

스탠드형

학교·사무실용



환경부 성능인증
1등급

환기청정기 (공기순환기) KW-400SC1



- 실내 오염된 공기를 개선하는 충분한 환기효과
- 창문을 이용한 편리한 설치 (외벽도 가능)
- 3단계 필터 적용으로 외부 미세먼지 여과
- 1등급 공기측정기와 연동된 자동운전
- 환기, 공기청정, 바이패스 기능 구현
- 학교, 사무실에 적합한 저소음 구현 (49dB)
- 빅데이터 기반 환기청정기 제어 (신기술 인증)

Air365 공기 데이터 분석 플랫폼



KWEATHER

탁한 공기는 밖으로, 깨끗하게 걸러진 공기는 실내로 환기청정기 (공기순환기)

특징 (Features)

- 국립학교 (유치원, 초, 중, 고)에 설치된 검증된 환기청정기
- 3중필터 (두께 90mm)를 통한 우수한 미세먼지 여과 기능
- 상부 급기, 하부 배기를 통한 효율적인 공간 환기
- 환기, 공기청정, 바이패스를 통한 에너지 저감 기능
- 실내오염물질 (미세먼지, CO2, VOCs, 라돈 등) 배출 및 저감
- 학교, 유치원, 어린이집, 체육관 등 다수 설치 실적
- 환기장치를 통한 실내공기질 개선 효과 검증
- 국가 신기술 인증 (NET) 을 통한 검증된 환기청정기
- 학교, 사무실에 적합한 저소음 구현 (49dB)

사용처 (Applications)

- 사용면적 : 100~200㎡ (30~60 평)
- 주사용처 : 교실, 사무실 등 중형 공간

1등급공기질측정기 + 공기질관리플랫폼 (Air365) 제공

- 환경부 인증 1등급 공기질측정기 연동
- 공기질 모니터링 및 웹, 앱 서비스 제공
- 공기질 데이터 분석 서비스 및 보고서 제공
- 다수의 공간 통합 공기질 모니터링 및 제어



실내 외 공기질 현황

데이터 조회

활용사례 (Reference)



사양 (Specifications)

종류	모델명	풍량(m³/h)	순급기 풍량(m³/h)	전열교환효율(%)		에너지 계수(%)		소비전력(W)		먼지 누설률(%)	소음(dB)
				냉방	난방	냉방	난방	냉방	난방		
바닥 설치형	KW-400SC1	400	383	64	74	10.7	15.9	170	175	0.07	49

케이웨더(주)

08389 서울특별시 구로구 디지털로26길 5 401 (구로동, 에이스하이엔드타워 4층)
TEL : 02)360-2200 FAX : 02)360-2288 www.kweather.co.kr



견적 및 구매 문의
1644-0902