

[별표 1]

품질 · 성능 평가기준

(제4조 관련)

시험 항목		품질·성능 평가기준	시료수 <sup>1)</sup>
1. 유니트 내압시험		각 부품의 갈라짐 및 누수가 없을 것	3
2. 냉각성능시험		원제조사별 규격을 만족할 것(일반정수기 제외)	3
3. 온수가열성능시험		원제조사별 규격을 만족할 것(일반정수기 제외) (히터 제어 센서에 따라 동작 시간 기준은 상이 : ex. Thermistor, Thermostat)	3
4. 얼음추출성능시험		얼음추출 동작에 이상 없을 것(일반정수기 제외)	3
5. 정수성능시험		원제조사별 규격을 만족할 것	3
6.환경 시험	저온(내한성)시험	규정된 조건에 따라 정상동작 할 것 제품에 변형 없을 것	3
	고온(내열성)시험	규정된 조건에 따라 정상동작 할 것 제품에 변형 없을 것	3
	온도급변시험	규정된 조건에 따라 정상동작 할 것 제품에 변형 없을 것	3
	고온고습시험	규정된 조건에 따라 정상동작 할 것 제품에 변형 없을 것	3

1) 재제조제품의 품질성능·평가시험에 사용될 시료는 원칙적으로 최종 출하 전 전수검사를 실시하는 공정인 경우 가장 최근에 동일 조건으로 생산된 양산품 중 **KS Q 1003** (랜덤 샘플링 방법)에 따라 시료를 채취한다.