

HANIL

제품 보증서

품명 : _____ 형식(모델)명 : _____

구입자	성명	_____	구입년월일	_____	년	월	일
	주소	_____	제조번호	_____			

당사는 아래에 기재된 조건으로 보증합니다.

판매점 상호 : _____ 주소 : _____ 전화 : _____

내 용

- 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.)
- 이 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 유상으로 수리를 해드립니다.
- 가정용 제품을 영업용도(영업활동, 비정상적인 사용환경 등)로 사용할 경우 무상보증 기간을 1/2(6개월)로 적용합니다.
- 만일 고장이 발생하였을 경우에는 구입처 또는 한일 A/S센터에 제품 보증서를 제시한 후 서비스를 받으십시오.
- 수리, 교환, 환불 등의 보상방법은 공정거래위원회 고시 소비자분쟁해결기준에 따릅니다.
- 이 보증서에 성명, 판매점명, 구입년월일, 제조번호 등이 기재되지 않으면 무효입니다.
- 이 제품은 A/S용 부품을 제조일로부터 아래 별도 기재한 보유년한 동안 보유하고 있습니다.

제품명	보증기간	부품보유기간	제품명	보증기간	부품보유기간
선동기(탁상용, 벽걸이, 천장용, 산업용), 냉풍기, 원적외선히터, 전기스토브, 로터리히터, 석유스토브, 전기온풍기, 이동형가스난로, 근적외선히터, 전기라디에이터	2년	5년	전기토스터, 전기그릴, 커피메이커, 전기주전자, 물끓이기, 멀티포트, 이유식조리기, 다용도음식조리기, 샌드위치메이커, 전기프라이팬	1년	3년
오븐, 전기보온밥솥, 믹서, 주서, 후드믹서, 주서믹서, 가스레인지, 전기탈수기, 핸드블랜더	1년	6년	펌프, 오일펌프, 식기건조기, 빨래샴푸, 찜병소독기, 네블라이저, 유축기, 음식물처리기, 레인지후드, 전동댐퍼, 전열교환기, 전기탈수기, 송풍기, 환풍기, 식품건조기	1년	5년
가습기, 제습기, 전기청소기, 진공청소기	1년	7년	별도 기간 없을 경우	1년	5년

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

● 본 보증서는 대한민국에서만 유효합니다.

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

접수처
전화번호

1588-1183

● 부품 및 소모품은 myhanil에서 구입할 수 있습니다.



한 일 전 기 주 식 회 사
신한일전기주식회사

■ 본사 · 공장 : 부천공장, 원주공장, 세종공장, 인천공장
■ 서울영업부 : 서울특별시 영등포구 양신로 19길 19 FAX: (02)2677-0408
대표전화: (02)2630-1600(연내) 소비자상담실: 1588-1183



0400호를 통해 한일전기
다양한 제품을 확인해보세요

1901_D

Hanil

사용설명서 | Instruction Manual

인라인팬 IPX5등급

(방폭 승인모터 적용)

AEPI-W150DW
AEPI-W200DW
AEPI-W250DW
AEPI-W300DW



안전을 위한 주의사항	2
사용 전 주의사항(설치 시 포함)	2~3
사용 중 주의사항	4
세척 및 보관 시 주의사항	4
각 부의 명칭과 규격	5
설치방법 및 어스방법	5
리드선 인출 사양/결선도	6
사용 방법	6
청소 방법	6
제품 사양	6
소비자 피해 보상 안내	7
제품 보증서	8

한 일 전 기 주 식 회 사

- 본 제품은 개선에 따라 외부형태 및 내부 구조가 다를 수 있습니다.
- 이 제품은 국내(대한민국)용입니다. 해외에서는 품질을 보증하지 않습니다.

● 설치 전 주의사항

1. 전원 차단 후 설치

2. 설치 위치 선정

3. 전원선 연결

4. 접지선 연결

5. 제품 점검

● 설치 후 주의사항

1. 전원 차단 후 점검

2. 정기 점검

3. 청소 방법

4. 보관 방법

5. 수리 방법

● 안전을 위한 주의사항

1. 전원 차단 후 설치

2. 설치 위치 선정

3. 전원선 연결

4. 접지선 연결

5. 제품 점검

● 설치 후 주의사항

1. 전원 차단 후 점검

2. 정기 점검

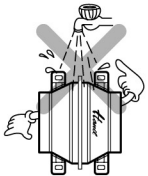
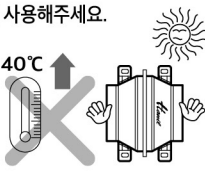
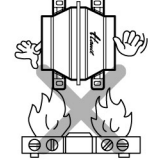
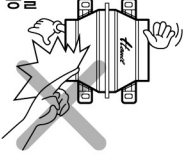
3. 청소 방법

4. 보관 방법

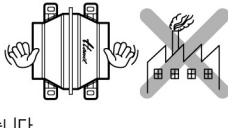
5. 수리 방법

■ 사용 중 주의사항

⚠ 경고

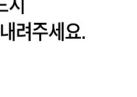
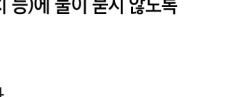
제품에 직접적으로 물이나 불이 닿지 않도록 해주세요.		실내 주의 온도가 40℃ 이하에서 사용해주세요. 가연성물질 인화성물질을 제품 근처에서 사용하거나 보관하지 마세요.	
● 화재 및 감전사고의 원인이 됩니다.		● 화재 및 감전사고의 원인이 됩니다.	
제품에 불은 가까이 대지 마십시오.		회전중에는 위험하므로 손이나 막대 등을 절대로 넣지 마십시오.	
● 화재의 원인이 됩니다.		● 회전하는 날개에 손가락이 절단되는 원인이 됩니다.	

⚠ 주의

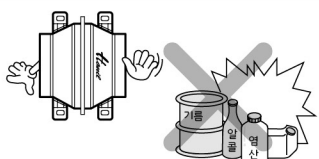
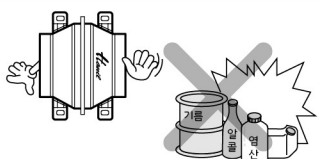
밀폐된 건물 내에서 사용할 경우에는 신선한 공기가 들어올 수 있도록 창문 등을 열고 사용하여 주십시오.		가스 및 기타 오염된 공기가 배출되는 장소를 피하여 설치하십시오.	
● 밀폐된 곳에서는 환풍기의 배기성능이 떨어집니다.		● 역풍으로 인하여 실내에 오염된 공기가 들어올 수 있습니다.	

■ 세척 및 보관 시 주의사항

⚠ 경고

제품을 사용하지 않거나 청소 시에는 반드시 전원플러그를 뽑아주시고 전원차단기를 내려주세요.		청소 시 전기부품(모터, 스위치 등)에 물이 묻지 않도록 해주세요.	
● 감전 및 화재의 원인이 됩니다.		● 감전 및 누전의 원인이 됩니다.	

⚠ 주의

청소 시나 보수점검시 장갑과 팔 보호대를 착용하여 주세요.	
● 모서리에 의해 다칠 우려가 있습니다.	
가솔린, 신나, 벤젠, 벤솔, 등유, 알카리성 비눗물, 연마분 및 살충제 등을 이용하여 청소하지 마십시오.	
● 화재·변색·변형을 일으킬 염려가 있습니다.	

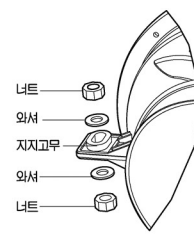
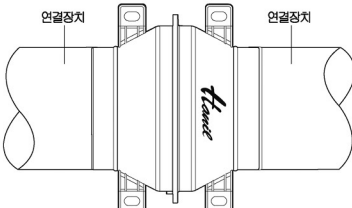
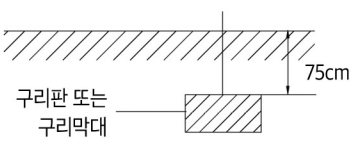
4

■ 각 부의 명칭과 규격

(단위 : mm)

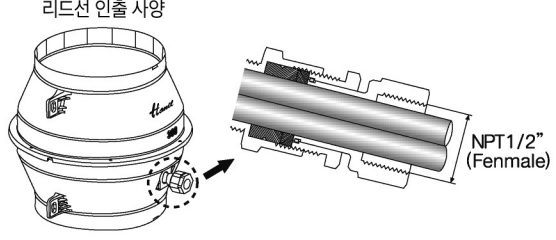
구분	A	B	C	D	E
AEPI-W150DW	320	180	148	246	256
AEPI-W200DW	308	178	198	268	300
AEPI-W250DW	310	180	248	338	350
AEPI-W300DW	370	240	298	378	393

■ 설치방법 및 어스방법

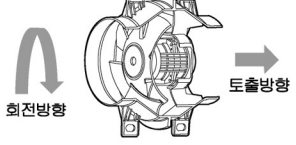
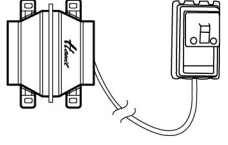
	◆ 설치방법 ※ 제품 양단에 규격에 맞는 덕트를 사용하여 주십시오. ※ 설치시 주의사항 천장에 앙카볼트 등에 제품을 떨어지지 않도록 지지후 조립부 2개소 이상에 너트 등을 가조립 후, 4개소 모두 견고히 고정하여 주십시오. (1개만 고정 후 지지하지 않으면 제품의 파손으로 사고의 원인이 될 수 있습니다.) ※ 제품 설치 시 너트와 와셔를 사용하여 견고하게 설치하십시오.(너트 및 와셔 별도구매) ※ 전원선은 반드시 규격에 맞추어 사용하여 주십시오. - 유연성 케이블 : 0.75mm ² 이상 - 고정배선용 케이블 : 1mm ² 이상
	◆ 반드시 접지하여 주십시오. ● 접지할 때는 본체에 있는 접지용 단자에 공칭단면적 1.25mm ² 이상 의 접지선을 사용하여 연결 하십시오. ● 접지선은 구리판이나 구리막대를 달아 습한장소에 75cm 이상 묻어 주십시오. ● 가스파이프, 수도관에는 절대로 접지하지 마십시오.
※ 설치규격 (단위 : mm)	
구분	덕트 규격
AEPI-W150DW	Ø150
AEPI-W200DW	Ø200
AEPI-W250DW	Ø250
AEPI-W300DW	Ø300

5

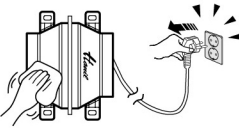
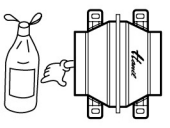
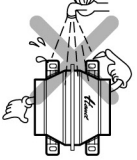
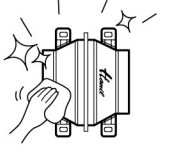
■ 리드선 인출 사양/결선도

	3선 결선도(단상 220V) 청색① ———— ● L1 갈색② ———— ● L2 녹색 Earth(접지) ————
● 접지선(녹색)을 반드시 연결하여 접지 후 사용하여 주십시오. ● 유니온 및 케이블 그랜드의 나사 사양에 준하는 부품을 사용하여 결선하여 사용하여 주십시오.	

■ 사용 방법

※ 운전을 시작하기 위해 제품에 전원을 넣으면 날개가 회전하면서 환기가 됩니다. (회전방향은 흡입측에서 보았을 때 시계방향으로 회전하 게 됩니다.) ※ 반드시 접지선 연결하여 사용하십시오. 감전 및 화재의 원인이 됩니다.		※ 운전을 멈추기 위해 주 전원을 차단하거나 누전차단기 스위치를 OFF 시켜 주시면 멈추게 됩니다.	
---	---	---	---

■ 청소 방법

● 날개나 본체 등은 더러워지기 쉬우므로 2~3개월 마다 청소하여 주십시오.			
① 청소 시 전원을 반드시 차단하십시오.		② 가구용 합성세제 및 중성세제를 온수(40℃)에 녹여 부드러운 천으로 청소하십시오.	
③ 전동기부, 배선부는 절대 물을 사용하여 청소하지 마십시오.		④ 항상 깨끗이 청소하면 제품 수명이 길어집니다.	
● 감전사고의 원인이 될 수 있습니다.			

■ 제품 사양

구분	정격소비전력 (W)	덕트크기 (mm)	제품중량 (kg)	내압방폭 단상유도전동기		
				모터극수(P)	정격출력(W)	적용모터
AEPI-W150DW	45	Ø150	4.5	4	20	AEP-30000SS
AEPI-W200DW	45	Ø200	4.7	4	20	AEP-30000SS
AEPI-W250DW	75	Ø250	5.6	4	25	AEP-35000SS
AEPI-W300DW	140	Ø300	8.3	4	50	AEP-40000SS

6

■ 소비자 피해 보상 안내

소비자 피해 유형		보상내역	
		보증기간 이내	보증기간 경과 후
정상적인 사용상태에서 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		
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 불실한 경우		감가상각 금액에 구입가 5%를 가산하여 환급
	부품 보증기간 내에 수리를 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		
제품 구입시 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 해당하는 금액 징수 후 제품교환	
유상서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임			
1. 천재지변(화재, 풍수해, 낙뢰, 가스, 해수, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우 2. 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 파손 및 고장이 발생하였을 경우 3. 사용전압을 잘못 연결하여 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

7