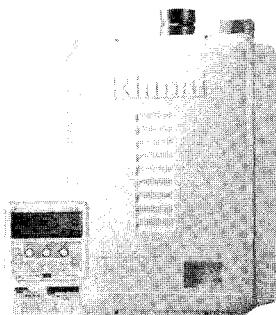


# 가스기기의 명가 린나이코리아

**Rinnai**



## 린나이 디지털 보일러

디지털 온수기능! 동시에 사용해도 온수온도가 일정하다.

한 곳에서 온수를 쓸 경우 일정하게 온수온도를 유지해주는 “맞춤 온수” 기능을 린나이만의 첨단기술로 한단계 업그레이드하였다.

“디지털 온수” 기능은 두 군데 이상에서 동시에 따뜻한 물을 사용하더라도 온수 온도를 늘 일정하게 유지한다.

린나이(회장 강성모)는 국내 연료 가스화에 주도적인 역할을 하며 각종 가스연소기 전문생산과 진보된 생활기기의 공급으로 생활문화 향상에 공헌하고 있다.

모델이 대부분 온수증대형으로 설계되어 따뜻한 물을 마음껏 쓸 수 있으며, 특히 샤워 중에 세탁기 또는 주방에서 동시에 온수를 사용하더라도 온도를 일정하게 유지시켜주므로 샤워시 온도변화로 인해 깜짝 놀라곤 했던 불편함을 완전히 제거했다.

찬물을 섞어 쓸 필요없다. 사용조건에 따른 다양한 온도설정!

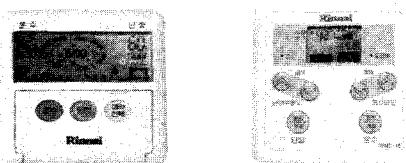
기존의 보일러는 미지근한 ‘저온’ 아니면 아주 뜨거운 ‘고온’ 만을 설정할 수 있어 샤워시 찬물을 섞어 쓸 수밖에 없는 등 번거로웠다.

디지텍은 사워나 목욕, 설거지 등 사용조건에 따라 알맞은 온도 설정이 가능해 찬물을 섞을 필요 없이 편리하게 사용할 수 있다.

### 가스비 절감! 고효율은 기본!

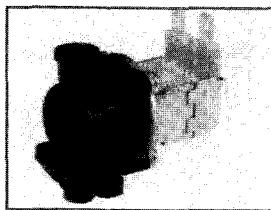
열효율이 높으면 열손실이 감소해 그 만큼 가스비가 절감된다. 뛰어난 열효율과 첨단기술을 바탕으로 국가로부터 고효율 에너지제품으로 인정받은 린나이 디지털 가스보일러는 가스비 절감은 기본이다.

### ① 멀티리모콘 제어시스템



기존의 보일러는 리모콘이 대부분 안방에 설치되어 있다. 그로 인해 자녀들이 밤늦게 보일러를 사용하고자 하는 경우 불편함이 많았는데 린나이는 별도의 리모콘 하나를 추가로 설치할 수 있는 시스템을 개발해 편리하게 이용할 수 있다.

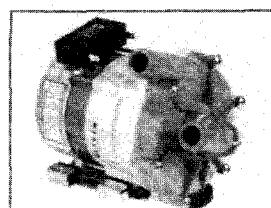
### ② 편리한 자동물보충 기능



자연 증발현상으로 인해 방바닥 배관 내의 난방수가 줄어들게 되면 자동으

로 물을 보충해주는 기능이 첨부되었다.

### ③ 동결방지기능으로 혹한기에도 강하다.



혹한기에 온도가 지나치게 떨어지면 자동으로 보일러를 작동시키는 보온운전기능 등 동결방지기능이 있으므로 전원만 연결돼 있으면 보일러가 동파되는 것을 막아준다.

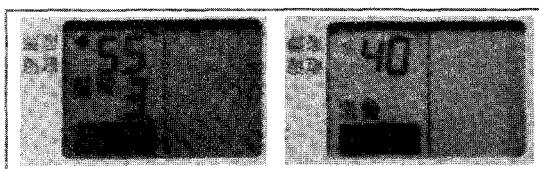
### ④ 온수예열기능으로 따뜻한 물을 바로바로~

일정량의 물을 미리 데워놓는 예열기능을 설정하면 온수가 훨씬 빠르게 나오므로 추운 겨울철이나 바쁜 출

근시간에도 기다리는 불편함 없이 편리하게 온수를 이용할 수 있다. 또 온수를 사용하지 않으면 자동으로 해제되므로 열손실이 생기지 않는다.

### ⑤ 절약타이머& 외출운전으로 알뜰하게!

30분에서 최대 4시간까지 보일러 정지시간을 5단계로 설정할 수 있는 절약타이머 난방기능과 외출운전기능으로 봄, 가을처럼 하루종일 보일러



# 2002년도 신기술보급 세미나 참가 제조사 전시회

Rinnai

를 켜놓을 필요가 없을 경우 보다 경제적으로 이용할 수 있다.

## ⑥ 감압변을 따로 달 필요없는 거버너 채용



린나이 디지털 가스보일러는 수압이 높아져도 항상 일정한 수량이 흐르도록 해주는 거버너를 채용했다.

보일러 사용중에 수압이 변하면 수온이나 물의 양도 같이 변해 불편함이 많았는데

는 기능이 있어 경제적인 사용이 가능하다.

## C.T.D.E 린나이 맞춤형에너지 설계

C.T.D.E는 린나이만이 보유하고 있는 독특한 시스템이다. 기존 건축물에는 난방설비를 비롯한 위생설비 등을 리모델링하고, 신축건물에는 초기 검토에서 시공/관리까지 종합적인 에너지설계를 적용해 에너지 절감효과를 극대화한다.

Custom-made Total Energy Design의 약자로 신, 개축 및 다양한 형태의 건물에 대하여 에너지 분석을 실시하여 고객의 건물에 가장 적합한 냉난방 방식, 공기조화, 주방 등을 설계하고 과학적이고 합리적인 기술을 통해 에너지를 절약할 수 있는 시스템을 제공한다.



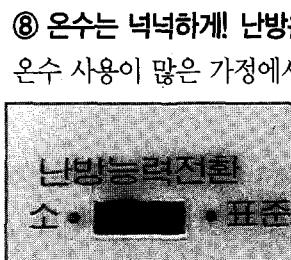
난방이 가능하고, 또한 온수까지 사용할 수 있다.

수 없을 경우에도 보일러 본체의 응급운전 기능을 선택하면 적정한 온도로

## 맞춤형에너지설계방법

맞춤설계 시공이란 C.T.E.D에서 가장 우선으로 생각하는 것은 고객의 눈높이에서 시공하여 궁극적으로 고객감동을 지향한다.

또한 종합가스기기 메이커로서 신난방, 주방문화를 주도하며 신기술, 냉난방, 온수시스템으로 진보된 주거 생활을 제시한다.



대로 두고 필요에 따라 난방능력만을 줄일 수 있

을 수는 넉넉하게! 난방은 적당하게!  
온수 사용이 많은 가정에서 집 평수보다 큰 용량의 보일러를 구입하는 경우가 있는데 린나이는 온수 용량은 그

## 1. 기존건물(구축, 개축)의 에너지 사용분석 검토

대형 아파트나 2층 이상의 주택에서는 열낭비



가를 수 밖에 없는 대용량 보일러 대신 소형 가정용 가스보일러 여러대를 나란히 연결해서 필요에 따라 부분적으로 사용하는 시스템을 설치해 연료비를 크게 절약할 수 있다.

## 2. 신축건물의 난방, 온수, 주방 등의 에너지 설계 제시

충별 난방으로 경제적인 난방운영이 가능하고, 중앙집중컨트롤 시스템으로 관리가 편한 가스보일러 온수기 병렬시스템은 공간을 크게 차지하지 않아 신축 건물뿐만 아니라 대형 보일러를 사용하고 있는 기존 건물에서도 손쉽게 설치가 가능하다.

## 3. 기타 형태별 건물(교회, 기숙사, 모텔, 병원, 식당 등 난방과 온수를 사용하는 건물)에 에너지 사용기기 설치의 상담 및 설계제시

가스보일러, 순간온수기 병렬식 난방시스템 및 바닥 팬코일난방, 가스온풍기와 전기가스식 냉온풍기 등 사계절 냉난방 시스템과 식당, 주방기기 일체를 포함한 린나이만의 다양한 제품 라인업으로 해당 건물에 맞는 종합적인 맞춤형 에너지 설계를 제공함으로써 초기 설치비 및 유지비가 대폭 절감된다. 유치원, 어린이집, 상가 등 대형 건물의 신축 또는 개보수시 에너지 사용실태를 과학적으로 분석해 연료비를 획기적으로 절약할 수 있는 종합적인 에너지시스템을 설계해 주며 또한 건물 특성상 공기오염과 소음이 거의 없는 가스기기를 사용해 쾌적한 환경을 제공한다.

**Rinnai**  
For the Generations to Come

37도 아기목욕물.  
42도 아빠샤워물.  
35도 주방에서 쓰는 물.  
디지털로 원하는 온도를 자유롭게.  
디지털로 원하는 온도를 자유롭게.  
린나이 가스보일러 디지털

**린나이 가스보일러, 디지털로 앞서갑니다**

디지털이라 편리합니다 / 샤워하는 즐거움이 있습니다  
혹한기에도 문제없습니다 / 있는 듯 없는 듯 조용합니다  
리모콘이 편리합니다 / 수압이 변해도 문제없습니다  
연료가 절약됩니다 / 수명이 오래 갑니다  
설치가 간편합니다 / 실내공기가 깨끗합니다  
안전합니다