

상업용 가스그릴 사용설명서

RG-440F / RG-640F

본 사용설명서는 RG-440F를 기본모델로 제작되었습니다.

- 이 제품은 상업용(업소용)이므로 가정용으로 사용하지 마세요.
- 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.
- 한국 내 전용 제품이므로 중국 포함 해외 반출사용 및 제품사양 변경 등의 경우, 품질을 보증할 수 없으며 안전사고 위험성 존재.
 - This product is for Korea only, In case of using oversea including China and changing product spec, Rinnai Korea don't guarantee quality, also safety accident can happen.
 - 此产品仅用于韩国国内, 如在韩国国外包括在中国国内使用和更换产品规格, 可能会发生安全事故. 韩国林内对产品与安全不作任何保证.

안전을 위한 주의사항

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



위험

지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 위험이 있습니다.



주의

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

⚠ 위험

- 환기가 잘되는 곳에 설치하고, 사용 중에는 자주 환기를 시키세요.
 - 환기가 되지 않은곳에 설치 시 일산화탄소 중독 및 사망의 위험이 있습니다.
- 제품을 설치한 주변에 선반 등의 부착물을 달지 마세요.
 - 화재의 직접적인 원인이 됩니다.
- 가스가 새는 것 같다면, 불을 켜거나 전기 기구의 스위치 조작 및 전원코드를 접촉하지 마시고 전화를 사용하지 마세요.
 - 전기로 인하여 폭발, 화재의 위험이 있습니다.
- 가스 냄새가 날 때 조치방법
 - ① 곧바로 제품의 사용을 멈추고 가스 중간밸브를 잠가주세요.
 - ② 창문을 열어 환기를 시켜주세요.
 - ③ 외부 전화를 이용하여 린나이코리아 서비스 센터로 연락하세요.
- 지진이나 화재 또는 사용 중 이상연소, 이상음, 이상한 냄새 등의 이상 현상이 발생하면 곧바로 사용을 멈추고, 가스 중간밸브를 잠근 후 환기시키세요.
- 신체 또는 옷이 불에 가까이 가지 않도록 주의하세요.
 - 불이 붙거나 상해의 위험이 있습니다.
- 사용자 임의로 제품을 분해하거나 개조, 수리하지 마세요.
 - 사용자 임의로 분해, 개조, 수리했을 경우에는 무상 수리를 받을 수 없습니다. 수리는 반드시 린나이코리아 서비스 센터로 문의 하세요.
 - 예상하지 못한 감전, 폭발이나 화재 등이 발생할 수 있습니다.

⚠ 주의

- 물이 될 수 있는 장소에서는 절대 사용하지 마세요. 특히, 버너에 물이 닿지 않도록 주의하세요.
 - 물이 닿을 경우 점화 불량의 원인이 됩니다.
 - 제품에 물이 들어가면 오작동 및 제품 손상의 원인이 됩니다.
- 바람이 부는 곳에 제품을 설치하지 마세요.
 - 바람으로 인해 불이 인화성 물질에 옮겨 붙어 화재의 위험이 있습니다.
- 가스 호스가 제품에 직접 닿거나 제품 밑으로 지나가지 않도록 하세요.
 - 버너 열기에 의해 가스 호스가 손상되어 폭발이나 화재의 위험이 있습니다.
- 가스 중간밸브의 이상 유, 무를 반드시 확인하세요.
 - 가스 중간밸브의 용량이 적합하지 않거나, 막혀있는 경우 점화되지 않습니다.
 - 반드시 제품 설치 시에 설치 기사가 확인하세요.
- LP가스의 경우 제품과 가스통의 거리는 3m 이내로 하세요.
 - 화재의 위험이 있습니다.
- 가스 연결은 가스 전문점이나 자격을 갖춘 시공업체에게 맡기세요.
- 바닥이 단단하고 수평인 곳에 설치하세요.
 - 불안정한 곳에서 사용할 경우 상해나 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품 밑에는 가연성 물질이나 물건을 놓지마세요.
 - 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 불 붙기 쉬운 물건은 제품 가까이 두지 마세요.
 - 화재의 원인이 될 수 있습니다.

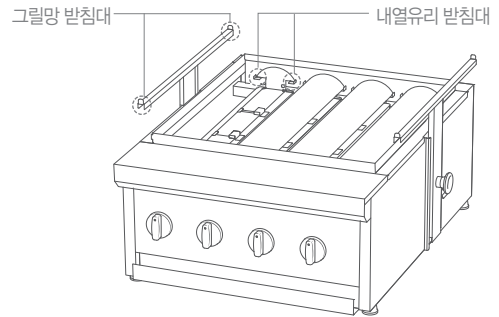
안전을 위한 주의사항

⚠ 주의

- 설치시 가스 호스 연결부에 끼워져 있는 캡을 제거하고, 호스를 가스 연결부의 적색선까지 충분히 끼운 후 조임쇠로 잘 조여주세요.
- 가스 호스 연결 후에는 가스가 새는지 반드시 확인하세요.
- 가스호스가 꺾이거나 심하게 눌러 있는지 또는 호스를 끼워 조인 연결부가 헐겁거나 이상이 없는지 확인하세요.
- 제품에 사용되는 가스 용품은 KS 표준품이거나, 한국가스안전공사의 규격 검사품 이어야 하며, 유효 사용기간을 반드시 확인하세요.
 - 제품에 맞는 규격의 호스를 사용하세요.
- 사용 가스가 제품 명판의 가스와 동일인지 확인 하세요.
 - 일치하지 않을 경우 그대로 사용하면 불안전 연소로 인한 일산화탄소 중독 또는 상해의 위험이 있습니다.
- 가스 중간밸브를 조작하여 불을 끄지 마세요.
 - 상해 또는 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 기구 조작 시에는 손을 제외한 어떠한 도구 및 신체 부위를 사용하지 마세요.
 - 조작부의 경우 오작동 또는 조작부 파손이 발생하며 점화소접이의 경우 연결되어 있는 밸브에 충격이 가해져 누설이 발생할 수 있습니다.
- 제품 사용 후 제품이 식을 때까지 손을 대지 마세요. 특히, 어린이가 제품 가까이 가거나 만지지 않도록 주의하세요.
 - 제품의 뜨거운 열로 인해 화상의 위험이 있습니다.
- 조리 이외 다른 용도로 사용하지 마세요.
 - 화재 또는 제품 파손의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품을 덮어 씌우는 보조용구 또는 커다란 철판, 알루미늄 호일, 도자기류를 사용하지 마세요.
 - 불완전 연소에 의한 이상 과열로 화재 및 제품 파손의 원인이 됩니다.
- 제품 사용 중에는 자리를 비우지 마세요.
 - 화재의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 주의

- 제품 상판은 항상 깨끗하게 유지하세요.
 - 이물질이 묻어있는 경우, 과열된 상판의 온도에 의해 연소되어 연기, 냄새 또는 화재의 우려가 있습니다.
- 사용 시에는 반드시 배기후드를 켜거나 창문을 열어 환기를 시켜주세요.
- 기름 및 국물받이에 물을 2/3량 채우고 사용하세요.
 - 사용 후 청소하기에 매우 편리합니다. (사용 중 물이 줄면 보충해 주세요.)
 - 국물받이가 없거나 국물받이에 물을 넣지 않고 사용할 경우 열변형 등 뒤틀림의 우려가 있습니다.
- 기름 및 국물받이를 꺼낼 경우 천천히 빼내주세요.
 - 빨리 잡아당기면 국물, 기름 등이 흘러넘치거나 기름 및 국물받이 빠질 수 있어 화상이나 제품 손상의 원인이 됩니다.
- 내열유리는 버너 위의 유리 받침대 위에 바르게 올려 주세요.
- 그릴망은 그릴망 받침대 위에 바르게 올려 주세요.



청소 시 주의사항

⚠ 경고

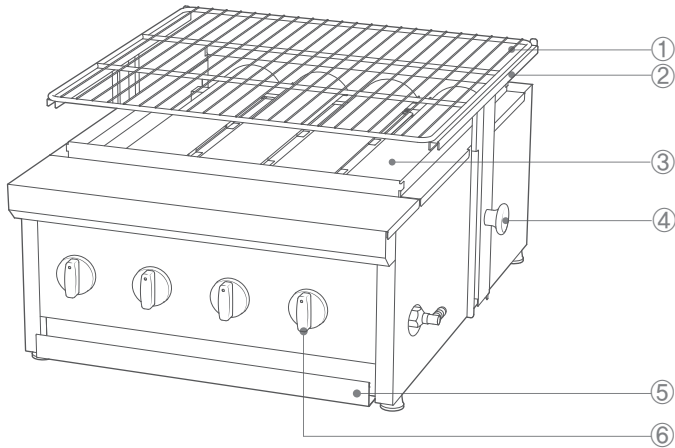
- 점화소접이를 꺼진 위치로 돌려놓고 가스 중간밸브가 닫힌 상태에서 청소하세요.
- 제품이 완전히 식은 후에 청소하여 주세요.
- 제품을 청소할 때는 반드시 장갑을 사용하세요.
 - 사용 후 고온에 의한 화상과 날카로운 부분에 베이거나 상처를 입을 수 있습니다.
- 제품에 절대로 물을 뿌리지 마세요.
 - 주요 부품이 손상되거나 점화불량 등의 오작동이 발생합니다.
- 청소 시 절대로 인화성 물질(시너, 벤젠) 등을 사용하지 마세요.
 - 인화성 물질이 발화되어 화재의 위험이 있습니다.
- 버너나 가스 통로부분을 절대로 분해하거나 불완전하게 수리하지 마세요.
 - 그릴망, 내열유리 또는 제품내부가 변색될 수 있으나 사용에는 지장이 없습니다.
- 내열유리는 사용 직후 강화력 상태에서 분무기를 사용하여 중성세제를 유리표면에 골고루 뿌려주세요. (약7~8회 정도 반복)
 - 유리표면 조작의 미세한 찌꺼기를 제거함으로써 유리의 수명을 연장시켜줍니다.
 - 분무 상태가 아닌 물을 뿌리면 유리가 파손됩니다.

⚠ 주의

- 점검 및 손질 후에는 사용하였던 도구가 내부에 들어있지 않은지 또는 가연성 물질이 주변에 없는지 반드시 확인하세요.
- 제품이 식은 후 곧바로 부드러운 천 등으로 국물받이에 남아있는 음식을 찌꺼기를 닦아주세요.
 - 음식을 찌꺼기가 굳기 전에 닦아야 쉽게 청소할 수 있습니다.
 - 금속 또는 나일론 수세미로 닦을 경우 제품 표면이 손상될 수 있습니다.
- 절대로 딱딱한 솔이나 송곳 등으로 청소하지 마시고 물기가 있는 천으로 닦지마세요.
- 조리를 마친 후 차열판 및 내열유리 등은 중성세제가 섞인 물에 담구어 불린 후 세척하고 마른 천으로 닦아주세요.

사용 가능	부드러운 천	스폰지 수세미	중성세제
사용 불가	나일론 수세미	금속 수세미	연마제
	식용유	시너, 벤젠	산성, 알칼리성 세제

각 부분의 이름



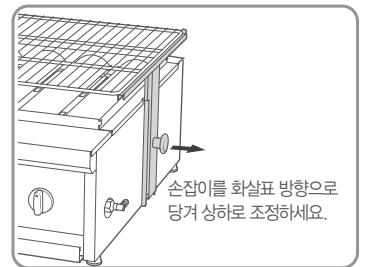
①	그릴망	②	그릴망 받침대	③	내열유리
④	그릴망 높이 조절 손잡이	⑤	기름 및 국물받이	⑥	점화손잡이

부속품 : 사용설명서, 그릴망(2개), 내열유리(RG-440F:4개 / RG-640F:6개), 기름 및 국물받이

조작방법

■ 그릴망 높이(상하) 조절 (④)

- 그릴망 높이는 4단계로 되어 있습니다. (간격 15mm) 요리의 크기 및 종류에 따라 조정하여 사용하세요.
- 그릴망 받침대가 수평이 되도록 조정 후 정확히 고정하세요.
그릴망 받침대를 고정하지 않으면 사용중에 하강하여 위험할 수 있습니다.



①

가스 중간밸브를 왼쪽으로 돌려 열어줍니다.

②

점화손잡이를 꼭 누른상태로 (점화쪽으로) 끝까지 돌려 점화합니다.

③

④

⑤

사용 시 주의사항

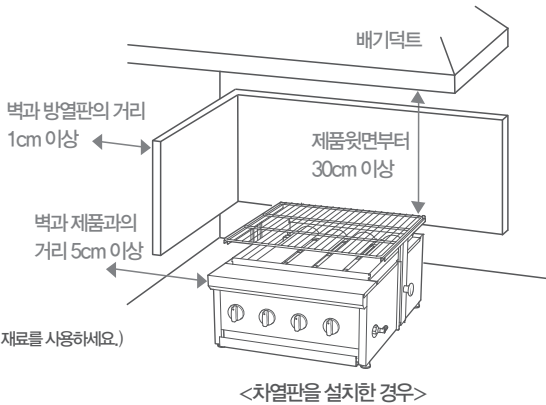
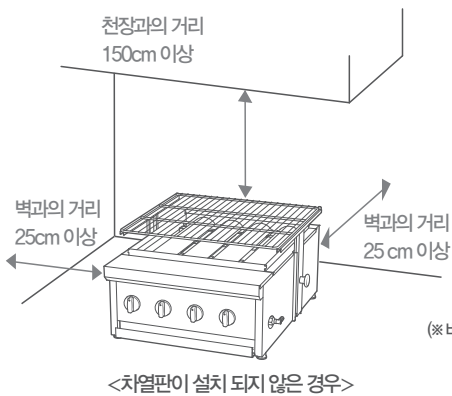
- 점화손잡이를 누르지 않고 돌리면 손잡이가 파손될 수 있으며, 너무 빨리 돌리면 점화되지 않을 수가 있습니다.
- 처음 점화할 경우 가스관에 공기가 들어 있어 점화가 되지 않는 경우가 있습니다. 공기가 빠질 때까지 점화 조작을 여러번 반복해 주세요.
- 적외선 버너의 사용 갯수로도 화력조절이 가능합니다.

제품 설치방법

제품을 설치, 시공하시기 전에 반드시 설치, 시공설명서를 잘 읽고 숙지한 후 설치하세요.

⚠ 주의

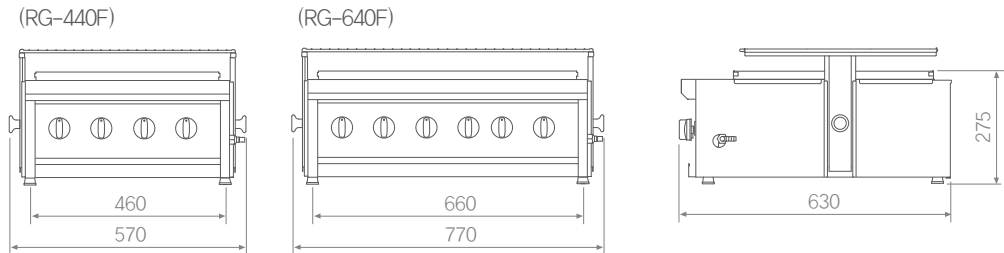
- 제품을 설치, 시공하기 전에 반드시 아래 내용을 확인하세요.
- 반드시 가스의 종류와 전원이 맞는지 확인하세요.
- 제품을 설치할 때 가연물과 확실하게 안전거리를 확보하세요.
 - 천장, 선반등 가연물과 제품 윗면 사이 : 150cm 이상
 - 측, 후면벽은 목재와 같은 가연성 벽 사이 : 25cm 이상
- 바닥면은 불연성 재료를 사용하세요.
- 가스 접속 시에는 가스 전문점이나 자격을 갖춘 시공업체에 의뢰하세요.
- 가스 중간밸브의 이상유무를 반드시 확인하세요.
- 가연성 벽에 스테인레스판 등을 직접 부착하여 장시간 사용할 경우 열전달로 인하여 화재의 원인이 됩니다.
 - 차열판의 설치: 사용자의 주방구조에 따라 알맞게 제작, 설치하여야 하며, 사용자가 구입하세요.
 - 제품을 설치한 후 주변에 부착물을 달지 마세요.



제품규격

제품외관도

(단위 : mm)



		RG-440F	RG-640F
크기		570mm(가로) X 630mm(세로) X 275mm(높이)	770mm(가로) X 630mm(세로) X 275mm(높이)
중량		18kg	23kg
가스접속		Ø 9.5mm 가스용 호스	
		좌측	우측
가스소비량	LP가스	9.49kW(0.68kg/h)	14.0kW(1.0kg/h)
	도시가스	9.77kW(8,400kcal/h)	14.0kW(12,000kcal/h)

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

제품에 이상이 있을 때에는 서비스를 요청하기 전에 확인해 주세요.

제품에 이상이 있을 때에는 서비스를 요청하기 전에 확인하여 주세요.

현상	원인	조치방법
점화가 안 될 경우	· 방전 부위가 국물, 습기 등으로 손상되어 있다. · 배관에 공기가 남아 있다. · 점화플러그에 이물질이 있다.	· 방전 부위를 마른 천, 솔 등으로 깨끗이 닦아주세요. · 점화 조작을 반복하세요. · 당사 서비스 센터로 연락하세요. · 이물질을 닦고 물기를 제거해주세요.
버너가 달구어지지 않는 경우	· 노즐이 막혀있다. · 가스의 압력이 약하다.	· 가스 중간밸브를 완전히 열어주세요. · 용기를 점검한 후 교체해 주세요.(LP 가스의 경우) · 동일증상 발생 시 당사 서비스 센터로 연락하세요.
점화 시 또는 사용중 '퍽'하는 소리가 날 경우	· 불꽃이 거꾸로 타들어 간다.	· 불을 끄고 잠시 후 재점화하세요. · 동일증상 발생 시 당사 서비스 센터로 연락하세요.
가스냄새가 날 경우	· 가스호스가 손상됐거나 연결이 불완전하다.	· 가스 냄새가 날 때 조치방법에 따라 조치를 취하세요. · 동일증상 발생 시 당사 서비스 센터로 연락하세요.

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

설치 점검 사항표

설치기사 점검사항	확인	비고	시운전 확인	
1. 설치장소 바닥 수평상태 확인	☐		모델명	
2. 가스 배관 연결상태 확인 (중간밸브의 개폐여부, 퓨즈코트의 이상유무, 가스관 공기빼기 등)	☐		설치일자	
3. 덕트 및 환풍기 설치상태 확인	☐		제조번호	
4. 제품수리 시 서비스 공간 확보 확인 및 주변 열기구와의 이격거리	☐		설치장소	
5. 시운전 가동 및 제품 이상 유,무 확인	☐			
고객 확인사항	확인	비고	설치점명	
1. 제품의 외관 손상 및 설치상태 이상 유,무 확인하셨습니다니까?	☐		설치자명	
2. 제품은 원하시는 위치에 설치되었습니까?	☐		전화번호	
3. 가스설치에 대하여 안전하게 설치되어 있는지 확인 하셨습니다니까?	☐		기타	
4. 제품 안에 있는 부속품은 확인하셨습니다니까? (부속품의 이상유무 확인)	☐			
5. 제품작동상태는 이상 없습니까?(놀러돌리고 3~4초 대기 설명)	☐		설치자확인	
6. 제품의 사용법에 대하여 설명 받으셨습니까?	☐			
7. 조작부의 기능이 정상 작동되는지 확인하셨습니다니까?	☐		고객확인	
8. 제품수평상태 및 기타 이상유무를 확인하셨습니다니까?	☐			

제품보증서

제품명	상업용 가스그릴	품질보증기간 : 1년
구입일		부품보유기간 : 3년

품질보증기간은 구입한 날부터 산정되므로 구입일자를 기재 받으시길 바랍니다.

소비자분쟁해결기준 안내

분쟁유형		해결기준	
		보증기간 이내	보증기간 경과 후
정상적인 사용상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자 발생 시 (품질보증기간 이내)	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 발생한 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 3회째 고장 발생 시	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
	서로 다른 하자로 5회째 고장 발생 시	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
	수리 불가능 시	제품교환 또는 환급	유상수리 금액 징수 후 감가상각 금액으로 환급 또는 제품으로 교환
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능할 시	제품교환 또는 구입가 환급	
소비자 고의, 과실로 인한 고장의 경우	수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 제품교환	-
	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
· 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정 시 · 인터넷, 안테나, 유선신호 등 외부환경 문제 시 · 초기 설치 시 부실하게 설치되어 재설치할 경우 · 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 변경에 의한 문제 시 · 제품 내부 먼지, 헤드 등의 세척 및 이물 제거 시 · 타사제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명 시 · 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생 시 · 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장 발생 시 · 설치 및 사용중의 외부충격으로 인하여 제품 파손 및 기능상의 고장이 발생한 경우 · 당사에서 미지정된 소모품 사용으로 고장 발생 시 · 사용설명서 내에 “주의사항”을 지키지 않아 고장 발생 시 · 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생한 경우 · 소모성 부품의 수명이 다한 경우		유상수리	유상수리

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

* 본 보증서는 대한민국에서만 사용되며, 재발행하지 않으므로 잘 보관하세요.

인터넷 홈페이지 www.rinnai.co.kr
부품몰 홈페이지 www.myrinnai.co.kr

제품구입 및 서비스 문의
1544-3651



동종업체최초
한국서비스품질 우수기업