




# (세척밸브)제품검사 성적서

2014년 3월 17일

담당	검토	승인
		
3/17	1	3/17

품번	RCF 200B	수량		검사규격	RMS-G-102
품명	대변기수세밸브(친환경)	검사방법	체크검사 n=3 / c=0	검사원	이호분

NO	검사항목		검사조건	판정기준			검사결과			판정	
							X1	X2	X3		
1	겉모양			표면이 매끈하고 해로운 결함이 없을 것			양호	양호	양호	합	
2	성능	조작, 기능	토수중 수압 0.1MPa	작동부의 개폐 조작상태가 원활 확실할 것			양호	양호	양호	합	
				피스톤부작동시 토수가 양호하고 시트부 누수가 없을 것			양호	양호	양호	합	
		세척	토수중 수압 0.1~0.4MPa (L/1회 작동)	대변기 세척밸브	일반형		14±1	해당사항없음			
					절수형		6 (+0, -1)	5.6	5.5	5.6	합
					대, 소변 구별형 (일반형)	대변용	14±1	해당사항없음			
						소변용	8±1	해당사항없음			
				소변기 세척밸브	일반형		4±1	해당사항없음			
					절수형		2 (+0, -0.5)	해당사항없음			
		내압	공기압 0.4MPa	5초간 지속시 내압부 변형, 파손 및 누수가 없을 것			양호	양호	양호	합	
		물충격한계	토수중 수압 0.147MPa(월/1회)	핸들을 0.5초 이내로 닫았을 때 물충격치가 1.47MPa 이하일 것. (토수중 수압은 포함하지 않음)			0.17	0.18	0.18	합	
		내구	수압 0.2MPa (월/1회)	10만회 핸들작동 후 조작, 내압, 세척성능 이상 없을 것.			양호	양호	양호	합	
		지수	공기압 0.4MPa	5초간 지속시 시트부 및 조립부에 누설이 없을 것.			양호	양호	양호	합	
4	표면처리	도금두께 (주/1회)	Ni : 7.5 $\mu$ m 이상			8.0	8.1	8.1	합		
			Cr : 0.35 $\mu$ m 이상			0.41	0.41	0.42	합		
5	구조, 모양 및 치수	소변기세척밸브	PJ-1/2-14 나사게이지 맞춤 양호할 것.			해당사항없음					
		대변기세척밸브	PT-1"-11 나사게이지 맞춤 양호할 것.			양호	양호	양호	합		
6	표시	몸체	각인 또는 레이저	KS마크, 제조자명 또는 약호, 원산지 (한글 또는 영문)			양호	양호	양호	합	
				종류, 호칭지름 및 보조구분, 제품주요부 재료명			양호	양호	양호	합	
		포장	프린트 인쇄	종류, 호칭지름 및 용도, 제품주요부의 재료명, 원산지 제조자명(한글 또는 영문), 연락처			양호	양호	양호	합	
				KS(마크, 규격번호, 규격명, 인증번호, 인증기관명)			양호	양호	양호	합	
7	포장상태	내포장 및 외포장	내포장에는 부품누락이 없고 외포장상태가 양호할 것.			양호	양호	양호	합		
		취급설명서	사용방법 및 사용상 주의사항이 표시된 취급설명서 첨부			양호	양호	양호	합		
		특기사항					종합 판정	합격			