

resideo | **Honeywell** Home

DT450 온도조절기 사용설명서

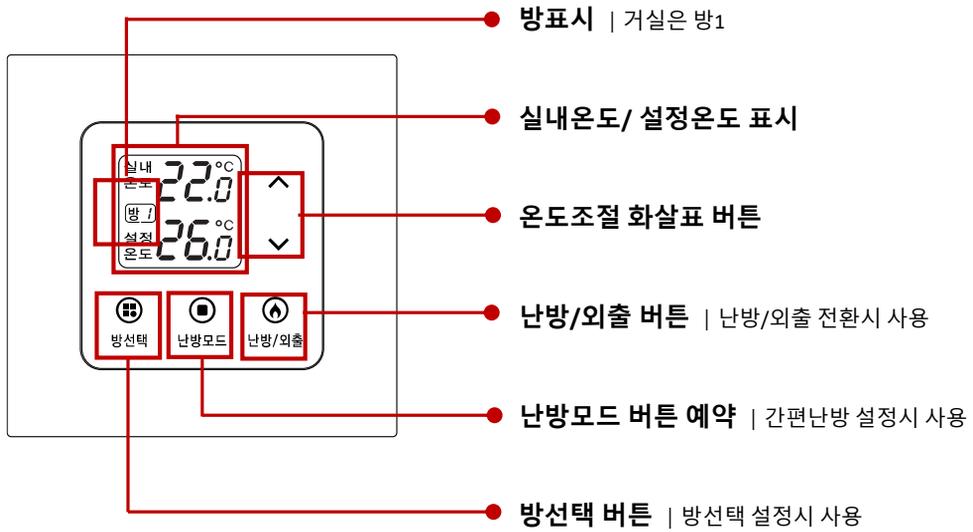


1. 온도조절기 각부 명칭

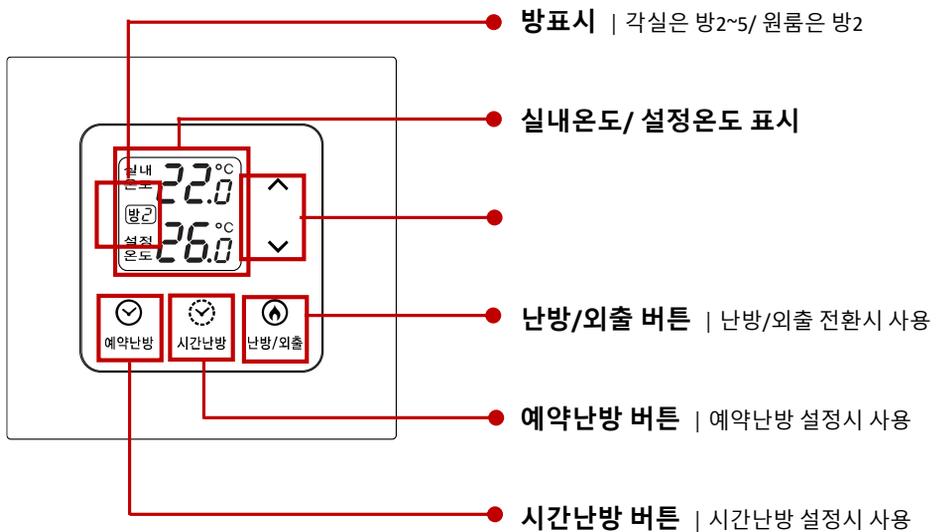
전등 SW 온도조절기



DT450-M



DT450-S



2. 거실 및 각실 난방

난방을 원할 때/ 정지할 때



01. '△,▽' 버튼을 눌러 원하는 온도를 설정하십시오.
02. 설정온도표시가 약 3초간 깜빡인 후 정지됩니다.
03. 현재온도보다 설정온도가 높으면 난방이 시작됩니다.
04. 난방/외출 버튼의 LED가 점등 됩니다.
05. 현재온도보다 설정온도가 낮으면 난방이 정지됩니다.
06. 난방/외출 버튼의 LED가 소등 됩니다.
07. 방1에서 방 번호를 선택하여 해당 방의 설정이 가능합니다.

외출을 사용할 때/ 해제할 때



[그림]



01. 난방 상태에서 '난방/외출' 버튼을 누르면 그림과 같이 외출모드로 설정됩니다. (10도 설정)
02. 외출 상태에서 '난방/외출' 버튼을 누르면 난방모드로 설정됩니다. (외출모드 선택 전 설정온도)
03. 외출 해제 시 선택 전 설정온도에 따라 난방 On/Off 됩니다.
04. 방1에서 방 번호를 선택하여 해당 방의 설정이 가능합니다.

※ '방1' 에서 외출모드 선택/해제 시 모든 방이 설정/해제됩니다.

장기간 난방을 정지할 때



[그림]



01. '난방/외출' 버튼을 8초간 누르면 그림과 같이 Off모드로 설정됩니다.
02. Off모드에서 '난방/외출' 버튼을 2초간 누르면 Off모드가 해제됩니다.
03. 방1에서 방 번호를 선택하여 해당 방의 설정이 가능합니다.

3. 예약 및 시간난방

예약난방을 사용할 때/ 정지할 때



01. '난방모드' 또는 '예약난방' 버튼을 3초간 누르면 예약난방 화면으로 전환되고, '△,▽' 버튼으로 시간 단위로 설정합니다.
02. 최대 24시간까지 설정이 가능하며, 그림과 설정할 경우 2시간동안 난방이 꺼지고, 이후 설정온도대로 동작합니다.
03. 해제시는 동일하게 예약난방화면에서 00h로 설정합니다.



[그림]



시간난방을 사용할 때/ 정지할 때



01. '난방모드' 또는 '예약난방' 버튼을 3초간 누르고, 1회 더 누르면 시간난방 화면으로 전환되고, '△,▽' 버튼으로 10분 단위로 설정합니다.
02. 10분~50분까지 설정 가능합니다
03. 그림과 같이 설정할 경우, 설정온도와 관계없이 20분 난방, 40분 차단을 지속적으로 반복 동작하게 됩니다. .
04. 해제시는 동일하게 예약난방화면에서 00t로 설정합니다.



[그림]



4. 주변기기

모터형구동기



MC3000A

각실 난방의 경우, 각실 난방코일에 사진과 같은 구동기가 설치되어 있습니다. 구동기의 윗부분에 LED램프가 설치되어 난방 On시 밸브가 열리면 램프의 불이 켜지고, 난방 Off시 밸브가 닫히면 램프의 불이 꺼집니다. 따라서 전면의 LED램프 및 수동레버의 위치로 동작상태를 식별할 수 있습니다.

※ 구동기 고장시 수동레버를 이용하여 난방밸브를 조정할 수 있습니다.

모터콘트롤러



MC200

구동기가 동작하도록 전원을 공급하고 조절기/보일러와 통신하는 콘트롤러입니다.

※ 물이 들어가지 않도록 주의하시기 바랍니다.

보일러 기능



[그림]



01. 메인조절기(방1)에서 '난방모드' 버튼을 누르면 '온수'가 표시되고, '△,▽' 버튼으로 온수온도 설정이 가능합니다.
02. '온수'설정 상태에서 1회 더 누르면 '난방수'가 표시되고, '△,▽' 버튼으로 난방수온도 설정이 가능합니다.

※ 각실조절기(방2)만 설치된 세대에서는 보일러 본체에서 온수 및 난방수 온도 설정이 가능합니다.

※ 보일러에러시 LCD화면에 그림과 같이 표시됩니다..

주의사항

01. 본 제품을 설치하거나 점검할 경우 반드시 전원스위치를 차단한 후 작업 하십시오.
02. 본 제품의 설치 및 전기적 결선은 면허가 있는 사람에 의해 시행되어야 합니다.
03. 타사 제품과의 혼용에 의해 발생하는 문제에 대해서는 본 제품의 제조 및 판매자가 책임지지 않습니다.
04. 본 제품을 사용자가 임의로 탈/부착하여 발생하는 문제에 대해서는 본 제품의 제조 및 판매자가 책임지지 않습니다.
05. 본 제품은 220V의 전류가 흐르는 제품으로 감전의 위험이 있으니 물기가 유입되지 않도록 주의하고, 본 문제로 사고 발생시 본 제품의 제조 및 판매자가 책임지지 않습니다.
06. 본 제품은 구동기 작동시 기본적인 동작소리가 발생합니다.
07. 본 제품은 성능개선을 위하여 임의로 변경될 수 있습니다.

Find out more

For more information
<http://www.resideo.com>

resideo | Honeywell Home

아멤코코리아(주)
03922 서울시 마포구 월드컵북로 434 (상암동, 상암 IT타워 7층)

Phone 02-300-2900-2901

A/S 02-300-2980-2981

Fax 02-300-2998-2999

DEC 2018
©2018 resideo Co., Ltd.

Honeywell Home
from **resideo**