



한국소비자원

소비에 가치를! 시장에 신뢰를!

보 도 자 료

다시 생각하자!
새로운 국민의 삶

보도 일시	2025. 2. 11.(화) 12:00 <2. 12.(수) 조간>	배포일	2025. 2. 10.(월)
담당 부서	스마트제품시험국 전기가전팀	담당자	서정남 팀장(043-880-5921) 박찬일 부연구위원(043-880-5922)

[일체형 세탁건조기 품질비교 결과]

기존 개별 제품보다 세탁성능은 개선, 건조성능은 비슷해

- 일체형 세탁건조기 제품 간에는 세탁성능·소요시간 등에 차이 있어 -

‘일체형 세탁건조기’에 관한 품질 비교정보는 ‘소비자24(www.consumer.go.kr)’ 내 ‘일반비교’란을 통해 소비자에게 제공될 예정입니다.

일체형 세탁건조기는 '24년 출시된 신유형 제품으로 세탁이 끝난 후 세탁물을 옮길 필요 없이 건조까지 한번에 가능해 가사노동 시간을 줄여주는 장점이 있다. 또한 개별 세탁기와 건조기를 상하 직렬로 배치한 기존의 타워형 제품보다 공간 활용도 효율적이나 소비자의 제품 선택에 도움이 되는 객관적인 품질비교 정보는 전무한 실정이다.

이에 한국소비자원(원장 윤수현)이 시중에 유통 중인 일체형 세탁건조기 2개 제품의 품질(세탁성능·건조성능·소요시간), 경제성(소비전력량), 환경성(물 사용량), 안전성(감전보호, 구조) 등을 시험평가했다.

시험평가 결과 세탁성능·소요시간·연간전기요금 등 품질·성능, 경제성, 부가기능, 가격 등에서 제품 간 차이가 있었고 안전성은 모두 관련 기준에 적합했다. 기존 드럼세탁기 및 의류건조기 제품과 주요 성능을 비교한 결과 세탁성능은 개선되었고, 건조성능은 유사한 수준이었다.

[시험평가 대상 제품]

브랜드	판매원	모델명	세탁/건조 용량[kg]	구입가격*[원]
삼성전자	삼성전자(주)	WD25DB8995BB	25/15	4,100,000
LG전자	LG전자(주)	FH25EAE	25/15	4,259,000

* 2024년 8월 오프라인 구입가 기준이며, 구입처 및 구입 시기 등에 따라 다를 수 있음.

《 항목별 주요 시험평가 결과 》

□ 세탁성능, 기존 드럼세탁기 제품에 비해 개선돼(세부내용, 7페이지)

- **(세탁성능)** 오염물이 균일하게 묻어 있는 오염포를 수건에 부착하여 세탁한 후 세탁성능(표면 반사율*)을 평가하였으며 수치가 높을수록 우수한 제품이다.
 - * 세탁물이 얼마나 깨끗하고 밝게 보이는지 표면에 입사한 빛이 반사되는 비율을 나타내는 값
 - 표준코스 기본 설정 조건에서 같은 제조사 드럼세탁기*와 세탁성능을 비교·평가**한 결과, 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품은 기존 제품에 비해 1%p, LG전자(FH25EAE) 제품은 4%p 수준으로 품질이 개선되었다.
 - * 한국소비자원 품질시험 보고서(드럼세탁기 품질시험 결과[2020]) 적용
 - ** 표준 면 시험포(3.6 kg), 액체 세제, 기본 설정온도 40 ℃로 시험함(공급수 온도는 20 ℃).
- 일체형 세탁건조기 2개 제품 간 세탁성능을 비교하면 LG전자(FH25EAE) 제품이 약 3%p 높아 상대적으로 우수하였다.
- 세탁과 건조까지 한번에 진행하는 원스탑 코스와 단독 세탁코스 간의 세탁성능은 2개 제품 모두 차이가 없었다.

□ 건조성능, 2개 제품 모두 우수한 수준(세부내용, 8페이지)

- **(건조성능)** 삼성전자(WD25DB8995BB), LG전자(FH25EAE) 등 2개 제품 모두 세탁물의 건조도*가 103 % 이상으로, 세탁물이 충분히 건조되어 기존 의류건조기** 전용 제품과 성능 차이가 없었다.
 - * 초기 세탁물 무게(g) 대비 젖은 세탁물의 건조 후 무게(g)의 비율(%)이며, 세탁물 건조도가 100% 미만이면 추가적인 건조가 필요함.
 - ** 한국소비자원 품질시험 보고서(의류건조기 품질시험[2018]) 적용

□ 소요시간, 제품 간 최대 30분 수준 차이 있어(세부내용, 8페이지)

- **(소요시간)** 일체형 세탁건조기의 제품별 소요시간은 원스탑 코스에서 2시간 30분~2시간 40분, 단독 세탁·건조 코스는 2시간 15분~2시간 47분 범위 수준이었다.
- 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품이 LG전자(FH25EAE) 제품에 비해 원스탑 및 단독 세탁코스는 약 10분, 단독 건조코스는 약 20분 정도 소요시간이 짧았다.

□ **연간전기요금 및 물 사용량, 제품 간 차이 있어(세부내용, 9페이지)**

- **(연간전기요금)** 원스탑 코스와 단독 세탁·건조 코스 이용 시 각각 소비되는 전력량을 연간전기요금*으로 환산하면 삼성전자(WD25DB8995BB)[39,000원, 40,000원]와 LG전자(FH25EAE)[48,000원, 46,000원] 제품 간에 최대 9,000원 수준의 차이가 있었다.

* 세탁기 관련 ‘효율관리기자재 운용규정(210회/년, 1kWh 당 160원)’ 기준이며 가정 내 총 전기사용량, 사용 시기(하절기·동절기)에 따라 달라질 수 있음.

- **(물 사용량)** 세탁·건조 시 물 사용량을 확인한 결과, 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품은 원스탑 코스(106ℓ)의 물 사용량이 단독 세탁·건조(83ℓ) 코스보다 20ℓ 이상 많았다*.

* 삼성전자(주)는 소프트웨어 업데이트(24.11.25)를 통해 원스탑 코스의 물 사용량을 단독 세탁코스와 유사한 수준으로 개선

- LG전자(FH25EAE) 제품은 원스탑 코스에서 83ℓ, 단독 세탁·건조 코스에서 84ℓ로 물 사용량이 유사했다.

□ **안전성(감전보호구조), 2개 제품 모두 이상 없어(세부내용, 10페이지)**

- 감전보호(누설전류·절연내력) 및 구조(도어개폐) 안전성은 시험평가 대상 제품 모두 이상 없었다.

□ **부가기능, 제품별로 차이 있어(세부내용, 10페이지)**

- 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품은 세탁이 완료된 후 건조가 시작되기 전에 건조에 적합하지 않은 옷감을 꺼낼 수 있도록 제품 동작이 일시 정지되는 건조 준비기능과 코스 종료 후 자동 문 열림 기능이 있었다.
- LG전자(FH25EAE) 제품의 경우, 제품 하단에 소용량 세탁 용도의 미니워시 결합(별도 구매)이 가능하였다.

세탁건조기 구매·선택 가이드 (2025.2)

* 시험대상 모든 제품(2개)이 포함된 보도자료 종합결과표(품질, 경제성, 환경성 등)의 결과를 꼼꼼히 비교한 후 선택하세요.

구매선택 가이드
게시판



일체형 세탁건조기와 타워형(개별 세탁기·건조기) 제품 비교

일체형 세탁건조기

편리한 사용성

일체형 세탁건조기 제품은 세탁에서 건조까지 세탁물을 옮기지 않고 한번에 가능함.

높은 공간 활용성

일체형 세탁건조기 (높이:약1,000mm)는 타워형 세탁기·건조기 (높이:약1,900mm)보다 높이가 낮아 상부 공간을 활용할 수 있음.



타워형(개별 세탁기·건조기)

대용량 건조

타워형 제품은 세탁 및 건조를 순차적으로 할 수 있고, 건조용량(20kg 이상)*이 일체형 세탁건조기(15kg) 보다 크다.

* 일반적으로 의류건조기 용량(kg)이 클수록 대용량 세탁물 건조 시 소요시간이 짧음.

저렴한 가격

타워형 제품(약 2백만원대)이 약 1백만원 이상 초기 구매비용이 저렴함.



세탁성능



LG전자(FH25EAE) 제품이 우수

브랜드	모델명	세탁성능(반사율*)[%]	
		원스탑(세탁+건조)	단독 세탁
삼성전자	WD25DB8995BB	48	48
LG전자	FH25EAE	51	51

*세탁물이 얼마나 깨끗하고 밝게 보이는지 표면에 입사한 빛이 반사되는 비율을 나타내는 값.

소요시간



삼성전자(WD25DB8995BB) 제품이 우수

브랜드	모델명	소요시간		
		원스탑	단독 세탁	단독 건조
삼성전자	WD25DB8995BB	2시간 30분	38분	1시간 37분
LG전자	FH25EAE	2시간 40분	48분	1시간 59분



구매·선택 가이드
소비자시대 뉴스레터

웹진 구독신청

한국소비자원
Korea Consumer Agency

소비자24
24시간 열린 소비자포털

카카오톡
친구추가



일체형 세탁건조기는 주로 사용하는 세탁·건조용량과 설치 공간 등을 고려하고 세탁성능·소요시간·전기요금·가격 등을 꼼꼼히 비교한 후 선택하는 것이 바람직하다.

한국소비자원은 앞으로도 소비자의 합리적인 소비생활을 지원하기 위해 생활·가전제품의 안전성 및 품질비교 정보와 친환경 소비문화 확산을 위한 환경성 정보를 지속적으로 제공할 예정이다.

- <붙임> 1. 세탁건조기 품질비교 시험평가 결과**
2. 세탁건조기 종합결과표
3. 세탁건조기 선택·사용 요령 및 주의사항
4. 세탁건조기 제품 사진



< 붙임 1 > 세탁건조기 품질비교 시험평가 결과

1 시험평가 대상

□ 세탁건조기 전체 2개 브랜드, 2개 제품 선정

[시험평가 대상 제품]

브랜드	판매원	모델명	세탁/건조 용량[kg]	구입가격*[원]
삼성전자	삼성전자(주)	WD25DB8995BB	25/15	4,100,000
LG전자	LG전자(주)	FH25EAE	25/15	4,259,000

* 2024년 8월 오프라인 구입가 기준이며, 구입처 및 구입 시기 등에 따라 다를 수 있음.

2 시험평가 항목 및 방법

□ 전기용품안전기준(KC), 한국산업표준(KS), 효율관리기자재운용규정 등을 참고하여 선정

○ 품질(세탁성능·건조성능·소요시간), 경제성(소비전력량), 환경성(물 사용량), 안전성(감전보호·구조), 제품 특성(부가기능 등)을 시험평가

[시험평가 항목 및 방법]

시험평가 항목		시험평가 내용	시험방법
품질	세탁성능	세탁물*의 오염이 잘 제거되는지 여부 확인 * 표준 면 시험포	KS C IEC 60456 ¹⁾ , KS C 9608 ²⁾ , KS C IEC 61121 ³⁾ , 효율관리기자재운용규정 준용 및 확인시험
	건조성능	세탁물 건조 시 수분을 제거하는 비율 확인	
	소요시간	세탁과 건조가 완료될 때까지 소요시간 확인	
경제성· 환경성	소비전력량	세탁·건조 시 소비되는 전력량 확인	
	물 사용량	세탁·건조 시 물 사용량 확인	
안전성	감전보호	감전 및 누전에 대한 위험 여부 확인	KC 60335-2-7 ⁴⁾ KC 60335-2-11 ⁵⁾
	구조	도어 개폐 등의 구조적 안전성 확인	
제품 특성		주요 세탁·건조 코스 및 기능 등을 확인	확인시험

1) KS C IEC 60456(가정용 전기세탁기의 성능 측정방법)

2) KS C 9608(전기세탁기)

3) KS C IEC 61121(가정용 회전식 건조기의 성능 측정방법)

4) KC 60335-2-7(가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성-세탁기의 개별 요구사항)

5) KC 60335-2-11(가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성-회전식 건조기의 개별요구사항)

가. 품질

[1] 세탁성능

□ 세탁건조기는 세탁코스, 세탁용량, 수온, 세제 종류 등의 사용조건에 따라 세탁성능에 차이가 발생하므로 동일한 세탁물로 액체세제를 자동 투입하여 표준코스*로 세탁한 후 세탁성능을 평가하였음.

* 표준코스의 기본 설정온도인 40℃에서 시험함(공급수 온도는 20℃).

○ 침대시트(2개), 베갯잇(4개), 수건(10개)으로 구성된 세탁물(면직물 3.6kg)을 사용하였고, 오염물이 균일하게 묻어 있는 인공 오염포*를 수건에 부착하여 세탁한 후 표면 반사율**을 측정하여 세탁성능을 비교 평가하였으며 반사율이 높을수록 우수한 제품임.

* 피지, 카본블랙/광유, 혈액, 코코아, 적포도주가 각각 오염된 기준 오염포(EMPA 108).

** 세탁물이 얼마나 깨끗하고 밝게 보이는지 표면에 입사한 빛이 반사되는 비율을 나타내는 값.

□ (세탁성능) 세탁건조기의 세탁성능은 기존 드럼세탁기*에 비해 높은 수준으로 나타났으며, 세탁건조기 제품 간에도 차이가 있었음.

* 드럼세탁기 시험 결과는 한국소비자원 품질시험 보고서(드럼세탁기[2020]) 기준임.

○ 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품은 기존의 같은 제조사 드럼세탁기에 비해 1%p, LG전자(FH25EAE) 제품은 4%p 수준으로 세탁성능(반사율)이 개선되었음.

○ 일체형 세탁건조기 2개 제품 간 세탁성능을 비교하면 LG전자(FH25EAE) 제품이 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품보다 3%p 수준으로 높아 상대적으로 오염이 잘 제거되었음.

○ 원스탑(세탁+건조) 코스와 단독 세탁코스의 세탁성능은 유사한 수준이었음.

[세탁성능]

브랜드	모델명	표시 세탁용량 [kg]	세탁성능(반사율) ^{주1} [%]	
			원스탑	단독 세탁
삼성전자	WD25DB8995BB	25	48	48
	드럼세탁기 ^{주2}	21	-	47
LG전자	FH25EAE	25	51	51
	드럼세탁기 ^{주2}	21	-	47

주1. 드럼세탁기용 액체세제로 시험한 결과이며, 사용조건 및 환경에 따라 달라질 수 있음.

주2. 드럼세탁기 시험평가 결과는 한국소비자원 품질시험 보고서(드럼세탁기[2020]) 기준임.

[2] 건조성능

□ 건조성능은 세탁물의 양에 따라 차이가 있으므로 세탁성능과 동일한 조건으로 시험평가 하였으며, 건조도가 높을수록 우수한 제품임.

* 초기 세탁물 무게(g) 대비 젖은 세탁물의 건조 후 무게(g)의 비율(%)이며, 세탁물 건조도가 100% 미만이면 추가적인 건조가 필요함.

○ 세탁건조기의 세탁 과정 이후 연속하여 건조를 진행(원스탑)하거나 세탁 종료 후 단독 건조코스를 추가 실행하여 건조성능을 평가하였음.

□ **(건조성능)** 삼성전자(WD25DB8995BB), LG전자(FH25EAE) 등 2개 제품 모두 원스탑 코스와 단독 건조코스에서 건조도가 103 % 이상으로, 세탁물이 충분히 건조되어 기존 의류건조기* 제품과 성능 차이가 없었음.

* 한국소비자원 품질시험 보고서(의류건조기 품질시험[2018]) 적용

○ 다만 세탁건조기 제품은 최대 건조용량이 15 kg으로 최근 판매 중인 의류건조기 전용 제품(20 kg 이상)보다 작아 대용량의 세탁물을 건조하는 경우, 건조시간이 추가로 소요*될 수 있음.

* 일반적으로 의류건조기 용량(kg)이 클수록 대용량 세탁물 건조 시 소요시간이 짧음.

[건조성능]

브랜드	모델명	표시 건조용량 [kg]	건조성능(건조도) ^{주1} [%]	
			원스탑	단독 건조
삼성전자	WD25DB8995BB	15	104	103
	의류건조기 ^{주2}	9	-	105
LG전자	FH25EAE	15	104	104
	의류건조기 ^{주2}	9	-	104

주1. 표준(면) 시험포 부하로 시험평가한 결과로 의류 종류 등에 따라 달라질 수 있음.

주2. 한국소비자원 품질시험 보고서(의류 건조기[2018]) 기준임.

[3] 소요시간

□ 세탁건조기의 세탁·건조 연속 동작 시 전체 소요시간과 세탁·건조 개별 동작 시 각각의 소요시간을 측정하였음.

○ 일반적으로 세탁·건조시간이 늘어날수록 소비전력량도 증가하기 때문에 짧은 시간에 적은 에너지로 세탁과 건조가 잘되는 제품이 우수한 제품임.

□ **(소요시간)** 세탁건조기의 제품별 소요시간은 원스탑 코스에서 2시간 30분 ~ 2시간 40분, 단독 세탁·건조 코스에서는 2시간 15분~2시간 47분 범위 수준이었음.

○ 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품이 LG전자(FH25EAE) 제품에 비해 원스탑 및 단독 세탁코스는 약 10분, 단독 건조코스는 약 20분 정도 소요시간이 짧았음.

[소요시간]

브랜드	모델명	소요시간[시간:분]		
		원스탑	단독 세탁	단독 건조
삼성전자	WD25DB8995BB	2:30	0:38	1:37
LG전자	FH25EAE	2:40	0:48	1:59

나. 경제성·환경성

(1) 에너지소비량

□ 3.6 kg 용량의 표준 면 시험부하를 표준코스로 1회 동작 후 에너지소비량(소비전력량, 연간전기요금)을 시험평가함.

□ **(소비전력량)** 세탁건조기를 원스탑 코스와 단독으로 세탁 및 건조를 진행했을 때 소비전력량은 유사한 수준이었음.

○ 원스탑 코스에서 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품의 소비전력량은 1,160 Wh, LG전자(FH25EAE) 제품은 1,432 Wh 수준으로 제품 간 최대 272 Wh 차이가 있었음.

□ **(연간전기요금)** 원스탑 코스와 단독 코스 이용 시 각각 소비되는 전력량을 연간전기요금*으로 환산하면 삼성전자(WD25DB8995BB)[39,000원, 40,000원]와 LG전자(FH25EAE)[48,000원, 46,000원] 제품 간에 최대 9,000원 수준의 차이가 있었음.

* 세탁기 관련 ‘효율관리기자재 운용규정(210회/년, 1kWh 당 160원)’ 기준이며 가정 내 총 전기사용량, 사용 시기(하절기·동절기)에 따라 달라질 수 있음.

[에너지소비량]

브랜드	모델명	원스탑		단독 세탁		단독 건조	
		소비 전력량 [Wh]	연간 전기요금 ^주 [원]	소비 전력량 [Wh]	연간 전기요금 ^주 [원]	소비 전력량 [Wh]	연간 전기요금 ^주 [원]
삼성전자	WD25DB8995BB	1,160	39,000	222	7,000	978	33,000
LG전자	FH25EAE	1,432	48,000	258	9,000	1,114	37,000

주. 효율관리기자재 운용규정(세탁기) : 1년 210회 사용 기준(1kWh 단가는 160원)

[2] 물 사용량

- **(물 사용량)** 세탁·건조 시 물 사용량을 확인한 결과, 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품은 원스탑 코스(106ℓ)의 물 사용량이 단독 세탁·건조(83ℓ) 코스보다 20ℓ 이상 많았음*.

* 삼성전자(주)는 소프트웨어 업데이트(24.11.25)를 통해 원스탑 코스의 물 사용량을 단독 세탁코스와 유사한 수준으로 개선

- LG전자(FH25EAE) 제품은 원스탑 코스에서 83ℓ, 단독 세탁·건조 코스에서 84ℓ로 물 사용량이 유사했음.
- 일체형 세탁건조기는 건조과정에서 소량의 물을 추가로 사용하여 내부 열교환기 등을 청소하는 방식을 채택하고 있었음.

[물 사용량]

브랜드	모델명	물 사용량[ℓ]		
		원스탑	단독 세탁	단독 건조
삼성전자	WD25DB8995BB	106	77	6
LG전자	FH25EAE	83	82	2

다. 안전성

- **(감전보호)** 절연 미흡으로 인한 누전 및 감전 위험을 확인하기 위해 누설전류·절연내력 시험을 실시한 결과, 제품 모두 이상 없었음.

- **(구조)** 세탁건조기 문이 70N* 이내의 힘으로 열리는지 여부를 확인한 결과, 제품 모두 이상 없었음.

* 70 N = 약 7.0 kgf

라. 제품 특성

- **(세탁코스)** 표준코스 이외에 AI세탁, 쾌속/소량급속, 울/섬세의류, 이불, 아기옷 등 세탁용도에 맞는 다양한 세탁코스를 제공하고 있었음.

- **(건조코스)** 표준, 울/섬세, 이불/면지털기, 시간건조 등 다양한 건조코스를 제공하고 있었음.

- **(부가기능)** 잠금 기능·드럼 라이트 등 기본적인 부가기능 이외에 스마트 기능·자동 세제함·구김 방지 등 다양한 기능을 제공하고 있으며, 제품별로 음성 인식·자동 문 열림·건조 준비 등에 차이가 있었음.

- **(스마트기능)** 스마트폰에 전용 앱을 설치하면 알람·원격 제어 등이 가능하며, 소프트웨어 업데이트를 통하여 개선되거나 추가된 기능의 이용이 가능함.
- **(건조 준비)** 삼성전자(WD25DB8995BB) 제품에는 세탁이 완료된 후 건조가 시작되기 전에 건조에 적합하지 않은 옷감을 꺼낼 수 있도록 제품 동작이 일시 정지되는 기능이 있었음.
- **(제품 크기)** 일체형 세탁건조기 제품은 높이(약 1m)가 낮아 타워형 세탁기·건조기 제품과 달리 상부 공간을 활용할 수 있다는 장점이 있음.

[제품 특성]

브랜드	모델명	세탁·건조 코스			부가기능								제품 크기 (WxDxH) [mm]
		주요 세탁 코스	주요 건조 코스 주3	송풍 건조	주요 부가 기능 주4	스마 트 기능	음성 인식	세제 함 자동 청소	자동 문열 림	건조 준비	구김 방지	미니 워시 결합 주5	
삼성전자	WD25DB8995BB	✓주1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	686× 875× 1110
LG전자	FH25EAE	✓주2	✓	-	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	700× 830× 990

<기호의 표시> ✓: 기능이 있는 것. -: 기능이 없는 것.

주1. 표준, AI 맞춤, 퍼실딥클린, 쾌속, 미세플라스틱저감, 이불, 섬세의류, 울, 타월, 데님, 셔츠, 아기옷, 펫케어, 살균, 무세제통세척, 열풍내부살균 등

주2. 표준, 인공지능세탁, 이불, 소량급속, 울/섬세, 알뜰삶음, 아기옷, 통살균케어, 찌든때, 기능성의류, 조용조용, 컬러케어, 셔츠, 미세플라스틱케어, 종료 후 세탁물 케어, 펫케어, 급속통행균 등

주3. 표준, 쾌속/소량급속, 울/섬세, 이불/면지털기/침구털기, 시간건조 등

주4. 잠금, 드럼 라이트, 자동세제함, 원격제어, 코스목록 편집, 설정초기화 등

주5. 제품 하단에 소용량 분리 세탁이 가능한 미니워시 결합 가능(별도 구매).

<붙임2> 세탁건조기 종합결과표

브랜드	모델명	세탁/건조 용량 [kg]	품질							경제성·환경성						안전성 주3	제품 크기 (WxDxH) [mm]	구입가격 주4 [원]
			세탁성능[%]		건조성능[%]		소요시간[시간:분]			소비전력량[Wh] (연간전기요금[원]) ^{주1}			물 사용량[l]					
			원스탑	단독 세탁	원스탑	단독 건조	원스탑	단독 세탁	단독 건조	원스탑	단독 세탁	단독 건조	원스탑	단독 세탁	단독 건조			
삼성전자	WD25DB8995BB	25/15	48	48	104	103	2:30	0:38	1:37	1,160 (39,000)	222 (7,000)	978 (33,000)	106 ^{주2}	77	6	적합	686× 875× 1110	4,100,000
LG전자	FH25EAE	25/15	51	51	104	104	2:40	0:48	1:59	1,432 (48,000)	258 (9,000)	1,114 (37,000)	83	82	2	적합	700× 830× 990	4,259,000
<시험평가 방법> * 세탁물은 3.6kg의 표준 먼 시험포, 세제는 액체세제 자동 투입, 표준코스의 기본 설정(40℃) 조건에서 시험평가한 결과임(공급수 온도는 20℃). 주1. 세탁기 관련 ‘효율관리기자재 운용규정(210회/년, 1kWh 당 160원)’ 기준이며 가정 내 총 전기사용량, 사용 시기(하절기·동절기)에 따라 달라질 수 있음. 주2. 삼성전자(주)는 소프트웨어 업데이트(24.11.25)를 통해 원스탑 코스의 물 사용량을 단독 세탁코스와 유사한 수준으로 개선 주3. 구조(도어 개폐), 감전보호(누설전류, 절연내력) 안전성 확인. 주4. 2024년 8월 오프라인 구입가 기준임.																		

<붙임3> 세탁건조기 선택 · 사용 요령 및 주의사항

□ 일체형 세탁건조기와 타워형 세탁기·건조기 제품 비교

- (편리한 사용성) 일체형 세탁건조기 제품은 세탁과 건조까지 한 번에 가능하기 때문에 세탁이 완료되고 세탁물을 꺼내 건조기로 옮기지 않아도 된다는 장점이 있다.
- (높은 공간 활용성) 일체형 세탁건조기(높이 : 약 1,000mm)는 타워형 세탁기·건조기(높이 : 약 1,900mm)*보다 높이가 낮아 상부 공간을 활용할 수 있다.
* 타워형 세탁건조기는 세탁용량 24kg / 건조용량 22kg 기준.
- (작은 건조용량) 일체형 세탁건조기 제품의 경우 건조용량이 15kg으로 최근 출시되는 20kg 이상의 의류건조기에 비해 용량이 작다. 평소 중·소용량 건조를 자주 한다면 세탁건조기 제품이 유리하지만, 대용량 건조*를 자주하거나 단독 세탁·건조 사용 빈도가 높은 경우 타워형 세탁건조기 제품을 사용하는 것이 편리할 수 있다.
* 일반적으로 의류건조기 용량(kg)이 클수록 대용량 세탁물 건조 시 소요시간이 짧음.
- (높은 가격) 최근 출시 제품 기준으로 세탁건조기 제품(약 3백만원대)의 경우 타워형 세탁건조기 제품(약 2백만원대)에 비해 약 1백만원 이상 비싸 초기 구매비용이 높다.

□ 세탁건조기 사용 Tip

- 세탁건조기와 같이 소프트웨어 업데이트를 지속적으로 제공하고 있는 제품의 경우, 구매 후 업데이트를 통하여 개선되거나 추가된 기능을 이용할 수 있다.

□ 세탁 · 건조 시 주의사항

- 제품이 작동 중일 때 문을 억지로 열지 않는다.
- 어린이가 제품에 올라타거나 들어가지 못하게 한다.
- 세탁물이 너무 많은 경우 일부가 완전히 건조되지 않을 수 있으니 권장량 이하로 사용한다.
- 세탁 및 건조 시 변형이 생길 수 있는 의류도 있으니 의류에 부착된 취급표시를 확인하고, 표시된 조건에 적합한 세탁온도 및 코스로 세탁·건조한다.

□ 청소 · 관리 시 주의사항

- 필터는 제품 사용 전후에 반드시 청소하고, 청소 후에 제대로 장착한다.
- 세제함에 세제 잔여물이 쌓이지 않도록 주기적으로 청소한다.
- 물이 약하게 나올 경우 제품 뒤 급수 호스를 분리하고 급수구 거름망을 청소해준다.

※ 소비자 피해가 발생하면, ‘소비자24 열린소비자포털(모바일 앱, www.consumer.go.kr)’을 통해 거래내역, 증빙서류 등을 갖추어 온라인 상담 또는 피해구제를 신청할 수 있습니다.

<붙임 4> 세탁건조기 제품 사진

세탁건조기 제품 사진

판매원 (브랜드)	삼성전자(주)	LG전자(주)
모델명	WD25DB8995BB	FH25EAE
제품 사진		
세탁 용량 [kg]	25	25
건조 용량 [kg]	15	15