

설정 버튼을 눌러 설정온도 표시등이 점멸하면 올림이나 내림 버튼을 눌러 원하는 온도에 맞추신 후 설정버튼을 한 번 더 눌러주시면 설정이 완료되며 설정온도보다 현재 온도가 1도 이상 높을시 3분간 냉각 LED램프 점멸 후 냉각이 출력되며 1도 이하로 낮을 시 히터가 출력됩니다.

자동온도 제어상태



설정온도 점멸상태



자동온도 제어상태



기능내용	기능표시	설정범위	출고값
현재온도교정	Cor	- 9.9°C ~ + 9.9°C	0.0°C
냉각출력편차	dFL	0.1°C ~ 25.0°C	1.0°C
히타출력편차	dFH	0.1°C ~ 25.0°C	1.0°C
냉각지연시간	dtL	0분 ~ 9분	3분
히타지연시간	dtH	0분 ~ 9분	0분

설치자 기능 설정방법

자동온도 제어상태



● 설정버튼 5초간 길게누름
설정

현재온도교정 기능표시



● 설정버튼 한번누름
설정

기존 저장값 점멸



▲ ▼ 올림, 내림버튼으로
조정후
● 설정버튼 한번누름
설정

냉각출력편차 기능표시



● 설정버튼 한번누름
설정

냉각지연시간 기능표시



● 설정버튼 한번누름
설정

기존 저장값 점멸



▲ ▼ 올림, 내림버튼으로
조정후
● 설정버튼 한번누름
설정

히타출력편차 기능표시



● 설정버튼 한번누름
설정

기존 저장값 점멸



▲ ▼ 올림, 내림버튼으로
조정후
● 설정버튼 한번누름
설정

기존 저장값 점멸



▲ ▼ 올림, 내림버튼으로
조정후
● 설정버튼 한번누름
설정

히타지연시간 기능표시



● 설정버튼 한번누름
설정

기존 저장값 점멸

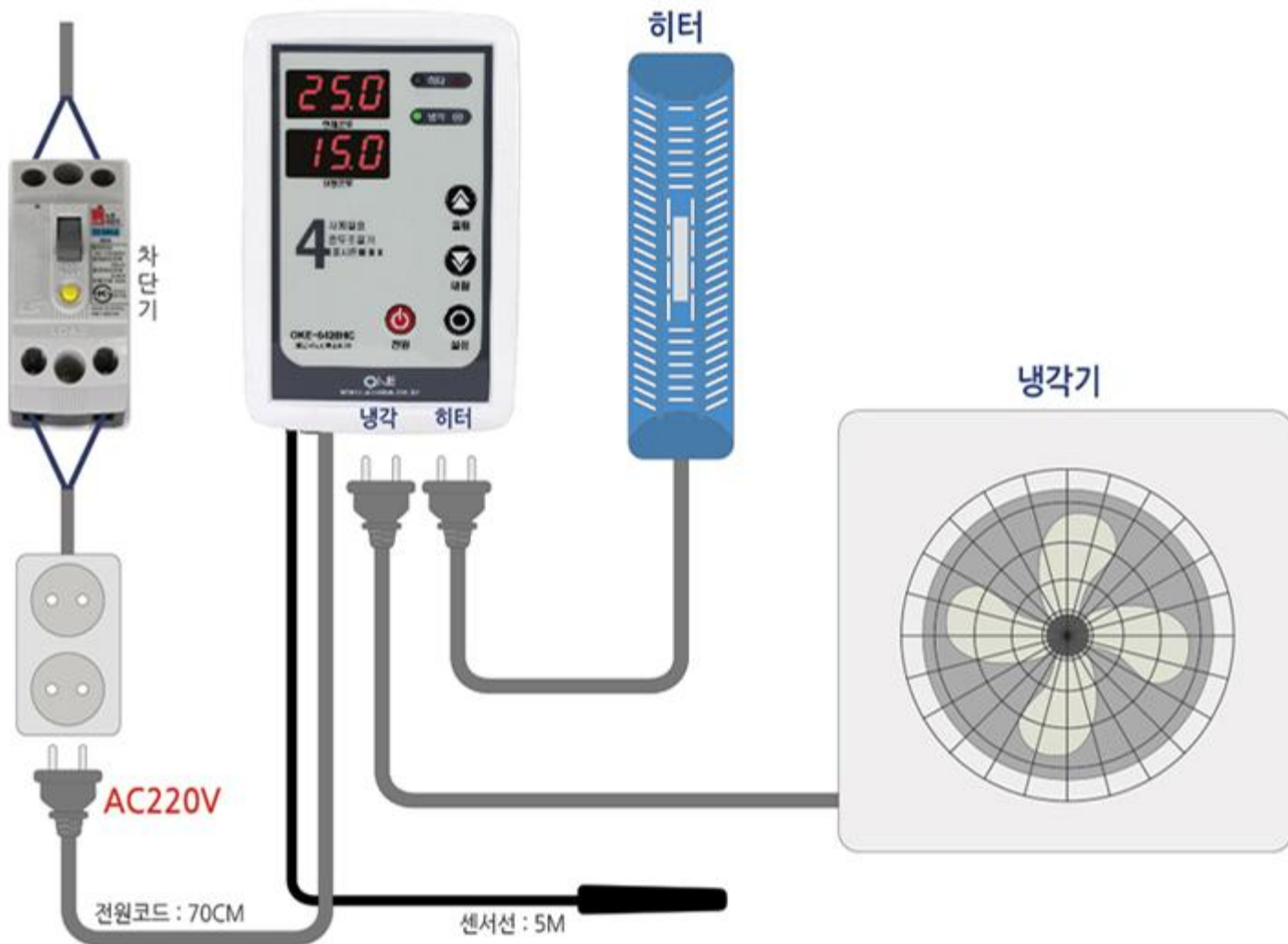


▲ ▼ 올림, 내림버튼으로
조정후
● 설정버튼을 약5초간 길게 누름
또는, 약 10초간 그대로 놓아둠
설정

자동온도 제어상태로 복귀



제품 연결도



측정 범위	-40℃ ~ 99.9℃
외형사이즈	122(W) X 188(H) X 57(D)
판넬가공치수	102(W) X 149(H)
측정 센서	NTC (5KΩ 25℃)
센서정밀도	1%급
제어 출력	RELAY ON/OFF 제어(AC250V 20A)
출력수	AC220V 20A X 2EA(냉각기 3HP, 히터 3KW이하)
기본 기능	냉각제어, 히터제어 자동 전환기능(냉각 / 히터 각각 출력)
출력편차범위	0.0℃ ~ 9.0℃ (0.1℃ 단위)
출력지연시간	0 ~ 9분 (1분 단위)
온도교정범위	±9.9℃ (0.1℃ 단위)
전원 전압	AC 220V 50/60Hz
소비 전력	약 5VA 이하
표시 정도	0.1±1 DIGIT
릴레이수명	약30만회 이상(정격부하)
설정 방법	SET, UP, DOWN KET에 의한 디지털 방식
사용주위온도	0℃ ~ 50℃
사용주위습도	80%이하
옵션	DC12V, DC24V전원