# 신일전자(주) 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

shinil
전국 어디서나 : 1577-6667

**※보증 기간 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.**

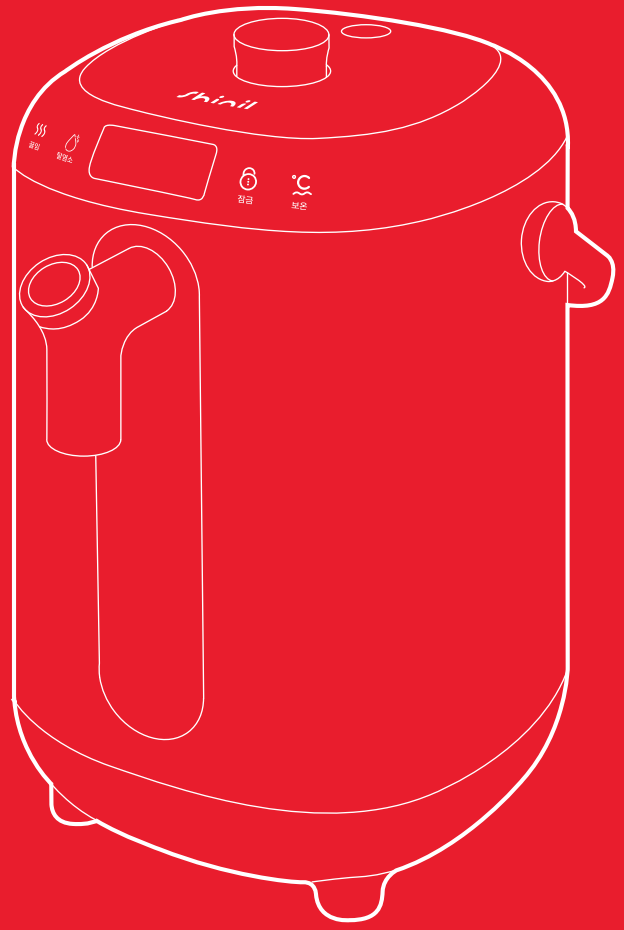
❶ 보증기간이 경과 되었을 경우
❷ 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
❸ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
❹ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
❺ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

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

shinil

# 신일 보온 포트 사용 설명서

SHINIL Electric Pot
User Manual



## 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 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)의 사용은 권장하지 않습니다. 본 사용 설명서에 명시된 내용 외의 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. 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 버리지 말고 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.**

본사가 지정하는 서비스 센터 직원 외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오.
**※ 이상 작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.**

어린이나 노약자, 사용자가 가까이 접근하지 않도록 주의하시고,
날카로운 포크나 칼 등으로 긁지 마십시오. 부상, 제품 파손의 위험이 있습니다.

침수로 물기가 있는 상태에서 절대 사용하지 마십시오. 본체에 물을 직접 뿌리거나 물기가 묻은 수건 등을 기기 위에 올려놓지 마십시오. 물기가 있는 손으로 전원 플러그를 뽑거나 꽂지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.

제품이 천으로 덮혀 있거나 부적절하게 위치한 경우 화재의 위험이 있습니다. 물건을 올려놓지 마십시오.
제품의 조작부를 자동 작동할 수 있는 타이머나 프로그램, 기타의 장치로 임의 조작하여 사용하지 마십시오.

플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원 코드가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오. 또, 전원 코드를 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.

**다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.**
- ✖ 가스렌지나 열원이 가까운 곳 (제품의 변색, 변형 및 화재의 위험이 있습니다.) 가연물질과 안전거리를 유지하십시오.
- ✖ 출입구나 사람의 왕래가 많은 곳 (코드선에 걸려 넘어져 부상의 위험이 있습니다.)
- ✖ 비가 들이치는 곳이나 목욕탕, 샤워실, 수영장 등 습기가 높은 장소 (감전, 화재의 위험이 있습니다.)
- ✖ 인화성 물질이나 가스가 있는 곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)
- ✖ 수평이 맞지 않은 곳 (소음이 발생할 수 있으며, 기기가 넘어지며 안전사고가 일어날 수 있습니다.)
- ✖ 직사광선이 비치는 곳 (제품의 변형, 변색의 원인이 됩니다.)
- ✖ 푹신한 방석이나 카페트 위

코드선을 임의로 가공, 연장하여 사용하지 마십시오. 코드나 전원 플러그에 이상이 생기면 테이프를 감거나 방치하지 마시고 A/S센터에 문의해 주십시오.

코드선을 잡아 당기거나, 코드선을 손잡이로 사용하거나 코드선을 끼워 문을 닫지 마십시오.
또 날카로운 모서리에 코드선이 당겨지지 않도록 하십시오.

어린이는 제품에서 멀리 떨어져 있게 하고 보호자의 감독이 반드시 필요합니다. 안전에 책임이 있는 사람에 의해 제품 관리 감독 또는 지시를 받더라도 신체적, 감각적, 정신적으로 약하거나 경험과 지식이 부족한 사람은 사용할 수 없습니다.

어린이나 신체적으로 부자유한 사람, 술에 취한 사람, 의사표현이 불가한 사람이 기기를 작동하거나
만지지 않도록 주의하십시오.



## 안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

한 개의 콘센트에 여러 개의 전원 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.
콘센트 내부의 발열로 인한 화재가 발생할 수 있습니다.

최고 수위를 초과하여 물을 넣지 마십시오.
전기가 흐르는 부속품에 물이 흘러 누전, 감전, 상해의 위험이 있습니다.

물이 끓고 있는 동안에는 뚜껑을 열지 마시고, 이동 시 반드시 손잡이를 사용하십시오. 설치 후 제품의 뚜껑이 제대로 닫혀 있는지 확인해 주십시오. 사용 전 또는 후에도 확인해 주십시오. 제품 파손 및 화상의 원인이 됩니다.

과열이 되면 안전장치가 작동하여 전원을 자동으로 차단합니다. 과열이 발생하여 작동을 멈추게 되면 제품의 열이 충분히 식은 후 다시 사용하십시오. 사용 시 장시간 자리를 비울 경우 전원 플러그를 뽑아 주십시오.

작동 중 또는 작동 직후에는 제품을 이동하거나 기울이지 마십시오.
제품을 이동하기 전에 사용을 중지하거나 전원을 꺼주십시오.

물 이외에 다른 액체를 넣고 사용하지 마십시오. 기기의 고장 및 사고의 위험이 있습니다.
본 제품은 가정용으로 업소에서는 사용할 수 없습니다.

제품을 청소하거나 장시간 사용하지 않을 경우 전원 플러그를 뽑아 주십시오.
**※ 감전, 화재의 원인이 됩니다.**

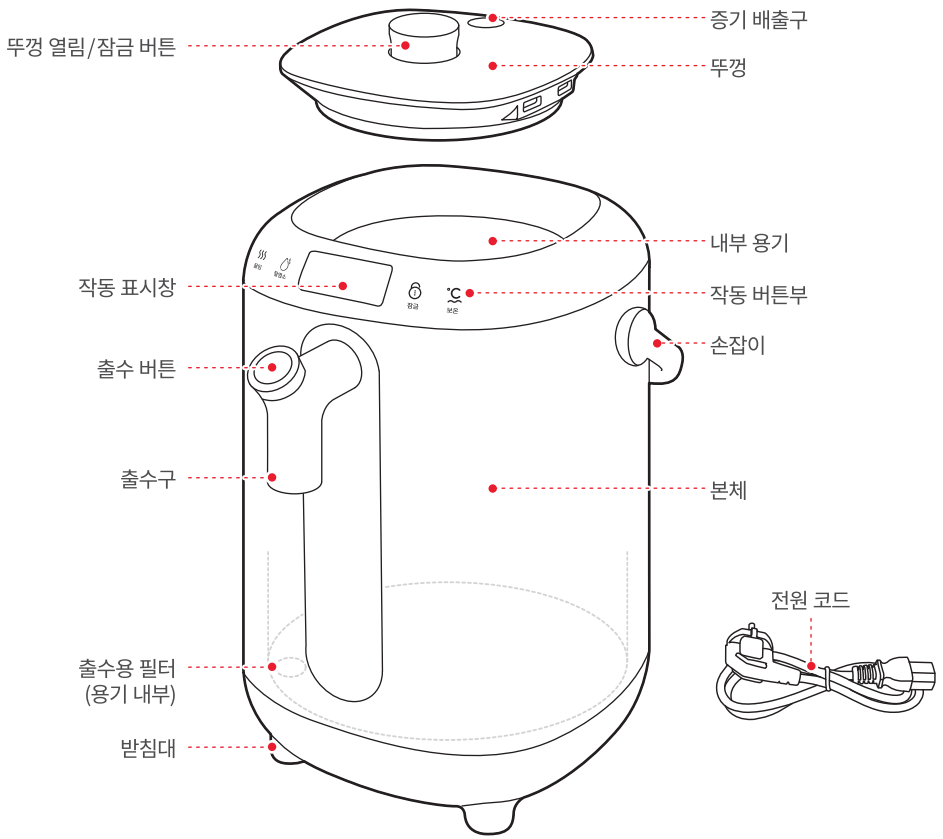
교류 220 V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.

최적의 성능을 위해 주기적으로 기기를 청소해 주십시오. 기기에 먼지가 많으면 작동 이상, 고장의 우려가 있습니다. 이상 발견 시 작동을 멈추고 서비스 센터로 문의해 주십시오.

## 제품 사양

| | | | |
|---|---|---|---|
| 품 명 | 보온 포트 | 용 량 | 3 L |
| 정 격 전 압 | 220 V~, 60 Hz | 사 이 즈 | 215 x 250 x 297 mm |
| 소 비 전 력 | 1350 W | 중 량 | 약 1.76 kg |

## 각 부의 명칭




**주 의**

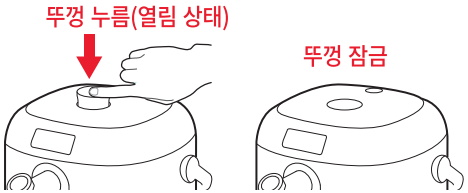
본 제품은 과열이 되면 안전장치가 작동하여 전원을 자동으로 차단합니다.
과열이 발생하여 작동을 멈추게 되면 제품의 열이 충분히 식은 후 다시 사용하십시오.
사용 시 장시간 자리를 비우거나 할 경우에는 전원 코드를 뽑아 주십시오.



## 사용 방법

처음 사용 시 물을 넣고 2~3회 끓인 후 물을 버려 주시면 내부 먼지 등이 제거됩니다.
청결을 위하여 2~3회 사용 후에는 재사용 전 내부를 세척하십시오. (내부 석회질 제거)

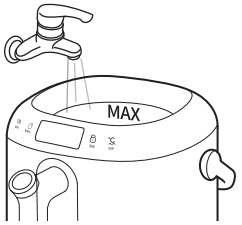



### 뚜껑 열림/잠금 버튼

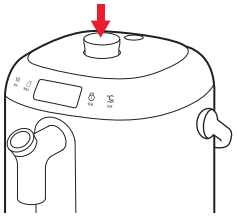
안전을 위하여 뚜껑을 잠그고 사용하십시오.
뚜껑 열림/잠금 버튼을 누르면 잠기고, 다시 누르면 버튼이
위로 올라오며 잠금이 해제됩니다.

### 사용 준비



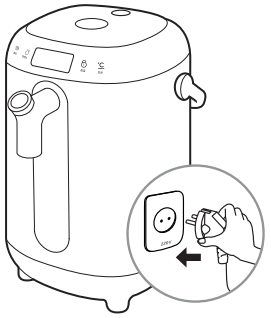

① 포트의 뚜껑을 열고 물을 MAX 이하로 채워주십시오.

※ MAX 이상으로 넣을 경우 작동 중 물이 넘쳐
제품 고장 및 화상의 위험이 있습니다.



② 뚜껑을 닫고 버튼을 눌러 잠궈주십시오.

※ 잠그지 않을 경우 안전사고가 발생할 수 있습니다.

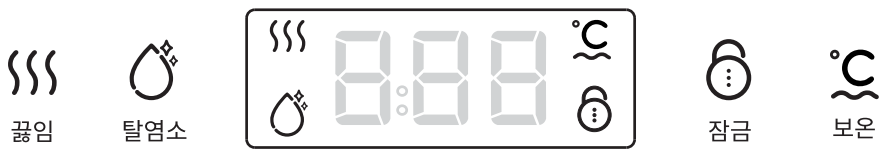


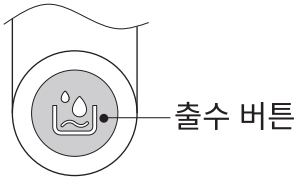
③ 제품을 바닥이 평평하고 물기가 없는 곳에 놓고
전원 코드를 제품에 연결 후 전원 플러그를
콘센트에 꽂아 주십시오.

※ 수평이 맞지 않는 곳에서 사용하면 소음이 발생할 수 있으며,
기기가 넘어지면서 안전사고가 발생할 수 있습니다.

가열 중 뚜껑 증기 배출구가 뜨거우니 신체가 접촉하지 않도록
주의하십시오.
사용 중 주변에 어린아이가 접근하지 않도록 각별히 주의하십시오.

표시창






### 대기 모드
전원을 연결하면 “삐~”소리와 함께 표시창이 켜지고 대기 모드가 됩니다.



### 물 끓이기 버튼 (작동/정지 기능)
물이 100°C에 도달하면 보온(55°C)으로 자동 전환합니다.
한 번 더 누르면 작동이 멈춥니다.



### 염소 제거 버튼
물의 염소 성분을 제거하는 기능입니다.
100°C로 3분간 끓고 보온(55°C)으로 자동 전환합니다.



### 잠금 기능 버튼
화상을 방지하기 위해 제품 전원 연결 후 10초 이상 지나면 자동으로
잠금 버튼이 작동하여 출수 버튼을 눌러도 물이 나오지 않습니다.
출수 시 잠금 버튼을 눌러 해제하고 출수 버튼을 눌러주십시오.



### 보온 기능 버튼
물이 끓은 후 설정한 보온 온도로 자동 전환됩니다.
(보온 온도 설정 범위: 40~90°C까지 5°C 간격으로 설정 가능)



### 출수 버튼
출수하기 전 [ ]버튼을 눌러 잠금 기능을 해제하십시오.
(표시창에 [ ]표시가 사라지면 잠금 기능이 해제된 상태입니다.)
출수 버튼을 누르는 동안 물이 배출되며 배출 중 버튼에서 손을 떼면 멈춥니다.
출수 후 10초가 지나면 자동으로 잠금 상태로 전환합니다. ([ ]표시 켜짐)





## 물 끓이기



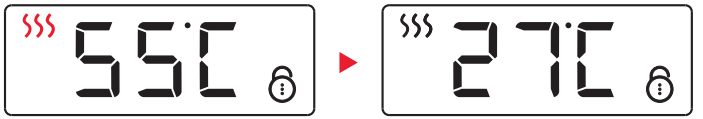
대기 모드 시 표시창



전원을 연결하면 표시창의 모든 램프가 켜지며 대기 모드가 됩니다.




작동 준비 중 표시창 → 작동 시 현재 온도 표시됨

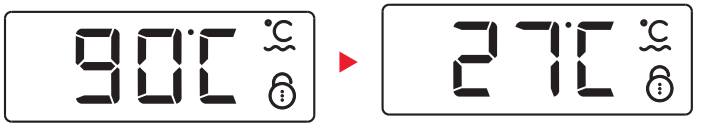


① [끓임] 버튼을 누르면 [ ]표시가 3번 깜박인 후 가열이 시작됩니다.
※ 온도 55°C 표시는 물을 끓인 후 55°C로 보온이 된다는 의미입니다.
② 가열이 시작되면 현재 물의 온도가 표시되며 온도 변화를 보여줍니다.
③ 보온이 필요 없을 경우 [끓임] 버튼을 눌러 작동을 멈춰주십시오.

## 보온 온도 설정




설정 시 표시창 → 작동 시 현재 온도 표시됨



[보온] 버튼을 한 번씩 눌러 물의 온도를 원하는 온도로 설정할 수 있습니다.
① [보온] 버튼을 누르면 기본 55°C로 설정되어 있으며 40°C ~ 90°C 범위 내에서 설정이 가능합니다. (설정 온도 2번 깜박인 후 작동)
② 가열이 시작되면 현재 물의 온도가 표시되며 온도 변화를 보여줍니다.
③ 설정 온도가 되면 가열을 멈추고 온도가 내려가면 다시 작동하여 설정 온도를 유지합니다.

## 물 끓인 후 보온 온도 설정




① [보온] 버튼을 눌러 원하는 보온 온도를 설정하고 [끓임] 버튼을 눌러주십시오.
100°C로 가열 후 설정 온도로 유지합니다.

## 사용 방법

### 출수 방법







① 출수하기 전 [ ]버튼을 눌러 잠금 기능을 해제하십시오.
(표시창에 [ ]표시가 사라지면 잠금 기능이 해제된 상태입니다.)

② 출수 버튼을 누르는 동안 물이 배출되며 배출 중 버튼에서 손을 떼면 멈춥니다.
출수 후 10초가 지나면 자동으로 잠금 상태로 전환합니다. ([ ]표시 켜짐)

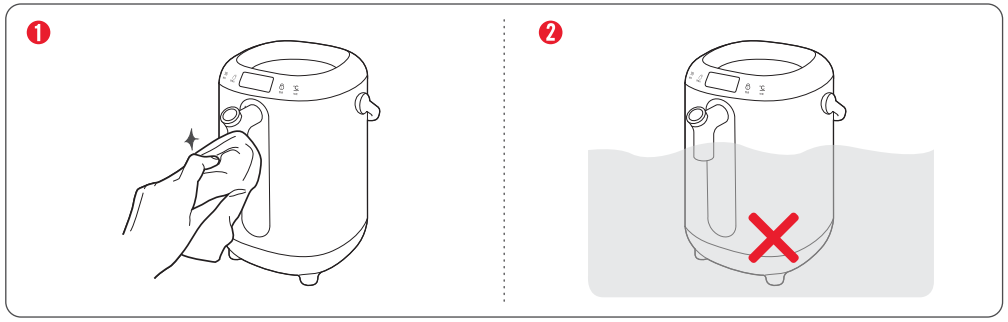


출수 시 물이 뜨거우니 화상에 주의하십시오.
사용 중 주변에 어린아이가 접근하지 않도록 각별히 주의하십시오.

## 청소 및 보관 방법

※ 기기를 청소하기 전에 반드시 전원 코드를 분리해 주십시오. 감전, 상해의 위험이 있습니다.
※ 기기를 청소하기 전에 제품이 완전히 식었는지 확인 후 청소하십시오.
※ 손질 시 벤젠, 신나, 알콜 등의 휘발성 물질을 사용하지 마십시오. 기기 고장, 외관 변형의 우려가 있습니다.
※ 최적의 기기 성능을 유지하기 위해 정기적으로 기기를 청소해 주십시오.
※ 기름기 있는 이물질이 묻으면 즉시 청소해 주십시오. 변색, 외관 변형의 우려가 있습니다.
※ 전기가 통하는 부속품에는 물기가 묻지 않도록 주의해 주십시오.

### 외관 청소




① 본체 표면은 스펀지나 부드러운 천을 이용하여 중성세제를 푼 물에 담궜다가 물기를 짜낸 후 닦아 주십시오. 마른 헝겊으로 물기를 깨끗이 제거해 주십시오.

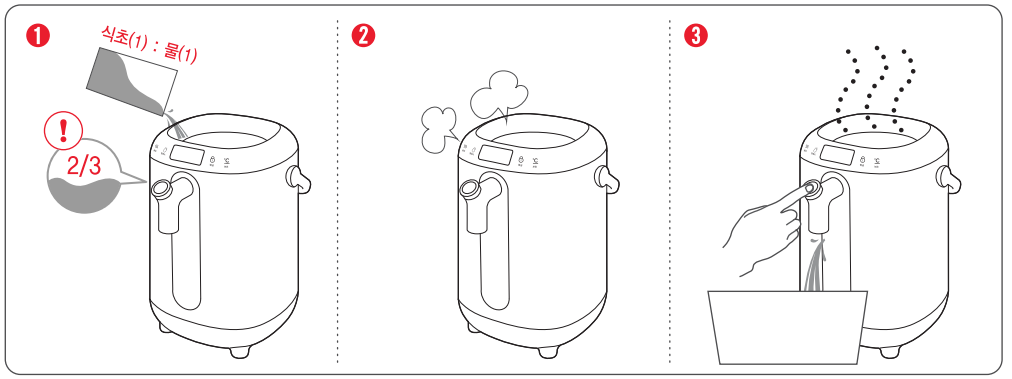
② 본체는 절대로 물에 담그지 마십시오.



## 청소 및 보관 방법

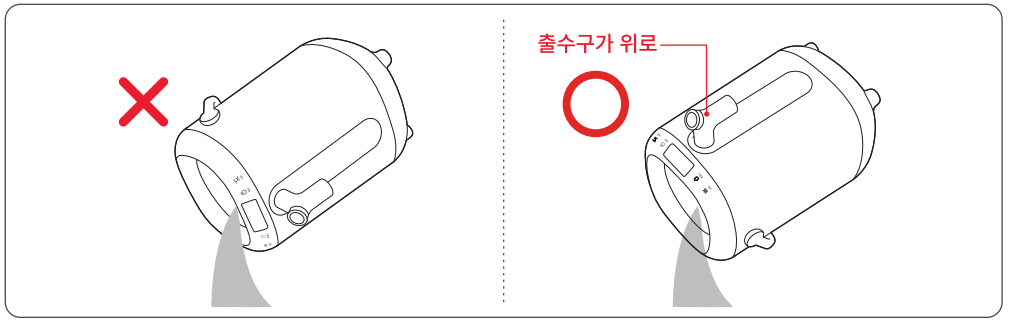
### 물때 · 석회질 제거

수돗물의 미네랄 침전물이 포트 내부 바닥에 물때를 형성하여 작동 효율을 떨어뜨릴 수 있으므로 물때를 주기적으로 제거해야 합니다.




① 식초와 물을 1 : 1 비율로 섞은 물을 내부 용기에 2/3 가량 넣거나, 물을 2/3 정도 수위까지 채운 후 구연산 50 g을 넣어주십시오.
② 식초 냄새를 제거하기 위해 뚜껑을 열고 가열해 주십시오.
※ 끓는 물로 인해 수증기에 화상을 입을 수 있으므로 주의하십시오.
③ 식초물이 끓으면 식초물을 버리고, 깨끗한 물을 넣어 다시 한번 끓여 주십시오.
용기 내부 상태에 따라 반복해 주십시오.
전원을 끄고 물이 식을 때까지 기다렸다가 물을 비우고, 맑은 물로 완전하게 헹구어 주십시오.

### 물 버리는 방법




전원 코드를 분리 후 뚜껑을 열고 본체의 뒤쪽 부분으로(그림 참조) 물을 버려주십시오.
출수구가 위쪽으로 향해야 합니다.
물기가 작동 버튼, 손잡이 , 전원부 등으로 흘러 스며들지 않도록 주의하십시오. 고장의 원인이 됩니다.

### 보관 방법

① 세척 후 물기를 완전히 제거하고 어린아이 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
② 장시간 사용하지 않을 경우 박스에 포장하여 습기와 직사광선이 없는 장소에서 보관해 주십시오.

## A/S를 의뢰하기 전에

사용 중 이상이 생겼을 경우 다음 사항을 확인해 주시고, 아래 사항 점검 후에도 이상 작동이 계속 된다면 당사 A/S 센터에 의뢰해 주십시오.

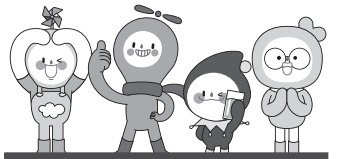
| 문 제 | 확 인 | 해결 방법 |
|---|---|---|
| 전원이 들어오지 않습니다. | 플러그가 빠졌는지 확인 | 전원 플러그를 정확히 연결하십시오. |
| | 회로가 파손되었는지 확인 | 서비스 센터에 문의하십시오. |
| | 정전인지 확인 | 전기가 공급되면 다시 사용하십시오. |
| 자동 출수가 안 되거나 원활하지 않습니다. | 용기 내 물 용량 확인 | 전원 코드를 뽑고 차가운 물을 넣고 다시 작동하십시오. |
| | 물 끓이기 후 바로 몇 분 후에는 자동 출수가 원활하지 않을수 있음 | 뚜껑을 열고 증기를 배출 후 뚜껑을 닫아 사용하십시오. |
| | 용기 내부 필터에 이물질이 끼어있을 경우 | 필터를 청소해 주십시오. |
| 뜨거운 물이 자동으로 흘러나오거나 출수 버튼을 눌러 정지 후에도 물이 흘러나옵니다. | 물이 최고(MAX)수위를 넘은 경우 | 물을 최고(MAX) 수위 이하로 넣으십시오. |
| | 제품이 평평한 곳에 놓여 있지 않는 경우 | 평평한 곳으로 이동하여 사용하십시오. |
| 본체 외부가 뜨거워요. | 장기간 보온 기능 작동 시, 외부 열로 인해 발생 | 정상적인 현상입니다. |
| 물에 하얀 이물질이 뜹니다. | 내부 용기에 침착된 물때가 떨어져 발생 | 세척 후 사용하십시오. |
| 물 끓일 때 소음이 심합니다. | 내부 용기에 물때가 침착되어 발생 | 세척 후 사용하십시오. |
| 뜨거운 물에서 냄새가 납니다. | 새 제품으로 인한 냄새 발생 | 세척 후 사용하십시오. |
| | 수돗물에 염소 함량이 많은 경우 | 염소 제거 기능 반복 사용 후 사용하십시오. |
| E00 | 보호기능 작동 또는 센서 고장 | 전원을 끄고 찬물을 넣은 후 다시 사용하십시오. 재사용 후에도 동일한 에러 발생 시 서비스 센터에 문의하십시오. |
| E01 / E02 | 외부 온도가 -15°C 이하인 경우 | 제품을 영하 15°C 이상인 환경에서 24시간 방치 후 사용하십시오. |



## 신일 A/S 센터

| 서 울 | |
|---|---|
| 동대문구/중랑구 | 02) 922-3684 |
| 광진구/종로구/중구 성북구/성동구/서대문구 | 02) 922-3683 |
| 도봉구/노원구 | 02) 956-8121 |
| 은평구 | 02) 355-1654 |
| 송파구/강동구 | 02) 408-4911 |
| 중랑구/답십리 | 02) 922-3685 |
| 강남구 | 02) 576-8580 |
| 양천구/강서구 | 02) 2606-0652 |
| 구로구/금천구 | 02) 841-5103 |
| 용산구/관악구/마포구 | 02) 833-4583 |
| 영등포구/동작구 | 02) 841-5103 |
| 서초구/과천시 | 02) 576-8580 |
| **경 기** | |
| 구리/남양주 | 02) 922-3683 |
| 의정부/양주/동두천/포천/연천 | 02) 922-3684 |
| 고양/파주 | 031) 919-7031 |
| 광명 | 02) 841-5103 |
| 하남 | 02) 408-4911 |
| 성남/광주/용인/양평 안양/군포/의왕 | 02) 576-8580 |
| 수원 | 031) 238-9020 |
| 안산 | 031) 409-4554 |
| 부천/시흥 | 032) 766-1537 |
| 오산/화성/평택/안성 | 031) 651-7894 |
| 여주/이천 | 041) 583-9313 |
| **인 천** | |
| 동구/서구 | 032) 766-1537 |
| 김포/강화 | 032) 766-1537 |
| 연수구 | 032) 819-0365 |
| 부평 | 032) 762-2663 |
| **강 원** | |
| 원주 | 033) 746-2572 |
| 춘천 | 033) 256-3602 |
| 철원/화천 | 02) 922-3685 |
| 강원 기타 지역 | 033) 642-5459 |
| **대 전** | |
| 서구/대덕구 동구/중구/유성구 | 042) 635-4751 |
| **충 남** | |
| 천안/아산 | 041) 575-9298 |
| 충남 기타 지역/당진 | 042) 635-4751 |
| 홍성/예산 | 041) 632-2953 |
| 세종시/공주시 | 042) 635-4752 |
| 서산/태안 | 041) 662-1802 |
| **충 북** | |
| 청주/괴산/증평/진천/청원 | 043) 288-7216 |
| 충주/음성/단양/제천 | 043) 843-7778 |
| **전 북** | |
| 전주 | 063) 244-6062 |
| 전북 기타 지역 | 063) 244-6061 |
| **광 주 / 전 남** | |
| 광주(동구/남구) | 062) 381-3831 |
| 광주(서구/북구/광산구) | 062) 362-5051 |
| 목포/무안/진도 | 061) 282-1222 |
| 순천/광양/여수 전남 기타 지역 | 062) 362-5055 |
| **대 구** | |
| 동구 | 053) 942-0139 |
| 달서구 | 053) 651-5729 |
| 북구/서구/남구/수성구 | 053) 424-8396 |
| **경 북** | |
| 구미 | 054) 458-0357 |
| 포항 | 054) 231-9988 |
| 경주/안동/영주/문경 상주/경북기타지역 | 053) 381-4533 |
| **부 산** | |
| 북구/사상 | 051) 301-7309 |
| 해운대/기장군/금정구 | 051) 728-2782 |
| 진구/동구 | 051) 802-5132 |
| 양산 | 051) 809-5776 |
| 서구/영도/중구 | 051) 809-2063 |
| 강서 | 055) 245-2339 |
| **경 남** | |
| 창원/김해/밀양 거제/통영/고성 | 055) 245-2339 |
| 함안 | 055) 245-3525 |
| 김해 | 055) 724-1066 |
| 양산(부산직영전화) | 051) 809-5776 |
| 경남 기타 지역 | 055) 247-2339 |
| **울 산** | |
| 동구/북구/울주군 중구/남구 | 052) 265-8854 |
| **제 주** | |
| 제주 | 064) 755-7813 |

A/S 전국 어디서나 1577-6667
QR코드로 지역센터를 확인하세요!



**온 라 인**

**웹사이트**
http://www.shinil.co.kr

**유튜브**
https://www.youtube.com/user/SHINIL1959

**인스타그램**
https://www.instagram.com/shinil.official/

**페이스북**
https://www.facebook.com/shinil1959

**블로그**
https://blog.naver.com/shinil1959

REV.31