

Copper HEPA 필터

하츠의 기술로
또 한번 앞서다!

공기질 전문기업 하츠의 기술력으로 만들어낸 Copper HEPA 필터는 0.3μm 초미세먼지를 99.95% 제거하는 H13등급은 물론, 동(Cu) 성분이 첨가되어 세균, 바이러스에 대한 살균력이 우수합니다



필터를 교체할 땐
하츠 정품 필터 마크를
확인하세요!



하츠 정품 필터는
하츠몰(www.haatzmall.com)을 통해
편리하게 구입할 수 있습니다.

무상 A/S 기간 내라도
정품 필터를 사용하지 않아
제품에 이상이 발생할 경우
비용이 발생할 수 있습니다

Haatz

|주| 하츠

하츠 공식 홈페이지 www.haatz.com
하츠몰 www.haatzmall.com

하츠 고객센터 ☎ 1644-7177

하츠 서비스센터 ☎ 1644-0806



건강하고 균형 잡힌
공기를 만들다!

하츠 AQM 시스템



Haatz

Air Quality Management

깨끗하고 균형 잡힌
건강한 공기를 마시자!

24시간 공기청정기를 사용해도 아침, 저녁으로
창문을 열어 환기해야 하는 이유는 무엇일까요?

환기를 하지 않으면 공기의 균형이 깨지기 때문입니다.
아무리 깨끗한 공기라 하더라도 공기의 균형이 깨지면
건강한 공기라고 말할 수 없습니다.
요리를 하거나 청소를 하거나 미세먼지가 나쁜 날에도
우리는 깨끗하고 균형 잡힌 건강한 공기를 마셔야 합니다.

하츠의 30년 공기연구 노하우로 만들어진
다양한 환기청정 시스템으로
사계절, 24시간 내내 건강한 공기와 함께하세요

공기도 건강하게!
하츠의 환기청정 솔루션을 받아보세요!

CONTENTS

하츠 환기청정시스템	4
하츠 실내공기질 종합관리 시스템 AQM	6
환풍기	
- 티오람	15
- 마스터	17
- 허리케인	19
- 마이티	21
천장형 환기청정기	
- 코나 S+	25
- 코나 S	26
- 코나 H	27
- 코나 B	28
- 코나 A	29
벽부착형 환기청정기	
- 힐로 S	33
- 힐로 W	34
스탠드형 환기청정기	
- 로파 S	36
- 로파 P	37
상업용 공기청정기	
- 콜로아 S+	39
- 콜로아 S	40
상업용 환기청정기	
- 코나 C	41
기타 상품	43



좋은 공기로 바꾸다!

하츠 환기청정 시스템

실내에 신선한 공기를 공급하고 오염된 공기를 배출함으로써 환기를 통한 쾌적한 환경이 조성됩니다.

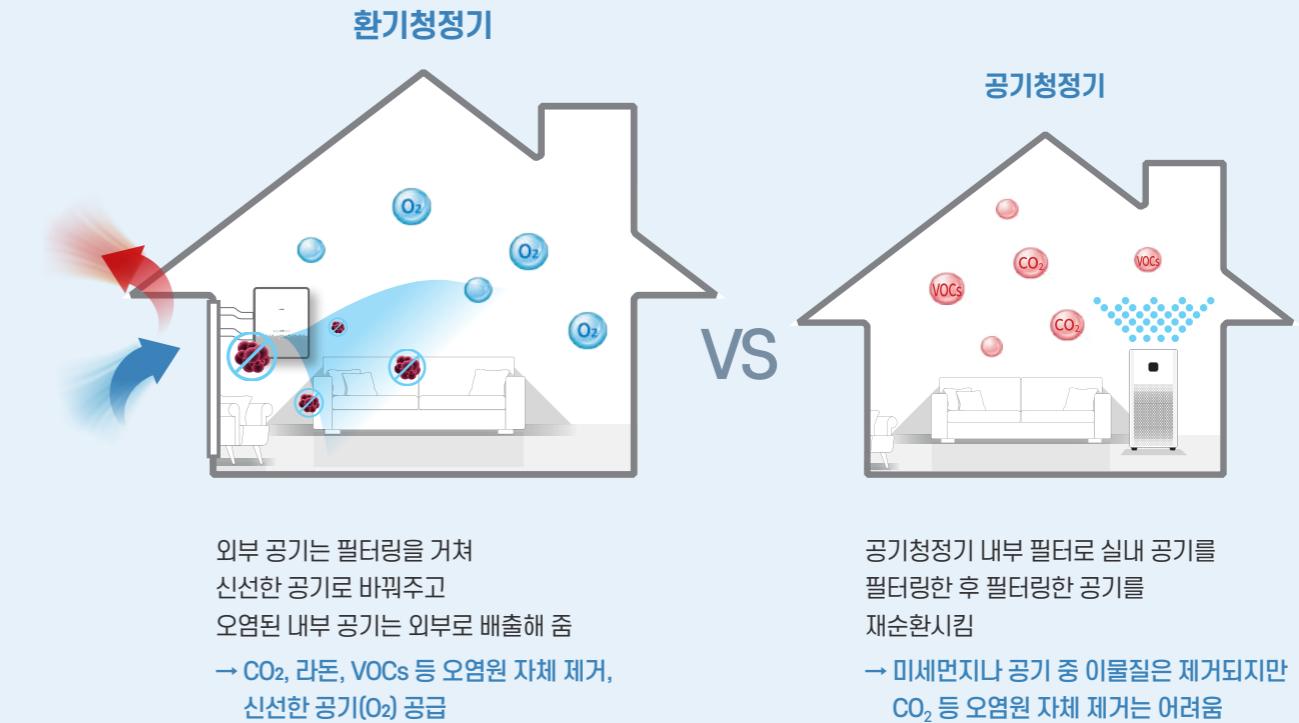
외부 공기를 실내로 공급하는 환기의 핵심인 히트 익스체인지 엘리먼트에 고성능 공기청정 필터를 장착하여 외부 미세먼지 농도가 위험 수준에 있더라도 외부의 공기를 깨끗하게 정화시켜 내부로 들여오고 내부에 있는 미세먼지와 CO₂, VOCs 등 오염된 공기를 밖으로 빼내어 최적의 실내 공기질을 유지할 수 있도록 하는

하츠만의 국내 최초 환기청정 시스템 기술입니다.



하츠의 환기청정기를 사용하면 창을 열지 않아도
24시간 깨끗하고 균형 잡힌 공기로 환기할 수 있습니다

하츠 환기청정기,
공기청정기와 무엇이 다른가?



Air Quality Management

하츠의 환기청정 시스템의 다양한 제품라인업으로
각각의 공간에 최적화된 AQM 솔루션을 제공할 수 있어
고객이 생활하는 어떠한 공간에도
깨끗하고 균형 잡힌 건강한 공기를 만들어 드립니다.



다중이용시설



보육시설



종교시설



주거시설



교육시설



업무시설



의료시설



상업시설



공공시설

하츠만이 할 수 있는 최고의 솔루션!

실내 공기질 종합관리 연동시스템 AQM

국내 최초로 하츠가 선보이는 AQM(Air Quality Management)은
주방의 쿡탑, 레인저후드, 환기청정기(전열교환기)의 세대환기시스템을
통합하여 세대 내 환기를 위한 가장 효율적인 솔루션을 제공합니다.



실내 공기질
종합관리 연동시스템



하츠만이 할 수 있는 최고의 솔루션!

실내 공기질 연동 시스템



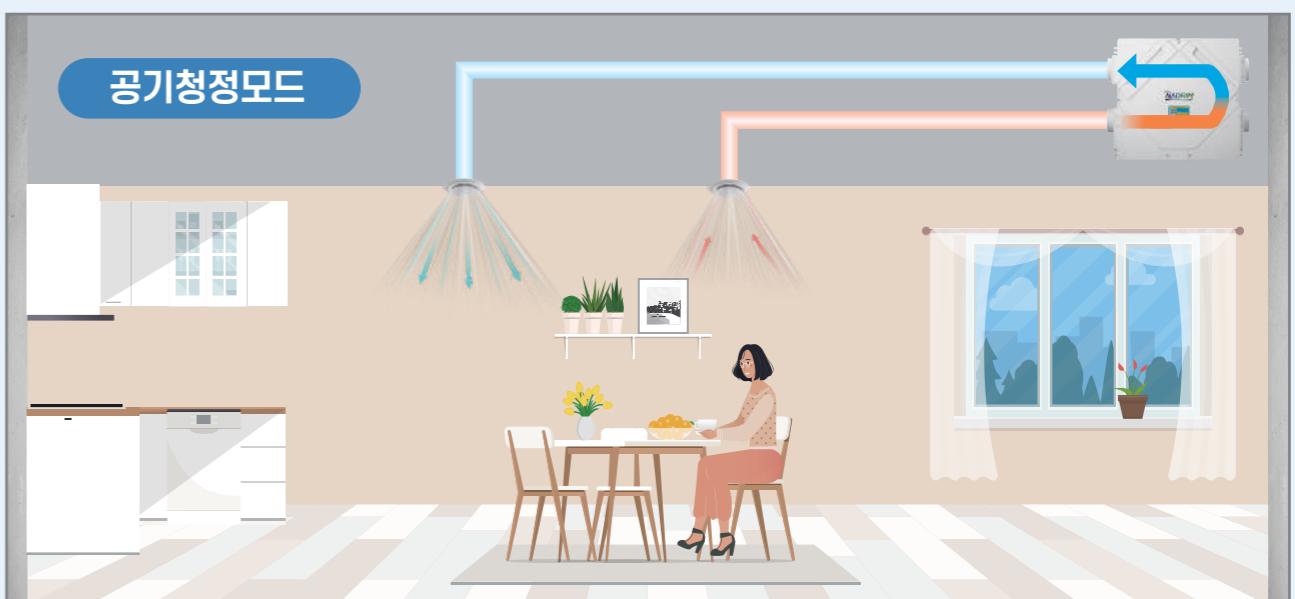
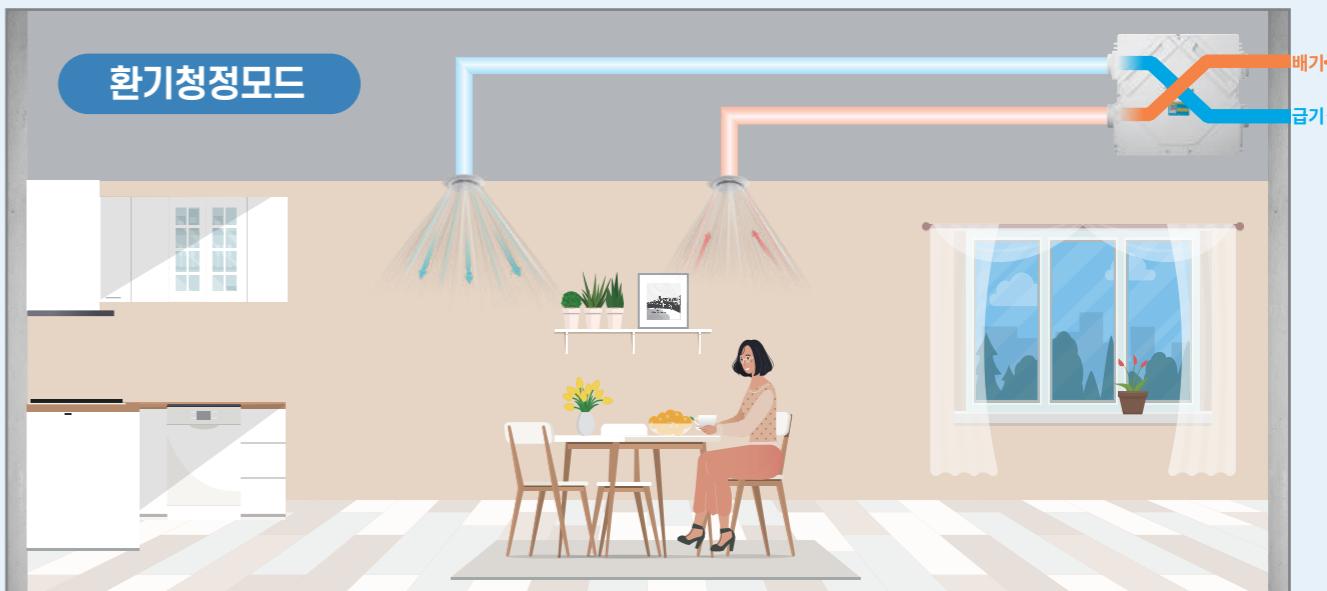
Air Quality Management

국내 최초로 하츠가 선보이는
AQM(Air Quality Management)은
주방의 쿡탑, 레인지 후드, 전열교환기의
세대환기 시스템을 연동하여 세대 내
환기를 위한 가장 효율적인 솔루션을 제공합니다.

가족건강을 위한 최적의 솔루션!
환기, 공기청정을 한꺼번에 OK!



*WIFI 연결 시



| 제품 특징 |



ONE-STOP 시스템

쿡탑가동 시 후드와 환기청정기가 무선 연동을
통해 자동으로 켜져 사용자 편의성 증가



스마트한 요리모드

요리 시, 발생되는 오염물질을 빠르게
외부로 배출하고 깨끗한 공기 유입



살균 모듈 적용

첨단 UV-LED 기술을 적용한 환기청정기가
살균 환기를 통한 깨끗한 실내 공기질 조성



자동 공기질 관리

실내 공기질을 실시간 측정하는 에어온S가
실내 오염도에 따라 환기청정기 자동으로 운전



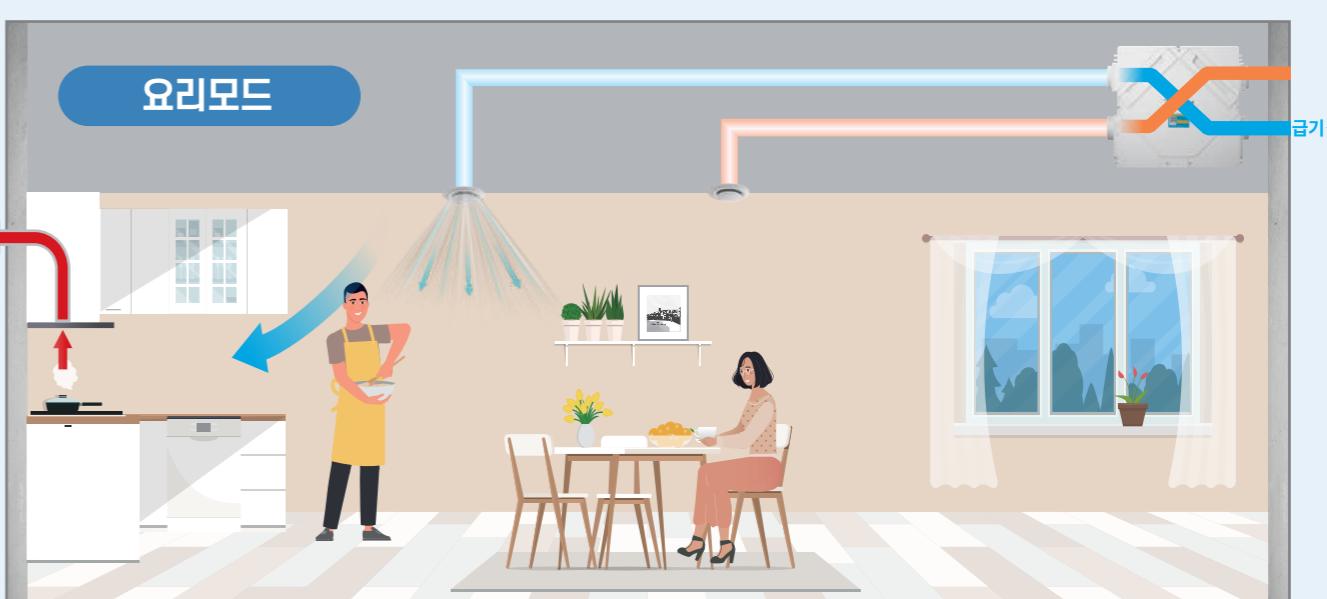
해파필터 2중 필터링

환기청정기 동해파필터로 1차, 리후 해파필터로
2차 필터링으로 깨끗하고 신선한 공기 유입



공간 맞춤형 시스템

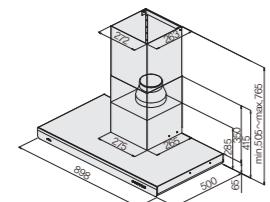
우리 집 환경에 맞는 제품으로
선택하여 적용 가능



아크

DAC-90SWI(P)

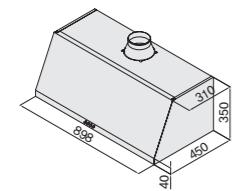
주요소재	스테인레스 스틸
풍량(CMH)	510 / 390 / 320 (100Pa, 3단, 380)
소음(dB)	52 / 47 / 43
필터	알루미늄 필터
조명	LED 램프
스위치	터치식 3단
배기구사이즈	Φ125



허리케인플러스

DHP-90SWI

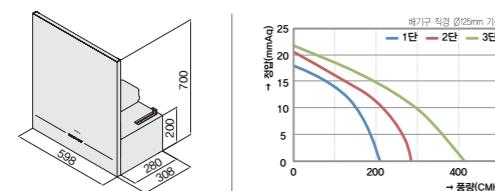
주요소재	스테인레스 스틸
풍량(CMH)	540 / 400 / 320 (100Pa, 3단, 430)
소음(dB)	50 / 43 / 40
필터	알루미늄 필터
조명	LED 램프
스위치	터치식
배기구사이즈	Φ125



슬립호라이즌

SSH-60GWI

주요소재	블랙 글라스 + 도장강판
풍량(CMH)	400 / 285 / 200 (100Pa, 3단, 275)
소음(dB)	53 / 45 / 39
필터	알루미늄 필터
조명	LED 램프
스위치	터치식 3단
배기구사이즈	Φ100, Φ125 공용



스마트휠

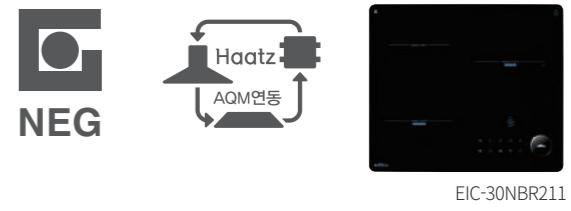
EIC-30NW(B)R211

- 상판 : NEG 세라믹 글라스
- 다이얼 + 터치 스위치
- 터보기능
- 보온기능
- 용기효율체크
- 일시정지기능
- 자동전력제어
- 음성안내
- 잔열표시
- 최대전력 3300W



인덕션 3구(대화구 1구 1,500W(터보 2,000W), 중화구 1구 1,500W, 소화구 1구 1,100W)

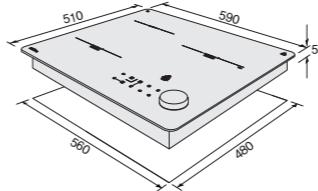
EIC-30NWR211



EIC-30NBR211

W 590mm
D 510mm
H 55mm

상판 뒤내기 사이즈 :
W560 × D480mm
매입깊이 :
최소 75mm 이상 확보



IH 하이브리드 3구

IH-365DTL

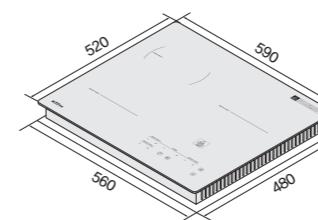
- 빠르고 강력한 인덕션 2구와 냄비의 제약이 없는 하이라이트 1구의 IH 하이브리드 전기쿡탑 3구
- 안전하고 효율적인 3구 동시 사용이 가능한 자동전력제어 기능 탑재
- 열과 충격에 강하고 청소가 용이한 고강도 세라믹 상판
- 심플하고 직관적인 터치 조작 방식
- 안전을 위한 일시정지 기능과 잠금 기능
- 세라믹 상판의 잔열 표시 기능



하이라이트 중버너 1구(1,500W), 인덕션 대버너 1구(1,800W), 인덕션 중버너 1구(1,500W)

W 590mm
D 520mm
H 55mm

상판 뒤내기 사이즈 :
W560 × D480mm
매입깊이 :
최소 75mm 이상 확보



환풍기도 하츠다!

욕실 환기를 위한 최고의 솔루션!

건강한 일상이 무엇보다 소중해진 요즘,
깨끗하고 쾌적한 공기만큼 안심되는 건 없죠.
하츠의 강력한 환기 테크놀로지로
365일 매일 깨끗한 공기로 쾌적한 실내공기를 케어합니다.



복합환풍기 티오람



| 용도 |

- 환풍기로 새어오는 이웃집 담배 냄새가 나는 욕실
- 겨울이면 너무 추운 욕실
- 습기로 인한 곰팡이와 냄새가 나는 욕실
- 샤워 후에 축축한 몸에 남아 있는 물기를 없애고 싶을 때

| 제품 특징 |



담배, 하수구, 변기냄새 등 악취 역류 방지 2중 역류 방지 전동 댐퍼

전동 오토 커버와 역류방지 전동댐퍼의 2중 역류 방지 장치를 적용하여 습기로 인한 곰팡이와 공동배관을 통해 외부에서 유입되는 세대간 냄새 역류, 해충, 역풍을 완벽하게 방지합니다.



티오람

GOOD DESIGN KOREA
우수디자인
산업통상자원부선정

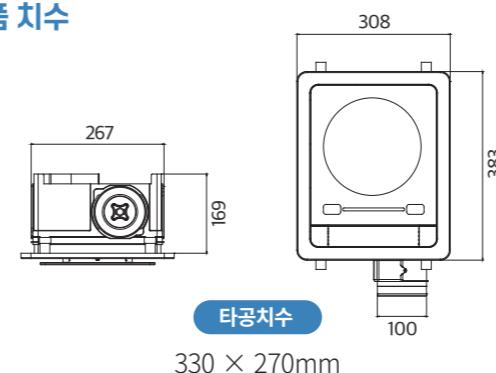


제품 사양

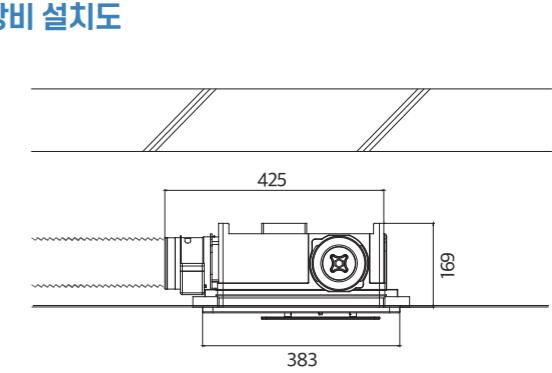
티오람 복합 환풍기													
모델명		HMF-G500											
소비전력	욕실 배기		바디드라이 (송풍)			바디드라이 (온풍)							
	0Pa	250Pa	강	중	약	강	중	약					
풍량	8W	25W	30W	8W	6W	1250W	980W	970W					
	바디드라이			제습			30W						
소음	욕실 배기			바디드라이			60dB 이하						
	90m³/h		160m³/h			80m³/h		60m³/h					
제품 크기	W383×D308×H185(mm) / 타공사이즈 W330×D270(mm)												
	정압												
중량	250Pa												
	3.8kg												
연결 덕트	Φ100												

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



장비 설치도



마스터/허리케인 마이티



| 용도 |

- 기존 아파트에 설치되어 있는 옥실팬 교체
- 아파트, 빌라, 오피스텔 등 대형 공동주택 옥실용
- 기존 소형주택에 설치되어 있는 옥실팬 교체
- 단독주택, 단독주택 옥실용

| 제품 특징 |

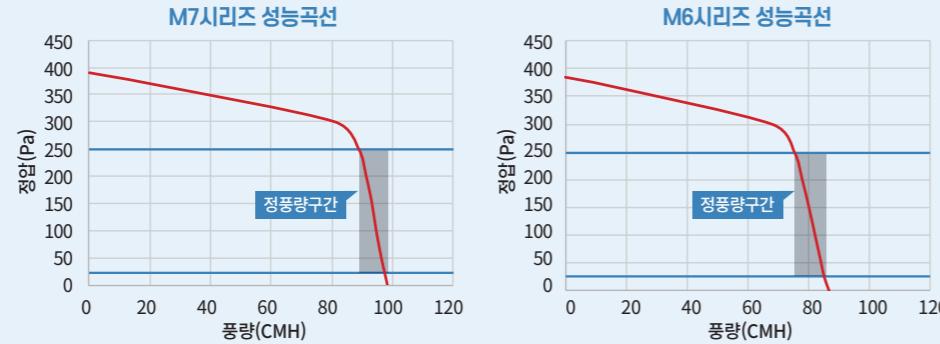


정풍량팬을 사용해야 하는 이유

건물의 고층화, 고밀화로 인해 정압차가 증가해도 풍량이 감소하지 않고 항상 일정하게 환기가 가능하여 사계절 내내 쾌적한 옥실을 유지해줍니다.

정풍량(고정압) 환기팬 정압 25~250Pa 이내에서 풍량이 60CMH 이상이며, 최고 풍량과 최저 풍량의 차이가 $\pm 10\%$ 이내로 유지
(항상 일정한 풍량유지)[한국설비기술협회규격 KARSE B 0044]

성능곡선



마스터



KARSE 인증
(KAS 공인 제품인증기관 지정마크)

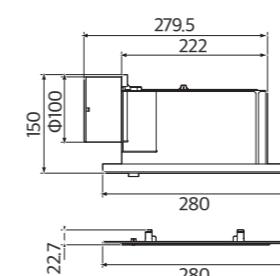
KARSE는 한국설비기술협회의
영문학자로써, 'KARSE 인증'이란
한국설비기술협회가
운영하는 인증제도임.

제품 사양

제품명	마스터	
모델명	HBF-M701	HBF-M601
정압	25~250Pa	25~250Pa
풍량	93m³/h	80m³/h
소비전력	37W	37W
소음	37dB	36dB
전원	AC 220V, 60Hz	
연결 덕트		Φ100
제품크기	그릴 : W280×D280 / 본체 : W222×D222×H150(mm)	
타공크기	W230×D230(mm)	
중량	2.2kg(701, 601)	

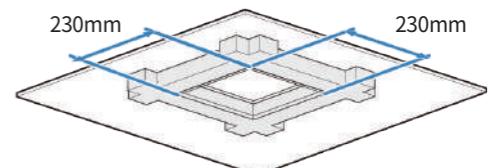
※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



역류방지댐퍼형

HBF-M701 / HBF-M601



타공치수

230 × 230mm



마스터 MD (전동댐퍼 일체형)



KARSE 인증 (KAS 공인 제품인증기관 지정마크)

KARSE는 한국설비기술협회의
영문약자로써, 'KARSE 인증'이란
한국설비기술협회가
운영하는 인증제도임.

허리케인 오토팬

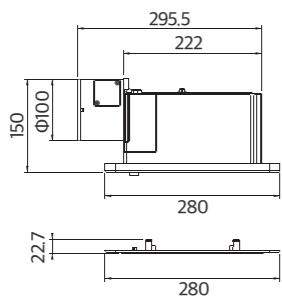


제품 사양

제품명	마스터 MD(전동댐퍼 일체형)	
모델명	HBF-M701MD	HBF-M601MD
정압	25~250Pa	25~250Pa
풍량	93m³/h	80m³/h
소비전력	37W	37W
소음	37dB	36dB
전원	AC 220V, 60Hz	
연결 덕트	Φ100	
제품크기	그릴 : W280×D280 / 본체 : W222×D222×H150(mm)	
타공크기	W230×D230(mm)	
중량	2.3kg(701MD, 601MD)	

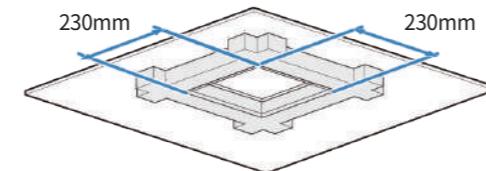
※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



전동댐퍼형

HBF-M701MD / HBF-M601MD



타공치수

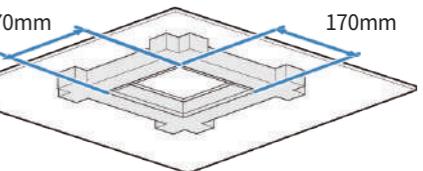
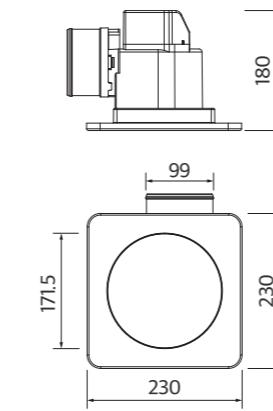
230 × 230mm

제품 사양

제품명	허리케인 오토팬	
모델명	HBF-H551A	
정압	160Pa	
풍량	80m³/h	
소비전력	23W	
소음	45dB	
전원	AC 220V, 60Hz	
연결 덕트	Φ100	
제품크기	W230×D230×H167(mm)	
타공크기	W170×D170(mm)	
중량	2kg	

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



타공치수

170 × 170mm

허리케인 / MD (전동댐퍼 일체형)

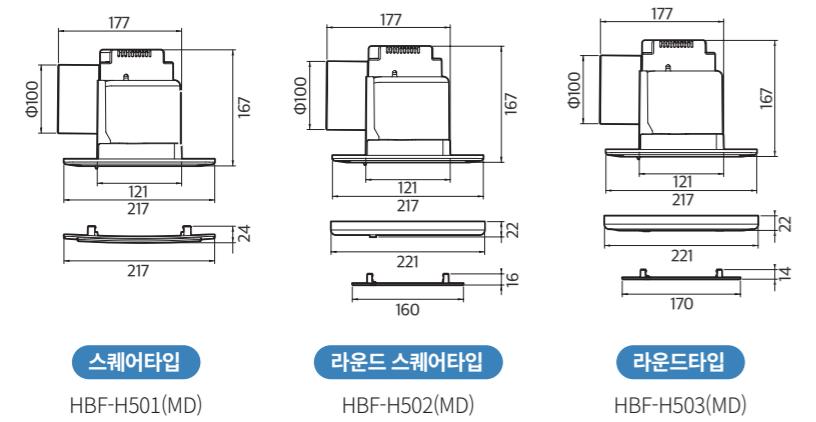


제품 사양

제품명	허리케인 / MD(전동댐퍼 일체형)		
모델명	HBF-H501(MD)	HBF-H502(MD)	HBF-H503(MD)
정압		160Pa	
풍량		78m³/h	
소비전력		17W	
소음		36dB	
전원		AC 220V, 60Hz	
연결 덕트		Φ100	
제품크기		W217×D217×H155(mm)	
타공크기		W125×D125(W165×D165 호환설치 가능)(mm)	
중량	1.2kg	1.3kg	1.3kg

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



타공치수
125 × 125mm(165 X 165 호환설치 가능)

마이티

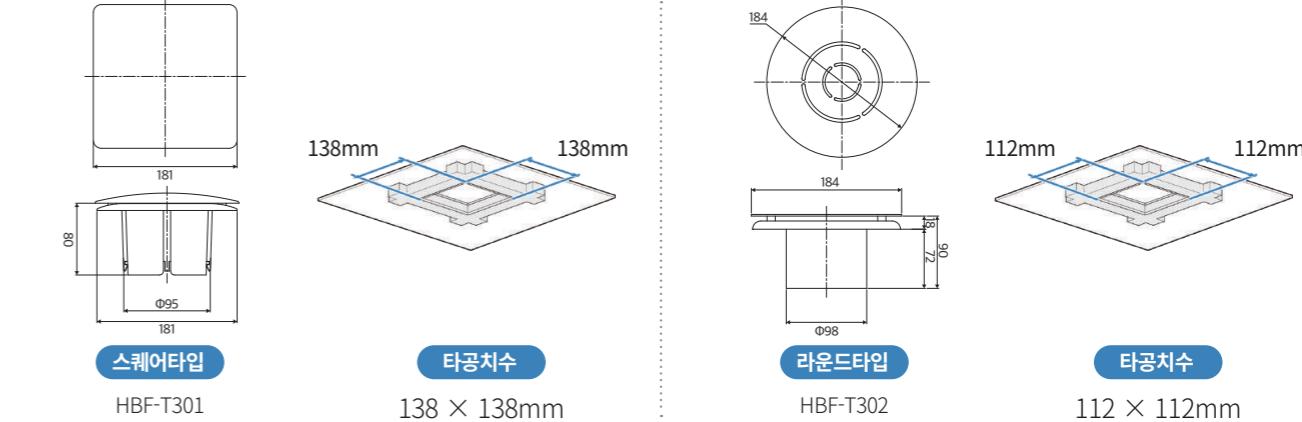


제품 사양

제품명	마이티	
모델명	HBF-T301	HBF-T302
풍량	65m³/h	60m³/h
정압	저정압	
소비전력	10W	
소음	38dB	
전원	AC 220V, 60Hz	
연결 덕트	Φ100	
제품크기	W182×D182×H90(mm)	
타공크기	138 × 138(mm)	
중량	0.41kg	0.43kg

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



타공치수
138 × 138mm
112 × 112mm



하츠 환기청정기는
건강한 공기를 잘 만듭니다!

하츠 환기청정시스템

건강한 일상이 무엇보다 소중해진 요즘,
깨끗하고 쾌적한 공기만큼 안심되는 건 없죠.
하츠의 강력한 환기 테크놀로지로
365일 매일 깨끗한 공기로 쾌적한 실내공기를 케어합니다.

코나

| 용도 |

- 기존 아파트에 설치되어 있는 환기 시스템 교체
- 아파트, 빌라, 오피스텔, 주택 등 주거공간
- 소규모 사무실, 상업시설(카페, 병원, 상점) 등

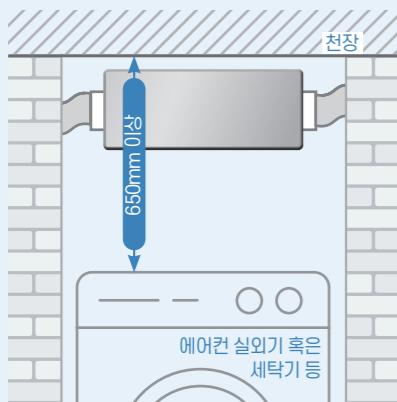


| 제품 특징 |

복잡한 데트 공사없는 천장 매립 카세트형 (코나 제품에 한함)	오염공기, CO ₂ 유해가스 외부로 빠르게 배출	첨단 UV-LED 기술로 세균, 바이러스 살균활기 (코나S+, 코나S 제품에 한함)	최적의 실내 공기질 개선 국내최초 AQM 솔루션
공간 어디서나 쉽게 조작 전용 무선 리모컨	저전력 고효율 BLDC모터 부담없는 알뜰 전기료	국내 최소 크기의 컴팩트한 사이즈 (코나S+ 제품에 한함)	세라믹필터 적용으로 항균, 탈취 가능
충격과 열에 강한 난연 ABS 재질	손쉬운 관리 & 유지 간편한 서랍식 필터 교체		

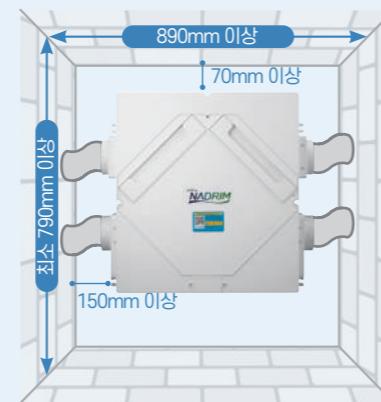
설치공간

필터 교체 및 원활한 유지보수를 위해 천정으로부터 650mm 공간에 장애물이 설치되지 않도록 해야합니다.



데트 연결부 공간 확보

원활한 작동한 성능 구현을 위해 데트 연결부 공간은 150mm이상 확보하는 것을 권장합니다.



코나 S+



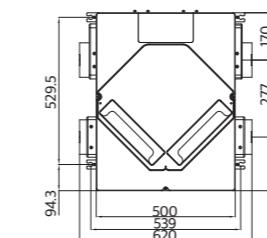
(옵션 : 에어온S)

제품 사양

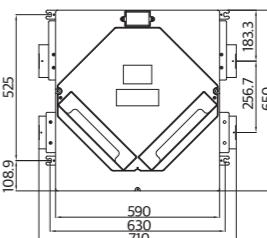
제품명	코나 S+											
	PHES-300H-C03,D03		PHES-250H-C03,D03		PHES-200H-C03,D03		PHES-150H-C03,D03					
모델명	63평		50평		37평		25평					
	강	중	약	강	중	약	강	중	약			
풍량	280m ³ /h	250m ³ /h	200m ³ /h	220m ³ /h	200m ³ /h	160m ³ /h	165m ³ /h	150m ³ /h	120m ³ /h			
소비전력	149W			108W			86W		58W			
전열교환 효율	난방 73.1%, 냉방 63.7%			난방 76.7%, 냉방 62.8%			난방 72.0%, 냉방 63.6%		난방 71.1%, 냉방 60.8%			
소음	43.8dB(A)/무향실기준			39.8dB(A)/무향실기준			34.1dB(A)/무향실기준		32.0dB(A)/무향실기준			
필터	프리+동해파필터(H13)+살균UV-LED+세라믹탄소											
제품 크기	W590×D650×H310(mm)				W500×D640×H280(mm)							
중량	16kg				13kg							
연결 데트	Φ125											
기타	바이пас, 공기청정, 살균(UVC)											

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



PHES-150H-C03,D03 / PHES-200H-C03,D03



PHES-250H-C03,D03 / PHES-300H-C03,D03

코나 S



(옵션 : 에어온S)

코나 H



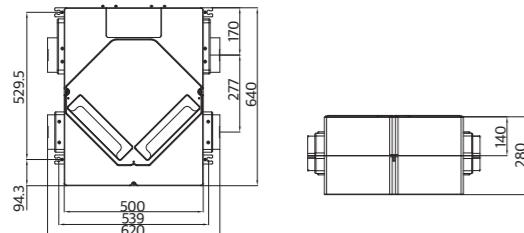
(옵션 : 에어온S)

제품 사양

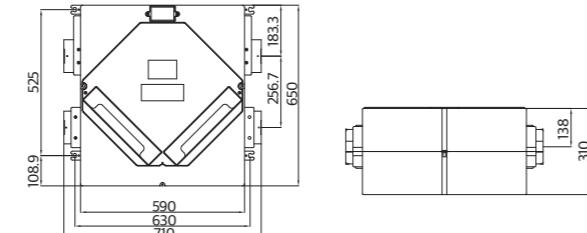
코나 S													
모델명	PHES-300H-C02, D02			PHES-250H-C02, D02			PHES-200H-C02, D02						
환기 면적	63평			50평			37평						
풍량	강	중	약	강	중	약	강	중	약				
	280m³/h	250m³/h	200m³/h	220m³/h	200m³/h	160m³/h	165m³/h	150m³/h	120m³/h				
소비전력	149W			108W			86W						
전열교환 효율	난방 73.1%, 냉방 63.7%			난방 76.7%, 냉방 62.8%			난방 72.0%, 냉방 63.6%						
소음	43.8dB(A)/무향실기준			39.8dB(A)/무향실기준			34.1dB(A)/무향실기준						
필터	프리+동해파필터(H13)+살균모듈(UV-LED+광촉매필터)												
제품 크기	W590×D650×H310(mm)					W500×D640×H280(mm)							
중량	16kg					13kg							
연결 덕트	Φ125												
기타	바이пас, 공기청정, 살균(UVA+광촉매) 기능												

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



PHES-150H-C02, D02 / PHES-200H-C02, D02



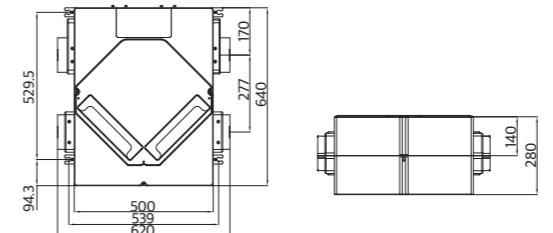
PHES-250H-C02, D02 / PHES-300H-C02, D02

제품 사양

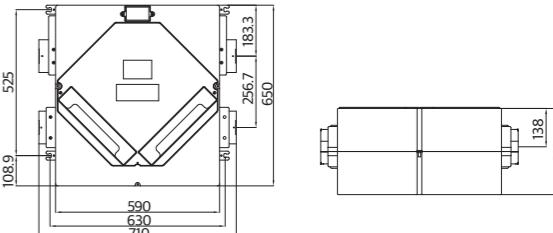
코나 H													
모델명	PHES-300H-C01, D01			PHES-250H-C01, D01			PHES-200H-C01, D01			PHES-150H-C01, D01			
환기 면적	63평			50평			37평			25평			
풍량	강	중	약	강	중	약	강	중	약	강	중	약	
	280m³/h	250m³/h	200m³/h	220m³/h	200m³/h	160m³/h	165m³/h	150m³/h	120m³/h	120m³/h	100m³/h	80m³/h	
소비전력	117W			66W			47W			30W			
전열교환 효율	난방 71.5%, 냉방 57.8%			난방 76.7%, 냉방 62.8%			난방 72.4%, 냉방 62.8%			난방 77.5%, 냉방 69.2%			
소음	43.8dB(A)/무향실기준			39.8dB(A)/무향실기준			32.6dB(A)/무향실기준			29.7dB(A)/무향실기준			
필터	프리+해파필터(H13)												
제품 크기	W590×D650×H310(mm)					W500×D640×H280(mm)							
중량	15kg					12kg							
연결 덕트	Φ125												
기타	바이пас, 공기청정 기능												

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



PHES-150H-C01, D01 / PHES-200H-C01, D01



PHES-250H-C01, D01 / PHES-300H-C01, D01

코나 B



(옵션: 에어온S)

코나 A

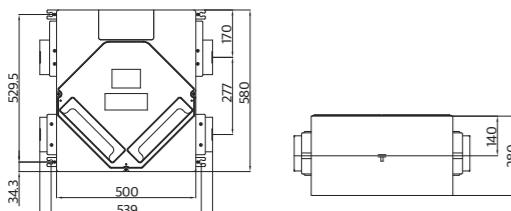


제품 사양

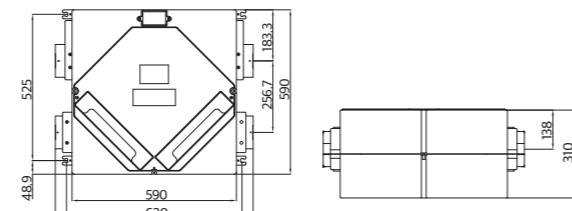
코나 B																			
모델명	PHES-300B-C01, D01		PHES-250B-C01, D01		PHES-200B-C01, D01		PHES-150B-C01, D01												
환기 면적	63평			50평			37평												
풍량	강	중	약	강	중	약	강	중	약										
	280m³/h	250m³/h	200m³/h	220m³/h	200m³/h	160m³/h	165m³/h	150m³/h	120m³/h										
소비전력	117W		66W		47W		30W												
전열교환 효율	난방 73.0%, 냉방 59.0%		난방 76.9%, 냉방 61.3%		난방 73.9%, 냉방 64.1%		난방 79.1%, 냉방 70.7%												
소음	43.8dB(A)/무향실기준		39.8dB(A)/무향실기준		32.6dB(A)/무향실기준		29.7dB(A)/무향실기준												
필터	프리+헤파필터(H13)																		
제품 크기	W590×D590×H310(mm)				W500×D580×H280(mm)														
중량	14kg				11kg														
연결 덕트	Φ125																		
기타	바이пас스 기능																		

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



PHES-150B-C01, D01 / PHES-200B-C01, D01



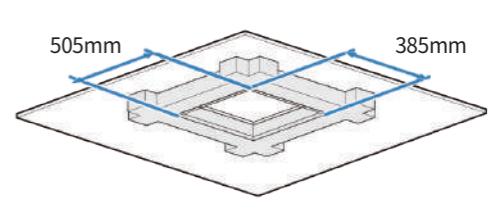
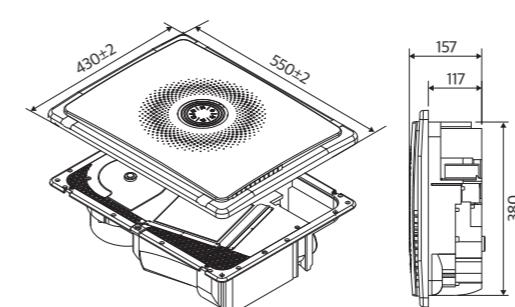
PHES-250B-C01, D01 / PHES-300B-C01, D01

제품 사양

코나 A		
모델명	HHE-50	HHE-70
환기 면적	18평	13평
풍량	50m³/h	70m³/h
소비전력	23W	29.7W
전열교환 효율	난방 73.5%, 냉방 48.1%	난방 70%, 냉방 45.7%
소음	40dB(A) 이하	
필터	프리+헤파필터(H13)	
제품 크기	W550×D430×H157(mm)	
중량	8kg	
연결 덕트	Φ65	
기타	무선리모컨, 바이пас스, 공기청정 기능	

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



타공치수

505 × 385mm

코나 A

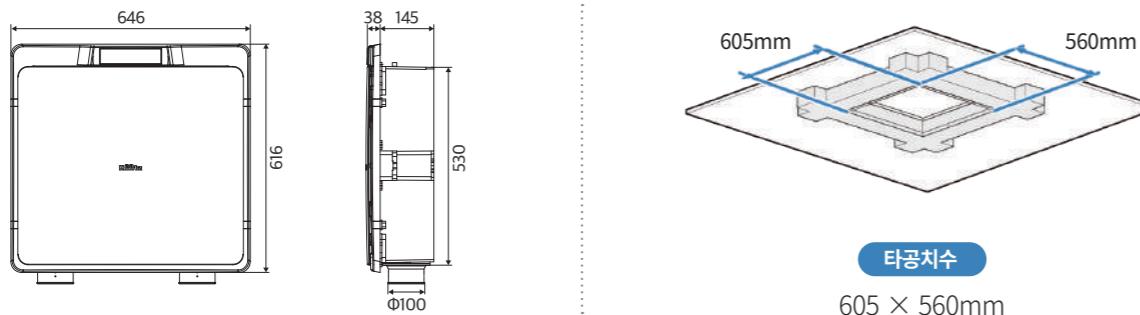


제품 사양

제품명	코나 A								
모델명	HHE-80A			HHE-100A					
환기 면적	20평			50평					
풍량	강	중	약	강	중	약			
	100m³/h	80m³/h	60m³/h	120m³/h	100m³/h	80m³/h			
소비전력	29W			38W					
전열교환 효율	난방 71%, 냉방 67%			난방 74%, 냉방 63%					
소음	40dB(A)이하								
필터	프리+헤파필터(H13)								
제품 크기	W646×D616×H183(mm)								
중량	9.3kg								
연결 덕트	Φ100								
기타	무선 리모컨								

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



타공치수

605 x 560mm

코나 A

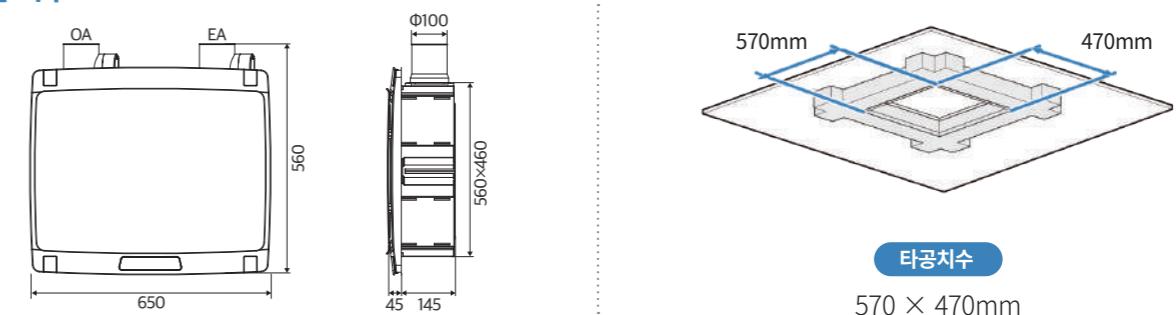


제품 사양

제품명	코나 A (멀티분기형)								
모델명	HHE-100M			HHE-120M					
환기 면적	25평			28평					
풍량	강	중	약	강	중	약			
	110m³/h	100m³/h	40m³/h	120m³/h	110m³/h	40m³/h			
소비전력	25W			39W					
전열교환 효율	난방 70%, 냉방 54%			난방 70%, 냉방 50%					
소음	40dB(A)이하								
필터	프리+미디움필터								
제품 크기	W650×D560×H190(mm)								
중량	8.5kg								
연결 덕트	Φ100								
기타	무선 리모컨, 멀티분기								

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



타공치수

570 x 470mm

할로

| 용도 |

- 주택, 아파트의 거실, 침실, 서재
 - 기숙사, 고시원, 숙박시설 등 원룸형 주거공간
 - 소규모 사무실, 상업시설(카페, 병원, 상점) 등



| 제품 특징 |



설치 환경

- 주택의 침실, 거실 등의 외부와 면한 벽면에 설치가 가능하며, 효과적인 환기를 위하여 아래 그림과 같이 바닥면으로부터 1,200mm의 높이의 벽면 중앙에 설치하는 것을 권장합니다. 벽면 중앙에 설치가 불가할 경우 좌측 혹은 우측 벽면으로부터 100mm 이상 이격하여 설치할 것을 권장합니다.
 - 외부와 면한 벽면이 없거나 벽면에 타공하여 설치가 불가능할 경우 공간 내의 좌측 혹은 우측의 창호를 통하여 덕트를 연결하여 설치할 수 있습니다.



할로 S

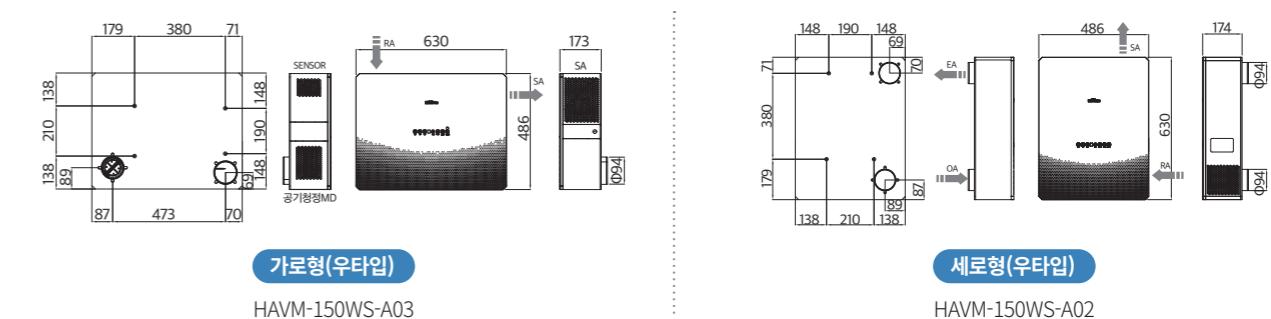


제품 사양

제품명	힐로 S		
모델명	HAVM-150SW-A03/B03(가로형), A01/B01(세로측면형)/A02/B02(세로배면형)		
환기 면적	20평		
풍량	강 100m ³ /h	중 70m ³ /h	약 40m ³ /h
소비전력	38W		
전열교환 효율	난방 73%, 냉방 69%		
소음	40dB(A)이하/무항실 기준		
필터	프리+동해파필터(H13)+살균모듈(UV-LED+광촉매필터)		
제품 크기	가로형 : W630×D173×H486(mm) / 세로형 : W486×D174×H630(mm)		
중량	16.3kg		
연결 덕트	Φ100		
기타	초미세먼지(PM2.5), 이산화탄소		

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



벽부착형 환기청정기

힐로 W

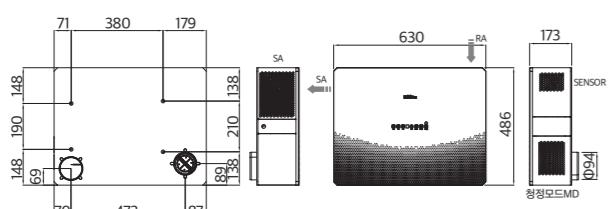


제품 사양

제품명	힐로 W		
모델명	HAVM-150W-A03/B03(가로형), A01/B01(세로측면형)/A02/B02(세로배면형)		
환기 면적	20평		
풍량	강 100m³/h	중 70m³/h	약 40m³/h
소비전력	31W		
전열교환 효율	난방 77.2%, 냉방 58.7%		
소음	40dB(A)이하		
필터	프리+헤파필터(H13)		
제품 크기	가로형 : W630×D173×H486(mm) / 세로형 : W486×D174×H630(mm)		
중량	16kg		
연결 덕트	Φ100		
기타	초미세먼지(PM2.5), 이산화탄소		

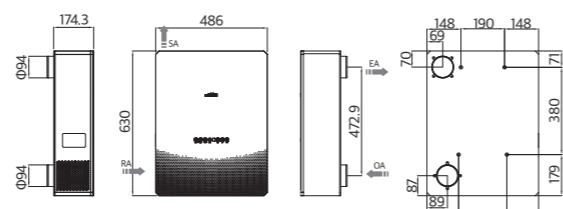
※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



가로형(좌타입)

HAVM-150W-B03



세로형(좌타입)

HAVM-150W-B02

스탠드형 환기청정기

로파

| 용도 |

- 학교, 학원, 유치원, 어린이집 등 교육 시설
- 카페, 병원, 레스토랑 등 다중이용(상업) 시설
- 콜센터, 도서관, 영화관 등 인구 밀집 시설

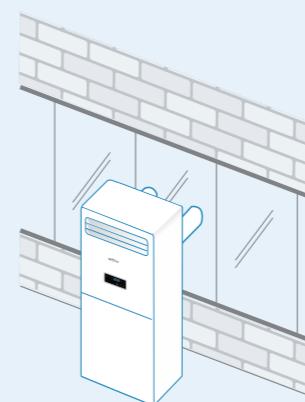


| 제품 특징 |



벽면 타공 없이 창문을 활용하여 설치

로파S는 환기를 위해 별도의 벽면을 타공하지 않고 창문을 통해 환기할 수 있어 설치가 용이합니다.



설치공간

배관 설치 높이가 낮아 설치가 용이합니다.



로파 S



로파 P

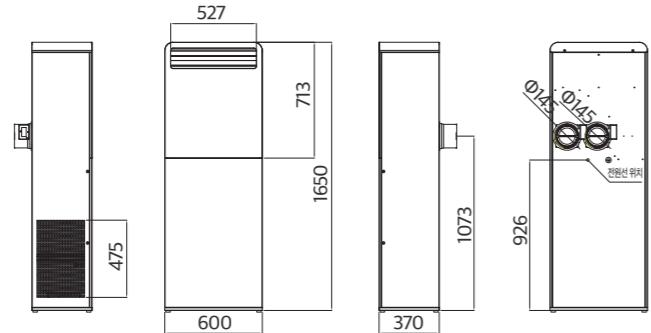


제품 사양

제품명	로파 S		
모델명	HAVP-450S		
풍량	강	중	약
	400m³/h	250m³/h	150m³/h
소비전력	138W		
전열교환 효율	난방 72%, 냉방 63%		
소음	50dB(A) 이하/무향실기준		
필터	프리+동해파필터(H13)+살균모듈(UV-LED+광촉매필터)		
제품 크기	W600×D370×H1650(mm)		
중량	55kg		
연결 덕트	Φ150		
센서	초미세먼지(PM2.5), 이산화탄소		
기타	살균, 바이пас, 공기청정 기능		

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수

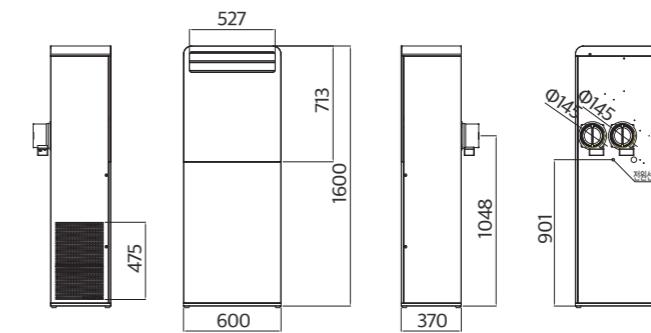


제품 사양

제품명	로파 P		
모델명	HAVP-450H		
풍량	강	중	약
	400m³/h	250m³/h	150m³/h
소비전력	147W		
전열교환 효율	난방 72%, 냉방 63%		
소음	50dB(A)이하/무향실기준		
필터	프리+해파필터(H13)+탈취		
제품 크기	W600×D370×H1600(mm)		
중량	46kg		
연결 덕트	Φ150		
센서	초미세먼지(PM2.5), 이산화탄소		
기타	바이пас, 공기청정기능		

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



콜로아

| 용도 |

- 학교, 학원, 유치원, 어린이집 등 교육 시설
- 카페, 병원, 레스토랑 등 다중이용(상업) 시설
- 콜센터, 도서관, 영화관 등 인구 밀집 시설
- 지하철 역사, 쇼핑몰, 백화점 등 대형 공간 시설



| 제품 특징 |



0.3μm의 초미세먼지 99.95% 제거

H13등급 복합 트루 헤파필터

초미세먼지는 물론, 각종 오염물질과 유해화학물질을
빠르게 흡입 및 제거하는 H13등급 트루 헤파필터를 적용,
대형 공간에도 최적화된 청정한 공기를 공급할 수 있습니다.

프리필터

공기 중에 떠다니는 꽃가루, 머리카락,
반려동물의 털 등 비교적 큰 입자 제거



콜로아 S+

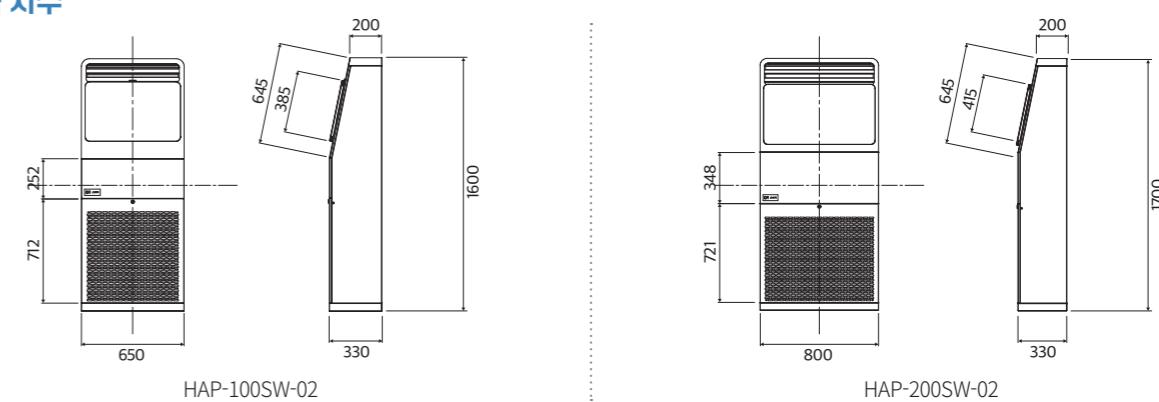


제품 사양

제품명	콜로아S+ (신형 살균)	
모델명	HAP-100SW-02	HAP-200SW-02
환기 면적	50평	100평
공기정화 능력	최소 1,200m³/h	최소 2,300m³/h
소비전력	220W	420W
소음	60dB(A)이하/무향실기준	60dB(A)이하/무향실기준
필터	프리+헤파필터(H13)+탈취+살균UV-LED	
제품 크기	W650×D330×H1600(mm)	W800×D330×H1700(mm)
중량	56kg	65kg
재질	불연재, 준불연재	
센서	초미세먼지(PM2.5)	
기타	살균(UVC), 유/무선 원격제어(Option)	

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



콜로아 S

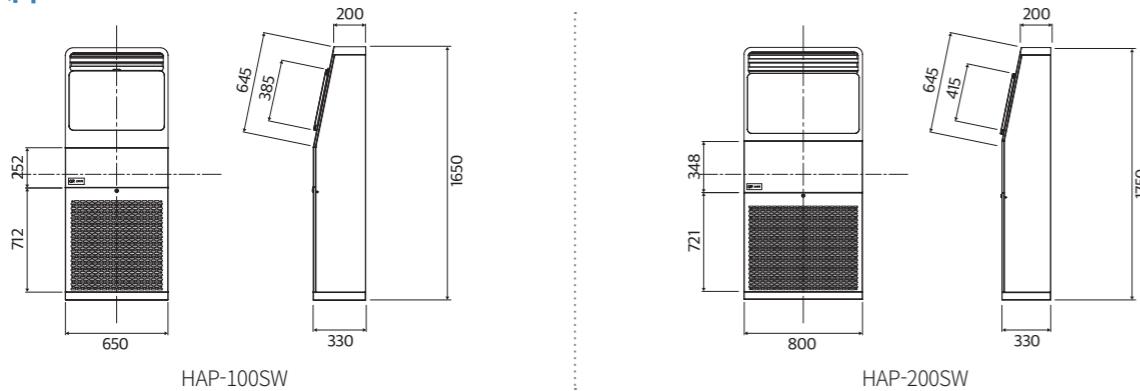


제품 사양

제품명	콜로아 S	
모델명	HAP-100SW	HAP-200SW-01
환기 면적	50평	100평
공기정화 능력	최소 1,200m³/h	최소 2,300m³/h
소비전력	220W	420W
소음	60dB(A)이하/무향실기준	60dB(A)이하/무향실기준
필터	프리+헤파필터(H13)+탈취	
제품 크기	W650×D330×H1650(mm)	W800×D330×H1750(mm)
중량	56kg	65kg
재질	불연재, 준불연재	
센서	초미세먼지(PM2.5)	
기타	유/무선 중앙제어(Option)	

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



코나C 상업용 환기청정기



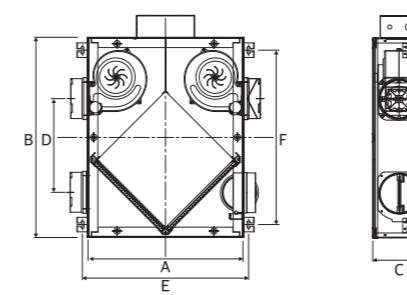
단면모델

제품 사양

제품명	코나C 상업용 환기청정기							
모델명	PHES-150E-JM	PHES-250E-JM	PHES-350E-JM	PHES-500E-JM	PHES-800E-JM	PHES-1000E-JM	PHES-1500E-JM	PHES-2000E-JM
풍량	150m³/h	250m³/h	350m³/h	500m³/h	800m³/h	1000m³/h	1500m³/h	2000m³/h
소비전력	54W	94W	150W	197W	229W	486W	800W	1100W
유효	난방	18.44%	17.39%	15.01%	16.91%	22.56%	15.05%	10.58%
전열효율	냉방	12.70%	11.74%	10.03%	11.44%	15.02%	10.01%	6.22%
기외정압	7mmAq		10mmAq		15mmAq			
소음	거주공간 : 40dB / 비거주공간 : 50dB							
제품크기	W620×D485 ×H165(mm)	W620×D485 ×H250(mm)	W720×D555 ×H255(mm)	W720×D555 ×H400(mm)	W1100×D1000 ×H400(mm)	W1100×D1000 ×H400(mm)	W1400×D1400 ×H450(mm)	W1600×D1150 ×H500(mm)
중량	18.5kg	20kg	24.5kg	36kg	65kg	65kg	94kg	111kg
연결덕트	Φ125	Φ150	Φ150	Φ200	Φ250	Φ250	Φ300	Φ300
필터	프리필터+미디움필터(광산란적산법)							
전원	220V, 60Hz							

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



모델명	A	B	C	D	E	F
PHES-150E-JM	485	620	165	290	515	540
PHES-250E-JM	485	620	250	290	515	540
PHES-350E-JM	720	555	255	350	585	640
PHES-500E-JM	720	555	400	350	585	640
PHES-800E-JM	1100	1000	400	540	950	1048
PHES-1000E-JM	1100	1000	400	540	950	1048
PHES-1500E-JM	1450	1100	50	563	1218	1148
PHES-2000E-JM	1600	1150	500	610	1368	1198

일반 환기청정기

(세대용)

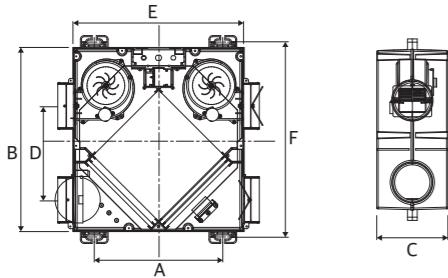


제품 사양

일반 환기청정기				
모델명	PHES-100P-JMBP/2	PHES-150P-JMBP/2	PHES-200P-JMBP/2	PHES-250P-JMBP/2
풍량	100m³/h	150m³/h	200m³/h	250m³/h
소비전력	38W	66W	78W	102W
유효 전열효율	난방 19.39%	15.44%	17.85%	15.70%
냉방	13.97%	10.76%	12.48%	10.59%
기외정압	7mmAq		10mmAq	
소음	38dB		40dB	
제품크기	W490×D455×H220(mm)		W575×D565×H260(mm)	
중량	7.5kg		10kg	
연결덕트		Φ125		
필터	프리필터+헤파필터(비색법 또는 광산란적산법 90% 이상)			
전원	220V, 60Hz			

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 치수



모델명	A	B	C	D	E	F
PHES-100P-JMBP/2	347	526	220	253	455	490
PHES-150P-JMBP/2	347	526	220	253	455	490
PHES-200P-JMBP/2	452	611	260	310	565	575
PHES-250P-JMBP/2	452	611	260	310	565	575

리휴

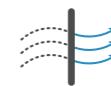


제품 사양

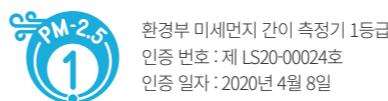
제품명	리휴	
분류	리휴 필터	리휴 본체
제품크기	W166×D166×H62(mm)	W184×D184×H114(mm)
중량	180g	50g
재질	PP, PVDF, PU	ABS, PC
필터교체주기	12개월	
필터효율등급	H13급(99.95% @0.3μm)	

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 특징

특허 받은 필터로
세균/바이러스 제거환기장치와 함께 사용시
실내공기질 관리 극대화공기 중 부유물질
99.9% 완벽 제거

에어온 S

환경부 미세먼지 간이 측정기 1등급
인증 번호 : 제 LS20-00024호
인증 일자 : 2020년 4월 8일

제품 사양

제품명	에어온S (포터블 공기질 측정기)	
모델명	HPD-CP1	
모델명	충전식 리튬이온 배터리	
충전 사양	USB C-type	
배터리 용량	2,600mA/3.7V	
배터리 사용시간	연속사용 시 : 3시간	슬립모드 시 : 6시간
제품크기	본체 : W95×D95×H33(mm)	크래들 : W101×D47×H54(mm)
중량	본체 : 220g	크래들 : 60g
미세먼지 센서	측정 범위 : 0~500μm³	측정 방식 : 레이저 광산란식
이산화탄소 센서	측정 범위 : 0~5,000ppm	측정 방식 : 광학식
사용 온도	0~40 °C	
입력 전압	5V 전용	
인증	미세먼지 간이측정 성능인증(1등급)	

※ 하츠의 모든 제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

실내 공기질 오염도에 따른 농도표시

좋음

초미세먼지 농도 0~15μg/m³
이산화탄소 농도 0~700ppm

보통

초미세먼지 농도 16~35μg/m³
이산화탄소 농도 701~1,200ppm

나쁨

초미세먼지 농도 36~75μg/m³
이산화탄소 농도 1,201~2,000ppm

매우나쁨

초미세먼지 농도 36~75μg/m³
이산화탄소 농도 1,201~2,000ppm