

신일전자(주) 제품 보증서

제품명	보증기간	고객 주소
모델명	년	성명 전화
구입일자 년 월 일		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.

- ① 처음 설치할 때 제품 자체에 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 취급 부주의(운반, 무리한 작동)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 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

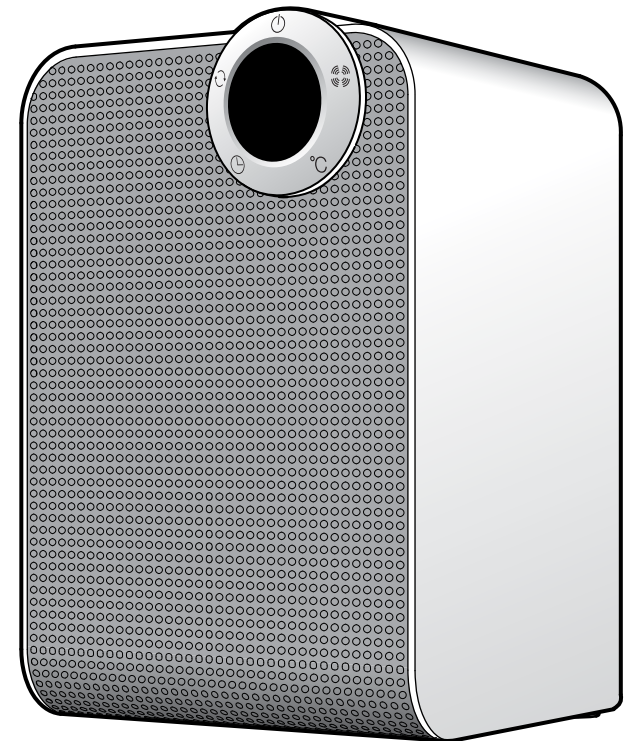
* 고장 수리는 구입하신 대리점이나 A/S센터에 본 보증서를 제시하시고 수리를 의뢰해 주십시오.

www.shinil.co.kr

사용설명서

신일 탁상용 전자식 PTC 히터

SEH-T180W / SEH-T360B



shinil

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 이용하실 수 있습니다.

안전상의 주의

제품을 올바르게 사용하여 위험물이나 물적 손해를 미리 방지하기 위한 내용입니다. 반드시 지켜 사용하세요.

⚠ 경고 생명을 잃거나 부상을 당할 위험이 있는 내용들의 표시입니다.

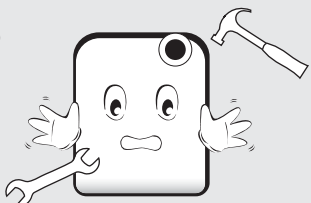
⚠ 주의 제품의 파손이나 재산상의 손해, 부상의 위험이 있는 내용들의 표시입니다.

 금지
 분해금지
 물질촉금지
 접촉금지
 덮지마시오
 플러그 뽑
 기호는 금지의 행위를 알리는 표시입니다.
 기호는 행위의 강제 또는 지시를 알리는 표시입니다.
 그림 중앙에는 금지 및 지시내용을 표시하고 있습니다.

⚠ 경고



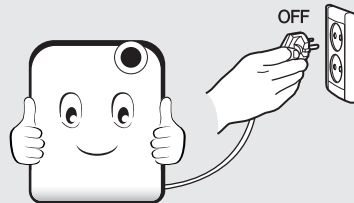
분해금지



• 신일 서비스 직원 외에는 절대로 수리 또는 분해하지 마십시오. 화재 또는 이상작동, 고장의 원인이 되며 당사에서는 책임을 지지 않습니다.



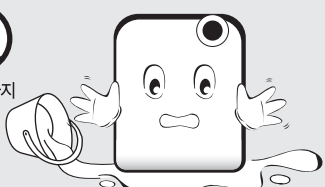
플러그 뽑



• 외출하거나 사용하지 않을 경우, 사용중 이동할 경우에는 안전을 위하여 반드시 전원플러그를 뽑아주십시오.



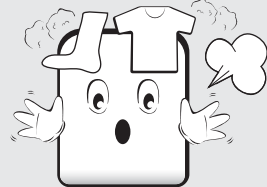
물질촉금지



• 침수로 물기가 있는 상태에서 절대 사용하지 마십시오. 본체에 물을 직접 뿌리거나 물기가 묻은 수건, 빨래등을 히터위에 올려놓지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.



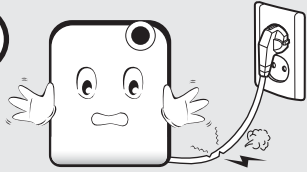
덮지마시오



• 의류나 타올 등의 건조용으로 사용하지 마시고, 과열 방지를 위하여 히터를 덮지 마시오. 히터가 덮혀 있거나 부적절하게 위치한 경우 화재의 위험이 있습니다.



금지



• 플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원코드가 파손된 경우에는 신일A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오. 교류 220V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.



물질촉금지



• 젖은 손으로 전원플러그를 만지거나 코드선을 잡아당겨 뽑으면 감전, 누전, 발화의 위험이 있습니다.
• 전원플러그를 뽑을 때에는 반드시 플러그를 잡고 뽑아주십시오.



플러그 뽑



⚠ 주의

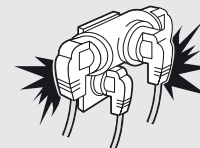


금지

다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.



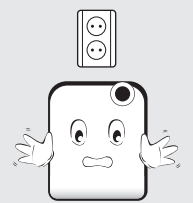
• 가스렌지나 열원이 가까운 곳 (제품 변색, 변형, 폭발 및 화재의 위험이 있습니다.)



• 콘센트를 단독으로 사용해주세요. 여러개를 꽂아 사용하면 콘센트발열로 인한 화재가 발생할 우려가 있습니다.



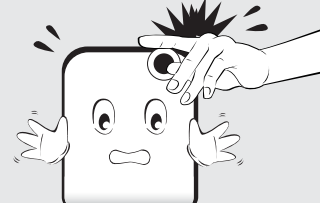
• 인화성 가스가 있는 곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)



• 히터를 콘센트 바로 아래에 설치하지 마십시오. 화재의 위험이 있습니다.



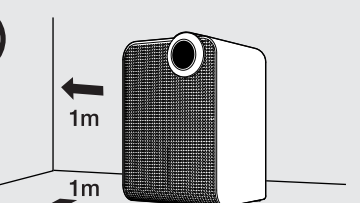
금지



• 송풍구에서 나오는 온풍을 직접적으로 신체, 사물에 접촉하지 마십시오. 신체, 사물에 나쁜영향을 끼칠 수 있습니다.



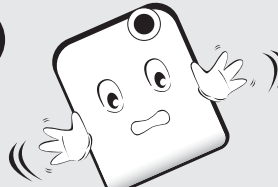
금지



• 히터를 전면, 측면, 벽면에 1m의 거리를 두어 설치하여 주십시오.



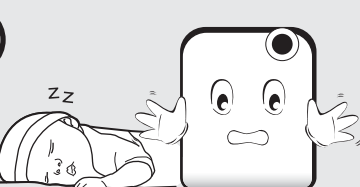
금지



• 바닥이 평탄하고 수평인 곳에서 사용하십시오. 기울어진 곳이나 평탄하지 않은 곳에서 사용할 때에는 히터가 넘어져 안전사고가 발생할 수 있으며 화상의 위험이 있습니다.



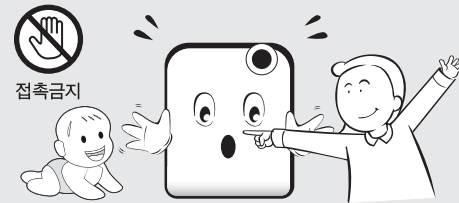
금지



• 히터를 강한세기로 장시간 사용하지 마십시오. 취침시 사용하면 매우 위험하며 화재의 위험이 있습니다. (이상적인 사용시간은 50분 가동 10분 휴식)



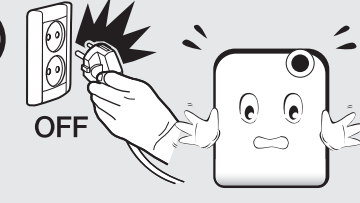
접촉금지



• 노약자나 어린이의 손에 닿지 않도록 주의하시고 작동중 손가락이나 이물질을 넣지 마십시오. 고장 및 화재, 부상의 위험이 있습니다.



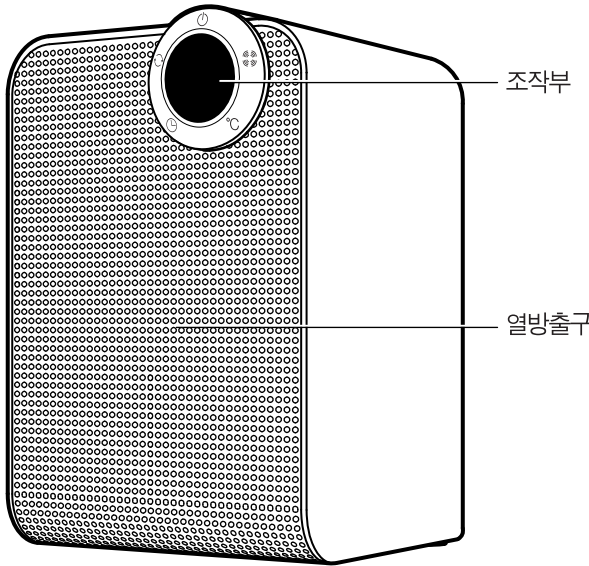
금지



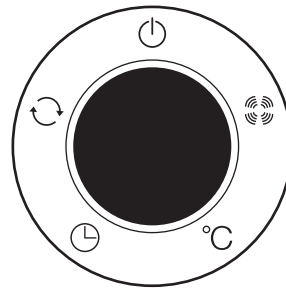
• 전원코드선을 빼서 전원을 끄지 마세요. 내부의 열이 빠져나가지 못해 히터의 변형, 고장의 우려가 있습니다.

각부의 명칭

본체 정면

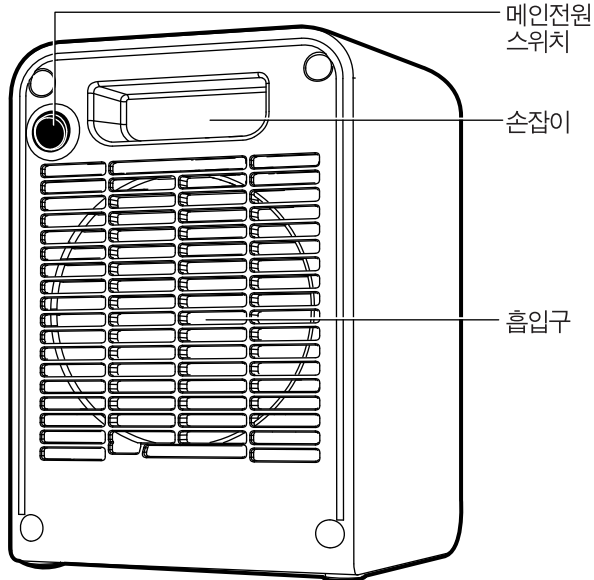


조작부



- ⏻ 전원
- ⚙️ 화력조절
- °C 온도설정
- ⌚ 꺼짐예약
- ↻ 회전

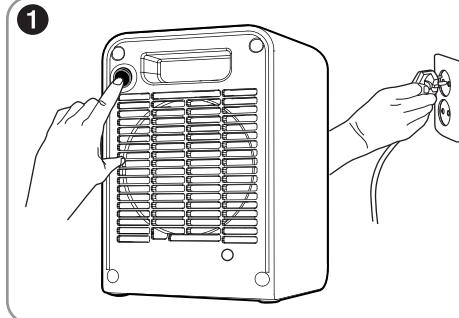
본체 뒷면



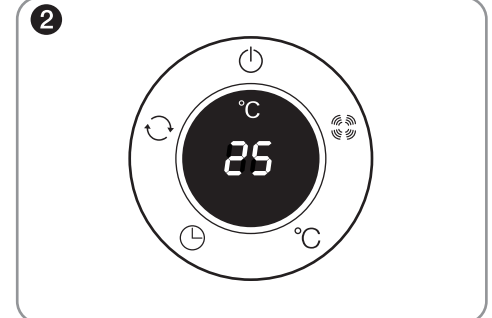
사용설명서



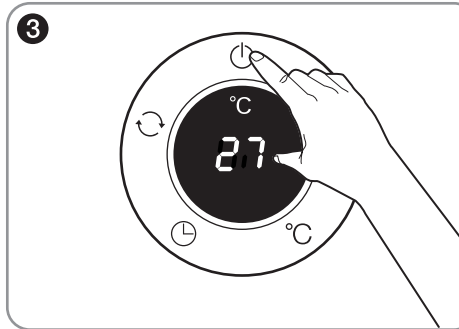
작동방법



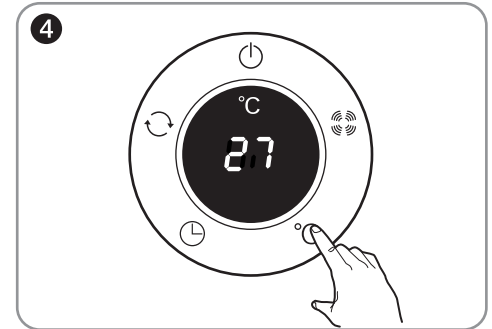
- 전원 플러그를 연결한 후 본체 뒷면의 메인 전원 스위치를 ON 합니다.



- 메인 전원 스위치를 ON으로 작동시키면 삐~소리와 동시에 LCD창에 초기설정온도 25°C가 표시되며 약 3초 후 실내 온도로 전환되어 표기됩니다.



- 전원버튼을 누르면 LCD창을 확인한 후 ⏻ 전원버튼을 누르면 삐~소리와 동시에 송풍기능이 작동되며 이때 히터는 작동되지 않습니다.



- 히터를 작동시키기 위해 °C 온도설정 버튼을 누르면 설정 온도 숫자가 점멸되며 이때 °C 온도설정 버튼을 눌러 원하는 온도에 맞게 설정이 가능합니다. (온도설정이 없을 시 5회 점멸 후 실내온도로 전환됩니다.)

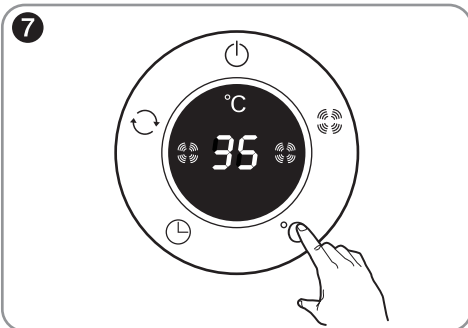


- 온도설정 시 실내온도보다 2~3°C 높으면 LCD창 좌측에 ⚙️ 표시가 활성화되며 화력 '약' 으로 작동됩니다.

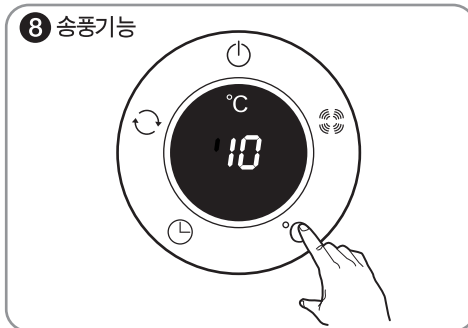


- 화력이 '약' 일때 온도를 2~3°C 높게 설정하면 LCD창 우측에 ⚙️ 표시가 활성화되며 화력 '강' 으로 작동됩니다.

작동방법

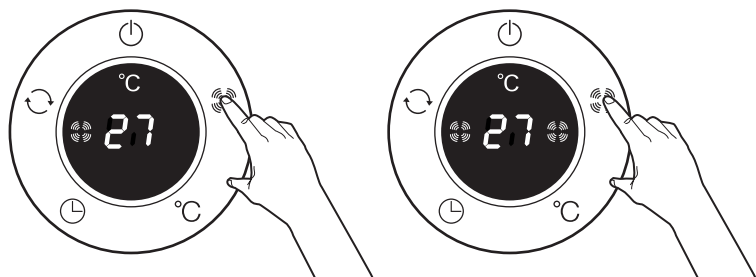


- 최대 온도설정은 35℃까지 가능합니다.



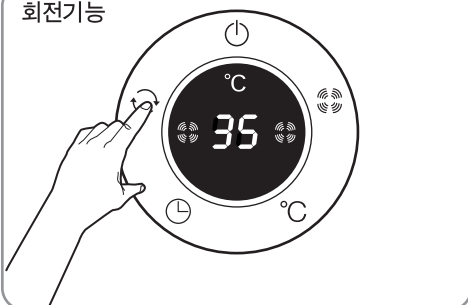
- 최대 온도설정 35℃이후 온도설정 버튼을 누르면 10℃로 전환되며 10 표시가 없어집니다. 이때 히터작동이 멈추고 송풍기능으로 전환됩니다.

온도설정 없이 화력 약 / 강으로 연속 사용



- 온도설정 없이 약 또는 '강' 화력으로 연속 사용하고자 할 경우 1 전원버튼을 누르고 2 화력버튼을 누르면 약 / 강 화력으로 설정 할 수 있습니다. 화력이 '강' 일때 화력버튼을 한번 더 누르면 송풍기능이 작동합니다. (약 → 강 → 송풍)

회전기능

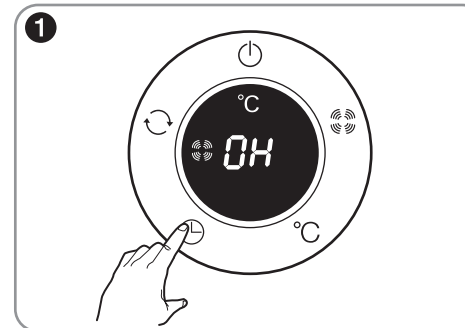


- 작동중에 1 버튼을 누르면 히터가 좌우로 회전합니다.

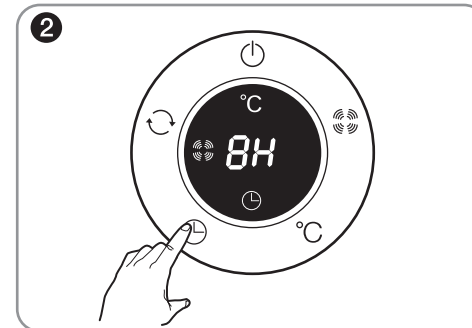


화력조절 및 제품 초기작동 할 때 '찰칵'소리가 나는 이유는 제품의 내구성과 안전성을 확보하기위하여 전자식 릴레이 개폐제어 장치가 작동하는 소리이기 때문에 안심하고 사용하십시오.

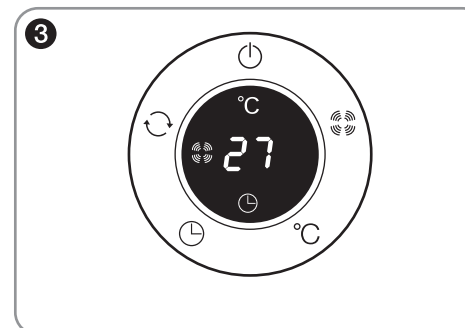
꺼짐예약 기능



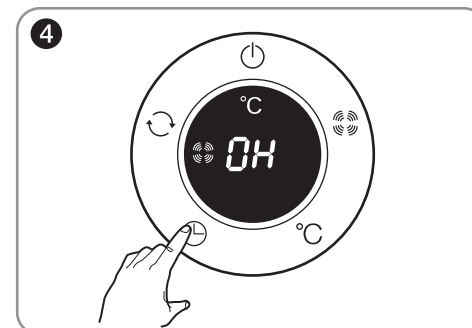
- 히터 작동중에 1 버튼을 누르면 LCD창에 0H 가 활성화 되어 점멸합니다.



- LCD창에 0H 가 활성화 될때 2 버튼을 누르면 3 표시가 나타나며 1~8시간 까지 꺼짐 예약을 설정할 수 있습니다.



- 꺼짐 예약이 완료되면 설정온도로 전환되어 표기됩니다.

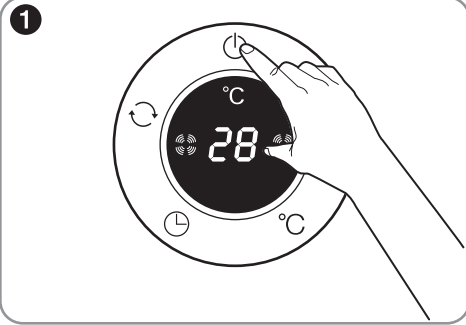


- 작동중에 꺼짐 예약을 해제하려면 3 버튼을 연속으로 눌러 시간을 0H에 맞추면 꺼짐 예약이 해제됩니다.

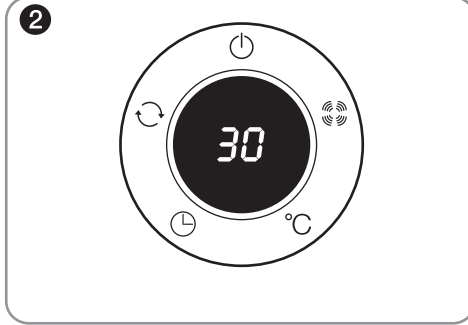
송풍기능

송풍기능은 제품작동을 종료하기 전에 내부의 잔열을 식히기 위한 기능입니다.

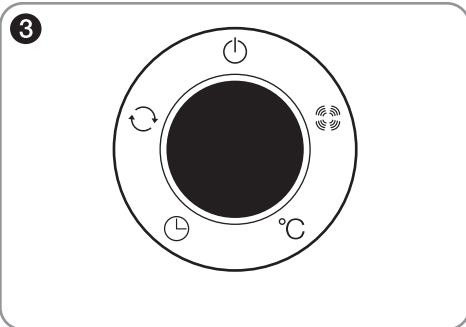
전원버튼을 이용한 송풍기능



- 히터 작동중에 ㉠ 전원버튼을 누릅니다.



- 히터가 꺼지고 송풍팬이 작동하며 30초 카운트다운이 시작됩니다.



- 30초 이후 삐소리와 함께 송풍팬 작동이 멈추며 LCD창 전원이 꺼집니다.

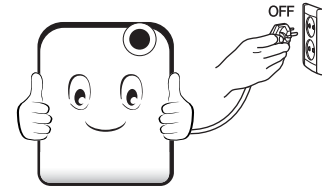


송풍기능

- 송풍기능은 제품 작동을 종료하기 전에 내부의 잔열을 식히기 위한 기능입니다.
- 송풍기능을 사용하지 않고 강제로 전원을 차단하면 제품 고장 및 화재의 원인이 되므로 반드시 송풍기능을 사용하여 제품 작동을 종료하시기 바랍니다.

손질 및 보관 / AS관련

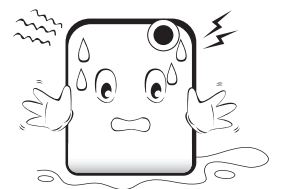
손질 및 보관



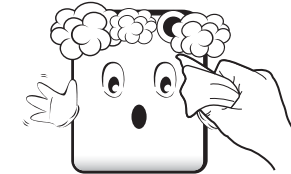
히터를 손질하시기 전에 반드시 전원 플러그를 뽑은 후 열이 완전히 식은 후에 진행하여 주십시오.



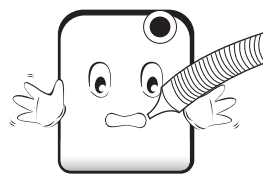
손질할 때 벤젠, 신나, 알콜 등은 사용하지 마십시오. (제품 표면이 변질 또는 변형될 염려가 있습니다.)



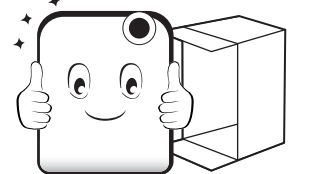
전기가 통하는 부분(히터, 스위치 등)에는 물기가 묻지 않도록 하십시오. (감전, 화재의 위험이 있습니다.)



제품의 먼지는 부드러운 천으로 닦아주시고 물, 세제, 화학용제가 첨가된 액체나 사포 등으로 닦아내지 마십시오. (제품 변형, 변색의 원인이 됩니다.)



열 방출구에 붙은 먼지 청소시 진공 청소기를 사용하실 경우 저단으로 하여 청소하십시오.



깨끗이 손질한 다음 비닐커버를 씌워 상자에 포장하여 습기가 없는 장소에 보관하여 주십시오.

A/S를 의뢰하기 전에

사용중 이상이 생겼을 때에는 다음 사항을 확인하여 주십시오.

증 상	점 검 사 항
히터가 작동하지 않는다.	· 전원플러그를 확실하게 꽂았습니까? · 전원스위치가 꺼짐 위치에 있지 않습니까? · 정전이 되지 않았습니까? · 본체 밑바닥 면의 굴곡이 심하거나 다른물체가 끼어있어 전도 안전스위치가 작동을 못하고 있지는 않습니까?
타는 냄새 및 “윙” 소리가 난다.	· 처음 사용한 경우 열선에 전기가 전달 될 때의 증상이며, 열선이 발산되면 없어집니다.

당사에서는 소비자 보호를 위하여 모델이 단종된 후에도 A/S용 주요부품을 5년간 보유하고 있습니다. 본 제품을 구입하신 후 사용중 고장이 발생 하였을 경우에는 신일 A/S센터에 문의 하시면 친절하게 도와드리겠습니다. 전국 신일 A/S센터 연락처를 참조 하십시오.

제품 사양

품 명	신일 탁상용 전자식 PTC 히터
모 델 명	SEH-T180W / SEH-T360B
정 격 전 압	220V 60Hz
소비전력(W/h)	약(1,000) / 강(1,800)
발열량(Kcal/h)	약(860) / 강(1,548)
재 질	본체 ABS, PP, 안전망 STEEL
규 격	165mm x 145mm x 250mm
무 게	약 1.65kg



신일 A/S 센터

서 울		강원 기타 지역	033) 642-5459
동대문구/중랑구	02) 2247-7176	대 전	
광진구/종로구/중구	02) 922-3683	서구/대덕구	042) 635-4751
성북구/성동구/서대문구		동구/중구/유성구	
도봉구/노원구	02) 956-8121	충 남	
은평구	02) 355-1654	천안/아산	041) 575-9298
송파구/강동구	02) 408-4911	충남기타지역/당진	042) 635-4751
중랑구/답십리	02) 2247-7176	홍성/예산	041) 632-2953
강남구	02) 576-8580	세종시/공주시	042) 635-4752
양천구/강서구	02) 2606-0652	서산/태안	041) 662-1802
구로구/금천구	02) 841-5103	충 북	
용산구/관악구/마포구	02) 833-4583	청주/괴산/증평/진천/청원	043) 288-7216
영등포구/동작구	02) 841-5103	충주/음성/단양/제천	043) 843-7778
서초구/과천시	02) 583-8279	전 북	
경 기		전주	063) 244-6062
구리/남양주	031) 594-0834	전북 기타 지역	063) 244-6061
의정부/영주/동두천/포천/연천	02) 922-3684	광 주 / 전 남	
고양/파주	031) 919-7030	광주(동구/남구)	062) 381-3831
광명	02) 841-5103	광주(서구/북구/광산구)	062) 362-5051
하남	02) 408-4911	목포/무안/진도	061) 282-1222
성남/광주/용인/양평	02) 576-8580	순천/광양/여수	062) 362-5055
안양/군포/의왕		전남 기타 지역	
수원	031) 238-9020	대 구	
안산	031) 409-4554	동구	053) 942-0139
부천/시흥	032) 766-1537	달서구	053) 651-5729
오산/화성/평택/안성	031) 651-7894	북구/서구/남구/수성구	053) 424-8396
여주/이천	041) 583-9313	경 북	
인 천		구미	054) 458-0357
동구/서구	032) 766-1537	포항	054) 231-9988
김포/강화	032) 762-2663	경주/안동/영주/문경	053) 381-4533
연수구	032) 819-0365	상주/경북기타지역	
부평	032) 762-2663	부 산	
강 원		북구/사상	051) 301-7309
원주	033) 746-2572	해운대/가장군/금정구	051) 728-2782
춘천	033) 256-3602	진구/동구	051) 802-5132
철원/화천	02) 922-3685	양산	051) 809-5776

전국 어디서나 : 1577-6667

서구/영도/중구	051) 809-2063
강서	055) 245-2339
경 남	
창원/김해/밀양	055) 245-2339
거제/통영/고성	
함안	055) 585-8853
김해	055) 724-1066
양산(부산직영전화)	051) 809-5776
경남 기타 지역	055) 247-2339
울 산	
동구/북구/울주군	052) 265-8854
중구/남구	
제 주	
제주	064) 755-7813



A/S 전국 어디서나 1577-6667
QR코드로 서비스센터를 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