제품검사성적서

(레 인 샤 워)

2018 년 02 월 07 일

결재	담 당	검 토		승 인
	善善			鄭
	2/7	/	/	2/7

품 번	RBS530	수 량	10 EA	검사규격	RMS - G - 101/103
품 명	매립 샤워	검사방법	체크 검사 n = 3, c = 0	검 사 원	이 선미

No	검사 항목	검사 조건	판 정 기 준		검사 결과 X1	X2	X3	판정
1	겉 모 양		조립상태가 양호하고 케이스 겉표면에 긁힘, 찍힘 등 기타 유해한 결함이 없을 것		양호	양호	양호	합
2	기능, 동작성능 및 토수성능	수압:1kgf/㎠ (0.098MPa)	탑 헤 드	전환동작이 원활하고 물줄기의 비산 및 뻗침이 없을 것	양호	양호	양호	합
			바디노즐	누수가 없고 멈춤이 확실할 것	해	당	없	음
			샤워헤드	7.5 L/min 이하	6.5	6.4	6.5	합
3	내 압 성 능	공압:5kgf/㎠ (0.49MPa)	내압부의 변형, 파손, 누수가 없을 것		양호	양호	양호	합
4	누 수 시 험	수압:3.5kgf/㎠ (0.34MPa)	각 부의 부품과 연결부에서 누수가 없을 것		양호	양호	양호	합
5	물 충 격 한 계 성 능	수압:1.5kgf/㎠ (0.14MPa)	핸들을 닫았을 때 물충격치가 15㎏f/cm^2 이하일 것		0.20	0.25	0.20	합
6	내 구 성 능	수압:2kgf/㎠ (0.19MPa)	20만회 핸들 조작 후 조작성능, 내압성능이 이상 없을 것		양호	양호	양호	합
7	역류 방지성능	수압:0.2kgf/㎠ (0.019MPa)	30초간 지속시 역류방지 장치에서 누수가 없을 것		양호	양호	양호	합
8	표면처리	도금두께 (주/1회)	Ni : 7.5㎛이상	Ni	8.3	8.1	8.5	합
			Cr : 0.35㎛이상	Cr	0.45	0.40	0.44	합
9	구조 모양 및 치수	PF 1/2 산14	나사 한계 게이지 맞춤이 양호할 것		양호	양호	양호	합
10	표 시 사 항	제조자명 또는 약호, 제조년월, 재료명, 호칭지름, 보조구분, 전화번호가 상표에 표시되어 있을 것			양호	양호	양호	합
		KS(마크, 규격명, 규격번호, 인증기관명, 인증번호) 원산지 등이 표시되어 있을 것			양호	양호	양호	합
11	포 장 상 태	부품 누락이 없고 포장 상태 양호 할 것			양호	양호	양호	합
특기 사항				종합판정	합격			

(수도꼭지)제품검사 성적서

2018년 02월 22일

담 당	검 토	승 인
善		閔
2/22	/	2/22

품 번	RFV801	수 량	30	검사규격	RMS-G-101
품 명	발코니(세탁기) 1구 수전 (은색)	검사방법	체크검사 n=3 / c=0	검 사 원	이 선 미

NO	검 사 항 목		검 사 조 건	판 정 기 준			검 사 결 과 X1	X2	X3	판정
1	겉 모 양			표면이 매끈하고 해로운 결함이 없을 것			양호	양호	양호	합
2	성능	조 작		작동부의 개폐 조작상태가 원활 확실할 것			양호	양호	양호	합
		토 수	토수중수압 0.2MPa	물줄기 상태가 양호하고 조립 및 토수부의 누수가 없을 것			양호	양호	양호	합
			토수중 수압 0.098MPa (월/1회)	온 냉수 혼합꼭지 (L/min)	주 방 용	6.0 이하	해	당	없	음
					세 면 용	6.0 이하	해	당	없	음
					샤워헤드	7.5 이하	해	당	없	음
				자 폐 식 샤 워 (L/1회 작동)	샤워헤드	25±2sec	해	당	없	음
					토 수 구	3~4ℓ	해	당	없	음
		내 압	공기압 0.4MPa	5초간 지속시 내압부 변형, 파손 및 누수가 없을 것			양호	양호	양호	합
		물 충 격	토수중 수압 0.147MPa(월/1회)	핸들을 0.5초 이내로 닫았을 때 물충격치가 1.47MPa 이하일 것. (토수중 수압은 포함하지 않음)			0.21	0.2	0.22	합
		내 구	수압 0.2MPa (월/1회)	핸들 또는 레버조작을 20만회 실시한 후 조작성능 및 내압성능 이상 없을 것.			양호	양호	양호	합
		역류방지	수 압 19.6KPa	수압을 30초간 지속시 역류방지시트에서 누수가 없을 것.			양호	양호	양호	합
3	용 출 성 능		공인기관 (년/1회)	RMS-G-101 수도꼭지 제품 검사 규격에 만족할 것			양호	양호	양호	합
4	표 면 처 리		도금두께(주/1회)	Ni : 7.5㎛ 이상			8.4	8.4	8.3	합
				Cr : 0.35㎛ 이상			0.43	0.43	0.45	합
5	구조	주요치수	꼭지 부착부	(P.F)-1/2-14 한계게이지에 적합할 것.			양호	양호	양호	합
		주요구조	온 냉수 표시	정면에서 보았을 때 왼쪽은 온수, 오른쪽은 냉수			양호	양호	양호	합
			레버 또는 핸들구조	레버를 올리면 토수 내리면 지수될 것.			양호	양호	양호	합
6	표시	핸들또는몸체	각인 또는 레이져	KS마크, 제조자명 또는 약호, 원산지(한글 또는 영문)			양호	양호	양호	합
		포 장	프린트 인쇄	종류, 호칭지름 및 보조구분, 제품주요부 재료명			양호	양호	양호	합
				제조자명 또는 약호(한글 또는 영문), 연락처, 원산지			양호	양호	양호	합
				KS(마크, 규격번호, 규격명, 인증번호, 인증기관명),KC마크			양호	양호	양호	합
7	포 장 상 태		내포장 및 외포장	내 포장에는 부품누락이 없고 외포장상태가 양호할 것.			양호	양호	양호	합
특 기 사 항							종합판정	합격		

(수도꼭지)제품검사 성적서

2018년 01월 24일

담 당	검 토	승 인
善		閔
1/24	1	1/24

품 번	RFV430	수 량	50	검사규격	RMS-G-101
품 명	3/4" 가로 꼭지	검사방법	체크검사 n=3 / c=0	검 사 원	이 선 미

NO	검 사 항 목		검 사 조 건	판 정 기 준			검 사 결 과 X1	X2	X3	판정
1	겉 모 양			표면이 매끈하고 해로운 결함이 없을 것			양호	양호	양호	합
2	성능	조 작		작동부의 개폐 조작상태가 원활 확실할 것			양호	양호	양호	합
		토 수	토수중수압 0.2MPa	물줄기 상태가 양호하고 조립 및 토수부의 누수가 없을 것			양호	양호	양호	합
			토수중 수압 0.098MPa (월/1회)	온 냉수 혼합꼭지 (L/min)	주 방 용	6.0 이하	해	당	없	음
					세 면 용	6.0 이하	해	당	없	음
					샤워헤드	7.5 이하	해	당	없	음
				자 폐 식 샤 워 (L/1회 작동)	샤워헤드	25±2sec	해	당	없	음
					토 수 구	3~4ℓ	해	당	없	음
		내 압	공기압 0.4MPa	5초간 지속시 내압부 변형, 파손 및 누수가 없을 것			양호	양호	양호	합
		물 충 격	토수중 수압 0.147MPa(월/1회)	핸들을 0.5초 이내로 닫았을 때 물충격치가 1.47MPa 이하일 것. (토수중 수압은 포함하지 않음)			0.2	0.2	0.2	합
		내 구	수압 0.2MPa (월/1회)	핸들 또는 레버조작을 20만회 실시한 후 조작성능 및 내압성능 이상 없을 것.			양호	양호	양호	합
		역류방지	수 압 19.6KPa	수압을 30초간 지속시 역류방지시트에서 누수가 없을 것.			양호	양호	양호	합
3	용 출 성 능		공인기관 (년/1회)	RMS-G-101 수도꼭지 제품 검사 규격에 만족할 것			양호	양호	양호	합
4	표 면 처 리		도금두께(주/1회)	Ni : 7.5㎛ 이상			8.3	8.1	8.2	합
				Cr : 0.35㎛ 이상			0.44	0.41	0.42	합
5	구조	주요치수	꼭지 부착부	(P.F)-1/2-14 한계게이지에 적합할 것.			양호	양호	양호	합
		주요구조	온 냉수 표시	정면에서 보았을 때 왼쪽은 온수, 오른쪽은 냉수			양호	양호	양호	합
			레버 또는 핸들구조	레버를 올리면 토수 내리면 지수될 것.			양호	양호	양호	합
6	표시	핸들또는몸체	각인 또는 레이져	KS마크, 제조자명 또는 약호, 원산지(한글 또는 영문)			양호	양호	양호	합
		포 장	프린트 인쇄	종류, 호칭지름 및 보조구분, 제품주요부 재료명			양호	양호	양호	합
				제조자명 또는 약호(한글 또는 영문), 연락처, 원산지			양호	양호	양호	합
				KS(마크, 규격번호, 규격명, 인증번호, 인증기관명),KC마크			양호	양호	양호	합
7	포 장 상 태		내포장 및 외포장	내 포장에는 부품누락이 없고 외포장상태가 양호할 것.			양호	양호	양호	합
특 기 사 항							종합판정	합격		