www.shinil.co.kr

사용설명서

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

본 제품은 220 V 전용 제품입니다.

KS-QEI
선풍기부문
품질만족지수 1위

신일 냉풍기

POWER AIR COOLER

with Remote Control

※ 박스 개봉 시 상단의 냉매 2개, 바닥면 냉매 2개,
총 4개의 냉매와 리모컨을 반드시 확인바랍니다.

신일산업주식회사

A/S전국어디서나 1577-6667
QR코드로 지역센터를 확인하세요!

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 편안하게 오래 사용하실 수 있습니다.

■ 사용하기 전에 …



■ 냉풍기를 오랫동안 고장없이 사용할 수 있도록 본 설명서를 숙지하시기 바랍니다.
■ 포장 박스에 들어있는 내용물의 적재여부를 확인하여 주십시오.
본체, 리모콘, 사용설명서

사용하시기 전에 이 "안전을 위한 주의사항"을 상세히 읽으신 후에 사용하여 주시기 바랍니다. 여기에 표기한 주의사항은 제품을 안전하고 바르게 사용하시어 고객과 타인에게 위해나 손해를 미연에 방지하기 위함입니다. 또한, 주의사항은 위해 및 손해의 크기와 절박한 정도를 명시하기 위해 잘못된 사용으로 발생될 수 있는 내용을 "경고", "주위"로 구분하고 있습니다.
안전에 관한 중요한 내용이므로 반드시 준수하여 주시기 바랍니다.

■ 본 사용설명서를 읽으신 후에는 언제든지 다시 볼 수 있도록 잘 보관하여 주십시오.

경고 중상을 입거나, 생명에 위험을 줄 수 있는 내용

주의 가벼운 상해를 입거나, 물적 손해만 발생할 수 있는 내용

그림표시 예


경고, 주의를 재촉하는 내용이 있음을 나타내는 것입니다.
기호 안에 구체적인 주의내용 그림이 있습니다.


금지행위를 나타내고 있습니다. 기호 안에 구체적인 금지내용 그림이 있습니다.
왼쪽 그림은 분해금지를 의미합니다.

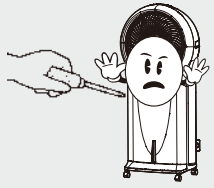

강제행위를 나타내고 있습니다. 기호 안에 구체적인 강제내용 그림이 있습니다.
왼쪽 그림은 전원플러그 빼기를 의미합니다.

경고


분해금지

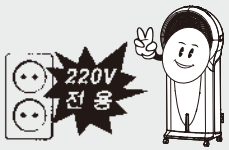
제품에 손상을 주거나 임의로 해체 · 수리 하지 마십시오.

▶ 전기누전으로 인해 감전이나 화재의 원인이 될 수 있습니다. 수리를 받고자 할 때에는 반드시 대리점이나 A/S 센터로 연락하십시오.

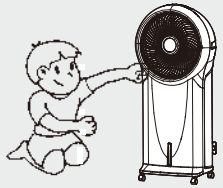


■ 안전을 위한 주의사항

강 제 본 제품의 전원은 반드시 220 V/60 Hz를 사용하여 주시기 바랍니다.



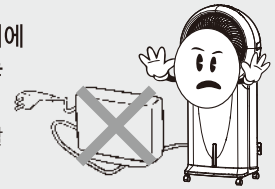
금 지 뒷면 흡입구 및 송풍팬에 막대나 이물질을 집어 넣지 마십시오. 특히, 작동 중에는 어린이가 손가락을 넣지 못하도록 각별히 주의하십시오.
▶ 부상당할 위험이 있습니다.



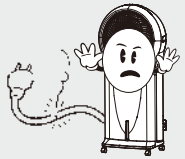
금 지 본체 및 전원플러그를 물에 빠트리거나, 충격을주어손상되지않도록주의하십시오.
▶ 누전이나 감전, 화재의 원인이 됩니다.



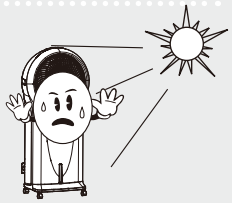
금 지 전원코드에 무거운 물건을 올려 놓거나 임의로 변형시키지 마십시오. 또한 본체 위에도 무거운 물건이나 젖은 수건 등을 올려놓지 마십시오.
▶ 전원코드가 손상되면 화재 및 감전사고를 유발할 수 있습니다.



강 제 전원코드가파손된 경우에는 위험이 생기지 않도록 하기 위하여 A/S센터 또는 유자격 기술자에 의해 코드교환을 하십시오.



금 지 본 제품은 온도가 0℃ 미만 50℃ 이상인 장소, 직사광선이 비추는 곳이나 습도가 지나치게 높은 장소에서는 사용하지 마십시오.
▶ 제품의 변형 또는 전원코드손상으로인한 화재의 위험이 있습니다.

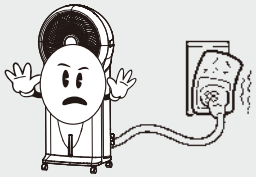


금 지 플러그를 뺄 때에는 코드를 잡고 빼지 마시고, 반드시 플러그를 잡고 뽑아주십시오. 또한 젖은 손으로 전원코드나 플러그를 잡지 마십시오.

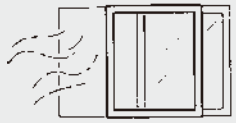


■ 안전을 위한 주의사항

금 지 전원코드를 임의로 늘리거나 연장코드를 사용하지 마십시오. 또한 콘센트나 플러그가 고장 났거나 연결부위가 느슨한 경우에는 사용하지 마십시오.
▶ 화재 또는 누전의 위험이 있습니다.



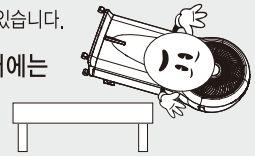
금 지 환기가 잘 되지 않는 밀폐된 장소에서 오랫동안 냉풍기를 사용하지 마십시오.
▶ 산소부족이나 체온저하로 인하여 심각한 위험에 처할 수도 있습니다. 취침 중에는 환기를 위해 창문을 열어 두십시오.



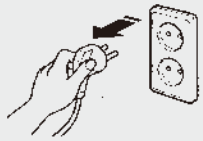
주의

강 제 책상이나 테이블 위에 올려놓고 사용하지 마십시오. 반드시 바닥에 놓고 사용하십시오.
▶ 제품이 떨어져 고장을 일으키거나 사람이 다칠 수 있습니다.

물탱크에 물이 채워진 상태에서 이동할 때에는 천천히 이동하여 주십시오.
▶ 물이 넘칠 수 있습니다.



전원플러그 빼기 사용하지 않을 때나 제품외부 및 필터 등을 청소할 때에는 전원을 끄고, 전원플러그를 뽑아주십시오.
▶ 제품 고장이나 누전, 감전의 원인이 됩니다.



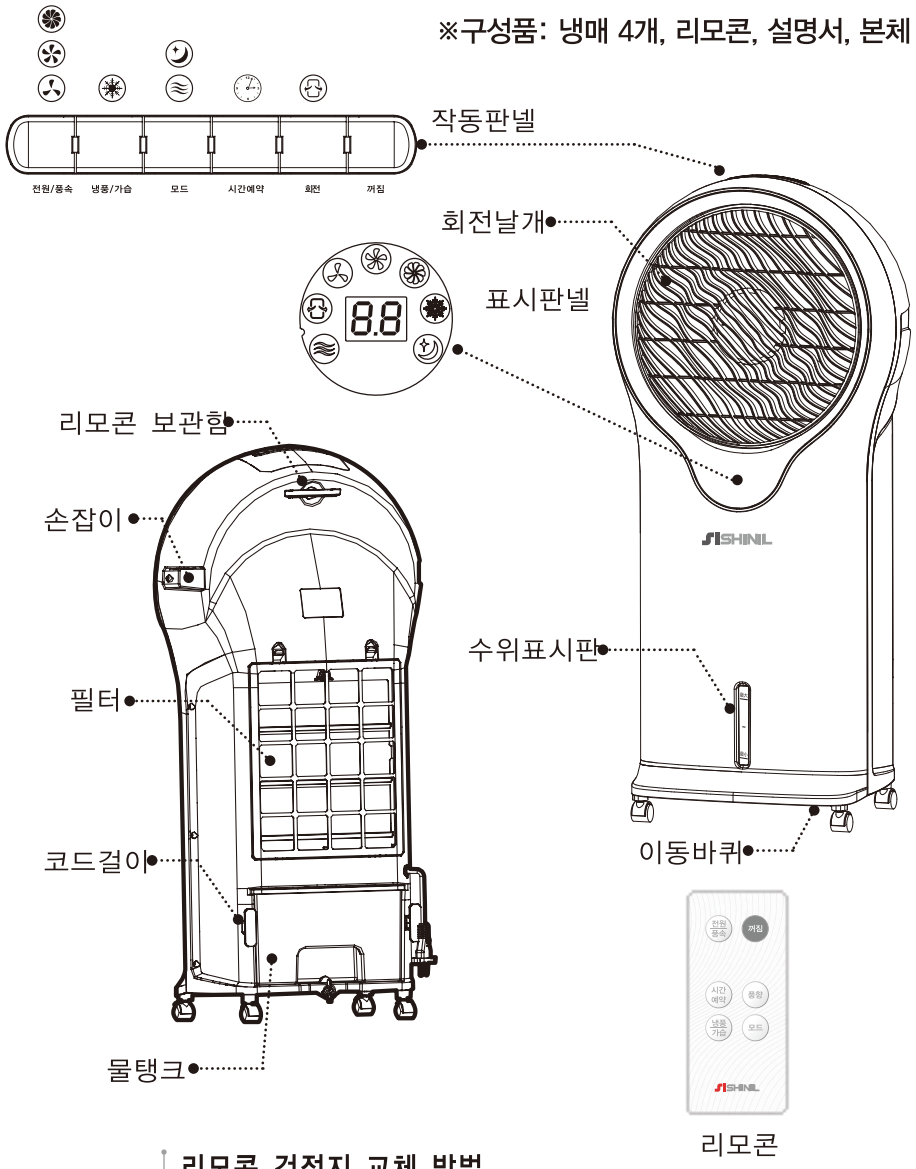
강 제 사용하는 동안 물탱크 안의 물을 깨끗하게 유지시키려면, 물을 자주 교환하여 주십시오.
▶ 오랫동안 물을 교환하지 않을 경우 물이 오염될 수 있습니다.

금 지 본 제품은 가정용(실내용)으로 제작되었습니다. 실외에서는 사용하지 마십시오.

강 제
- 오랫동안 사용하지 않을 때에는 물탱크에 남아있는 물을 완전히 비운 다음 보관하세요.
- 제품에 문제가 생겼을 경우, 반드시 당사 서비스센터 (T.1577-6667)로 문의하십시오.

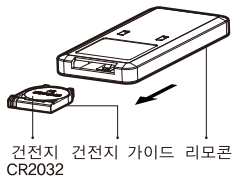
■ 각부분의 이름 및 조립방법

※구성품: 냉매 4개, 리모콘, 설명서, 본체



리모콘

리모콘 건전지 교체 방법



리모콘 사용시 방전 방지필름을 제거 후 사용하십시오.

리모콘 아래쪽에 건전지 가이드를 화살표 방향으로 당겨 리모콘과 분리한 후 가이드에 건전지를 교체하고 다시 리모콘과 결합하여 줍니다.

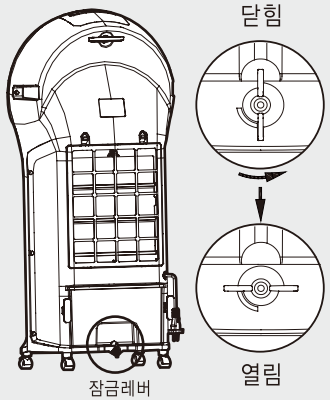
■ 사용방법

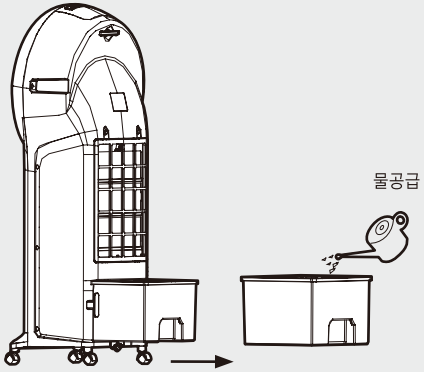
물 넣기

■물탱크를 보다 깨끗하게 사용하기위해서는 물을 자주 갈아주는 것이 좋습니다.

■물탱크에 냉매를 넣을 때 반드시 **넓은 부분,** **냉매표시가 있는 부분**에 원하는 갯수를 넣어서 사용하십시오. 좁은부분, 냉매표시가 없는 부분에 냉매를 넣게되면 에어펌프가 작동하지 않아 정상적인 동작이 이루어질 수 없으며, 펌프가 파손 될 수있습니다. (물을 넣을 경우 어느곳에 넣어도 상관이 없습니다.)

■물탱크에 붙어있는 검정색 스펀지는 **소음방지용 스펀지** 입니다. 스펀지를 제거 할 경우 물방울 낙하소음이 발생합니다.





■물탱크 잠금 레버를 열림방향으로 밀어서 풀어 주십시오.

■물탱크는 서랍식으로 설계되어있으며, 앞으로 잡아 당기면 열립니다.

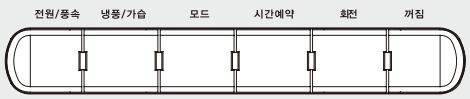
■냉풍기는 물통이 본체에서 분리 되면 자동으로 전원이 꺼지게 되어 있습니다. (물통을 본체에 장착하면 삐~삐~ 소리를 내며, 다시 대기상태로 돌아 갑니다.)

■물탱크 앞쪽에 표시된 수위 한계선을 넘지 않도록 주의하여 물을 채워 주십시오.

■물탱크를 본체에 완전히 밀어 넣고 잠금레버를 잠김 방향으로 밀어 고정시켜 주십시오.

본 제품의 작동은 판넬의 버튼과 리모콘으로 사용하실 수 있습니다.

버튼식 조작 판넬



표시 판넬



※본 제품(냉풍기)의 판넬은 버튼식이며, 버튼을 눌러 기능을 선택합니다.
※리모콘의 조작방법은 본체의 판넬과 같습니다.

주의 ※냉풍기를 이동하실때에는 반드시 전원플러그를 뺀 다음 이동 손잡이를 이용하여 옮겨 주십시오.



리모콘

1 전원연결 및 작동 방법

전원/풍속

■본 제품은 220 V 전용제품입니다.

■전원플러그를 220 V 전용 콘센트에 바르게 꽂아 주십시오.

■전원플러그를 꽂으면 대기상태가 됩니다.
이때, 다른 버튼은 사용 할 수 없으며, 「전원/풍속」 버튼만 사용할 수 있습니다.

꺼짐

■「꺼짐」 버튼은 작동중인 기능을 멈추고 대기상태로 돌아 갈때 사용합니다.

2 바람의 속도 설정

전원/풍속

■본 제품은 3단계의 바람세기를 선택할 수 있습니다.

■「전원/풍속」 버튼을 누를때마다 풍속이 , , 으로 바뀌게 됩니다.

※ 냉매나 물을 넣지 않은 경우에는 일반 선풍기처럼 사용 하실 수 있습니다 .

3 바람 모드(일반풍/자연풍/수면풍) 설정

전원/풍속

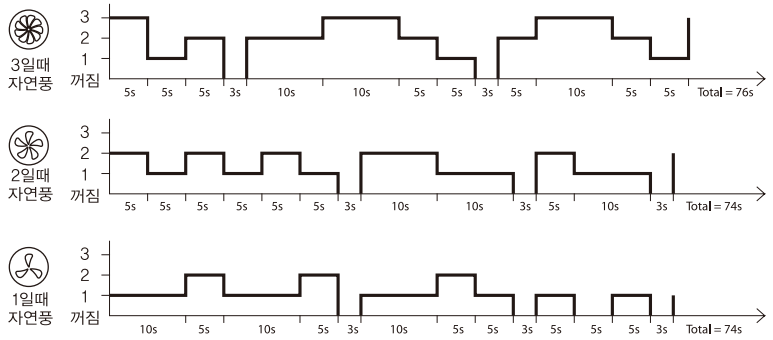
모드

■3가지의 바람모드를 선택할 수 있습니다.

■바람 모드를 선택하려면 전원이 켜져 있는 상태에서 「모드」 버튼을 눌러 바람의 종류를 선택할 수 있습니다. 처음 「전원/풍속」 버튼을 누르고 작동을 시키면, 일반모드로 선택되여 작동하며, 「모드」 버튼을 다시 누르면, 「자연풍」 이 선택 되고, 한번 더 누르면 「수면풍」 이 선택 되며, 다시 한번 「모드」 버튼을 누르면 모드 선택 기능이 꺼지게 됩니다.

■일반풍 : 「풍속」 버튼을 눌러 선택하며, 선택한 상태로 , , 의 바람이 일정하게 나옵니다. (1단(약) 2단(중) 3단(강))

■ 「자연풍」 은 자동풍속조절 기능의 하나로 바람의 세기를 가변적으로 조절하여 자연속의 바람을 쐬는 기분을 느끼게 해줍니다. (아래 그래프 참조)



■ 「수면풍」 은 자동풍속조절 기능의 하나로 바람의 세기를 사람이 잠든 후에 체온이 낮아지는 것에 맞추어 풍속이 점점 약하게 조절 되는 기능으로 수면시에 안심하고 사용할 수 있게 해줍니다.

▶ 수면풍 모드에서 풍속이 강풍일때 : 30분 동안 자연풍의 고속으로 진행 → 30분 동안 자연풍의 중속으로 진행 → 자연풍의 저속으로 계속 진행

▶ 수면풍 모드에서 풍속이 중풍일때 : 30분 동안 자연풍의 중속으로 진행 → 자연풍의 저속으로 계속 진행

▶ 수면풍 모드에서 풍속이 약풍일때 : 자연풍의 바람이 저속으로 계속 진행

주의 ※ 특히 어린이와 수면 중인 사람에게 바람을 직접 쐬이지 않도록 하십시오. 저체온으로 인해 감기에 걸리거나 위험에 처할 수 있습니다.
※ 밀폐된 장소에서는 수면 중에 장시간 사용을 피해주십시오.

4 풍향 조절 (본체가 회전하는 제품이 아닙니다. 회전버튼을 누르면 보호망이 회전합니다.)

풍향

■「풍향」 버튼을 누르면 회전날개가 돌아가며 LED 표시판넬에 표시등 들어오고, 다시 한번 누르면 표시등이 꺼지면서 회전을 멈춥니다.

5 냉풍 • 가습기기능

냉풍 가습

■ **냉풍기능** 「냉풍/가습」 버튼을 누르세요.
「냉풍/가습」 버튼을 누르지 않으면 선풍기와 같이 일반풍이 동작됩니다.
(찬물을 넣어 사용하실때 냉풍기능 사용이 가능합니다.)

■ **가습기기능** 「냉풍/가습」 버튼을 누르세요.
일반풍으로 강풍을 사용하고 있는 경우
「냉풍/가습」 버튼을 누르시면 2단(중풍)으로 자동 전환되고,
3분후 냉풍세기가 강풍으로 변환됩니다.
3분동안은 강풍으로 조절할 수 없습니다.

6 시간 예약

시간 예약

■「시간예약」 버튼을 누르면 0.5시간(30분) 단위로 작동 시간을 예약 할 수 있습니다. (최장 7시간 30분까지 예약 가능)

7 물부족 표시등

■「냉풍/가습」 기능 작동중에 물통의 물이 최저 MIN 보다 적을 때는 약 1분 후에 10초동안 알림음이 울리고 「냉풍/가습」 기능이 멈춥니다.

일반적인 문제 및 해결

■본 제품의 사용중에 다음의 증상이 발생되면 먼저 아래 원인과 해결 방안을 참고하신 후 A/S센터에 연락하여 주십시오.

문제점	원인	해결방법
바람이 나오지 않는다.	전원이 연결되지 않음	전원플러그를 꽂아 주십시오.
	전원을 켜지 않음	전원스위치를 켜십시오.
	부품의 손상	A/S 센터로 연락하십시오.
냉풍 및 가습기능이 되지 않는다.	물이 부족함	물을 보충하여 주십시오.
	분사펌프의 고장	A/S 센터로 연락하십시오.
	파이프의 연결 불량	후면 커버를 열고 파이프를 고정시켜 주십시오.
자동풍향 조절이 안 된다.	조절모터의 고장	A/S 센터로 연락하십시오.
소음이 심하다.	이물질이 끼임	이물질을 제거해 주십시오. 필요한 경우에는 적접 분해하지 마시고 A/S 센터로 연락하십시오.
	모터 및 송풍날개 이상	A/S 센터로 연락하십시오.

■사용방법 및 일반적인 문제 해결

■청소 및 유지관리

청소 및 유지관리

■냉풍 및 가습, 그리고 공기정화를 위해서 정기적으로 프리필터와 워터스크린필터를 청소해 주는 것이 좋습니다.

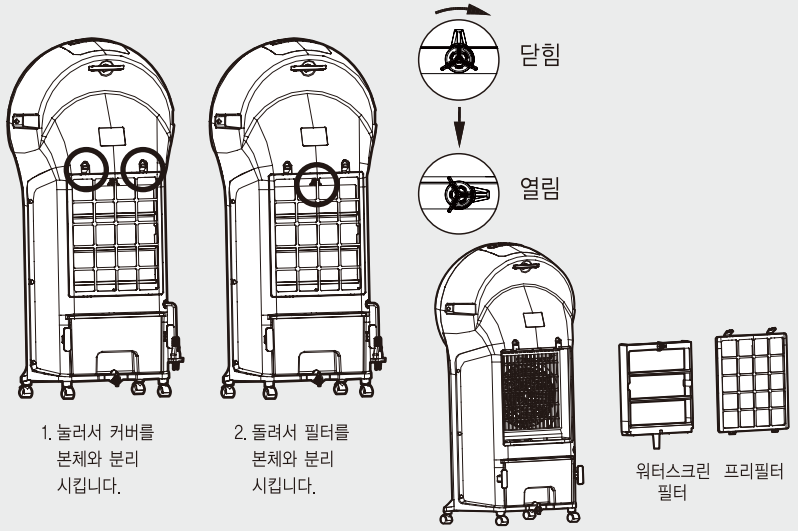
■**청소를 하기전에 반드시 전원을 끄고, 전원플러그를 빼주십시오.**

■본체외관 청소

■본체외관의 청소는 부드러운 재질의 천에 물을 약간 적셔서 냉풍기의 외관을 닦아 주십시오.

■냉풍기를 물속에 넣거나, 모터 및 작동판넬부에 물기를 떨어뜨리지 마십시오.

■휘발유, 신나 등 인화성 물질이나 화학세제를 이용하여 청소하지 마십시오.



■프리필터 청소

■본체에서 프리 필터를 분리하여 진공청소기를 이용하여 먼지를 제거해 주십시오.

■휘발유, 신나 등 인화성 물질이나 화학세제를 이용하여 청소하지 마십시오.

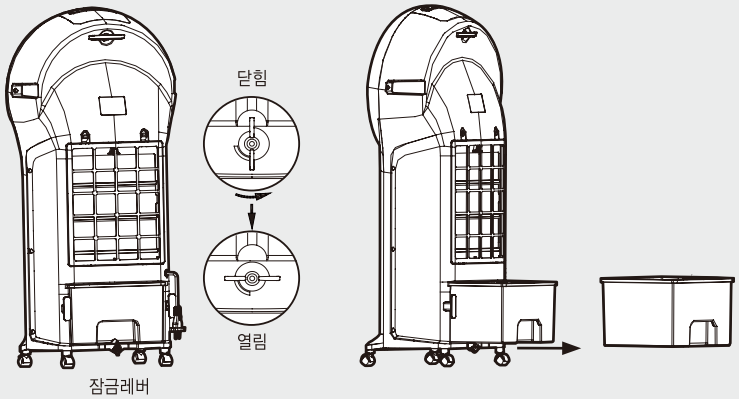
■워터스크린 필터 청소

■프리 필터를 분리한후 워터스크린 필터를 분리한 다음 깨끗한 물로 행궈 주십시오.

■건조된 워터스크린 필터를 장착한 다음 프리필터를 본체에 결합하여 주십시오.

※워터스크린은 바람이 잘통하는 그늘진 장소에서 건조시키십시오.
직사광선에 의해 변형될 수 있습니다.

물탱크 청소 및 보관



■물탱크 청소

■물탱크 잠금 레버를 열림방향으로 밀어서 풀어 주십시오.

■물탱크는 서랍식으로 설계되어있으며, 앞으로 잡아 당겨서 완전히 빼내십시오.

■남아있는 물을 버리고 부드러운 헝겁을 사용하여 중성세제를 탄 미지근한 물로 부드럽게 세척하여 주십시오.

■물탱크를 완전히 밀어넣은 후에 잠금레버를 잠김 위치로 밀어 고정시켜 주십시오.

■보관 방법

■보관하기 전에 냉풍기의 외관 및 필터, 물탱크를 청소하여 주십시오.

■먼지나 이물질로 부터 제품을 보관하기 위하여 제품의 포장재나 천 등으로 덮은 다음 포장박스에 넣어 보관하여 주십시오.

■통풍이 잘 되고 건조한 곳에 보관하여 주십시오.

신일 제품 보증서

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

*구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.
*제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

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

신일산업주식회사
전국 어디서나 : 1577-6667

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

※보증기간 내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.

❶ 처음 설치할 때 제품 자체에 이상이 있을 경우
❷ 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

❶ 보증기간이 경과 되었을 경우
❷ 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
❸ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
❹ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
❺ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우