

■ 사용 중 주의사항

⚠ 경고

제품에 직접적으로 물이나 불이 닿지 않도록 해주세요.

- 화재 및 감전사고의 원인이 됩니다.

실내 주의 온도가 40℃ 이하에서 사용해주세요. 가연성물질 인화성물질을 제품 근처에서 사용하거나 보관하지 마세요.

- 화재 및 감전사고의 원인이 됩니다.

제품에 불은 가까이 대지 마십시오.

- 화재의 원인이 됩니다.

회전중에는 위험하므로 손이나 막대 등을 절대로 넣지 마십시오.

- 회전하는 날개에 손가락이 절단되는 원인이 됩니다.

⚠ 주의

밀폐된 건물 내에서 사용할 경우에는 신선한 공기가 들어올 수 있도록 창문 등을 열고 사용하여 주십시오.

- 밀폐된 곳에서는 환풍기의 배기성능이 떨어집니다.

가스 및 기타 오염된 공기가 배출되는 장소를 피하여 설치하십시오.

- 역풍으로 인하여 실내에 오염된 공기가 들어올 수 있습니다.

■ 세척 및 보관 시 주의사항

⚠ 경고

제품을 사용하지 않거나 청소 시에는 반드시 전원플러그를 뽑아주시고 전원차단기를 내려주세요.

- 감전 및 화재의 원인이 됩니다.

청소 시 전기부품(모터, 스위치 등)에 물이 묻지 않도록 해주세요.

- 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.

■ 각 부의 명칭과 규격

(단위 : mm)

구분	A	B	C	D
AEP-20000SS	300	275	120	246
AEP-25000SS	350	320	180	249
AEP-30000SS	400	370	220	255
AEP-35000SS	440	400	200	265
AEP-40000SS	490	450	240	263

■ 설치방법 및 어스방법

◆ 설치방법

- 천장에는 절대로 설치하지 마십시오. 설치 시 벽면은 수직이고, 평면 인 곳에 제품을 수평 상태로 설치하십시오.
- 나무틀을 만들어 주십시오.
 - 날개의 크기 20, 25, 30, 35, 40cm에 따라서 나무틀을 만들어 주십시오.
- 나무틀을 설치하여 주십시오.
 - 만들어진 나무틀에 맞추어 벽에 구멍을 내고 나무틀을 고정하여 주십시오.
- 나무틀에 환풍기를 설치하여 주십시오.
 - 환풍기 본체를 나무틀에 맞추고 고정나사로 나무틀에 고정하여 주십시오.
 - 유압형 환풍기는 중량이 무거우니 완벽하게 고정하여 주십시오.
- 본 제품의 전압(220V/380V)과 사용장소의 전압이 동일한지 확인 하여 주십시오.
- 전원선은 반드시 규격에 맞추어 사용하여 주십시오.
 - 유연성 케이블 : 0.75mm² 이상
 - 고정배선용 케이블 : 1mm² 이상
- ◆ 반드시 접지하여 주십시오.
- 접지할 때는 본체에 있는 접지용 단자에 공칭단면적 1.25mm² 이상의 접지선을 사용하여 연결 하십시오.
- 접지선은 구리판이나 구리막대를 달아 습한장소에 75cm 이상 묻어 주십시오.
- 가스파이프, 수도관에는 절대로 접지하지 마십시오.

※ 설치규격 (단위 : mm)

구분	A×A'	B×B'
AEP-20000SS	250×250	300×300
AEP-25000SS	300×300	350×350
AEP-30000SS	350×350	400×400
AEP-35000SS	388×388	444×444
AEP-40000SS	450×450	500×500

■ 케이블 글랜드 사양

- 전원선은 반드시 케이블 글랜드 규격에 맞춰 사용해 주십시오.(공칭단면적 0.75mm² 이상)
- 전원 외부 피복(O.D)은 6.1 ~ 10mm 내에서 사용하십시오.
- 상용전원 외에는 사용하지 마십시오.(부품이 과열되어 고장 및 손상될 수 있습니다.)
 - ※ 발화의 원인이 됩니다.

■ 사용 방법

환기를 시작하기 위해

- 환풍기에 전원을 넣으면 날개가 회전 하면서 환기가 됩니다.(회전방향은 모터쪽에서 보았을때 좌방향으로 회전하게 됩니다.)

환기를 멈추기 위해

- 주 전원을 차단 하거나 누전차단기 스위치를 OFF시켜 주시면 멈추게 됩니다.

■ 청소 방법

● 환풍기의 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.

- 감전사고의 원인이 될 수 있습니다.

④ 항상 깨끗이 청소하면 제품 수명이 길어집니다.

■ 제품 사양

구분	정격소비전력 (W)	날개크기 (mm)	제품중량 (kg)	내압방폭 단상유도전동기		
				모터극수(P)	정격출력(W)	적용모터
AEP-20000SS	40	Ø200	4.5	4	20	AEP-30000SS
AEP-25000SS	50	Ø250	5.0	4	20	AEP-30000SS
AEP-30000SS	60	Ø300	6.3	4	20	AEP-30000SS
AEP-35000SS	90	Ø350	7.6	4	25	AEP-35000SS
AEP-40000SS	175	Ø400	9.9	4	50	AEP-40000SS

■ 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 불신한 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 이물질들을 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