

[붙임 2] 핸디형 스팀다리미 시험 · 평가 결과표

브랜드명	모델명	안전성		밀면굽힘 방지	에너지소비량 (Wh) (주2)	증기발생량 (g/min) (주3)	증기발생량/ 에너지소비량 (주4)	다림질 성능(주7)		
		누설전류	절연내력					폴리	폴리+면	면
메디하임	HI20	○	○	★★	13.3	12.0	0.9	★★★	★★★	★★
보만	DB8641W	○	○	★★	23.7	24.7	1.0	★★★	★★★	★
샤오미	ST-32W	○	○	★★	13.0	14.0	1.1	★★★	★★★	★★
스팀큐	스팀큐2	○	○	★★	13.3	13.0 (주5)	1.0	★★★	★★★	★
오스너	YF-SM1021-3C	○	○	★★	14.0	17.3	1.2 (주6)	★★★	★★	★
이노크아든	IA-S2000	○	○	★	13.0	12.0	0.9	★★★	★★★	★★
콘에어	GS36K	○	○	(주1)	13.0	13.7	1.1	★★★	★★	★
테팔	DV9121KO	○	○	★★	18.3	16.3	0.9	★★★	★★★	★
필립스	STH3020/10	○	○	★★	15.3	15.7	1.0	★★★	★★	★
한경희생활과학	HIH-1500	○	○	(주1)	16.0	18.0	1.1 (주6)	★★★	★★	★

[기호의 표시]

★★★(우수) ★★(양호) ★(미흡)

○ : 전기용품안전기준에 적합하거나 누수 없음

x : 전기용품안전기준에 부적합하거나 누수(물방울 떨어짐)가 있음

주1) 제품 밀면의 표면에 코팅이 되어 있지 않아 시험 결과에서 제외함

주2) 증기량을 최대로 설정한 상태에서 예열 시 필요한 소비전력량과 예열 이후 3분간 사용할 때의 소비전력량을 1분 단위로 환산하여 표시

주3) 최대분사 조건에서 예열 후 3분간 발생하는 증기발생량을 1분 단위로 환산하여 표시
※ 3분 간 스팀분사 시험 중 스팀분사 시작하여 휴지기(스팀 중단, 후 재예열 순간)를 포함한 스팀분사량 예) 3분 : 스팀분사→휴지기(예열)→스팀분사→휴지기(예열)→스팀분사 ⇒ 스팀발생량

주4) 값이 높을수록 적은 에너지로 많은 양의 스팀을 발생시키는 효율이 우수함

주5) 최대 분사 조건에 맞춰 터보스팀 모드로 3분간 수동으로 강력 스팀을 반복 클릭하여 확인(3분 내 휴지기 포함되어 있음)

주6) 다리미 밀면이 뜨거워지지 않는 것으로 확인되며 다리미 열기에 의한 다림질 효과는 기대하기 어려움 (밀면이 뜨거워지는 다리미에 비해 에너지소비량은 적게 나올 수밖에 없음)

주7) 다림질 성능은 전문가 10명, 일반 소비자 10명으로 구성된 총 20명의 평가원이 관능평가로 평가함

[붙임 3] 제품별 시험·평가 결과

브랜드	메디하임	보만	샤오미	스팀큐	오스너	이노크아든
제품 이미지						
모델명	HI20	DB8641W	ST-32W	스팀큐2	YF-SM1021-3C	IA-S2000
A. 에너지소비량(Wh)*	13.3	23.7	13.0	13.3	14.0	13.0
B. 증기발생률(g/min)	12.0	24.7	14.0	13.0	17.3	12.0
효율성(B/A)	0.9	1.0	1.1	1.0	1.2(밀면 열 발생×)	0.9
밀면의 굽힘 방지	★★	★★	★★	★★	★★	★
다림질 성능	폴리	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
	폴리+면	★★★★	★★★★	★★★★	★★	★★★★
	면	★★	★	★★	★	★★
다림방식(수직+수평)	√	√	√	√		√
보유기능	스팀량 조절 연속스팀 버튼 물통 분리	석회제거 연속스팀 버튼 물통 분리	물통 분리	스팀량 조절 연속스팀 버튼	물통 분리	스팀량 조절 연속스팀 버튼 물통 분리
무게(g) /예열시간(초)	610 / 40	760 / 27	660 / 21	500 / 34	565 / 10	560 / 40

* 에너지소비량 : 1분 단위로 환산

브랜드	콘에어	테팔	필립스	한경희생활과학
제품 이미지				
모델명	GS36K	DV9121KO	STH3020/10	HIH-1500
A. 에너지소비량(Wh)	13.0	18.3	15.3	16.0
B. 증기발생률(g/min)	13.7	16.3	15.7	18.0
효율성(B/A)	1.1	0.9	1.0	1.1(밀면 열 발생×)
밀면의 긁힘 방지	밀면 코팅(x)	★★	★★	밀면 코팅(x)
다림질 성능	폴리	★★★	★★★	★★★
	폴리+면	★★	★★★	★★
	면	★	★	★
다림방식(수직+수평)	√	√	√	
보유기능	연속스팀 버튼 물통 분리		물통 분리	스팀량 조절 연속스팀 버튼 물통 분리
무게(g) /예열시간(초)	690 / 51	755 / 40	605 / 24	640 / 26