

전동빨래건조대

AL4000F
AL4000FS

설 치 안 내 서

콘크리트 천장 설치

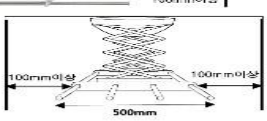
WellTech ㈜웰테크

1. 건조대 설치공간 확인

건조대로부터 좌.우 100mm이상의 공간을 확보해야 하며,
문.창문.선반 등 주변 설치구조물에 걸리지 않도록 주의한다.

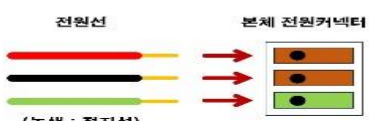


건조대로부터 앞.뒤 100mm이상의 공간을
확보해야 하며, 문.창문.선반 등
주변 설치구조물에 걸리지 않도록 주의한다.



2. 전기 연결선 확인

안전을 위하여 입력전원 차단 후,
전원선을 본체 전원커넥터에 연결할 수 있는지를 확인한다. (그림1)



(녹색 : 접지선)
* 접지선이 없는 경우 비워둠

그림(1)

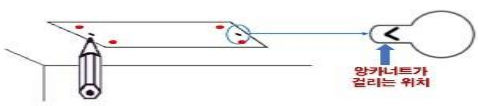


PCB 전원커넥터(사진)

3. 양카 포인트 표시 및 구멍 뚫기(타공)

박스 내 양카 표시판의 4곳의 구멍에 맞춰 타공할 콘크리트에 표시를
한 후 깊이 30~35mm 구멍을 뚫는다.

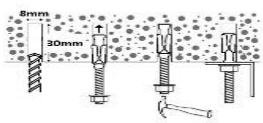
* 깊이 40mm이상 타공 절대금지 : 매립된 배관 및 방수층의 손상 주의



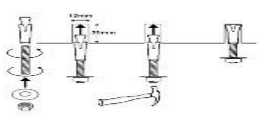
4. 양카 고정

타공한 콘크리트에 양카를 그림(1) 또는 (2)와 같이 고정한다.

* 제품의 안전설치를 위하여 깊이 60mm 이상의 양카 사용을 권장합니다.
(피스/칼블럭 사용은 제품 추락의 위험이 있어 사용을 금합니다.)

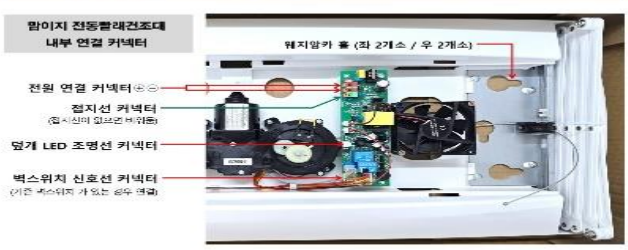


그림(1) 웨지양카 고정



그림(2) 스트롱양카 고정

5. 내부 연결 커넥터 확인



6. 본체 걸기 및 양카 너트 체결

본체 안쪽에서 너트를 단단히 고정한다.

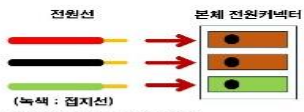




* 위 사진은 참고용으로 제품과 다를 수 있습니다.

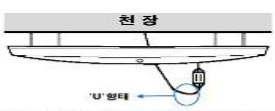
7. 전원선 연결

그림(1)과 같이 전원연결선을 본체 가운데 작업구멍으로 내려
본체 PCB 전원커넥터에 연결한다.
전원 입력이 되면 PCB에서 "삐~" 소리가 난다.



(녹색 : 접지선)
* 접지선이 없는 경우 비워둠

그림(1)



콘크리트 천장 결로로 인한 누전 방지를
위하여 전원선을 'U'자형으로 구부려
커넥터에 연결한다.

8. 중간 점검 및 커버 덮기

와이어 양쪽 끝을 당겨보고 부속과 배선 등에 와이어가 접촉되지 않도록 한다.
상.하 멈춤, 장애물 감지용 리미트 스위치를 한 번씩 눌러 점검한다.
커버의 조명선을 내부 PCB 커넥터에 연결하고 커버를 덮고 점등 테스트를 한다.





9. X-링크에 건조봉 브라켓 장착

튜브 타이를 풀고 양쪽 X-링크를 내린다.
그림(1)과 같이 봉 브라켓의 X-링크 연결구가 긴쪽을 센서 방향쪽으로 배치한다.
그림(2)와 같이 와이어헤드를 브라켓 깊이에 연결한다.



그림(1) 봉 브라켓 방향

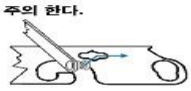


그림(2) 와이어 걸기

앞.뒤 X-링크 와셔를 그림(3),(4)와 같이 브라켓에 끼워 넣는다.
반드시 바깥쪽에서 끼워 넣어야 한다.
안쪽에서 넣으면 X-링크가 될 수 있으므로 주의 한다.



그림(3) 앞쪽 이동 X-링크 끼우기

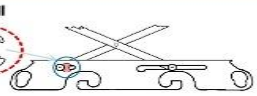


그림(4) 뒤쪽 고정 X-링크 끼우기

10. X-링크 고정 및 건조봉 브라켓 장착 완료

그림(5)와 같이 센서 반대쪽 X-링크 고정 홈에
X-링크를 삽입 후 X-링크 이탈방지캡을
끼워 고정한다.
(X-링크를 바깥에서 안쪽으로 끼움)

X-링크 이탈방지캡 분실 시 X-링크
고정이 불가하니 분실하지 않도록
주의한다.
(분실 시 부품비, 배송비 추가 발생)



그림(5) X-링크 이탈방지캡 끼우기



그림(6) X-링크, 봉 브라켓 장착 완료

그림(6)과 같이 양쪽 봉 브라켓
장착을 완료한다.

11. 건조봉 걸기

그림(1)과 같이 4개의 주봉 양쪽에 연장 보조봉을 각각 삽입한다.
※ 원활한 보조봉 삽입, 추출을 위하여
주봉의 이탈방지 부속 돌출부가 튀어나와 있어야 한다.



그림(1) 보조봉 삽입

보조봉을 끼운 후 주봉 4개를 양쪽 봉브라켓의 홈에 꽉 끼워 넣는다.
※ 건조봉이 빠지지 않도록 그림(2)와 같이 주봉 부속의 홈이 봉브라켓에
잘 맞춰 끼운다.



그림(2) 주봉 끼우기

12. 옵션품 설치 및 테스트

이불걸이 연장 고리(후크) 끼우기 및 리모컨 작동 테스트 하기

