용기 사용법

| 용기 종류 | 냄비  | 토기(뚝배기 등)                      | 바닥이 둥근 냄비(웍 등)                               | 직화 냄비                                 |
|-------|---|--------------------------------|--|---------------------------------------|
| 적합여부  | ○   | △                              | ×  | ×                                     |
| 비고    | 벌랑, 구리, 철, 양은, 알루미늄, 스테인레스 재질<br>볶음 및 튀김 요리를 제외한 나머지 요리가 가능합니다. | 볶음 및 튀김 요리를 제외한 나머지 요리가 가능합니다. | 과열방지센서가 냄비 바닥면과 밀착되지 않아 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다. | 과열로 인해 내부 주요부품이 손상되어 가스 누설의 우려가 있습니다. |

○ : 적합한 용기

△ : 일부 고온 요리 및 튀김 요리에 주의가 필요한 용기

✗ : 올바르게 작동하지 않을 수 있는 용기

## 설치하기

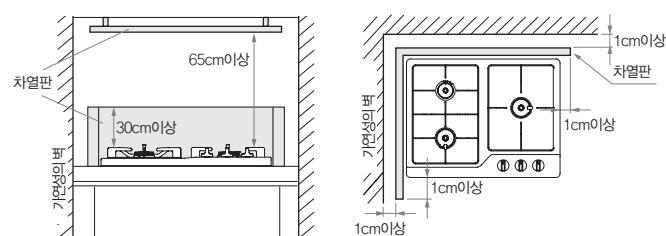
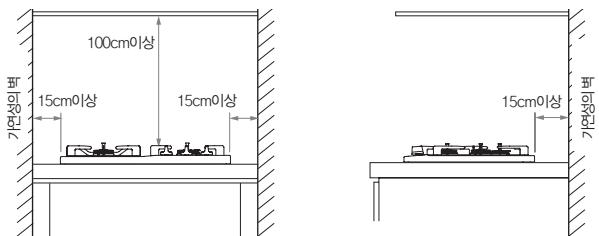
### 설치 시 주의사항

#### 주의

- 반드시 가스의 총류와 전원이 맞는지 확인하세요.
- 가스 중간밸브의 이상 유무를 반드시 확인하세요.
- 가스 연결 시에는 가스 전문점이나 자격을 갖춘 시공업체에 의뢰하세요.
- AC220V 전원 접지, 케이블 공사에 대하여 관련 법규(전기용품 사용법, 전기공사법, 내선규정 등)를 준수하여 사용하세요.
- 시공 시 전기 안전 기술 표준 및 법규를 준수하세요.
- 전원선을 임의로 연장하지 마세요.
- 접지는 반드시 연결해서 사용하세요.

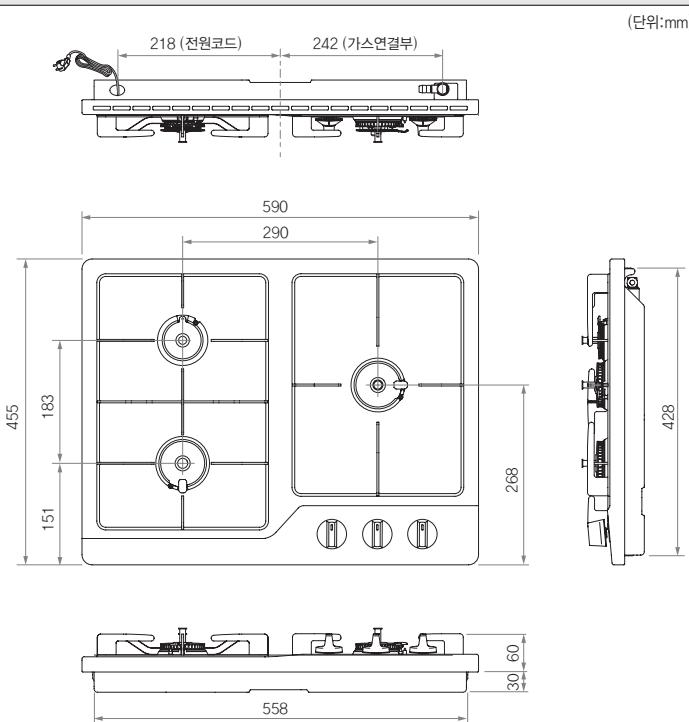
### 설치 시 안전거리

- 제품을 설치할 때 가연물과 확실하게 이격거리를 확보하여 주세요.
  - 제품과 벽 사이에 충분한 간격을 유지하세요.
  - 충분한 간격을 띄울 수 없는 경우는 차열판을 설치하세요.
  - 차열판은 사용자의 기록구조에 따라 사용자가 구입하고 일맞게 제작, 설치하세요.
  - 제품으로부터 층면까지 : 15cm 이상
  - 제품으로부터 싱크대 뒷면까지 : 15cm 이상 (비가연성일 경우 : 3cm 이상)
  - 천장, 선반 등 가연물과 제품 배기구 사이 : 100cm 이상 (비가연성일 경우 : 65cm 이상) ※ 비가연성 : 타일 등
- 제품 하부에 별도의 제품이나 수납장 설치 시 제품 하부면과 반드시 20mm의 공간이 유지될 수 있도록 보호조치를 해주세요.



## 사양 및 정보

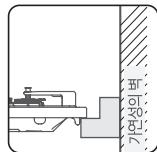
### 외관도



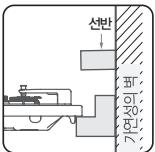
※ 제품을 설치, 시공하시기 전에 반드시 아래 내용을 확인하세요.

### 올바른 설치 환경

- 제품 뒷면에 선반 등의 돌출물이나 창문이 없게 설치하세요.

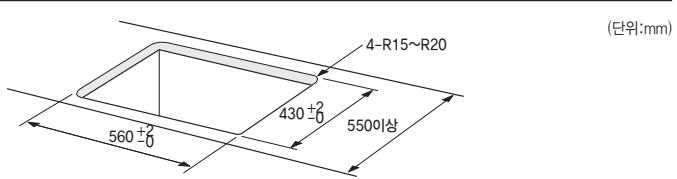


○ : 올바른 설치



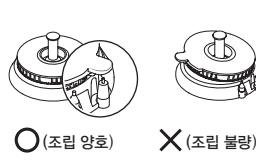
✗ : 잘못된 설치

### 상판 끼내기 치수



### 버너헤드의 올바른 위치

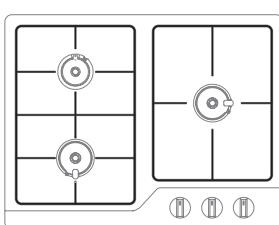
- 버너헤드 오조립 방지를 위해 버너헤드를 버너바디 위에 올려놓고 좌, 우로 돌아 가지 않는지 확인하세요.



○ (조립 양호) ✗ (조립 불량)

### 삼발이의 올바른 위치

- 삼발이는 아래 그림과 같이 형상에 유의하여 정확히 올려주세요.



※ 외관디자인 및 사양은 제품의 품질 향상을 위하여 소비자에게 알리지 않고 변경할 수 있습니다.

### 제품규격

|        |  |                         |                         |
|--------|--|-------------------------|-------------------------|
| 제품크기   | 590mm(가로) X 455mm(세로) X 60mm(높이)               |                         |                         |
| 꺼내기 치수 | 560mm(가로) X 430mm(세로)                          |                         |                         |
| 매립깊이   | 30mm   |                         |                         |
| 중량     | 7.5kg (포장포함 9kg)                               |                         |                         |
| 전원     | 우측전지형 : DC 3.0V [알카라인 건전지 / 1.5V / LR20(D)_2개] | 좌측전원코드형 : AC220V (좌측)   |                         |
|        | 우측전지형 : DC 3.0V [알카라인 건전지 / 1.5V / LR20(D)_2개] |                         |                         |
| 가스접속   | Ø 9.5mm 가스용 호스 (우측)                            |                         |                         |
| 가스소비량  | 우측대버너<br>(자동불꽃조절 X)                            | 좌측대버너                   | 전체<br>(자동불꽃조절 X)        |
|        | 우측대버너<br>(자동불꽃조절 O)                            |                         |                         |
| 도시가스   | 4.20kW<br>(3,610kcal/h)                        | 4.20kW<br>(3,610kcal/h) | 1.34kW<br>(1,150kcal/h) |
|        | 4.00kW<br>(3,440kcal/h)                        |                         |                         |
| LP가스   | 3.50kW<br>(3,010kcal/h)                        | 3.50kW<br>(3,010kcal/h) | 1.34kW<br>(1,150kcal/h) |
|        |  |                         | 9.25kW<br>(7,960kcal/h) |
|        |  |                         | 8.84kW<br>(7,600kcal/h) |
|        |  |                         | 7.92kW<br>(6,810kcal/h) |

## 문제해결 및 관리하기

### 고장신고 전 확인사항

가스레인지에 이상이 있을 때에는 서비스를 요청하기 전에 아래 내용을 꼭 확인하여 주세요.

| 증상                         | 원인   | 조치방법   |
|----------------------------|--|--|
| 점화가 안되는 경우                 | • 건전지가 방전되었다.<br>• 과열방지 버너를 점화하고 잠시 후 바로 소화되었다.<br>• 전원코드가 빠져있다. | • 건전지를 새 것으로 교환 해 주세요. (건전지형 모델)<br>• * 알카라인 건전지 [1.5V / LR20(D)_2개]           |
|                            | • 가스가 없다.<br>• 베너헤드가 잘못 조립되었다.                                   | • 전원코드를 콘센트에 올바르게 끼워주세요. (전원코드형 모델)<br>• 가스를 충전하세요. (LP가스의 경우)                 |
|                            | • 가스 중간밸브가 닫혀있다.   | • 베너헤드를 바르게 조립하세요.   |
|                            | • 점화플러그에 이물질이 있다.  | • 가스 중간밸브를 완전히 열어주세요.  |
|                            | • 불꽃감지부에 이물질이 묻어있다.  | • 이물질을 닦고 물기를 제거해 주세요.   |
|                            |  | • 불꽃감지부를 닦아주세요.  |
|                            |  |  |
| 점화 즉시 꺼지는 경우 또는 사용 중 꺼질 경우 | • 가스 중간밸브의 열림이 완전하지 않다.<br>• 가스량이 불충분하다.                         | • 가스 중간밸브를 완전히 열어 주세요.   |
|                            | • 베너헤드가 잘못 조립되었다.  | • 가스를 충전하세요. (LP가스의 경우)  |
|                            | • 가스배관에 공기가 있다.  | • 점화 조작을 여러번 반복하세요.  |
|                            | • 베너헤드에 불꽃구멍이 막혀있다.  | • 베너헤드를 청소하세요.   |
| 이상음이 날 경우                  | • 베너헤드가 잘못 조립되었다.  | • 베너헤드를 바르게 조립하세요.   |
| 사용 중 불이 꺼질 경우              | • 과열방지센서가 작동하였다.   | • 과열된 냄비를 식힌 후 재점화 하세요<br>• 냄비와 과열방지센서의 밀착 상태를 확인하세요.<br>• 용기의 종류가 적합한지 확인하세요. |
|                            |  |  |
|                            |  |  |
| 불꽃이 노란색일 경우                | • 베너헤드의 불꽃구멍이 막혀있다.  | • 베너헤드를 청소하세요.   |
| 불꽃의 크기가 이상할 경우             | • 사용 가스가 다르다.  | • 사용 가스를 확인하세요   |
|                            | • 베너헤드가 잘못 조립되었다.  | • 베너헤드를 바르게 조립하세요.   |
| 가스 냄새가 날 경우                | • 가스호스의 연결이 불완전하다.   | • 지역 도시가스나 당사 서비스센터로 연락하세요.  |
|                            | • 가스호스가 갈리거나 구멍이 있다.   |  |

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

### 부처음 알림

| 현상부                                  | 부처음            | 조치방법  |
|--------------------------------------|----------------|---|
| 점화가 안되는 경우                           | 삑-삑-삑 (3회)     |   |
| 점화 즉시 불이 꺼지는 경우                      | 삑-삑-삑 (3회)     | 점화손잡이를 원래 위치로 놓고 재점화 하세요.                       |
| 4시간 연속 사용중인 경우                       | 삑-삑-삑 (3회)     |   |
| 과열방지센서가 작동하여 가스 차단된 경우               | 삑-삑-삑-삑-삑 (5회) | 사용중인 베너를 충분히 식힌 후 재점화하거나 다른 베너를 사용하세요.          |
| 건전지 교환시기 (건전지형 모델)                   | 삑-삑 X (5회)     | 건전지를 새 것으로 바꿔주세요. (건전지 교환시기는 우측 대버너에서 먼저 알려줍니다) |
| 불이 붙지 않은 상태에서 점화손잡이가켜짐 위치로 돌아가 있는 경우 | 삑-삑 X (5회)     | 점화손잡이를 소화 위치로 돌려주세요.                            |

### 제품보증서

품질보증기간은 구입한 날로부터 산정되므로 구입일자를 기재 받으시길 바랍니다.

린나이코리아(주)에서는 공정거래위원회 고시 소비자 분쟁해결 기준에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청 시 당사 또는 지정된 협력사에서 서비스를 진행 합니다.

| 제품명 | 가스레인지(가정용) | 품질보증기간 : 1년 |
|-----|------------|-------------|
| 구입일 |            | 부품보유기간 : 6년 |

#### 소비자분쟁해결기준 안내

| 분쟁유형  | 해결기준   |  |
|---|--|--|
|   | 보증기간 이내  | 보증기간 경과 후                                  |
| 구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때   | 제품 교환 또는 구입가 환급  | 해당없음                                       |
| 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때   | 제품 교환 또는 무상수리  | 해당없음                                       |
| 제품 구입 시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해   | 제품교환(운송, 설치자 책임)   | 해당없음                                       |
| 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생   | 구입가 환급   | 해당없음                                       |
| 교환 불가능 시  | 구입가 환급   | 해당없음                                       |
| 동일 하자로 2회째 고장 발생 시  | 제품교환 또는 구입가 환급   | 유상수리                                       |
| 소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우   | 제품교환 또는 구입가 환급   | 유상수리 금액 징수 후<br>기기상각 금액으로 환급<br>또는 제품으로 교환 |
| 부품보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우  | 제품교환 또는 구입가 환급   |  |
| 소비자 고의, 과실로 인한 고장의 경우   | 수리가 불가능한 경우<br>수리가 가능한 경우  | 유상수리에 해당하는 금액<br>징수 후 제품교환<br>유상수리         |
| · 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정 시<br>· 인터넷, 안테나, 유선신호 등 외부환경 문제 시<br>· 초기 설치 시 부실하게 설치되어 재설치될 경우<br>· 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 변경에 의한 문제 시<br>· 제품 내부 먼지, 헤드 등의 세척 및 이물 제거 시<br>· 타사제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명 시<br>· 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생 시<br>· 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장 발생 시 | · 설치 및 사용중의 외부충격으로 인하여 제품 파손 및<br>기능상의 고장이 발생한 경우<br>· 당시에서 미지정한 소모품 사용으로 고장 발생 시<br>· 사용설명서 내에 “주의사항”을 지키지 않아 고장 발생 시<br>· 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에<br>의해 고장이 발생한 경우<br>· 소모성 부품의 수명이 다한 경우 | 유상수리<br>유상수리                               |

\* 제품 고장이 아닌 경우 서비스 비용이 부과될 수 있으므로 서비스 요청 전 사용설명서를 확인하세요.

\* 본 보증사는 대한민국에서만 사용되며, 재발행하지 않으므로 잘 보관하세요.

\* 일반제품을 영업용도로 전환해서 사용할 경우 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

인터넷 홈페이지 [www.rinnai.co.kr](http://www.rinnai.co.kr)

부품몰 홈페이지 [www.myrinnai.co.kr](http://www.myrinnai.co.kr)

제품구입 및 서비스 문의 1544-3651



QR코드를 스캔하면  
해당 모델명을 검색하여  
사용설명서를 찾아볼 수  
있습니다.



동종업체최초  
한국서비스품질 우수기업