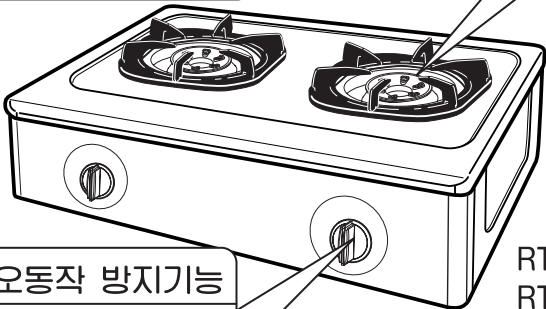


I 제품의 특징 및 기능

목 차

가스자동차단 안전장치
국물 넘침 등으로 불이 꺼지면 가스공급이 자동차단되어 안전합니다. (모든버너)

고열량, 고화력 버너
고화력 버너로 높은 화력을 필요로 하는 중화요리도 손쉽게 할 수 있습니다.

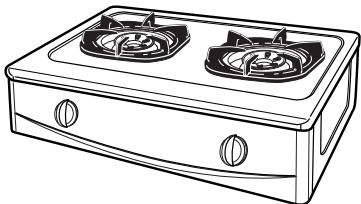


RT-110S
RT-111S

어린이 오동작 방지기능
눌러서 돌려야만 점화 할 수 있어 어린이들의 장난으로 부터 안전합니다.

*그림은 모델별로 다를 수 있습니다.

RT-120S
RT-121






주의 상판에 음식물 찌꺼기가 묻었을때에는 사용 후 바로 닦아 주십시오. 오래될 경우에는 얼룩이 남아 있을 수 있습니다.

I	제품의 특징 및 기능	1
II	안전상의 경고	2
III	안전상의 주의	6
IV	각부의 명칭	7
V	제품의 설치 및 주의	8
VI	가스레인지 사용방법	10
VII	점검 및 손질	11
VIII	고장 및 제품이상시 조치방법	13
IX	제품 제원	14
X	서비스를 신청하실 경우	15
XI	제품보증서	16

- 이 제품은 국내(대한민국)에서 사용하도록 만들어져 있습니다.
- 이 제품을 올바르게 사용하며 잠재적인 위험을 미리 방지하기 위하여 사용설명서(USER GUIDE BOOK)를 꼭 읽어 보신 후 사용하십시오.
- 설명서의 그림은 RT-110S를 기본모델로 제작하였습니다.
- 본 사용설명서(USER GUIDE BOOK)를 찾기 쉬운 장소에 꼭 보관하십시오.

2 안전상의 경고

■ 사용상의 잘못으로 인한 안전사고를 미연에 방지하고, 제품을 보다 편리하게 이용할 수 있도록 주의사항을 여러가지 그림표시로 알기 쉽게 나타내었습니다. 꼭 아래의 표시와 그 내용을 잘 이해하고 나서 설명서를 읽어 주십시오.

 위험	이 표시를 무시하고 잘못 사용하시면 사용자가 사망, 중상을 입거나 화재 의 위험이 있음을 나타냅니다.
 경고	이 표시를 무시하고 잘못 사용하시면 사용자가 사망, 중상을 입거나 화재 의 가능성이 있음을 나타냅니다.
 주의	이 표시를 무시하고 잘못 사용하시면 사용자가 상해 를 입거나 물적손해 가 발생할 수 있음을 나타냅니다.

- ※ **상해** : 치료를 위하여 입원 또는 장기간의 통원이 필요없는 **찰과상, 화상(고온, 저온), 감전** 등을 말함.
- ※ **물적손해** : 가옥, 가재도구 및 가축, 침구류 등에 **확대된** 손해를 말함.

■ 각각의 그림표시에는 다음과 같은 의미가 있습니다.



위험

■ 가스가 새는것 같다면 다음과 같이 행동하여 주십시오.

불을 켜거나 전기기구의 스위치 조작 및 전원플러그를 접촉하지 말고 또한 전화사용을 하지 마십시오. 인화 폭발사고를 일으킬 수 있습니다.

이때에는 아래와 같이 행동하여 주십시오.

- ① 곧바로 사용을 멈추고 중간밸브를 잠가 주십시오.
- ② 창문 등을 열어 환기를 시켜 주십시오.
- ③ 당사 서비스센터로 연락하여 주십시오. 이때, 주변의 전화기 및 휴대전화를 사용하지 말고 외부 전화를 이용하십시오.

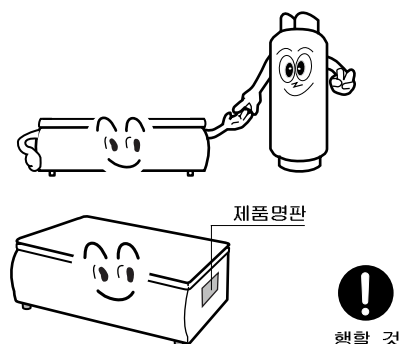


※ 연료용 가스에는 메르캅탄이 첨가되어 공기중에 가스가 1/1000만 있어도 가스가 새는 것을 냄새(나들, 계란 썩는 냄새)로 즉시 알 수 있습니다.

■ 반드시 지정된 가스를 사용하십시오.

- 사용가스가 제품명판의 가스와 동일한 지를 확인하여 주십시오.
- 사용가스와 일치하지 않을 경우 그대로 사용하면 불완전 연소되어 일산화탄소 중독이 되거나 폭발, 착화로 화상을 입을 경우가 있습니다. 또한 정화가 안될 수 있습니다.

- 제품명판은 제품 우측면에 붙어 있습니다. (사용가스를 모르실 경우는 당사 서비스센터에 연락하여 주십시오)
- 이사할 경우도 사용가스의 종류가 제품의 명판과 일치하는지 확인하여 주십시오.



⚠ 경고

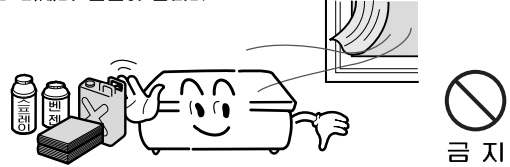
■ 불을 켜채로 제품으로부터 떨어지지 마십시오. (외출, 취침)

- 제품과 열로 인한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다. 특히 튀김요리나 생선요리 등을 하는 상태로 장시간 방치하면 화재가 일어날 수 있습니다.
- 전하나 손님이 올 경우는 일단 사용을 중지하십시오.



■ 불 붙기 쉬운 물건을 가까이 놓지 마십시오. 스프레이같은 인화성가스를 가까이에서 사용하지 마십시오.

- 컵 등 불붙기 쉬운 물건을 가까이 놓아 두거나 스프레이 가솔린 벤젠 같은 인화성 있는 물건을 가까이 놓아 둔채로 사용하지 마십시오. 화재의 원인이 됩니다.



■ 제품을 설치할 경우는 가연물과의 거리를 확실하게 떨어뜨려 주십시오.

- 거리가 가까우면 화재의 원인이 됩니다. 또 가연성 벽에 스테인레스판 등을 직접 붙여 사용하셔도 장시간 사용하시면 열전달에 의해 화재가 일어날 수 있습니다. 방열판을 설치하실 때는 1cm 이상 간격을 두고 설치하여 주십시오.



행할 것

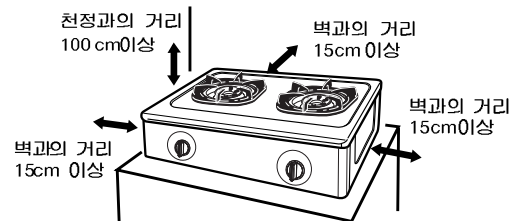
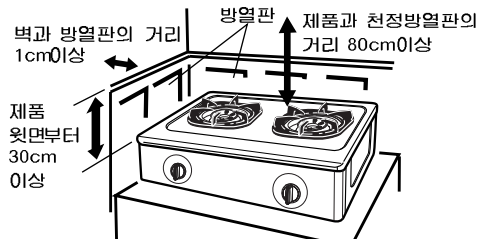
■ 제품을 설치한 후 주변에 부착물을 달지 마십시오.

- 선반 등을 부착한 경우 가연물과의 거리가 가까울 경우는 화재의 원인이 됩니다.
- 화재경보기가 설치 되었는지 확인하여 주십시오. 제품과 화재경보기의 간격이 100cm이하일 경우 제품 사용시 경보기 작동 및 가스차단의 우려가 있습니다.



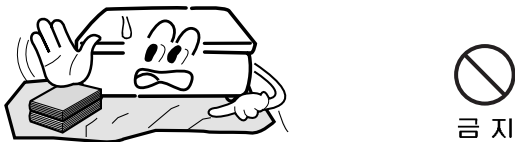
금지

※ 주의 방열판 설치는 사용자의 가족구조에 따라 알맞게 제작 설치하여야 하며 사용자가 구입 설치하여야 합니다.



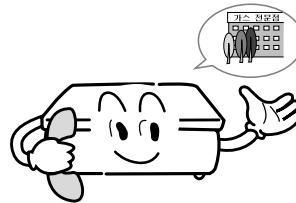
■ 제품의 바닥에는 가연성 물질을 놓지 말아 주십시오.

- 가스레인지 밑에는 열이 많이 발생하므로 가연성 물질(신문, 종이 등)은 깔지마십시오. 화재의 원인이 되므로 반드시 지켜 주십시오.



■ 가스접속 및 제품 설치시에는 가스전문점이나 시공업체에 의뢰하여 주십시오.

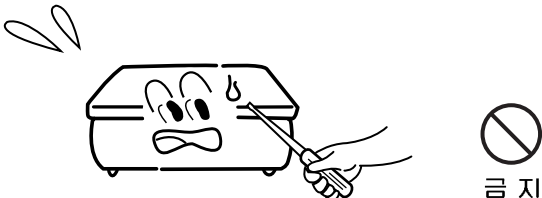
- 임의의 가스접속 및 제품설치는 제품의 고장 및 화재발생의 원인이 되며 이에 대하여는 당사가 책임지지 않습니다.



행할 것

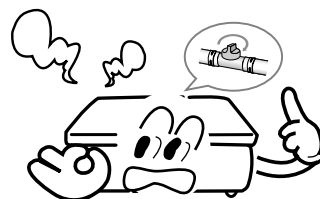
■ 서비스요원 이외에 절대로 분해, 수리, 개조를 하지 마십시오.

- 임의의 분해, 수리, 개조는 제품안전에 큰 영향을 줄 수 있습니다. 제품의 고장이나 생각될 때는 본 사용설명서를 참조하시거나 당사 서비스센터에 연락하여 주십시오.



■ 이상시 처리

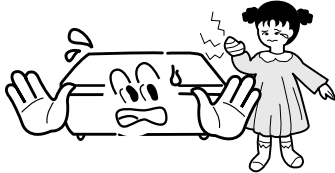
- 지진, 화재시 또는 사용중 이상연소, 이상한 냄새, 이상음 등을 감지했을 때에는 곧바로 사용을 멈추고 중간밸브를 잠가주십시오.



행할 것

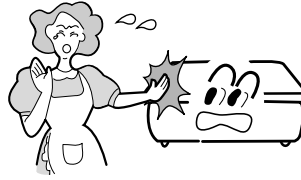
! 경고

- 어린이가 만질 수 없도록 해 주십시오.
- 화상 등의 위험이 있으니 어린이들의 접근을 막아주십시오.



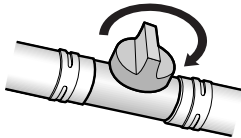
접촉금지

- 사용중 또는 사용후 얼마 동안은 제품에 손을 대지 말아주십시오.
- 사용중 또는 사용후에는 제품 상판과 그릴이 있는 경우 그릴주변 등이 매우 뜨거워 신체에 닿으면 화상을 입을 수 있습니다.



접촉금지

- 사용후에는 조작버튼 또는 점화 손잡이를 소화 위치에 놓이도록 해 주십시오.
- 조작버튼 또는 점화 손잡이를 소화 위치에 놓지 않을 경우 가스 누설의 원인이 될수 있습니다.
- 미사용시, 취침, 외출시에는 중간 밸브도 잠가 주십시오.

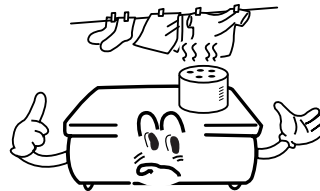


중간밸브 닫힌상태



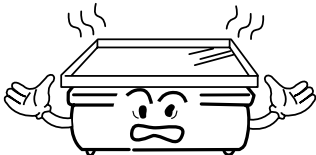
행할 것

- 조리이외의 용도로 사용하지 마십시오.
- 조리이외에 의류의 건조 다른 가열물의 점화를 위한 용도로 사용하시면 화재 및 제품파손의 원인이 됩니다.



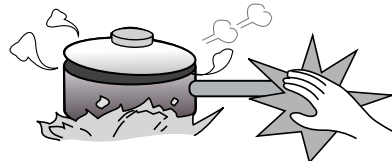
금지

- 가스 레인지를 덮어 썩우는 보조용구 또는 커다란 철판, 도자기류를 사용하지 마십시오.
- 불완전연소에 의한 이상 과열로 화재 및 제품파손 또는 일산화탄소 중독 원인이 됩니다.
- 이러한 경우 제품의 고장 및 사고에 대해서는 당사에서 책임지지 않습니다.



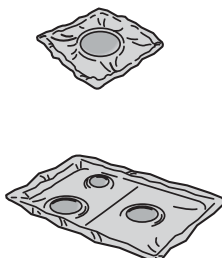
금지

- 주전자 또는 냄비 등의 크기에 맞게 화력을 조절하여 사용하십시오.
- 냄비 등의 앞으로 흘러나오는 열에 의해 손잡이 등이 과열되어 손잡이가 손상되거나 화상 또는 화재의 원인이 됩니다.



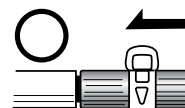
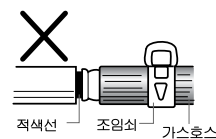
행할 것

- 본 제품의 부속품을 제거하고 사용하거나 별도의 보조품을 사용하지 마십시오.
- 시판되는 보조용구(알루미늄호일 또는 기타 보조용구)등을 사용하지 마십시오.
- 불완전 연소에 의한 일산화탄소 중독, 이상과열에 의한 화재나 제품 파손의 원인이 됩니다.



금지

- 가스접속구와 가스호스의 연결을 정확히 해 주십시오.
- 가스호스가 가스 접속부에 충분히 끼워지지 않을 경우 가스누설에 의한 화재 발생이 있을 수 있습니다.
- 사용가스와 제품명판에 적힌 가스가 일치하는지 확인하여 주십시오 (LP가스/도시가스)
- 가스연결은 자격을 갖춘 가스사업소 또는 가스배관 설비업소에 의뢰하십시오.
- 가스연소 제품에 사용되는 가스용품은 KS규격품이거나 한국가스 안전 공사의 규격 검사품이어야 하며, 유효 사용기간도 확인 하십시오.
- 가스 접속은 제품 가스접속구 적색선까지 충분히 끼워 연결하신 다음 조임쇠로 꼭 조여 주십시오.

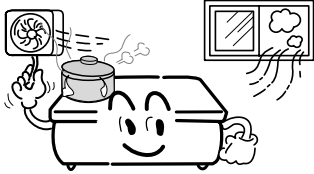


행할 것

! 경고

■ 사용중에 자주 환기시켜 주십시오.

- 사용중에 레인지후드를 사용해 배기를 시키거나 창문 등을 열어 환기시켜 주십시오. 일산화탄소 중독의 원인이 됩니다 또한 가습기를 사용할 경우 불꽃이 평소와 다르게 붉게 연소 될 수 있습니다. 이는 불꽃과 수증기가 반응하는 것으로 가습기를 끄고 환기를 시키면 원래의 불꽃 상태로 연소됩니다.

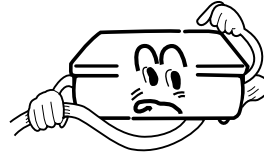


행할 것

■ 가스호스가 제품에 접촉되거나, 제품밑으로 지나가지 않게 하십시오.

■ 또한, 다른 제품으로부터 가스호스가 가열 될 수 있는 장소도 지나가게 하지 마십시오.

- 가스호스가 손상되어 화재의 원인이 됩니다
- 호스밴드가 있는 제품은 호스밴드를 이용하시면 편리합니다.



금지

■ 설치 장소는 꼭 수평하고 고정이 단단한 곳에 설치하며 차량, 선박 등 움직이는 곳에서는 사용하지 마십시오.

- 불안정한 상태에서 사용할 경우 냄바가 떨어져 화상 및 상처를 입을 우려가 있습니다. 또한 사용중 제품이 흔들려 화재나 화상의 원인이 됩니다.



금지

■ 바람이 부는 장소(선풍기 등), 제품 본체 뒤로부터 바람이 부는 장소(창문 등)에서는 사용하지 마십시오.

- 제품내부 손상, 안전장치 오작동 및 점화불량 등이 일어날 수 있습니다. 팬이 부착된 가전제품을 사용할 경우에는 제품과 멀리 떨어뜨려 주십시오.



금지

■ 떨어지기 쉬운 물건이 있는 장소에서는 사용하지 마십시오.

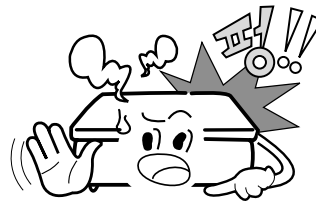
- 제품 위에 물건이 떨어져 제품손상 및 화재의 원인이 됩니다.



금지

■ 반복적인 점화 조작시에는 버너 주변의 생가스가 없어질때까지 기다린 후 재점화 하십시오.

- 고인 가스로 인해 폭발점화 할 수 있습니다.



행할 것

■ 인공심장기 등 신체내부에 기계적 물질을 소유한 사람이 본 제품을 사용하실 경우에는 전문의와 상담을 하신 후 사용하여 주십시오.

- 제품 사용중 영향을 줄 수 있습니다.



행할 것

■ 사용하고자 하는 조작 버튼 및 점화 손잡이의 소화위치를 확인하시고 점화 동작을 해 주십시오.

- 다른 버너의 조작버튼을 누를 경우 불필요한 가스손실과 화상의 우려가 있습니다.

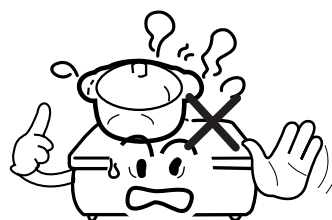


행할 것

■ 직화구가 냄비는 절대로 사용하지 마십시오.

■ 반용기를 올려 놓거나 용기를 올려 놓지 않은 상태로 장시간 사용하지 마십시오.

- 화재, 화상의 원인이 됩니다.
- 과열로 인해 제품이 변색 및 손상 될 수 있습니다.



금지

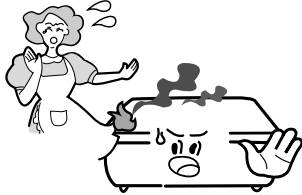
* 직화구가 냄비 : 불꽃이 냄비 바닥으로 직접 들어가서 조리물을 가열하는 냄비.

3 안전상의 주의



■ 사용중 신체나 의복이 불가까이 가지 않도록 하십시오.

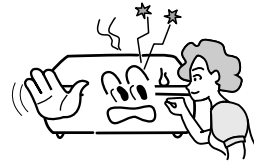
- 의복에 불이 붙거나 화상을 입을 우려가 있습니다.



금 지

■ 점화조작을 할때 버너부근에 얼굴을 가까이 하지 마십시오.

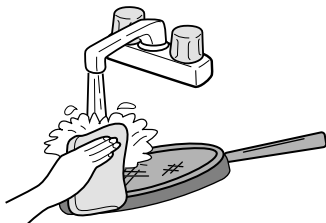
- 뜨거운 열기에 의해 화상 및 폭발점화로 부상을 입을 수 있습니다.



금 지

■ 사용하는 냄비의 바닥은 항상 깨끗한 상태에서 사용하십시오.

- 냄비바닥에 이물질이나 그을음이 붙은 상태로 조리할 경우 효율이 떨어질 뿐만 아니라 화재의 원인이 됩니다.



행 할 것

■ 냄비를 올려 놓지 않고 장시간 켜 놓지 마십시오.

- 제품의 상부가 가열되어 레인지후드 등이 변형, 파손 될 수 있습니다.



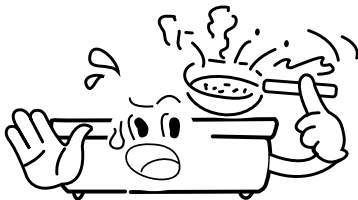
금 지

■ 중화냄비, 바닥이 좁거나 볼록한 냄비, 마블냄비 등 바닥이 미끄럽고 불안정한 냄비는 사용하지 마십시오.

- 중화냄비 및 바닥이 좁은 냄비, 마블냄비 등은 바닥이 미끄러워 요리시 냄비가 넘어져 화상 및 부상을 입을 수 있습니다.

■ 손잡이가 긴 냄비를 사용하실 때에는 각별히 조심하여 사용하여 주십시오.

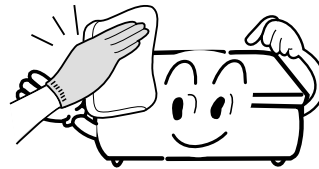
- 손잡이가 긴 냄비는 사용중 손잡이 무게로 인해 떨어지거나 손잡이를 건드려 떨어질 수 있어 화상을 입을 수 있습니다.



금 지

■ 삼발이 등을 청소하실 때는 반드시 장갑을 끼고 청소하여 주십시오.

- 부상을 입을 수 있습니다.



행 할 것



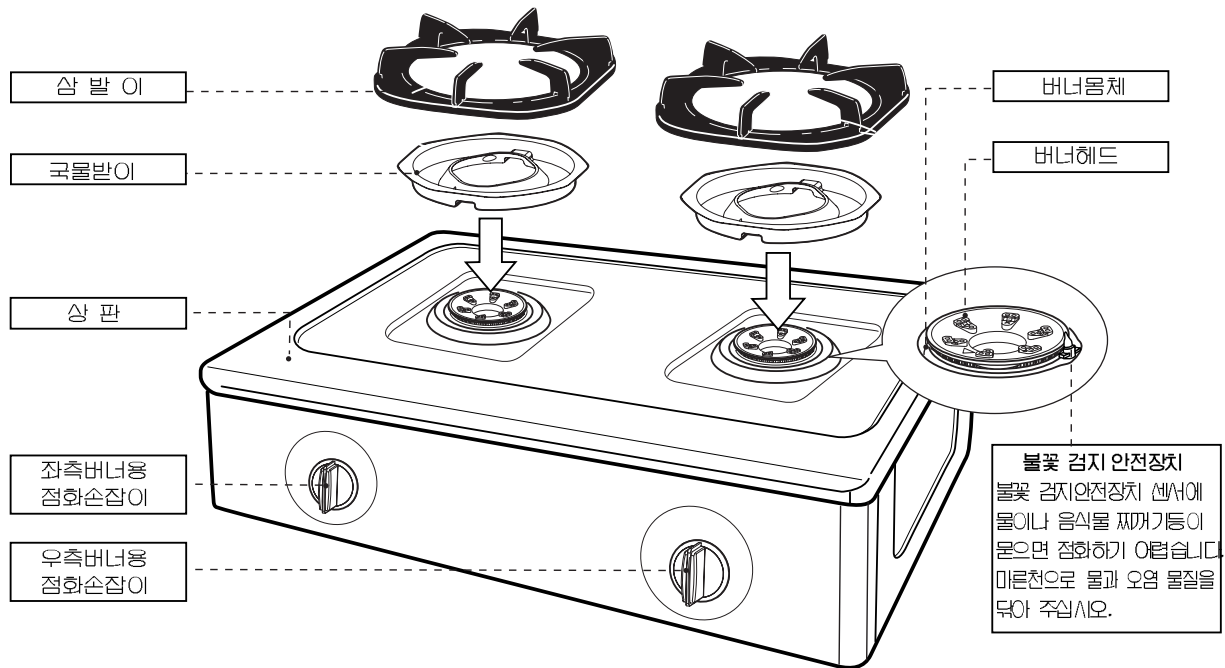
부탁 !

■ 사용중 중간밸브를 조작하여 소화하지 마십시오.

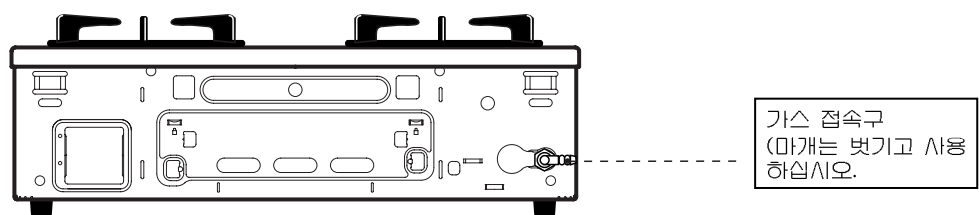
- 다음 사용시 중간밸브 이후의 호스에 가스가 비어있어 점화시간이 오래 걸립니다.

4 각부의 명칭

■ 그림과 같이 바르게 연결하여 주십시오.



■ 본체 뒷면



■ 부속품



사용설명서

5 제품의 설치 및 주의

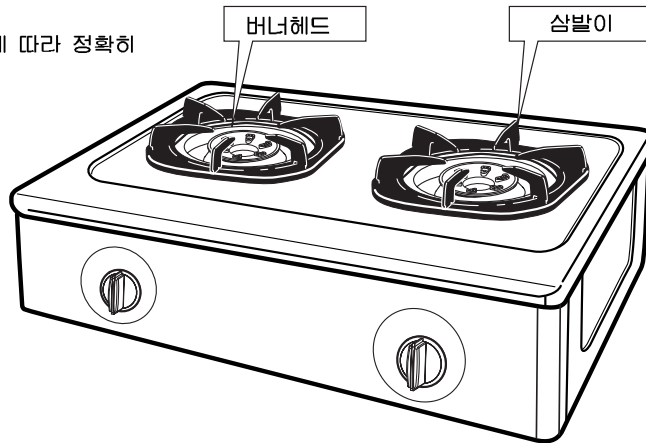
1. 정확하게 조립하여 주십시오.

■ 부속품 조립

- 버너헤드는 버너헤드 조립방법에 따라 정확히 조립한 후 사용하십시오.



행할 것



■ 버너헤드의 조립

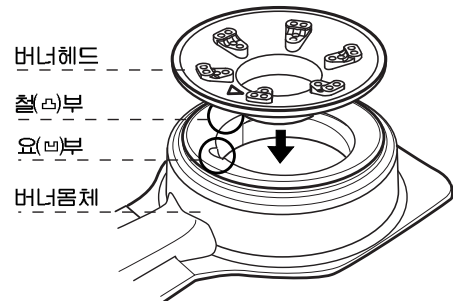
- 버너헤드를 버너 몸체에 정확히 조립하여 주십시오.
【버너헤드의 철(♂)부를 버너몸체의 요(♀)부에 맞추어 주십시오.】
- 버너헤드 뒷면의 ▲표시를 확인하여 앞쪽으로 향하게 하여 끼우면 쉽게 조립할 수 있습니다.
- 버너헤드가 정확하게 조립되어 있지 않으면 점화가 되지 않거나 불꽃이 불안정하며 역화현상 등 위험이 있을 수 있습니다.
- 버너헤드를 바르게 고정하지 않으면 불안정한 버너 불꽃, 비정상적 점화 등으로 위험합니다. 반드시 정상적으로 연소하는지 확인하여 주십시오.
- 버너헤드를 물로 씻은 후에는 반드시 물기를 완전히 제거하십시오.
물기가 있으면 점화가 안될 수 있으며 폭발점화 할 수 있습니다.



행할 것



경 고

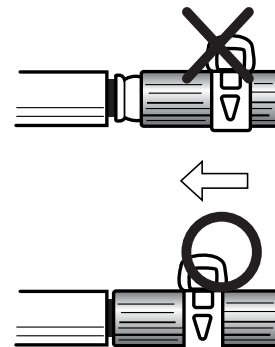


■ 가스 연결

- 제품에 맞는 정규격의 호스를 가스접속구의 적색표시까지 충분히 끼운 후 조임쇠로 꼭 조여 주십시오.
- 가스연소 제품에 사용되는 가스용품은 KS규격품 이거나 한국가스 안전공사의 규격 검사품이어야 하며 유효사용기간도 확인하십시오.
- 가스호스가 제품 밑면을 지나지 않도록 하십시오.
- 제품 밑면에 가연성 물질을 놓지 마십시오.
화재의 원인이 됩니다.



행할 것

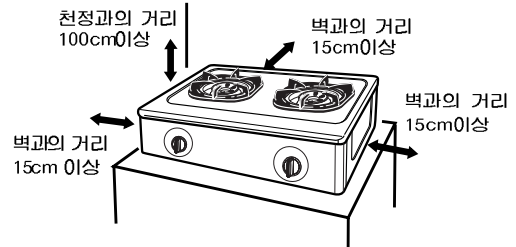


2. 벽과의 거리를 유지하여 주십시오.

- 제품과 벽 사이엔 충분한 거리를 두십시오.
- 천정으로부터 100cm 이상의 간격을 유지하여 주십시오.
- 가연성의 벽에서 15cm 이상 떨어져 설치할 수 없을 때는 방열판을 설치해 주십시오.



행할 것

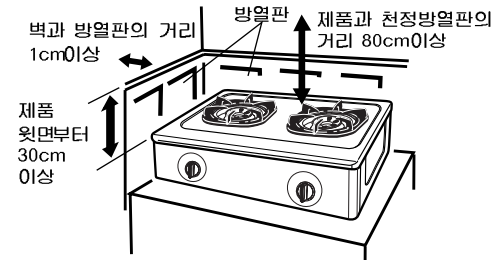


3. 방열판 설치

- 제품과 벽사이(15cm 이상), 제품과 천정사이 (100cm 이상) 간격을 유지할 수 없을 경우에는 옆 그림과 같이 별도의 방열판을 설치해 주십시오.
- ※ 방열판 설치 시 사용자의 가옥구조에 따라 알맞게 제작 설치하여야 하며, 사용자가 구입 설치하여야 합니다.



행할 것

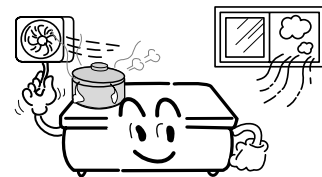


4. 공기가 잘 통하는 곳에 설치 하십시오.

- 설치장소는 공기가 잘 통하는 곳을 선택하여 주시고 사용중에도 자주 환기시켜 주는 것이 좋습니다.
- 강한 바람이 부는 장소는 피하여 주십시오. 바람에 의해 불이 꺼지는 경우가 있습니다.



행할 것



- 사용하는 gas와 명판에 표시된 gas종류가 서로 일치하는가 확인하십시오.
- 가스레인지 위에는 가연성 주방용품(플라스틱 주걱, 국자 등)을 놓지 마십시오.
- 가스레인지는 튼튼하고 평탄한 곳에 설치하였는가 확인하십시오.

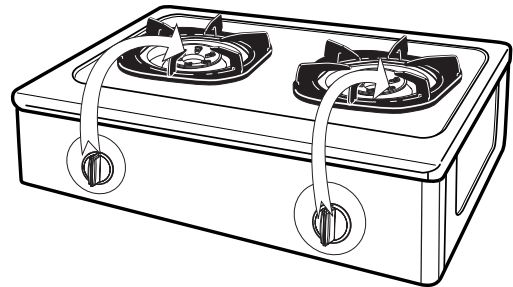
6 가스레인지 사용방법

준 비



행할 것

1. 사용가스가 맞는지, 가스용호스에는 이상이 없는지 확인하십시오.
2. 사용하고자 하는 버너와 점화손잡이를 확인하십시오.



결 때

1. 준비

점화 손잡이가 “소화” 위치에 있는지 확인하시고 가스 중간밸브를 누르면서 화살표방향으로 돌려 가스관을 열어 주십시오.

- 그림은 중간밸브가 열린 상태입니다.



중간밸브 열린상태



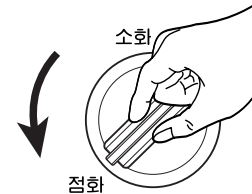
행할 것

2. 점화

①점화 손잡이를 누르면서 천천히 화살표 방향으로 ‘찰칵’ 소리가 날때까지 돌린 후 점화된 상태에서 3~5초간 유지하고, 손잡이를 놓은 후 반드시 점화 여부를 확인하여 주십시오.

②버너에 불이 완전히 붙었는가 확인하고 수초간(안전장치가 작동할 때까지) 그 상태로 눌러 주십시오. (손잡이를 놓는 순간 불이 꺼지는 경우는 누르고 있는 시간이 부족하기 때문입니다. 다시 한번 점화조작하여 주십시오.)

- 설치후 처음 사용하실 때에나 장시간 사용하지 않았을때 호스에 공기가 차 있으므로 점화가 잘 되지않는 경우가 있습니다. 이때에는 점화조작을 반복하여 주십시오.



점화

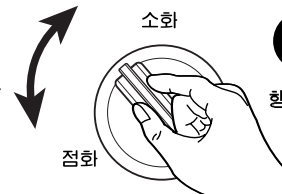


행할 것

3. 화력조절

①점화 손잡이를 이용하여 소화와 점화의 구간에서 천천히 불꽃을 조절하십시오.

②지나치게 약불로 한다든지 빠르게 화력조절을 하면소화될 수 있으니 주의 하십시오.



점화



행할 것

끝 때

4. 소화

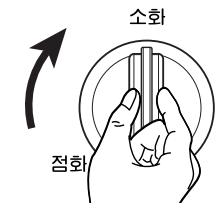
①점화 손잡이를 시계방향으로 돌려 소화 위치로 놓아 주십시오.

②버너가 소화될때에 “퍽” 하는 소리가 날 경우가 있으나 이것은 불이 꺼질때 나는 소리로 이상이 있는 것이 아닙니다.

③소화직후는 제품가열로 인하여 화상의 위험이 있으므로 주의 하십시오.

④가스 중간밸브를 반드시 잠가 주십시오.

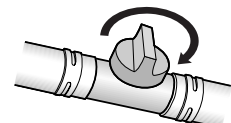
- 손잡이 부분을 화살표방향으로 돌려 주십시오.
- 그림은 중간 밸브가 닫힌 상태입니다.



점화



행할 것



중간밸브 닫힌상태



주 의

• 어린이의 장난에 의한 화재의 발생이나 가스누설을 방지하기 위해 제품을 사용하지 않을때에는 가스 중간밸브를 잠가주세요.



금지

7 점검 및 손질

⚠ 주의



행할 것

- 점검손질시에는 중간밸브를 잠근 상태에서 장갑을 끼고 해 주십시오.
• 화재, 부상 등의 상해를 입을 수 있습니다.
- 점검손질후에는 제품내부에 사용하던 공구 등 불필요한 물건이 없는가 확인하여 주십시오.
• 제품고장, 화재 및 상해를 입을 수 있습니다.

⚠ 경고



금지

- 분해, 수리, 개조를 하지 마십시오.
• 당사 서비스 요원 이외의 사람은 분해하거나 수리, 개조하지 마십시오. 이상연소 및 이상작동으로 인한 상해를 입을 수 있습니다.



금지

- 물을 뿌리지 마십시오.
• 제품상판 등에 물을 뿌리지 마십시오. 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.



금지

- 청소할 때 신나, 벤젠 등 인화성 물질을 사용하지 마십시오.
• 제품 손질을 위하여 신나, 벤젠 등 인화성물질을 사용하시면 발화에 의한 화재가 발생할 수 있습니다.



행할 것

- 제품내부 등을 손질 할 때는 반드시 장갑을 끼고 손질하여 주십시오.
• 부상을 입을 수 있습니다.

매일 점검 하세요!



행할 것

- 버너헤드, 삼발이 등이 올바르게 조립되어 있습니까?
- 버너헤드의 불꽃구멍이 넘친 국물 등으로 막히지 않았습니까?
- 가스자동차단 안전장치의 열검지부 선단과 점화 플러그에 넘침에 의한 이물질이나 찌꺼기 등이 붙어있지 않았습니까?

잘 읽고 올바르게 손질하여 주십시오 !



경고

- 제품의 손질 및 청소를 할때는 반드시 장갑을 착용하고 하십시오.

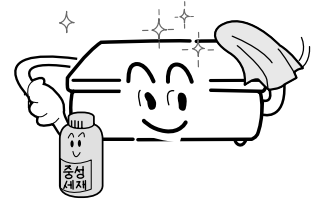
1. 제품의 표면

- 부드러운 천으로 잘 닦아 주십시오.
- 금속 및 나이트론 수세미 등으로 제품표면을 닦으면 표면이 손상될 수 있습니다.
- 끓어 넘쳤을 경우에는 중성세제로 닦은 후 물기를 충분히 제거하여 주십시오.
- 알카리성세제 등을 사용하시는 경우는 제품 도장면이 손상될 수 있습니다.

사용 가능			
	부드러운천	스펀지수세미	중성세제
사용 불가			
	나일론수세미	식용유	산성,알카리성세제
			
	금속수세미	연마제	신나,벤젠

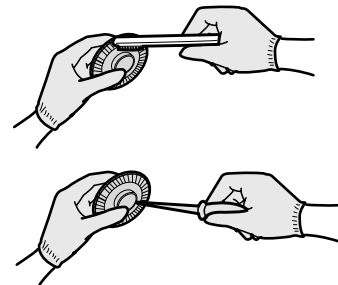
2. 제품 상판

- 끓어 넘침 등을 그대로 두면 말라 붙어 떨어지지 않을 수도 있습니다. 사용후 바로 닦아 주십시오.
- 오염이 심할 경우 마른수건에 중성세제를 묻혀 닦고 다시 한번 마른 수건으로 닦아내어 주십시오.
- 청소하실 때 금속수세미 등으로 상판을 닦으면 표면이 손상됩니다.



3. 버너부

- 청소를 할때는 반드시 장갑을 끼고 청소하여 주십시오.
- 가끔 버너헤드를 빼내어 손질하여 주십시오. 버너가 더럽혀지면 버너의 불꽃구멍이 막혀 불완전연소가 됩니다.
- 버너헤드를 들어내어 버너몸체의 뒷 돌레와 버너헤드를 거센 솔로 청소하십시오. 버너헤드의 불꽃구멍은 송곳 등으로 청소하십시오.
- 불꽃구멍이 뚫리지 않거나 오랜 사용으로 산화되어 얇아진 불량한 버너헤드는 새것으로 교체하여 언제나 깨끗한 상태로 사용하여 주십시오.
- 청소를 하고 물기를 제거한 후 원상태로 조립하십시오. 점화플러그 및 그 주위가 젖었을 경우에는 정상적인 방전이 되지 않습니다.
- 가스자동차단 안전장치는 딱딱한 솔이나 브러쉬 등으로 닦지 마십시오. 국물 등이 끓어 넘쳤을 때는 부드러운 솔이나 천으로 바로 닦아 주십시오. 그렇지 않을 경우엔 성능이 나빠질뿐만 아니라 수명이 짧아집니다.



4. 부속부품

- 조리후 제품이 식으면 부속품인 삼발이 등을 중성세제로 닦아 주십시오.
- 중성세제에 씻은 후 물기를 완전히 닦아 주십시오.



8 고장 및 제품이상시 조치방법



가스레인지에 이상이 있을 때에는 서비스를 의뢰하시기 전에 다음 사항을 꼭 확인하여 주십시오.

현 상	원 인	조 치 방 법	
점화가 안될 경우	• 가스가 없다.	가스통을 교환하십시오.(LP가스일 경우)	
	• 버너 헤드가 잘못 조립 되었다.	버너헤드를 바르게 조립 하십시오.	
	• 중간밸브가 닫혀 있다.	중간밸브를 완전히 열어 주십시오.	
점화가 불량할 경우	• 중간밸브의 열림이 완전하지 않다.	중간밸브를 완전히 열어 주십시오.	
	• 가스량이 불충분하다.	가스통을 교환하십시오.(LP가스일 경우)	
	• 버너 헤드가 잘못 조립 되었다.	버너헤드를 바르게 조립 하십시오.	
	• 점화플러그에 이물질이 있다.	미른천으로 이물질을 닦아 주십시오.	
	• 가스 배관에 공기가 있다.	점화 손잡이를 반복하여 조작하여 주십시오.	
	• 버너 헤드의 불꽃구멍이 막혀 있다.	버너헤드를 청소하십시오.	
연소, 착화시 이상음 발생의 경우	• 버너 헤드의 조립이 불량하다.	버너헤드를 바르게 조립 하십시오.	
사용중 불이 꺼질 경우	• 안전 장치에 이물질이 묻어 있다.	안전장치를 청소하여 주십시오.	
불꽃이 노란색일 경우	• 버너 헤드의 구멍이 막혀 있다.	버너헤드를 청소하여 주십시오.	
	• 사용가스가 다르다.	사용가스를 확인하여 주십시오.	
불꽃이 불안정할 경우	• 버너 헤드의 조립이 불량하다.	버너헤드를 바르게 조립하여 주십시오.	
가스냄새가 난다.	• 가스 호스의 연결이 불완전 하다.	가스호스를 완전하게 연결시켜 주십시오.	
	• 가스호스가 갈라졌거나 구멍이 있다.	새 가스호스로 교환 하십시오.	

■ 이외의 이상이 있을 때에는 서비스센터로 연락하여 주십시오.

9 제품 제원

형 식 명		RT-110S, RT-111S, RT-120S, RT-121		
품 명		가 스 레 인 지 (2 구)		
점 화 방 식		압 전 식		
RT-110S RT-111S	총 중 량 (제품 중량)	7.3 kg (6 kg)		
	규 격 (단위 mm)	가 로	세 로	높 이
		590	447	181
RT-120S RT-121	총 중 량 (제품 중량)	7 kg (5.7 kg)		
	규 격 (단위 mm)	가 로	세 로	높 이
		596	451	213
가 스 접 속		φ 9.5mm 가스용호스		
전 원		-		
안 전 장 치		가스자동차단 안전장치(S.V)		

사 용 가 스	좌 버 너	우 버 너	전체가스 소비량
도시가스 (kW)	4.65 (4,000kcal/h)	4.65 (4,000kcal/h)	9.20 (7,900kcal/h)
L P 가스 (kW)	3.78 (0.271kg/h)	3.78 (0.271kg/h)	7.40 (0.53kg/h)

10 서비스를 신청하실 경우

고객의 권리

고객께서는 제품 사용중에 고장 발생시 구입일로부터 보증기간동안 무상서비스를 받으실 수 있는 [소중한 권리]가 있습니다. 단 고객 과실 및 천재지변에 의한 경우는 보증기간내이라도 유상 처리됨을 알려 드립니다.

유상서비스(고객의 비용부담)에 대한 책임

서비스 신청시 다음과 같은 경우는 보증 기간내라도 유상처리 됩니다.

- 1) 제품내에 이물질(물, 음료수, 커피, 장난감 등)하여 고장이 발생하였을 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) 공사설명서상의 설치기준에 따라 설치하지 않아 고장이 발생한 경우
- 6) 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 제품 고장이 발생하였을 경우
- 7) 고객이 제품을 임의로 분해하여 부품의 분실 및 파손되었을 경우
- 8) 린나이의 수리기사가 아닌 사람이 제품을 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우
- 9) 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
- 10) 린나이 제품 사용설명서내에 "안전상의 경고 및 주의"를 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우
(안전상의 경고 및 주의" 잘 지키면 제품을 오래 사용할 수 있습니다.)

☎ 전국 서비스 대표번호(국번없이) 1544-3651

- ▶ 린나이 아프터 서비스 전화번호는 **3651**●공통입니다.
- ▶ 고객상담실 : (02) **325 - 3651** (대) 서울특별시 서대문구 창천동 515-1 (린나이빌딩 6층) ☎120-713
- ▶ 제품구입 및 기타상담 : **1577-7300**
- ▶ 전국 지역별 서비스 센터 전화번호는 사정에 따라 바뀔 수 있습니다.

수 도 권	• 서울	02)325-3651, 365-3651	• 인천	032)577-3651
	• 의정부	031)871-3651	• 수원	031)245-3651
	• 성남	031)751-3651	• 안양	031)384-3651
부 산 (경상권)	• 북부산	051)515-3651	• 동부산	051)463-3651
	• 울산	052)276-3651	• 진주	055)752-3651
대 전 (충청권)	• 대전	042)635-3651	• 청주	043)266-3651
	• 천안	041)571-3651	• 홍성	041)633-3651
대 구	• 대구	053)954-3651	• 안동	054)857-3651
	• 포항	054)273-3651	• 구미	054)457-3651
광 주 (호남권)	• 광주	062)223-3651	• 순천	061)753-3651
	• 전주	063)242-3651	• 목포	061)243-3651
강 원	• 원주	033)746-3651	• 강릉	033)642-3651
	• 제주	064)722-3651	• 춘천	033)253-3651



동종업계 최초 —
한국서비스품질 우수기업



린나이 제품안내, 구입 및 서비스에
관한 상세한 정보를 원하시는 분은
인터넷 www.rinnai.co.kr로 문의
하십시오.

II 제품보증서

제품보증서

가스레인지
(가정용)

품질보증기간 1년

부품보유기간 6년

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 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 발생된 피해	제품교환 (운송, 설치자책임)	해당없음
	• 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입가환급	해당없음
	• 교환 불가능시	구입가환급	해당없음
	• 동일하자로 2회째 고장 발생시	제품교환	유상수리
	• 소비자가 수리의뢰한 제품을 시업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가환급	정액감가상각한 금액으로 환불
	• 부품보유기간내 수리용 부품을 보유하고 있지않아 수리가 불가능한 경우	제품교환 또는 구입가환급	정액감가상각한 금액으로 환불
소비자의 고의 과실로 인한 고장의 경우	• 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액 징수 후 감가상각 적용 제품교환
	• 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
기구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품 고장이 아닌 경우	<ul style="list-style-type: none"> • 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시 • 인터넷, 안테나, 유선신호 등 외부환경 문제시 • 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서 부설하게 설치해 주어 재설치시 • 제품의 이동, 이사 등으로 인한 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	<ul style="list-style-type: none"> • 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시 -가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 -외부충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시 -당사에서 미지정 한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생시 -사용설명서 내에 "주의사항"을 지키지 않아 고장 발생시 	유상수리	유상수리
그밖의 경우	<ul style="list-style-type: none"> • 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 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.

린나이코리아주식회사

www.rinnai.co.kr

ver.090820