

New Digital Multy 실내용 디지털 온도조절기



거실 통합형 난방온도조절기 (기능버튼 사용법)

거실용 온도조절기 각부 명칭	1
각방용 온도조절기 각부 명칭	2
거실 & 각방 난방을 할 때	3
거실 & 각방 난방을 정지할 때	4
외출 난방을 사용할 때	6
간편 난방을 원할 때 (반복난방)	7
간편 난방을 해제할 때	7
거실에서 각 방들을 제어할 때	8
응급 조치 방법	9

씨멘스(주)

Siemens Ltd. Seoul

거실용 온도조절기 각부 명칭

■ 거실용 온도조절기 각부 명칭



■ 각방용 온도조절기 각부 명칭



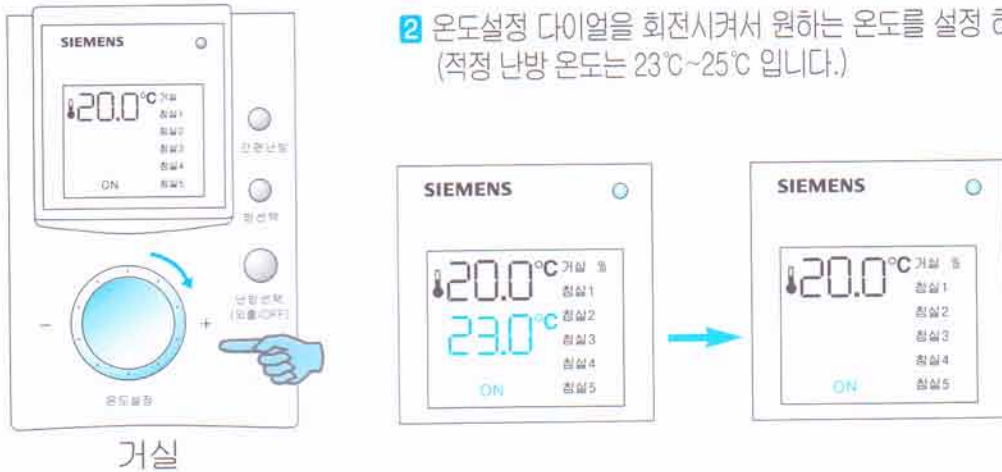
거실 & 각방 난방을 할때

1. 거실 & 각방 난방을 할때

1 난방 선택 버튼을 눌러서 표시 창에 ON이 되도록 선택하십시오.



2 온도설정 다이얼을 회전시켜서 원하는 온도를 설정 하십시오.
(적정 난방 온도는 23℃~25℃ 입니다.)



3 설정 온도 표시가 약 3초간 깜빡인 후 사라집니다.

4 현재온도가 설정온도 이하일 경우 난방이 가동됩니다.

현재온도가 설정온도 이상일 경우 난방이 정지됩니다.

* 온도설정값 확인은 온도설정 다이얼을 돌리면 설정온도가 나타납니다.

* 난방시 확인 사항

난방 가동시 녹색램프 켜지며, 표시 창에 ON표시

난방 정지시 녹색램프 꺼지며, 표시 창에 ON사라짐

※ 난방 선택 OFF/외출시는 동파방지(5℃) 외출(18℃) 이하에서만 자동으로 난방 동작함.

2. 거실 & 각방 난방을 정지 할때

■ 난방철 실내 온도가 높아 난방을 줄일 때



거실

1 온도 설정 다이얼을 회전 시켜서 원하는 온도를 설정 하십시오. (적정 난방 온도는 23°C~25°C 입니다.)



각방

2 설정 온도 표시가 약 3초간 깜빡인 후 사라집니다.
3 현재온도가 설정온도 이하로 낮아질 경우 난방이 다시 가동 됩니다.

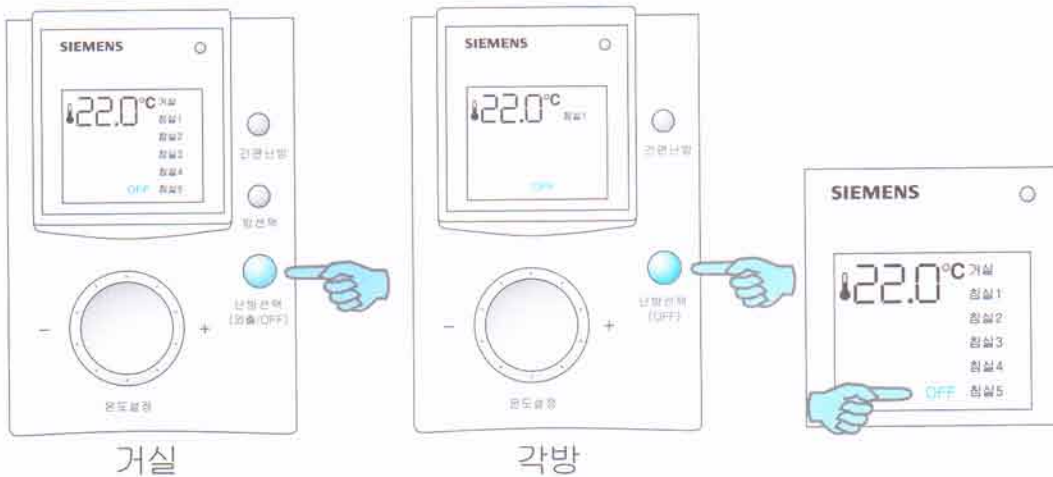


- * 난방 가동시 : 녹색램프 켜지며, 표시창에 ON표시.
- * 난방 정지시 : 녹색램프 꺼지며, 표시창에 ON표시 사라짐.

거실 & 각방 난방을 정지 할때

■ 장기간 집을 비우거나 비난방철시(여름철) 난방을 정지 할때

1 난방 선택 버튼을 눌러서 표시 창에 OFF가 되도록 선택하십시오.



2 표시 창에 OFF가 표시 됩니다.

3 사용하지 않거나 난방이 필요하지 않을 경우에 난방 선택을 OFF로 하십시오.

(동파방지를 위해서 실내 온도가 5°C 이하의 경우 난방이 작동 됩니다.)

3. 외출 난방을 사용 할때(모든 방이 동시에 외출 설정)

■ 외출시



거실

- 1 난방 선택 버튼을 눌러서 표시 창에 외출이 표시 되도록 선택 하십시오.
- 2 표시 창에 외출이 표시 됩니다.



3 거실 및 침실이 모두 외출로 표시 되면서 난방설정 온도가 모두 (18°C)로 설정됩니다.



거실



침실1



침실2



침실3

■ 외출 해제시



거실

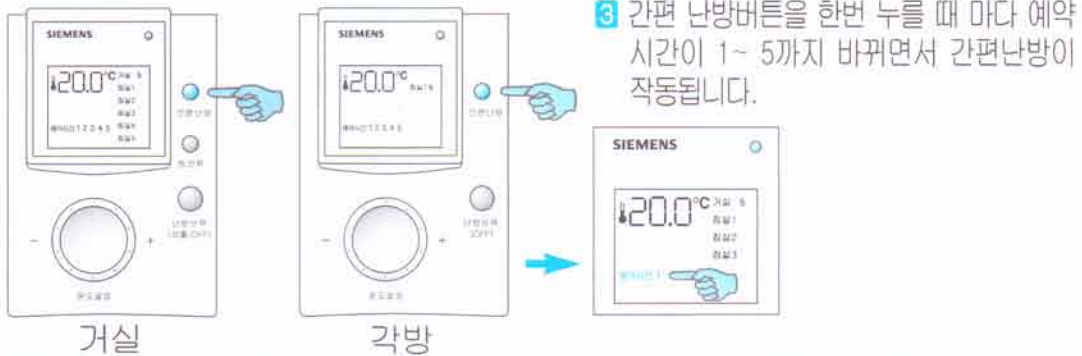
- 1 난방 선택 버튼을 눌러서 표시 창에 ON 되도록 선택하십시오.
- 2 최종 설정된 온도에 따라 난방이 ON/OFF 됩니다.



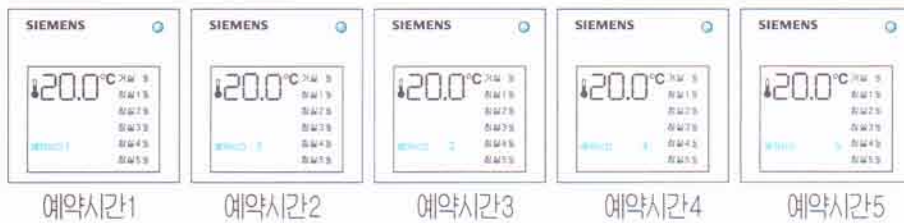
간편 난방을 원할때 / 간편 난방을 해제 할때

4. 간편 난방을 원할때 (반복난방)

- 1 간편 난방 버튼을 눌러서 표시 창에 예약시간1 이 표시가 되도록 선택하십시오.
- 2 표시 창에 예약시간1이 표시 됩니다.(10분 난방 50분 정지가 지속적 반복)



- 3 간편 난방버튼을 한번 누를 때 마다 예약 시간이 1~ 5까지 바뀌면서 간편난방이 작동됩니다.

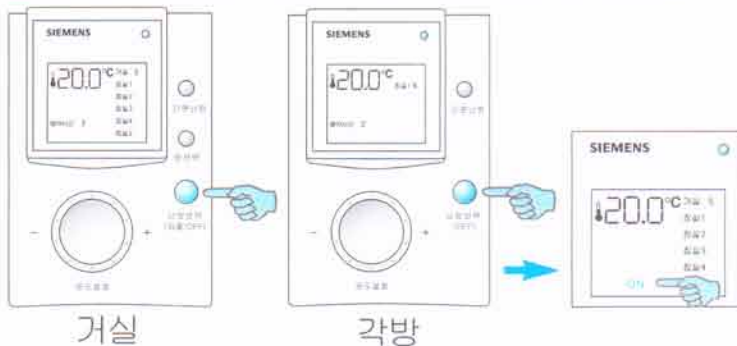


간편 난방 설정	간편 난방작동 시간
예약시간1	10분 난방 50분 정지 반복동작
예약시간2	20분 난방 40분 정지 반복동작
예약시간3	30분 난방 30분 정지 반복동작
예약시간4	40분 난방 20분 정지 반복동작
예약시간5	50분 난방 10분 정지 반복동작

- * 간편난방은 설정온도에 관계없이 60분 기준으로 예약시간만큼 난방이 되는 반복난방으로, 예약 난방시간을 길게 설정할수록 난방비는 많이 나오게 됩니다.
- * 거실 온도조절기 / 실내 온도조절기 동일
- * 간편난방은 해제 명령 때까지 반복 난방이 되므로 필요없는 시간에는 해제 하셔야 합니다. 그렇지 않을 경우 장시간 난방이 반복되니 주의하시기 바랍니다.

5. 간편 난방을 해제 할때

- 1 난방 선택 버튼을 눌러서 난방 ON 상태로 선택하면 최종 설정된 온도에 따라 난방이 ON/OFF됩니다.

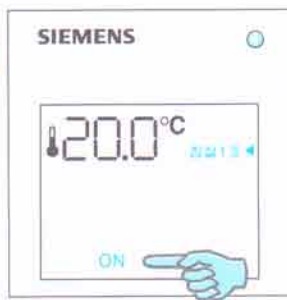


6. 거실에서 각방들을 제어 할때



거실

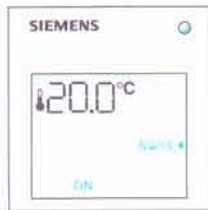
- 1 방 선택 버튼을 눌러 난방하고 싶은 방을 선택합니다.
- 2 표시 화면에 침실1, 침실2, 침실3, 침실4, 침실5 순으로 표시됩니다. (해당 방이 없는 경우 다음 방으로 넘어감)



침실1 선택시



침실2 선택시



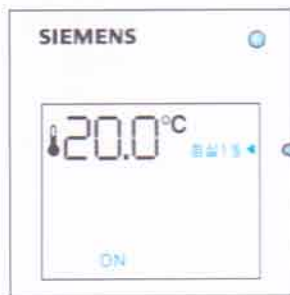
침실3 선택시



침실4 선택시



침실5 선택시



- 3 선택된 방의 온도와 선택 방에 대한 표시가 나타납니다.
- 4 선택된 방의 온도 및 모든 설정은 해당 방 선택 후 거실 설정과 동일한 방법으로 진행 하시면 됩니다.

응급조치방법

이상내용	점검사항	조치방법
온도조절기 표시창이 들어 오지 않을 경우	<ul style="list-style-type: none"> 전원 플러그가 빠져있지 않은가? 밸브 제어기의 RUN램프는 깜박이는가? 실내 온도 조절기 결합상태는 정상인가? 	<ul style="list-style-type: none"> 전원 플러그를 콘센트에 꽂아주세요. 전원 플러그 확인 후 A/S 요청. 벽과 밀착 되어 결합 되어 있지 않을 경우 A/S 요청.
표시창은 들어 오나 난방이 되지 않을 경우	<ul style="list-style-type: none"> 온도 조절기 설정 값은 실내 온도 보다 낮지는 않은가? 난방 표시 램프는 켜져 있는가? 분배기의 밸브 모터 적색램프는 켜져 있는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 설정 값이 실내 온도보다 높게 설정 하여주십시오. 설정 값 확인 후 난방램프 켜져있나 확인하세요. 실내 온도 조절기 녹색 램프가 켜질때 해당되는 방의 밸브 모터 적색 램프도 동시에 켜져 있나 확인하세요.
실내 온도 조절기 램프와 분배기 밸브 모터 램프가 동시에 작동 되나 난방이 되지 않을 경우	<ul style="list-style-type: none"> 배관 내 이물질이 끼지는 않았는가? 배관에 AIR가 차 있지는 않은가? 개별 난방의 경우 보일러가 정상적으로 작동되고 있는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 스트래너 청소 후 사용하세요. AIR를 제거 후 사용하세요. 보일러 자체 테스트 후 A/S를 요청.
비상 난방(응급 난방)	<ul style="list-style-type: none"> 위의 사항을 모두 점검 하여도 난방이 되지 않을 경우에는... 	<ul style="list-style-type: none"> 밸브 모터가 고장시 밸브 몸체와 모터를 분리하여 긴급 난방을 실시하여 주십시오.. 긴급 난방시 난방 조절은 수동 밸브를 이용하여 난방 ON/OFF 하십시오.. 긴급 난방 후 A/S를 요청.

※ 제품을 설치하거나 점검할 경우 전원스위치를 반드시 차단한 후 작업하십시오.

※ 사용자 과실로 인한 사고는 책임지지 않습니다.