



Korea Testing Certification

시험 성적서

성적서 번호 : 환경마크2020-00246

회 사 명 : 한국환경산업기술원 [로얄앰퍼니(주)]

대 표 자 : 남광희

연락처 : 02-2284-1000

주 소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 (불광동)

1. 시 료 명 : RBT100 외 18종

· 규격 및 형식 : /

2. 성적서의 용도 : 환경표지인증 제출용

3. 접수일자 : 2020.11.05

4. 시험일자 : 2020.11.05 - 2020.12.22

5. 시험방법 : KS B 2331 수도꼭지(2017.12.11., 개정), EL221 절수형 수도꼭지(2012.07.19., 개정)

6. 시험결과 : 을지 참조

시험자 : 나엘리

나엘리

승인자 : 이봉수

이봉수

1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다
2. 이 성적서는 우리 시험연구원의 사전 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서의 사본은 무효입니다.



2021 년 01 월 18 일

한국기계전자시험연구원



www.ktc.re.kr 15809 경기도 군포시 흥안대로 29

TEL : 031-428-8441



시험결과

성적서 번호 : 환경마크2020-00246

1. 시험결과

시료명	시험항목	단위	시험결과
RBT100	최대 토수유량	L/min	5.6
RBT200	최대 토수유량	L/min	9.8
RBSJ35-U2	최대 토수유량_핸드샤워	L/min	4.6
	최대 토수유량_헤드샤워	L/min	4.2
RBSJ35-U3	최대 토수유량_핸드샤워	L/min	5.1
	최대 토수유량_헤드샤워	L/min	5.3
RBS933	최대 토수유량_핸드샤워	L/min	5.8
	최대 토수유량_헤드샤워	L/min	5.5
RBS530	최대 토수유량_핸드샤워	L/min	4.5
	최대 토수유량_헤드샤워	L/min	4.9
RBS540	최대 토수유량_핸드샤워	L/min	4.6
	최대 토수유량_헤드샤워	L/min	5.2
RBST10	최대 토수유량	L/min	6.1
RKSC01	최대 토수유량	L/min	5.8
RKS201	최대 토수유량	L/min	5.5
RKSC20	최대 토수유량	L/min	5.0
RLE740	즉시 지수꼭지의 지수기능	초	1
	최대 토수유량	L/min	3.9
RBT201	자폐식 꼭지의 토수 유량	L/min	6.4
	자폐식 꼭지의 토수시간	초	32
RBT711	자폐식 꼭지의 토수 유량	L/min	5.9
	자폐식 꼭지의 토수시간	초	50
RBT330	자폐식 꼭지의 토수 유량	L/min	4.3
	자폐식 꼭지의 토수시간	초	90

*비고 : 자폐식 꼭지(RBT201, RBT711, RBT330)는 업체에서 설정하여 제공한 상태로 시험하였음.












시험결과

성적서 번호 : 환경마크2020-00246

시료명	시험항목	단위	시험치	정량한계
CAC203	납 용출량	μg/mL	0.3	0.1
C3604	납 용출량	μg/mL	0.2	0.1
C3771	납 용출량	μg/mL	불검출	0.1
C2700	납 용출량	μg/mL	불검출	0.1











2. 시료사진

		
RBT100	RBT200	RBSJ35-U2
		
RBSJ35-U3	RBS933	RBS530
		
RBS540	RBT10	RKSC01



시험결과

성적서 번호 : 환경마크2020-00246

		
RKS201	RKSC20	RLE740
		
RBT201	RBT711	RBT330
		
CAC203	C3604	C3771
		
C2700	시료봉인사진	



시험결과

성적서 번호 : 환경마크2020-00246

3. 시험장소 : ☒ 고정시험실 ☐ 현장시험
(주소 : 경기도 군포시 흥안대로 29, 경기도 군포시 엘에스로115번길 74)

4. 사용장비

기기명	기기번호	교정	
		교정일자	차기교정일자
토수량시험기	3465	2020-01-28	2021-01-28
다이알형 압력계	3465-04	2020-10-16	2021-10-16
토수량측정용저울	3942	2020-10-16	2021-10-16
초시계	5628-04	2020-04-27	2022-04-27
ICP-OES	6415	-	-
온습도계	3769-18	2020-11-10	2021-11-10

끝.

