



QR코드를 통해
한일전기의 다양한
제품을 확인해보세요

www.hanilelec.co.kr/ www.myhanil.co.kr

HANIL Electric Fan Manual Guide



⚠ 주 의

CAUTION

영유아 및 어린이의
안전주의가 필요한 제품입니다.

Hanil

- 천장용 선회형 선풍기 -

FC-62LB, FC-62LB-S,
FC-63T, FC-Z621, FC-Z621-S

- 천장용 리모컨 선풍기 -

FCR-65, FC-Z650R

사용설명서

Contents

안전을 위한 주의사항	2~4
각부의 명칭	4
선풍기 분해 후 조립방법	5~6
리모컨 조작 및 고정방법	6
리모컨거치대 고정방법	6
리모컨 설치위치	7
선풍기 사용방법	7
풍향각도 조절	8
손질 및 보관방법	8
고객서비스를 의뢰하기 전에	8
선풍기 사양	8
소비자 피해보상 안내	9
제품 보증서	10



◎ 본 설명서는 제품의 올바른 사용을 위하여 사용전에
반드시 읽어 주십시오.
(사용설명서는 반드시 잘 보관하여 주십시오.)

본 제품은 대표 기종이며 형식에 따라 외부
형태 및 내부 구조가 다를 수 있습니다.
[모델명: FC-62LB, FC-Z621]



- 사용전에 반드시 안전상의 주의를 읽고 정확히 사용하여 주십시오.
- 만일 사용 중 불편한 점이나 고장이 있으면 한일 고객센터 센터에 문의하여 주십시오.
- 제품 설명서의 내용대로 사용하지 않아서 발생한 사고는 당사에서 책임지지 않습니다.
- 사용설명서를 다 읽으신 후 사용하는 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 반드시 보관하여 주십시오.

◎ 안전을 위하여 반드시 지켜 주십시오 ◎

- 여기에 표시한 중요 사항은 사용자의 안전을 보호하고 재산상의 손해를 방지하기 위한 중요한 내용이므로 꼭 지켜주십시오.

위험/경고/주의의 내용

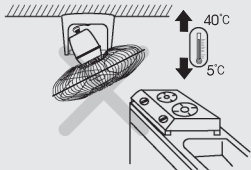
 경고	사람이 사망하거나 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용입니다.
 주의	사람이 부상을 입거나 물적 손해 발생이 예상되는 내용입니다.

표시의 내용

	금지를 나타냅니다.
	분해금지를 나타냅니다.
	접촉금지를 나타냅니다.
	반드시 지켜야 할 것을 나타냅니다.
	전원플러그를 콘센트에서 반드시 분리할 것을 나타냅니다.
	감전 예방을 위한 접지를 나타냅니다.

⚠ 경고

40°C이상, 5°C이하의 온도에서나 화기 근처에서는 사용하지 마십시오.



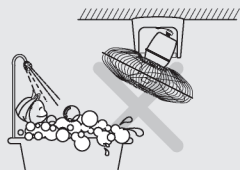
- 플라스틱 부품 변형, 모터 소손, 리드선류 단선 및 화재의 요인이 됩니다.

전원코드를無理하게 구부리거나 무거운 물건에 눌리지 않도록 주의하십시오.



- 감전, 화재의 위험이 있습니다.

습기 및 먼지가 많은 장소 등이나 젖은 손으로 사용하지 마십시오.

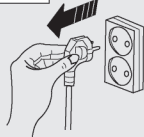


- 감전·모터 구속 등 고장의 원인이 될 수 있습니다.

전원코드를 잡지 말고 반드시 전원플러그를 잡아 당겨 주십시오.



사용하지 않거나 제품 청소 및 점검 시에는 전원플러그를 콘센트에서 빼주십시오.



- 합선으로 인한 화재의 원인이 됩니다.

운전중 선풍기의 안전망 속으로 손가락이나 이물질을 절대 넣지 마십시오.

주의 특히 어린이가 손가락을 넣어 다치는 일이 없도록 주의하여 주십시오



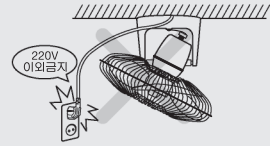
접촉금지 ● 손 절단, 날개 파손, 고장의 원인이 됩니다.



전압 220V 콘센트 외에는 사용하지 마십시오. 반드시 누전차단기(감도전류 30mA 이하)가 연결된 콘센트에서 단독으로 사용하십시오.



반드시 ● 손 절단, 날개 파손, 고장의 원인이 됩니다.



본 제품을 본래의 용도 외에 다른 용도로 절대 사용하지 마십시오. (안전망 위에 수건, 옷 등을 걸어놓거나 선풍기를 건조용으로 사용하지 마십시오.)

반드시 반드시 주위에는 커튼, 옷, 등이 없도록 하십시오.



금지 ● 천이 감겨들어가 날개가 정지되거나 모터 과열로 인하여 화재가 일어날 수 있습니다.

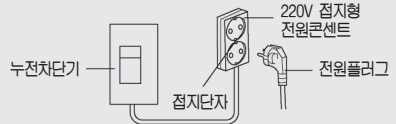


접지 단자가 있는 콘센트를 사용하십시오. (접지를 하지 않으면 감전될 수 있습니다.)

● 콘센트의 접지선은 누전차단기와 반드시 접속되어야 합니다.



반드시 ● 누전, 화재, 감전의 원인이 됩니다.



⚠ 주의

한 콘센트에 전원플러그를 2개 이상 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.



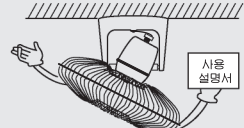
금지 ● 이상 발열 및 화재의 위험이 있습니다.



선풍기의 날개 및 안전망 등을 느슨하게 조립하면 위험하오니 견고하고 정확하게 조립하여 사용하십시오.



반드시 ● 진동, 소음, 고장 및 부상의 원인이 됩니다.

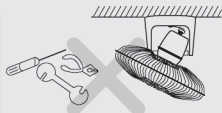


사용설명서 상 외에 제품을 분해하거나 임의로 개조하지 마십시오.

반드시 고장이나 이상발생시 직접 수리하지마시고 한일 고객센터 센터에 문의 바랍니다.



분해금지 ● 고장, 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.



청소 시에는 왁스를 사용하고 살충제, 휘발유, 신나 등 유기용제를 절대 사용하지 마십시오.



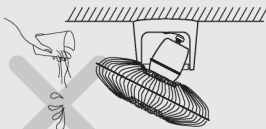
금지 ● 플라스틱이 변형되거나 제품 고장의 원인이 됩니다.



제품에 물이 들어가지 않도록 하시고 본체 및 전원부에 물이 들어간 경우 서비스센터로 연락하십시오.



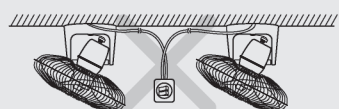
금지 ● 감전, 화재의 원인이 됩니다.



스위치 1개로 여러대(2대이상)의 선풍기를 사용하지 마십시오.



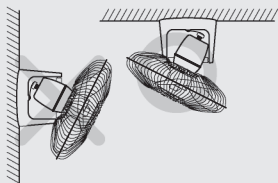
금지 ● 모터 소손 및 화재의 요인이 됩니다.



설치시 평탄한 곳에 부착하시고 경사진 곳이나 벽면에 부착하지 마십시오.



금지

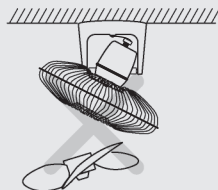


공회전(날개가 없는 상태) 상태로 선풍기를 사용하지 마십시오.

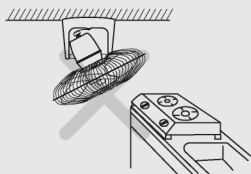


금지

● 모터 소손 및 화재의 요인이 됩니다.



본 제품의 모터에는 과열 방지용 온도퓨즈가 장착되어 있습니다. 사용중 모터 과열로 퓨즈가 단선 되었을 시 한일 고객센터에 의뢰하여 주십시오.

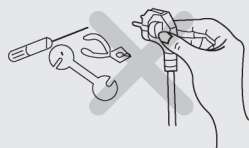


전원코드 및 전원플러그에 이상이 생겨 교환하고자 할 때는 임의로 교환하지 마시고 반드시 한일 고객센터에 의뢰 하십시오.



금지

● 고장, 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.



• 각부의 명칭

스탠드 고정나사

연결간

스위치 코드선

바람세기
조절스위치
(FC-62LB, FC-Z621)

전원플러그

스탠드 고정판

스탠드

모터 커버

날개

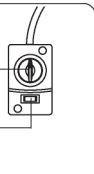
뒷망

앞망

시간선택손잡이

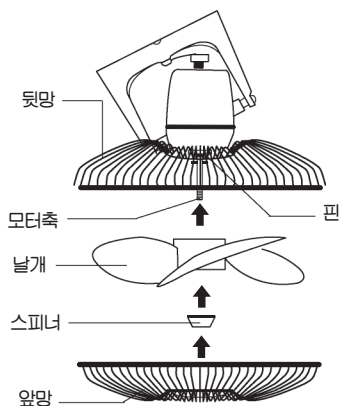
바람세기
조절스위치

■ FC-63T 스위치

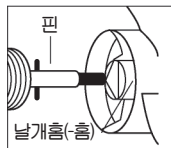


• 선풍기 분해 후 조립방법

1. 선풍기조립방법



- ① 날개 중심부의 (-)홀이 모터축의 핀에 완전히 걸리도록 끼워 넣는다.

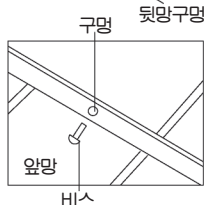


- ② 스피너를 왼쪽 방향으로 돌려 강하게 고정한다.

- ③ 앞망의 걸림턱(6개)을 뒷망 구멍에 조립한 후 시계방향으로 돌려 고정한다.



- ④ 뒷망의 구멍과 앞망의 구멍을 일치시킨 다음 비스로 고정시킨다.



2. 설치방법

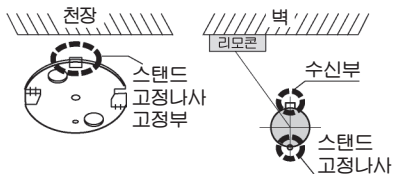
- ① 스탠드 고정나사를 좌로 돌려 분해한다.



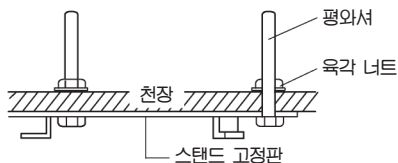
- ② 스탠드 고정판을 좌방향으로 돌린 후 스탠드에서 분리한다.



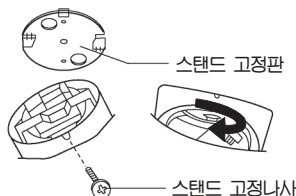
- ③ 선풍기를 사용하고자 하는 곳에 스탠드 고정판을 고정시킨다.
(수신부 위치가 리모컨 방향으로 향하도록 설치하고, 스탠드 고정나사는 수신부 반대방향에 위치하도록 설치한다. FCR-65, FC-Z650R)



- ④ 스탠드 고정판을 사용중 흔들리거나 떨어지 않도록 견고하게 고정한다.

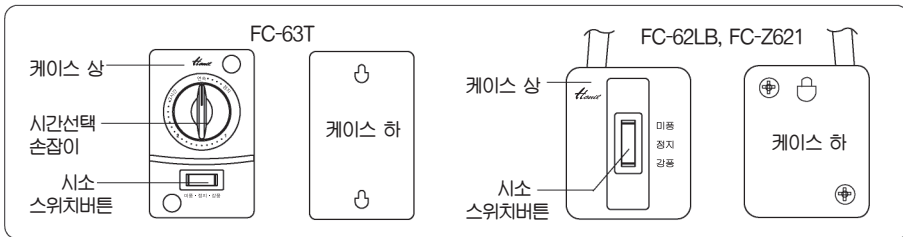


- ⑤ 천장에 고정된 스탠드 고정판에 선풍기를 우방향으로 돌리면서 끼운다.
- ⑥ 스탠드 고정나사로 스탠드와 스탠드 고정판을 고정시킨다.



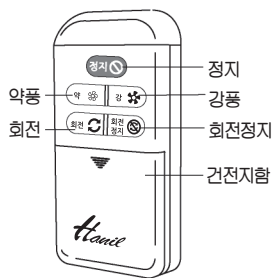
- ※ 선풍기 설치 시 하드보드에 설치하지 마십시오.
- ※ 선풍기 설치 시 2.3m 이상의 높이에 설치 하십시오.

3. 스위치 설치(해당 모델만 적용)



• 리모컨 조작방법(FCR-65, FC-Z650R)

• 리모컨 기능



• 리모컨에 건전지(4개)를 넣습니다.

- 1 건전지함 커버를 그림과 같이 아래 방향으로 밀어 열어주십시오.
- 2 건전지의 ⊕, ⊖ 극을 확인하고 삽입하여 주십시오.
- 3 건전지함 커버 조립은 분해방법과 반대로 조립하시면 됩니다.

• 부속품



※ 건전지 규격
-1.5V 알카라인
AAA건전지 (LR03)
건전지(4EA)

※ 동작 시 시간설정은 기본 4시간으로 설정됩니다.



주의

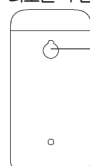
- 건전지는 망간 건전지 또는 알카리 건전지를 사용하여 주십시오.
충전식 건전지는 사용하지 마십시오.
- 새로운 건전지와 낡은 건전지 및 종류가 다른 건전지를 혼용하지 마십시오.
- 건전지의 액이 새나오지 않게 하기 위하여 장시간 사용하지 않을 때는 빼 두십시오.
- 창가 또는 조명의 배치, 종류 등에 따라서 조작 가능한 범위 내에서도 동작이 안 되는 현상이 발생할 수 있으므로 바람세기 버튼을 반복 작동하여 주십시오.
- 동작이 잘 안될 경우는 건전지를 교환하여 주십시오.

• 리모컨 고정방법(FCR-65, FC-Z650R)

※ 벽에 부착하실 때에는 아래 그림을 참조하십시오.

- 1 리모컨을 설치하고자 하는 벽에 나사를 고정합니다.
- 2 리모컨 후면의 첫 번째 구멍을 1에서 고정한 나사에 걸어 줍니다.
- 3 건전지함 커버를 열어 두 번째 구멍에 나사를 사용하여 벽에 고정합니다.

리모컨 후면



건전지함 커버

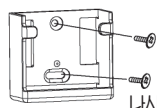


(→) 나사로 고정

• 리모컨거치대 고정방법(FCR-65, FC-Z650R)

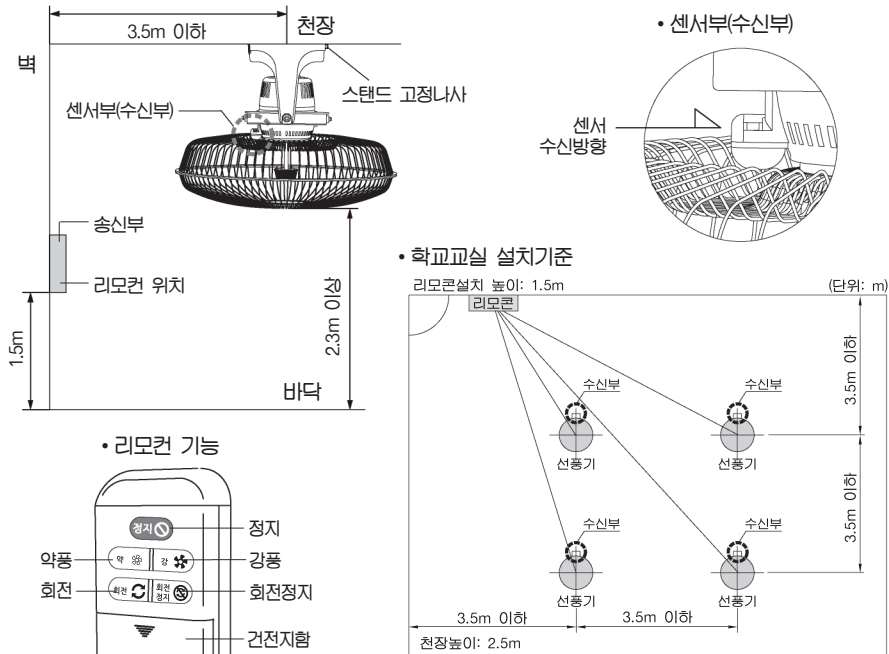
(리모컨거치대는 별도 판매 부품이며 <http://www.myhani.co.kr> 에서 구매 하실 수 있습니다.)

- 리모컨거치대를 튼튼한 기둥이나 벽에 나사로 완전히 조여 고정시켜 주십시오.
- 콘크리트 벽에 고정 시 칼블럭을 사용하여 고정시켜 주십시오.
(칼블럭 규격 : $\varnothing 6 \times 30\text{mm}$)
- 리모컨거치대를 고정 시킨 후 리모컨을 리모컨거치대에 꽂아서 사용하십시오.



나사

• 리모컨 설치위치(FCR-65, FC-Z650R)



주의

- 리모컨 설치 시 센서부(수신부)와의 거리가 3.5m 이하로 설치하십시오. (센서부: 스탠드 고정나사 반대편에 위치)
- 리모컨 설치 시 바닥에서 1.5m 높이에 설치하십시오.
- 높은 곳에 설치하도록 되어있는 선풍기는 안전을 위하여 바닥에서 2.3m 이상 높이의 평평한 면에 설치하십시오.
- 리모컨 작동 시 센서부(수신부)와 송신부 사이에 장애물이 없도록 하십시오.
- 수신부의 위치가 리모컨쪽으로 오도록 선풍기를 설치 하십시오.
- 4대 선풍기 (학교 교실 등)를 동시에 작동 시켰을 때, 한 번에 작동작동하지 않을 시에는 리모컨의 바람세기 버튼을 반복 작동 하거나 여분의 리모컨으로 작동하여 주십시오.
- 전자식 형광등(3파장) 근처에 설치될 경우 제품이 정상 작동되지 않을 수 있습니다. 이 때에는 형광등을 끄고 리모컨을 작동하여 주십시오. (선풍기 설치 시에는 전자식 형광등(3파장)과의 거리를 1m 이상 유지시켜 주십시오.)

• 선풍기 사용방법

1. 풍량(바람세기)조절 (FC-62LB, FC-Z621, FC-63T)

바람의 세기를 조절하려면 시소 스위치 버튼을 눌러 미풍, 강풍, 정지의 위치에 맞추십시오.

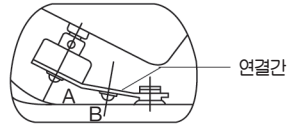
2. 시간조절 (FC-63T)

- 시간선택 손잡이를 희망하는 시간에 놓으시면 그 시간이 될 때까지 시간선택 손잡이가 자동으로 「0」의 위치에 도달하여 선풍기가 정지됩니다. (「0」의 위치에서는 스위치 버튼을 작동시켜도 날개 회전이 안됩니다.)
- 계속 사용할 때에는 시간선택 손잡이를 「연속」 위치에 맞추어 놓고 사용하십시오.
- 20분 이하로 시간을 선택하실 때에는 일단 20분 이상 위치로 돌렸다가 반대로 돌려 원하는 시간에 맞추어 사용 하십시오. (시간선택 손잡이를 무리하게 돌리지 마십시오.)

※ 풍량 및 시간조절 스위치가 없는 모델은 전원코드를 콘센트에 연결하여 선풍기를 작동 시킵니다. (FC-62LB-S)

• 풍향각도 조절

풍향각도 범위를 좁게 하려면 연결간 위치를 B부로 조립하여 주십시오. (출하 시 A부에 조립)

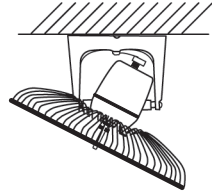


• 손질 및 보관방법

※ 손질 하시기 전에 반드시 전원 플러그를 뽑아 주십시오.

1. 스탠드, 모터 커버

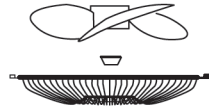
부드러운 천에 왁스 등을 묻혀 면지를 닦아 주십시오.
모터축은 WD-40(방청제)를 칠하여 주십시오.
(모터부, 스위치부 등에는 절대 물기가 묻지 않도록 주의하여 주십시오.)



2. 날개, 앞망

비눗물이나 합성세제 용액을 부드러운 천에 묻혀 닦아 주시고
더러움이 심할 경우 물로 닦은 후 물기가 남지 않게 완전히 건조시켜 주십시오.

※ 보관 후 사용 하실 때에는 포장비닐을 완전히 제거한 후 전원을 인가 하십시오.



• 고객센터서비스를 의뢰하기 전에

※ 사용중 이상이 발생할 경우 다음 사항을 확인하여 주십시오.

증 상	확 인 사 항
선풍기가 동작하지 않는다.	1. 전원플러그를 콘센트에 확실하게 꽂았습니까? 2. 정전은 아닌지요? 3. 날개가 보호망에 닿지는 않았습니까? 4. 스위치 위치는 정지가 아닌지요?
바람세기가 너무 약하거나 강하다.	1. 사용 전압이 220V 인가요?
소음 및 진동이 크다.	1. 선풍기 설치가 견고한지요? 2. 날개, 보호망 조립이 확실한지요? (조립 방법 참조)
리모콘이 작동되지 않는다.	1. 리모콘 건전지가 제대로 조립 되었는지요? (리모콘 조작 방법 참조)

※ 위 사항을 점검한 후에도 이상이 있을 경우 한일 고객센터서비스 센터에 의뢰하여 주십시오.

※ 본 제품의 외관, 구조 등은 더 좋은 품질을 위하여 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

• 선풍기 사양

※ 본 사양은 대한민국에서만 유효합니다.

형 식	날개크기 (cm)	전압 (V)	주파수 (Hz)	소비전력 (W)	비고
FC-62LB, FC-62LB-S FC-63T, FC-Z621, FC-Z621-S, FCR-65, FC-Z650R	40	220	60	60	

※ 본 제품은 모터 소손 방지기가 내장(모터내)되어 있습니다.

선풍기 동작 시 이상이 있을 경우 한일 고객센터서비스 센터에 문의하여 주십시오.

• 소비자 피해보상 안내

소비자 피해 유형		보상내역	
		보증기간 이내	보증기간 경과 후
정상적인 사용상태 에서 자연 발생한 성능, 기능상의 고장 발생 시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
	구입 후 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품교환 또는 무상수리	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환급	
	교환 불가능 시		
	하자 발생 시	무상수리	
	동일 하자에 대하여 3회 수리했으나 고장이 재발(4회째)	제품교환 또는 구입가 환급	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
	여러 부위의 고장으로 총 3회 수리받았으나 고장이 재발(4회째)		
	수리 불가능 시		감가상각 금액에 구입가 5%를 가산하여 환급
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		
	부품 보증기간 내에 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		
제품 구입 시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해	제품교환		
소비자의 고의 과실에 의한 성능, 기능상의 고장	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당 하는 금액 징수 후 제품교환	
유상서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임			
1. 천재지변(화재, 풍수해, 낙뢰, 가스, 해수, 지진 등에 의해 고장이 발생하였을 경우 2. 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 파손 및 고장이 발생하였을 경우 3. 사용전압을 잘못 인가하여 고장이 발생하였을 경우 4. 제품 내에 사용재료 이외의 이물질을 투입하여 고장이 발생하였을 경우 5. 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 발생하였을 경우 6. 사용상 정상 마모되는 소모성 부품을 교환하는 경우 7. 설치 후 이동 및 수송으로 고장이 발생하였을 경우 8. 한일 A/S센터 이외의 사람이 수리 및 개조로 인하여 고장이 발생하였을 경우 9. 한일전기의 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 고장이 발생하였을 경우 10. 사용설명서 내의 "안전"을 위한 주의사항"을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우 11. 제품 보증서의 제사가 없을 때 12. 제품의 하자가 아닌 외부 요인에 의한 경우 13. 명시되지 않은 사항은 (소비자 분쟁 해결 기준)에 따른다 14. 기타 사용자의 잘못으로 인하여 고장이 발생하였을 경우		유상수리	유상수리

HANIL

제품 보증서

품명 :

형식(모델)명 :

구입자	성명	구입년월일	년	월	일
	주소	제조번호			

당사는 아래에 기재된 조건으로 보증합니다.

판매점상호 :

주소 :

전화 :

내 용

1. 본사 제품을 보증기간(구입한 날로부터 아래 별도 기재한 제품보증기간)내에 사용설명서에 의한 정상사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우 무상수리를 해드립니다.
(제품의 구입일자 확인이 곤란한 경우 제조년월일 또는 수입 통관일로부터 3개월이 경과한 날로부터 품질보증기간을 기산한다)
2. 이 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 유상으로 수리를 해드립니다.
3. 가정용 제품을 영업용도(영업활동, 비정상적인 사용환경 등)로 사용할 경우 무상보증 기간을 1/2(6개월)로 적용합니다.
4. 만일 고장이 발생하였을 경우에는 구입처 또는 한일 A/S센터에 제품 보증서를 제시한 후 서비스를 받으십시오.
5. 수리, 교환, 환불 등의 보상방법은 공정거래위원회 고시 소비자분쟁해결기준에 따릅니다.
6. 이 보증서에 성명, 판매점명, 구입년월일, 제조번호 등이 기재되지 않으면 무효입니다.
7. 이 제품은 A/S용 부품을 제조일로부터 아래 별도 기재한 보유년한 동안 보유하고 있습니다.

제 품 명	보증기간	부품 보유기간	제 품 명	보증기간	부품 보유기간
선종기(탁상용벽걸이 천장용, 산업용) 냉풍기, 축열식, 원격외선하터, 전기스토브, 로터리하터, 석유스토브, 전기온풍기, 온풍난방기, 이동형가스난로, 포트식하터, 근적외선하터, 전기라디에이터, 손난로	2년	5년	전기토스터, 튀김기, 전기그릴, 커피메이커, 핫플레이트, 전기주전자, 들끓이개, 멀티포트, 전기냄비, 이쥬식조리기, 다용도음식조리기, 샌드위치메이커, 전기프라이팬	1년	3년
오븐, 자동세정건조식변기, 전기보온밥솥, 녹즙기, 전기보온밥솥, 믹서, 주서, 후드믹서, 주서믹서, 가스레인지, 전기탈수기, 핸드블랜더	1년	6년	펌프, 오일펌프, 식기건조기, 빨래샴푸, 컷병소독기, 네블라라이저, 유축기, 음식물처리기, 전기다리미, 체온계, 공기청정기, 렌지후드, 전동냄비, 전열교환기, 전기탈수기, 송풍기, 환풍기, 식물관조기	1년	5년
가습기, 제습기, 공기청정기, 전기청소기, 진공청소기	1년	7년	별도 기간 없을 경우	1년	5년

소비자의 취급 부주의 또는 임의로 수리개조하여 고장 발생시는 보증기간내라도 무료서비스를 받을 수 없습니다.

● 본 보증서는 대한민국에서만 유효합니다.

www.hanilelec.co.kr
www.myhanil.co.kr

접 수 처
전화번호

1588-1183

고객서비스 사이버 접수
<http://www.hanilelec.co.kr>

온라인 소모품 구매
<http://www.myhanil.co.kr>

*부품 및 소모품은 myhanil에서 구입할 수 있습니다.



한 일 전 기 주 식 회 사
신한일전기주식회사

■ 본사 · 공장 : 부천공장, 원주공장, 세종공장, 인천공장
■ 판 매 원 : 한일전기 주식회사
■ 서울특별시 : 서울특별시 영등포구 양신로 19길 19 FAX : (02) 2677-0408
대표전화 : (02) 2690-1600(안내)