

Blue - Wind

Kitchen

타임터치건조기 (싱크 드라이어)

HTM - 7103

사용설명서

한국타올기 산업주식회사

핸드 드라이어 제조 전문기업

(02) 455-3701

서울특별시 광진구 구의 강변로 5길 10(구의동 217-33)

AS 문의 문제 발생시 당사 또는 영업점에 연락 주시면 빠른 서비스를 제공하겠습니다.

HTM 제품을 구입해 주셔서 진심으로 감사합니다.

- 사용하기 전에 정확하고 안전한 사용을 위해 이 제품설명서를 반드시 읽어 주십시오.

사용하시기 전에

사용방법

도면부록

참고사항

01.안전을 위한 주의사항 3
02.제품의 구성 4
03.제품의 설치방법 5
04.제품의 특징 8

05.제품의 조작방법 10
06.청소방법 11

07.배선도 12
08.부품도면 13

09.자주하는 질문 14
10.제품의 규격 15
11.품질보증서 16
12.보증 및 애프터 서비스 17

01. 안전을 위한 주의사항

제품을 안전하게 사용하여 예기치 못한 위험을 주의해주십시요.

⚠ 경고

- 바람이 나오는 출구에 못, 철사, 바늘 등을 끼우지 마십시오. 화재 및 감전될 우려가 있습니다.

-청소를 할 때에는 반드시 전원전선을 콘센트에서 빼고 하십시오. 감전될 우려가 있습니다.

-본체나 전원전선부에 절대로 세제를 뿌리지 마십시오. 화재나 감전될 우려가 있습니다.

-젖은 손으로 전원전선을 꽂거나 빼지 마십시오. 감전될 우려가 있습니다.

-사용자가 직접 분해하거나 개조하지 마십시오.감전이나 화재의 우려가 있습니다.

-전원코드에 무거운 것을 걸어 놓거나 잡아 당기지 마십시오. 감전이나 화재의 우려가 있습니다.

-불이 붙은 담배나 화기류를 제품위에 올려 놓지 마십시오.화재의 우려가 있습니다.

-본체 내부나 전원선부에 먼지 등이 쌓인 상태로 사용하지 않도록 정기적으로 점검 및 청소하여 주십시오. 화재의 우려가 있습니다.

⚠ 주의

-제품에 기대거나 메달리지 마십시오.제품이 떨어져 상처를 입을 수 있습니다.

-작동하지 않거나 이상이 있는 경우에는 고장 방지를 위해 전원 스위치를 끄고 전원 플러그를 뽑아 주십시오.

-청소시 세제,벤젠,신나,크렌져,나이론 수세미 등의 사용은 제품의 표면을 상하게 하므로 사용하지 마십시오.

02. 제품의 구성

1 본체



2 노즐



3 센서 LED 커버



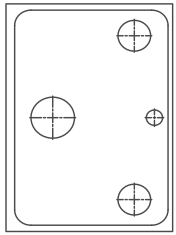
4 흡입 커버



5 제품 설명서



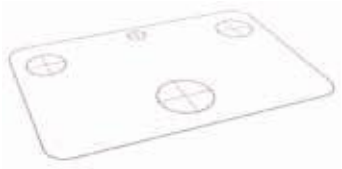
6 시공 도면



03. 제품의 설치방법

- 제품을 직접 설치하는 것을 권장하지 않습니다. (안전과 기능의 확보를 할 수 없습니다.)

1 제품 부속 부품 중 시공도면을 펼칩니다.



2 본 제품을 설치하고자 하는 위치(상부장)에 설치 도면을 고정합니다.
(시공 도면의 끝을 상부장 벽에 붙여야 합니다.)



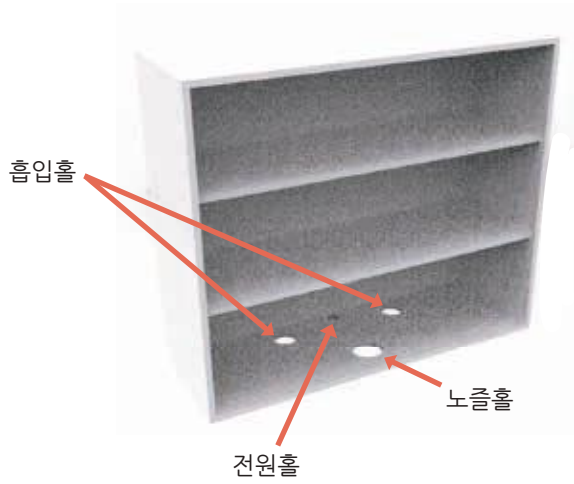
3 전동 드릴로 작업하고자 하는 홀스를 체결 후 시공 도면의 위치에 맞게 작업합니다.



홀스사이즈 노즐홀 ∅80, ∅78 2개 작업 가능
흡입홀 ∅60
전원홀 ∅30

• 제품을 직접 설치하는 것을 권장하지 않습니다. (안전과 기능의 확보를 할 수 없습니다.)

4 작업 후 깨끗하게 청소합니다.



5 본체에서 리무버 보호필름을 제거합니다.
(리무버 양면테이프는 물티슈로 닦아내고 건조 후 재사용이 가능합니다.)



- 제품을 직접 설치하는 것을 권장하지 않습니다. (안전과 기능의 확보를 할 수 없습니다.)

6 본 제품 및 흡입 커버를 홀에 맞게 고정합니다.



7 LED 커버에 있는 케이블을 본체와 연결합니다.
(연결 후 케이블 선은 본체 안으로 밀어 마무리합니다.)



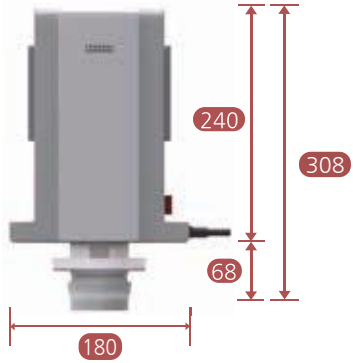
8 노즐을 체결합니다.



04. 제품의 특징



좌면



전면



우면



주방냄새제거!
공기정화기능!
유해물질차단!
강력한손건조!

싱크드라이어는 축적된
기술력과 오래된 노하우에서 HTM이 앞서 간다!



풍부한 풍량
대용량 팬에서 나오는 풍부한 풍량으로 신속하게 건조



온, 냉풍 기능
주방에서 물 사용 후 따뜻한 바람이 젖은 손의 물기 건조



습기에 강한 내부 구조
주방 특성상 습기에 강한 전자회로를 적용



먼지 정화 필터
위생적인 부분을 고려하여 대용량 에어필터를 적용
(필터청소 : 램프 점등 시 에어필터를 탈거 후 청소하여 재사용 가능)



강력한 플라즈마 기능
주방의 각종 음식 냄새를 탈취, 공기정화, 플라즈마를
기계 내부에 장착 인체에 유해한 세균을 박멸한 공기 사용
(국내외 항바이러스 시험 테스트 보유)



고광택 펄 코팅
제품 변색이 없고 고급스러운 분위기 연출을
고려하여 고광택 펄 코팅을 적용

05. 제품의 조작방법

1. 손 건조 기능
   - 손을 에어노즐(바람 나오는 곳) 입구에 터치하듯이 가져가면 센서가 작동되어 1분간 손을 건조시킬 수 있습니다. (LED가 적색으로 켜짐)
   - 1분 안에 다시 터치시 작동 정지합니다.

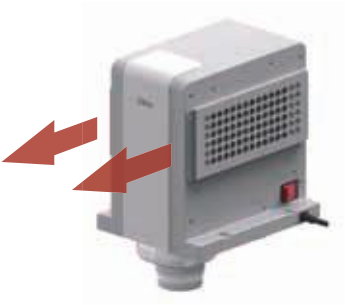


2. 식기류 등 주방용품 건조 기능 / 공기 청정 기능
   - 손을 에어노즐(바람 나오는 곳) 입구에 터치 후 2초간 머물러 있을 시 손 건조 기능에서 건조기능 및 청정 기능으로 전환되어 20분 동안 작동됩니다. (LED는 청색으로 켜지고 풍량은 약하게 나옵니다.)
   - 20분 안에 다시 터치시 작동 정지됩니다.

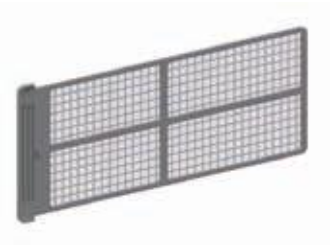


06. 청소방법

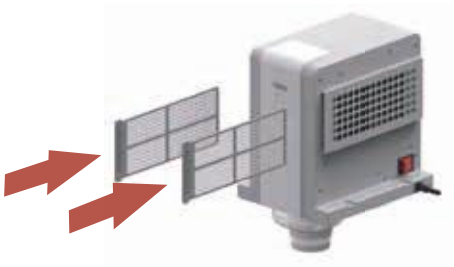
1. 전원 차단을 위해 전원 플러그를 빼냅니다.
2. 화살표 방향으로 필터를 꺼냅니다.



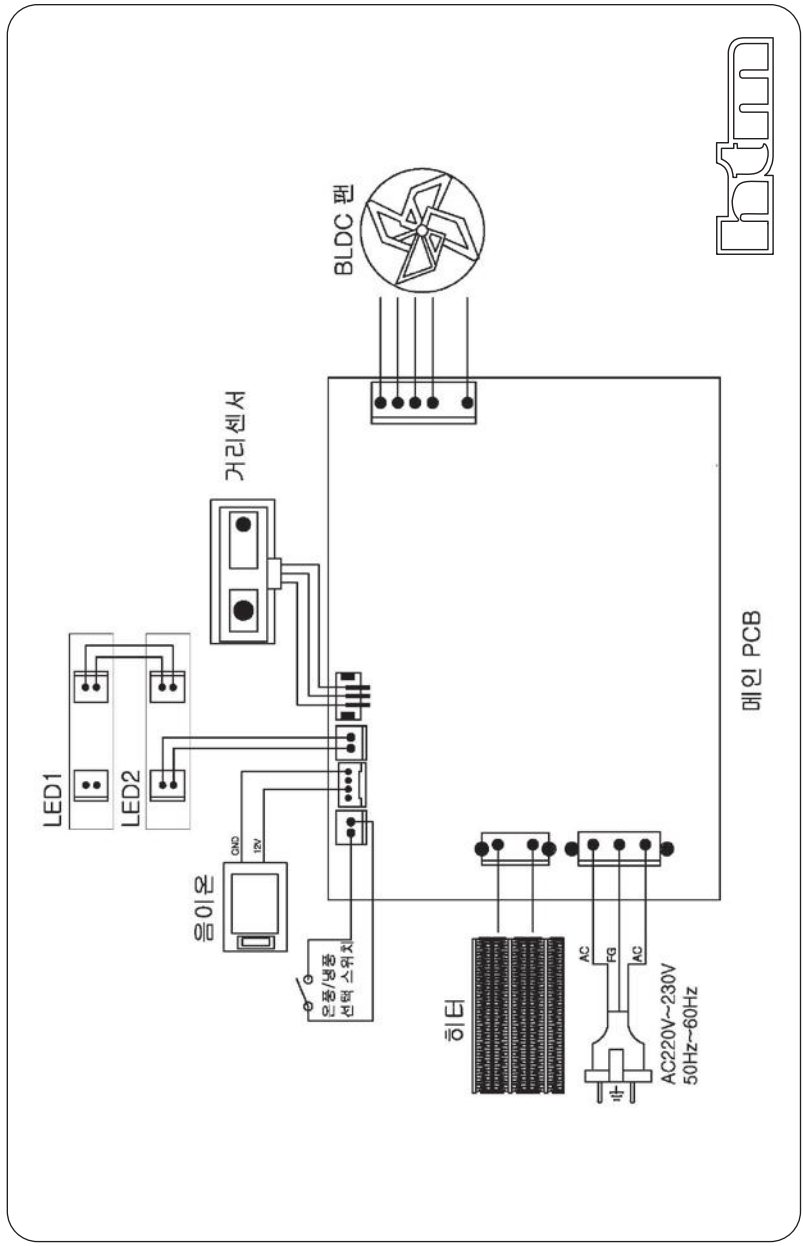
3. 필터를 물로 깨끗이 씻고 자연건조 합니다.



4. 자연건조한 필터를 다시 본체에 재 조립 합니다.



07. 배선도


BLDC 팬
거리센서
LED1
LED2
GND
12V
음이온
온풍/냉풍
선택 스위치
히터
AC
FG
AC
AC220V~230V
50Hz~60Hz
메인 PCB

08. 부품도면

09. 자주하는 질문

• 제품이 고장인가?

- 이런 의문이 있을 때에는 이 설명서를 참고로 아래에서 설명하는 방법에 따라 조치해 보십시오.
  그래도 제대로 작동하지 않을경우 가까운 서비스 센터에 문의 하시기 바랍니다.

증상	확인	조치사항
운전이 전혀 되지 않아요.	전원 플러그가 꼽혀 있나요?	전원 플러그를 꼽아 주세요.
	주 전원 스위치가 내려져 있지 않나요?	주 전원 스위치를 올려 주세요.
	전압이 너무 낮지 않나요?	전압이 너무 낮으면 정상적인 작동을 하지 않을 수 있습니다.
	정진이 되지 않았나요?	다른 전기 기구를 확인해 보세요.
가끔 or 계속 작동해요.	에어 노즐(바람 나오는 곳) 근처에 식기류 등 물체가 놓여있지 않나요?	물체를 제거해도 이상이 있을 시 센서 연결 선이 빠져있거나 센서 또는 PCB 불량일 수 있으니 가까운 서비스 센터에 문의해주세요.
LED 램프는 점멸하는데 운전이 되지 않아요.	손 터치시 LED 램프가 점멸하나요?	PCB 또는 모터가 불량일 수 있으니 가까운 서비스 센터에 문의해 주세요.
온풍이 나오지 않아요.	제품 옆에 온풍 스위치가 켜져 있나요?	온풍 스위치가 꺼져있다면 켜거나 히터가 불량일 수 있으니 가까운 서비스 센터에 문의해 주세요
모터에서 이상한 소리가 나요.	제품의 양 옆 필터가 막혀 있거나 왼쪽 커버를 제거한 후 모터에 이물질이 있나요?	필터청소 또는 이물질이 있으면 제거하거나 모터가 불량일 수 있으니 가까운 서비스 센터에 문의해주세요.
냄새가 나는 것 같아요.	모터가 정지 또는 약하게 돌아가나요?	운전시 모터가 정지 또는 약하게 돌고 냄새가 나면 즉시 전원 플러그를 뽑아 주시고 가까운 서비스 센터에 문의해주세요.

10. 제품의 규격

● 제품의 규격

분 류	규격 및 설명
모 델	HTM-7103 일반형
외형재질	ABS
정격전압/주파수	220V 50/60Hz
소비전력	1000W
모 터	Brushless Motor
작동방식	근접 거리센서 터치방식
탈취/내부 살균기능	있음
전원코드	1.5m
크 기	233 x 308 x 180
무 게	2.55kg
다중보안기능	2중 안전장치
RPM	4350rpm
풍 속	최소 20m/s, 최대 30m/s
소음(dB)	30dB
건조시간	13sec
Noise	NO

11. 품질보증서

제 품 명	타임터치건조기(싱크 드라이어)	보증기관
품 명	HTM - 7103	구입일로 부터 1년 입니다.
구입일자	20 년 월 일	

구 입 자 상호/주소		성명	
		전화	
판 매 점		성명	
		전화	

-서비스 신청 : 고장이 발생되면 당사 또는 영업점에 연락하여 서비스를 받으십시오

-보증 책임 및 이행자 : 한국타올기 산업주식회사

A/S 사업부 : (02)455-3701

12. 보증 및 애프터 서비스

보증범위

1. 보증기간중 정상적 사용사태에 있어서 제조상의 책임에 대한 고장은 무료로 수리하여 드립니다.
2. 보증기간은 구입일로부터 1년간 입니다.
3. 다음의 경우에는 보증기간이라도 무료수리가 되지 않습니다.
   (1) 취급이나 사용상 잘못 또는 부주의로 인한 고장이나 파손
   (사용상 주의할 점의 사항을 준수하지 아니하였을 경우 포함)
   (2) 당사 또는 취급점 이외의 자에게 수리를 받았거나 그로 인한 고장
   (3) 당사 또는 취급점의 공급부품이 아닌 부품을 사용함으로 인하여 발생한 고장
   (4) 임의의 개조하여 발생한 고장
   (5) 천재지변, 화재등으로 인한 고장이나 파손
   (6) 보증서에 판매점 또는 판매자의 날인이 없거나 보증서를 소지하지 아니한 경우
4. 장거리 출장의 경우에 한하여 출장비를 청구할 수 있습니다.