SHINIL

"SI" 로고는 신일산업주식회사의 고유 상표입니다.
"SI" 로고가 없으면 아프터서비스를 받을 수 없습니다
"SI" 로고가 있는 제품을 확인하시고 구입하십시오.

220V 전용

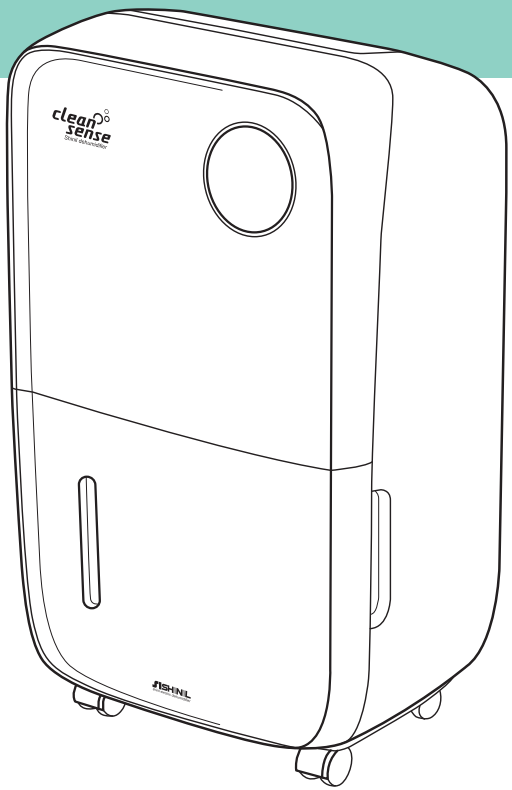
신일제습기

제상 기능

만수 표시

연속 기능

풍향 조절



www.shinil.co.kr

신일 제품을 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다. 사용하시기 전에 반드시 설명서를 잘 읽어보시고 각각의 성능을 충분히 이해하신 후에 정확하게 사용하여 주시기 바라며 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관하여 주십시오. 참고로 제품 사용중 이상이 없어도 안전을 위하여 정기 점검을 1~2년에 1회정도 받으시면 더욱 안전하고 편안 하게 오래 사용하실 수 있습니다.

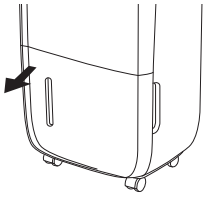
사용설명서 목차

- 제품의 특징 ---------- 2
- 안전을 위한 주의사항 ---------- 3~6
- 주의사항 및 설치방법 ---------- 7
- 각 부의 명칭 및 구성물 ---------- 8
- 사용하기 전에 ---------- 9
- 표시부 및 조작부 기능 ---------- 10~11
- 사용방법 ---------- 12~13
- 배수방법 ---------- 14
- 청소방법 및 제품 보관방법 ---------- 15~16
- A/S를 의뢰하기 전에 ---------- 17
- 신일 A/S센터 ---------- 18

제품의 특징

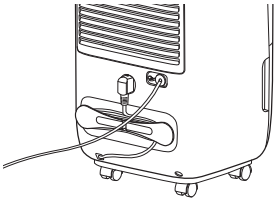
1. 분리식 물받이

· 손잡이 형태로 쉽게 분리할 수 있어 사용이 간편합니다.



2. 연속 제습 기능

· 제습기를 연속으로 사용하고 싶을 경우 배수호스를 연결하여 습기를 지속적으로 제거합니다. (14page 참고)



3. 습도 선택 기능

· 원하는 습도를 선택하여 실내를 언제나 쾌적하게 만들어 줍니다.

4. 자동 제상 기능

· 실내 온도가 16℃이하로 내려가게 되면 자동으로 제상기능이 작동합니다.

5. Auto만수 감지 기능

※ 물받이 안쪽의 흰색 플로터(물감지센서)는 만수 감지를 위해 꼭 필요한 부품입니다. 손상을 가하거나 버리지 마십시오. 고장의 원인이 될 수 있습니다.

· 물받이에 물이 가득 차면 자동으로 작동을 멈추며, 표시부에 램프가 점멸 되고, 부저음으로 알려줍니다.

6. 타이머 설정 기능

· 시간예약(에너지3초)버튼을 이용하여 타이머를 설정/해제할 수 있으며 1~12시간, Co(연속)순으로 단계별로 설정 하실 수 있습니다.

7. 예약 기능 설정

· 시간예약(에너지 3초) 버튼을 이용하여, 잠잘 때나 외출시 몇시간 후에 자동으로 제품을 켜지게 할 수 있습니다.

8. 풍속 조절 기능

· 바람세기(터보/약)버튼을 이용하여 풍속을 터보 또는 약으로 조절하실 수 있습니다.

9. Display 밝기조절 기능

· 잠잘 때 조작부의 표시창을 어둡게 조절 할 수 있습니다.

10. 버튼 잠금 기능

· 청소시나 어린이 접촉에 의한 오작동을 방지하기 위한 버튼잠금 기능이 있습니다.

11. 최종동작 기억 기능

· 마지막으로 설정한 기능을 기억하는 기능이 있습니다.

12. 에너지 사용량 표시 기능

· 제품의 전기 사용량을 표시해 주는 기능이 있습니다.

13. 의류건조기능

· 눅눅한 옷 등을 빠르게 건조시켜 줍니다.

14. 인공지능기능

· 주위의 온/습도를 감지하여 쾌적한 실내환경을 만들어 주는 기능입니다.

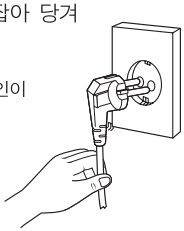
안전을 위한 주의사항

전 원

⚠ 경 고 표시 사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망사고 등이 발생 할 가능성이 있는 경우

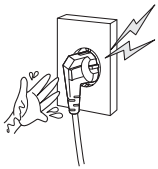
· 전원 코드 부분을 잡아 당겨 빼지 마세요.

※감전이나 화재의 원인이 됩니다.



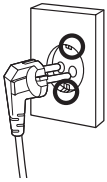
· 전원플러그를 전원콘센트에 꽂을 때나 뺄 때는 젖은 손으로 만지지 마십시오.

※감전의 위험이 있습니다.



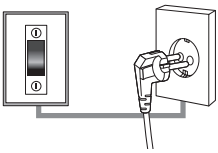
· 반드시 접지처리된 220V 전용 콘센트에 꽂아 사용하세요.

※접지콘센트를 사용하지 않을 경우 고장 및 감전의 위험이 있습니다.



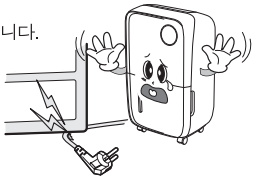
· 누전차단기(감도 전류 30mA이하)와 연결된 콘센트에 꽂아 사용하세요.

※누전으로 인한 고장, 감전, 화재의 위험이 있습니다.



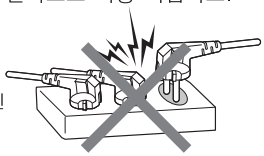
· 전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌려 파손되지 않도록 하세요

※화재의 원인이 됩니다.



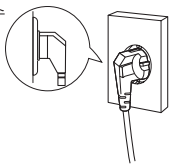
· 전원 코드를 연장하여 사용을 할 경우에는 반드시 250V/15A이상의 코드 콘센트를 사용하시고 단독으로 사용 하십시오.

※이상고열에 의한 화재의 원인이 됩니다.



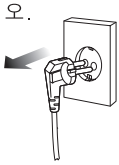
· 전원플러그는 흔들리지 않도록 전원콘센트 안쪽 끝까지 꽂아주십시오.

※접속이 불안전한 경우에는 화재의 원인이 될 수 있습니다.



· 장시간 사용하지 않을 때 , 천둥 번개가 칠 경우에는 플러그를 뽑고 제습기 물받이의 물을 비우 십시오.

※사용중이 아니더라도 전원플러그가 꽂혀 있으면 과열되어 감전, 화재의 위험이 있습니다.



설 치

⚠ 경 고 표시 사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망사고 등이 발생 할 가능성이 있는 경우

· 제품 주변에 인화물질 (스프레이, 부탄 용기, 석유, 가스 등) 을 두지 마십시오.

※폭발이나 화재의 원인이 됩니다.



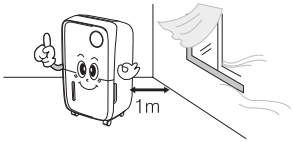
· 물이 직접 닿을 수 있는 곳에서 사용하지 마세요. (목욕탕, 수영장 등)

※감전 및 이상 발열에 의한 화재의 원인이 됩니다.



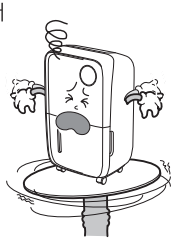
· 타기 쉬운 물질로 부터 1m이상 거리를 두고 설치 하세요.

※화재의 원인이 됩니다.



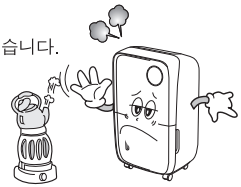
· 좁은 장소나 경사지고 울퉁불퉁한 바닥에서 사용하지 마세요.

※고장 및 변형의 원인이 됩니다.



· 촛불, 담배불 등을 제품 위에 올려놓거나 열기구와 가까운 곳에 설치하지 마십시오.

※화재의 위험이 있습니다.



· 제품 위에 물이 담긴 그릇, 약품, 작은 금속류 등을 올려놓지 마십시오.

※제품 내부로 들어가면 감전, 화재의 위험이 있습니다.



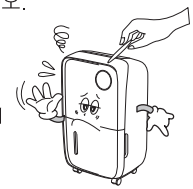
· 제품 주변에 살충제나 가연성 스프레이 등을 뿌리지 마십시오.

※제품 고장이나 화재가 발생할 수 있습니다.



· 본 제품의 빈 공간, 구멍 등에 다른 물건을 삽입하지 마십시오.

※특히 어린이는 주의 시켜 주세요.
화상, 감전 및 고장의 원인이 됩니다.



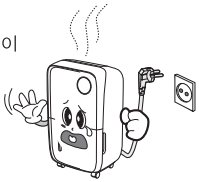
안전을 위한 주의사항

사 용

⚠ 주 의 표시 사항을 위반할 때 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 가져올 수 있는 경우

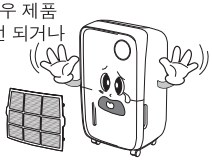
· 작동중에 전원플러그를 빼거나 이동하지 마세요.

※고장 및 화재의 원인이 됩니다.



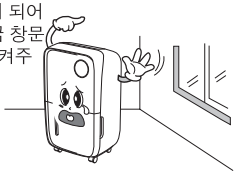
· 공기필터를 꼭끼워 사용하세요.

※필터 없이 사용 할 경우 제품 수명이 짧아지고 감전 되거나 다칠 수 있습니다.



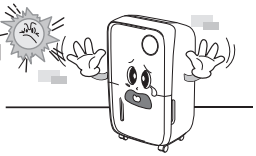
· 밀폐 되었거나 유아, 노약자가 있는 곳에서는 오랫동안 사용하지 마세요.

※산소가 부족하게 되어 위험하므로 가끔 창문을 열어 환기 시켜주십시오.



· 실외에서 사용하지 마십시오.

※본 제품은 실내용입니다.
※실외에서 사용 할 경우 변형, 변색의 원인이 됩니다.



· 운전중 송풍배출구에 손이 닿지 않도록 하세요.

※특히 어린이는 주의 시켜주세요. 화상, 감전및 고장의 원인이 됩니다.



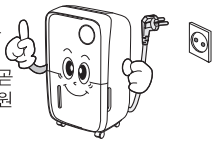
· 제품에 심한충격을 주지마세요.

※고장의 원인이됩니다.



· 이상소음 및 냄새 발생시 사용을 멈추십시오.

※지진, 화재시 또는 제품에서 이상소음 및냄새 등을 감지했을 때에는 곧바로 사용을 멈추고 전원 플러그를 뽑아주세요.



· 공기 출/입구를 빨래, 커튼 등으로 가리지 마십시오. 기능 저하나 고장의 원인이 됩니다.

※막힌 상태로 방치되면 내부온도 상승으로 제품 변형 및 고장의 원인이 됩니다.



청 소

⚠ 주 의 표시 사항을 위반할 때 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 가져올 수 있는 경우

· 제품에 물을 직접 뿌리지 마세요.

※고장 및 감전의 원인이 됩니다.



· 공기필터는 중성세제를 녹인물(약30℃)에 넣고 세척한 후 그늘에서 건조 시키세요.

※먼지가 쌓이면 이상 작동 및 냄새의 원인이 됩니다.



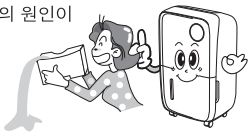
· 본 제품 혹은 부품 등을 청소 하기전에 전원 플러그를 빼고 제품의 열을 식힌 후 손질 하세요.

※감전 되거나 다칠 수 있습니다.



· 본제품을이동하기전에물받이를 비우십시오.

※물로인한 고장의 원인이 됩니다.



기 타

⚠ 주 의 표시 사항을 위반할 때 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 가져올 수 있는 경우

· 제품에서 이상한소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 전원플러그를 빼고 서비스 센터(1577-6667)로 연락하세요.

※감전, 화재의 위험이 있습니다.



· 절대로 분해, 수리, 개조 하지마세요. 특히 어린이가 제품을 가지고 놀거나 조작 및 작동을 하지 않도록 하세요.

※이상동작으로 인해 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.



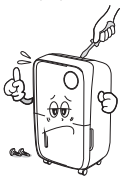
· 어린이가 제품을 넘어뜨리거나 올라가지 않도록 하십시오.

※넘어지거나 제품이 전도되어 다칠 우려가 있습니다.



· 제품이 손상 되었거나 기능장애가 있을 경우, 임의 로분해.수리.개조 하지 마십시오.

※감전, 화재의 위험이 있습니다.



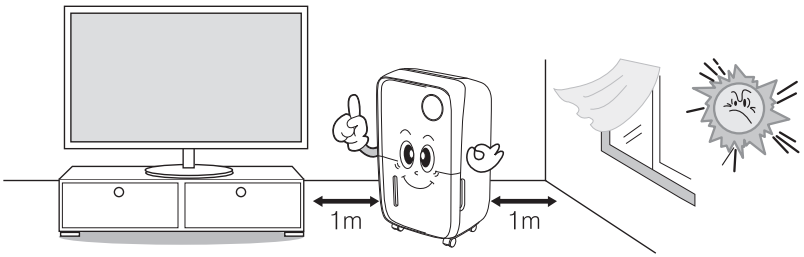
주의사항 및 설치방법

주의사항

1. 반드시 지정된 전원을 사용하십시오. (본 제품은 AC220V/ 60Hz전용 입니다.)
   – 사용전원이 제품사양과 일치하지 않을 경우는 제품의 고장은 물론 화재, 감전 사고의 원인이 됩니다.
2. 전원 코드를 손으로 잡은 채 전원플러그를 꽂거나 빼지 마십시오.
   코드부분이 파손 될 경우 감전, 화재의 위험이 있습니다.
3. 하나의 전원콘센트에 제품을 포함하여 여러 종류의 전기기구를 동시에 사용하지 마십시오.
4. 전원 코드가 파손된 경우에는 감전등의 위험방지를 위하여 당사 콜센터(1577–6667)에 요청하여 교환해야 합니다.
5. 전력공급에 차질이 발생할 시 제품이 작동을 멈추고, 전원이 재공급되면 Fan작동 3분 후에 콤프레셔가 작동합니다.
6. 제품을 눕히거나 뒤집어서 보관 하지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.
   사용시 제습기를 똑바로 세워 두십시오.

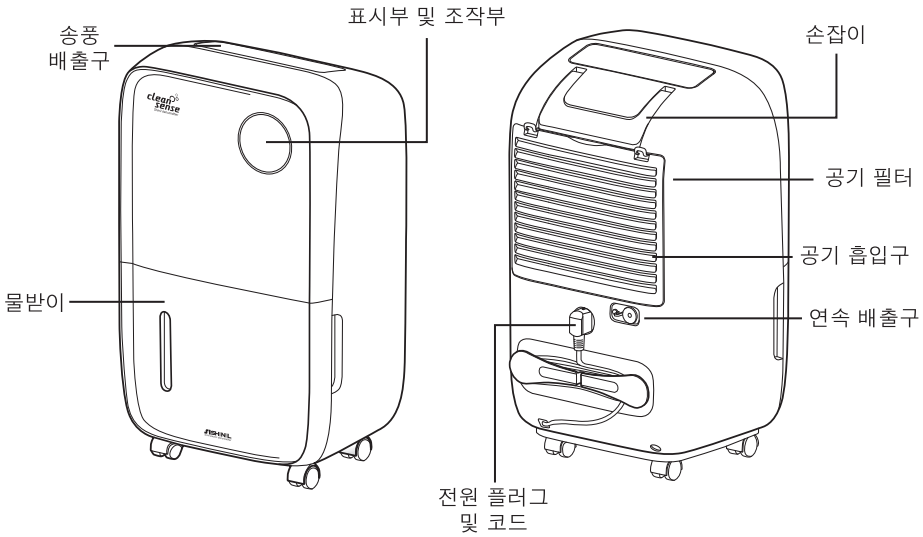
설치방법

1. 직사광선이나 화기가 있는 곳은 피하고 바닥이 평평한 곳에 설치하십시오.
2. 효율적인 사용을 위해 모든 창문을 닫아 두십시오.
3. 실내의 온도 및 습도에 따라 제습량이 달라집니다. 주위온도가 낮을 경우 제습량이 줄어듭니다.
4. TV, 라디오, 전자제품 등과 1m이상 거리를 두고 사용하세요.
   전자장의 장애로 오작동의 원인이 됩니다..
5. 벽면, 타는물질과 1m이상 거리를 두고 사용하세요.

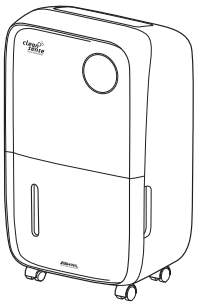


각 부의 명칭 및 구성품

각 부의 명칭



구성품



제습기 본체



배수호스
(규격 : 내경 15mm)



사용설명서

사용전에 꼭 알아두세요!

① 제습기의 적정 사용온도는 16℃~35℃입니다.

16℃ 이하에서는 냉각기에 성에가 생기기 시작하여 제습량이 줄어듭니다.
재 동작시 전원코드를 뺐다가 다시 꼽아 사용하세요.

② 제품 구조상 정상 작동시, 더운바람(온풍)이 나오게 됩니다.
고장이 아니오니 안심하고 사용하십시오.

③ 설정한 습도에 도달되면 제습기 동작이 멈추며, 습도가 올라가게 되면 자동으로 동작됩니다.

④ 습도는 설치장소 및 주위환경에 따라 실제와 다를 수 있습니다.

⑤ 물받이가 가득 찰 경우 제습기 동작이 자동으로 멈춥니다.

※ 물받이 안쪽의 흰색 플로터(물감지센서)는 만수 감지를 위해
꼭 필요한 부품입니다.
손상을 가하거나 버리지 마십시오. 고장의 원인이 될 수 있습니다.

⑥ 안전을 위하여 제습기 물받이에 다른 물건을 넣지 마십시오.

⑦ 제습기 사용 중 동작에 이상이 있을 시 다음 사항을 확인 하세요.

전원 플러그가 정상적으로 연결되어 있는지 확인 하세요.
위의 사항이 정상적인 경우, 제품 보호를 위해 전원을 끄고 10분정도 경과 후 다시 전원을 누르십시오.
여전히 동작이 시작되지 않는 경우, 판매점 또는 서비스 센터에 연락하시기 바랍니다.

⑧ 전원을 껐다가 바로 켤 경우, 제품 보호를 위하여 콤프레셔가 3분 후 동작합니다.

전원을 끄고 콤프레셔가 정지한 후 3분간은 전원을 켜더라도 제품보호를 위하여 콤프레셔가 동작하지 않습니다.(3분이 경과하면 콤프레셔가 동작하여 제습이 정상적으로 이루어집니다.)

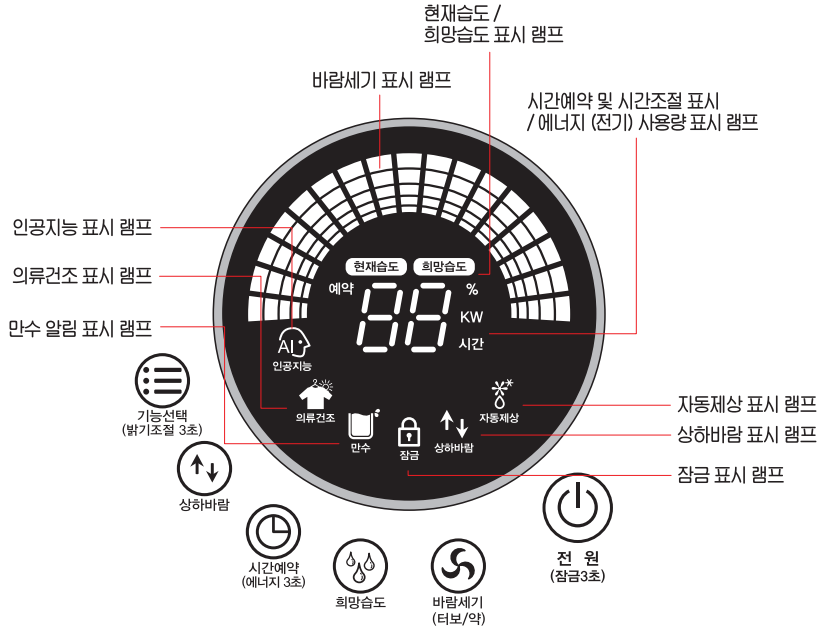
⑨ 초기 작동시 '웅~' 하는 소리는 정상입니다. 모터와 콤프레셔의 안정을 위하여 설계 되었으니 안심하고 사용하십시오.

⑩ 제품이 작동하지 않을 때에는 전원코드선을 확인 하십시오. 물통이 제대로 장착되지 않았거나, 만수가 되었을 때에도 작동하지 않습니다.

⑪ 제품 동작 중에 물받이를 빼면, 콤프레셔는 정지하고, 팬은 3분간 동작합니다.
3분 경과 후 만수알림표시가 점멸 되며, '띵' 하는 알림음이 10회간 울린 후 동작을 멈춥니다.

제품동작 중 물받이를 빼면, 제품 내부에 제습된 물이 외부로 흘러 나올 수 있습니다.

표시부 기능



표시부

- **인공지능 :** 기능선택(밝기조절 3초)버튼으로 인공지능 기능을 선택하면 램프가 표시됩니다.
- **의류건조 :** 기능선택(밝기조절 3초)버튼으로 의류건조 기능을 선택하면 램프가 표시됩니다.
- **만수 :** 물받이에 물이 가득차면 램프가 점멸됩니다.
- **잠금 :** 전원(잠금 3초)버튼을 3초 동안 누르면 램프가 표시됩니다.
- **상하바람 :** 상하바람 버튼으로 선택시 램프가 표시됩니다.
- **자동제상 :** 실내온도가 16℃이하로 내려가면 자동으로 자동제상 기능이 동작하며, 램프가 표시됩니다.
- **바람세기 :** 바람세기(터보/약) 버튼으로 선택시 램프가 표시됩니다.
- **현재습도/희망습도 :** 원하는 습도를 맞추면 자동으로 운전하며 램프가 표시됩니다.
- **시간예약 및 시간조절 :** 잠잘 때나 외출 시 몇시간 후에 자동으로 제품을 꺼지거나 켜지게 할 수 있으며, 램프가 표시됩니다.
- **에너지(전기) 사용량 :** 시간예약(에너지 3초) 버튼을 3초 동안 누르면 제품의 전기 사용량을 표시해줍니다.

※자동제상 기능이란?

자동제상은 실내온도가 16℃이하로 낮아졌을 때, 제습기에 결빙이 발생하면 자동으로 성에를 제거하는 기능입니다.

조작부 기능


기능선택
(밝기조절 3초)


상하바람


시간예약
(에너지 3초)


희망습도


바람세기
(터보/약)


전 원
(잠금3초)

조작부

• 전원 (잠금3초) 버튼을 누르세요.

- 전원(잠금3초) 버튼을 누르면 바람세기는 [약], 시간은[연속], 희망습도는 50%로 자동 설정되며, 현재습도는 주위습도에 따라 자동으로 설정되어 표시됩니다.

• 전원(잠금3초) 버튼을 3초 동안 누르세요.

- 전원(잠금3초) 버튼을 약 3초 동안 누르면, 버튼 잠금장치를 설정 또는 해제 할 수 있습니다.

• 바람세기(터보/약) 버튼을 누르세요.

- 바람세기(터보/약) 버튼을 누를 때 마다 터보→약 순으로 변합니다.

• 희망습도 버튼을 누르세요.

- 희망습도 버튼을 누를 때 마다 Co(연속) → 60 → 50 → 40 → 30 → Co(연속) 순으로 변합니다.
- 희망습도 버튼을 최초 1회 누르면, 현재 설정되어 있는 희망습도를 3초간 표시 후 현재습도로 표시됩니다.
- 희망습도 버튼을 2회 조작부터 현재 설정되어 있는 희망습도 값으로부터 10% 단위로 설정 가능합니다.

• 기능선택(밝기조절 3초)버튼을 누르세요.

- 기능선택 버튼을 누를 때 마다 인공지능 → 의류건조 순으로 변합니다.
  1) 인공지능 기능 선택 시 : 인공지능이 「ON」에 자동으로 선택되고, 시간설정은 6시간, 바람세기와 희망습도는 주위습도에 따라 자동으로 설정되고 현재습도를 표시 합니다.
  2) 의류건조 기능 선택 시 : 의류건조/상하바람이 「ON」에 자동으로 선택되고, 시간설정은 연속, 바람세기는 [강], 희망습도는 Co(연속) 설정되고 현재습도를 표시합니다.

• 기능선택(밝기조절 3초)버튼을 3초 동안 누르세요.

- 기능선택(밝기조절3초) 버튼을 3초 동안 누르면 표시창의 밝기가 부저음과 함께 밝음 → 어두움으로 변합니다.

• 시간예약(에너지3초) 버튼을 누르세요. (꺼짐 예약)

- 시간예약(에너지3초) 버튼을 누를 때 마다 Co(연속) → 1 → 2 → 3 → ···12 → Co(연속) 순으로 변합니다.
- 시간예약 설정 후 3초가 지나면, 현재습도가 디스플레이에 표시됩니다.
- 시간경과에 따른 남은 시간대의 시간확인은 시간예약(에너지3초) 버튼을 누르면 디스플레이에 표시됩니다.

조작부 기능


기능선택
(밝기조절 3초)


상하바람


시간예약
(에너지 3초)


희망습도


바람세기
(터보/약)


전 원
(잠금3초)

조작부

• 스마트 운전 예약 기능 (켜짐 예약)

- 전원 「OFF」 상태에서 시간예약(에너지3초) 버튼으로 자동운전 예약시간을 선택하세요.
- 전원 「OFF」 상태에서 시간예약(에너지3초) 버튼을 누를 때 마다 Co(연속) → 1 → 2 → 3 → ···12 → Co(연속) 순으로 변합니다. (Co(연속) 에서는 시간예약이 이루어지지 않습니다.)
- 시간경과에 따른 남은 시간대의 시간확인은 자동으로 디스플레이에 표시되며, 1시간예약 및 1시간이 남았을 경우 1분씩 차감된 시간이 표시됩니다.
- 예약시간이 종료되면 초기 전원(잠금3초) 버튼을 눌렀을 때와 동일하게 동작합니다.

• 에너지(전기) 사용량 확인 기능

- 시간예약(에너지3초) 버튼을 3초 동안을 누르세요.
- 시간예약(에너지3초) 버튼을 3초 동안 누르면, 에너지 사용량을 3초간 표시 후 현재습도가 표시됩니다. (사용시간에 따른 에너지 사용량 표시는 Kw 단위로 표시됩니다.)
  ※ 초기동작시 1Kw가 넘지않으면 0Kw가 표시됩니다.
  – 사용시 평균 4~5시간 이후 1Kw가 표시됩니다.
- 전원코드가 꽂혀져 있는 상태에서 제품가동시 사용시간에 따라 에너지 사용량이 누적 표시되며 전원코드를 뽑을 시 에너지 사용량 표시는 초기화 됩니다.

• 상하바람 동작 기능

- 상하바람 버튼을 누를 때 마다 ON(상부의 덮개 열림, 닫힘 반복) → OFF(덮개 위치 고정) 순으로 변합니다.

• 만수 알림 기능

- 응축된 물이 물통에 가득차면 표시창에 만수알림이 표시되며, 알림음이 10회 울립니다.
- 표시창에 만수알림이 나타나면 제품의 동작은 멈추게 됩니다. 반드시 물통을 비우고 제품 재 가동 전에 물통을 끼운 후 재가동 시켜 주십시오.
- 압축기(콤프레셔) 보호를 위해 제습동작은 3분 정도의 간격을 두고 작동합니다.

• 자동제상기능

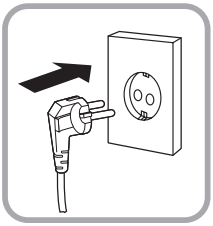
- 제품이 낮은 온도에서 동작할 때, 성에가 기화기 표면에 발생합니다.
- 제품의 정상적인 동작을 위해 자동제상기능이 적용되어 있습니다.
  1) 실내온도가 16℃이하로 내려갈 경우, 제습을 위해 압축기(콤프레셔)는 멈추며, 팬은 성에제거를 위해 동작합니다.
  2) 성에제거 시에는 자동제상 표시가 표시창에 표시되며, 성에제거 후에는 자동제상 표시가 표시창에서 사라집니다.

사용방법

초기 동작

· 전원 플러그를 꽂아주세요.

– 부저음이 울리면서 동작 대기상태가 됩니다.



처음 전원을 켤때

· 전원(잠금 3초) 버튼을 눌러주세요.

– 디스플레이 표시등이 켜지고 현재습도가
자동으로 표시되며 약풍으로 동작합니다.

운전을 정지하고 싶을 때

· 전원(잠금 3초) 버튼을 눌러주세요.

– 부저음이 울리면서 운전을 정지합니다.



습도설정

· 쾌적한 실내 습도 유지를 위해 사용합니다.
희망습도 버튼을 눌러 선택하셔서 사용하세요.

– 습도선택 버튼을 누를 때마다 Co(연속)→60%→
50%→40%→30%→Co(연속)으로 동작합니다. 습도
선택버튼을 눌러 원하는 실내습도를 설정 하십시오.



배수방법

물받이 사용

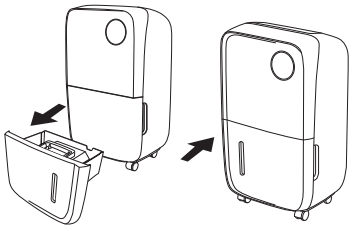
· 물받이에 물이 가득 찼을 시

① 경고음을 냅니다. (설정소리: 띵X 10회)

② 동작이 정지하며, 표시부의 “만수” 램프가 점멸합니다.

③ 물받이의 손잡이를 잡고 빼서 물을 비우고(그림1)
물받이를 밀착 시켜서 넣으세요.(그림2)

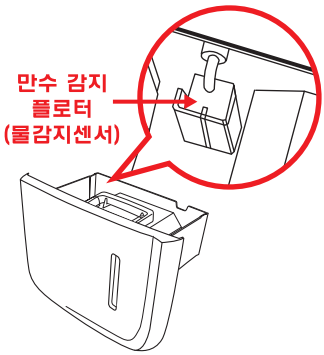
④ 팬 작동3분 후 콤프레셔가 작동 합니다.



(그림1) 물받이 빼는 그림 (그림2) 물받이 넣는 그림

· 물받이 내부 만수 감지 센서

물받이 안쪽의 흰색 플로터(물감지센서)는
만수 감지를 위해 꼭 필요한 부품입니다.
손상을 가하거나 버리지 마십시오.
고장의 원인이 될 수 있습니다.

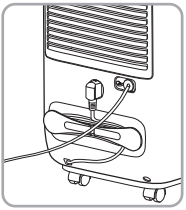


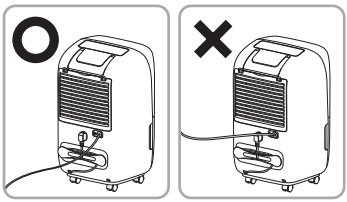
배수호스 사용

· 연속하여 제습을 원하시는 경우는 제품 뒷면에 있는 고무마개를 열고 배수호스를 끼우신 후 사용하십시오.
※배수호스를 연결하지 않고 사용 하실 때에는 고무마개를 반드시 닫고 사용하십시오.
– 고무마개를 닫지 않고 작동 할 경우 물이새어 고장의 원인이 됩니다.

· 배수호스의 끝을 배수구에 연결합니다.

· 배수호스의 끝을 배수구에 연결할 경우, 배수호스의 다른 한쪽은 배수구보다 낮게 위치하도록 합니다.
– 배수호스가 접히거나 이물질로 막히지 않도록 확인 합니다.





청소방법 및 제품 보관방법

청소방법

※ 청소 하시기 전에 플러그를 뽑으셔야 합니다.

● 본체외관

부드럽고 마른 헝겊으로 닦아내시면 됩니다.
- 절대로 제품에 물을 뿌려선 안됩니다. 고장 및 성능저하의 원인이 될 수 있습니다.
- 중성세제를 탄 물에 부드러운 헝겊을 적셔 닦은 후 마른 헝겊으로 잘 닦아 주세요.



● 물받이

※물받이가 제 위치에 정확히 장착되지 않으면 제품이 동작하지 않습니다.
동작하지 않을 때는 다시 한번 장착하여 주세요.
※손상과 변색이 원인이 되는 벤젠, 알콜, 기타 휘발성 세제를 사용하지 마세요.
※물받이에서 곰팡이, 병균, 박테리아가 성장하지 못하도록 주기적으로 청소를 해 주십시오.



① 하단 손잡이를 이용하여 물받이를 빼주십시요.

② 순한세제로 물받이 안쪽을 닦아주세요.

③ 물받이를 제위치에 장착하여 주세요.

청소 방법

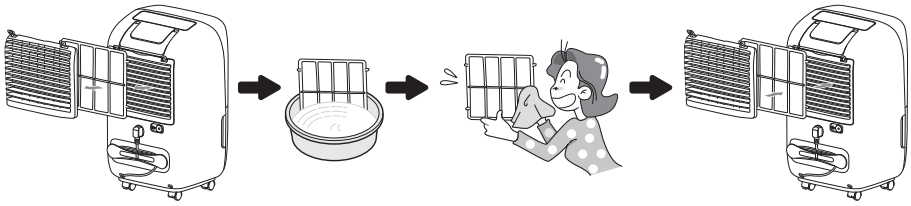
● 공기필터

사용환경에 따라서 필터가 먼지와 다른 성분으로 막힐 수 있습니다. 그러므로 2주에 한번씩 청소해 주실 것을 권장합니다.

※공기필터 청소방법

① 필터 커버를 먼저 분리합니다.
② 필터를 분리합니다.
③ 필터를 진공청소기 또는 물로 청소하십시오. 필터를 건조시키시고 다시 사용하시면 됩니다. 필터가 확실히 말랐는지 확인하십시오.

절대로 필터 없이 사용하지 마십시오.
고장 및 성능저하의 원인이 될 수 있습니다.



① 뒷면 필터 커버의 상단 좌/우 후크부를 눌러 앞으로 잡아 당겨 분리 후 필터를 분리하세요.

② 필터는흐르는물에 세척 또는 중성세제를 녹인 물(약30℃)에 넣고 세척합니다.

③ 부드러운 헝겊으로 잘 닦아준 후 그늘에서 잘 건조시킵니다.

④ 필터를 제위치에 장착한 후 필터커버를 장착하여 주세요.

제품 보관 방법

※ 제품을 장시간 동안 사용하지 않으실 때에는 다음과 같은 순서로 보관 하십시오.

① 플러그를 뽑고 물받이를 비우십시오.
② 공기필터를 청소하십시오.
③ 제품을 먼지가 없고 환기가 잘되는 곳에 보관하십시오.

A/S를 의뢰하기 전에

증 상	확 인 사 항	조 치 사 항	비 고
전혀 동작되지 않아요	●전원플러그는 잘 꽂혀 있나요? ●만수 표시가 점등 되었습니까? ●물받이를 비워도 점등 되었습니까?	●전원 플러그를 정확히 꽂아 주십시오. ●물받이를 비워주십시오. ●물받이를 제품의 정위치에 재조립해 주십시오. 만약 그래도 만수표시가 되면 부레가 정위치에 있는지 확인하십시오.	
제습기는 작동하나 제습이 되지 않아요	●FAN은 동작하나 콤프레셔가 동작하지 않습니까? ●설정습도가 주위습도보다 높게 설정되어 있습니까?	●기화기 표면에 얼음이 형성되어 얼음을 녹이는 중입니다. 이상 증상이 아니므로 얼음이 녹은 후 재가동 됩니다. ●설정습도를 주위습도보다 낮게 설정하세요.	
진동과 소음이 커요	●경사진 상태에서 사용하고 있지 않나요?	●바닥이 평평한 곳으로 제품을 옮겨 주세요.	
소리가 나요	●운전중이나 정지 후 물이 흐르는 것과 같은 소리가 납니까?	●내부의 액체(냉매)가 배관을 통해서 흐르는 소리로 이상이 아닙니다.	
제습이 약해요	●필터에 먼지가 묻어있어 구멍을 막고 있지 않습니까? ●실내 온도가 16℃ 이하인가요? ●제습량은 주위 온도 27℃, 습도 60%Rh 기준입니다.	●측면 공기 흡기부와 공기필터를 청소해 주십시오. ●만약 온도가 16℃ 이하이면 제습기의 효율이 떨어 질 수 있습니다.	
송풍 배출구에서 뜨거운 바람이 나와요	●제습기는 정상작동 이므로 걱정하지 마시고 사용하십시오.		
연속배수 호스로 물이 나오지 않아요	●배수연결부를 정확히 조립 하였는지 확인 하십시오. ●연속배수 호스가 꼬이거나 막혀 있는지 확인하십시오.	●사용설명서 참조하여 재조립 하십시오. ●호스를 펴주거나 막힌 부분을 뚫어 주십시오.	
물통이 닫히지 않아요	●물통 손잡이를 고정위치까지 내렸는지 확인바랍니다.	●물통 손잡이를 표시된 위치까지 내리십시오.	

신일 A/S 센터

전국 어디서나 : 1577-6667

지역	출장지역	전화번호
서울	성동구, 서대문구, 광진구	
	종로구, 동대문구, 중구, 성북구	
	02) 922-3683/3684	
	도봉구, 노원구	02) 956-8121
	은평구	02) 355-1654
	송파구, 강동구 하남시	02) 400-4142
	중랑구,답십리	02) 2247-7176
	강남구	02) 573-4767
	양천구, 강서구	02) 2606-0652
	구로구, 금천구	02) 857-5318
	용산구 관악구 동작구	02) 833-4583
	영등포구 마포구	02) 841-5103
	서초구, 과천시	02) 583-8279
경기	여주,이천	031) 634-9798
	구리시, 남양주, 양주	
	02) 922-3683	
	의정부	02) 956-8121
	광명시	02) 2614-7748
	안양,군포,의왕	031) 477-7837
	안산시(시흥,정왕)	031) 409-4554
	성남, 분당	02) 922-3683
부산	부산지역 총괄서비스	
	051) 809-5776	
	진구, 동래구 연제구, 금정구	051) 802-5132
	양산전역	051) 809-2063
	사상구 , 북구 강서구 , 김해	051) 301-7309

지역	출장지역	전화번호
경기	발안,오산,평택	031) 651-7894
	수원전역	031) 238-9020
	용인,안성,신갈	031) 354-9313
	일산,원당 파주,금촌	031) 919-7030
	철원,화천,동두천	02) 922-3684
인천	인천(북구)	032) 766-1537
	인천북구, 부평구	032) 525-5511
	부천시,신천리	032) 344-7647
	김포, 강화 인천서구, 동구 중구, 남구	032) 762-2663
	인천(남동,연수구)	032) 766-1537
강원	춘천시	033) 256-3602
	원주시	033) 746-2572
	강릉	033) 642-5459
충남	충남/충북 전역	042) 635-4752
	대전시 세종시 당진군	042) 635-4751
	천안,아산,온양	041) 575-9298
	서산,태안	041) 662-1802
	홍성,광천	041) 632-2953
충북	청주시(충북일원)	043) 288-7216
	충주,음성,제천	043) 854-7552
부산	영도, 중구,동구 서구, 사하구	051) 243-0146
	남구, 수영구 해운대구	051) 757-1321
울산	울산전역(언양)	052) 265-8854

지역	출장지역	전화번호
경남	마산/경남(전지역) 거제,통영,고성	055) 245-2339
	창원	055) 267-3933
	진주, 사천	055) 247-2339
경북	대구/경북(전지역)	
	053) 424-8396	
	경산, 수성구	053) 424-8396
	동구, 북구	053) 942-0139
	달서구	053) 651-5729
	포항	054) 283-0220
	경주	054) 742-7157
	구미	054) 458-0357
	안동	053) 424-8396
전남	전남전지역 광주시	062) 362-5051
	순천,여수,광양	061) 723-6618
	목포,신안,무안	061) 282-1222
	광주(동구,남구)	062) 381-3831
전북	전주(전북전역)	
	063) 244-6061	
	남원,장수,순창	063) 625-0181
	정읍,고창,부안 완산구	063) 244-6062
제주	제주도전역	064) 755-7813

〈직영서비스센터〉

서울.경기북부 02)922-3683
서울 남부 02)833-4583
경기 남부 031)354-9313
인천 032)766-1537
대전/충남 042)635-4751
광주/전남 062)362-5051
전주/전북 063)244-6061
부산 051)809-5776
대구 053)424-8396
마산/경남 055)247-2339
울산052) 265-8854

REV.19

신일 제품보증서

제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

제품명		보증기간	고객주소	성명	
모델명		년		전화	
구입일자	년 월 일		판매점.주소(상호)	성명	
보증기간	년 월 일 까지			전화	

*** 구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.**

본 제품은 출고시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.
만일 운송도중 발생한 고장이나 정상적인 사용상태에서 고장이 발생하였을 경우에는 보증서에 기재된 내용에 따라 보증하여 드리며,
본 보증서는 재발행되지 않습니다.
본 보증서는 대한민국 국내에서만 유효합니다.
THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN KOREA

신일산업주식회사
소비자상담실:(02)6309-7828 전국어디서나:1577-6667

고장 수리는 구입하신 대리점이나 A/S센터에 본 보증서를 제시하시고 수리를 의뢰하여 주십시오.

- **보증기간내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.**

1) 처음 설치할 때 제품자체에 이상이 있을 경우
2) 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

- **다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.**

1) 보증기간이 경과 되었을 경우
2) 고객의 취급부주의(운반.무리한작동)로 인한 고장일 경우
3) 화재.수해.이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
4) 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
5) 소정 항목의 기재사항이 불충분 하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우