

< 붙임 2 >

무선주전자(전기포트) 종합결과표

재질	브랜드	판매원	모델명	제조국	가열성능 <sup>주1</sup>		보온성능 <sup>주2</sup>			연간 에너지비용 [원] (연간 CO <sub>2</sub> 배출량[kg]) <sup>주4</sup>	소비 전력 허용차	안전성 <sup>주5</sup>	표면 최고 온도 [°C]	표시 사항	표시 용량 [L]	표시 소비 전력 [W]	구입 가격* [원]
					가열시간 [분:초]	에너지 소비량 [Wh]	보온 정확성 <sup>주2</sup> [°C]		에너지 소비량 <sup>주3</sup> [Wh]								
							평균 온도 편차	최대 온도 편차									
유리	리빙센스	(주)유니맥스이엔엘	LSK-1870T	중국	8:07	110	0.7	1.9	14	14,500 (38.5)	○	○	89	○	1.8	800	25,400
	모닝컴	(주)후지이엘티	DWTM-1703OS	중국	5:00	109	2.2	3.9	15	14,500 (38.5)	○	○	88	○	1.7	1,350	41,000
	보랄	(주)홈니즈	BR-T75WK	중국	3:36	108	3.2	7.0	21	15,100 (40.0)	○	○	90	○	1.8	1,850	51,500
	신일	신일전자(주)	SEP-C1500KP	중국	3:44	108	1.7	4.4	17	14,600 (38.8)	○	○	90	○	1.5	1,850	39,700
	키친아트	(주)키친아트	KK-1705T	중국	9:08	111	0.6	1.8	14	14,600 (38.8)	○	○	88	○	1.8	800	38,900
	쿠첸	(주)쿠첸	CKT-E151W	중국	6:46	109	1.8	2.9	15	14,500 (38.5)	○	○	90	○	1.5	1,000	66,210
	테팔	(유)그룹세브코리아	BJ850BKR	중국	5:37	109	0.8	1.8	9	13,800 (36.6)	○	○	59	○	1.5	1,200	107,990
	필립스	필립스생활가전 코리아(주)	HD9450	중국	6:50	110	1.3	3.0	13	14,400 (38.2)	○	○	90	○	1.5	1,000	99,000
	휴롬	(주)휴롬엘에스	TM-B04FSS	중국	6:21	109	1.0	2.2	15	14,500 (38.5)	○	○	90	○	1.4	1,000	103,860
스테인리스	샤오미	대원씨티에스(주)	MJHWSH02YM	중국	4:05	106	0.9	1.6	8	13,300 (35.4)	○	○	48	○	1.5	1,800	44,000
	일렉트로룩스	일렉트로룩스 코리아(주)	E7EK1-60BP	중국	3:15	106	1.2	3.0	17	14,400 (38.2)	○	○	90	○	1.7	2,000	82,770
	키친아트	(주)키친아트	KP-36WT	중국	3:33	106	1.8	3.6	12	13,800 (36.6)	○	○	63	○	1.7	1,850	41,600
	테팔	(유)그룹세브코리아	KO6931KR	중국	4:18	104	1.5	2.8	6	12,800 (34.1)	○	○	43	○	1.5	1,500	72,900
	필립스	필립스생활가전 코리아(주)	HD9359	중국	3:32	106	1.5	3.3	13	13,900 (36.9)	○	주6	90	○	1.7	1,850	84,150

<기호의 표시>

- : 전기용품안전기준에 적합하거나 이상 없는 것.
- × : 전기용품안전기준에 부적합하거나 이상 있는 것.

\* 2022년 2월 온라인 구입가 기준.

- 주1. 1L 용량의 물을 15°C에서 95°C까지 끓이는 데 걸리는 가열시간 및 에너지소비량(소비전력량)을 확인한 결과임.
- 주2. 1L 용량의 물을 40°C와 보온 가능한 최대온도로 설정한 후 1시간 동안 설정온도 대비 평균 온도편차와 최대 온도편차를 확인한 결과임.
- 주3. 1L 용량의 물을 1시간 동안 보온(40°C) 시 에너지소비량(소비전력량)을 확인한 결과임.
- 주4. 1일 2회 가열 및 보온(40°C 1시간) 사용을 기준으로 환산한 결과임. (전력 요금 단가 kWh당 160원, CO<sub>2</sub> 배출량 kWh당 425g 적용)
- 주5. 구조(날카로움, 녹, 전도안정성, 기계적강도), 감전보호(누설전류, 절연내력, 접지저항), 온도상승, 이상운전 등을 확인한 결과임.
- 주6. 물 따르는 부위가 날카로워 세척 시 손을 다칠 우려가 있었음.

< 붙임 3 >

무선주전자(전기포트) 제품별 특성

재질	브랜드	판매원	모델명	본체 무게 [kg]	뚜껑 형태	세척 용이성 입구 크기 <sup>주1</sup> [cm]	부가기능 및 구성품									보온 설정		
							이물질 거름망	현재 온도 표시	수위 표시	차 거름 망	중탕 용 유리 용기	계란 삶기 틀	차 레시 피복	전용 어플리케이션	전용 프로그램 모드	온도 [°C]	시간	시간 조절 간격
유리	리빙센스	(주)유니맥스이엔엘	LSK-1870T	0.83	분리형	13.5	-	숫자	외부	✓	-	-	-	-	-	95, 85, 65, 55, 40	30분~24시간	30분
	모닝컴	(주)후지이엘티	DWTM-1703OS	0.97	분리형	13.8	-	숫자	외부	✓	-	-	-	-	-	95, 85, 65, 40	10분~24시간	10분
	보랄	(주)홈니즈	BR-T75WK	0.89	분리형 (이중)	10.0	고정형	숫자	외부	✓	-	-	-	-	-	90, 80, 70, 60, 50, 40	8시간	고정
	신일	신일전자(주)	SEP-C1500KP	0.73	분리형	13.0	-	-	외부	✓	-	-	-	-	-	85, 70, 40	2시간	고정
	키친아트	(주)키친아트	KK-1705T	0.83	분리형	13.4	-	숫자	외부	✓	-	-	-	-	-	95, 85, 65, 55, 40	30분~24시간	30분
	쿠첸	(주)쿠첸	CKT-E151W	1.01	분리형 (이중)	12.0	-	숫자	외부	✓	-	-	-	-	✓	90, 80, 40	1시간~2시간	고정
	테팔	(유)그룹세브코리아	BJ850BKR	1.22	분리형 (이중)	10.1	-	숫자	외부	✓	✓	✓	✓	-	✓	90, 85, 80, 70, 60, 50, 40	10분~ 8시간	1시간 <sup>주2</sup>
	필립스	필립스생활가전 코리아(주)	HD9450	1.05	분리형 (이중)	12.8	-	숫자	외부	✓	✓	-	-	-	✓	70, 40	30분~4시간	고정
	휴롬	(주)휴롬엘에스	TM-B04FSS	0.89	분리형 (이중)	11.8	뚜껑 고정형	LED 개수	외부	✓	-	-	✓	-	✓	80, 70, 60, 50, 40	4시간	고정
스테인리스	샤오미	대원씨티에스(주)	MJHWSH02YM	1.03	외부 연결 일체형	13.0	-	숫자	-	-	-	-	-	✓	-	90, 80, 70, 50, 40 <sup>주3</sup>	12시간 <sup>주4</sup>	5분 <sup>주4</sup>
	일렉트로룩스	일렉트로룩스 코리아(주)	E7EK1-60BP	0.83	내부 연결 일체형	7.0	분리형	LED 개수	수위 표시창	-	-	-	-	-	-	95, 90, 85, 80, 60, 40	40분	고정
	키친아트	(주)키친아트	KP-36WT	0.79	내부 연결 일체형	8.8	분리형	-	수위 표시창	-	-	-	-	-	-	80, 60, 40	2시간	고정
	테팔	(유)그룹세브코리아	KO6931KR	0.88	외부 연결 일체형	12.4	분리형	숫자	-	-	-	-	-	-	-	90, 80, 70, 40	30분	고정
	필립스	필립스생활가전 코리아(주)	HD9359	0.89	내부 연결 일체형	7.6	분리형	-	수위 표시창	-	-	-	-	-	-	80, 60, 40	30분	고정

<기호의 표시>

- ✓ : 기능이나 부속품이 있는 것.
- : 기능이나 부속품이 없는 것.

주1. 주전자 입구의 가장 좁은 부분의 길이를 확인한 결과임.

주2. 1시간 이상은 1시간 단위로 변경이 가능하나 1시간 이하는 10분, 20분, 30분의 보온 시간 제공

주3. 전용 어플리케이션으로 40°C~90°C까지 5°C 단위로 설정 온도를 변경할 수 있음.

주4. 기본 설정은 12시간이지만 전용 어플리케이션을 통해 5분 단위로 변경이 가능함.

< 붙임 4 >

무선주전자(전기포트) 제품 사진

브랜드	리빙센스	모닝컴	보랄	신일	키친아트	쿠첸	테팔
모델명	LSK-1870T	DWTM-1703OS	BR-T75WK	SEP-C1500KP	KK-1705T	CKT-E151W	BJ850BKR
재질	유리	유리	유리	유리	유리	유리	유리
제품 사진							
브랜드	필립스	휴롬	샤오미	일렉트로룩스	키친아트	테팔	필립스
모델명	HD9450	TM-B04FSS	MJHWSH02YM	E7EK1-60BP	KP-36WT	KO6931KR	HD9359
재질	유리	유리	스테인리스	스테인리스	스테인리스	스테인리스	스테인리스
제품 사진							