



Korea Testing Certification institute

## 시험 성적서

성적서 번호 : 환경마크2022-10094(R1)

회사명 : 한국환경산업기술원 - 블루에이션 주식회사

대표자 : 유제철

주소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 (불광동)

1. 시료명 : B7-810  
- 규격 및 형식 : /
2. 성적서의 용도 : 환경표지인증 제출용
3. 접수일자 : 2022년 05월 19일
4. 시험일자 : 2022년 05월 23일 ~ 2022년 06월 22일
5. 시험방법 : EL221 절수형 수도꼭지(2021.08.24., 개정), KS B 2331 수도꼭지(2017.12.11., 개정)
6. 시험결과 : 을지 참조

시험자 : 나엘리 나엘리

승인자 : 이봉수

이봉수

1. 이 성적서의 결과는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않습니다.
2. 이 성적서는 우리 시험연구원의 사전 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.ktc.re.kr)에서 확인할 수 있습니다.

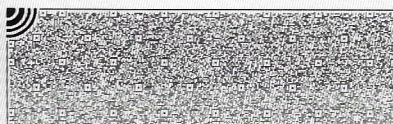
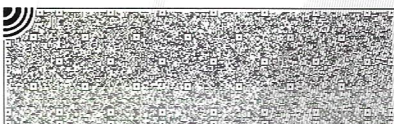
2022년 06월 23일



한국기계전기전자시험연구원

www.ktc.re.kr [15809] 경기도 군포시 흥안대로 29

TEL : 031-428-8441 FAX : 031-459-9711





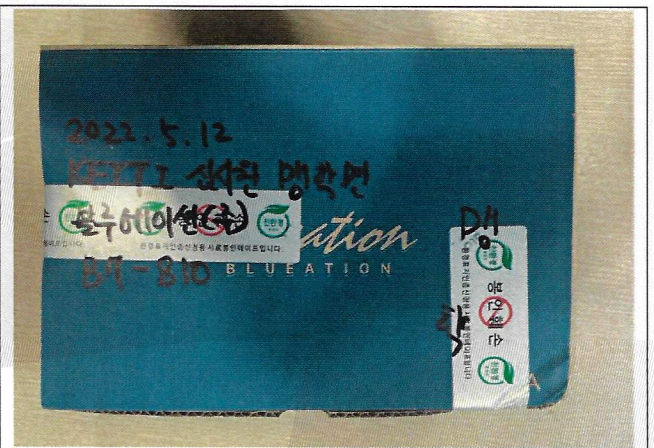
## 시험결과

성적서 번호 : 환경마크2022-10094(R1)

### 1. 시험결과

시험항목			단위	시험결과
최대 토수 유량			L/min	4.2
꼭지의 표면처리	도금두께	Ni	μm	11.1
		Cr	μm	0.1
구조	주요구조	온냉수	-	이상없음
	주요치수	d <sub>2</sub>	-	이상있음
조작성능			-	이상없음
내압성능		온수	-	이상없음
		냉수	-	이상없음
물충격 한계 성능			MPa	0.3
내구성능	조작성능		-	이상없음
	내압성능	온수	-	이상없음
		냉수	-	이상없음
역류 방지 성능			-	이상없음

### 2. 시료사진







Korea Testing Certification institute

## 시험결과

성적서 번호 : 환경마크2022-10094(R1)

3. 시험장소 : ■고정시험실 □현장시험  
(주소 : 경기도 군포시 흥안대로 29)

#### 4. 사용장비

기기명	기기번호	교정	
		교정일자	차기교정일자
토수량시험기	3465	2021-10-26	2022-10-26
다이알형 압력계	3465-04	2021-10-26	2022-10-26
토수량측정용저울	3942	2021-10-26	2022-10-26
파열압력시험기	3637	-	-
다이알형 압력계	3637-06	2021-10-26	2022-10-26
단축 Bellows 내구성시험기	3804	-	-
다이알형 압력계	3804-04	2021-10-26	2022-10-26
나사링게이지	4446	2020-11-19	2022-11-19
도금두께측정기	3401-01	-	-
온습도계	3769-15	2021-10-29	2022-10-29

끝.

