

에어컨 소비전력 공조 테스트 대폭 삭감! Air Eco Clean

특수 광물의 힘에 의한 에어컨 소비전력을 대폭 삭감 합니다! 공기도 깨끗하게
전기료 높은 상승 대책을 위하여 공조 코스트를 대폭 내립니다!



AirEco크린은 에어컨의 전기료를 대폭 내리며, 배출 하는 공기를 깨끗하게 함은 물론, 환경 문제의 공헌도 가능한 획기적인 상품입니다.(특허 : 제7302700호)



☞ 안에 판넬을 열고 놓기만하면 OK

천정형

벽걸이형

스탠드형

AirEco 크린 도입 포인트

①설치가 간단

·에어컨 카바를 열고 필터 위에 놓기만 하면 OK.
메인テナンス는 필터 청소시 더러워져있으면 털기만하면.

②절약에너지 Co2삭감

· 기존 냉난방기에 설치만으로, 전력을 약 20~30%삭감 하며 이산화탄소를 줄입니다.

기기도 수명연장

시켜, 깨끗한 공기를 배출한다. 또 콤푸레사 가동시간이 줄어들어 에어컨 수명도 연장된다.

○실측 비교 데이터

설치장소: 동경 도내 사무소 천정형 에어컨 6대 설치대수: 6세트
설치전 2021년 7/20~7/30 10일간 총소비전력량: 383.7kWh
설치후 2021년 8/2~8/13 10일간 총소비전력량: 272.7kWh

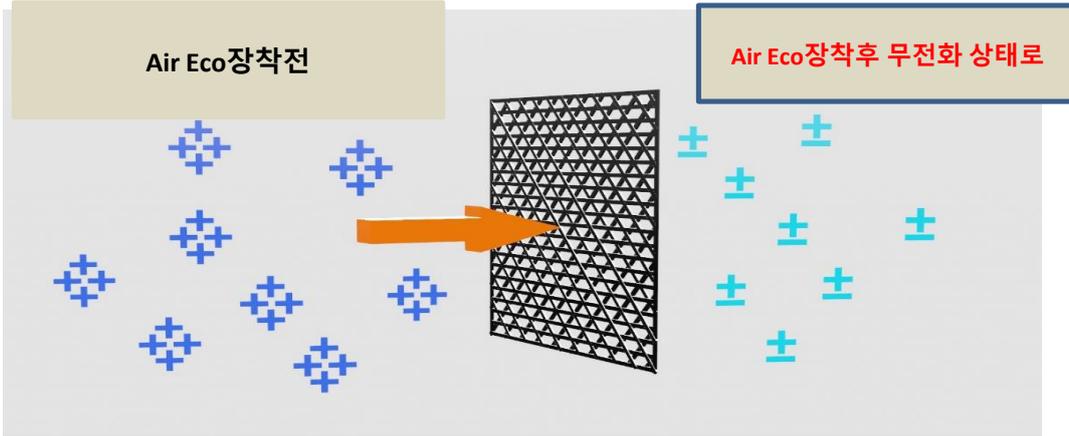
가동시간: 8시반~19시(약11시간)

삭감값 111kWh



28.9%삭감

에어컨이 절약에너지로 가능한 원리



에어컨을 운전하면 팬에 의한 마찰로 플러스 정전기를 일으키므로 열교환율이 나빠집니다

마이너스 전위를 일으켜 *AirEco 패널을 통과한 공기는 플러스 양전하를 억제하고 무전하 상태의 공기로 바꾸므로 정전기의 영향을 받지 않고 열 교환율이 좋아집니다.

설정 온도에 빨리 도달하면 압축기가 쉬는 시간이 늘어납니다.

절약에너지

AirEco크린은 마이너스마이너스 전위를 띠도록 특수 제법에 의해 만들어진 마이너스 대전 패널입니다.

- 천정형 에어컨 : 4매사용/대
- 벽걸이용 에어컨 : 2매사용/대
- * 설치부분이 작을때는 가위로 절단후 설치가능

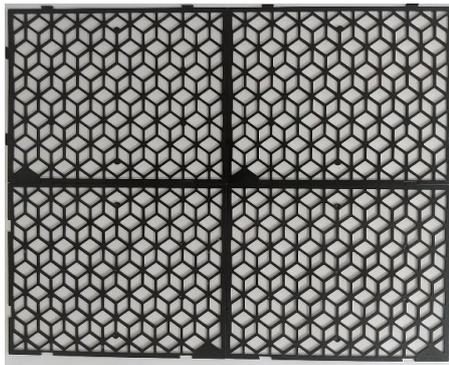


업무용 냉장고 필터에 설치 하여 소비전력을 삭감 가능합니다

표면전위측정



Air Eco크린 본체



사양

상품명	AirEco 클리너
사이즈	40cmX50cmX2.3mm (4매세트 사이즈) (20cmX25cm 1매사이즈)
중량	190g (4枚세트)
재질	특수천연광물 수지
색	검정
원산국	일본

마이너스 전위가 나오는것을 알수가있습니다

Vertical line of text, possibly a page number or separator.