

Rinnai



GAS RANGE MANUAL

가스레인지 사용설명서

RT-E326C | RTR-32E8C | RT-743C

- 안전을 위한 주의사항은 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용하십시오.
- 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관하십시오.
- 사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.
- 제품의 외관 및 규격 등은 품질개선을 위하여 사전에 통보없이 변경될 수 있습니다. 사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.
- 본 제품은 대한민국에서만 사용하도록 만들어져 있으며, 해외에서는 품질을 보증하지 않습니다. (DOMESTIC USE ONLY, 韓國內使用専用)

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 내에라도 유상 처리됨을 알려 드립니다.

유상서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임

서비스 신청시 다음과 같은 경우는 보증기간 내에라도 유상처리 됩니다.

1. 제품 내에 이물질을 투입(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. 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 제품 고장이 발생한 경우
7. 고객이 제품을 임의로 분해하여 부속품이 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. 린나이 제품 사용설명서 내에 '안전을 위한 주의사항'을 지키지 않아 고장이 발생한 경우

차례

안전을 위한 주의사항	3
각 부의 명칭	10
올바른 사용방법	11
청소 및 손질방법	15
고장신고 전 확인사항	18
제품규격	19
제품 설치방법	20
제품 보증서	23

안전을 위한 주의사항

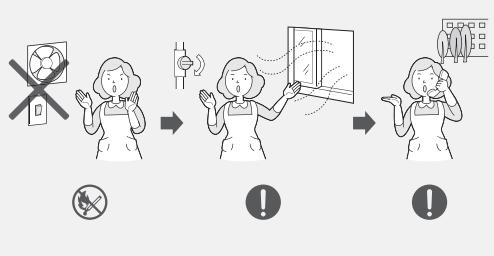
제품을 사용하시기 전에 반드시 사용설명서를 숙지한 후 사용하여 주십시오.

	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 위험이 있습니다.
	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 가능성이 있습니다.
	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 상해를 입거나 재산상 손해가 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

■ 가스가 새는 것 같다면 다음과 같이 행하여 주십시오.

- 불을 켜거나 전기기구의 스위치 조작 및 전원플러그를 접촉하지 말고 또한 전화사용을 하지 마십시오.
전기로 인하여 폭발사고를 일으킬 수 있습니다.
이때에는 아래와 같이 행동하여 주십시오.
 - ① 곧바로 사용을 멈추고 중간밸브를 잠가 주십시오.
 - ② 창문을 열어 환기를 시켜 주십시오.
 - ③ 당사 서비스센터로 연락하여 주십시오.
이때, 주변의 전화기 및 휴대전화를 사용하지 말고
외부전화를 이용하십시오.



■ 지진, 화재시 또는 사용중 이상연소, 이상음, 이상한 냄새등을 감지했을 때에는 곧바로 사용을 멈춘 후 중간밸브를 잠그고 환기를 시켜주십시오.

■ 직화구이 냄비는 절대로 사용하지 마십시오.

※ 직화구이 냄비 : 물 등을 넣지 않은 상태에서 고구마 등을 굽는 냄비



■ 빈용기를 올려 놓거나 용기를 올려놓지 않은 상태로 장시간 사용하지 마십시오.

• 화재, 화상의 원인이 됩니다. 과열로 인한 내부 주요 부품 등이 손상되어 가스누설의 우려가 있습니다.



⚠ 경고

■ 불 불기 쉬운 물건은 가까이 놓지 마십시오.

· 제품과 열로 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.

■ 바람이 부는 곳에 설치하지 마십시오.

· 바람으로 인해 불이 인화성 물질에 옮겨 붙어 화재의 원인이 됩니다.



■ 사용 중과 사용 후 제품이 식을 때까지는 손을 대지 말아주십시오.

· 특히 어린아이의 접근을 막아주십시오. 제품이 매우 고열이기 때문에 화상을 입게 됩니다.



■ 불을 견채로 제품에서 떠나지 마십시오.

· 사용 중에는 항상 사용자의 주의가 필요합니다.



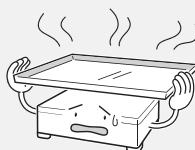
■ 당사 서비스기사 이외에는 절대로 분해, 수리, 개조를 하지 마십시오.

· 임의의 분해, 수리, 개조는 제품 안전에 큰 영향을 줄 수 있습니다. 제품의 고장이라 생각될 때에는 사용설명서를 참조하시거나 당사 서비스센터에 연락하여 주십시오.



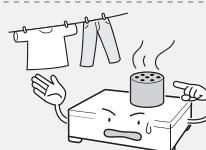
■ 가스레인지를 덮어 씌우는 보조용구 또는 커다란 철판, 도자기류를 사용하지 마십시오.

· 불완전연소에 의한 이상 과열로 화재 및 제품고장 또는 일산화탄소 중독의 원인이 됩니다.



■ 조리 이외의 다른 용도로 사용하지 마십시오.

· 화재 및 제품 파손의 원인이 됩니다.



■ 중화냄비, 바닥이 좁거나 불룩한 냄비, 마블 냄비 등 바닥이 미끄럽고 불안정한 냄비는 사용하지 마십시오.

· 이러한 냄비는 요리시 냄비가 넘어져 화상 및 부상을 입을 수 있습니다.



■ 손잡이가 긴 냄비를 사용하실 때에는 항상 손잡이를 잡고 사용하십시오.

· 손잡이 무게로 인해 떨어지거나 건드려 떨어질 수 있어 화상 및 부상을 입을 수 있습니다.



■ 가스호스가 제품에 접촉되거나, 제품 밑으로 지나가지 않도록 하여 주십시오.

· 버너 열기에 의해 가스호스가 손상되어 화재의 원인이 됩니다.



■ 반드시 제품명판에 지정된 가스를 사용하십시오.

· 사용가스가 제품명판의 가스와 동일한지를 확인하여 주십시오. 사용가스와 일치하지 않을 경우 그대로 사용하면 불완전 연소되어 일산화탄소 중독이 되거나 폭발착화로 화상을 입을 경우가 있습니다.

· 제품명판은 제품 우측면에 붙어있습니다. (사용가스를 모르실 경우에는 당사 서비스센터에 연락하여 주십시오)

· 이사할 경우 사용가스의 종류가 제품의 명판과 일치하는지 확인하여 주십시오.



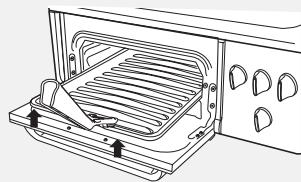
⚠ 경고

- 그릴 사용 시 생선을 뒤집거나 꺼낼 때
그릴 주변부나 그릴문에 손이 닿지 않도록 하십시오.
 - 그릴 사용 시 그릴 주변 및 그릴문은 매우 뜨거우므로 손이 닿을 경우 화상의 원인이 됩니다.



- 그릴팬 사용 시 주의가 필요합니다.

- 그릴팬은 수평으로 천천히 꺼내 주십시오.
그릴팬이 기울어지면 가열된 조리물 등이 떨어져 화상 또는 상해를 입을 수 있습니다.



- 그릴 내부에 손을 넣어 청소를 할 때에는 중간밸브를 잠그고 본체가 식은 후 상처를 입지 않도록 장갑을 끼고 하십시오.
 - 사용 후 그릴 내부는 매우 뜨거워 바로 손을 넣으면 화상을 입을 수 있습니다.
 - 그릴 내부에는 돌출부가 있어 손에 상처를 입을 수 있습니다.



- 그릴팬을 빼낸 상태로 무거운 물건을 올리거나 강한 힘을 가하지 마십시오.

- 그릴팬 등이 떨어져 파손되고 신체에 상처를 입을 수 있습니다.



⚠ 주의

- 사용 중 신체나 의복이 불 가까이 가지 않도록 하십시오.

· 의복에 불이 붙거나 화상을 입을 수 있습니다.



- 점화 조작을 할 때 버너 또는 배기구 부근에 손, 얼굴을 가까이 하지 마십시오.

- 그릴이 있는 경우 그릴문을 열고 가까이에서 그릴 내부를 들여다 보지 마십시오.

· 뜨거운 열기에 의해 화상 및 이상점화로 부상을 입을 수 있습니다.



- 사용하는 냄비의 바닥은 항상 깨끗한 상태에서 사용하십시오.

· 냄비바닥에 이물질이 붙은 상태로 조리할 경우 열효율이 떨어짐은 물론 화재의 원인이 됩니다.



- 바람이 부는 장소(선풍기, 제품 뒤 창문 등)에서는 사용하지 마십시오.

· 제품내부 손상 및 안전장치 오작동의 원인이 됩니다.



- 사용 중에 자주 환기를 시켜주십시오.

· 폐가스와 산소 부족으로 일산화탄소 중독의 원인이 됩니다.



- 설치장소는 반드시 바닥이 수평하고 고정이 단단한 곳에 설치하여 주십시오.
특히 환기가 잘 되는 곳에 설치하여 주십시오.

· 불안정한 차량 및 선박 등에서 사용하는 경우 화재나 화상의 원인이 됩니다.

· 환기불량시 폐가스에 의한 일산화탄소 중독의 원인이 됩니다.



- 중간밸브의 개폐상태를 반드시 확인하십시오.

· 사용 전 열려 있는지, 사용 후 닫혀 있는지를 반드시 확인하십시오.



- 사용하고자 하는 점화손잡이와 버너의 위치를 확인하시고 점화동작을 하여 주십시오.

· 다른버너의 조작버튼을 누를 경우 화상 및 화재의 우려가 있습니다.



- 중간밸브의 이상유무를 반드시 확인하십시오.

· 특히 중간밸브의 용량이 적합하지 않거나, 막혀있는 경우 점화가 되지 않습니다.

· 반드시 제품 설치 시 설치자가 확인하십시오.



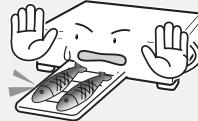
- 사용 중 소화 시 "퍽"하는 소화음이 발생할 수 있습니다.

· 버너가 가열 된 상태에서 가스 공급을 중단할 경우 불이 붙어 있으려는 성질로 불꽃 구멍 근처에서 꺼지면서 발생하는 소리입니다. 고장이 아니므로 안심하고 사용하십시오.

⚠ 주의

■ 그릴문을 연 채로 그릴을 사용하지 마십시오.

- 그릴문을 열고 사용하는 경우에는 제품 상부가 변색 또는 변형이 될 수 있습니다.



!

■ 그릴팬은 사용이 끝난 후 반드시 청소하여 주십시오.

- 기름때가 남아 있을 경우 다음 사용 시에 기름이 과열되고 발화되어 화재의 원인이 됩니다.
- 그릴팬이 비워 있는 상태로 굽지 마십시오. 그릴팬이 변형 또는 손상될 수 있습니다.



()

■ 그릴문 유리에 충격을 가하지 마십시오.

■ 사용 중 또는 사용 직후에 그릴문에 물을 뿌리지 마십시오.

- 유리가 가열된 상태에서 충격 또는 물이 닿는 경우 유리가 파손되어 상해를 입을 수 있습니다.

!

■ 그릴 사용 전 그릴내부에 음식 찌꺼기 및 부속품이 있는지 확인하십시오.

- 그릴 내부 또는 제품 밑에 음식찌꺼기 및 가연 물질이 있을 경우 사용 중 발화할 우려가 있으므로 깨끗이 청소하여 주십시오.



()

■ 냄비 손잡이를 배기구로 향하게 하지 마십시오.

- 그릴 사용 시 배기구로부터는 고온의 열기가 올라옵니다.
- 냄비 손잡이 과열로 손잡이의 파손 및 화상의 원인이 될 수 있습니다.



()

■ 그릴배기ガ드, 삼발이, 배기구 등을 청소 하실 때는 반드시 장갑을 끼고 청소하여 주십시오.

- 부상을 입을 수 있습니다.



()

■ 껍질이 있는 열매나 뚜껑이 있는 병 등은 가열하지 마십시오.

- 제품의 손상 또는 안전 사고의 위험이 있습니다.

()

⚠ 특히 이점을 유의하여 주십시오!

■ 중간밸브의 개폐상태를 반드시 확인하십시오.

- 사용 전 열려 있는지, 사용 후 닫혀 있는지를 반드시 확인하십시오.



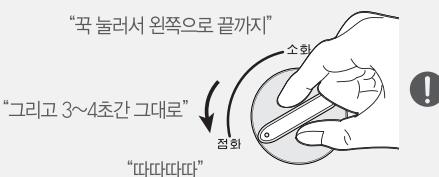
■ 중간밸브의 이상유무를 반드시 확인하십시오.

- 특히 중간밸브의 용량이 적합하지 않거나, 막혀있는 경우 점화가 되지 않습니다.
- 반드시 제품 설치 시 설치자가 확인하십시오.



■ 처음 사용하거나 장기간 사용하지 않은 경우에는 반드시 가스관의 공기를 빼주십시오.

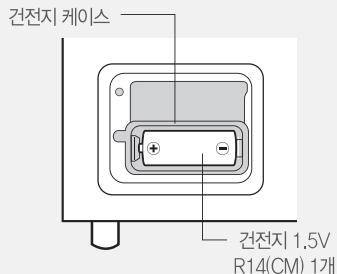
- 공기를 빼기 전에는 불이 날리고 연소하는 소리가 나면서 점화가 잘 안됩니다.
- 점화동작을 몇번 반복하여 주시면 점차 불이 안정되면서 정상 연소됩니다.



■ 건전지를 교환하여 주십시오.

- 방전되는 소리가 점점 작아지면서 점화가 잘 안될 경우는 건전지 수명이 다 된 것으로 판단하십시오.
- 건전지 위치 : 제품 앞에서 보았을 때 후면 오른쪽에 있습니다.
- 건전지 갯수 : 중간 크기 1개 (R14)
- 건전지 방향 : "+"극(돌출부)이 올바르게 맞도록 삽입하십시오. 부드럽게 밀어넣어 "딱"하고 닿는 느낌이 날때까지 끝까지 밀어 넣으십시오.

※ 오래된 건전지는 방전되어 점화가 안될 수 있습니다.
※ 건전지는 소모품입니다. 새 건전지를 구입하여 교환하여 주십시오.



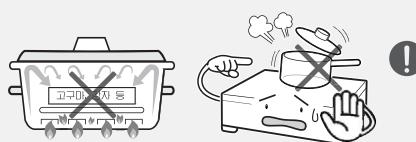
■ 직화구이 냄비는 절대로 사용하지 마십시오.

직화구이 냄비는 사용하지 마세요!

※ 직화구이 냄비 : 물 등을 넣지 않은 상태에서 고구마 등을 굽는 냄비

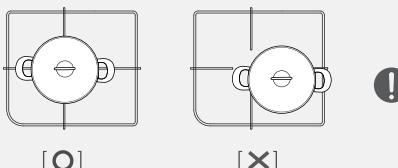
■ 빙용기를 올려 놓거나 용기를 올려놓지 않은 상태로 장시간 사용하지 마십시오.

- 화재, 화상의 원인이 됩니다.
- 과열로 인한 내부 주요 부품등이 손상되어 가스누설의 우려가 있습니다.



■ 삼발이 위에 냄비를 올려 놓을 때에는 반드시 삼발이의 정중앙에 올린 상태로 조리하십시오.

- 한쪽으로 쏠리면 냄비가 떨어져 화상의 위험이 있습니다.



⚠ 특히 이점을 유의하여 주십시오!

■ 버너바디와 점화플러그, 불꽃감지부는 항상 깨끗한 상태를 유지하십시오.

- 점화플러그를 청소하실 때에는 플러그 상단의 침에 찔리지 않도록 주의하십시오.
- 특히 깨지거나, 위치가 변하지 않도록 주의하십시오. 깨지거나 위치가 변하면 점화가 되지 않습니다.
- 솔이나 칫솔을 이용하여 굳어있는 이물질을 제거하여 주십시오.
- 젖은 행주로 깨끗이 씻은 후 반드시 물기를 완전히 제거하여 주십시오. 물기가 있을 경우는 점화가 되지 않습니다.



■ 청소 후에는 그림과 같이 버너헤드를 정확히 원위치에 조립하여 주십시오.

- 잘못 조립할 경우 점화가 안되거나 특히 버너헤드가 고열에 의해 변형될 수 있습니다.
- 버너헤드를 버너 바디에 올린 후 한바퀴를 돌리면서 안착이 잘되었는지를 반드시 확인하십시오.



■ 점화시 반드시 점화손잡이를 누른 후 왼쪽으로 돌려 주십시오.

- 점화손잡이를 누르지 않고 과도한 힘으로 돌릴 경우 제품 내부 밸브의 파손을 방지하기 위해 점화손잡이가 파손될 수 있습니다.

반드시 꾹 눌러 돌리세요! 그리고 3~4초간 그대로 유지!



■ 점화 시 점화손잡이를 눌러서 왼쪽으로 끌까지 돌린 후 반드시 3~4초간 그 상태를 유지하십시오.

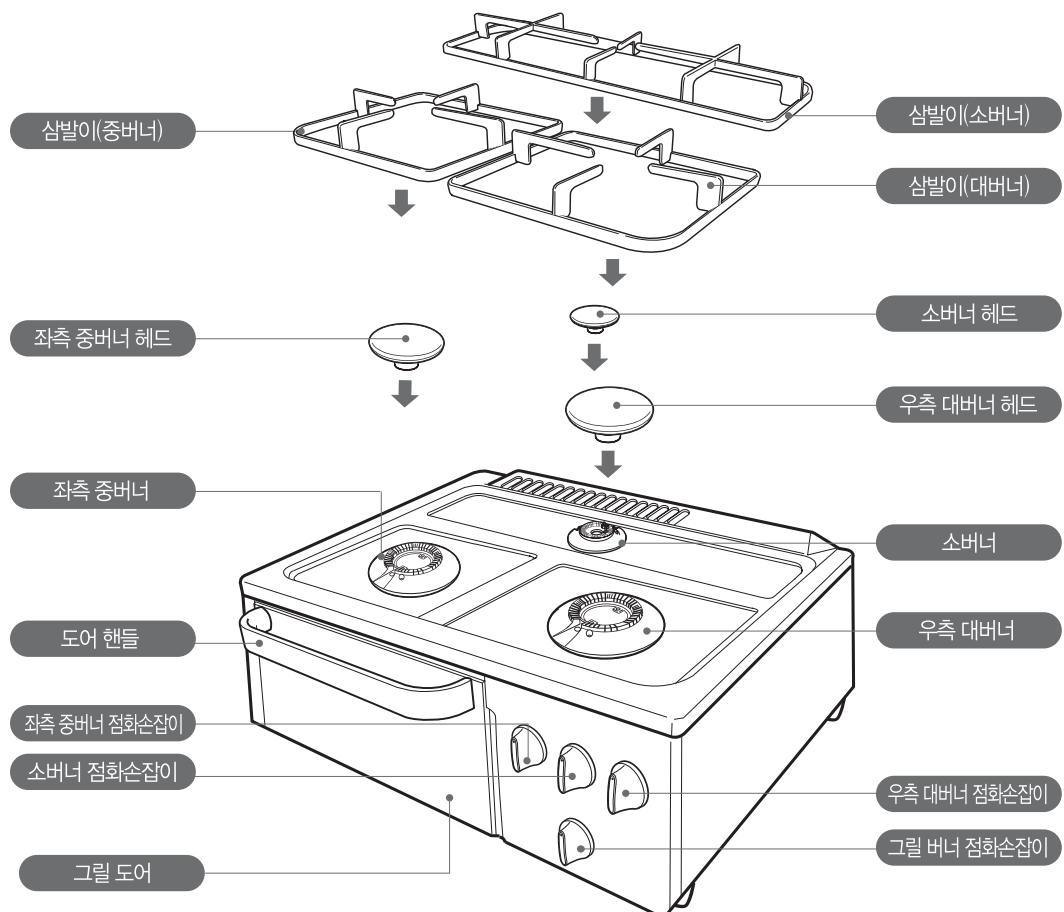
- 누르지 않거나, 끌까지 돌리지 않거나, 또는 손잡이를 돌린 후 바로 손잡이를 놓으면 점화가 되지 않습니다.

■ 점화손잡이 청소 후 재조립할 때 점화손잡이를 확실히 조립하여 주십시오.

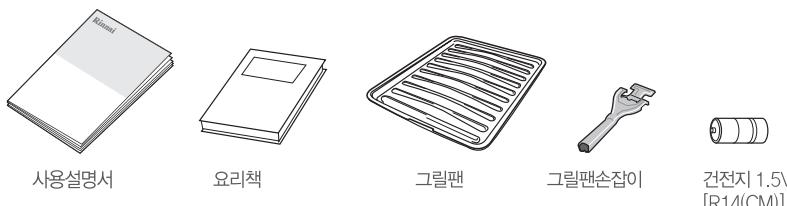
- 손잡이의 "O" 표시가 위로 향하도록 조립하여 주십시오.



각 부의 명칭



■ 부속품

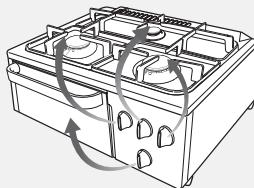


- 부속품의 수량이 정확히 맞는지 확인하여 주십시오.
- 제품에 붙어있는 테이프, 스티로폼, 종이류 등은 모두 제거하여 주십시오.
- 사용설명서는 항상 찾기 쉬운 곳에 잘 보관하여 주십시오.

올바른 사용방법(버너부)

1 다시 한번 더 확인하십시오.

1. 중간밸브는 열려져 있는지 확인 하셨나요?
2. 사용하고자 하는 버너와 점화손잡이는 확인하셨나요?
3. 가스관 내의 공기는 빼셨나요?
4. 중간밸브는 정상인가요?



버너와 점화 손잡이 위치

2 점화

1. 중간밸브 열림

- 가스 중간밸브 손잡이를 누르면서 원쪽방향으로 돌려 중간밸브를 열어 주십시오.
- 그림은 중간밸브가 열린상태입니다.



중간밸브 열린상태

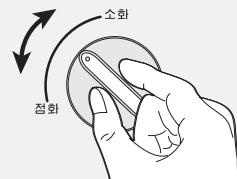
2. 점화

- ① 점화손잡이를 눌러서 원쪽방향으로 끝(점화위치)까지 돌리면 “찰칵”하며 방전되면서 버너가 점화됩니다.
- ② 버너에 불이 완전히 붙었는가 확인하고 3~4초간 그 상태로 눌러 주십시오.
(손잡이를 놓는 순간 불이 꺼지는 경우는 누르고 있는 시간이 부족하기 때문입니다. 다시 점화동작을 하여 주십시오.)



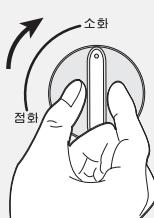
3. 화력조절

- ① 점화손잡이를 천천히 돌려 원하는 화력위치에 놓고 사용 하십시오.
- ② 지나치게 약불로 하는 경우나, 빠르게 화력조절을 하면 소화 될 수 있으니 주의 하십시오.
- ③ 빠른 화력조절로 불이 꺼질 경우 다시 점화동작을 하여 주십시오.



3 소화

- ① 점화손잡이를 소화위치로 돌려 주십시오.
- ② 버너가 소화될 때에 “퍽” 하는 소리가 날 경우가 있으나, 이것은 불이 꺼질 때 나는 소리로 이상이 있는 것이 아닙니다.
- ③ 소화 직후에는 제품이 뜨거워 화상의 우려가 있으므로 주의 하십시오.
- ④ 사용 후에는 가스 중간밸브를 반드시 잠가 주십시오.
 - 손잡이 부분을 오른쪽으로 돌려 잠가 주십시오.
 - 그림은 중간밸브가 닫힌 상태입니다.



중간밸브 닫힌상태

올바른 사용방법(그릴부)

⚠ 구입 후 처음 사용하실 때에는

- 이 제품은 무수그릴 기능으로 그릴팬에 물을 넣을 필요가 없습니다.

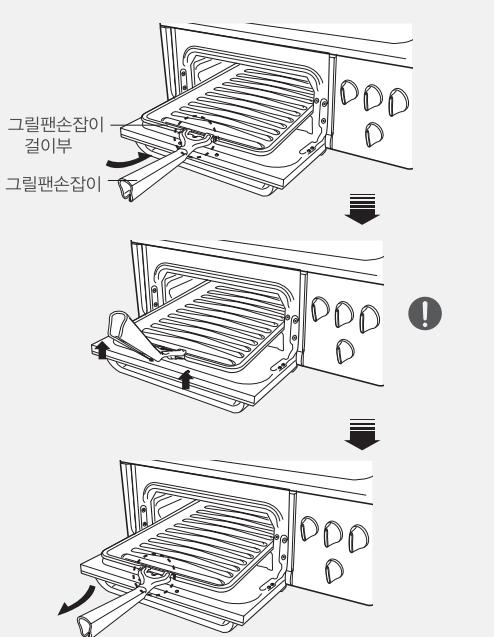
1 구입 후 처음 사용하실 때에는 그릴 공연소를 하여 주십시오.

1. 구입 후 처음 사용하실 때에는 그릴 내부에 코팅이 되어 있는 기름을 태워 제거하기 위하여 10분간 레인지 후드를 켄 상태로 공연소를 시켜주십시오.
 - 공연소 시킬 때에는 그릴 내부에 부속품이나 이물질이 없음을 확인하십시오.
 - 연기와 냄새가 나는 것은 가공유가 타는 것 입니다. 고장이 아닙니다.
 - 내부의 그릴팬은 제거 후 공연소 하여 주십시오.



2 그릴팬 손잡이 사용

1. 요리 후 그릴팬은 매우 뜨거우므로 반드시 그릴팬손잡이를 사용하여 주십시오.
 - 그릴팬손잡이를 그릴팬 앞부분의 흠에 확실하게 밀착시켜 주십시오.
2. 구이물이 익은 정도를 확인할 경우에는 반드시 그릴팬 손잡이를 이용하여 그릴팬을 2/3정도 천천히 잡아 당겨 확인하십시오.
 - 그릴팬을 넣을 때에는 그릴팬 손잡이를 이용하여 천천히 밀어 넣어 주십시오.
 - 요리 후 생선을 꺼낼 때에는 반드시 그릴팬손잡이를 사용하여 그릴팬을 천천히 당기면 그릴팬이 빠져나옵니다. 이 때 그릴팬을 끝까지 빼 경우는 그릴팬이 뒤집히거나 기름이 넘치지 않도록 천천히 주의하여 빼 주십시오.

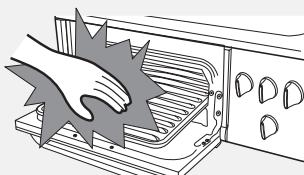


- 요리 중에는 그릴팬이 뜨거우므로 화상에 주의하십시오.
- 가공유를 태우기 위한 공연소시는 반드시 그릴팬을 빼고 사용하십시오.



3 그릴문을 열고 닫을 때

1. 그릴문을 열고 닫을 때에는 그릴손잡이만을 이용하여 주십시오.
 - 손잡이외에 다른 부분은 매우 뜨거으므로 화상의 원인이 됩니다.
2. 그릴문을 닫을 때에는 완전히 밀착되어 닫힐 때까지 닫아 주십시오.
 - 완전히 닫히지 않을 경우 그릴의 열기로 인하여 본체가 과열되어 고장의 원인이 되고 또한 제품이 변색될 우려가 있습니다.



올바른 사용방법(그릴부)

- 사용 중 생선을 뒤집거나 꺼낼 때 손이 그릴부에 닿지 않도록 주의하십시오.
- 사용 중에는 그릴부가 매우 뜨거워 화상의 원인이 됩니다.
- 그릴팬을 넣고 뺄 때는 반드시 그릴팬손잡이만을 사용하십시오.
- 그릴팬이 떨어지거나 기름이 흘러넘쳐 화상과 상해를 입을 수 있습니다.



4 점화

1. 중간밸브 열림

- 가스 중간밸브손잡이를 누르면서 왼쪽방향으로 돌려 중간밸브를 열어 주십시오.
- 그림은 중간밸브가 열린상태입니다.



중간밸브 열린상태

2. 점화

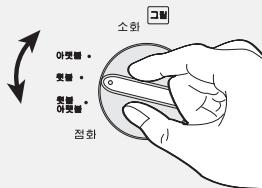
- 점화손잡이를 눌러서 왼쪽방향으로 끝(점화위치)까지 돌리면 “따따따따”하며 연속으로 방전되면서 버너가 점화됩니다.
- 버너에 불이 완전히 붙었는가 확인하고 3~4초간 그상태로 눌러주십시오.
※ 손잡이를 놓는 순간 불이 꺼지는 경우 누르고 있는 시간이 부족하기 때문입니다. 다시 점화 동작을 하여 주십시오.
- 모든 버너가 동시에 방전하지만 점화는 한 버너만 점화됩니다. 고장이 아니니 안전하게 사용하십시오.

“꼭 눌러서 왼쪽으로 끝까지”
“그리고 3~4초간 그대로”
“따따따따”



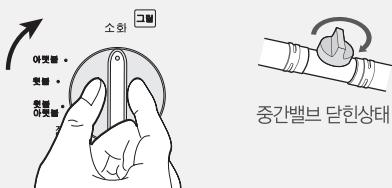
3. 화력조절

- 점화손잡이를 천천히 돌려 원하는 화력위치에 놓고 사용하십시오.



5 소화

- 점화손잡이를 소화위치로 돌려주십시오.
- 버너가 소화될 때에는 “퍽”하는 소리가 날 경우가 있으나 이것은 불이 꺼질 때 나는 소리로 이상이 있는 것이 아닙니다.
- 소화 직후에는 제품이 뜨거워 화상의 우려가 있으므로 주의하십시오.
- 사용 후에는 가스 중간밸브를 반드시 잠가주십시오.
 - 손잡이 부분을 오른쪽으로 돌려 잠가주십시오.
 - 그림은 중간밸브가 닫힌 상태입니다.



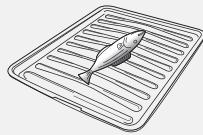
올바른 사용방법(그릴부)

⚠ 생선 구이시 주의사항

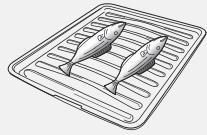
- 생선은 머리가 안쪽으로, 꼬리가 앞쪽으로 향하게 놓아 주십시오.
- 기름기가 없는 담백한 생선(조기, 갈치 등)은 그릴팬에 달라붙는 경우를 방지하기 위해 생선 표면에 식용유를 발라 요리 하시고, 기름기가 많은 생선(고등어, 삼치, 꽁치 등)은 그대로 요리하시면 됩니다.
- 조리물에 따라 뒤집기를 할 경우 반드시 그릴의 불을 끄고 뒤집기를 한 후 재 점화하여 주십시오.
- 요리 재료의 분량, 크기, 모양 등에 따라 요리 시간이 차이가 날 수 있으므로 반드시 요리 중에는 조리물의 구이상태를 확인하여 주십시오.
- 조리물이 그릴판 안쪽 사각에 들어가도록 놓아 주십시오.

· 그릴판에 생선 놓는법

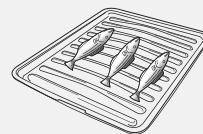
<중앙에>
생선 1마리 구울 때



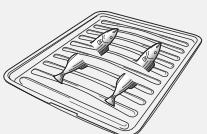
<좌, 우 균등하게>
생선 2마리 구울 때



<중앙을 기준으로 간격을 일정하게>
생선 3마리 구울 때



<상, 하, 좌, 우 네곳에>
생선 4조작을 구울 때



· 기름기가 많은 조리물(삼겹살 등)은 조리 시 기름이 인화하여 화재가 발생할 위험이 있습니다.
절대로 기름기가 많은 조리물을 조리하지 마십시오.

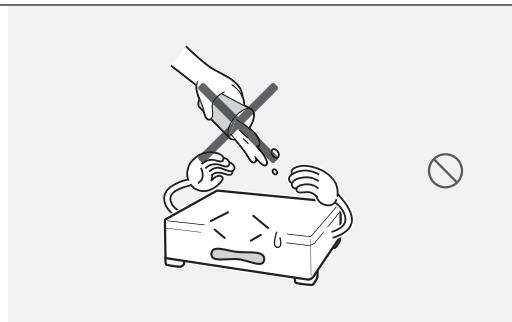


청소 및 손질방법

⚠ 경고

■ 제품에 물을 뿌리지 마십시오.

- 조작부나 배기구 등에 물이 들어갈 경우, 오작동에 의한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.



■ 제품 청소 시 절대로 신나, 벤젠 등 인화성 물질을 사용하지 마십시오.

- 가연성 물질이 제품 연소시 발화되어 화재의 원인이 됩니다.



■ 기구 조작시에 손을 제외한 어떠한 도구 및 신체부위를 사용하지 마십시오.

- 조작부의 경우 오작동 또는 조작부 파손이 발생하며, 점화 손잡이의 경우 연결되어 있는 밸브에 충격이 가해져 누설이 발생할 수 있습니다.



■ 제품 청소 시 반드시 장갑을 착용하여 주십시오.

- 사용 후 고온에 의한 화상과 날카로운 부분에 찰과상을 입을 수 있습니다.



⚠ 주의

■ 청소 및 손질 전에는 반드시 중간밸브를 잠가 주십시오.

- 화재 및 상해를 입을 수 있습니다.

■ 청소 및 손질 후에는 사용하였던 공구나 청소도구가 내부에 들어있지 않은지 또는 가연성 물건이 주변에 없는지 반드시 확인하여 주십시오.

- 제품고장, 화재 및 상해를 입을 수 있습니다.

■ 제품 청소 시 자주 부드러운 천으로 잘 닦아 주십시오.

- 금속 및 나이론 수세미로 닦을 경우 제품 표면이 손상될 수 있습니다.

■ 조리를 마친 후에는 중성세제로 닦고 물기를 충분히 제거하여 주십시오.

- 젖은 상태로 장시간 방치하면 녹발생의 원인이 됩니다.

■ 제품 청소 시 내부에 물이 들어가지 않도록 주의하시기 바랍니다.

- 특히 조작부, 버너부 및 전원부에 물이 들어가지 않도록 주의하십시오.

사용 가능	 부드러운 천	 스폰지 수세미	 중성세제
사용 불가	 나이론 수세미	 식용유	 산성, 알カリ성 세제
	 금속 수세미	 연마제	 신나, 벤젠

청소 및 손질방법

⚠ 매일 점검하세요!

- 버너헤드, 삼발이 등이 올바르게 조립되어 있습니까?
- 버너바디의 불꽃구멍이 넘친 국물 등으로 막히지 않았습니까?
- 가스자동 차단 안전장치의 불꽃감지부 선단과 점화플러그에 국물 등의 넘침에 의한 이물질 등이 붙어 있지 않습니까?



⚠ 버너부의 변색은 고장이 아닙니다!

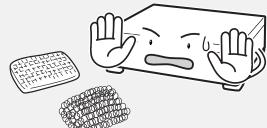
- 버너바디, 버너헤드 및 삼발이 등은 700°C 이상의 고열에 노출되어 있습니다.



각 부의 청소방법

1 상판

1. 사용 후 상판과 삼발이 등이 식은 후 바로 깨끗한 종이 타올이나 면 형김 등으로 상판에 남아 있는 찌꺼기를 말끔히 닦아 주십시오.
 - 음식물 찌꺼기를 오랫동안 방치하면 고착되어 닦기가 어렵습니다.
2. 설탕이 많이 함유된 음식(예:잼류 등) 등을 조리하실 경우에는 조리물을 쓴거나 끓어 넘치지 않도록 주의 하십시오.
 - 만약 설탕 또는 설탕이 많이 함유된 음식물이 상판에 떨어져 녹았을 경우 굳기 전에 깨끗이 닦아 주십시오.
3. 상판을 닦을 경우에는 연마스푼지나 수세미 및 부식성있는 세제나 녹 제거제 등을 사용하지 마십시오.
 - 표면에 흠집이 생겨 훼손의 원인이 될 수 있습니다.



2 버너 및 점화플러그, 불꽃감지부(가스 자동차단 안전장치)의 청소

1. 버너의 불꽃구멍을 청소하십시오.
 - 버너가 더러워지면 불꽃구멍이 막혀 가스가 제대로 나오지 않고, 점화가 잘 안됩니다. 솔이나 칫솔을 이용하여 깨끗이 닦아 주십시오.
 - ※ 이때 버너 주위에 있는 점화플러그와 불꽃감지부(가스 자동 차단안전장치)를 주의하십시오. 특히 점화플러그를 청소할 때는 깨질 수 있는 재질이므로 각별한 주의가 필요합니다.
 - 점화플러그 상단의 뾰족한 침을 부드러운 칫솔이나 천으로 잘 닦아 주십시오.

각 부의 청소방법 (앞페이지 계속)

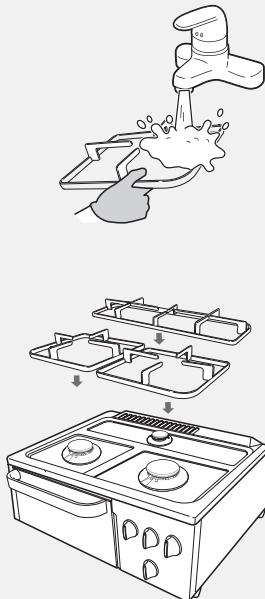
2. 청소가 끝난 후에는 물기를 완전히 제거하십시오.
 - 버너 주변에 물기가 남아 있으면 불꽃구멍을 막아 가스가 나오지 않고, 점화플러그에 물기가 남아 있으면 방전이 되지 않아 점화할 수 없습니다.
 - 부드럽고 마른 천으로 물기를 제거한 후 드라이어 등을 이용하여 물기를 완전히 제거하여 주십시오.

3 버너의 재조립

1. 버너헤드를 버너바디에 정확히 조립하십시오.
 - 버너헤드가 뜨거나 기울어지면 점화가 안되며, 점화가 되어도 불꽃이 불안정하게 되어 이상연소하게 됩니다.
 - 버너헤드를 버너바디에 올려 놓고 한바퀴 정도 돌려 정확히 조립되었는지 반드시 확인하십시오.

4 삼발이의 청소 및 재조립

1. 조리 후 삼발이가 완전히 식은 후 청소하여 주십시오.
 - 삼발이에 이물질이 묻어 있으면 조리 시 이물질이 타면서 냄비를 손상시키게 되고 냄비가 미끄러져 화상 및 상해를 입을 수 있습니다.
 - 중성 세제에 씻은 후 물기를 완전히 닦아 주십시오.
 - 삼발이를 재조립 할 때에는 방향에 주의하여 주시고 상판의 흠에 잘 맞추어 조립하여 주십시오.



5 그릴문

1. 기름 등이 묻었을 경우에는 충분히 식은 후에 그릴문을 따뜻한 물로 적신 행주 등으로 부드럽게 닦아 주십시오.
2. 그릴 사용 후에는 충분히 식은 후 손을 대거나 세척 하십시오.
 - 사용 직후에는 매우 고온이므로 화상의 위험이 있으며 뜨거운 상태에서 차가운 물에 닿으면 열충격에 의해서 유리가 깨질 수도 있습니다.
3. 그릴을 사용 중이거나 사용 직후에는 손잡이 이외의 부분을 잡지 마십시오.
 - 그릴유리, 그릴팬 등은 매우 뜨거워 화상의 위험이 있습니다.



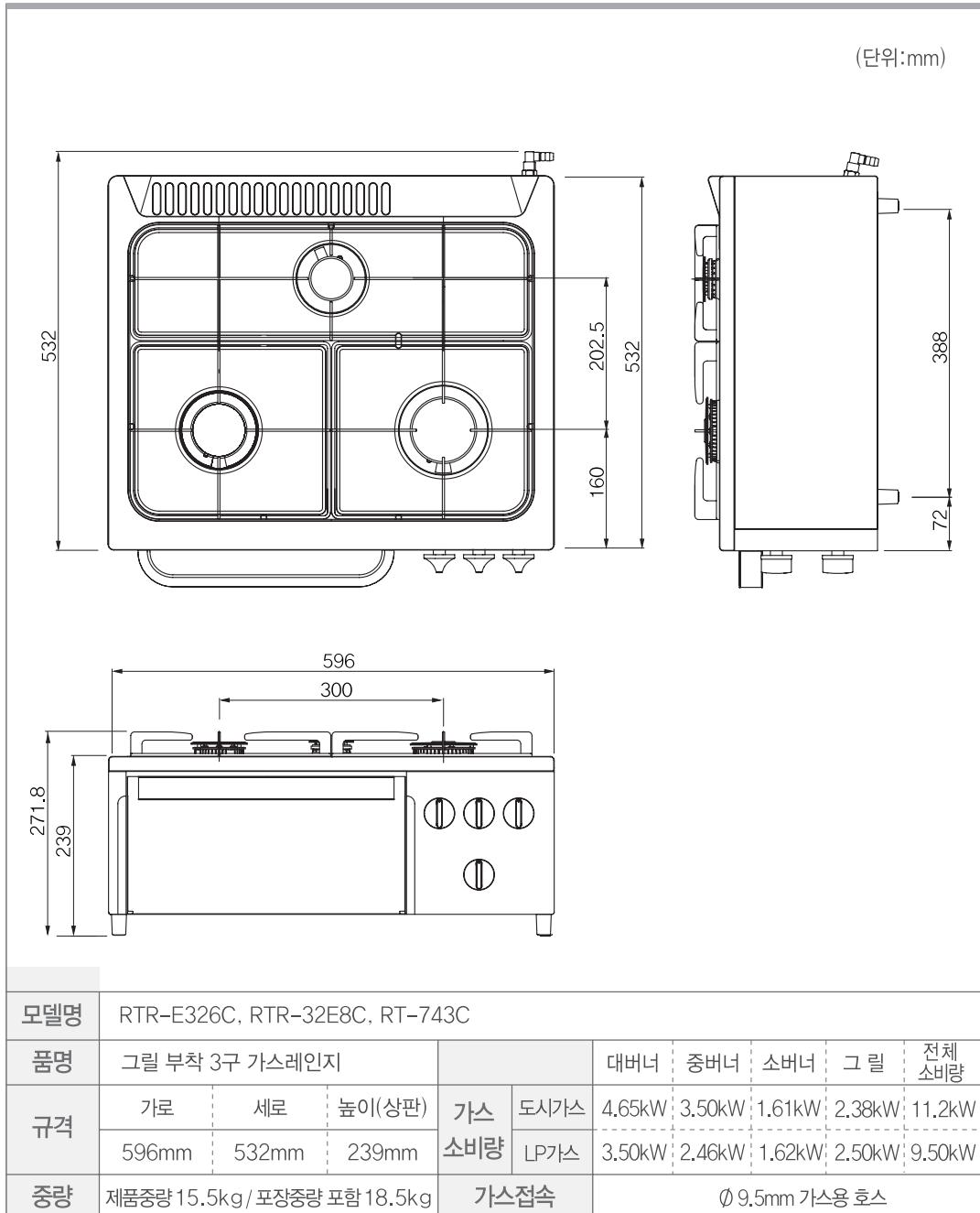
고장신고 전 확인사항

가스레인지에 이상이 있을 때에는 서비스를 의뢰하시기 전에 다음사항을 꼭 확인하여 주십시오.

현상	원인	조치방법
점화가 않될 경우	건전지 소모가 다 되었다.	새로운 건전지로 바꾸어 주십시오.
	가스가 없다.	가스를 충전하십시오. (LP가스의 경우)
	버너헤드가 잘못 조립되었다.	버너헤드를 바르게 조립하십시오.
	중간밸브가 닫혀있다.	중간밸브를 완전히 열어주십시오.
	불꽃감지부에 이물질이 있다.	마른천으로 이물질을 닦아 주십시오.
점화 즉시 꺼질 경우	중간밸브의 열림이 완전하지 않다.	중간밸브를 완전히 열어주십시오.
	가스량이 불충분하다.	가스를 충전하십시오. (LP가스의 경우)
	버너헤드가 잘못 조립되었다.	버너헤드를 바르게 조립하십시오.
	가스배관에 공기가 있다.	점화조작을 몇번 반복하여 주십시오.
	버너헤드의 불꽃구멍이 막혀있다.	버너헤드를 청소하십시오.
이상음이 날 경우	버너헤드가 잘못 조립되었다.	버너헤드를 바르게 조립하십시오.
사용중 불이 꺼질 경우	불꽃감지부에 이물질이 묻어있다.	불꽃감지부를 닦아 주십시오.
불꽃이 노란색일 경우	버너헤드의 불꽃구멍이 막혀있다.	버너헤드를 청소하십시오.
불꽃 크기가 이상할 경우	사용가스가 다르다.	사용가스를 확인하십시오.
	버너헤드가 잘못 조립되었다.	버너헤드를 바르게 조립하십시오.
가스냄새가 날 경우	가스호스의 연결이 불완전하다.	가스호스를 완전하게 연결하십시오.
	가스호스가 갈라졌거나 구멍이 있다.	가스호스를 새것으로 교환하십시오.

- 이외의 이상이 있을 때에는 즉시 중간밸브를 잠그고 구입한 대리점이나 당사 서비스센터로 연락하여 주십시오. (서비스 대표번호 (국번없이)1544-3651 / www.rinnai.co.kr)

제품규격



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

제품 설치방법



- 제품을 설치, 시공하시기 전에 반드시 아래 내용을 확인하십시오.
- 반드시 가스의 종류와 전원이 맞는지 확인하여 주십시오.
 - 가스 접속시에는 가스 전문점이나 자격을 갖춘 시공업체에 의뢰하여 주십시오.
 - 중간밸브의 이상유무를 반드시 확인하십시오.

⚠ 안전거리를 유지하세요!

1 본체와 벽은 거리를 충분히 유지하십시오.

- 제품을 설치할 때 가연물과 확실하게 이격거리를 확보하여 주십시오.

천장, 선반등 가연물과 제품배기구 사이 : 100cm이상
즉, 후면벽은 목재와 같은 가연성 벽 사이 : 15cm이상

- 가연성 벽에 스테인레스 판등을 직접 부착하여 장시간 사용할 경우 열전달로 인하여 화재의 원인이 됩니다.

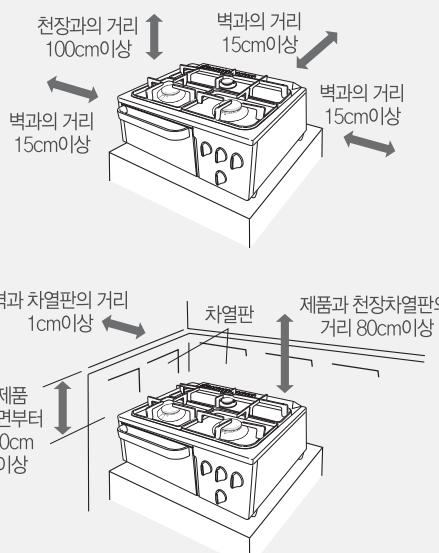
2 차열판의 설치

- 차열판을 설치할 경우는 우측그림에 따라 정확하게 설치하여 주십시오.

※ 차열판은 제품에 포함되어 있지 않으므로 직접 구매하십시오

- 제품을 설치한 후 제품 주변에 선반 등 부착물을 달지 마십시오.

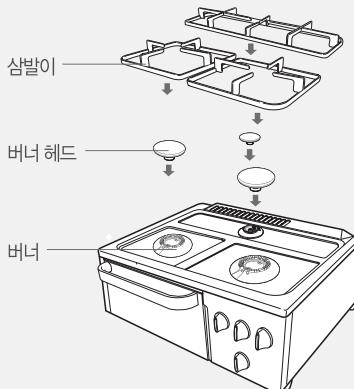
- 화재의 직접적인 원인이 됩니다.



2 정확하게 조립하여 주십시오.

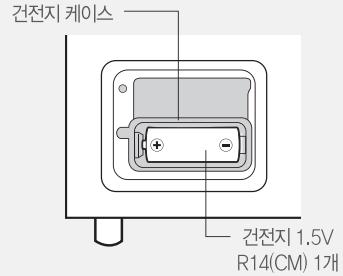
1. 버너헤드와 삼발이

- 각각의 버너헤드가 바르게 조립되어 있는지 확인하여 주십시오.
- 삼발이는 상판의 홈에 정확하게 조립하여 주십시오.



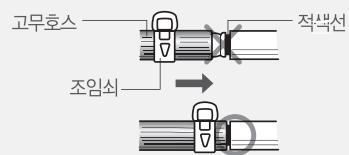
2. 건전지 조립 및 교환

- 건전지 케이스는 제품의 뒷면 우측에 있습니다.
- 건전지가 약해지면 방전되는 소리가 약해지고 점화가 잘 안됩니다. 건전지를 새것으로 교환 하여야 합니다.
- 건전지케이스에 건전지를 넣을때에는 “+”, “-”전극을 확인하신 후 완전히 조립되도록 잘 넣어 주십시오.



3. 가스연결

- 제품에 맞는 정규격의 호스를 가스접속구의 적색표시 까지 충분히 끼운 후 조임쇠로 잘 조여 주십시오.
- 가스연소 제품에 사용되는 가스용품은 KS표준품이거나 한국가스 안전공사의 규격 검사품이어야 하며, 유효 사용기간을 꼭 확인하여 주십시오.
- 가스호스가 절대 제품 밑면을 지나지 않도록 하십시오. 또한 제품 밑면 바닥에 가연성 물질이나 가연성 물건이 놓여 있지 않도록 하십시오. 화재의 원인이 됩니다.



MEMO

제품 보증서



■ 서비스에 대하여

저희 린나이에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래위원회 고지 제2009-1호)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 영업용도로 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 구입기환급	해당없음
	· 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
	· 제품 구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해	제품교환 (운송, 설치[자책임])	해당없음
	· 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입기환급	해당없음
	· 교환 불가능시	구입기환급	해당없음
	· 동일하자로 2회째 고장 발생시	제품교환	유상수리
	· 소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입기환급	정액감가상각한 금액으로 환급
	· 부품보유기간내 수리용 부품을 보유하고 있지않아 수리가 불가능한 경우	제품교환 또는 구입기환급	정액감가상각한 금액으로 환급
	· 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각 적용 제품교환
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	· 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
	· 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
기구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품고장이 아닌 경우	· 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시	유상수리	유상수리
	· 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		
	· 소비자 과실로 고장난 경우	유상수리	유상수리
그밖의 경우	· 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시 - 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 - 외부충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장. 손상 발생시 - 당시에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생시 - 사용설명서 내에 "주의사항"을 지키지 않아 고장 발생시	유상수리	유상수리
	· 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시		
	· 소모성 부품의 수명이 다한 경우		

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

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

린나이코리아주식회사

전국 서비스 대표번호 (국번없이)

1544-3651

제품구입 및 기타상담
(국번없이) **1577-7300**

인터넷 홈페이지
www.rinnai.co.kr

고객 상담실
02-325-3651

ver.110809



동종업계 최초
한국서비스품질 우수기업