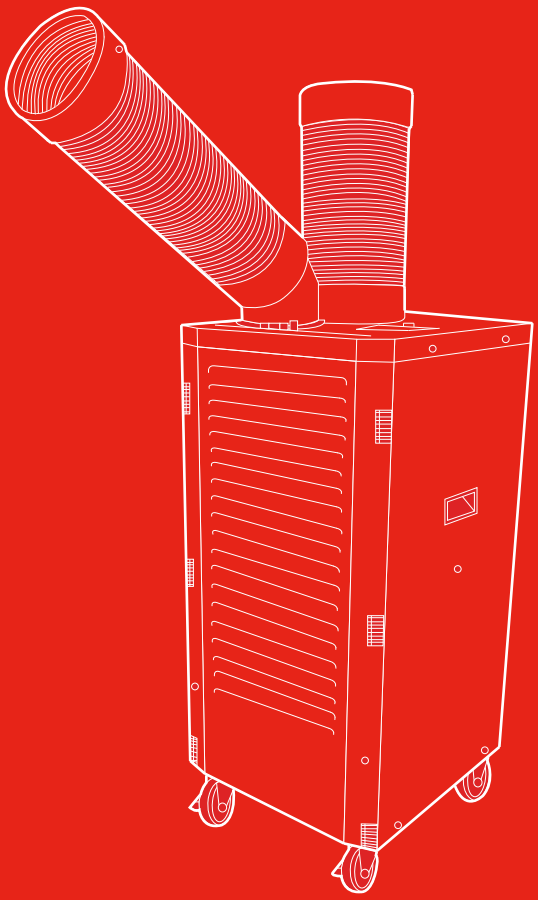
신일 산업용 이동식 에어컨
사용설명서

SHINIL Portable Air Conditioner
User Manual



고객 편의성을 증대하고자 설명서 내용이 변경될 수 있으니,제품과 내용이 상이한 부분이 있을 경우 신일 홈페이지
WWW.SHINIL.CO.KR 의 고객지원 항목에서 설명서를 다운로드해 참고하시기 바랍니다.

목차

올바른 사용을 위하여 사용설명서를 꼭 읽어주세요.
서비스를 신청하시기전에 사용설명서를 다시 한번 읽어주세요.

◎ 안전상의 주의 03-04

◎ 각 부의 명칭 05

◎ 조립 방법 06

◎ 사용 방법..... 07-08

◎ 설치 시 주의사항 08

◎ 배수 탱크 09

◎ 유지 관리 및 검사 10

◎ A/S를 의뢰하기 전에..... 11

◎ 전기 회로도 12

◎ 제품사양 13

◎ 소비자 피해보상 안내 14

◎ 폐가전 제품 처리 안내 14

◎ 제품 보증서 15

안전상의 주의

다음의 지시 사항은 제품을 안전하고 바르게 사용하여 예상치 못한 사고나 위험을 미리 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.



위 기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다. 위험 발생을 피하기 위하여 아래의 지시 사항을 주의 깊게 읽고 따라 주십시오. 신체감각, 정신 능력이 결여되거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시없이 안전하게 기기 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)의 사용은 권장하지 않습니다. 사용 설명서에 명시되지 않은 용도로 사용하지 마십시오.
본 제품은 220 V 전용, 국내(대한민국)용 입니다. 사용 전 반드시 사용 설명서를 숙지해 주시고 각각의 성능을 충분히 이해한 후 사용해 주시기 바랍니다. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 언제나 사람이 볼 수 있는 곳에 버리지 말고 필히 보관해 주십시오. 사용 중 이상이 없어도 안전을 위해 1~2년에 1회 정도 정기 점검을 받으면 더욱 안전하게 오래 사용할 수 있습니다. **사용 방법과 주의사항을 따르지 않아 발생한 피해에 대해서 책임을 지지 않습니다.**

220V 전원용 입니다. 220V 외의 전원을 사용하면 기계의 손상과 안전 사고가 발생할 수 있으며, 반드시 220V 용 전용 콘센트를 사용하십시오. 다른 전기 기구와 같이 콘센트를 사용하면 이상이 발생할 수 있습니다. 화재나 감전, 발화의 원인이 됩니다.

전문 수리자의 보수 외에 화재, 감전, 부상 등 안전사고 발생 및 제품의 손상을 방지를 위하여 분해나 개조를 해서는 안됩니다. 만약 수리가 필요하시면 A/S 고객 센터로 연락주시기 바랍니다.

전원 플러그 손상방지, 스파크 발생 및 안전 사고(감전, 화재, 쇼트, 단선 등) 방지를 위해 전원을 뽑을 때에는 반드시 플러그를 잡고 빼야 하며, 전원선을 당겨서는 안됩니다. 또한 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오. 만약 전원 코드가 손상되었을 경우 위험이 생기지 않도록 A/S 센터에 연락하십시오.

손(손가락)으로 공기 배출구를 막지 마시고, 운전 중에는 절대로 손을 넣지 마십시오. 부상의 위험이 있습니다. 냉풍 토출구에는 이물질(캔, 음료수 병 등)을 넣지 마십시오. 제품에 손상을 줄 수 있습니다.

공기 배출구에는 덮거나 아무것도 올려놓지 마시고, 제품 상단에도 어떠한 것도 올려놓지 마십시오. 제품 성능이 저하되며, 내부로 이물질이 유입시 화재나 제품 고장의 위험이 있습니다.

비나 눈이 오는 장소에서는 사용하지 마시고 젖은 손으로 조작 및 코드를 만지지 마십시오.
본 제품은 실내용 입니다. 야외에서 사용 시 빗물 등이 들어가 고장의 원인이 되며 성능이 저하 됩니다.

제품의 뒷면과 전면을 벽과 30cm이상 간격을 유지하여 제품의 성능이 올바르게 발휘되도록 하십시오.

안전 사고 방지를 위해반드시 설치 전문 직원이 설비 표준과 진행 방법에 따라 설치를 해야 합니다.

차단기나 휴즈는 정격 용량의 규격품을 사용하시고, 16A 이상 정격의 소켓을 별도로 사용하십시오. 안전한 접지선을 갖춘 누전차단기 및 콘센트를 사용하십시오. 고장이나 화재의 위험이 있습니다.

본 제품은 가능한 그늘진 장소에 설치하여 주시고, 주변온도 25~45°C 습도 최대 80% 이하인 환경에서 사용하십시오. 그렇지 않으면 기기 고장을 일으킬 수 있습니다.

제품을 사용 중 일때는 에어컨을 이동하지 마십시오.(수평을 유지해 주십시오.) 이동이 필요한 경우 제품 전원을 끄고 코드를 뽑은 후 30도 이상 기울어 지거나 넘어지지 않도록 하십시오.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

재해, 상해를 방지하기 위하여 본 제품은 아래와 같은 장소에서 사용하지 마십시오.
※ 진동이 있는 곳 , 경사진 곳 , 바닥이 울퉁불퉁한 곳
※ 계단, 비상구, 집앞 출입구, 주변에 불안정한 물품이 쌓인 장소
※ 강풍이 있는 곳, 습한 곳, 먼지 및 금속가루가 있는 곳

휘발성 물질(희석제, 휘발유, 등유, 액화가스 등 휘발성 액체, 마그네슘, 알루미늄, 납, 등 휘발성 분진과 증기)을 사용하거나 보관하는 장소에서는 절대 사용하지 마시고, 안전성 확보 후에 사용하십시오.
기기 변형 및 연소, 폭발, 화재, 화상의 위험이 있습니다.

선반, 의자 책상과 같이 높은 곳에 올려놓고 사용하지 마시고, 선박, 차량 등의 에어컨으로 사용하지 마십시오. 또한 다른 중량물의 운반용으로 사용하거나 사람이 타고 다니지 않도록 하십시오.
안전사고 및 기기 파손이 있을 수 있습니다.

사용 중 이상이 있는 경우(회전 정지, 소리 이상, 이상 진동, 특이한 냄새)의 경우 사용을 중지하십시오.

컴프레서가 일단 정지되면, 제품 보호를 위해 재가동시에는 3분간 지연 후 재가동 됩니다.

※ 전원 플러그는 콘센트에 확실하게 꽂아 주십시오.
※ 손상된 코드나 플러그 및 헐거운 콘센트 사용 시 감전이나 쇼트로 발열이나 발화될 수 있습니다.
※ 전원선을 임의로 구부림, 당김, 비틀림, 차단, 다른 전원선을 이용하지 마십시오.
※ 전원선 및 코드에 하중이 가지 않게 하십시오. 화재 및 감전 등 사고의 위험이 있습니다.

천둥 및 번개가 치거나 장기간 기기를 사용하지 않을 때는 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.
감전이나 누전, 화재의 위험이 있습니다. 수리나 설치 및 청소를 할 때에도 전원 플러그를 반드시 뽑아 주십시오. 감전 및 안전사고의 원인이 됩니다.

전원 플러그에 묻은 먼지는 정기적으로 마른 천으로 깨끗이 닦아 주십시오.
플러그에 먼지나 습기가 쌓이면 접촉 불량이나 누전이 발생하여 안전 사고가 발생할 수 있습니다.

필터 또는 열교환기에 먼지가 끼면 냉방 능력이 저하 되므로 수시로 필터와 열교환기를 청소 하십시오.

물을 직접 뿌려 청소하거나 벤젠, 신나, 알코올 등으로 닦지 마십시오. 화재의 위험이 있습니다.

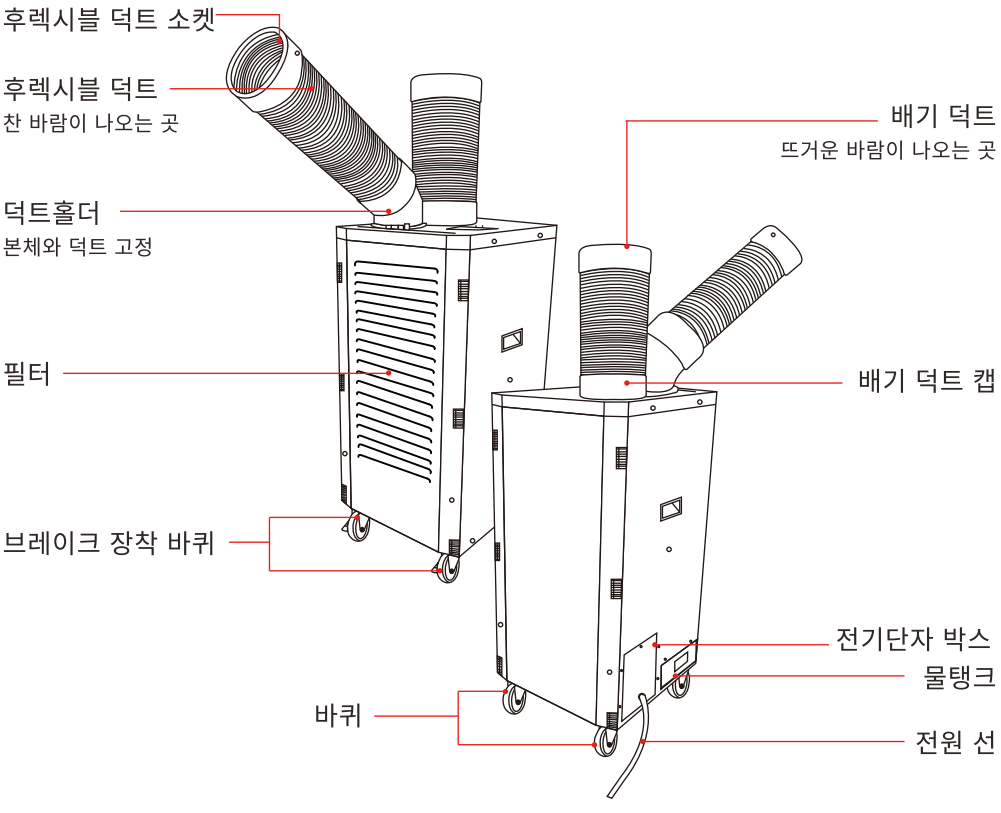
보관 시 고온·다습한 장소를 피하고 건조한 실내에서 보관 하십시오. 녹이 슬거나 고장의 원인이 됩니다.

환기가 되지 않는 밀폐된 장소에서 오랜 시간 사용하지 마십시오. 산소 부족, 체온 저하로 인해 심각한 위험에 처할 수 있습니다. 취침 중에는 환기를 위해 창문을 열어 두십시오.

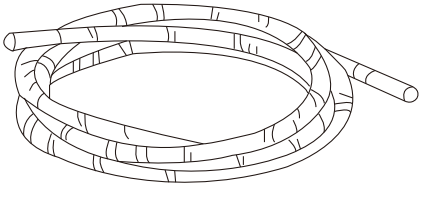
제품에서 나오는 바람이 사람이나 동식물에 오랜 시간 직접 닿지 않도록 하십시오. 인체에 해로우며 동식물에도 나쁜 영향을 줄 수 있습니다.

각 부의 명칭

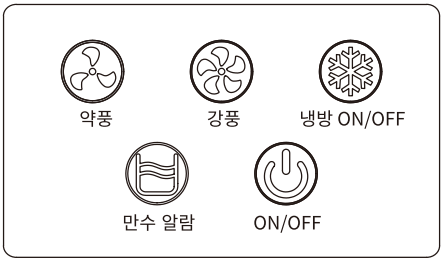
[본체]



[배수호스]



[조작부]

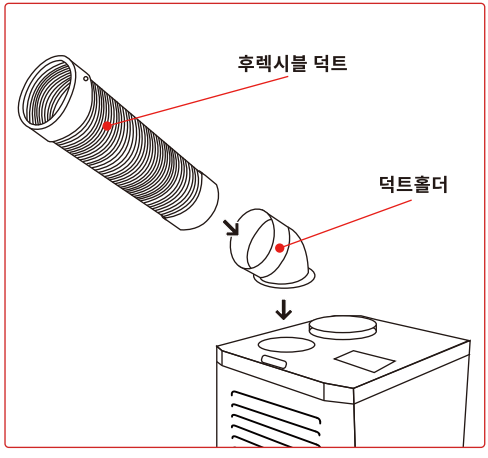


조립 방법

※ 한번 설치 된 후렉시블 덕트 소켓은 제거할 수 없습니다.
※ 후렉시블 덕트 혹은 배기덕트 공기배출구를 막거나 그 안에 물건을 넣지 마세요.
제품 고장의 원인이 됩니다.
※ 제품의 후렉시블덕트 혹은 배기덕트 설치 시 제품을 OFF 상태에서 설치하시기 바랍니다.
기계 손상 및 상해의 원인이 될 수 있습니다.

1. 후렉시블 덕트 설치 방법

후렉시블 덕트와 덕트 홀더를 연결 후 돌려서 고정해 줍니다.
연결 시 홈을 잘 맞춰 연결해 주시기 바랍니다.

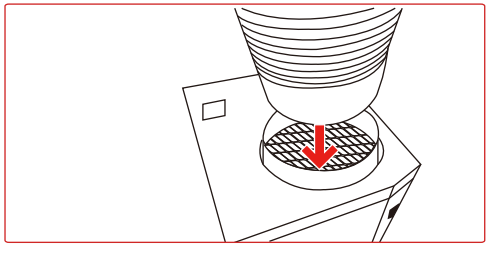


2. 덕트홀더 설치 방법

제품과 덕트 홀더를 홈에 맞게 연결 후 단단하게 고정해 줍니다.

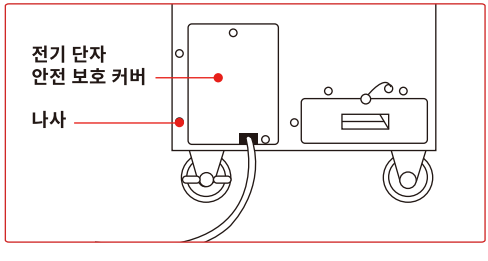
3. 배기덕트 설치 방법

제품의 배기덕트 캡에 단단하게 끼워주세요.



4. 전기단자 안전보호 커버

화재, 감전 및 부상의 위험이 있으니 전문 A/S 기술자 외에는 분해, 조립, 수리를 하지 마십시오.
A/S를 위해서는 판매점이나 고객상담센터에 문의하시기 바랍니다.

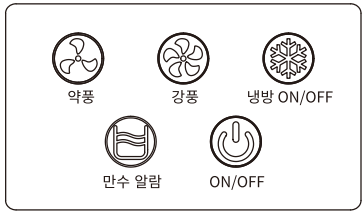


사용 방법

※ 본 제품은 주변 온도가 25℃ 이상 45℃ 이하인 환경에서 사용해야 합니다.
25℃ 이하에서 사용하면 본체 내부에 결로가 생겨 본체 손상의 원인이 됩니다.
※ 사용하기 전 3시간 이상 냉각수가 안정되어야 합니다. 받으시자 마자 전원을 틀어 사용하시지 마시고 냉각수 안정을 위해 3시간 정도 세워둔 다음 작동하시기 바랍니다.
※ 압축기 보호를 위해 전원이 꺼진 후, 바로 다시 작동 하지 마시고 3분정도 후에 작동하시기 바랍니다.

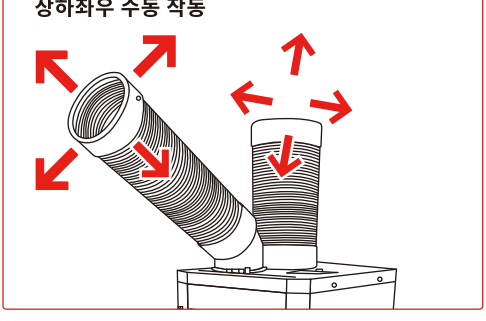
1. 작동 방법 및 풍량 조절

전원 버튼을 누르면 작동을 시작합니다.
강풍, 약풍 버튼으로 바람 세기 조절이 가능하며,
냉방 ON/OFF 버튼으로 차가운 정도를 조절할 수 있습니다. 만수시 만수 알람 버튼이 깜빡입니다.



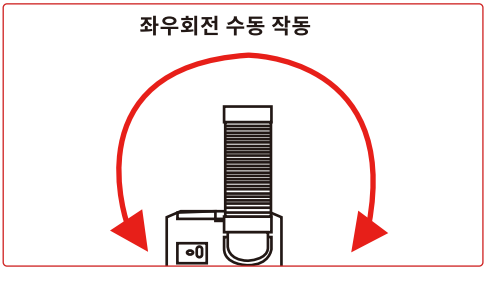
2. 풍향 조절

후렉시블 덕트와 배기덕트는 원하는 방향으로 움직일 수 있습니다.
후렉시블 덕트 및 배기덕트는 상하좌우로 수동 작동이 가능합니다.



3. 작동 범위

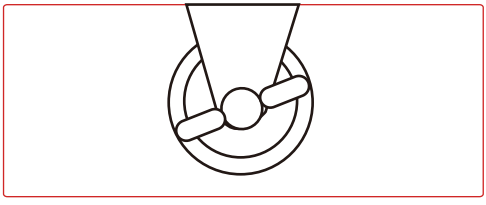
후렉시블 덕트는 배기덕트 설치시 그림과 같이 좌우 회전이 가능합니다.
습도가 높은 환경에서 사용하면 후렉시블 덕트와 배기덕트에 결로가 생길 수 있습니다.
응축된 경우 부드러운 천으로 닦아주세요.



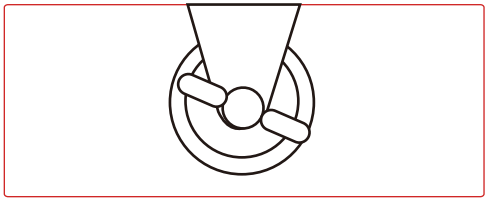
사용 방법

4. 바퀴 스토퍼

제품 전면의 바퀴에는 스토퍼가 있습니다.
제품을 옮기는 경우를 제외하고 안전을 위해 바퀴를 항상 잠그십시오.



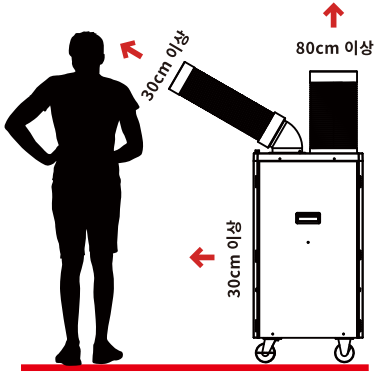
ON (바퀴잠금)



OFF (바퀴풀림)

설치 시 주의사항

※ 필터, 후렉시블 덕트, 배기덕트 방향 앞에 장애물을 놓지 마세요.
※ 열배출관에서 뜨거운 공기가 배출되므로 뜨거운 공기가 내열 물체에 직접 닿지 않도록 주의하세요.
※ 평평하고 단단한 평지에서 제품을 사용하세요.
※ 고르지 않거나 경사진 바닥에 제품을 설치하지 마세요.



배수 탱크

※ 물 탱크에 물이 가득 차면 물이 새어 나올 수 있습니다. 만수가 되면 물을 버려 주십시오.
※ 본 제품을 이동할 때에도 제품 내부에 물이 들어 갈 수 있으니 물을 버리고 이동하시기 바랍니다.
※ 물 탱크의 물의 양은 기온, 습도, 열교환기 오염 정도에 따라 크게 달라집니다.
※ 제습된 물은 배수탱크에 저장되므로 정기적으로 물을 버려주세요. 배수 탱크의 용량은 4L 입니다.

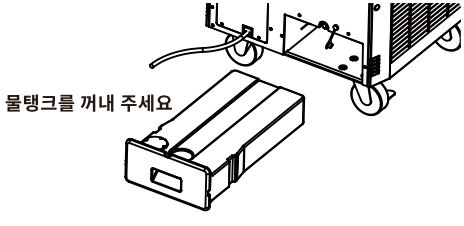
1. 물 탱크 가득 참 알림(만수)

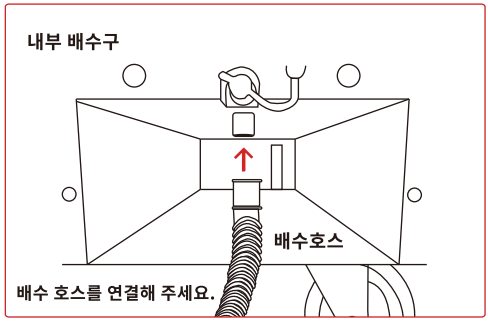
물탱크에 물이 가득차면 냉방모드에서 송풍 모드로
전환되며 알람소리와 함께 표시등이 깜빡입니다.
(냉방운전 중단)



2. 배수 호스

자연배수를 이용할 경우에는 제습된 물을 배수호스를
이용하여 자연배수를 할 수 있습니다.
물탱크를 꺼내고, 주 배수구에 배수호스를 연결해 주세요.





필터 및 열 교환기 청소

외관 관리

- 기기의 외관은 마른 걸레나 천에 중성세제를 묻혀 닦아주십시오.

주 의

본체 표면을 세척할 때에는 회석제, 휘발유, 약품 등 본체 표면을 손상시키는 가연성, 휘발성 물질을 사용하지 마십시오.

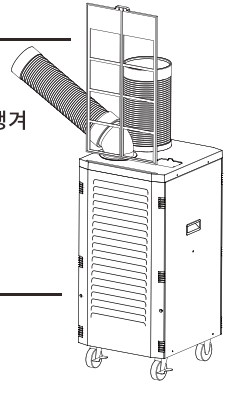
열교환기 청소

- 필터 청소 시에 같이 청소하십시오.
- 열교환기 핀 사이에 먼지나 이물질 등으로 오염이 되면 공기흐름이 나빠져 성능이 저하됩니다.
- 육안으로 확인하시고 열교환기 핀이 오염되면 청소를 해주십시오.
- 청소 요령은 압축동기 또는 진공 청소기로 깨끗이 청소하여 주십시오.

주 의

절대로 철솔이나 송곳 등으로 청소하지 마십시오.
핀이 손상되거나 냉매 동관이 파손될 수 있습니다.

필터 관리



- 필터는 주 1회이상 정기적으로 세척해주세요.
  만약 필터에 먼지, 이물질 등이 쌓이면 풍량에 영향을 주게 되며 열교환기에 성에가 생겨 기기 고장을 일으키기 쉽습니다.
- 필터는 미지근한 물로 씻어 그늘에 말려 주시거나 진공 청소기로 빨아낸 후 다시한번 미지근한 물로 깨끗이 씻어 그늘에서 완전히 건조된 후에 사용하십시오.

기타 관리 및 검사

- 전원선이 파손 되었는지 확인하시고 파손되었다면 바로 교환해 주십시오.
- 나사가 풀렸는지 확인하시고 느슨한 곳이 있으면 조여 주십시오.
- 제품을 장기간 사용하지 않을 시, 물통에 남아 있는 물을 쏟아 버리고 충분히 건조시킨 후에 보관하십시오.
- 제품 보관은 습기나 먼지 등이 들어가지 않도록 유의해서 천커버를 덮은 후에 건조한 장소에 보관하십시오.
- 제품을 옆으로 눕히거나 거꾸로 보관하지 마십시오.(제품 위에 물건을 올려두지 마십시오.)
- 제품은 어린이 손이 닿지 않는 곳에 놓아두고, 동시에 온도가 높은 곳, 빗물이 튀기는 곳, 직사광선이 바로 닿는 곳에 설치하지 마십시오.

주 의

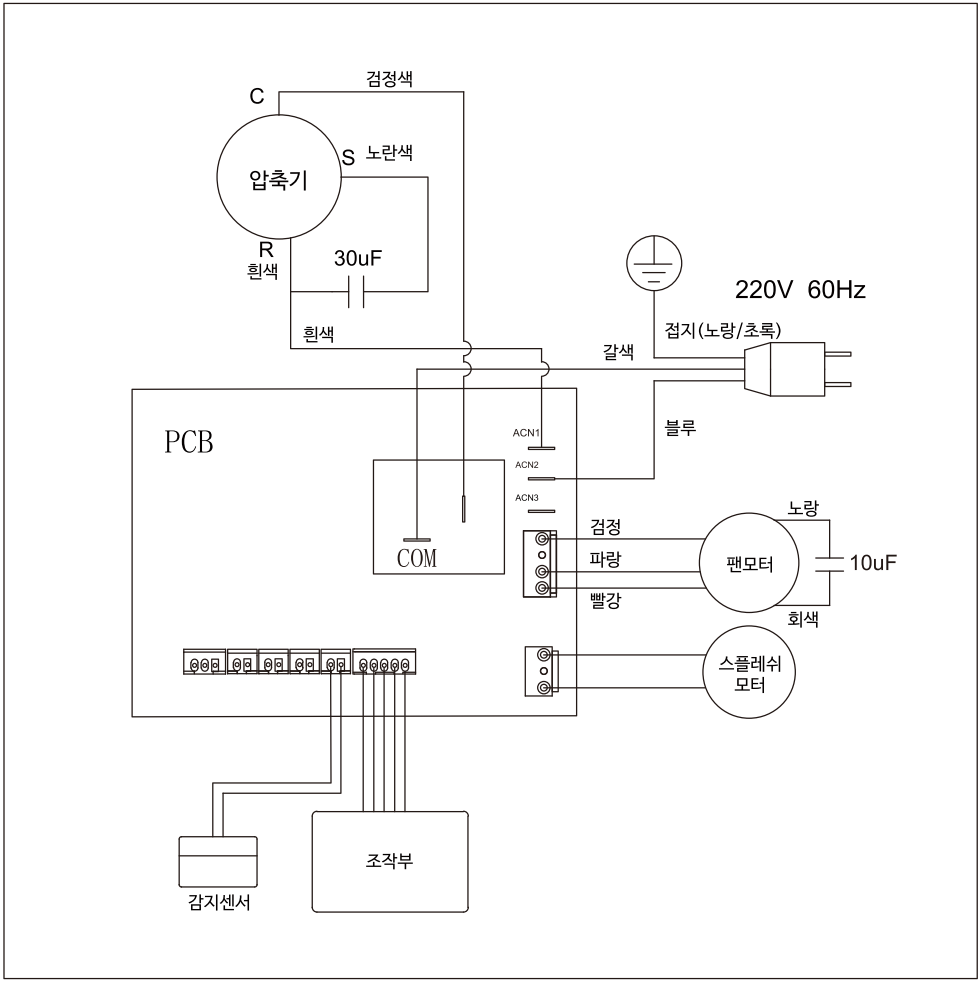
유지 보수 및 검사, 부품 교체 시에 반드시 전원 플러그를 뽑은 뒤 진행하십시오.
또한 제품을 보관할 시에도 전원 플러그를 뽑아주십시오.

A/S를 의뢰하기 전에

본 제품을 구입하신 후 사용 중 고장이 발생하였을 경우, 신일 A/S센터에 문의하시면 친절하게 도와드리겠습니다. 전국 신일 A/S센터 연락처를 참조하십시오. 사용 중 이상이 발생 시, 아래 사항 점검 후에도 이상이 계속된다면 신일 서비스 센터로 문의해 주십시오.

증 상	점 검 내 용 / 조 치
제품이 작동하지 않습니다.	▶ 전원 플러그를 확실하게 꽂았는지 확인해 주십시오. ▶ 전원 코드가 손상되지 않았는지 확인해 주시고, 손상 시 A/S센터로 문의하십시오. ▶ 정전이 되지 않았는지 확인해 주십시오. ▶ 전원 버튼을 터치하지 않았는지 확인해 주십시오. ▶ 정격전압 220 V에 맞게 사용하고 있는지 확인하십시오. ▶ 퓨즈가 타거나 끊어지지 않았는지 확인후 전문가를 통해 교환하십시오.
시원한 바람이 나오지 않습니다.	▶ 열교환기 표면이 더러우면 표면을 닦은후 통풍해 주십시오. ▶ 냉매가 부족할수 있으니 이 경우에는 서비스를 신청하십시오. ▶ 송풍으로 운전할경우 찬바람은 나오지 않습니다. 냉방으로 전환해 주십시오. ▶ 필터가 막혔을 경우 청소를 해주십시오. ▶ 외부온도를 확인후 적정 온도에서 사용해 주십시오. ▶ 압축기 캐패시터가 손상 되었을 경우 교환해 주십시오. ▶ 냉각 시스템 냉매 라인이 막혔을 경우 교환해 주십시오. ▶ 알맞은 전압을 사용해 주십시오. ▶ 압축기 과열로 과부하 보호 기능이 작동 중 일 수 있으니 재작동 될때까지 기다려 주십시오. ▶ 압축기나 모터가 고장일수 있으니 전문가에게 문의 후 교환하십시오.
누수가 됩니다.	▶ 배수관 입구가 막혔을 수 있으니 잘 배수관이 통할 수 있도록 하십시오. ▶ 압축기 절연물 손상일 경우 전문가에게 문의 후 교환해 주십시오. ▶ 필터에 먼지가 쌓이고 더러우면 깨끗이 씻어 주십시오. ▶ 제품이 기울어졌을 경우 평평한 곳에 놓아 주십시오.
냉풍 토출구에 이슬 및 서리가 맺힙니다.	▶ 습도가 너무 높으면 공기 중의 습기로 이슬이 쉽게 맺힙니다. (고장이 아니므로 안심하고 사용하십시오.) ▶ 주변온도 25℃ 이상에서 사용하십시오. ▶ 열교환기가 더러우면 필터 분리 후 에어컨 세척기로 열교환기를 청소하십시오. ▶ 흡입구에 장애물을 치우거나 거리를 유지해 주십시오.

전기 회로도


C
검정색
압축기
S
노란색
R
흰색
30uF
흰색
220V 60Hz
접지(노랑/초록)
갈색
PCB
ACN1
ACN2
ACN3
블루
COM
검정
파랑
빨강
팬모터
노랑
10uF
회색
스플레쉬
모터
조작부
감지센서

제품사양

종류	SMA-PC3300B
전원사양	AC220V~, 60Hz
최대냉방능력(W)	3,100 W
정격냉방능력(W)	2,300 W
소비전력 (W)	1,080 W
정격운전압력	고압 4.2 MPA (43Kg/㎠.G) / 저압 1.5 MPA (15Kg/㎠.G)
소음 (dB)	63 dB(A)
압축기 보호 장치	과부하 릴레이
물탱크	배수용 4리터 탱크
냉매명 /냉매량	R410a / 450g
냉풍 토출구수	1
사이즈(mm) / 중량 (kg)	389 x 431 x 827 mm / 37 kg

소비자 피해보상 안내

※ 일반(가정용) 제품을 영업 용도로 사용할 경우 보증 기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해 유형		보상 내역 (보증 기간 이내)	보상 내역 (보증 기간 경과 후)
정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 성능, 기능상의 고장 발생 시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	제품 교환 또는 구입가 환급	해당 없음
	구입 후 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품 교환 또는 무상 수리	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환급	
	교환 불가능 시		유상 수리
	하자 발생 시	무상 수리	
	동일 하자에 대하여 3회 수리했으나 고장이 재발(4회째)	제품 교환 또는 구입가 환급	
	여러 부위 고장으로 총 4회 수리했으나 고장이 재발(5회째)		
	수리 불가능 시		정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급 (최고 한도 : 구입 가격)
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		
	부품 보유 기간 내에 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액 감가상각한 잔여금액에 10%를 가산하여 환급 (최고 한도 : 구입 가격)
소비자의 고의, 과실에 의한 성능, 기능 상의 고장	수리가 가능한 경우	유상 수리	유상 수리
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	유상 수리에 해당하는 금액 징수 후 제품 교환	해당 없음

유상 서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임

고장이 아닌 경우	소비자 과실로 고장난 경우	그 밖의 경우
· 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정 시 · 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거 시 · 제품의 이동, 이상 등으로 인한 설치 부실 건 · 구입 시 고객 요구로 설치한 후 재설치 시 · 소비자 설치 미숙으로 재설치할 경우 · 이물 투입으로 서비스 요청 시	· 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생 시 · 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 · 설치 후 이동 시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시 · 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생 시 · 당사 지정 서비스 기사 혹은 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시	· 천재지변(화재, 염해,수해등)에 의한 고장 발생 시 · 소모성 부품의 수명이 다한 경우

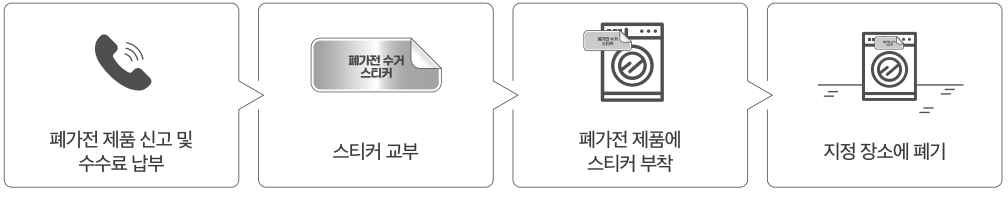
폐가전 제품 처리 안내

※ 환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐가전 제품은 다음과 같이 처리해 주십시오.

분리배출 표시 제도

자원 재활용을 촉진하고 분리수거율을 높이기 위해 실시되는 제도입니다.
일반 가정에서도 제품 또는 포장재에 표시된 마크에 따라 분리배출에 적극 참여해 주시기 바랍니다.

기존에 사용하던 가전 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 주민자치센터에 연락해 처리하시면 됩니다.



신일전자(주) 제품 보증서

REV.34

제품명	보증기간	고객 주소	
모델명	1 년	성명	전화
구입일자 년 월 일		판매점 상호(주소)	
보증기간 년 월 일 까지		성명	전화

구매 영수증도 자료로 활용할 수 있습니다. 제품 판매 시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

- 본 제품에 대한 품질 보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
- 수리를 의뢰할 때는 구입 일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받을 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

· 무상 보증 기간은 구입일로부터 산정되므로 구입 일자를 기재 받으시기 바랍니다.
· 보증 기간 내에 사용 설명서의 내용대로 정상 사용한 상태에서 고장이 발생한 경우 무상 수리를 해드립니다.
(구입 일자 확인이 안될 경우 제조 연월일 또는 수입통관 일로부터 3개월이 경과한 날로부터 품질 보증 기간을 기산합니다.)
· 가정용 제품을 영업 용도(영업 활동, 비정상적인 사용 환경 등)로 사용할 경우에는 무상 보증 기간을 1/2로 적용합니다.
· 만일 고장이 발생하였을 경우에는 구입처 또는 신일 A/S센터에 제품 보증서를 제시한 후 서비스를 받으십시오.
· 수리, 교환, 환불 등의 보상 방법은 공정거래위원회 고시 소비자 분쟁 해결 기준에 따릅니다.
· 이 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 유상으로 수리를 해드립니다.

소비자의 취급 부주의 또는 임의로 수리, 개조하여 고장 발생 시
보증 기간 내라도 무상 서비스를 받으실 수 없습니다.

본 제품은 출고 시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.
만일 운송 도중 발생한 고장이나 정상적인 사용 상태에서 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

shinil

전국 어디서나 : 1577-6667

QR코드로 서비스 센터를 확인하세요!

