

## <붙임 2> 텀블러 품질 비교 종합결과표

구분	브랜드	제품명	품질					안전성		편의성				사용자평가					소비자정보			형태
			온도*			인쇄 도장 밀착성	밀폐 성능	법적 기준**	페인트	용량		입구 지름 (cm)	온제품 무게 (g)	휴대 용이성 (점)	그립감 (점)	결로 현상 (점)	밀폐력 (점)	세척 용이성 (점)	품질 표시	연제 잔류	구입 가격 (원)	
			보온 (°C)	보냉 (°C)	표면					표시 (ml)	적합 여부											
1	글라스락	클립형	24.3	19.6	○	○	○	○	○	500	○	86	263	3.1	3.2	4.0	3.2	3.7	○	이상 없음	17,529	준밀폐형(컵)
2	락앤락	퓨어	26.2	19.3	○	○	○	○	○	470	○	78	285	2.9	3.5	3.9	2.9	4.1	○	이상 없음	16,257	
3	블루보틀	미르 커뮤터컵	22.5	20.3	○	○	○	○	○	473	○	79	280	2.9	3.3	3.7	2.6	4.4	○	이상 없음	39,000	
4	스타벅스	SS 엘마 블랙	23.8	19.9	○	○	○	○	○	473	○	80	321	3.2	3.2	3.8	3.2	4.0	○	이상 없음	33,000	
5	스탠리	고 진공	26.2	19.8	○	○	○	○	○	473	○	80	260	2.9	3.2	3.9	3.0	4.0	○	이상 없음	14,717	
6	글라스락	스포티 핸들	32.4	16.8	-	○	○	○	○	500	○	55	308	3.9	4.0	4.2	4.4	3.6	○	이상 없음	16,000	밀폐형(머인포)
7	락앤락	메트로 투웨이	35.1	14.5	-	○	○	○	○	475	○	66	309	3.7	3.6	4.2	4.1	3.2	○	이상 없음	27,600	
8	블루보틀	데이오프	39.9	14.5	-	○	○	○	○	500	○	58	300	3.9	4.0	4.1	4.3	3.1	○	이상 없음	50,000	
9	스타벅스	블랙앤골드 스탠리	32.0	13.8	-	○	○	○	○	500	○	60	343	3.7	3.6	4.1	4.1	3.7	○	이상 없음	40,000	
10	스탠리	고 진공 보틀	34.7	14.2	-	○	○	○	○	473	○	60	346	3.5	3.6	4.2	4.2	2.9	○	이상 없음	29,500	
11	써모스	캐리 루프	48.6	12.8	-	○	○	○	○	500	○	50	236	3.6	3.7	4.2	4.2	2.8	○	이상 없음	36,793	
13	투썸 플레이스	투썸SS멀티 ***	31.3	13.1	-	○	○	○	○	500	○	53	284	3.9	4.0	4.2	4.3	3.4	○	이상 없음	29,500	
14	할리스	레더 스트랩	35.2	16.0	-	○	○	○	○	450	○	52	247	3.7	3.9	4.2	4.3	2.2	○	이상 없음	38,500	

<기호 표시> ○ : 기준 충족, - : 해당없음, / : 위와 같음

\* 보온온도 : (95±1)°C 온도에서 24시간 후 온도 측정 / 보냉온도 : (4±1)°C 온도에서 24시간 후 온도 측정

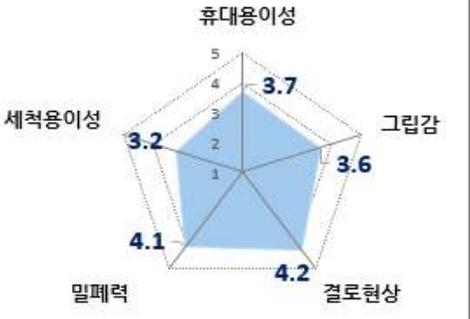
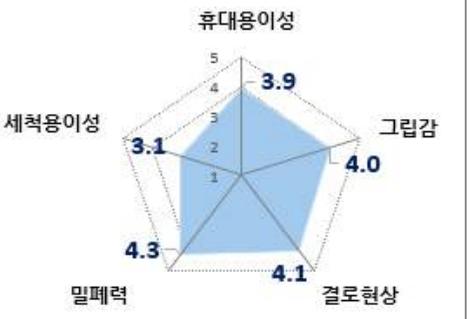
\*\* 마개, 패키징, 몸체의 유해물질 검출 확인

\*\*\* 마개가 기본 2개가 제공되는 텀블러로 타제품과 형태를 맞추기 위해 마개에 음용구가 없는 것으로 테스트함

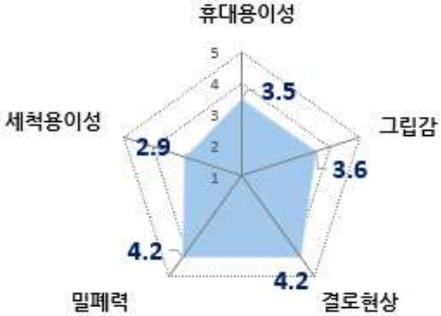
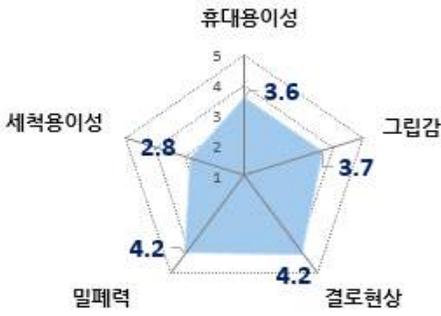
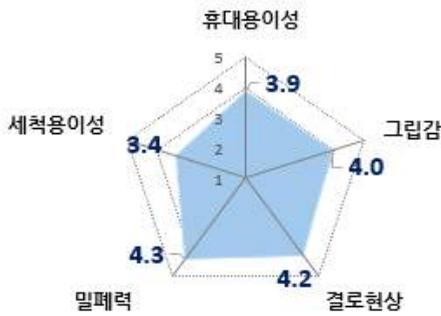
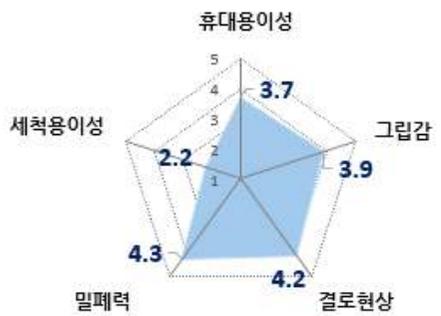
[참고] 텀블러 제품별 소비자 구매가이드(준밀폐형/컵)

제품명	글라스락 클립형 텀블러	락앤락 퓨어텀블러	블루보틀 미르 커뮤터컵	스타벅스 SS 엘마 블랙 텀블러	스탠리 고 진공 텀블러
사진					
유통판매업자	SGC솔루션(주)	(주)락앤락	블루보틀커피코리아	(주)에스씨케이컴퍼니	쿠팡 주식회사
구입가격	17,529원	16,257원	39,000원	33,000원	14,717원
표시/실제용량	500ml / 표시 충족	470ml / 표시 충족	473ml / 표시 충족	473ml / 표시 충족	473ml / 표시 충족
특이사항	캡형 마개	슬라이드형 마개	슬라이드형 마개	캡형 마개	슬라이드형 마개
무게/입구지름	263g / 86mm	285g / 78mm	280g / 79mm	321g / 80mm	260g / 80mm
보온/보냉성능 (24시간 후)	95℃ → 24.3℃ 4℃ → 19.6℃	95℃ → 26.2℃ 4℃ → 19.3℃	95℃ → 22.5℃ 4℃ → 20.3℃	95℃ → 23.8℃ 4℃ → 19.9℃	95℃ → 26.2℃ 4℃ → 19.8℃
밀폐성능	기준 충족				
유해물질	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
소비자정보	이상 없음				
사용자 평가 (표시면적이 넓을수록 평가점수가 높음)	<p>휴대용이성: 3.1, 세척용이성: 3.7, 그립감: 3.2, 밀폐력: 3.2, 결로현상: 4.0</p>	<p>휴대용이성: 2.9, 세척용이성: 4.1, 그립감: 3.5, 밀폐력: 2.9, 결로현상: 3.9</p>	<p>휴대용이성: 2.9, 세척용이성: 4.4, 그립감: 3.3, 밀폐력: 2.6, 결로현상: 3.7</p>	<p>휴대용이성: 3.2, 세척용이성: 4.0, 그립감: 3.2, 밀폐력: 3.2, 결로현상: 3.8</p>	<p>휴대용이성: 2.9, 세척용이성: 4.0, 그립감: 3.2, 밀폐력: 3.0, 결로현상: 3.9</p>

[참고] 텀블러 제품별 소비자 구매가이드(밀폐형/보온병1)

제품명	글라스락 스포티 핸들 텀블러	락앤락 메트로 투웨이 텀블러	블루보틀 데이오프 텀블러	스타벅스 블랙앤골드 스탠리 보온병
사진				
유통판매업자	SGC솔루션(주)	(주)락앤락	블루보틀커피코리아	(주)에스씨케이컴퍼니
구입가격(원)	16,000원	27,600원	50,000원	40,000원
표시/실제용량	500ml / 표시 충족	475ml / 표시 충족	500ml / 표시 충족	500ml / 표시 충족
특이사항	스크류형 마개, 손잡이	스크류형 마개, 중간 마개, 손잡이	스크류형 마개, 중간 마개, 손잡이	스크류형 마개, 손잡이
무게/입구지름	308g / 55mm	309g / 66mm	300g / 58mm	343g / 60mm
보온·보냉성능 (24시간 후)	95℃ → 32.4℃ 4℃ → 16.8℃	95℃ → 35.1℃ 4℃ → 14.5℃	95℃ → 39.9℃ 4℃ → 14.5℃	95℃ → 32.0℃ 4℃ → 13.8℃
밀폐성능	기준 충족	기준 충족	기준 충족	기준 충족
유해물질	불검출	불검출	불검출	불검출
소비자정보	이상 없음	이상 없음	이상 없음	이상 없음
사용자 평가 (표시면적이 넓을수록 평가점수가 높음)	 <p>휴대용이성: 3.9 세척용이성: 3.6 그립감: 4.0 결로현상: 4.2 밀폐력: 4.4</p>	 <p>휴대용이성: 3.7 세척용이성: 3.2 그립감: 3.6 결로현상: 4.2 밀폐력: 4.1</p>	 <p>휴대용이성: 3.9 세척용이성: 3.1 그립감: 4.0 결로현상: 4.1 밀폐력: 4.3</p>	 <p>휴대용이성: 3.7 세척용이성: 3.7 그립감: 3.6 결로현상: 4.1 밀폐력: 4.1</p>

[참고] 텀블러 제품별 소비자 구매가이드(밀폐형/보온병2)

제품명	스탠리 고 진공 보틀	써모스 캐리 루프 텀블러	투썸플레이스 투썸SS멀티텀블러	할리스 리더 스트랩 텀블러
사진				
유통판매업자	쿠팡 주식회사	써모스코리아(주)	투썸플레이스(주)	(주)케이지할리스에프앤비
구입가격(원)	29,500원	36,793원	29,500원	38,500원
표시/실제용량	473ml / 표시 충족	500ml / 표시 충족	500ml / 표시 충족	450ml / 표시 충족
특이사항	스크류형 마개, 손잡이	스크류형 마개, 손잡이	스크류형 마개 2종 기본제공, 손잡이	스크류형 마개, 가죽 손잡이
무게/입구지름	346g / 60mm	236g / 50mm	284g / 53mm	247g / 52mm
보온·보냉성능 (24시간 후)	95℃ → 34.7℃ 4℃ → 14.2℃	95℃ → 48.6℃ 4℃ → 12.8℃	95℃ → 31.3℃ 4℃ → 13.1℃	95℃ → 35.2℃ 4℃ → 16.0℃
밀폐성능	기준 충족	기준 충족	기준 충족	기준 충족
유해물질	불검출	불검출	불검출	불검출
소비자정보	이상 없음	이상 없음	이상 없음	이상 없음
사용자 평가 (표시면적이 넓을수록 평가점수가 높음)	 <p>휴대용이성: 3.5 세척용이성: 2.9 그립감: 3.6 결로현상: 4.2 밀폐력: 4.2</p>	 <p>휴대용이성: 3.6 세척용이성: 2.8 그립감: 3.7 결로현상: 4.2 밀폐력: 4.2</p>	 <p>휴대용이성: 3.9 세척용이성: 3.4 그립감: 4.0 결로현상: 4.2 밀폐력: 4.3</p>	 <p>휴대용이성: 3.7 세척용이성: 2.2 그립감: 3.9 결로현상: 4.2 밀폐력: 4.3</p>