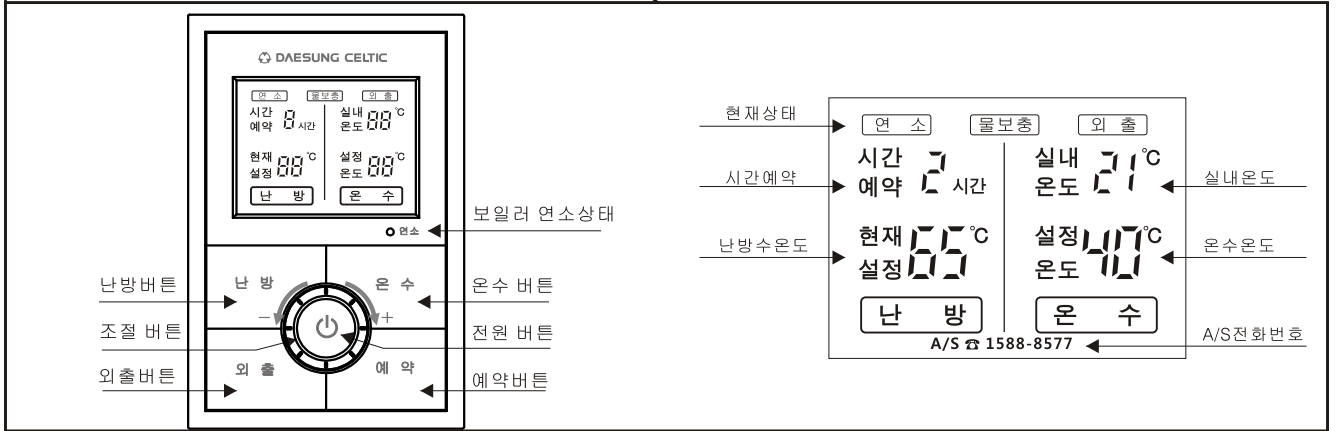
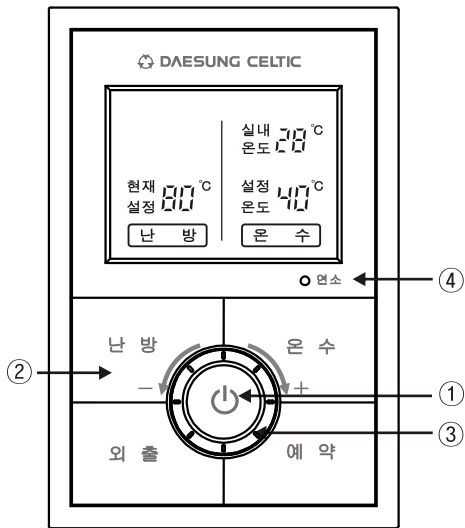


보일러 온도조절기(DSR-120) 조작부 기능



사 용 방 법

■ 난방수 온도(실내온도) 설정



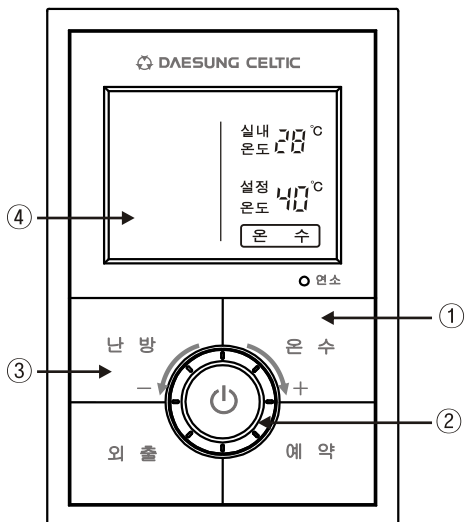
■ 난방모드- 난방과 온수를 겸용으로 사용할 수 있습니다.

- 설정온도범위 :
 - 난방수 설정 온도 : 25℃, 50℃ ~ 80℃
- 가동 / 정지 :
 - 난방수 온도에 따른 비례제어
 - 온수사용 시 보일러 연소
 - 난방중 온수 사용시에는 온수우선으로 작동됩니다.

※ 조작방법

- ① "전원" 버튼을 눌러 온도조절기의 "전원"을 켭니다.
- ② "난방" 버튼을 1회 눌러 "난방"모드를 선택합니다.
- ③ "조절" 버튼을 이용하여 설정온도를 설정합니다.
- ④ "연소"에 녹색램프가 점등되면서 보일러가 작동합니다.

■ 온수모드



■ 온수모드- 급탕에 사용하는 온수온도를 조절 할 수 있습니다.

- 설정온도범위 :
 - 37℃ ~ 45℃는 1℃씩 조절
 - 45℃ ~ 60℃는 5℃씩 조절

※ 조작방법

- ① "온수" 버튼을 1회 누르면 온수모드의 설정온도가 점멸합니다.
- ② 이때 "조절" 버튼을 이용하여 온수온도를 설정합니다. (점멸이 멈추면 설정이 완료됩니다.)

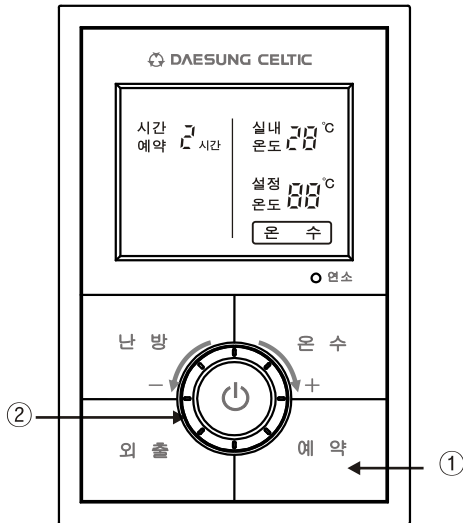
■ 온수전용 설정- 여름철 난방은 하지 않고, 온수 사용시에만 보일러가 가동되는 기능입니다. 온수전용에서는 난방이 되지 않습니다.

※ 조작방법

- ③ "난방" 버튼을 1회 누르면 난방온도 표시가 사라집니다.
- ④ "조절" 버튼을 이용하여 설정온도를 설정합니다.

사 용 방 법

■예약 모드



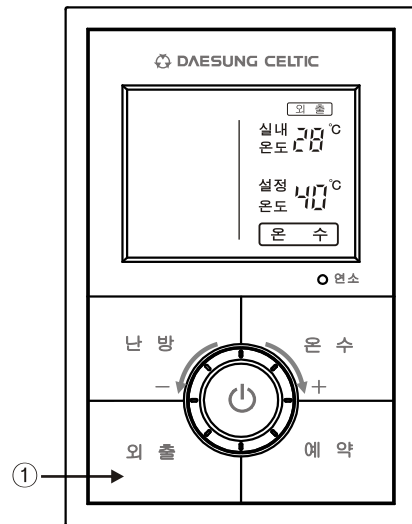
■예약모드- 최소 1시간에서 최대 6시간까지 설정이 가능하며, 15분동안 선가동되고 설정한 시간만큼 정지하는 동작을 반복합니다.

- 시간예약 설정범위 : 1시간 ~ 6시간
- 가동 : 15분가동된 후 설정시간동안 정지 (난방수 온도는 80℃ 고정)

※조작방법

- ① "예약"버튼을 1회 눌러 예약모드를 선택합니다.
- ② "조절"버튼을 이용하여 예약시간을 설정합니다.

■외출모드



■외출모드 - 외출시 또는 난방을 하지 않을 때 사용하는 기능으로 보일러는 가동되지 않습니다. 단, 배관물 온도가 5℃ 이하가 되면 제품에 내방되어 있는 동파예방 기능에 의해 보일러는 배관물 온도가 40℃ 될때까지 자동으로 가동된 후 정지합니다.

※조작방법

- ① "외출"버튼을 1회 누르면 선택됩니다.

■기타 기능

■기타기능- 정전보상기능

- 정전보상 : 30초 이내- 정전이전상태 복귀.
30초 이후- 전원꺼짐/설정값은 유지.

☞ 본 사용설명서는 품질개선을 위하여 사전에 통보없이 변경될 수 있습니다.