

전국 서비스 대표번호 (국번없이)

1544-3651

제품구입
(국번없이) 1577-7300

린나이코리아 부품몰
www.myrinnai.co.kr

인터넷 홈페이지
www.rinnai.co.kr

ver.151124



동종업계 최초
한국서비스품질 우수기업

Rinnai



INDUCTION RANGE MANUAL

인덕션레인지 사용설명서

RBI-340A | RIH-B33A

- 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 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아 주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우 생각치 못한 사고나 기구의고장 원인이 됩니다. 만약, 해외지역에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함하여 일체 책임지지 않습니다.
(DOMESTIC USE ONLY, 韩国内使用专用机, 海外地区使用 品质概不负责)

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 내이라도 유상 처리됨을 알려 드립니다.

유상서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임

서비스 신청시 다음과 같은 경우는 보증기간 내이라도 유상처리 됩니다.

1. 제품 내에 이물질(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. 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	7
올바른 사용방법	9
청소 및 손질방법	18
고장신고 전 확인사항	20
제품규격	21
제품 설치방법	23
제품 보증서	25

안전을 위한 주의사항

제품을 사용하기 전에 반드시 사용설명서를 숙지한 후 사용하여 주십시오.

	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 위험 이 있습니다.
	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 가능성 이 있습니다.
	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 상해 를 입거나 재산상 손해 가 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

■ 반드시 지정된 전원을 사용하십시오. (본 제품은 AC 220V 전용입니다)

- 사용전원의 전압이 명판에 지정된 전압과 일치하는지 확인하십시오.
- 제품 명판은 제품 아랫면에 있습니다.
- 사용전원이 명판의 표시와 다를 경우, 제품의 고장은 물론 화재, 감전사고의 원인이 됩니다.
- 이사할 경우에도 사용전원과 제품명판이 일치하는지 확인하여 주십시오.
- 본 제품은(RBI-340A,RIH-B33A) 전류 용량에 맞는 전용선과 콘센트를 사용하십시오.



■ 지진, 화재 시 또는 사용중 이상동작, 이상음, 이상한 냄새 등을 감지했을 때에는 곧바로 사용을 멈추고, 전원케이블을 콘센트에서 분리시켜 주십시오.

- 만약 제품 사용중에 유리상판이 깨지거나 갈라지면 전기적 충격을 피하기 위하여 전원코드를 콘센트에서 분리시켜 주십시오.



⚠ 위험

- 제품을 향해 물을 뿌리지 마십시오.(특히 청소시)
 - 제품 내부에 주요 전자 부품 및 버너관련 부품에 물이 침투할 경우 제품고장은 물론 화재 및 상해의 직접적인 원인이 됩니다. 절대로 물을 뿌리지 마십시오.
 - 스팀 청소기로 제품을 청소하지 마십시오.



- 당사 서비스요원 이외에는 절대로 분해, 수리, 개조를 하지마십시오.
 - 임의의 분해, 수리, 개조는 제품 안전에 큰 영향을 줄 수 있습니다.
 - 제품의 고장이라 생각될 때에는 사용설명서를 참조하시거나 당사 서비스센터에 연락하여 주십시오.

⚠ 경고

- 불 붙기 쉬운 물건은 가까이 놓지 마십시오.
 - 제품과열로 인한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.
- 조리 이외의 다른 용도로 사용하지 마십시오.
 - 의류의 건조, 다른 가연물의 점화를 위한 용도 등으로 사용할 경우 화재 및 제품파손의 원인이 됩니다.
- 빈 냄비를 올려놓고 가열하지 마십시오.
 - 제품과열로 인한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.
- 전원케이블이 제품에 접촉되거나, 제품 밑으로 지나가지 않도록 하여 주십시오.
 - 케이블이 손상되어 누전의 원인이 됩니다.
- 전원케이블이 손상 및 파손되었을 경우 사용을 중단하십시오.
 - 손상된 케이블은 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 어린이의 접근을 막아 주십시오.
 - 화상 및 감전의 위험이 있습니다.
- 유리상판 전체를 덮어 씌우는 보조용구 또는 커다란 철판을 사용하지 마십시오.
 - 이상과열에 의한 화재 및 제품파손의 원인이 됩니다.
- 유리상판에 무리한 하중 및 외부충격을 가하지 마십시오.
 - 심한 충격에 의한 파손으로 과열이나 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 젖은 손으로 제품을 만지지 마십시오.
 - 제품이 오동작 되어 화상 및 감전의 위험이 있습니다.
- 유리상판을 조리대로 사용하지 마십시오.
 - 제품파손의 우려가 있습니다.

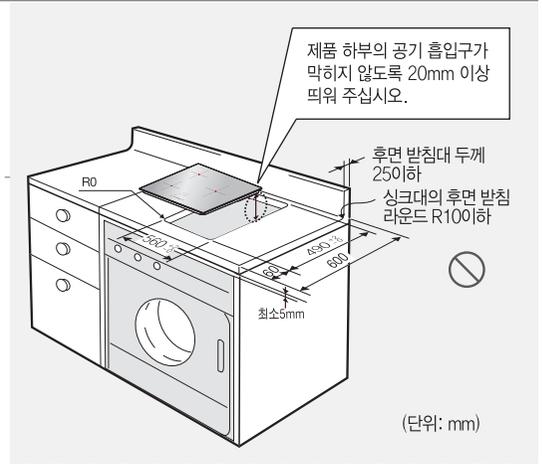
⚠ 경고

■ 반드시 기준에 맞는 설치장에 설치한 후 사용하십시오.

- 제품이 정상작동을 할 수 없을 뿐더러 불안정한 고정은 제품의 고장, 화재 및 감전의 직접적인 원인이 됩니다.

■ 싱크대 상판 따내기 치수

- 상판에 제품설치를 위한 상판 따내기 작업이 필요합니다. 설치도면에 있는 치수대로 작업하여 주십시오. (설치방법 참조)



■ 제품 아래쪽의 공기흡입구를 막지 마십시오.



■ 스크래퍼를 사용할 경우에는 제품 상판이 충분히 식은 후 사용하십시오.

- 상판이 뜨거운 상태에서 청소한 경우 화상의 위험이 있습니다.
- 모서리, 테두리를 청소하실 때에는 스크래퍼 사용을 피하시고 부드러운 천을 이용하여 중성세제로 닦아 주십시오.
- 또한, 상판의 모서리 부분은 깨지기 쉬우니 조리기구 이동시 충격이 가해지지 않도록 유의하십시오.
- 스크래퍼의 칼날에 주의하십시오.



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

- 제품 사용중 영향을 줄 수 있습니다.



■ 전원연결 및 설치하는 시공자와 협의하여 설치 환경에 맞도록 설치하십시오.



■ 다른 조리기기(가스레인지 등)로 미리 가열한 기름을 IH 화구에서 사용하지 마십시오.

- 온도가 지나치게 상승하여 화재의 원인이 됩니다.

■ 사용중 용기가 화구의 표시 밖으로 이동할 수 있습니다.

- 용기를 화구의 중앙으로 옮겨주십시오.

주의

-
- 나이프, 포크, 스푼 등 금속재를 제품표면에 두지 마십시오.. 
 - 화상의 위험이 있습니다.

 - 사용중과 사용후 제품이 식을 때까지는 손을 대지 말아주십시오. 
 - 특히 어린이의 접근을 절대 막아주십시오. 제품이 매우 고열이기 때문에 화상을 입게됩니다.

 - 전원을 켜채로 제품에서 떠나지 마십시오.(외출, 취침 등) 
 - 사용중에는 항상 사용자의 주의가 필요합니다.

 - 별도의 보조용구를 사용하지 마십시오. 
 - 시판되는 보조용구(알루미늄 호일 또는 그외 보조용구등)를 사용하지 마십시오. 과열에 의한 화재 및 감전의 원인이 됩니다.

 - TV나 라디오 등 전자제품 근처에 설치하지 마십시오. 
 - TV나 라디오에 잡음이 발생하거나 TV화상이 일그러질 수 있습니다. 이를 방지 하기 위해 TV나 라디오에서 4m이상 간격을 유지하십시오.

 - 직화구이 냄비는 절대로 사용하지 마십시오. 
 - 직화구이 냄비나 무수 냄비에 들어있는 맥반석의 과열로 인하여 상판 유리가 파손될수 있습니다.

 - 조작부 사용시 끝이 뾰족하거나, 날카로운 물건을 사용하지 마십시오. 
 - 제품파손에 의한 상해를 입을 수 있습니다.

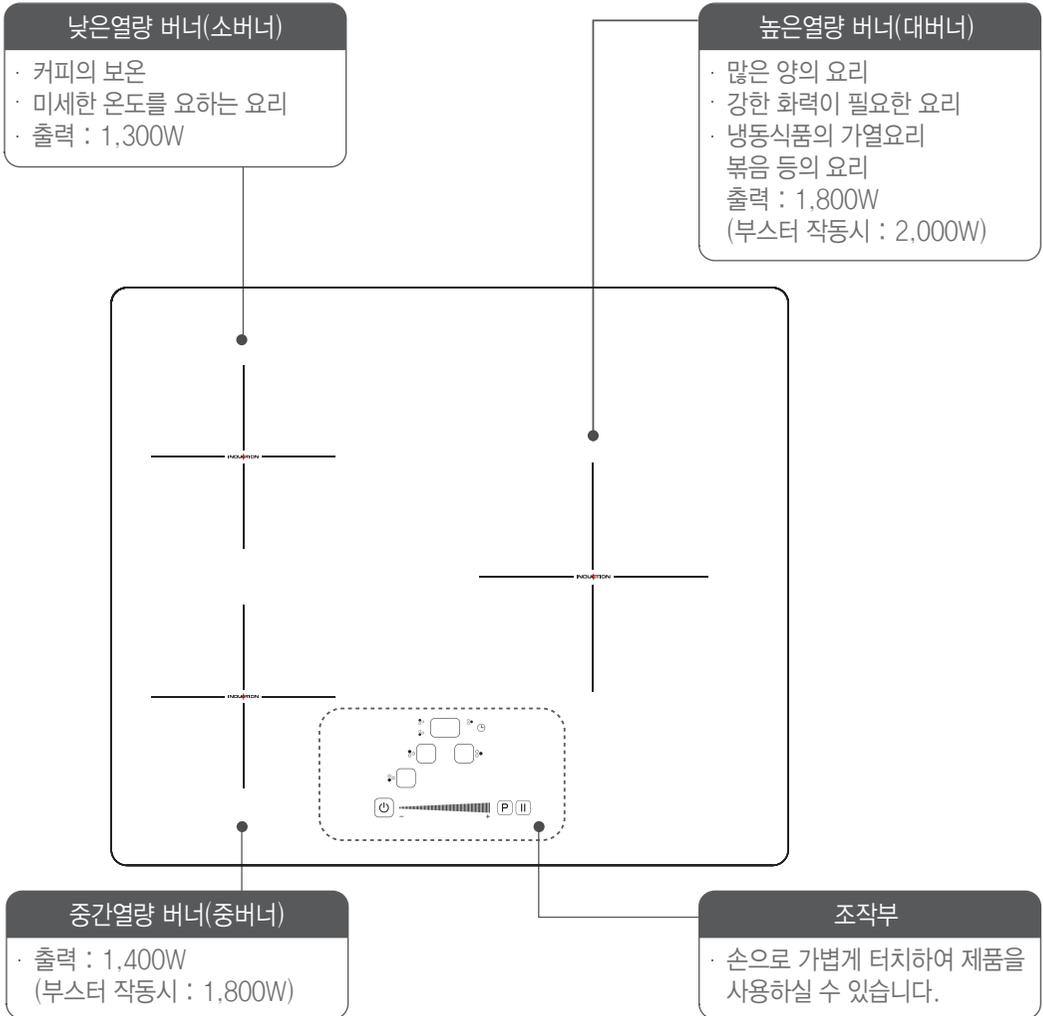
 - 조작부는 항상 깨끗하고 건조하게 유지하십시오. 
 - 오작동에 의한 화재의 원인이 됩니다.

 - 전용 용기를 사용하여 주십시오. 
 - 사용설명서 (16쪽)에 권장하는 전용 용기만을 사용하십시오.

 - 사용할 용기의 바닥을 깨끗이 한 후 사용하십시오. 
 - 냄비 바닥에 이물질이나 그을음이 묻어 있는 상태로 조리할 경우 효율이 떨어질 뿐만 아니라 화재의 원인이 됩니다.

 - 제품의 유리상판은 항상 깨끗하게 유지하여 주십시오. 
 - 오염된 상태로 조리할 경우 효율이 떨어질 뿐만 아니라 화재의 원인이 됩니다. 특히 설탕을 포함한 오염물은 오랫동안 방치할 경우 유리가 상하는 원인이 됩니다.
-

각부의 명칭



■ 부속품



사용설명서

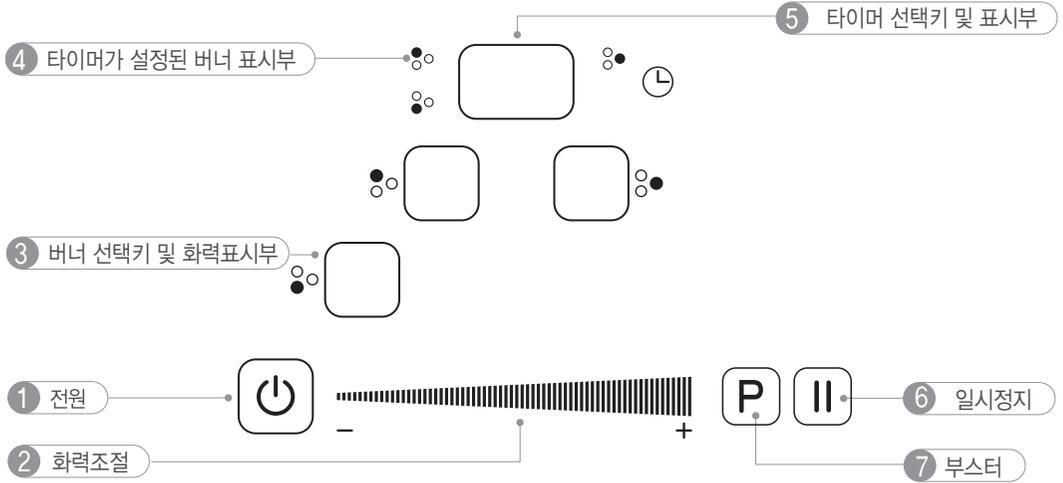


스크래퍼

- 부속품의 수량이 정확히 맞는지 확인하여 주십시오.
- 제품에 붙어있는 테이프, 스티로폼, 종이류, 비닐류 등은 제거하여 주십시오.
- 사용설명서는 항상 찾기 쉬운 곳에 잘 보관하여 주십시오.
- 단순 교체 부품, 소모성 부품은 서비스 접수없이 공식 부품몰 잇츠마이린나이에서 구입 가능합니다.
 ※ 구입가능 부품은 부품몰 홈페이지 (www.myrinnai.co.kr)에서 확인 가능합니다.



조작부 명칭



1 전원 키 (⏻)

인덕션레인지의 전원을 켜거나 끌 때 사용하십시오. 전원표시 램프가 점등됩니다. 이 키를 누를 경우 동작중인 버너의 모든 스위치가 꺼지도록 하는 안전장치를 포함하고 있습니다.

2 화력조절 키 (—————)

————— 를 눌러 해당 버너의 출력을 0~9단계까지 조절할 수 있습니다.

3 버너 선택 키 및 화력 표시부 (8)

버너의 동작상태 및 고온주의 표시를 나타냅니다. 각 화구의 유리표면 온도는 안전한 수준으로 떨어질 때까지 “H”가 표시됩니다.

4 타이머가 설정된 버너 표시부 (● ● ●)

현재 타이머가 설정된 버너 표시부 옆에 LED가 켜지면서 표시됩니다.

5 타이머 선택 키 및 표시부 (88)

설정을 원하는 버너의 타이머의 선택과 시간을 표시합니다.

6 일시정지 (II)

일시적으로 모든 기능을 멈출 수 있습니다.

7 부스터 (P)

최고화력으로 조리할 수 있습니다.

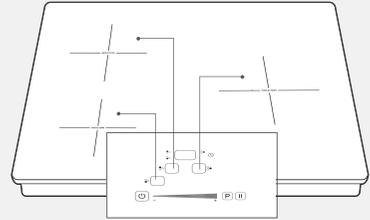
올바른 사용방법

1 다시 한번 더 확인하십시오.

1. 사용 용기가 적당한지 확인하셨나요?
2. 사용 용기가 제품밖으로 나오지 않았는지 확인하셨나요?
3. 사용하고자 하는 버너를 확인하셨나요?

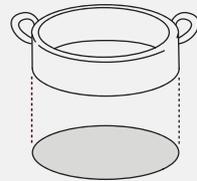
2 용도에 맞는 버너 선택

- 볶음요리는 우측 대버너로 하십시오.
- 냉동식품을 조리하는 경우나 냉동시킨 상태의 카레 등을 용기 채로 조리하는 경우는 우측 대버너로 하십시오.



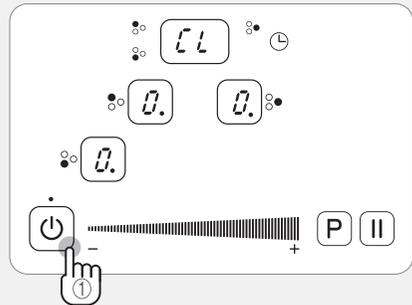
3 준비

- 음식물이 담긴 조리용기를 유리상판 표시에 맞게 올려 놓으십시오.
- 용기의 밑면이 평평한 것을 사용하십시오.
- 용기의 밑면과 유리상판의 면에 물기, 기름기 등이 묻어있지 않도록 깨끗이 닦은 후 사용하십시오.

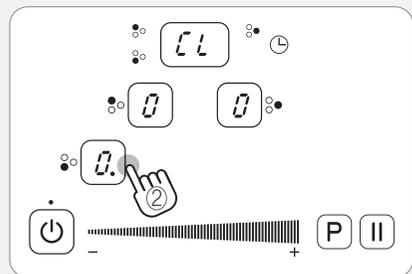


4 점화

- ① 전원 키(⏻)를 1초간 누르십시오.
 - 전원표시 램프가 점등되고, 각 버너 화력표시부에 0.으로 표시되고 .이 점멸됩니다.
 - ※ 유리 상판이 뜨거운 상태이면 화력표시부에 H가 표시됩니다.

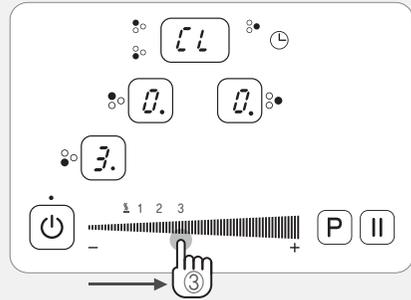


- ② 사용하고자 하는 버너선택 키를 눌러 버너를 선택 하십시오.
 - 선택된 버너의 화력표시부에 0.이 켜집니다.



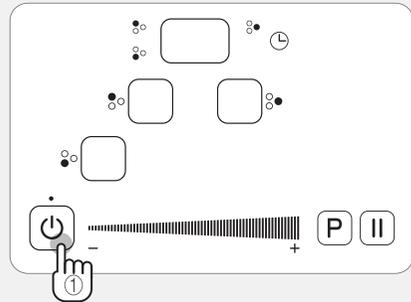
올바른 사용방법

- ③ 화력조절 키()로 원하는 화력을 조절하십시오.
· 0~9 단계까지 설정이 가능합니다.



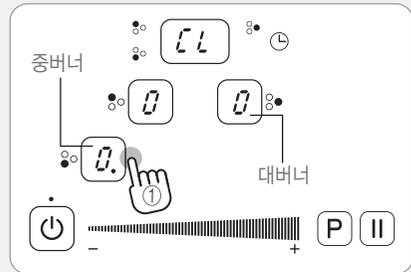
5 소화

- ① 조리가 끝나면 화력조절 키() 좌측 끝부분을 눌러 버너를 끕니다.
※ 모든 버너를 동시에 끄고자 할 때는 전원 키()를 누르면 됩니다.

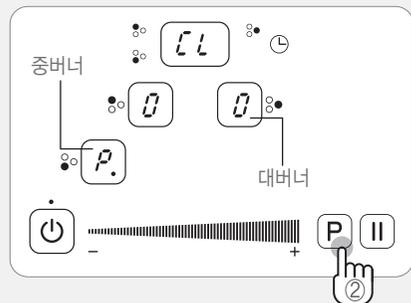


■ 부스터 기능

- 대버너와 중버너에는 부스터 기능이 있습니다.
- ※ 본 제품은 전력제어 제품으로 대버너와 중버너 동시에 부스터 기능이 작동되지 않습니다.
- ① 전원이 켜고 대버너 또는 중버너 중 원하는 버너를 버너를 선택합니다.



- ② 부스터 키()를 누릅니다.
· 선택한 버너의 표시부에  가 표시되면서 작동됩니다.

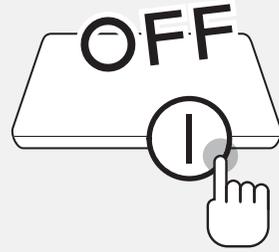


올바른 사용방법

편의 및 안전기능

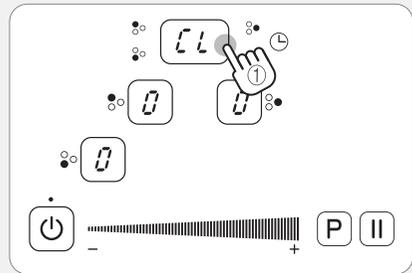
■ 터치식 조작부

- 손으로 가볍게 조작하는 방식으로 조작과 청소가 간단합니다.
 - 조작부는 항상 청결하고 깨끗하게 유지하십시오.
- 조작부에 오염물이 묻어 있으면 조작키가 작동하지 않을 수 있습니다.
- 조리가 끝나면 반드시 전원을 꺼주시고 다시 한번 확인하여 주십시오.

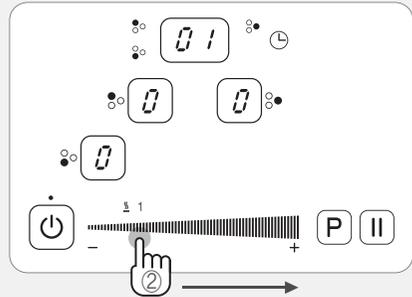


■ 타이머 기능 설정

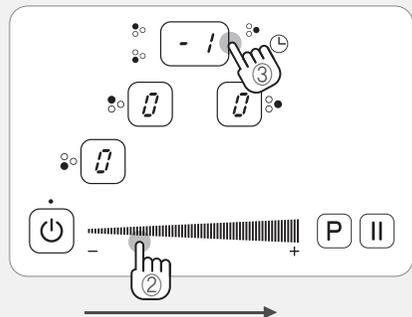
- ① 전원이 켜 있는 상태에서 타이머 및 표시부 키(⏻)를 누릅니다.
 - 타이머 표시부에 (0-)이 표시됩니다.



- ② 화력조절 키(▬)로 0~9분을 설정합니다.



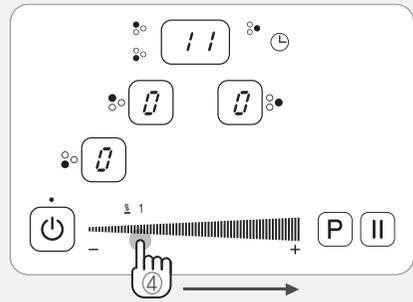
- ③ 설정 후, 잠시 기다리거나 타이머 및 표시부 키를 한번 더 누릅니다.
 - 타이머 표시부에 (- 1)이 표시됩니다.



올바른 사용방법

④ 화력조절 키()로 0~90분을 설정합니다.

※ 전원 키를 두번 누르면 알람 기능이 해제됩니다.



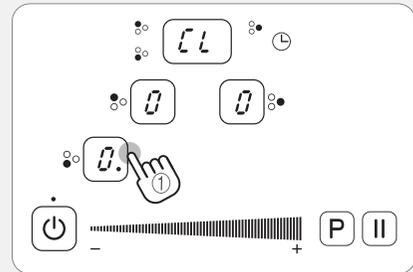
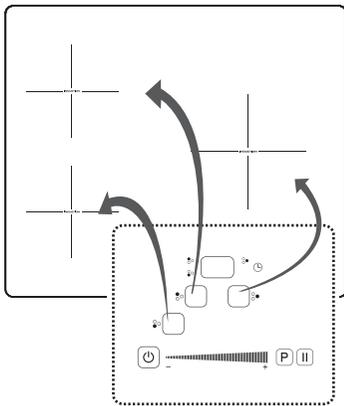
■ 버너동작 타이머 기능

타이머 기능을 사용하여 버너를 자동으로 끌 수 있습니다.

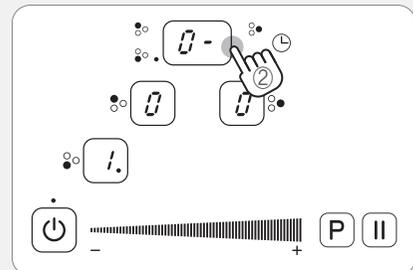
- 예약된 조리 시간이 끝나면 부저가 울리며 자동으로 버너의 전원이 꺼집니다.
- 각 각의 버너마다 선택이 가능하며 1~99분까지 타이머를 설정할 수 있습니다.

· 원하는 버너만 타이머를 설정하고자 할 경우

① 전원을 켜고 설정하고자 하는 버너의 버너선택 키를 눌러 선택합니다.

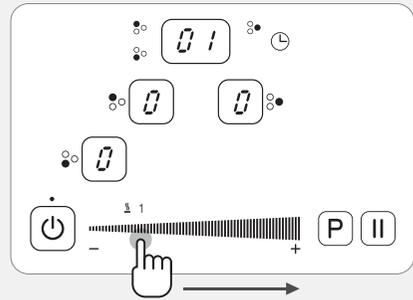


② 타이머 및 표시부 키를 누릅니다.
· 타이머 표시부에 0 - 가 표시됩니다.



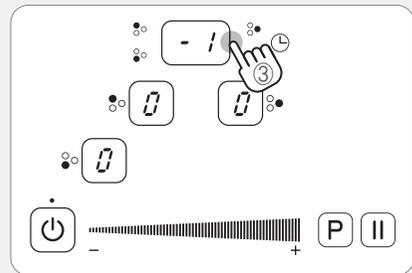
올바른 사용방법

③ 화력조절 키()로 0~9분을 설정합니다.



④ 설정 후, 잠시 기다리거나 타이머 및 표시부 키를 한번 더 누릅니다.

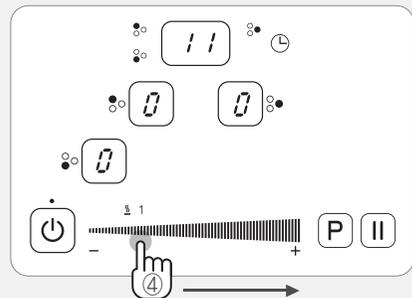
· 타이머 표시부에 (- /)이 표시됩니다.



⑤ 화력조절 키()로 10~90분을 설정합니다.

※ 타이머를 해제할 때는 00으로 설정하십시오.

※ 전원 키를 누르면 모든 동작이 꺼질 수 있습니다.



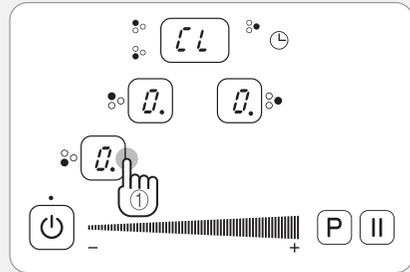
올바른 사용방법

■ 자동 Heat-up 기능

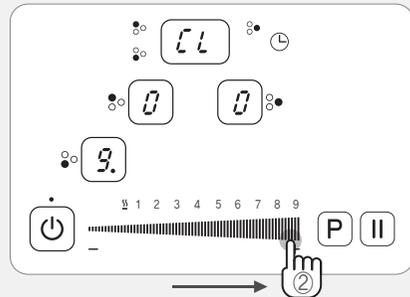
최대화력으로 요리를 하다 낮은화력으로 유지할 수 있는 기능입니다.

· 음식물을 담은 조리 용기를 버너 위로 올립니다.

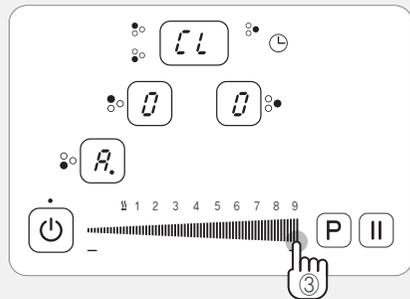
① 전원을 켜고 원하는 버너를 선택합니다.



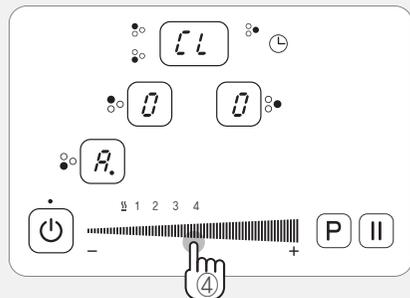
② 화력조절 키(————)로 9단을 선택합니다.



③ 9단을 한번 더 누르면 **H**가 표시됩니다.



④ 4단을 누르면 **H**와 **4** 단이 번갈아 표시되면서 Heat-up 기능이 작동됩니다.



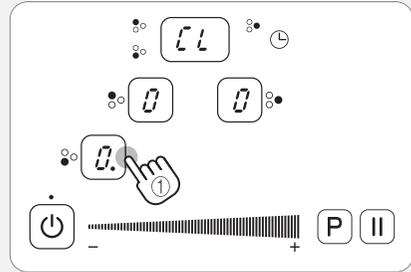
- Heat-Up 기능이 완료되면 선택한 화력이 표시됩니다.
- Heat-Up 기능 작동도중 설정화력을 변경하면 Heat-Up 기능은 취소됩니다.



올바른 사용방법

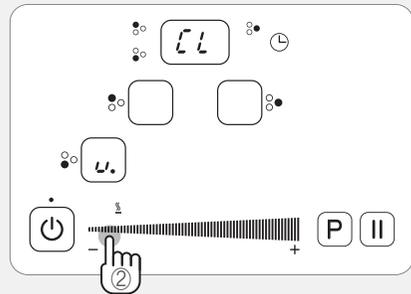
■ 보온 기능

① 전원을 켜고 보온 기능을 사용할 버너를 선택합니다.



② 화력조절기 키(————)의 0과 1 사이를 누릅니다.

※ 보온 기능을 끌 경우에는 사용중인 버너를 선택하고, 화력조절 키를 누르면 됩니다.



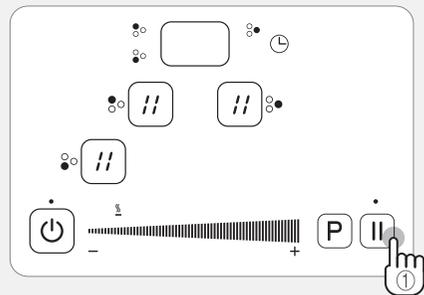
· 설정에 필요한 키 이외의 키를 누르면 설정이 되지 않습니다.
- 설정 도중 제대로 되지 않으면 전원을 껐다 다시 켜 주십시오.



■ 일시정지 기능

① 동작 중 일시정지 키(II)를 누릅니다.

· 램프가 커지면서 버너표시부에 // 가 뜨고 가열이 중단됩니다.

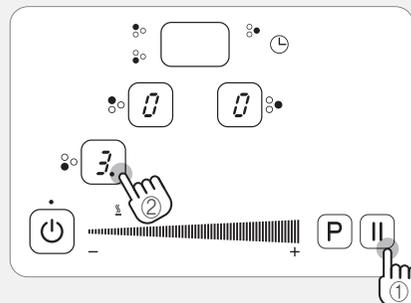


■ 일시정지 해제

① 해제는 일시정지 키를 한번 더 누릅니다.

② 일시정지 램프가 점멸되면 버너선택 키를 누릅니다.

※ 버너선택 키를 누르지 않을 경우 일시정지가 해제되고 전원이 꺼집니다.



올바른 사용방법

■ 부주의에 의한 작동방지기능

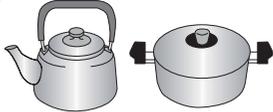
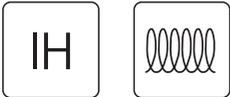
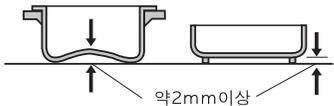
만일 조작부의 작동키가 이물질 등에 의하여 15초 이상 계속해서 접촉된다면 경고음과 표시창에 에러코드 “Er”이 뜨면서 잠박입니다.

■ 자동전원차단기능

전원 키(⊕)를 누른 후 10초 이내에 버너를 선택하지 않으면 전원이 자동으로 꺼집니다.

5 사용 용기는 아래 내용을 참고하여 올바르게 사용해 주십시오.

- ① IH(Induction Heating)는 표시된 용기만 사용가능합니다.
- ② 용기 밑바닥이 평평하고 두꺼운 것이 적당합니다.

	적당한 용기	사용 불가능한 용기
재질	<ul style="list-style-type: none"> ■ 철, 무쇠 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 내열글라스 ■ 동 
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 법랑  <p>· 법랑냄비는 빈냄비를 연소하거나 눌러붙게하지 않도록 해주십시오.(바닥면의 법랑이 녹아 타면서 상판글라스가 손상될 수 있습니다.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도기(뚝배기, 돌솥 등)  <p>· 시판되는 도기 중에 「IH용」이라고 써 있어도 사용하지 마십시오.(고장 또는 화력이 약해져 소리가 되지 않을 경우가 있습니다.)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ IH용 스테인레스  <p>· 종류에 따라 화력이 약해지거나 사용할 수 없는 것이 있습니다.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 알루미늄 
형상	<p>· 자성을 띤 용기이어야 합니다.</p>  <p>· 바닥이 평평하고, 제품 상판과 밀착되는 직경이 12~18cm의 것</p> <p>· 인덕션이 가능한 용기 표시</p> 	<p>· 냄비바닥에 동 또는 알루미늄이 붙어 있을 것. · 바닥직경이 12cm 미만인 것. · 바닥이 둥근 냄비(중화 냄비 등)</p>  <p>· 바닥에 약 2mm 이상의 휨이나 다리가 있는 냄비.(바닥이 흰 냄비는 소리가 발생하기 쉽습니다.)</p> 

- 바닥이 얇은 냄비는 바닥이 변형될 수 있습니다. 낮은 화력으로 사용하여 주십시오.
- 바닥이 얇은 냄비 또는 이미 바닥이 변형되어 있는 냄비는 강화력으로 가열하므로 냄비가 빨갛게 달아 오를 경우가 있습니다. 용기의 종류 및 용기 안의 물량에 따라 ‘짙, 짙’ 등 공진하는 소리 및 미세한 진동이 발생할 수 있습니다.

올바른 사용방법

- 조리용기의 바닥이 손상되어 거칠어진 주철 조리용기를 사용하실 때는 세라믹 유리상판에 흠집이 생길 수 있으니 주의하십시오.
- 조리용기를 옮길때는 끌지말고 들어서 옮기십시오.
 - 세라믹 유리상판에 흠집이 생길수 있습니다.
- 조리용기의 바닥이 알루미늄이나 청동으로 되어있는 조리용기는 사용하지 마십시오.
 - 세라믹 유리상판이 변색될 수 있습니다.
- 조리용기의 바닥은 항상 깨끗하고 건조한 상태로 사용하십시오.
- 액체가 많은 음식을 요리할 때에는 끓어 넘치지 않도록 충분히 큰 용기를 사용하십시오.



	적당한 용기 크기
대버너	160 ~ 220mm
중 · 소버너	140 ~ 180mm

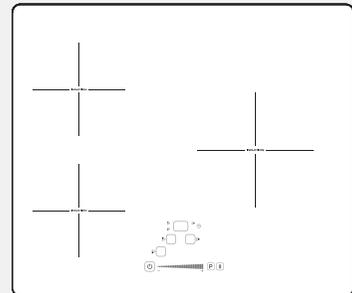
전력제어 기능

- 일반 가정용으로 사용 가능하도록 전력제어 방식을 채택하고 있습니다.
 - 2개의 버너를 동시 사용시 1개의 버너가의 켜지지 않을 수도 있습니다.
 - 전력 제어 중에는 단독 버너 사용시 보다 조리 시간이 더 오래 걸릴 수 있습니다.
 - ※ 가급적 단독사용을 권장합니다.

- 설정 가능한 최대화력(전력 제어시)

대	8	9	9
중	9	9	0
소	8	0	9

- ※ 가능 최대화력 이상의 셋팅을 할 경우 '삐빷'음과 함께 셋팅이 되지 않습니다.



청소 및 손질방법

⚠ 경고

- 점검, 손질 시는 반드시 파워코드를 뽑은 상태에서 장갑을 끼고 하여 주십시오.
· 감전, 화재, 상해의 위험이 있습니다.



- 제품에 물을 뿌리지 마십시오.
· 조작부나 전원부 등에 물이 들어갈 경우 누전, 쇼트 및 오작동에 의한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.

- 청소를 위해 절대로 신나, 벤젠 등 인화성 물질을 사용하지 마십시오.
· 가연성 물질이 연소 시 발화되어 화재의 원인이 됩니다.

- 제품을 분해하여 손질하지 마십시오.
· 이상 작동에 의한 화재의 원인이 됩니다.

- 제품을 청소할 때는 반드시 장갑을 끼고 하여 주십시오.
· 사용 후 고온에 의한 화상과 날카로운 부분에 찰과상을 입을 수 있습니다.

⚠ 주의

- 제품을 청소할 때는 부드러운 천으로 자주 닦아 주십시오.
· 금속 및 나일론 수세미로 닦을 경우 제품 표면이 손상될 수 있습니다.

- 조리를 마친 후에는 중성세제로 닦은 후 물기를 충분히 제거하여 주십시오.
· 젖은 상태로 장시간 방치하면 백화 현상의 원인이 됩니다.

- 청소시 내부에 물이 들어가지 않도록 주의하시기 바랍니다.
· 특히 전원부에 물이 들어가지 않도록 주의 하십시오.

- 끓어 넘친 이물질은 그대로 방치하면 상판에 고착이 되어 잘 떨어지지 않을 수 있습니다.
세라믹 유리 표면이 충분히 식은 후 청소하십시오.
· 끓어 넘침이 있을 경우 바로 청소하여 주십시오.

- 상판에 붙은 이물질은 스크래퍼를 이용하여 오염물을 제거한 후 부드러운 헝겊으로 닦아 주십시오.
· 스크래퍼는 제품에 동봉되어 있으며 추가 구입시 공식 부품몰(잇츠마이린나이)에서 구입이 가능합니다.

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

청소 및 손질방법

⚠ 매일 점검하세요!

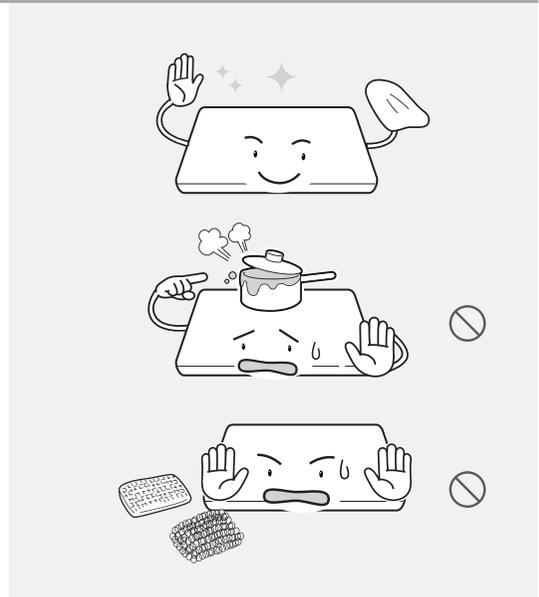
- 유리 표면에 음식 넘침으로 인한 이물질이나 찌꺼기 등이 붙어 있지 않습니까?
- 유리 표면에 흠집 및 균열은 없습니까?
- 조리 중 제품에 조리하는 용기 이외에 냄비 등 다른 물건이 올려져 있지 않습니까?



각 부의 청소방법

1 유리상판

1. 사용 후 상판 등이 식은 후 바로 깨끗한 종이 타올이나 면 헝겊 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 쏟거나 끓어 넘치지 않도록 주의 하십시오.
 - 만약 설탕 또는 설탕이 많이 함유된 음식물이 상판에 떨어져 녹았을 경우 유리의 손상을 방지하기 위하여 굳기 전에 깨끗이 닦아 주십시오.
3. 유리상판을 닦을 경우에는 연마스폰지나 수세미 및 부식성 있는 세제나 녹 제거제 등을 사용하지 마십시오.
 - 유리표면에 흠집이 생겨 파손의 원인이 될 수 있습니다.



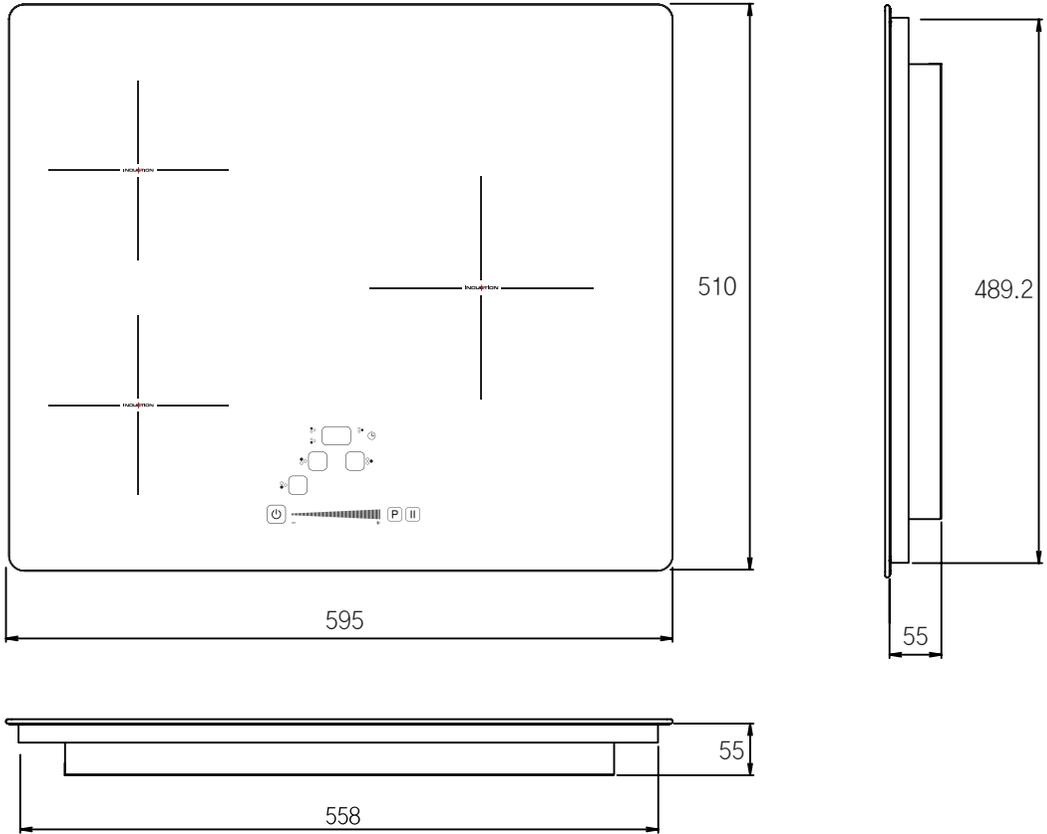
고장신고 전 확인사항

이상이 있을 때에는 서비스를 의뢰하시기 전에 다음사항을 꼭 확인하여 주십시오.

현상	원인	조치방법
점화가 안될 경우	누전차단기	누전차단기를 올려 주십시오.
	조작부 오염	조작부를 깨끗이 닦아 주십시오.
조리가 안될 경우 (<u> </u> 표시)	부적절한 냄비를 사용	16쪽을 참조하여 적절한 냄비를 사용하십시오.
	냄비바닥 또는 유리상판에 오물이 묻어 있어 냄비와 틈새가 발생	냄비바닥과 유리상판은 항상 깨끗하게 닦은 후 조리하여 주십시오.
사용중 소음이 발생할 경우	‘틱, 틱’ 등의 소리가 발생하는 것은 1H 용기 팽창소리입니다. (‘짙.짙’ 등의 공진 소리가 날 수도 있습니다.)	고장이 아니니 안심하고 사용하십시오.
	‘붕’과 같은 바람소리는 내부를 식혀주기 위해 팬모터가 돌아가는 소리입니다.	

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

제품규격



모델명	RBI-340A, RIH-B33A			
품명	핫 플레이트 (인덕션레인지)			
규격	가로	세로	높이	
	595mm	510mm	55mm	
중량	제품중량 8.5 kg / 포장중량 포함11.0kg			
전원	AC 220V / 60Hz			
안전장치	고온 주의 표시, 자동 전원 차단 기능, 안전 잠금 장치, 불끄기 잊음 방지 타이머			
소비전력	대	중	소	합계
	1.8kW 부스터 2.0kW	1.4kW 부스터 1.8kW	1.3kW	3.3kW

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

제품 설치방법



- 제품을 설치, 시공하시기 전에 반드시 아래내용을 확인하십시오.
 - 부적절한 시공은 제품파손 및 누전에 의한 화재의 원인이 됩니다. 이에 따른 재해는 제조회사에서 책임지지 않습니다.
- 제품의 설치는 반드시 설치방법에 지시된 사항으로 하여야 하며, 허가를 받지 않은 사람은 설치할 수 없습니다. 반드시 자격을 갖춘 시공업체에 의뢰하여 주십시오.
 - ※ 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아 주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우 생각치 못한 사고나 기구의 고장 원인이 됩니다. 만약, 해외지역에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함하여 일체 책임지지 않습니다.

- 본 제품을 설치할 싱크대 상판의 재질은 내열도가 100°C이상 이어야 하며 열경화성 수지 확장판 또는 이와 동등하거나 그이상의 재료를 사용하십시오.
- 설치 할 곳은 수평이고 견고하여야 합니다.
- 싱크대 상판은 도면의 공차내에서 가공하십시오.
- 환기가 잘되고 물기 및 습기가 없는곳에 설치하십시오.

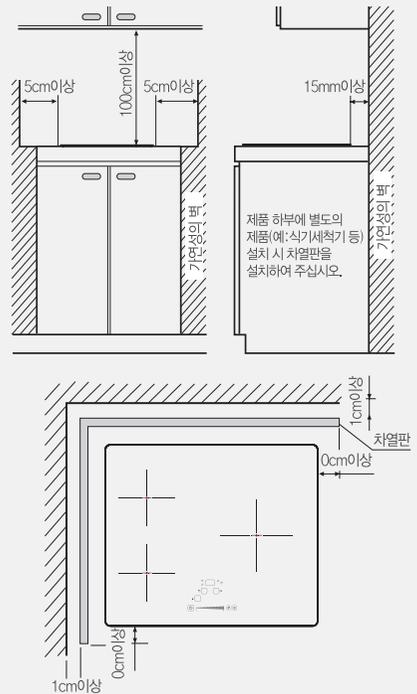


- 제품의 아래 쪽에 인화성 물질이 유입되지 않도록 하시고, 화재의 위험이 있는 곳에 설치하지 마십시오.
- 제품 하부에 이물질이 들어가지 않도록 주의하십시오.



- 설치시 제품과 벽사이의 간격을 그림처럼 충분히 유지하여 주십시오.

천장, 선반 등 가연물과 제품 사이 : 100cm 이상
 측면, 후면벽은 목재와 같은 가연성 벽사이 : 50cm이상



제품 설치방법

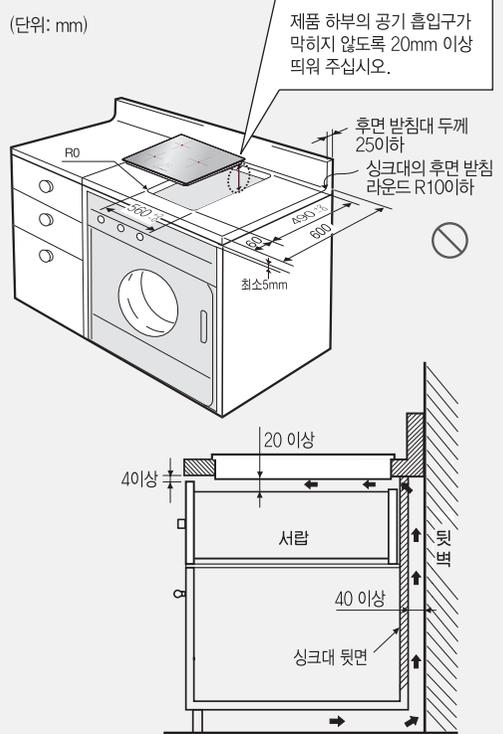
1 싱크대 상판 따내기 치수

- 상판에 제품 설치를 위한 홈을 만들어야 합니다.
- 설치 도면에 있는 치수대로 작업하여야 합니다.
- ※ 제품 바닥에는 하부공간 확보용 구조물이 있습니다. 제품 하부에 타사제품(예: 식기세척기, 드럼세탁기, 김치냉장고 등)을 설치할 경우 제품 바닥과 20mm 이상 공간을 확보하여 설치해 주십시오.
- ※ 제품 하부 공간 확보용 구조물을 임의로 제거하여 제품바닥에 붙여 설치할 경우 화재의 위험이 있습니다.

싱크대 상판	가로	세로
타공치수(mm)	560 ⁺² ₀	490 ⁺² ₀

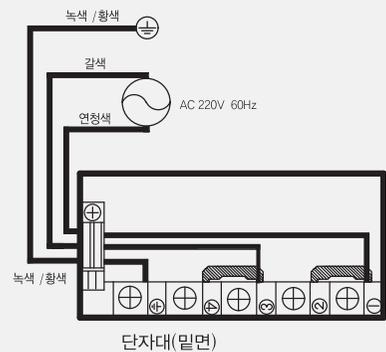
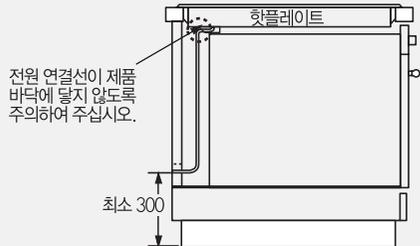
- ※ 빌트인 작업시 공기 순환을 위해 싱크대 내부 뒤쪽 공간을 최소 40mm 이상 띄워야 합니다.
 - 필요시 싱크대 하단 순환 홈 가공을 하시기 바랍니다. (Ø20~Ø30)
 - 밀착시 제품의 성능에 영향을 줄 수 있습니다.
- ※ 싱크대 전면부분도 공기 순환을 위해 4mm이상 공간을 확보해 주십시오.

(단위: mm)



2 전원 연결

- 접지부는 전류가 흐르는 부분보다 길어야 하며 단자 나사는 안전하게 꼭 조여주십시오.
- 나사체결이 느슨한 경우 접촉저항으로 인해 과열로 화재의 위험이 있습니다
- 반드시 전문 설치 기사에 의해 설치하십시오.
 - 시공시 전기 안전 기술 표준 및 법규를 준수하십시오.



MEMO

A series of horizontal dashed lines for writing.

제품 보증서



■ 서비스에 대하여

저희 린나이에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래위원회 고시)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 구입가환급	해당없음
	· 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
	· 제품 구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 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 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가환급	정액감가상당한 금액으로 환급
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	· 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각 적용 제품교환
	· 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
기구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품고장이 아닌 경우 · 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시 · 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	유상수리	유상수리	
소비자 과실로 고장난 경우 · 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시 - 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 - 외부충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시 - 당사에서 미지정된 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생시 - 사용설명서 내에 "주의사항"을 지키지 않아 고장 발생시	유상수리	유상수리	
그밖의 경우 · 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시 · 소모성 부품의 수명이 다한 경우	유상수리	유상수리	

- 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금ی 청구되므로 서비스 신청전 사용설명서를 참고해 주십시오.
- 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행되지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.
- 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아 주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우 생각치 못한 사고나 기구의 고장 원인이 됩니다. 만약, 해외지역에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함하여 일체 책임지지 않습니다.

린나이코리아주식회사