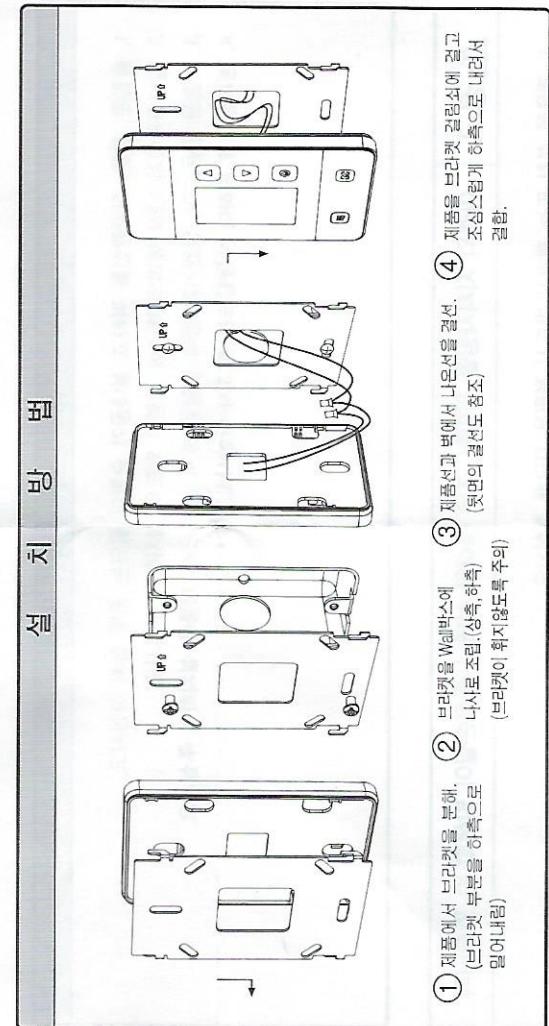
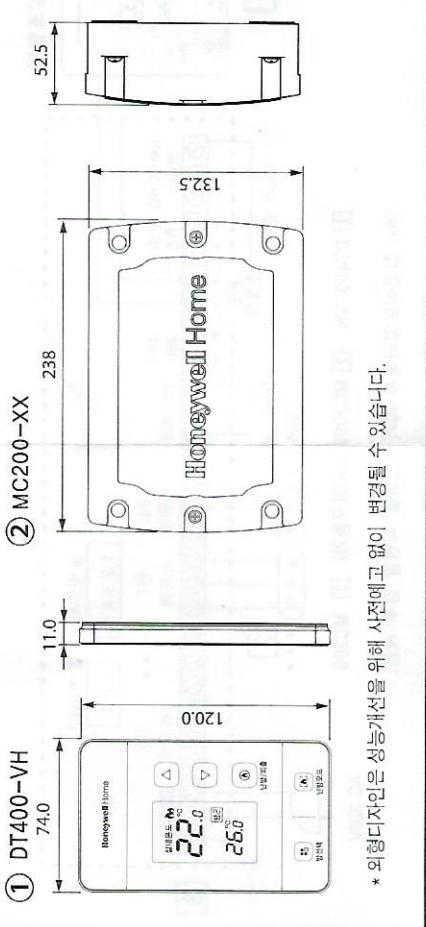


Honeywell Home

디지털 실내온도조절기 DT400-VH 제품설명서

DT400-VH 실내온도조절기는 아파트, 주택등의 거실에 1대만 설치하고 가상적으로 침실을 선택하여 시간난방을 설정해서 모든 방을 난방제어할 수 있는 온도조절기입니다.



제품 규격	
1. 특징	• 터치 방식의 편리한 온도설정. • 난방비 절감을 위한 시간 난방기능. • 원터치 방식의 외출 전환기능. • 정전시 설정온도 기억 기능. • 램프에 의한 난방동작 확인 기능. • 거실에서 각 방 시간난방 설정가능. • 동파 방지기능(5°C).
2. 규격	• 설정 및 표시온도범위: 5 ~ 35 °C • 온도표시 및 설정단위: 0.5 °C/Step • On-Off 동작간격: 1 Clip. • 온도표시 정밀도: ±1.5 °CMax. • 온도 보상기능: 0.0 ~ ±4.0 °C • 사용 온도범위: 5~45 °C • 보관 온도범위: -20~55 °C • 허용 습도범위: 95%RH이하, non condensing. • 케이스 재질: 단연 ABS(UL94V-0) • 부속품: BASE 고정용 M4 x 35 나사 2개.
3. 모델구성	
3.1 온도 조절기	모델명 DT400-VH00-NORT 제품명 제설조절기

모델명	제품명	제설조절기
MC200-00	지역난방 협장용	
MC200-10	접점 ON-OFF형 보일러용	(주)
MC200-20	통신형 태우보 일러 제어용	(주)
MC200-30	통신형 대성보일러 제어용	(주)
MC200-40	통신형 런나이보일러 제어용	(주)
MC200-50	통신형 롯데보일러 제어용	(주)
MC200-60	통신형 가뚜라미보일러 제어용	(주)
MC200-70	통신형 경동보일러 제어용	(주)

(주)통신형제어기는 보일러사 모델에 따라 통신이 불가능할 수도 있으므로 보일러사에 문의하여 사전확인이 필요함.

Resideo Korea Co., Ltd.

레지디오주식회사
서울시 마포구 월드컵북로434(성암동, 삼암타워 7층)

TEL (02) 2135 8485
FAX (02) 300 2999
A/S 1544-0418

R100253
2024.05.09 Rev.0

resideo

사용방법

1. 설정온도 변경(거실만 해당)

"△" 또는 "▽" 키로 터치시 0.5°C 씩 증가 또는 감소합니다.
LCD 외출상태가 아닐 때만 변경 가능합니다.

2. 외출 기능

- ① "난방/외출" 키를 한번 터치시 외출 상태로 바립니다. ("외출" 표시상태)
(이때 미리 설정되어 있는 외출 설정온도로 절환되며 출하하시는 10°C로 설정되어 있습니다.)
- ② "난방/외출" 키를 다시 한번 터치시 난방상태로 절환되며 외출전의 설정온도로 난방됩니다.
LCD "거실" 선택 상태에서 3초동안 터치시 전체의 각방조절기가 동시에 설정됩니다.

3. 시간난방 기능

LCD 난방기동시간(0~90분)과 정지시간(0~24시간)을 설정하면 반복난방 기동을 하며, 난방비 절감을 목적으로 사용하는 기능입니다.

① 거실에서는 "난방모드" 키를 3초간 누른후 "△", "▽" 키로 난방정지 시간을 설정하고 "난방모드" 키를 다시 한번 누른후 "△", "▽" 키로 난방기동 시간을 설정합니다.
② 침실 선택 상태에서는 "난방모드" 키를 1회 누른후 "△", "▽" 키로 난방정지 시간을 설정하고 "난방모드" 키를 다시 한번 누른후 "△", "▽" 키로 난방기동 시간을 설정합니다.

4. OFF 기능

LCD 난방기능을 사용하지 않을 때 설정합니다.(주로, 여름에 설정함)
① "난방/외출" 키를 6초간 누르면 설정되고 다시 1초간 누르면 해제됩니다.
(주) OFF상태에서는 동파방지 기능만 작동하며, 일부 보일러제품은 온수기능도 동시에 정지될 수도 있습니다.
(보일러 회사에 따라 다름)

5. 보일러 온수/난방수온도 변경기능

LCD 보일러의 온수온도, 난방수 온도를 변경할 수 있습니다.(보일러 통신 모델만 해당)
LCD 귀뚜라미보일러, 대성보일러, 대우보일러 모델일 경우 "난방모드" 키를 1회 누르면 온수전용 기능이 작동되며 다시 한번 "난방모드" 키를 누르면 해제됩니다.
① "난방모드" 키를 3초간 누르고 한번 더 3초간 누르면 온수 설정온도가 표시되며 "△", "▽" 키로 변경이 가능합니다.
② 온수 설정온도 회면에서 "난방모드" 키를 1회 누르면 난방수 온도가 표시되며 "△", "▽" 키로 변경이 가능합니다.

설치자 모드

1. 보일러 방식 설정(통신형 보일러 설치체대에서 통신이 안될 경우)

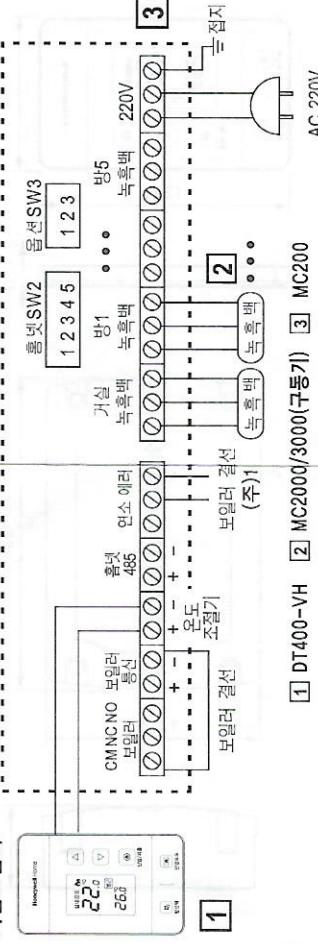
- LCD 콘덴싱보일러, 순간식 보일러 또는 보일러 모델이 통신 모델입니다.
- ① "△", "▽" 키를 동시에 1초간 누른뒤 "△" 또는 "▽" 키로 다음과 같이 설정합니다.
- 귀뚜라미보일러, 대성보일러, 롯데보일러, C11(R110, RC11모델), C31(R330, RC33, RC34모델)
 - 린나이보일러 : C11(R110, RC31모델), C31(R330, RC331, RC34모델)
 - 대우보일러 : 3G, 2G 중에서 선택
 - 경동보일러 : 설정없음

2. 파라메타 설정

- LCD 기동에 필요한 파라메터를 설정 또는 변경시 사용하여 일반적으로는 거의 변경할 필요가 없습니다.
- ① "△", "▽" 키를 동시에 1초간 누르면 표시되며, "△", "▽" 키로 설정값을 변경하고 다음 항목으로 이동시 "난방/외출" 키를 누릅니다.
- ② "10°C" : 외출 상태일 때 적용되는 설정온도로, 변경 가능하며 출하시 10°C로 설정되어 있습니다.
- ③ 0.0°C : 실내온도 표시보상(0.5°C 단위로 ±4.0°C까지 변경 가능합니다).
- ④ 변경 후 5초간 기다리거나 "난방/외출" 키를 한번 누르면 설정이 완료됩니다.

결선방법

거실조절기



주의사항

1. 출입문, 창문, 직사광선을 피하고 실내공기 순환이 잘되는 곳에 설치 하십시오.
2. 실내바닥에서 1.5M 높이의 벽면에 수평이 되도록 설치하여 주십시오.
3. 가정용 전등, TV, 열원기기 등의 영향을 받지 않는 곳에 제품을 설치하여 주십시오.
4. 동파방지를 위하여 수동밸브는 잠그지 마십시오.

△경고 아래의 지시사항을 위반한 경우 심각한 상해나 물적손실이 발생할 수 있습니다.

1. 제품을 설치 또는 제거시 반드시 전원을 차단해 주십시오.
2. 과부하 등 전기적 안전을 위하여 회로차단기(브레이커, 퓨즈 등을 반드시 설치해 주십시오.
3. 설치공사는 전기관련 면허가 있는 사람에 의해 이루어져야 합니다.
4. 제품내부에 물 또는 물질이 들어가지 않도록 해 주십시오.
5. 제품의 무단 분해, 개조, 유통변경을 금합니다.