

<div style="text-align: center;"> <b>제품검사성적서</b>  (RB1100/1200시리즈) </div>					결 재	성	검 토	승 인
						8/27	/	8/27
Ver:20100113		2015년 8월 27일						
품 번	RB1100A	수 량	98 대		검사규격	RMS-G-105		
품 명	자동세정 건조식 번기	검사방법	체크검사	$n=3/1$ $c=0$	검 사 원	김 봉 주		

No	검사항목	검사조건	판정기준		체크 검사	검사결과			판정
						x1	x2	x3	
1	겉모양		조립상태가 양호하고 흠, 수축, 얼룩 등 해로운 결함이 없을 것		n=3	양호	양호	양호	합
2	통전초기 작동	AC220V	전원 램프 및 표시등이 점등되고 노즐 전진 및 후진 하여 수납위치에 셋트 될 것			양호	양호	양호	합
3	내수압	수압:4kgf/cm <sup>2</sup>	조립부 및 내압부에 누수가 없을 것			양호	양호	양호	합
4	세척 기능 (세정, 비데 및 AUTO 기능)	세정 ON	노즐이 60mm 전진한 후 자동으로 토수 될 것			양호	양호	양호	합
		비데 ON	노즐이 80mm 전진한 후 자동으로 토수 될 것			양호	양호	양호	합
		AUTO ON	무브세정 40초, 자동건조 2분 작동 후 자동정지 될 것			양호	양호	양호	합
5	노즐자동 세척 및 조절 기능		세정 전, 후 노즐이 나오거나 들어갈 때 노즐 헤드 및 노즐본체부가 자동으로 세척 될 것			양호	양호	양호	합
		세 정	노즐이 전, 후 20mm 조절 될 것			양호	양호	양호	합
		비 데	노즐이 전, 후 20mm 조절 될 것			양호	양호	양호	합
6	무브 기능	1차보턴 ON	노즐이 앞뒤로 움직이면서 토수 될 것			양호	양호	양호	합
		2차보턴 ON	무브 기능이 정지 될 것			양호	양호	양호	합
7	마사지 기능	1차보턴 ON	물의 세기가 강, 약으로 반복되면서 토수 될 것			양호	양호	양호	합
		2차보턴 ON	마사지 기능이 정지 될 것			양호	양호	양호	합
8	공분방지 기능		온수히터 전원이 차단된 후 소비전력이 1W 이하 일 것			0.69	0.63	0.65	합
9	소비전력	AC220V 인가	온수, 온풍, 시트온도를 최고단계로 설정하고 동시에 사용가능한 모든 기능을 통상사용상태로 가동 한 후 소비전력값이 870W +5%/-10%(783W~913.5W)일 것			830.9	838.0	849.5	합
10	접지저항 (접지선 접속부)	DC25A 전류통전	0.1Ω이하 일 것		n=1	0.04			합
11	온도기능	온 수	최고:40±2℃ /최저:30±2℃		n=3	40.4 29.0	41.0 28.5	40.6 28.8	합
		온 풍	최고:60±2℃ /최저:35±5℃			60.7 36.0	60.8 36.2	60.9 36.0	합
		시 트	최고:40±3℃ /최저:30±3℃			40.5 30.6	40.3 31.1	40.6 31.1	합

No	검사항목	검사조건	판정기준	체크 검사	검사결과			판정
					x1	x2	x3	
12	자동 정지 기능	세 정	약 3분 경과 후 자동으로 정지 될 것	n=3	양호	양호	양호	합
		건 조	약 5분 경과 후 자동으로 정지 될 것		양호	양호	양호	합
		탈 취	약 10분 경과 후 자동으로 정지 될 것		해	당	없	음
13	슬로우 다운		시트 및 카바가 90°에서 자립유지되고 천천히 닫힐 것		양호	양호	양호	합
14	자동물내림	손감지	착좌센서 6초 이상 연속감지 후 감지해지 10초 후 레버가 상, 하 동작 후 정위치에 세트 될 것		해	당	없	음
15	절연내력 (내전압)		AC1500V 1분(1800V/1초) 인가 시 견딜 것		견딜	견딜	견딜	합
16	누설전류	AC233.2V	0.75mA 이하 일 것	n=1	0.45			합
17	착좌성능	손감지	시트표면에 손을 자연스럽게 올려놓으면 모든 기 능이 작동되며 떼었을 때 작동이 정지 될 것	n=1	양호	양호	양호	합
18	절연저항	DC500V 절연저항계	전원코드 단자와 기체 외각 금속부 100MΩ 이상 일 것		∞	∞	∞	합
19	기계적 강도	시트:1470N/10분 카바:784N/30초	시트 및 카바에 균열, 파손, 변형, 절선 등의 이상 이 없어야 하며 감전보호시험 결과 이상이 없을 것	n=1	양호			합
20	정상온도 상승시험	AC233.2V (1.06배)	권선온도(저항법) 75K 이하 일 것		65.7			합
			시트온도 최고단계설정 후 시트표면을 측정 시 25K 이하 일 것		21.2			합
			온풍조절 최고단계설정 후 공기출구 50mm에서 측 정시 40K 이하 일 것		24.7			합
			온수온도 최고단계설정 후 토출구 끝단에서 50mm 거리에서 측정 시 45℃ 이하 일 것		40.2			합
21	이상온도 상승시험	AC272.8V (1.24배)	권선온도(저항법) 200℃ 이하 일 것		85.3			합
			시트온도 최고단계설정 후 시트표면을 측정 시 55K 이하 일 것		48.2			합
			온풍조절 최고단계설정 후 공기출구 50mm에서 측 정시 65K 이하 일 것		54.2			합
			온수온도 최고단계설정 후 토출구 끝단에서 50mm 거리에서 측정 시 65℃ 이하 일 것		53.3			합
22	충전부의 감전보호		테스트 핑거 또는 테스트 핀으로 케이스 조립부에 가볍게 밀어 넣어 통과하지 말 것	n=3	양호	양호	양호	합
23	포 장		부속품 및 포장상태는 포장도면과 일치 할 것		양호	양호	양호	합
24	표 시		전기용품안전관리법에 의한 표시사항 스티커 및 주의사항 스티커가 부착되어야 한다.		양호	양호	양호	합
특 기 사 항				종합 판정	합 격			