

시험 성적서

(성적서 번호 : MC2010-153)

1. 신청인

회 사 명 : 로알앤컴퍼니(주)
대 표 자 : 박 종 욱
주 소 : 인천시 부평구 청천2동 414-3

2. 품 명 : 세척밸브, 수도꼭지

3. 성적서용도 : 품질확인용

4. 접수 일자 : 2010. 09. 28

5. 시험 일자 : 2010. 09. 28 ~ 2010. 10. 15.

6. 시험 방법 : KS B 2369(세척밸브), KS B 2331(수도꼭지),
한국밸브공업협동조합 단체표준(11050-1226)

시험 결과

불 임 참 조

- 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
- 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

2010. 10. 15.

시험자

성 명 : 오 영 환

승인자

성 명 : 이 상 배

(서명)

(서명)



한국기계전기전자시험연구원장 (인)

www.ktc.re.kr / (463-470) 경기도 성남시 분당구 궁내동 349-2
Tel: 031-785-1200, Fax: 031-785-1219



시험결과

(성적서 번호 : MC2010-153)

시 료		대변기 세척밸브(일반형) (RCF100A)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활 · 확실함	KS B 2369 : 2006
세척 성능(L/회)(0.1 MPa)		16	
내압 성능(수압 1.75 MPa, 1분)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	12	
	크 롬	0.6	

시 료		대변기 세척밸브(절수형) (RCF200A)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활 · 확실함	KS B 2369 : 2006
세척 성능(L/회)(0.1 MPa)		8	
내압 성능(수압 1.75 MPa, 1분)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	11	
	크 롬	0.7	

시 료		대변기 세척밸브 (대·소변 구별형, 일반형)(RCF400A)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활 · 확실함	KS B 2369 : 2006
세척 성능(L/회) (0.1 MPa)	대변용	17	
	소변용	8	
내압 성능(수압 1.75 MPa, 1분)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	11	
	크 롬	0.7	

시 료		소변기 세척밸브(절수형) (RUF100A)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활 · 확실함	KS B 2369 : 2006
세척 성능(L/회)(0.1 MPa)		3	
내압 성능(수압 1.75 MPa, 1분)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	8	
	크 롬	0.4	

(계 속)

시 료		벽불이 한 개레버식 온냉수 혼합꼭지(샤워욕조용, 15) (RBS100AR7)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활·확실히 함	KS B 2331 : 2009
토수성능(샤워)(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)		7.1	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	9.0	
	크 롬	0.4	

시 료		벽불이 한 개레버식 온냉수 혼합꼭지(주방용, 15) (RKS100AR7)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활·확실히 함	KS B 2331 : 2009
토수성능(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)		8.1	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	6.9	
	크 롬	0.4	

(계 속)

시 료 항 목		벽불이 한 개레버식 온냉수 혼합꼭지(레인샤워용, 15) (RBS931AQ2)	시험방법
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009
토수성능(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)	레인헤드	6.7	
	샤 워	4.6	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	10.2	
	크 롬	0.4	

시 료 항 목		대불이 한 개레버식 온냉수 혼합꼭지(세면용, 15) (RLS100AR6)	시험방법
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009
토수성능(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)		6.1	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	9.3	
	크 롬	0.3	

(계 속)

시 료		대불이 한 개레버식 온냉수 혼합꼭지(세면샤워용, 15) (RLS150AR7)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009
토수성능(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)	세 면	5.5	
	샤 워	7.3	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	8.4	
	크 롬	0.4	

시 료		대불이 한 개레버식 온냉수 혼합꼭지(주방용, 15) (RKS120AR7)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009
토수성능(포말)(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)		4.8	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	3.3	
	크 롬	0.2	

(계 속)

시 료		벽불이 두 개 핸들식 온냉수 혼합꼭지(샤워욕조용, 15) (RBH700A)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009
토수성능(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)		6.8	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	12.7	
	크 롬	0.7	

시 료		대불이 두 개 핸들식 온냉수 혼합꼭지(세면용, 15) (RLH510A)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009
토수성능(L/min) (수압 0.098MPa, 1분)		5.7	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
도금두께 (μm)	니 켈	12.5	
	크 롬	0.6	

(계 속)

시 료		자폐식 노출형 섬머스탯트 샤워(샤워용, 15) (RBT201A)	시험방법
항 목			
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009 한국밸브공업협동 조합단체표준 (11050-1226)
토수성능(초/1회)(냉수)		25	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
온도성능(°C)(40 °C)		42	
도금두께 (μm)	니 켈	7.8	
	크 롬	0.3	

시 료		양방향 자폐식 섬머스탯트 샤워 (샤워욕조용, 15) (RBT350A)		시험방법
		샤워용	욕조용	
항 목				
조작 성능		원활·확실히	원활·확실히	KS B 2331 : 2009 한국밸브공업협동 조합 단체표준 (11050-1226)
토수성능(초/1회)(냉수)		17	19	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음		
온도성능(℃)(40 ℃)		40		
도금두께 (μm)	니 켈	3.7		
	크 롬	0.2		

(계 속)

시 료 항 목		형상기억 자폐식 섬머스탓트 샤워(샤워욕조용, 15) (RBT710A)	시험방법
		샤워용	
조작 성능		원활·확실히	KS B 2331 : 2009 한국밸브공업협동 조합 단체표준 (11050-1226)
토수성능(초/1회)(냉수)		24	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음	
온도성능(℃)(40 ℃)		39	
도금두께 (μm)	니 켈	10.3	
	크 롬	0.7	

항 목		시 료		시험방법
		형상기억 섬머스탓트 샤워 (레인샤워용, 15) (RBT731A)		
		레인샤워용	샤워용	KS B 2331 : 2009 한국밸브공업협동 조합 단체표준 (11050-1226)
조작 성능		원활·확실히	원활·확실히	
토수성능(수압 0.098MPa, 1분)		9.1	5.0	
내압 성능(공압 0.39 MPa, 5초)		이상없음		
온도성능(°C)(40 °C)		39		
도금두께 (μm)	니 켈	11.8		
	크 롬	0.4		

끝.