

■ 수도법 시행규칙 [별표 2의5] <개정 2022. 2. 17.>

절수설비의 절수등급 및 표시에 관한 기준(제3조의6 관련)

1. 절수등급: 공급수압 98kPa에서의 사용수량을 기준으로 다음 각 목의 구분에 따른다.

가. 수도꼭지. 다만, 샤워용의 경우 최대토수유량이 7.5리터 이하인 것을 단일등급인 우수등급으로 한다.

절수등급	1등급	2등급
최대토수유량	5리터 이하	6리터 이하

나. 변기

1) 대변기

절수등급	1등급	2등급	3등급
사용수량	4리터 이하	5리터 이하	6리터 이하

2) 대·소변 구분형 대변기

절수등급	1등급	2등급	3등급
평균사용수량	4리터 이하	5리터 이하	6리터 이하

3) 소변기

절수등급	1등급	2등급	3등급
사용수량	0.6리터 이하	1리터 이하	2리터 이하

2. 절수등급의 표시

가. 절수등급 표시를 위한 절수설비의 최대토수유량, 사용수량 또는 평균사용수량은 「국가표준기본법」 제23조제2항에 따른 인정기구로부터 인정받은 시험·검사기관이 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제17조제3항에 따른 인증기준에 따라 측정한 시험성적서의 최대토수유량, 사용수량 또는 평균사용수량을 기준으로 한다.

나. 표시정보

1) 절수등급

2) 최대토수유량, 사용수량 또는 평균사용수량

3) 제품구분, 업체명, 모델명 및 검사기관

(예시 1) 1등급(수도꼭지) (예시 2) 우수등급(수도꼭지) (예시 3) 1등급(변기)



다. 표시방법

- 1) 배색 비율은 청색(C100+M29+Y0+K13)을 원칙으로 하되, 청색으로 표시하기 어려운 경우에는 청색 외의 단색이나 음각 또는 양각으로 표시할 수 있다.
- 2) 절수등급 표시는 절수설비의 표면에 표시하는 것을 원칙으로 하되, 수도꼭지 등 설비 표면에 절수등급을 표시하기 어려운 경우에는 제품설명서나 포장 등에 표시할 수 있다.
- 3) 절수등급 표시의 크기는 절수설비의 크기나 부착위치에 따라 조정할 수 있다.

비고

제2호가목에 따라 측정한 시험성적서의 최대토수유량을 기준으로 절수등급 표시를 한 수도꼭지 모델(이하 "기준모델"이라 한다)과 같은 용도로서 1분당 최대토수유량이 기준모델과 같거나 적은 수도꼭지에 대해서는 기준모델의 시험성적서의 최대토수유량을 기준으로 해당 수도꼭지 모델의 최대토수유량을 표시할 수 있다.