

제품사양



FC-60M (30평)

크 기 490X400X1450mm
무 게 55Kg
소비전력 205WWh (220V, 60Hz)
소 음 48dB 이하
인 증 KC, 전자파적합성



FC-60 (30평)

크 기 490X400X1750mm
무 게 60Kg
소비전력 204WWh (220V, 60Hz)
소 음 48dB 이하
인 증 KC, 전자파적합성



FC-60R (30평)

크 기 490X400X1750mm
무 게 60Kg
소비전력 204WWh (220V, 60Hz)
소 음 48dB 이하
인 증 KC, 전자파적합성



FC-60S (30평)

크 기 580X400X1750mm
무 게 70Kg
소비전력 254WWh (220V, 60Hz)
소 음 48dB 이하
인 증 KC, 전자파적합성



FC-100 (50평)

크 기 700X400X1800mm
무 게 70Kg
소비전력 292WWh (220V, 60Hz)
소 음 48dB 이하
인 증 KC, 전자파적합성

공기청정기 성능시험

한국건설생활환경시험연구원

시험항목 / 50평 기준	실내공기청정기 기준 (한국공기청정기 협회 기준)	실내 공기청정기 기준 (조달청 기준)	자사브랜드
풍량	25m³/min		25.2m³/min
청정화 능력 (대형공기청정기)	16m³/min 이상		20.2m³/min
학교용 : 교실, 부속실, 특별실 등	10m³/min 이상		20.2m³/min
소음 (청정화능력기준) (대형공기청정기 16m³/min 이상)	60dB(A)	55dB(A) (10m³/min 이상)	59.3dB(A)
유해 가스 제거 효율 (탈취)	70% 이상		84%
오존 발생 농도	0.03 PPM 이하		0.01 PPM
미세먼지 제거능력		6g m³/min 이상	124g m³/min
유해가스 제거용량		50ML m³/min 이상	4,665ML m³/min
적용면적			155.9m²(47평)



제조원 (주)누리텍 | 인천광역시 남동구 남동서로 186 (2층)
TEL 032-819-7135~6 FAX 032-819-7138

WWW.nuri-tech.com

최적화된 공기청정 및 살균 시스템을 찾으십니까?

페라케어 공기청정살균기
혁신으로 만들어 내는 넓은 청정구역



광고와 청정을 한번에~~

AIR PURIFIER
SWIRLER VORTEX TECHNOLOGY



ChatGPT에 물어보세요.

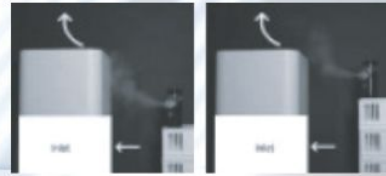
- 현 공기청정기와 토네이도 시스템 공기청정기 차이점
- 현 활성탄(카본) 필터와 CNT(카본) 필터의 차이점

공기청정기의 배신?



현 공기청정기가 **미세먼지와 유해물질(바이러스, 세균, 비말 등)**을 제거 하는 것이 아니라 오히려 더 멀리 확산시킨다는 사실……

epiH 실험결과 공기청정기 흡입구 보다 높은 위치에 있는 미세먼지와 유해물질은 흡입구가 아닌 배출구 쪽으로 이동해 분출 바람을 타고 오히려 실내로 더 확산 됩니다.



조선일보(2020.04.29)
기존 공기청정기의 배신 바이러스,
미세먼지 더 멀리 퍼뜨린다
(가천대 길병원 함승현교수팀)

페라케어 공기청정살균기의 강력한 토네이도가
미세먼지와 유해물질을 강력히 흡입해 깨끗한 공기로
바꾸어 드립니다. (현 공기청정기보다 20~30배 흡입력)

페라케어 공기청정살균기 특장점



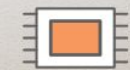
토네이도 회오리 바람의 기술적 재현
흡입유속을 증대시켜 기존 공기청정기
대배 30배 이상 포집력 향상



Two Way Control
개별 또는 중앙제어 가능



청정공기공급량(CADR) 20m³/min 제공
토출 속도를 최소화하여 토출 바람을 따라
실내로 퍼지는 문제 해결



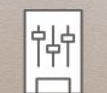
CNT Filter 사용
유해가스(VOCs) 및 냄새제거/유해물질
(초미세먼지), 바이러스, 세균 제거 탁월



자동운전
실내 공기질 농도에 따른 자동운전



저소음 실현
용량은 대형급, 소음은 소형급



실내 공기질 상태를 수치 및 색으로 표시
PM2.5 / TVOC 수치 표시 및
공기질 상태를 보기 좋게 표현



에너지 고효율
대용량 BLDC 고효율 모터 적용

페라케어 공기청정살균기
FC-60S (30평형)

SWIRLER VORTEX TECHNOLOGY

무거운 자동차까지 빨아들이는 토네이도의 흡입력에서 받은 영감으로 회오리를
기술적으로 재현한 세계 유일 특허기술 **보텍스 진공발생장치**가 탑재되어 있습니다.



어떤 장소에서도 최적의 공기청정 및 살균 시스템을 제공합니다.

사용처 : 거실, 대형 커피숍, 사무실, 강당, 체육관, 요양원, 병원, 군막사, 학교, 교실, 다중시설 등 강력 추천

3단계 청정 및 살균 시스템



- ① 프리필터 : 큰먼지제거 / 세척가능
- ② CNT카본필터+③헤파필터 일체형

CNT카본필터 : 냄새제거 / 유해물질 제거
헤파필터 : 미세먼지 / 초미세먼지 / 알레르기
유발물질 등

CNT카본필터 국내외 전문기관의 항바이러스 실험 결과

- 대장균
- 살모넬라균
- 박테리오파지
- 로타바이러스
- 노로바이러스
- 인플루엔자 바이러스
- 휴먼 코로나 바이러스 등에 대하여
99% 이상 제거 또는 무력화 효과



CNT카본 필터의 5대 효과

