



# 효율관리기자재 운용규정 개정 관련 에너지소비효율(등급) 표시 · 광고의무 안내



## □ 제도개요

- (목적) 보급률과 에너지 소비가 많은 기자재 대상으로 에너지소비효율에 따른 효율등급 표시를 의무화하여 고효율 제품 생산·개발 촉진 및 구매 유도

<p><b>[소비효율등급표시 적용대상, 기존 19종, 신규 4종 품목]</b>          전기냉장고, 김치냉장고, 전기냉방기, 전기세탁기, 전기냉온수기, 전기밥솥, 전기진공청소기, 공기청정기, 가정용가스보일러, 전기냉난방기, 상업용전기냉장고, 가스온수기, 창세트, 텔레비전수상기, 멀티전기히트펌프시스템, 제습기, 컨버터내장형 LED램프, 컨버터외장형 LED램프, 의류건조기, 식기세척기, 이동식에어컨, 직관형 LED램프, 복합기(전자사진, 열전사 등)</p>	
<p><b>[최저소비효율기준 적용대상, 기존 15종, 신규 3종 품목]</b>          선풍기, 백열전구, 형광램프, 안정기내장형램프, 삼상유도전동기, 어댑터·충전기, 변압기, 전기온풍기, 전기스토브, 셋톱박스, 전기레인지, 사이니지디스플레이, 냉동기, 공기압축기, 모니터, 전기냉온수기(순간식), 펌프, 컴퓨터, 복합기(잉크젯)</p>	

- (표시의무) 에너지이용합리화법 제15조제2항에 따라 제조·수입업체는 에너지소비효율 또는 소비효율등급을 해당 효율관리기자재에 표시
- (광고의무) 동법 제15조제4항에 따라 제조수입판매업체는 표시의무 모델의 홍보 및 판매를 위한 광고 시 해당 모델의 소비효율(등급)을 포함

## □ 개정내용

- 의류건조기 : 표준건조용량 25kg 이하로 적용범위 확대
- 냉온수기 : 순간식제품 등급제→최저소비효율기준제로 변경, 등급기준 강화
- 제습기 : 라벨표시항목 변경, 등급기준 강화
- 공기청정기 : 적용범위 확대(직류전원사용제품, 네트워크제품), 등급기준 강화
- 셋톱박스 : 최저소비효율기준 강화
- 식기세척기 : 효율등급제도 대상으로 도입
- 이동식에어컨디셔너 : 효율등급제도 대상으로 도입
- 직관형 LED램프 및 펌프 : 고효율인증제도에서 효율등급제도로 이관
- 컴퓨터 및 복합기 : 대기전력저감 프로그램에서 효율등급제도로 이관

☞ 자세한 내용은 [첨부2] 안내자료를 통해 확인하시기 바랍니다.

## □ 안내사항

- 제조수입업체는 제품의 **제조일자 기준으로 소비효율 또는 등급을 표시**
  - ☞ (개정전) 현행대로 당해 모델의 소비효율 또는 등급 표시
  - ☞ (개정후) 변경된 기준에 따라 당해 모델의 소비효율 또는 등급 표시
- 기준 강화에 따라 **‘최저소비효율기준 미달’** 로 변경되는 경우, 시행일 이후 제조되는 제품은 **생산·판매 불가능**하며 위반 시 **2천만원 이하 벌금 부과**
  - \* (관련근거) 에너지이용합리화법 제16조 및 동법 제74조
- 제조·수입·판매업체는 **효율관리기자재 운용규정 개정사항이 발생 시, 온오프라인으로 판매하는 제품의 소비효율(등급) 변경사항을 광고에 반영**

< 전기냉온수기(순간식)의 개정사항 시행('24.7.1.) 이후 등급변경 시 광고표시 사례 >

모델명 (종류)	ABCD (순간식)	
제조일자	2024. 6. 30.	2024. 7. 5.
효율등급	1등급	최저소비효율 만족
제품광고 시	<b>‘최저소비효율기준 만족’으로 광고</b> (개정사항 시행일 이전 제조품은 ‘1등급’임을 별도 표기)	<b>‘최저소비효율기준 만족’으로 광고</b>

< 공기청정기의 개정사항 시행('25.1.1.) 이후 등급변경 시 광고표시 사례 >

모델명	EFGH	
제조일자	2024. 12. 30.	2025. 1. 1.
효율등급	1등급	2등급
제품광고 시	<b>‘2등급’으로 광고</b> (개정사항 시행일 이전 제조품은 ‘1등급’임을 별도 표기)	<b>‘2등급’으로 광고</b>

## □ 문의처

### ○ 공기청정기, 제습기 및 광고

☎ Tel) 052-920-0474, E-mail) kgnam@energy.or.kr

### ○ 냉온수기, 식기세척기, 의류건조기

☎ Tel) 052-920-0473, E-mail) sjh9205@energy.or.kr

### ○ 직관형LED램프

☎ Tel) 052-920-0475, E-mail) eeruygg@energy.or.kr

### ○ 이동식에어컨디셔너

☎ Tel) 052-920-0472, E-mail) okem@energy.or.kr

### ○ 셋톱박스

☎ Tel) 052-920-0463, E-mail) dudals2@energy.or.kr

### ○ 컴퓨터, 복합기

☎ Tel) 052-920-0465, E-mail) yoonhr@energy.or.kr

### ○ 펌프

☎ Tel) 052-920-0467, E-mail) khr6414@energy.or.kr

## □ 민원 해소 창구(clean.energy.or.kr)

### ○ 일반민원 (건의·질의, 칭찬·불친절 등)

- 한국에너지공단의 ‘고객의 소리’

- 국민권익위원회의 ‘국민신문고’

### ○ 부패·공익 신고 (청탁금지법, 이해충돌방지법 등 위반)

- 국민권익위원회의 ‘청렴포털’

- 국민권익위원회의 ‘내부공익신고자 비실명 대리신고제도’