

여름철

냉방설비 운전관리 가이드

26°C

권장 실내냉방온도(26°C)를 설정해주세요.

- 외기온도 대비 5~6°C 낮게 설정하는 것이 건강과 쾌적성에 좋습니다.
- 실내 설정 온도를 1°C 높게 설정하면 에너지소비량이 약 4.7% 줄어듭니다.



통풍이 잘되도록 실외기 주변을 청소해주세요.

- 실외기 오염물질을 청소하시고, 통풍이 잘되도록 실외기 앞에 적재물을 두지마세요.
- 건물내부에 실외기가 있는 경우 실외기 앞의 창문을 열고 운전하세요.
- * 에어컨의 실외기는 내부 열을 외부로 내보내는 역할을 하므로 열배출이 잘 안되는 경우 냉방성능이 저하되거나, 화재 위험이 있습니다.



에어컨의 실내기 및 공조기 필터를 청소해주세요.

- 주기적으로 오염정도를 확인하고 필터의 먼지를 제거해주세요.
- 필터 청소만으로 최대 에너지 5% 절감, 전기요금 27% 절약할 수 있습니다.



냉방설비를 처음 가동하기 전에 시운전을 해주세요.

- 전원콘센트, 배출수 호스 연결상태 및 누수, 소음 등 이상여부를 확인해주세요.
- 가스히트펌프(GHP) 경우 엔진오일을 꼭 확인해주세요.
- * 시운전은 가정용인 경우 20분 내외, 소형 점포나 사무용인 경우는 60분 내외로 운전하면서 이상 발생 시 제조사의 서비스센터에 연락하여 필요한 조치를 해주세요.



슬기로운 냉방운전 요령

① 외기냉방

외기온도가 낮은 경우
환기로 실내온도를 낮추기!!

② 차양

커튼이나 블라인드로
햇빛 차단하기!!

③ 환기

냉방을 할 때에는 문을 닫고,
2시간에 한번 환기하기!!

* 초저녁, 아침 등 외기온도가 실내온도 보다 낮은 경우, 냉방설비(에어컨 등) 가동 없이 환기를 통해 실내온도를 낮출 수 있습니다.



산업통상자원부



서울특별시



한국에너지공단

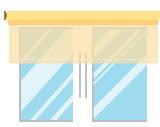
쓰[Safe Save Smart]한 에너지생활

생활 방역 속 **슬기로운 냉방요령!**



Safe 안전하게! **Save** 절약하고! **Smart** 슬기롭게!

창문 닫고 냉방하되
환기 시 가동 정지!



에어컨 사용 시 2시간마다
1회 이상 환기

에어컨 바람이 직접 닿지 않도록
비람의 세기를 낮춰 사용하기



에어컨 사용 전 필터 청소

세균으로 인한 질병 예방
에너지 5% 절감, 전기요금 27% 절약



문 닫고 에어컨 사용

문 열고 냉방시 닫았을 때보다
전력소비 최대 4.4배 증가

26°C



여름철 적정 실내온도
26°C 설정



불필요한 조명 소등

밝은 곳은 전등 끄기,
어두운 곳엔 고효율 전등!



에너지소비효율 1등급 사용

대상 제품 구매시 10% 구매비용 환급



산업통상자원부



서울특별시



한국에너지공단