



QR코드를 통해
한일전기의 다양한
제품을 확인해보세요

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

HANIL Home Appliances Manual Guide



⚠ 주 의

CAUTION

영유아 및 어린이의
안전주의가 필요한 제품입니다.

Hanil

- 저소음형 환풍기 -

EKBS-200SAP, 250SAP, 300SAP

EKS-200SAP, 250SAP, 300SAP

EKS-200SA, 250SA, 300SA

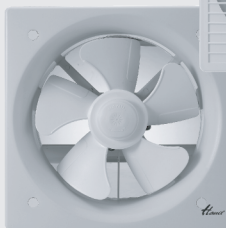
사용설명서

Contents

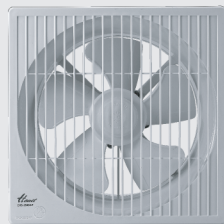
안전을 위한 주의사항	2~3
각 부의 명칭	4
설치 방법	4
사용 방법	4
청소 방법	4
주유 방법	4
제품 사양	4
소비자 피해보상 안내	5
제품 보증서	6



EKS-200SAP



EKS-200SA



EKBS-200SAP

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

본 제품은 형식에 따라 외부
형태 및 내부 구조가 다를 수 있습니다.



강력 레드 모터 Made in Korea

■ 본 제품을 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다.

- 고소취부용(高所取付用) -



- 사용전에 반드시 안전상의 주의사항을 읽고 정확히 사용하여 주십시오.
- 만일 사용 중 불편한 점이나 고장이 있으면 한일 고객센터 서비스 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 필히 지켜 주십시오 ◎

■ 여기에 표시한 중요 사항은 위해나 손상을 미연에 방지하기 위하여 중요한 내용입니다. 필히 지켜 주십시오.

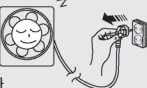
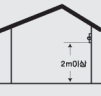
경고/주의의 내용		표시의 내용	
 경고	사람이 사망하거나 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용입니다.		금지를 나타냅니다.
			분해금지를 나타냅니다.
 주의	사람이 부상을 입거나 물적 손해 발생이 예상되는 내용입니다.		접촉금지를 나타냅니다.
			반드시 지켜야 할 것을 나타냅니다.
			전원플러그를 콘센트에서 반드시 분리할 것을 나타냅니다.
			감전 예방을 위한 접지를 나타냅니다.

! 경고

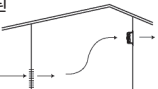
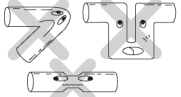
정격 220V 감도전류 30mA 이하의 누전차단기가 연결된 콘센트에만 사용하십시오.  반드시 ● 화재 · 감전의 원인이 됩니다. 		제품의 접지선은 반드시 접지하여 주십시오. 만일 절연이 나뉘었을 경우에 감전에 의한 사고를 방지할 수 있습니다.  접지 ● 접지 시 주의사항 · 필히 전원을 차단 후 접지하십시오. · 가스파이프에는 절대 접지하지 마십시오.	
제품을 사용하지 않거나 청소 시에는 전원플러그를 반드시 콘센트에서 빼 주십시오.  반드시 ● 감전되면 사망의 원인이 됩니다. 		욕실 등의 습기가 많은 곳에 설치하지 마십시오.  금지 ● 전기절연이 나뉘어져서 감전사고의 원인이 됩니다. 	
환풍기 내부에는 전기부품이 장치되어 있으므로 물을 뿌리거나 물에 담그지 마십시오.  금지 ● 감전사고의 원인이 됩니다. 		설치하는 벽면이 금속판일 경우에는 환풍기를 금속판에 닿지 않도록 하십시오.  금지 ● 금속판이나 금속망에 닿아 누전된 경우 감전, 화재의 원인이 됩니다. 	
소비자 임의로 분해, 수리, 개조하지 마십시오.  분해금지 ● 화상 · 감전 부상의 원인이 됩니다. 고장 시에는 구입하신 판매점이나 한일 고객센터 센터와 상의하여 주십시오.			

! 경고

한 콘센트에 전원플러그 2개 이상 동시에 꽂아 사용하지 마십시오. 금지		환풍기 설치 시 네 개의 모서리를 견고히 부착해 주십시오. 반드시	
● 이상발열 및 화재의 원인이 됩니다. 		● 설치 상태가 약하면 떨어져서 다치게 되고, 진동 · 소음의 원인이 됩니다. 	

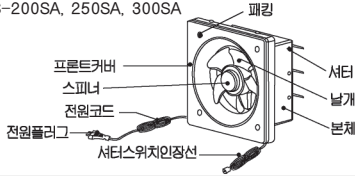
첫 손으로 전원코드, 콘센트 등을 만지지 마십시오.  금지 ● 감전사고의 원인이 됩니다.	제품에 붙은 가까이 대지 마십시오.  금지 ● 화재의 원인이 됩니다.
환풍기의 흡입온도가 40℃ 이상 되는 곳에 장시간 사용하지 마십시오.  금지 ● 전원 수명, 성능과 절연이 나빠지는 원인이 됩니다.	밀폐된 건물 내에서 사용할 경우에는 신선한 공기가 들어올 수 있도록 창문 등을 열고 사용하여 주십시오.  주의 ● 밀폐된 곳에서는 환풍기의 배기성능이 떨어집니다.
전원플러그를 뽑 때는 전원코드를 잡지 말고 반드시 전원플러그 부분을 잡고 빼 주십시오.  반드시 ● 감전이나 쇼트되어 발화할 수 있습니다.	가솔린, 신나, 벤젠, 벤졸, 등유, 알카리성 비누물, 연마분 및 살충제 등을 이용하여 청소하지 마십시오.  금지 ● 화재 · 변색 · 변형을 일으킬 염려가 있습니다.
제품을 설치 시는 설치 방법란의 표시에 따라 바르게 설치하십시오.  반드시	가스 및 기타 오염된 공기가 배출되는 장소를 피하여 설치하십시오.  반드시 ● 역풍으로 인하여 실내에 오염된 공기가 들어올 수 있습니다.
환풍기 주변에 옷을 걸거나 커튼을 설치하지 마십시오.  금지 ● 회전하는 날개에 걸려 모터회전이 정지되면 발열 · 화재의 원인이 됩니다.	전원코드가 파손된 경우에는 절대 임의로 분해 및 교환하지 마시고 가까운 현일 고객센터 센터에서 수리를 받으십시오. 임의로 분해하거나 수리하지 마십시오.  분해금지 ● 화상 · 감전 · 부상의 원인이 됩니다.
순간 온수가 옆에서 사용하는 경우 순간 온수기의 배기부분은 높은 온도이므로 상부로부터 적어도 50cm, 좌 · 우는 30cm이상 떨어져 설치하여 주십시오.  반드시	천장에 설치하지 마십시오.  금지 ● 모터가 구속되어 절연이 나빠져서 감전사고 및 화재발생의 원인이 됩니다.
벽역의 가스레인지 뒷쪽이나 전열기 부근에 설치하지 마십시오. 환풍기 부근의 온도가 60℃ 이상의 장소에서는 사용하지 마십시오.  금지 ● 플라스틱 부분에 변형이 생기거나 화재발생의 우려가 있습니다.	회전 중에는 위험하므로 손이나 막대 등을 절대로 넣지 마십시오.  접촉금지 ● 손가락이 절단되는 원인이 됩니다.
장시간 사용하지 않을 경우에는 전원플러그를 빼 주십시오.  반드시 ● 절연열화에 의한 감전, 누전에 의한 화재, 부상의 원인이 됩니다.	설치 높이는 바닥에서 2m 이상의 위치 (배기가 잘 되는 곳)에 설치하여 주십시오.  반드시 ● 접촉에 의한 부상의 원인이 됩니다.

● 사용장소의 주의

① 주위 온도 주위 온도가 40℃를 초과하거나 -20℃ 미만에서는 사용하지 마십시오.  -20℃ +40℃	② 결빙 장소 결빙이 우려되는 장소(냉동차)에서는 사용하지 마십시오. 
③ 밀폐된 장소 기계실, 전기실 등의 극도로 밀폐된 장소에서는 날개 직경 이상의 흡입구를 설치하여 주십시오. 	④ 환기에 현저한 저항을 받는 장소(지하실)에는 사용하지 마십시오. 
⑤ 역풍이 많은 곳에 설치 시 역풍 방지용 외부 칸막이를 반드시 설치 하십시오.  환풍기 외부칸막이 ※ 역풍으로 인하여 날개가 이탈되어 부상을 입거나 재산피해를 입을 수 있습니다.	● 표준상태 사용 시에는 제품 그대로 사용하십시오.

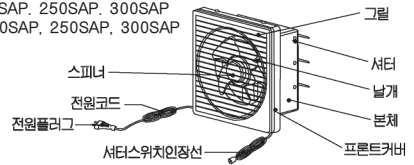
● 각 부의 명칭

● EKS-200SA, 250SA, 300SA



● EKS-200SAP, 250SAP, 300SAP

● EKBS-200SAP, 250SAP, 300SAP



● 설치 방법

① 나무틀을 만들어 주십시오.

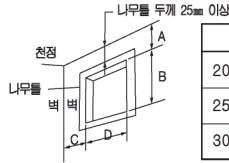
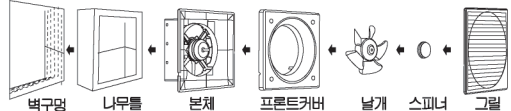
- 날개의 크기 20, 25, 30cm의 각각 크기에 따라서 나무틀을 만들어 주십시오.(나무판 두께는 25mm 이상인 것을 사용 하십시오)

② 나무틀을 설치하여 주십시오.

- 만들어진 나무틀에 맞추어 벽에 구멍을 내고 나무틀을 고정하여 주십시오.

③ 나무틀에 환풍기를 설치하여 주십시오.

- 프론트 커버를 본체에서 분리하여 주십시오.
- 프론트 커버는 아래 부분에 손잡이 턱을 잡아 당기면 떼어 집니다.
- 본체를 나무틀에 끼워 넣고 설치나사로 나무틀에 고정하여 주십시오
- ④ 본 제품의 전압(220V)과 사용하시는 장소의 전압이 맞게 되어 있는지 확인하여 주십시오.
- ⑤ 날개, 프론트 커버를 조립하여 주십시오.
- 본체에 프론트 커버를 붙일 때에는 프론트 커버의 뒷면에 있는 턱이 전원코드를 누르지 않도록 주의하여 주십시오.



단위: mm

	B	D	A	C
200mm 일 때	250	250 이상		
250mm 일 때	300	300 이상		
300mm 일 때	350	350 이상		

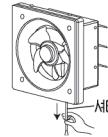
● 사용 방법

환 기

- 서터스위치 인장선을 잡아 당기면 서터가 열림과 동시에 작동됩니다.

멈 출

- 서터스위치 인장선을 다시한번 당기면 서터가 닫힘과 동시에 날개가 멈춥니다.



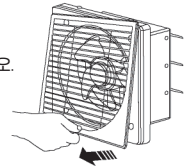
서터스위치 인장선

● 청소 방법

다음 순으로 청소하여 주십시오.

※청소 전 반드시 고무장갑을 착용하십시오.

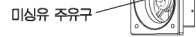
1. 전원코드의 낫힌 전원플러그를 뽑아 주십시오.
 2. 그림이 있는 (EKS-SAP) 모델은 우측 그림과 같이 그림 중간부를 당기면서 분리하여 주십시오.
 3. 스피너를 좌로 돌려서 분리한 후 날개를 떼어내 주십시오.
 4. 각 부의 더러운 곳은 약간 따뜻한 물 (약 40℃)에 약간의 중성세제를 넣고, 얇고 부드러운 헝겊으로 적서 깨끗히 닦아 주십시오.
- 닦은 후에는 세제가 묻지않은 미끈 헝겊으로 잘 닦아 주십시오.



※청소 후 본체 역순으로 조립하십시오.

● 주의 방법

- 모터 축부는 기름을 함유한 (오일레스메탈)과 자동순환 급유기구로 설계되어 있지만 1년에 1~2회 정도 양질의 미싱유를 5~6방울 정도 모터 전후의 주유구로 보충해 주면 모터는 장기간 사용 할 수 있습니다.
- ※ 주유방법을 모를 시는 당사 고객센터 센터에 문의 바랍니다.
- ※ 불베어링 타입은 주유하지 마십시오. (EKBS-SAP TYPE)



● 제품 사양

모 델 명		날개크기 (mm)	설치규격 (mm)	비 고
EKBS-200SAP, EKS-200SAP, 200SA	220V/60Hz	Ø200	250×250 이상	배기전용
EKBS-250SAP, EKS-250SAP, 250SA		Ø250	300×300 이상	
EKBS-300SAP, EKS-300SAP, 300SA		Ø300	350×350 이상	

■ 본 사양은 대한민국에서만 유효합니다.

•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 환불	유상수리
	구입 후 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품교환 또는 무상수리	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환불	
	교환 불가능 시		
	하자 발생 시	무상수리	
	동일 하자에 대하여 3회 수리했으나 고장이 재발(4회째)	제품교환 또는 구입가 환불	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환불
	여러 부위의 고장으로 총 3회 수리받았으나 고장이 재발(4회째)		
	수리 불가능 시		감가상각 금액에 구입가 5%를 가산하여 환불
	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 "안전을 위한 주의사항"을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우 11. 제품 보증서의 제시가 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 영업용(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
선풍기(탁상용벽걸이 천장용, 산업용) 냉풍기, 축열식, 원격외선히터 전기스토브, 로터리히터, 석유스토브, 전기온풍기, 온풍난방기, 이동형가스난로, 포토틱히터, 근적외선히터, 전기라디에이터, 손난로	2년	5년	전기토스터, 튀김기, 전기그릴, 커피메이커, 핫플레이트, 전기주전자, 홀로이거, 멀티포트, 전기냄비, 이췌식조리기, 다용도음식조리기, 샌드위치메이커, 전기프라이팬	1년	3년
오븐, 자동세정건조식별기, 전기보온밥솥, 녹즙기, 전기보온밥솥, 익서, 주서, 후드익서, 주서익서, 가스레인지, 전기탈수기, 핸드블렌더	1년	6년	팬프, 오일팬프, 식기건조기, 빨래선통 정병소독기, 네블라이저, 유축기 음식물처리기, 전기다리미, 체온계, 공기청정기, 렌지후드, 전동덤펀, 전열교환기, 전기탈수기, 송풍기, 환풍기, 식품건조기	1년	5년
가습기, 제습기, 공기청정기, 전기정수기, 진공정수기	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
■ 광 매 원 : 한일전기 주식회사
■ 서울영업부 : 서울특별시 양동포구 양산로 19길 19 FAX : (02) 2677-0408
대표전화 : (02) 2630-1600(인내)