



38 38

제품보증서



서비스에 대하여

제작 힘펠에서는 품목별 소비자 피해 보상 규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
서비스 요청시 (주)힘펠 서비스 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결
하여 드립니다.

제품명	모델명
구입일	년 월 일
구입대리점	판매금액

제품 서비스

고객께서는 제품 사용 중에 고장이 발생할 경우, 설치 약관일로부터 1년 동안 무상 서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다. 단, 고객의 고장 및 천재지변에 의해 고장이 발생한 경우에는 무상기간 내에도 유상 처리됨을 알려드립니다.

A/S 요금은 기술료, 부품가격, 출장료 등으로 구성되고 있습니다.

- 기술료는 진단·고장 장소의 수리 및 부품 교환·조정·수리 원료사의 점검등의 작업에 걸리는 비용입니다.
- 부품가격은 수리에 사용한 부품 및 보조 재료입니다.
- 출장료는 고객의 의뢰에 의하여 제품이 있는 장소에 A/S 기사를 파견한 경우의 비용입니다.

무상수리

하자 보증 기간 동안은 사용자의 취급 부주의 와 운전부주의로 인한 고장을 제외한 기기 및 장치 자체 결함으로 인한 경우는 무상 수리 및 교체를 합니다.

하자 보증에 해당되는 시항은 아래와 같이 분류합니다.

- 팬의 언밸런스나 기타 이상 현상으로 소음이 과다 발생한 경우
- 컨트롤 모드상의 상태와 실제 운전이 일치하지 않는 경우
- 전원이 정상적으로 공급되나 팬이 작동되지 않는 경우

유상수리

- 고객이 임의로 기기를 분해 조립하여 동작에 이상이 생긴 경우
- 잘못된 결선으로 제품이 손상된 경우
- 교환부품인 그릴커버의 교체
- 정기적인 점검 및 정비

* 이 보증서는 한국에서만 사용되며, 다시 발행하지 않으므로 사용 설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

HIMPEL (주)힘펠

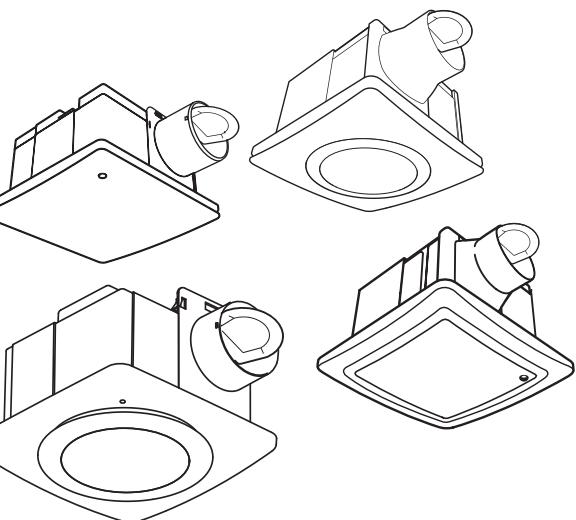
본사/공장 경기도 화성시 안녕남로8번길 4
A/S 031-226-3355 FAX. 031-226-7125

38 38

HIMPEL

힘센환풍기 힘펠

사용설명서



MODEL

제로크 : HV3-70, HV3-80X, HV3-100, HV3-120, HV3-150, FZA-C110S, FZA-C80, FZA-L110S, HV3-81JG, FZD-C90S(BLDC)

자이온 : HV-180, HV-220

(주)힘펠 제품을 구매하여 주셔서 감사합니다.

사용설명서를 읽으시고 사용하시면 더욱 편리하고 안전하게 오래 사용하실 수 있습니다.

경고



절대 임의로 분해하거나 수리 개조하지 마세요.
화재, 김전 및 상처의 원인이 됩니다.



전원 스위치를 젓은 손으로 조작하지 마세요.
김전이나 상처를 입을 수 있습니다.



접지 공사를 하십시오.
제품의 손상 및 김전의 원인이 될 수 있습니다.



전원코드가 파손된 경우 사용을 중지 하여 주십시오.
안전의 위험이 있으므로 A/S센터로 연락하여 코드 교환 후 사용하십시오.



전기부품(모터 등)에는 절대로 물이 들어가지 않게 해주세요.
기기의 고장 및 김전의 원인이 됩니다.



가스 누출 시 팬의 스위치를 켜거나 끄지 마세요.
스위치 불꽃에 의하여 가스 폭발의 원인이 됩니다.



설치 및 손질시에는 반드시 전원을 차단 해 주세요.
김전이나 상처를 입을 수 있습니다.

주의



천장 지지물, 보강목의 설치가 정확한지 확인하세요.
제품의 설치불량으로 인해 낙하 우려가 있습니다.



유연이 많은 장소에선 직접 배기용으로 사용하지 마세요.
제품의 수명 단축 원인이 됩니다.



전열기 부근이나 주워운도가 40°C 이상에서는 짧시간 사용하지 마세요.
제품의 변형이나 전기부품의 절연이 나빠질 수 있습니다.



본체 및 그릴이 확실하게 설치되어 있는지 확인하세요.
낙하에 의하여 상처를 입을 우려가 있습니다.

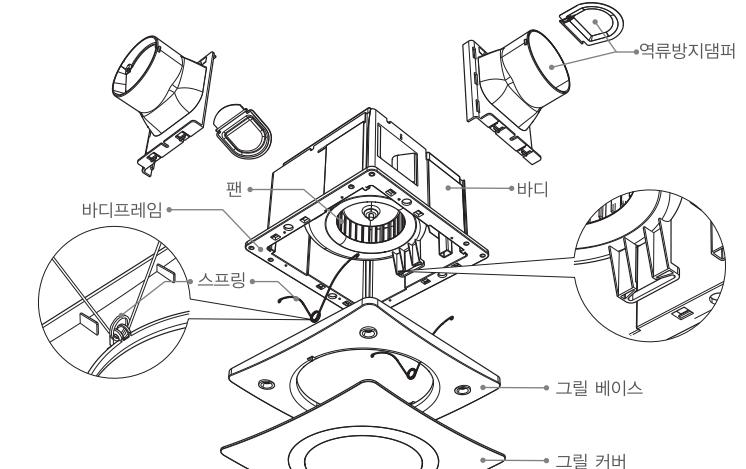


운전 중에는 날개에 손가락이나 물건을 넣지 마세요.
기기의 고장 및 상처를 입을 수 있습니다.



신나, 벤젠, 화학약품 등을 이용하여 청소하지 마십시오.
화재, 변형, 변색을 일으킬 수 있습니다.

각 부의 명칭 / 구성품



* 모델에 따라 구성품 및 그릴, 그릴커버 형상이 다를 수 있습니다.



구성품

1. 제품본체

3. 체결밴드 1개

2. 설치스크류 4개

4. 후렉시블 덕트 (별매)





제품사양

제로크				
제품명	HV3-70	HV3-80X	HV3-100	HV3-120
소비전력	34W	36W	27W	31W
제품중량	2.4kg			

제로크				
제품명	HV3-150	FZA-C80	FZA-C110S	FZD-C90S(BLDC)
소비전력	39W	34W	45W	9W
제품중량	2.4kg	2.1kg	2.8kg	2.4kg

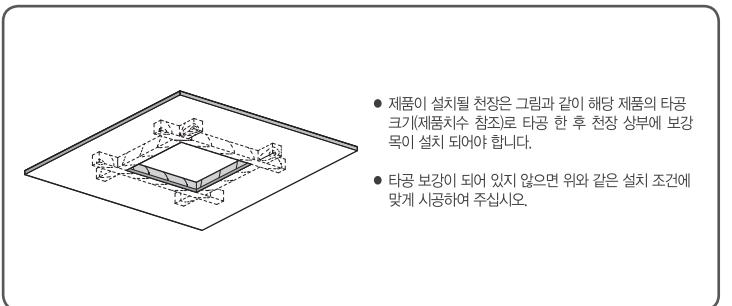
제로크		자이온		
제품명	FZA-L110S	HV3-81JG	HV-180	HV-220
소비전력	환기팬:40W LED조명:9W	환기팬:35W LED조명:11W	30W	33W
제품중량	3.0kg	2.6kg	2.7kg	

※ 공통사양 : 정격전압 220V / 60Hz

제품차수

HV3-70 / HV3-80X		HV3-100 / HV3-120 / HV3-150	
FZA-C80	FZA-L110S	FZA-C110S	HV-180 / HV-220
타공치수 : □225mm (±5mm)	타공치수 : □225mm (±5mm)	타공치수 : □235mm (±5mm)	타공치수 : □250mm (±5mm)
타공치수 : □225mm (±5mm)	타공치수 : □235mm (±5mm)	타공치수 : □225mm (±5mm)	타공치수 : □250mm (±5mm)

천장시공조건



설치순서(공통)

- 토출구와 흡입구에 후렉시블드렉트를 연결합니다.
 - 표시된 배기구와 흡입구 위치에 그림과 같이 스크류로 고정합니다.
- 전원플러그를 연결합니다.
 - 바디를 배기구 가이드에 맞추어 회실표 방향과 같이 상부로 향하여 끼워 넣습니다.
- 바디가 삽입되면 스크류 4개소를 그림과 같이 천장면에 수평하게하여 바디를 고정시킵니다.
- 타입별 설치 순서에 따름 (우측 설치 순서 참조)

설치순서(타입별)

- | | |
|--|--|
| [후크타입]
<ul style="list-style-type: none"> 비디에 그릴과 그릴커버를 램프방향과 후크에 유의하여 순서대로 끼워 넣으면 설치가 완료됩니다. | [스프링타입]
<ul style="list-style-type: none"> 2개의 스프링을 스프링 헀더에 연결하여 그릴을 고정 시킵니다. 그릴커버를 후크방향에 맞추어 그릴에 끼워 넣으시면 설치가 완료됩니다. |
| [스프링+조명타입]
<ul style="list-style-type: none"> 조명 전원 케이블을 연결합니다. 2개의 스프링을 스프링 헀더에 연결하여 그릴을 고정 시킵니다. 그릴커버를 후크방향에 맞추어 그릴에 끼워 넣으시면 설치가 완료됩니다. | |