



SK매직 가스 레인지

Gas Range

GRA-800SR

GRA-900SR

목차



안전한 사용을 위한 주의 사항

제품을 보다 안전하게 사용하기 위해 꼭 읽어 주십시오

- 안전한 사용을 위한 주의사항 3~7
- 각 부의 명칭을 알아보을까요? 8~9
- 탭버너부 조립방법을 알아보을까요? 10
- 탭버너 사용방법에 대하여 알아보을까요? 11
- 과열 방지 센서 버너의 특징입니다. 12~14
- 건전지 교체에 대해 알아보을까요? 15
- 사용 후 청소는 어떻게 하면 되나요? 16
- 상판 청소는 어떻게 하면 되나요? 17
- 고장? 이런 경우는 어떻게 조치하면 되나요? 18
- 설치는 어떻게 하면 될까요? 19
- 제품규격 입니다. 20

- 사용전에 “안전한 사용을 위한 주의 사항”을 반드시 읽어 보시고 정확하게 사용하여 주십시오.
- 읽어 보신 후 누구나 언제라도 볼 수 있는 장소에 보관하여 주십시오.
- 본 제품은 국내(대한민국)용 입니다.
전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.

※ 외관은 품질의 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.



안전한 사용을 위한 주의사항

- 다음 지시되어 있는 사항들은 제품을 안전하고 정확하게 사용하여 예상치 못한 위험이나 손해를 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜주시기 바랍니다.
- 안전과 관련된 주의사항은 잘못사용하면 예상되는 위험과 손해의 크기정도 그리고 위험발생의 긴급정도에 따라서 다음과 같이 구분하고 있습니다.
- 이 제품은 가정용 이므로, 영업용으로 전환하여 사용시 발생하는 품질 및 안전상의 문제에 대해서는 당사의 서비스 및 보상 책임에 제약받을 수 있습니다.



경고 지시 사항을 위반할 경우 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



주의 지시 사항을 위반할 경우 경미한 상해나 제품손상이 발생할 가능성이 있는 경우



이 그림 기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다.



이 그림 기호는 해서는 안 되는 금지 표시 기호입니다.



이 그림 기호는 반드시 지켜야 하는 지킴 표시 기호입니다.



경고

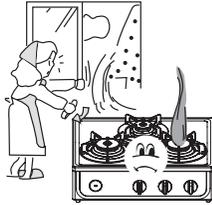
- ⊘ 어린이가 만지거나 조작하지 않도록 하세요.
• 화재나 화상의 위험이 있습니다.
- ⊘ 요리 이외의 다른 용도(빨래건조, 난방 등)로는 사용하지 마세요.
• 화재의 위험이 있습니다.
- ⊘ 시중에서 판매하는 석쇠나 알루미늄호일등의 보조용구를 사용하지 마세요.
• 불안전 연소에 의한 일산화탄소 중독, 제품손상 및 화재의 위험이 있습니다.
- ⊘ 커튼, 이불, 옷 등 불에 타기 쉬운물질 근처에 제품을 설치하지 마세요.
• 화재의 위험이 있습니다.
- ⊘ 공연소 금지 : 용기를 올려놓지 않거나, 냄비나 팬이 비어 있는 상태로 가열시 알람음이 3회 울리며 불이 꺼질 수 있습니다.
- ⚠ 조리 중 용기를 들거나, 움직이면서 요리를 하면 소화될 수도 있습니다.
- ⚠ 용기의 음식물이나 기름이 타지 않도록 주의해 주세요.
- ⊘ 열에 약한 용기나 시중의 불량 보조용구 등을 사용하지 마세요.
• 과열 및 이상연소에 의한 화재의 위험이 있습니다.

안전한 사용을 위한 주의사항

경고

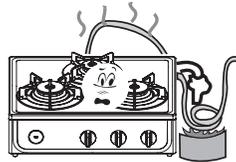
⚠️ 가스가 새고 있을 때는 중간밸브를 잠그고 환기를 시킨 후 고객센터로 연락하세요. (각종 스위치 등의 전기기기는 절대 조작하지 마세요.)

• 화재나 폭발의 위험이 있습니다.



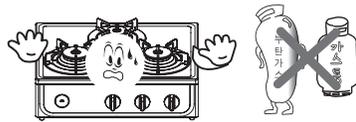
⚠️ 가스호스 및 전원코드, 기타 급/배수호스가 제품의 윗면, 밑면, 옆면 또는 뒷면 등에 닿지 않도록 하세요.

• 만일 발열부위에 설치되거나 제품에 끼여 설치되면 가스호스 및 전원코드 급/배수 호스가 녹아 화재, 폭발, 질식, 누수의 위험이 있습니다.



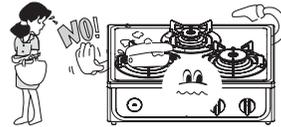
⊘ 부식성 가스가 많은 곳에서는 사용하지 마세요.

• 가스누설에 의한 화재나 폭발의 위험이 있습니다.



⚠️ 외출이나 취침시 또는 사용 후 반드시 제품을 소화시키고 가스밸브를 잠궜주세요.

• 과열 및 폭발로 인한 화재의 위험이 있습니다.



⊘ 정전시에는 성냥불,ライター불로 점화시키지 마십시오.

• 화재나 화상의 위험이 있습니다.

⊘ 바닥이 좁거나 불룩한 냄비 또는 바닥이 미끄러운 마블냄비 등 바닥이 불안정한 냄비를 사용하지 마세요.

• 요리할 때 냄비가 넘어져 화상 및 부상의 위험이 있습니다.

⊘ 절대로 분해, 수리, 개조를 하지 마세요.

• 이상 작동으로 인한 감전, 상해, 화재의 위험이 있습니다.

⚠️ 가스호스는 꺾이거나 눌러지 않도록 하세요.

• 가스누설에 의한 화재 및 불완전 연소에 의한 일산화탄소 중독의 위험이 있습니다.

⊘ 가연성 물질은 제품옆에 두지 마십시오.

• 화재나 폭발의 위험이 있습니다.

⊘ 요리중에는 절대로 잠들거나 자리를 떠나지 마세요.

안전한 사용을 위한 주의사항

경고

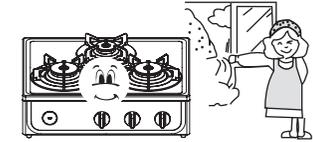
⚠️ 호스연결구, 중간밸브 등의 연결부는 비눗물로 누설여부를 확인하세요.

• 가스누설에 의한 화재나 폭발의 위험이 있습니다.



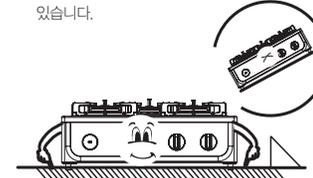
⚠️ 제품 사용시에는 반드시 환풍기나 창문을 열어 환기를 시켜 주세요.

• 두통이나 일산화탄소 중독의 위험이 있습니다.



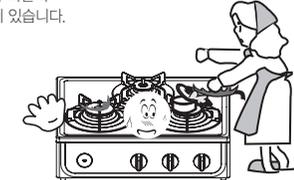
⚠️ 제품은 단단하고 수평한 곳에 설치하세요.

• 화재나 상해의 위험이 있습니다.



⚠️ 요리중에는 옷, 앞치마 등이 제품의 화기에 닿지 않도록 하세요.

• 화재나 폭발의 위험이 있습니다.



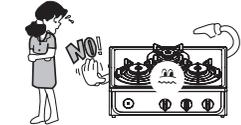
⚠️ 점화불량시에는 계속적으로 점화시도를 하지 마시고 고객센터로 연락하세요.

• 폭발점화에 의한 화상의 위험이 있습니다.



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

• 제품 사용 중 영향을 줄 수 있습니다.



⚠️ 사용 전이나 청소 후 버너헤드, 버너캡, 삼발이 (용기받침대) 등의 소모품/악세사리는 정위치에 놓아 주십시오.

• 점화불량, 폭발점화, 가스누설에 의한 상해위험이 있습니다.



⚠️ 요리시 용기는 삼발이 (용기받침대) 정 중앙에 놓고 사용하세요.

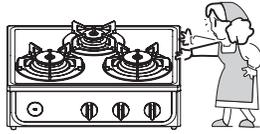
• 화상의 위험이 있습니다.



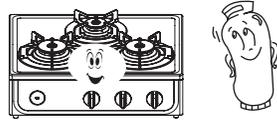
안전한 사용을 위한 주의사항

주의

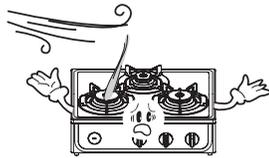
- ❗ 요리중 또는 요리직후 30분간은 상판에 손이나 인체의 일부가 닿지 않도록 하세요.
 - 화상의 위험이 있습니다.



- ⚠ 사용가스는 제품 명판에 지정된 가스만 사용하세요.
 - 불완전 연소에 의한 일산화탄소 중독 및 불착화, 폭발점화 등의 위험이 있습니다.



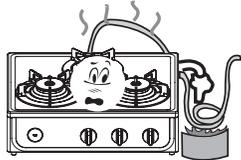
- ❗ 바람에 영향을 많이 받는 곳이나 선풍기 또는 에어컨 등을 가스레인지 주변에서 작동할 경우, 불이 꺼질 수 있습니다.



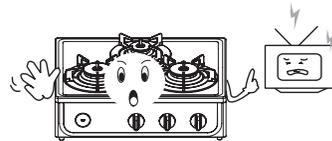
- ⚠ 제품상판에 다량의 물을 었리지 마시고, 다량의 물을 었질렀을 경우에는 사용을 멈추시고 당사 고객센터로 연락하십시오.(유상서비스)
 - 누전 및 쇼트를 일으키고 감전, 화재의 위험이 있습니다.



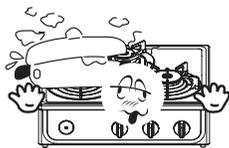
- ⊘ 가스호스가 배기구나 벌열부 등에 닿지않도록 하십시오.
 - 가스누설로 인한 화재, 폭발, 질식의 위험이 있습니다.



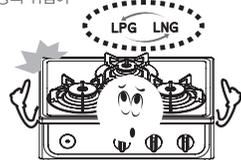
- ⊘ TV, 라디오 등의 전기, 가전제품과는 70cm 이상의 거리를 유지하십시오.
 - 잡음 발생이나 오동작의 원인이 됩니다.



- ⊘ 제품에 필요 이상의 큰 용기를 올려 사용하지 마세요.
 - 제품 과열 및 불완전 연소의 원인이 됩니다.



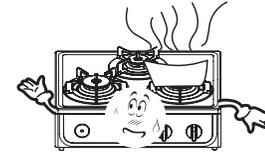
- ❗ 이사로 인해 가스 변경이 필요한 경우는 고객센터로 연락하십시오.(유상서비스)
 - 불완전 연소에 의한 일산화탄소 중독 및 불착화, 폭발점화 등의 위험이 있습니다.



안전한 사용을 위한 주의사항

주의

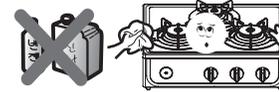
- ⚠ 용기를 올려놓지 않거나 빈용기를 올려놓고 제품을 사용하지 마세요.
 - 자동소화의 원인이 됩니다.



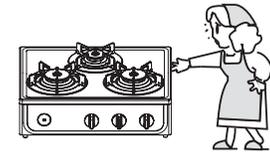
- ⊘ 플라스틱 조명기구, 선반 아래 등에는 제품을 설치하지 마세요.
 - 과열에 의한 조명기구, 갓 등의 변형이나 화재의 위험이 있습니다.



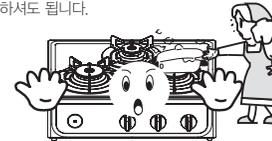
- ⊘ 제품 청소시 신나, 벤젠, 왁스 등을 사용하지 마세요.
 - 제품의 변색, 벗겨짐 등 제품 외관 손상의 원인이 됩니다.



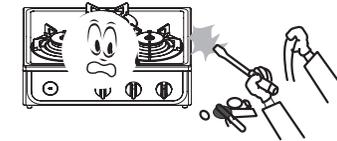
- ⊘ 제품통풍구에 젓가락, 핀, 손가락을 넣지 마세요.
 - 감전에 의한 상해의 위험이 있습니다.



- ⊘ 제품 사용 중에는 상판에 접촉하지 마세요.
 - 제품 사용 중 또는 제품 사용 직후 상판이 뜨거울 수 있습니다.
 - 제품 청소 시 충분히 식은 후 진행하세요.
 - ※ 상판이 뜨거운 현상은 제품 이상이 아니므로 안심 하셔도 됩니다.



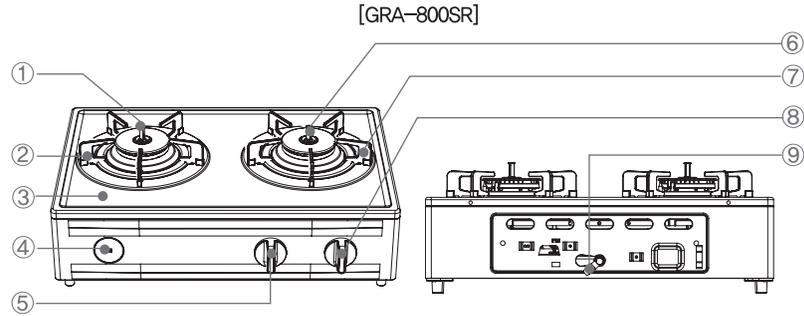
- ❗ 센서에 충격을 주지마세요.
 - 센서에 충격을 주면 안전기능 작동에 이상이 생길 수 있고, 고장의 원인이 됩니다.



- ⊘ 센서 뒷면에 이물질이 쌓이지 않도록 자주 청소해 주세요.
 - 센서에 물방울이나 납친 국물이 묻어 있으면 안전기능 작동이 안되고, 사용중 소화될 수 있으므로 항상 깨끗하게 청소해 주세요.
 - 사용전 반드시 용기 밑면의 물기를 제거해 주세요.
 - 이상연소 및 이상작동으로 인한 상해를 입을 수 있습니다.

각부의 명칭을 알아볼까요?

| 각부의 명칭 |



- ① 대버너(좌)
- ⑥ 대버너(우)
- ② 대버너(좌)삼발이(용기받침대)
- ⑦ 대버너(우) 삼발이(용기받침대)
- ③ 상판
- ⑧ 대버너(우) 손잡이
- ④ 건전지 케이스
- ⑨ 가스호스 연결부
- ⑤ 대버너(좌) 손잡이

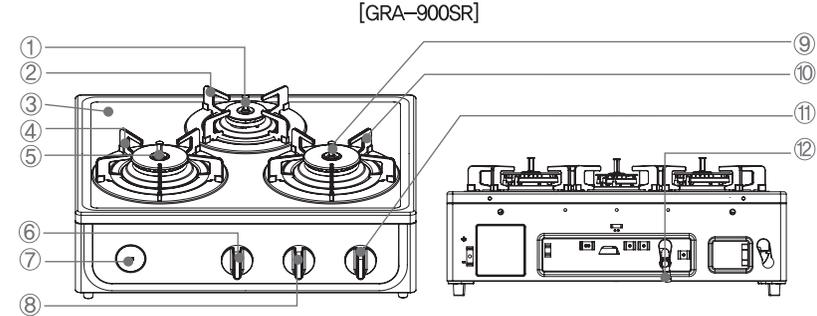
| 소모품 / 악세사리 |

사용설명서	건전지 (소모품)	손잡이
	 알카라인(ALKALINE) 건전지 1.5V LR-20 (2개) ※ 건전지 교체 주기는 사용 조건 및 제조사에 따라 다를 수 있습니다.	 손잡이 2개 분실이나 파손시 유상구입 부품입니다.
버너캡	버너헤드	삼발이 (용기 받침대)
 대: 2개	 대: 2개	 대: 2개
분실이나 파손시 유상구입 부품입니다.		

- ※ 건전지는 소모품으로 알림음 2회 발생 시 교체해주시기 바랍니다. (15p 참고)
- ※ 소모품 / 악세사리는 사용설명서에 명시한 내용을 준수하지 않을경우, 마모 또는 열화로 인한 이상 발생시 유상교체가 가능한 부품입니다.
- ※ 소모품 / 악세사리는 당사 고객센터(1600-1661)를 통해 유상 구입이 가능 합니다.

각부의 명칭을 알아볼까요?

| 각부의 명칭 |



- ① 소버너
- ⑦ 건전지케이스
- ② 소버너 삼발이(용기받침대)
- ⑧ 소버너 손잡이
- ③ 상판
- ⑨ 대버너(우)
- ④ 대버너(좌) 삼발이(용기받침대)
- ⑩ 대버너(우) 삼발이(용기받침대)
- ⑤ 대버너(좌)
- ⑪ 대버너(우) 손잡이
- ⑥ 대버너(좌) 손잡이
- ⑫ 가스호스 연결부

| 소모품 / 악세사리 |

사용설명서	건전지 (소모품)	손잡이
	 알카라인(ALKALINE) 건전지 1.5V LR-20 (2개) ※ 건전지 교체 주기는 사용 조건 및 제조사에 따라 다를 수 있습니다.	 손잡이 3개 분실이나 파손시 유상구입 부품입니다.
버너캡	버너헤드	삼발이 (용기 받침대)
 대: 2개, 소: 1개	 대: 2개, 소: 1개	 대: 2개, 소: 1개
분실이나 파손시 유상구입 부품입니다.		

- ※ 건전지는 소모품으로 알림음 2회 발생 시 교체해주시기 바랍니다. (15p 참고)
- ※ 소모품 / 악세사리는 사용설명서에 명시한 내용을 준수하지 않을경우, 마모 또는 열화로 인한 이상 발생시 유상교체가 가능한 부품입니다.
- ※ 소모품 / 악세사리는 당사 고객센터(1600-1661)를 통해 유상 구입이 가능 합니다.

탑버너부 조립방법을 알아보까요?

| 탑 버너부는 이렇게 조립하십시오. |

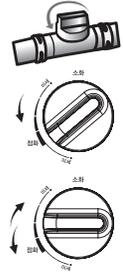
순서	탑버너부 조립상태	올바른 조립방법	
		대버너	소버너
1		<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>	<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>
2		<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>	<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>
3		<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>	<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>
4		<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>	<p>1. 컵버너는 조립된 상태입니다.</p>

- ※ 버너캡과 버너헤드를 올바르게 조립하지 않을 경우 변형이 될 수 있으니 주의하세요.
- ※ 버너 및 삼발이의 변색은 고장이 아닙니다.
 - 컵버너, 버너헤드, 버너캡, 삼발이 등은 고온의 불꽃에 노출되어 있습니다. 따라서 고열에 의한 열변색은 자연적인 현상으로 제품의 성능에 영향을 주지 않습니다.
- ※ 사용중 삼발이의 굽힘 현상은 고장이 아닙니다.
 - 삼발이의 표면은 법랑이 코팅되어 있어 일상적으로 반복되는 냄비 사용이나 고열에 의하여 자연적으로 굽힘 및 열변색이 생길 수 있습니다.(제품의 성능에 영향을 주지 않습니다.)

탑버너 사용방법에 대하여 알아보까요?

| 켜 때 |

- 1 가스중간밸브를 누르면서 화살표방향으로 돌려 가스중간밸브를 열어주세요.
 - 그림은 중간밸브가 열린 상태입니다.
- 2 점화손잡이를 누르면서 점화 위치까지 돌려 불을 붙여주세요.
 - 스파크 발생 후 자동으로 스파크가 유지됩니다. (원터치 점화 기능)
 - 스파크 발생 후 불이 붙으면, 이후 수초간 스파크가 지속하다 멈춥니다.
 - 점화 후 반드시 점화여부를 확인하여 주십시오.
- 3 점화손잡이를 돌려 알맞은 화력으로 조절하세요.



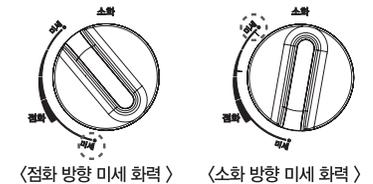
| 원터치 점화 기능 |

- 점화 손잡이를 점화 위치까지 돌리면, 자동으로 스파크가 유지됩니다.

※ 점화 위치까지 돌린후 불이 붙을 때까지 잡지 않아도 자동으로 스파크가 유지되어 점화시 사용 편리성이 증대된 기능입니다. (전 버너 동일 기능)
 단, 수초가 지난 후에도 불이 붙지 않는 경우에는 가스 중간 밸브의 열림상태를 확인하시고, 손잡이를 소화 위치로 돌린후 재 점화를 진행합니다. (원터치 점화 기능 작동 후 점화가 되지 않으면 부저음이 2회 울립니다.)

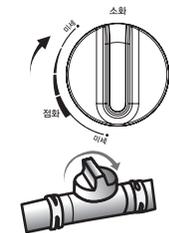
| 미세 화력 조절 기능 |

- 소화력 보다 작은 화력을 쉽고 편리하게 조절할 수 있도록 하는 기능입니다.
- 미세화력으로 조리물을 둥근하게 끓이거나, 갑자기 끓여냈을때 불을 끄지 않고 미세화력으로 한번에 줄일 수 있는 편리 기능입니다.
- 화력조절은 손잡이를 누르지 않고 회전하면서 사용해야 하며, 누르면서 화력조절 시 고장의 원인이 될 수 있습니다.



| 끌 때 |

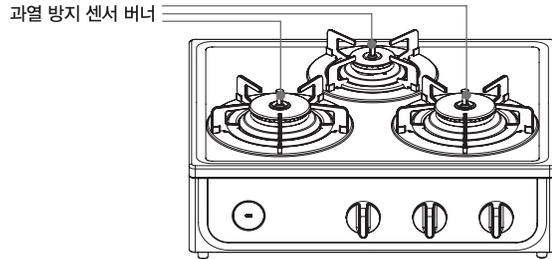
- 1 점화손잡이를 화살표방향으로 소화위치 까지 돌려 주세요.
 - 소화시 '딱'하는 소리가 나는 경우가 있으나 이것은 잔류가스의 불이 버너에서 소화되면서 나는 소리로 제품에는 이상이 없습니다.
 - 소화 후 반드시 소화여부를 확인하여 주십시오.
- 2 점화손잡이를 누르면서 점화 위치까지 돌려 불을 붙여주세요.
 - 손잡이 부분을 화살표 방향으로 돌려 주세요.
 - 그림은 중간밸브가 닫힌 상태입니다.



과열 방지 센서 버너의 특징입니다.

- ※ <가스레인지 기준(KGS AB 331) 과열방지장치 주요 개정(안)>
 - 2013년 1월 1일부터 가스소비량이 큰 1화구 과열방지장치 의무화
 - 2014년 1월 1일부터 전체화구 과열방지장치 의무화

| 과열 방지 센서 버너란? |



- 조리 중 가스 불 끄는 것을 잊었을 때 용기의 바닥온도를 감지하고 있던 센서가 자동으로 가스 공급을 차단 시켜 화재로부터 안심시키는 버너입니다.
- 과열 방지 센서가 작동되어 자동 소화 될 경우에는 알림이 3회 울립니다. 이는 제품 상의 문제가 아니니, 손잡이를 "소화" 위치로 돌린 후 용기를 충분히 식혀서 재 사용 하시면 됩니다.
- ※ 과열 방지 센서는 조리를 자동으로 완료해주는 자동요리 기능이 아닙니다. 조리 중 실수 및 오사용으로 인하여 발생할 수 있는 용기 과열에 의한 화재사고를 미연에 방지하는 안전장치입니다.

| 과열 방지 센서 버너 사용시 주의사항 |



주의

1. 과열 방지 센서 버너의 사용 중 불이 꺼지면 점화 손잡이를 "소화" 위치로 돌려주세요. 조리 중 자동소화가 되면 요리상태 확인 후 재점화 하여 조리하거나, 다른 과열 방지 센서 버너를 사용하여 조리하시기 바랍니다.
2. 구이(전, 부침개, 김구이, 알루미늄 호일을 깔고 굽는 요리 등) 또는 기름없이 조리하는 볶음요리(깨볶음, 콩볶음)는 조리 중 과열 방지 센서가 고온을 감지하여 자동소화 될 수 있습니다.
3. 조리 용기를 들거나 심하게 움직이며 조리할 경우 자동소화될 수 있습니다.
4. 조리 용기 없이 점화를 하거나, 조리물 없이 비어있는 상태로 용기를 가열하면 일정 시간 후 자동소화될 수 있습니다.
5. 과열 방지 센서 버너 위에 오징어나 쥐포 등을 바로 올려 조리하거나 구이석쇠를 이용하여 조리하지 마세요.

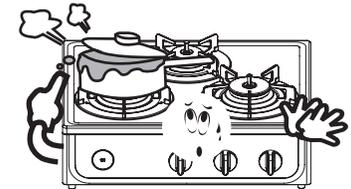
과열 방지 센서 버너의 특징입니다.

| 과열 방지 센서 버너의 올바른 용기 사용법 |

올바른 용기 사용 방법	과열 방지 센서 버너의 원활한 작동을 위해서는 센서와 조리용기의 밑바닥이 밀착 되어야 합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 조리용 냄비의 무게는 조리내용물의 무게를 포함하여 300g이상 되어야 합니다. • 튀김요리시 기름은 양이 적으면 자연 발화할 수 있습니다. 튀김기름의 양이 최소 200cc 이상 되어야 합니다. 또한 200cc이상에서도 냄바닥과 센서의 윗면이 밀착되지 않으면 센서가 온도를 잘못 판단할 수 있습니다. • 조리용 냄비의 중심이 센서의 중앙에 오도록 맞추어 주십시오. • 조리용기의 밑바닥은 평평하여 센서와 잘 접촉이 되어야 합니다. 					
잘못된 방법	바닥이 오목한 용기	바닥에 요철이 있는 용기	바닥이 불룩한 용기	용기가 중앙에 위치하지 않은 경우	센서가 기울어진 경우	

| 돌비현상 이란 |

- 돌비 현상이란 액체가 특정 온도 이상으로 가열될 경우 이물질 유입등에 의해 갑자기 끓어 넘치는 현상입니다. 물, 우유, 된장국, 라면, 커피등의 액체를 데울 시 용기를 흔들거나, 소금이나 설탕등 조미료를 넣을 경우 발생합니다. 이 현상이 조리중에 일어나면 고온의 액체가 냄비 밖으로 끓어 넘치기 때문에 화상의 위험이 있습니다.



| 돌비현상 예방법 |

- 카레, 짜장등의 걸쭉한 요리나 찌개류 등을 데우는 것은 약화력으로 저으면서 가열해 주십시오. (강화력으로 급격하게 가열하지 마십시오)
- 뜨거운 국에 소금, 설탕 등의 조미료를 넣는 경우에는 화력을 줄여 끓어 넘침에 주의하여 주십시오.

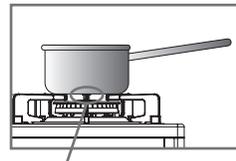
과열 방지 센서 버너의 특징입니다.

| 과열 방지 센서 버너의 올바른 용기 사용법 |

용기의 종류	사용가능	비고
철, 알루미늄, 스테인레스 재질의 일반 냄비, 볶음냄비, 후라이팬 	○	물이나 기름, 재료의 양이 너무 적을 경우 용기가 과열되어 센서가 작동될 수 있습니다.
튀김냄비, 주전자 	○	지름이 28cm 이상으로 너무 크거나 15cm 이하로 너무 작을 경우 센서가 정상 작동 하지 않거나 용기가 삼발이 (용기받침대) 위에 바르게 올려지지 않을 수 있으니 주의하세요.
바닥이 둥근 중화요리 냄비, 공중팬 바닥이 울퉁불퉁하거나 오목한 냄비 	×	센서와 밀착되는 바닥면이 평평한 중화요리 냄비는 사용가능하지만, 바닥이 평평하지 않으면 센서가 냄비 바닥면과 밀착되지 않아 바르게 작동되지 않을 수 있습니다.
독배기, 내열유리 냄비 	끓이기 ○ 볶음, 조리, 튀김 ×	튀김요리시에는 열전도가 좋지 않아 센서가 바르게 작동되지 않을 수 있으며, 기타 요리시 소화 또는 눌름이 생길 수 있습니다.
직화냄비, 무수냄비, 특이형상팬 	×	바닥에 구멍이 뚫린 직화냄비, 특이형상의 팬(봉어팬, 와플팬, 그릴구이팬 등), 28cm 이상의 큰 냄비 등을 사용할 경우 버너가 소화될 수 있습니다.
구이석쇠, 직화구이 	×	버너 위에 조리물을 바로 올려 조리하거나 석쇠 등을 이용하여 조리할 경우 센서의 작동으로 불이 꺼질 수 있습니다.

| 편수 냄비 사용시 주의사항 |

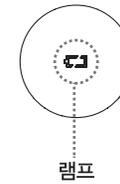
- 편수 냄비는 손잡이 무게 때문에 용기가 기울어질 수 있습니다.
- 반드시 손잡이를 잡고 사용해 주세요.
- 손잡이 무게로 인해 냄비가 넘어져 화상 및 부상을 입을 수 있습니다.
- 사용중 냄비의 밑면과 과열방지 센서가 밀착되었는지 확인하고 사용하여 주세요.
- 과열방지 센서가 정확히 작동하지 않을 수 있으니 주의해 주세요.
- ※ 냄비의 소재 및 재료의 양에 따라 센서가 감지하는 온도의 차이가 발생할 수 있습니다. 센서와 냄비가 밀착되는지를 확인 후 사용하시고 재료의 수분이나 기름의 양이 적은 상태에서 장시간 조리하지 않도록 주의하시기 바랍니다.



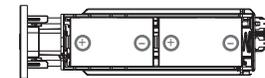
과열 방지 센서 밀착 확인

건전지 교체에 대하여 알아보까요?

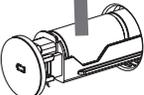
| 건전지 교체 시기입니다. |



- 건전지 교체 알림음 “삐~” 1회 발생시 사용은 가능하나 기능 오류가 있을 수 있으므로 건전지를 교체해 주십시오.
- 건전지 교체 알림음 “삐~” 2회 발생시 과열 방지 센서 버너의 사용은 불가능 합니다. 건전지를 교체해 주십시오.
- 건전지를 오랜기간 사용하기 위해서는 제품에 장착된 건전지와 동일한 알카라인 건전지(1.5V- LR20)로 교체하시고, 반드시 2개를 동시에 교체하여 주십시오.
- 건전지를 케이스에 넣으실때는 +, - 전극의 방향을 확인하신후 완전히 조립되도록 넣어 주십시오.



| 건전지 교체 방법입니다. |

건전지부				
교체방법	건전지커버를 “딸깍” 소리가 날 때까지 눌러 열어준다.	건전지커버를 잡고 서서히 잡아당긴다.	건전지를 모두 꺼내어 새것으로 교체한다.	건전지커버를 “딸깍” 소리가 날 때까지 눌러 닫아준다.

⚠ 건전지커버를 무리하게 당기거나 누르면 파손될 수 있습니다.

- 점화시 스파크음(“딱”, “딱”)이 느려서 점화가 잘 되지 않을 경우 건전지를 교체하여 주십시오.
- 건전지가 약해지면 과열 방지 센서 버너 사용시 “삐~” 라는 부저음이 1회 발생합니다. 제품의 이상이 아니며, 건전지를 교체하라는 신호를 입니다.
- 건전지 교체 주기는 사용 조건 및 제조사에 따라 다를 수 있습니다.
- 건전지 교체시 동일한 종류의 알카라인 건전지 (1.5V-LR20)로 교체하고 반드시 2개를 동시에 교체해 주십시오.
- 건전지 교체 후 반드시 건전지 케이스를 넣어서 사용하십시오.
(건전지 케이스를 넣지 않고 사용시에는 오염 및 기타 사항에 의해 제품 이상이 발생할 수 있습니다.)

사용 후 청소는 어떻게 하면 되나요?

• 본 제품을 안전하게 사용하기 위해 다음 사항을 유의하시기 바랍니다.

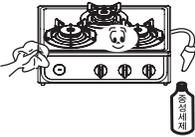
① 제품 청소시 반드시 장갑을 착용하여 주십시오.

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

| 청소방법입니다. |

● 상판은 중성세제로 깨끗이

- 끓어 넘침 등을 그대로 두면 말라 붙어 떨어지지 않을 수도 있습니다. 사용 후 바로 닦아 주십시오.
- 오염이 심할 경우 중성세제를 묻혀 닦고 다시 한번 마른수건으로 닦아내어 주십시오.
- 청소할때 금속수세미 등으로 상판을 닦으면 표면이 손상됩니다. (철수세미, 초록수세미는 사용금지)



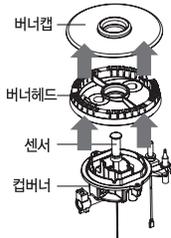
● 외관, 삼발이 (용기받침대), 버너헤드는 중성세제로

- 전면부 판넬 등은 플라스틱제나 금속 수세미를 사용하여 청소할 경우 외관이 상하므로 반드시 스펀지나 헝겊으로 청소하여 주십시오.
- 염공(불꽃홀)의 물기를 완전히 제거 후 사용하여 주십시오.



● 센서 버너 청소 방법

- 버너캡과 버너헤드를 컵에서 분리 한 후, 버너캡과 센서는 솔을 사용하여 부드럽게 이물질 제거하면 됩니다.
- 버너헤드와 겹은 솔이나 송곳을 사용하여 깨끗이 청소하여 주세요. 이물질 고착시 센서 오작동의 원인이 됩니다.



● 버너헤드의 불꽃구멍은 송곳으로 깨끗이-

- 불꽃이 제대로 나오지 않거나 오물 등이 묻어 있을 때는 솔 및 송곳 등으로 이물질을 제거하여 주십시오. 청소후 물기를 제거하여 제자리에 바르게 조립하여 주십시오.



● 점화플러그 안전장치 주의(열감지부)

- 오물이 점화플러그나 열감지부 주위에 묻어 있으면 불이 붙지 않습니다. 이때는 부드러운 마른 천으로 깨끗이 닦아 주십시오. 청소시 열감지부의 위치가 틀려지거나, 천조각 등이 붙어있지 않도록 특히 주의하십시오. (점화불량의 원인이 될 수 있음.)



● 일상적인 점검은 이렇게 하세요.

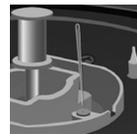
- 호스 연결부, 중간밸브, 가스통 밸브나 연결 부위 등은 비눗물을 사용하여 수시로 가스가 새는지 확인하십시오.
- 가스호스의 각종연결부가 확실하게 접속되어 있는지 호스 연결부, 중간밸브, 가스통 밸브나 연결 부위 등은 비눗물을 사용하여 수시로 가스가 새는지 확인하십시오.
- 사용가스를 임의로 변경하지 마십시오. (이사 등으로 가스의 변경이 필요한 경우 당사 고객센터 1600-1661로 연락해 주십시오)

● 건전지 커버 청소 방법

- 건전지 커버 주변에 과도한 오염 발생시, 원형 건전지 커버를 누른 상태에서 헝겊이나 수건으로 주변 이물질을 제거 해 주세요.

- 평상시 점검과 청소를 자주하여 고장없이 깨끗하게 오래 사용하십시오.
- 청소를 할 경우 중간밸브를 잠그고 제품이 완전히 식은 후 청소하십시오.
- 청소후 부속품은 제자리에 바르게 조립해 주십시오.
- 센서에 이물질 혹은 조리물이 쌓이게 되면 센서 오작동의 원인이 됩니다.
- 센서의 변색은 센서가 작동하는데에는 문제를 일으키지 않습니다.

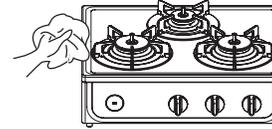
- 불꽃이 반만 나오거나, 불이 작은 경우 바늘 끝으로 노출구멍을 청소해 주세요.



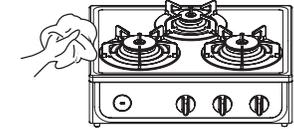
상판 청소는 어떻게 하면 되나요?

- 평상시 점검과 청소를 자주하여 고장없이 깨끗하게 오래 사용하십시오.
- 평상시 청소는 중간밸브와 가스밸브를 잠그고, 제품이 완전히 식은 후 행하여 주십시오.
- 다음의 점검사항 이외의 이상이 발생시는 당사 고객센터로 연락하여 주십시오.
- 청소후 소모품/악세사리(버너캡, 버너헤드, 삼발이 (용기받침대) 등...)는 제자리에 바르게 조립해 주십시오.
- 청소용 천은 따뜻한 물에 담궜다가 완전히 짜고 사용해 주십시오.

● 먼저 상판표면에 붙어 있는 고형의 찌꺼기들을 제거 하십시오.



● 상판이 완전히 식은 다음 상판표면에 남아 있는 찌꺼기들은 중성세제액(설거지용)을 2~3방울 떨어 뜨리고 전용 타올이나 깨끗한 면 헝겊 등으로 문질러 주십시오.



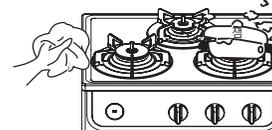
● 다시 깨끗한 종이 타올이나 면 헝겊 등으로 상판 표면에 남아있는 세제를 말끔히 닦아 주십시오.



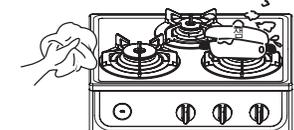
● 매번 사용하실 때마다 닦아 주시면 오랫동안 새것처럼 사용하실 수가 있습니다.



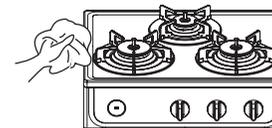
● 만약 플라스틱제품, 알루미늄호일, 설탕 또는 설탕이 함유된 음식물 등이 상판 표면에 떨어져 녹았을 경우 상판의 손상을 방지하기 위해 굳기 전에 닦아 내십시오.



● 설탕이 많이 함유된 음식(예:잼류) 등을 요리하실 때에는 조리물을 쏟거나 끓어 넘치지 않도록 주의 하십시오.



● 상판에 식초나 당 성분(설탕, 케첩 등) 종류의 음식물이 묻었을 경우에는 바로 닦아 주십시오.



● 표백제, 락스, 락스 세정제, 욕조나 싱크장용 얼룩 제거제는 사용하지 마십시오.

○	부드러운 천, 스폰지 수세미, 중성세제
×	나일론/금속수세미, 식용유, 연마제, 산성/알카리성 세제, 신나/벤젠

고장? 이런 경우는 어떻게 조치하면 되나요?

• 고장수리를 의뢰하시기 전에 아래사항을 확인해 보시고 그래도 이상이 있을 때에는 고객센터실로 연락해 주십시오.

| 이상시 조치방법 |

증상	원인	조치방법
가스 냄새가 난다	<ul style="list-style-type: none"> 점화 실패로 자동소화가 발생되면 가스 냄새가 날 수 있습니다. 주변 환기를 시킨 후 다시 점화하여도 안전합니다. 그 후에도 냄새가 계속될 경우 당사 고객센터센터로 연락하여 점검 의뢰 합니다. (제품의 고장이 아닌 경우 유상 처리됩니다.) 	
사용중에 이상한 소음 발생	<ul style="list-style-type: none"> 버너에 점화 후 '쉬~익' 하는 소리 발생 버너캡 및 버너헤드의 오조립 버너캡 및 버너헤드의 변형 	<ul style="list-style-type: none"> 대화력으로 점화시 쉬~익 소리는 기본 연소음으로 정상입니다. 사용설명서를 참조하여 재조립 후 사용하십시오. 변형된 부품은 교체 후 사용 바랍니다. (유상서비스)
점화 또는 소화시 '딱'소음 발생	<ul style="list-style-type: none"> 버너캡 및 버너헤드의 부식 버너캡 및 버너헤드의 오조립 제품 과열에 의한 연소 소음 	<ul style="list-style-type: none"> 부품의 부식이 발생된 경우 교체를 권장합니다. (유상서비스) 사용설명서를 참조하여 재조립 후 사용하십시오. 제품을 식힌 후 사용하십시오.
불꽃의 색상이 빨간색으로 발생	<ul style="list-style-type: none"> 실내 습도가 높은 경우 (가습기 사용, 밀폐공간 등) (냄비 바닥에 그을음이 발생되지 않는 경우) 	<ul style="list-style-type: none"> 환기 후 점화 하시면 정상적인 색상이 나타납니다.
불꽃의 색상이 노란색으로 발생	<ul style="list-style-type: none"> 삼발이 또는 버너캡에 이물질이 있는 경우 (냄비에 그을음이 발생) 	<ul style="list-style-type: none"> 사용설명서를 참조하여 청소 후 사용하십시오. 냄비에 그을음이 발생되지 않으면 버너 온도상승으로 인한 연소로 정상입니다.
불꽃 모양의 불안정	<ul style="list-style-type: none"> 버너캡 및 버너헤드의 오조립, 이물질 마찰 	<ul style="list-style-type: none"> 사용설명서를 참조하여 반드시 재조립 또는 청소 후 사용하십시오.
불꽃의 크기가 작거나 큰 경우	<ul style="list-style-type: none"> 지정된 가스를 사용하지 않은 경우 LPG 사용시 가스가 소모되었을 경우 	<ul style="list-style-type: none"> 당사 고객센터센터로 점검을 의뢰합니다. (유상서비스) 가스공급업체로 연락하여 가스 또는 압력 조절기를 교체합니다.
점화가 되지 않는다 - 스파크가 발생되지 않는다 - 가스가 나오지 않는 경우	<ul style="list-style-type: none"> 건전지 소모 또는 전원코드가 빠진 경우 중간밸브의 잠김 또는 고장 자동 가스차단장치가 잠긴 상태 	<ul style="list-style-type: none"> 건전지 (알카리인)를 교체하거나 전원코드를 다시연결 후 사용합니다. 가스공급업체로 연락하여 점검을 진행합니다. 자동 가스차단기를 확인 후 다시 점화하여 주십시오.
스파크는 튀지만 점화되지 않을 경우	<ul style="list-style-type: none"> 점화플러그에 이물질이나 젖어 있는 경우 버너캡 및 버너헤드의 부식 버너캡 및 버너헤드의 오조립 가스 배관내에 공기가 채워져 있는 경우 	<ul style="list-style-type: none"> 이물질 청소 또는 젖은 경우 헤어드라이기로 말린 후 사용합니다. 부품의 부식이 발생된 경우 교체를 권장합니다.(유상서비스) 사용설명서를 참조하여 재조립 후 사용하십시오. 점화를 여러 차례 진행하고 그래도 점화가 안되면 가스공급업체에 연락하여 점검 진행합니다.
점화 후 자동으로 불이 꺼지는 경우	<ul style="list-style-type: none"> 냄비 과열에 의한 자동소화 바람의 영향 끓어넘침 	<ul style="list-style-type: none"> 냄비를 식힌 후 재점화하십시오. 그리고, 올바른 용기를 사용해 주십시오. (14페이지 참조) 창문 개방을 최소화 해 주시고 재점화 하십시오. 제품을 식히고 청소 후 재점화 하십시오.
손잡이가 뜨겁다	<ul style="list-style-type: none"> 냄비가 손잡이와 가까운 경우 	<ul style="list-style-type: none"> 냄비를 버너 중앙에 옮겨 주시고 화력을 "중" 화력으로 조절하여 주십시오.

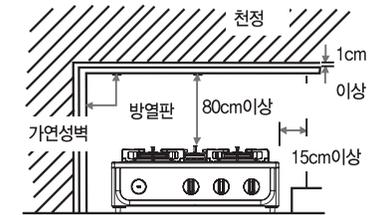
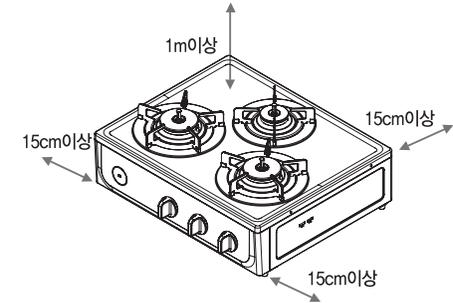
| 부저음이 울릴시의 조치방법 |

증상	원인	조치방법
부저음이 "삐~"하고 길게 1회 발생한다.	<ul style="list-style-type: none"> 건전지 교체시기가 되지 않았는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 사용가능하나 가능 오류가 있을수 있으므로 건전지를 교체해 주십시오.
부저음이 "삐~"하고 짧게 2회 발생한다.	<ul style="list-style-type: none"> 초기점화가 이루어지지 않았는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 손잡이를 반드시 소화위주로 돌린 후 재점화를 진행 하십시오.
부저음이 "삐~"하고 길게 2회 발생한다.	<ul style="list-style-type: none"> 건전지 교체시기가 되지 않았는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 센서버너의 사용이 불가능 합니다. 건전지를 교체해 주십시오.
부저음이 "삐~"하고 길게 3회 발생한다.	<ul style="list-style-type: none"> 센서 버너 위의 조리 용기가 과열 되지 않았는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 제품이 뜨거우니 충분히 식힌 후 사용하여 주십시오.
부저음이 "삐삐"하고 4회 발생한다.	<ul style="list-style-type: none"> 미사용중에 손잡이가 소화위치를 벗어나지 않았는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 손잡이를 소화 상태로 돌려 놓습니다.

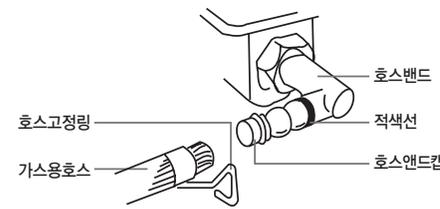
설치는 어떻게 하면 될까요?

| 설치장소의 선택 |

- 화재의 위험이 없는 곳을 선택하십시오.
- 제품주위에 가연성물질이 없는가 살피시고, 옆면이 15cm, 뒷면은 15cm, 윗면은 1m이상 떨어져 설치하십시오.
- 제품을 오래 사용하기 위해 습기가 적은 곳에 설치하십시오.
- 바닥이 단단하고 경사지지 않는 곳에 설치 하여 주십시오.
- 가연성의 벽으로부터 15cm이상 떨어져서 설치할 수 없으때는 그림과 같이 별도의 방열판을 붙여 사용하여 주십시오.
- 방열판의 설치는 사용자가 주방구조에 알맞게 구입하여 설치하여야 합니다.
- 가스기구를 설치할 때는 반드시 자격을 갖춘 시공업자에게 의뢰하여 설치 하십시오.
- 사용가스를 임의로 변경하지 마십시오. (이사등으로 변경이 필요할 경우 당사 고객센터센터로 연락해 주십시오.)



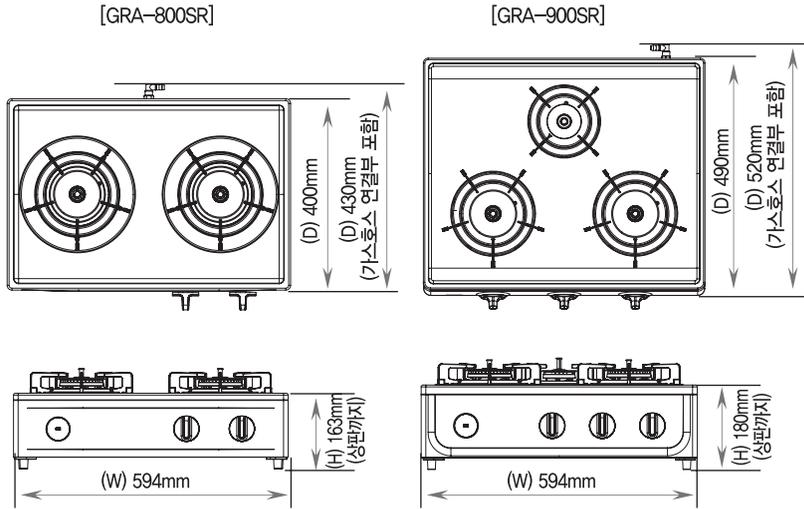
| 가스호스 연결방법입니다 |



1. 호스앤드캡을 제거하세요.
2. 호스를 적색선까지 끼워 주십시오.
3. 호스고정링으로 단단하게 조이세요.

호스가 제품에 닿거나 제품아래를 지나가지 않도록 하십시오.

제품규격입니다.



연소기명		가스레인지 (2구)	가스레인지 (3구)	
모델명		GRA-800SR	GRA-900SR	
크기(mm) (폭×깊이×높이)	상판기준	(W) 594 X (D) 400 X (H) 163	(W) 594 X (D) 490 X (H) 180	
	호스연결부	(W) 594 X (D) 430 X (H) 163	(W) 594 X (D) 520 X (H) 180	
점화방식		연속 방전 점화 방식		
사용전원		DC 3.0V(건전지 1.5V LR-20) - 2개		
호스연결부		Φ 9.5mm 가스용 호스		
버너기능	대버너 (좌)	미세 화력 조절	미세 화력 조절	
	대버너 (우)	미세 화력 조절	미세 화력 조절	
	소버너	-	미세 화력 조절	
총량	제품중량 (kg)	6.3	7.6	
	총중량 (kg)	7.5	9.4	
가스소비량 (kW)	L N G	대버너 (좌)	4.2	4.2
		대버너 (우)	4.2	4.2
		소버너	-	1.61
		전 체	8.2	9.5
	L P G	대버너 (좌)	3.5	3.5
		대버너 (우)	3.5	3.5
		소버너	-	1.27
		전 체	7.0	8.0

* 본 제품의 외관 디자인 및 제품 규격은 제품의 품질 향상을 위하여 소비자에게 알리지 않고 변경될 수 있습니다.

MEMO

MEMO

제품보증서

가스레인지
(가정용)
품질보증기간 1년
부품보유기간 6년

서비스에 대하여

저희 SK매직(주)에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
서비스 요청시 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.

판매자 상호 및 연락처	()
구입일 (판매자 기입란)	년 월 일

- 일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.(영업장, 합숙시설, 공공장소 등)
- 품질보증기간은 제품 구입일자 부터 기산하며, 구입일을 확인할 수 없을 때는 제품제조일 또는 수입통관일로부터 3개월이 경과한 날부터 품질보증기간을 기산합니다.

소비자 분쟁해결 기준

소비자 피해 유형	품질보증기간 이내	품질보증기간 이후
구입 후 14일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가 환불	해당없음
구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
제품 구입시 운송과정 및 제품설치 중 발생한 피해	제품교환	해당없음
교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입가 환불	해당없음
교환 불가능시	구입가 환불	해당없음
동일하자로 2회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
동일하자로 3회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환불	유상수리
서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환불	유상수리
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가 환불	정액 감가상각한 잔여 금액에 구입가의 5%를 가산하여 환불
부품보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	제품교환 또는 구입가 환불	정액 감가상각 후 환불
수리용 부품은 있으나 수리가 불가능한 경우	제품교환 또는 구입가 환불	정액 감가상각 후 환불

유상서비스

고장이 아닌 경우
(기구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품고장이 아닌 경우) <ul style="list-style-type: none"> • 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시 • 인터넷, 인티나, 유선번호 등 외부환경 문제시 • 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서 부실하게 설치해 주어 재설치 시 • 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 변경시 • 제품 내부 먼지 세척 및 이물 제거시 • 타사 제품(소프트 웨어 포함)으로 인한 고장 및 고장 설명시 • 구입시 고객요구로 설치한 후 재설치시 • 고객의 필요에 따른 서비스 요청시(해당제품) (가스제품 열량변경, 제품청소 등)
소비자 과실로 고장인 경우
<ul style="list-style-type: none"> • 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시 • 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생한 경우(해당제품) • 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시 • 당사에서 인정하지 않은 사람이 설치 또는 서비스를 실시하여 고장 발생시 • 사용설명서 내에 "주의사항" 을 지키지 않아 고장 발생시
그 밖의 경우
<ul style="list-style-type: none"> • 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등에 의한 고장 발생시 • 고객 오사용 또는 보증기간 이후의 소모품 교체 • 기본 설치 조건 외 추가설치시 유상 청구 • 전시품 구입시 외관품 수리는 유상 청구

소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우

소비자 피해 유형	품질보증기간 이내	품질보증기간 이후
수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액정수 후 제품교환	유상수리에 해당하는 감가상각 적용 제품교환
수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

무상서비스

- 품질 보증 기간 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 고장 또는 결함
- 당사에서 인정한 설치/서비스 기사가 수리한 후 2개월 이내에 동일부위 재고장 발생시.
- 상품 구매 후 개별(BOX/포장)을 하시면 교환 및 환불이 불가 합니다.(BOX/포장 구매물품에 한함)

※ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금이 청구되므로 서비스 요청전 사용설명서를 확인해 주십시오.
 ※ 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.
 ※ SK매직 고객센터 1600-1661 www.skmagic.com

사용 전에 안전한 사용을 위한 주의 사항을 반드시 읽어 보시고 정확하게 사용해 주십시오.
 읽어 보신 후 누구나 언제라도 볼 수 있는 장소에 보관하여 주십시오. 본 제품은 국내(대한민국)용입니다.
 전원 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다. 외관은 품질의 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.





SK매직 고객센터 1600-1661 www.skmagic.com

고객상담센터에서는 고객센터의 일환으로 고객께서 구입·사용중인 제품중에서 소모품 / 액세서리인 식기세척기 세제, 린스 / 공기청정기 필터 / 정수기 필터 / 비데 필터 / 연수기 재생용액 / 가스레인지 및 가스오븐레인지 간전지, 버너캡, 버너헤드, 삼발이 / 전기오븐 오븐용기, 스팀용기, 오븐장갑, 구이척쇠, 물통 등을 통신판매 하고 있습니다.

P.N : 50569-35000