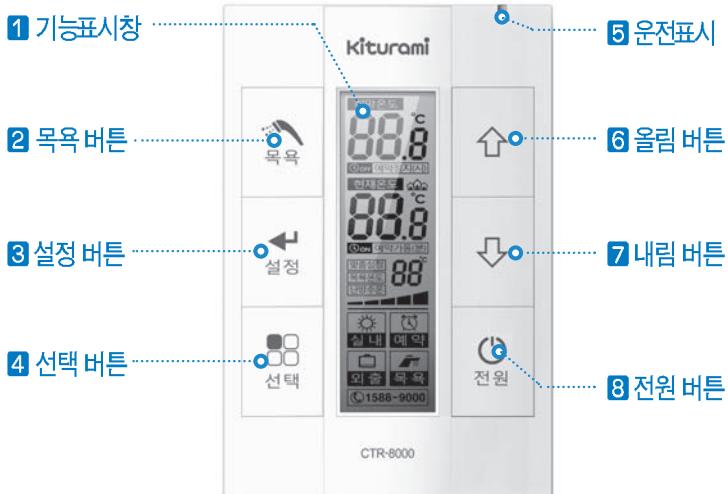


# 제품 각 부분의 명칭

Kiturami

## ■ 실내온도 조절기 (CTR-8000)



### ① 기능표시창

기능, 희망/현재 온도, 예약 기동정지 시간, 고장수  
자, 난방맞춤 온도 및 연소 등 기능 동작상태를 표시  
함. (LCD BACK LIGHT는 버튼조작이 없을 경우 약  
10초 후 OFF)

### ⑤ 운전 표시

각 기능별 보일러 기동 조건시점등.

### ② 목욕버튼

목욕기능을 설정하기 위한 버튼.

### ⑥ 올림 버튼

각 기능별 설정 값의 올림기능을 사용하기 위한버튼.

### ③ 설정버튼

보일러난방수온/목욕수온을 설정하기 위한 버튼.

### ⑦ 내림 버튼

각 기능별 설정 값의 내림기능을 사용하기 위한버튼.

### ④ 선택버튼

실내, 예약, 외출 기능을 설정하기 위한버튼.

설정값 선택시 사용버튼.

### ⑧ 전원 버튼

CTR-8000 및 보일러전원을 OFF하기 위한 버튼.

# 보일러 사용법

Kiturami

## ■ 실내기능을 사용 하시려면 (CTR-8000)

### 1 [선택] 버튼을 이용하여

표시창에 "실내"가 표시되도록 하세요.

(실내 예약, 외출 버튼을 한번 씩 누를때마다  
"실내" > "예약" > "외출" > "실내" 가 차례로  
표시 됩니다.)



### 2 올림(▲)/내림(▼)버튼으로

원하는 희망온도를 설정하세요.

(현재온도보다 희망온도가 크면 보일러가  
자동으로 가동됩니다.)



### 3 선택 버튼을 누르거나, 임의의 조작이 없으면

자동 설정됩니다.

## ▶ 난방 수온을 설정하시려면

### 1 설정 버튼을 누르면 난방수온 표시바가 점멸 됩니다.

### 2 올림(▲)/내림(▼)버튼으로

원하는 난방수온을 설정하세요.

설정 버튼  
을 눌러 난방  
수온을 설정  
하세요.



### 3 선택 버튼을 누르거나, 임의의 조작이 없으면 자동 설정됩니다.

보일러의 난방수온을 설정하는 기능입니다. (저탕식)

보일러 상식

표시 바	—	—	—	—	—
난방수온	50°C	60°C	70°C	80°C	85°C

# 보일러 사용법

Kiturami

## ■ 예약기능을 사용 하시려면

### ① [선택] 버튼을 이용하여

표시창에 "예약"이 표시 되도록 하세요.  
(이미 설정된 시간으로운전램프가ON되면서 예약가동이 먼저  
동작 됩니다.) ▶예시: 보일러를 20분 가동하고, 2시간정지 후  
다시 20분 가동으로 반복 됩니다.



### ▶ 예약가동 시간을 변경하시려면

#### ① 예약기능에서 올림(▲) 버튼을 누르면 가동 시간(분)이 점멸 됩니다.

#### ② 올림(▲)/내림(▼)버튼으로 원하는 가동시간(분) 으로 설정 합니다.

#### ③ 선택 버튼을 누르거나, 임의의 조작이 없으 면, 자동 설정 됩니다.

### ▶ 예약정지 시간을 변경하시려면

#### ① 예약기능에서 내림(▼) 버튼을 누르면 정지 시간(시)이 점멸 됩니다.

#### ② 올림(▲)/내림(▼)버튼으로 원하는 정지시간(시) 으로 설정 합니다.

#### ③ 선택 버튼을 누르거나, 임의의 조작이 없으면, 자동 설정 됩니다.



## 예약기능 사용 활용

## 보일러 상식

예약기능은 보일러의 가동시간과 정지시간을 적절하게 설정함으로써 지정된 시간만큼만 보일러를 사용  
하기 때문에 사용 연료비를 절약할 수 있습니다.

(날씨와 각 가정의 단열 상태에 따라 정지시간과 가동시간을 알맞게 조절하여 사용 해 주세요.)

**■ 외출기능을 사용 하시려면**

- 1 [선택] 버튼을 이용하여 표시창에 "외출"이 표시 되도록 하세요.**  
(외출기능은 최소의 실내온도로 유지하면서 보일러 및 실내동파를 예방하는 효과가 있습니다)

**동파방지 기능이란?****보일러 상식**

동파방지 기능은 보일러를 적정온도로 유지 · 순환시켜 동파되지 않도록 하는 기능입니다. 겨울 철 외출시에는 반드시 보일러의 전원 플리그가 콘센트에 꽂혀 있어야 하며 가스밸브도 열림상태 (공급)로 되어 있어야 합니다.

\*심한 혹한기에는 실내온도를 약 10~15°C로 설정 후 외출하시면 동파에 대비 할 수 있습니다.

▶ 아래의 내용에 해당되는 경우에는 동파방지 기능이 작동하지 않습니다.

- 정전이 되어 전원이 끊기거나 보일러 공급 전원 플리그를 뽑은 상태
- 가스 공급 밸브를 잠그거나 가스 공급이 중단되었을 때
- 급수 배관 및 노출된 배관류들의 보온이 불량할 때

# 보일러 사용법

Kiturami

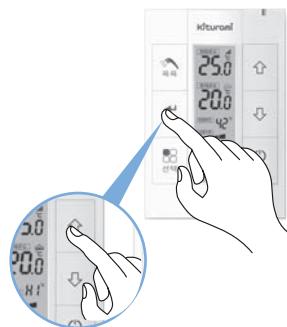
## ■ 목욕기능을 사용 하시려면

- 1 풍부한온수를 사용할경우, 목욕 버튼을 눌러 목욕기능으로 선택하세요.
- 2 목욕기능을 설정하고 2시간 30분이 지나면 이전 사용 기능으로 돌아갑니다.
- 3 공급수압이 78~147 kPa(0.8~1.5 kgf/cm<sup>2</sup>)가 되어야 하며 수압이 적정수압보다 높을경우 감압변을 설치 하세요.



## ■ 목욕(급탕)온도의 설정

- 1 목욕기능에서 설정 버튼을 누르면 목욕 온도 표시가 점멸 됩니다.
- 2 점멸 상태에서 올림(▲)/내림(▼)버튼으로 원하는 온도를 설정하세요.
- 3 목욕온도 최고설정 가능온도는 85°C 입니다.
- 4 선택 버튼을 누르거나, 임의의 조작이 없으면, 자동 설정 됩니다.



### 목욕기능 사용 시 주의사항

#### 보일러 상식



- 온수 사용시 화상에 주의 하세요.
- 목욕설정이 후 온수 수도꼭지를 틀 때, 뜨거운 물이 갑자기 나올 수 있으므로 주의 하세요.
- 특히 어린이나 노약자가 화상을 입지 않도록 주의하여 주세요.
- 식수 용으로는 사용할 수 없습니다.
- 난방설내가동) 상태에서 온수물을 장시간 사용한 경우 미지근한 온수가 나올수도 있습니다.
- 목욕기능 사용중 전원 Off/On될 경우는 목욕이전 기능으로 동작 됩니다.