



제품 사용설명서

상업용 건조기

제품을 안전하고 편리하게 사용하기 위해 반드시 제품을 사용하기 전에 사용설명서를 읽어주세요.
본 제품은 상업적 목적을 위한 기기입니다. 가정용, 실험용, 산업용으로 사용하지 마세요.

모델명 : RH25TZ*



MFL71671288
Rev.01_070125



자세한 사용 방법은 LG전자 홈페이지를
참조하세요. 스마트 기기로 QR코드를 인식하면
자세한 내용을 빠르게 찾을 수 있습니다.

www.lge.com

목차

안전을 위해 주의하기

- 3 제품을 사용하기 전에 읽어주세요.
- 3 경고
- 7 주의

알아보기

- 9 건조기의 모습 살펴보기

설치하기

- 12 설치 전 준비하기

사용하기

- 18 알아두면 좋은 정보
- 20 건조 코스 및 옵션 사용하기
- 26 설정 사용하기

관리하기

- 28 제품 청소하기
- 32 겨울철 동결 해결하기

고장 신고 전 확인하기

- 33 문제 해결하기

부록

- 37 폐가전제품 처리 절차
- 37 오픈 소스 정보

안전을 위해 주의하기

제품을 사용하기 전에 읽어주세요.

다음의 ‘안전을 위해 주의하기’는 예상하지 못한 위험이나 손해를 방지하기 위한 것이니 반드시 확인해 주세요.

‘안전을 위해 주의하기’는 ‘경고’와 ‘주의’, 두 가지로 구분되어 있습니다.

안전 기호와 의미



이 안전 기호는 위험을 야기할 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다. 위험을 피하기 위하여 이 기호가 있는 부분을 주의 깊게 읽고 지시에 따르십시오.



경고

지시사항을 위반하면 심각한 상해나 사망에 이를 수 있습니다.



주의

지시사항을 위반하면 경미한 상해가 발생하거나 제품이 손상될 수 있습니다.



제품 사용설명서를 반드시 읽어주세요.

경고

⚠ 경고

• 아래 사항을 준수하지 않으면 화재나 감전 등으로 심각한 상해나 사망의 원인이 됩니다.

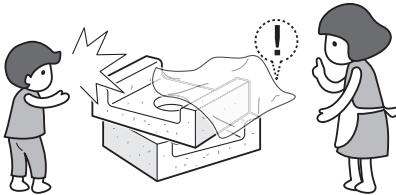
제품을 설치할 때

🚫 금지 사항

- 물 또는 빗물이 튀는 곳이나 습기가 많은 곳에 설치하지 마세요.
- 설치 전문점의 수리기사 이외에는 분해·수리·개조하지 마세요. 재설치를 원할 때는 구입한 곳으로 문의하세요.
- 제품을 열기구 근처에 설치하지 마세요.
- 제품을 커튼, 카펫 등 불에 타기 쉬운 물건 근처에 설치하지 마세요.
- 잠금식 문, 미닫이 문, 제품 맞은 편에 경첩이 달린 문 뒤에는 설치하지 마세요. 제품 앞면은 문을 열 수 있는 공간을 확보해야 합니다.

○ 준수 사항

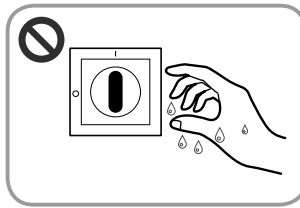
- 제품이 넘어지지 않도록 바닥이 단단하고 수평인 장소에 설치하세요.
- 건조기 외관에 손상이 없는지 확인하고 설치 하세요.
- 안전을 위해 반드시 접지하세요.
- 배수 호스를 설치할 때는 배수 호스가 제품과 배수구에서 분리되지 않도록 단단히 고정하세요.
- 건조물의 최대용량은 제품 라벨에서 확인할 수 있습니다.
- 적정 사용 수압은 **200 kPa ~ 1000 kPa (2 bar ~ 10 bar)** 입니다.
- 제품 포장재(비닐, 스티로폼 등)는 설치 후 바로 버리세요. 어린이가 포장재를 가지고 놀다가 포장재에 질식될 수 있습니다.



전원선을 다룰 때

⊘ 금지 사항

- 감전의 위험이 있으니, 전원선이나 차단스위치를 젖은 손으로 만지지 마세요.



- 전원선을 파손하지 마세요. 연장하거나, 고온부에 가까이하거나, 무리하게 구부리거나, 비틀거나, 무거운 것을 올리거나, 묶는 등의 행위로 전원선을 상하게 하지 마세요.

○ 준수 사항

- 본 제품은 380 V 전용입니다. 전원선은 반드시 접지 단자가 있는 380 V 전용 차단기에 연결하세요.
- 전원선이 제품에 눌러거나 흔들리지 않도록 단단하게 고정하세요.
- 천둥 또는 번개가 치거나 제품을 오랫동안 사용하지 않을 경우에는 누전 차단기를 내려주세요.
- 동물이 전원선 또는 급수 호스를 갉아먹지 않도록 하세요.

- 주기적으로 제품의 전원선 피복 상태와 연결 상태를 점검하세요.
- 반려동물, 쥐, 곤충(바퀴벌레, 파리, 빈대 등)의 잔해가 제품 안에 생기지 않도록 주변 환경을 관리하세요.
- 청소 또는 제품 실내등 교체 시에는 누전 차단기를 내려주세요.
- 제품 내의 전기 부품에 물이 들어간 경우 누전 차단기를 내린 후 구입한 곳으로 연락하세요.
- 전원선 또는 누전 차단기가 손상되었거나, 전원 연결부가 헐거울 때는 사용을 중단하고 구입한 곳으로 연락하세요.
- 이 제품은 오직 기능상의 목적으로만 접지 연결을 포함하고 있으므로 그 외의 목적으로 사용하지 마세요.

제품을 사용할 때

⊗ 금지 사항

- 송곳 또는 핀 등 날카로운 물건으로 조작부를 누르지 마세요.
- 제품 위에 아래의 물건들을 올리지 마세요.
 - 액체류, 가연성(인화성) 물질, 화기(촛불, 담뱃불, 모기향 등)
 - 발포고무(라텍스 등)
 - 무겁거나 깨지기 쉬운 물건
- 화기(양초, 램프 등), 인화성 물질(LP가스, 가연성 스프레이, 살충제, 방향제 등의 가연성 가스 및 에틸에테르, 벤젠, 알코올, 휘발유, 경유, 화장품 등)을 제품 근처에서 사용하거나 근처에 보관하지 마세요.
- 제품 내부에 세탁용 세제와 섬유 유연제를 넣지 마세요.
- 아래의 의류를 건조하지 마세요. 건조할 때 화학반응에 의한 산화열로 화재(자연발화)가 날 수 있습니다.
 - 발포 고무(라텍스폼 등), 충전재(알갱이류), 샤워캡, 방수 직물, 뒷면에 고무가 붙거나 발포 고무패드가 부착된 의류, 베개, 미끄럼방지 매트
 - 가연성 또는 인화성 물질이 묻은 건조물: 시너(신나), 벤젠, 솔벤트, 가연성 세척제, 아세톤, 알코올, 휘발유, 석유, 등유, 얼룩 제거제, 테레빈유, 왁스, 왁스 제거제, 헤어젤, 헤어스프레이, 식용 기름, 화장품류(로션, 크림, 오일 등), 동물성 기름, 식물성 기름, 드라이클리닝 세제, 산업용 화학물질 등이 묻은 건조물
 - 안마시술소, 피부관리실, 미용실 등에서 사용하는 오일, 크림, 로션 등의 약품이 묻은 세탁물
- 건조 중에는 건조기 문의 유리나 제품 앞면, 제품 뒷면을 만지지 마세요.
- 제품 주변에 보풀 및 먼지가 쌓이지 않도록 청소하세요.
- 청소 시 제품에 직접 물을 뿌리지 마세요.

6 안전을 위해 주의하기

- 건조가 끝나거나 건조 중간에 전원을 끈 경우 바로 제품에서 건조물을 꺼내 널거나 열을 식히세요.
- 건조기 내부에 연기가 발생하고 타는 냄새가 나면 건조기 문을 열지 말고 소방서에 신고하세요.
- 타이머나 외부 스위치 장치를 통해 제품 전원을 공급하거나 작동시키지 마세요.

○ 준수 사항

- 경험과 지식이 부족한 사람(어린이 포함) 또는 신체, 감각, 정신 능력이 결여된 사람은 보호자의 감독이나 지시 없이 본 제품을 안전하게 사용할 수 없습니다. 안전한 사용을 위하여 보호자가 감독하세요.
 - 제품 안에 들어가는 행위
 - 제품에 올라타는 행위
 - 건조기 문에 매달리는 행위
- 동물이 드럼 안에 들어가거나 제품에 올라타지 않도록 하세요.
- 건조물을 넣기 전에 주머니에 있는 물건들은 모두 꺼내세요.
 - 라이터, 성냥, 동전, 머리핀, 열쇠 등

제품 이상 및 고장이 발생했을 때

○ 준수 사항

- 제품에서 이상한 소리나 냄새가 나면 즉시 차단 스위치를 끄고 누전 차단기를 내린 후 구입한 곳으로 연락하세요.
- 겨울철에 배수 호스 또는 급수 호스가 얼었을 경우 녹인 후 사용하세요.

제품을 폐기 및 재활용할 때

○ 준수 사항

- 제품을 폐기할 때는 조작부를 부수고, 전원선을 분리한 후 폐기하세요. 어린이가 놀다가 안에 들어가면 질식될 수 있습니다.

만일의 경우를 대비하여

○ 준수 사항

- 가스(이소부탄, 프로판, 도시가스 등)가 켜져 있는 제품은 제품이나 전원선을 건드리지 말고 즉시 환기하세요.
- 제품 밑면이 물에 잠긴 경우 제품에 가까이 가지 마세요.

- 제품이 침수된 경우 사용을 중단하고 구입한 곳으로 연락하세요.

주의

주의

- 아래 사항을 준수하지 않으면 화상을 포함한 상해 및 제품 손상의 원인이 됩니다.

제품을 설치할 때

금지 사항

- 이동식 차량(캠핑카 등), 선박, 비행기 등의 내부에 제품을 설치하지 마세요.
- 온도가 영하로 내려간 날에 배달된 제품은 설치 후 바로 작동하지 마세요.
- 세탁기나 건조기를 2단(스택)으로 쌓아 설치하지 마세요.

준수 사항

- 제품 설치 및 운반 시에는 직접 들지 말고 운반 전용 장비를 사용하여 안전하게 운반한 뒤 설치하세요.
- 바닥이 단단하고 수평인 장소에 제품을 설치 하세요.
- 급수 호스를 사용할 경우 급수 호스를 연결한 후 수도꼭지를 열어 물이 새는지 확인하세요.
- 급수 호스를 사용할 경우 제품과 함께 받은 새로운 급수 호스를 연결하세요. 낡은 호스는 누수 등의 원인이 될 수 있으므로 사용하지 마세요.

제품을 사용할 때

금지 사항

- 제품 밑에 손, 발 등의 신체 또는 금속 재질의 물건을 넣지 마세요.
- 제품이 작동할 때 제품 문을 억지로 열지 마세요.
- 제품을 청소할 때 물을 직접 뿌리지 말고 인화성 물질(알코올, 시너(신나), 벤젠 등), 치약, 연마제, 액체세제 또는 표백제(락스 등) 등을 뿌려 닦지 마세요.
- 세탁하지 않은 세탁물을 건조하지 마세요.
- 제품 드럼 내부에 물만 넣고 작동시키거나, 탈수하지 않은 세탁물을 넣고 건조하지 마세요. 제품이 손상될 수 있습니다.
- 안마시술소, 피부관리실, 미용실 등에서 사용하는 오일, 크림, 로션 등의 약품이 묻은 세탁물을 넣고 건조하지 마세요. 부품이 변형되어 제품 손상 및 누수가 생길 수 있습니다.
- 제품을 임의로 분해하지 마세요.

- 열교환기는 날카롭고 제품 작동 후 뜨거울 수 있으니 LG전자 서비스 기사 이외에는 만지거나 청소하지 마세요. 또한, 열교환기 핀 배열이 변형될 경우 건조 성능이 감소할 수 있습니다.

○ 준수 사항

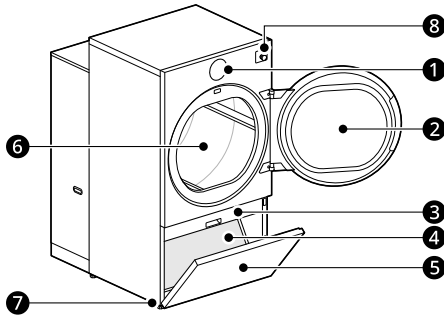
- 건조물에 적합한 건조코스를 사용하세요.
 - 음식물, 신발, 인형 건조 금지
 - 베개, 쿠션, 방석의 내용물은 제거하고 커버만 건조
 - 합성섬유, 린넨, 레이온 소재 의류는 Wet 드라이 섬세 코스 사용
 - 실크, 울 소재는 Wet 드라이 매우 섬세 코스 사용
- 제품 사용 전후에 필터를 청소하세요.
- 제품 문, 하단 필터와 같은 부품을 열고 닫을 때 손이 끼이지 않도록 주의하세요.
- 제품 수리 시 부품은 반드시 LG 순정부품을 사용하세요.

알아보기

건조기의 모습 살펴보기

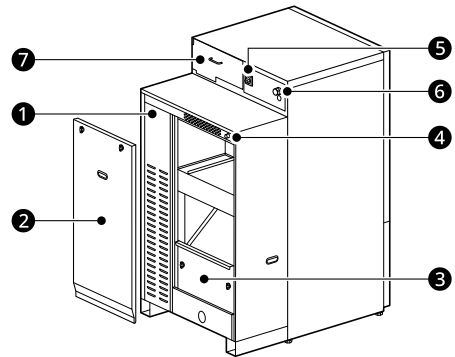
제품이나 구성품의 형상은 구매하신 모델에 따라 달라질 수 있습니다.

전면부



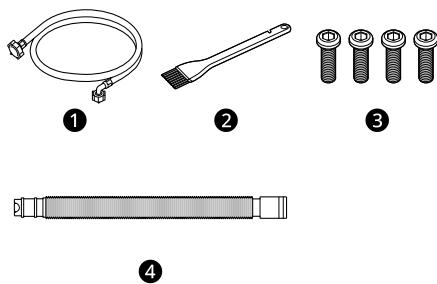
- ① 기능 조작부
- ② 건조기 문
- ③ 1차 필터
- ④ 2차 필터
- ⑤ 하단 필터 커버
- ⑥ 건조기 드럼
- ⑦ 수평 조정 다리
- ⑧ 비상 스위치 버튼

후면부



- ① 기계실 서비스 커버
- ② 열교환기 서비스 커버
- ③ 배수 커버
- ④ 급수 밸브
- ⑤ 차단 스위치
- ⑥ 전원부 서비스 커버
- ⑦ 회로 기판 서비스 커버

부속품

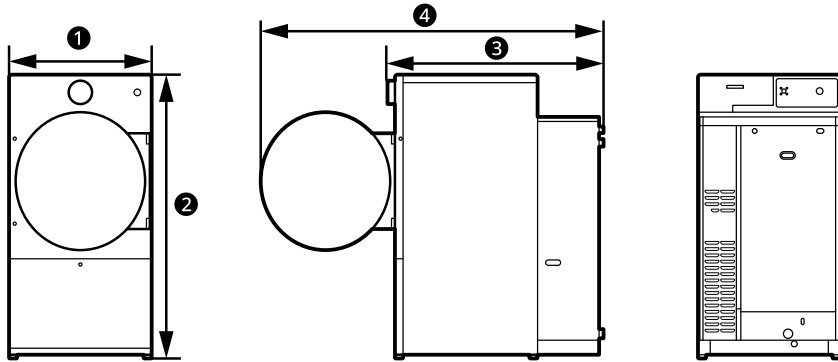


- ① 건조기 급수 호스 1개
- ② 열 교환기 청소 브러쉬 1개
- ③ 건조기 문 (도어) 조립용 볼트 4개
- ④ 배수 호스

10 알아보기

제품 정보

제품 제원



단위	①	②	③	④
mm	970	1813	1330	2245

ITEM	RH25TZ*	REMARK
건조방식	히트펌프	
정격전압	380 V 3N~, 60 Hz	
정격소비전력	6000 W	
제품중량	292 kg	
최대 건조 용량	25 kg	용적비 1:20
치수 (W x D x H, mm)	970 x 1330 x 1813	
냉매 종류 및 냉매 충전량	R134a / 2.8 kg	
권장 사용 온도	10 ~ 45 °C	
드럼 용적 / 직경	500 L / 920 mm	
드럼 회전수	25 ~ 45 RPM	
드럼 모터		
팬 모터		
컴프레서	27,450 BTU/h @60rps	ASHRAE-T Condition

무선 사양

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

무선 통신 방식	사용 주파수	최대 출력
와이파이	2400 MHz ~ 2483.5 MHz	< 12 mW/MHz
블루투스*1		< 3.6 mW

*1 이 기능이 적용된 모델에만 해당하는 내용입니다.

✔ **알아두기**

- 권장 사용 온도 범위를 벗어난 환경에서 사용할 경우 기기에 결함 및 에러가 발생 할 수 있습니다.
-

설치하기

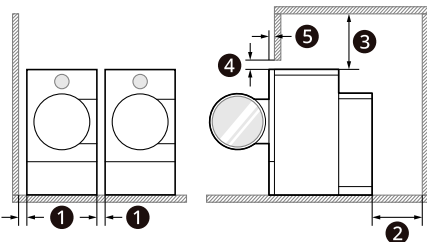
설치 전 준비하기

설치 장소 선정하기

제품 설치 시에는 반드시 설치 전문 업체에 의뢰하세요.
제품 설치 장소를 선정하세요.

- 바닥이 단단하고 고른 장소에 설치하세요.
 - 설치 바닥이 고르지 않으면 진동과 소음의 원인이 됩니다.
 - Leg 안착면에 이물질이 있을 경우 제품이 미끄러질 수 있으므로 바닥을 청소하고 설치해주세요.
- 제품을 옮길 때는 함께 전용 운반 장비를 사용하여 옮기세요.
 - 제품이 무거우므로 혼자 옮기다가 떨어뜨리면 다치거나 제품이 고장 날 수 있습니다.
- 보일러, 가스계량기 등과 같이 제품 설치 후 교체/수리가 불가한 기구물이 있는지 확인하세요.
- 제품 앞면은 문을 열 수 있는 공간을 확보해야 합니다. 잠금식 문, 미닫이 문, 제품 맞은 편에 경첩이 달린 문 뒤에는 설치하지 마세요.
- 고온 및 협소한 공간은 피해서 설치하세요. 건조 시간과 에너지 소비 증가의 원인이 될 수 있습니다.
- 기온이 영상 10°C 이하로 떨어질 수 있는 장소는 피해서 설치하세요. 제품 성능 저하의 원인이 될 수 있습니다. 일부 코스에서는 제품 내부에 물방울이 생길 수 있습니다.
 - 사용 권장 주위 온도 : 10 ~ 45°C
- 설치 시 아래의 설치 공간을 확보해야 합니다.

①	②	③	④	⑤
20 mm	1000 (최소 600) mm	300 mm	50 mm	50 mm



⚠ 경고

- 제품 설치 시 반드시 구입한 곳을 통해 설치하세요.

결선 준비하기

- 전기설비 및 전선에 관련된 규제에 대해서는 기술 표준 정전기구의 규정과 전력회사의 지침에 따르세요.

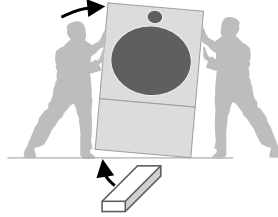
⚠ 경고

- 제반 규정과 본 설치 설명서에 따라 특수한 회로를 사용하는 전기 작업은 반드시 자격 있는 전기 기술자가 하도록 하세요. 전원 공급 회로의 용량이 부족하거나, 결함이 있으면 감전이나 화재가 발생할 수 있습니다.
- 반드시 접지하세요. 접지선을 가스관이나, 수도관, 피리침 또는 전화 접지선과 함께 연결하지 마세요. 접지가 불완전하면 감전이 될 수 있습니다.
- 이 제품은 380 V 전용입니다. 반드시 380 V 전원을 사용하세요.
- 결선 방법은 결선도를 참조하세요.
- 전원과 제품 연결 시 반드시 용량에 맞는 차단기를 설치하세요.
- 전선 연결을 위한 결선용 나사는 운송시 발생하는 진동에 의해 느슨해질 수 있습니다. 반드시 한번 더 확인하여 단단히 조여 주세요.
- 전원 사양을 반드시 확인하세요.
- 전기 용량은 충분한지 확인하세요.
- 초기 전압을 정격전압의 90% 이상으로 유지하세요.
- 전선의 길이와 두께는 지정된 전원선 사양에 준합니다.
- 습기가 많거나 젖은 장소에 차단기(ELCB)를 설치하지 마세요.
- 아래의 문제 발생은 전압 하강이 원인일 수 있습니다.
 - 마그네틱 스위치 진동, 접촉 불량, 퓨즈 손상, 과부하 보호장치 기능장애
 - 초기 전압 부족으로 압축기 기동 실패

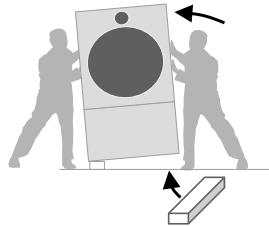
제품 운반하기

제품 운반 시에는 반드시 2인 이상 및 운반 전용 장비를 이용하여 운반하세요.
제품 운반시 충분한 공간을 확보하세요.

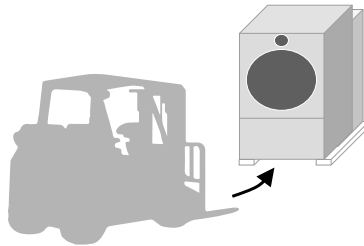
- 1 지게차 포크가 들어갈 공간 확보를 위해, 제품을 옆으로 기울여 제품 옆면 바닥에 지지대를 놓아주세요.



- 2 반대편에도 똑같이 지지대를 놓아주세요. 이때, 반대편에서 제품이 넘어가지 않도록 제품을 지지해 주세요.

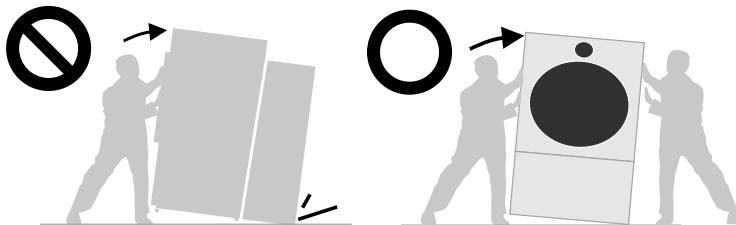


- 3 운반 전용 장비를 이용하여, 제품을 들어 운반해주세요.

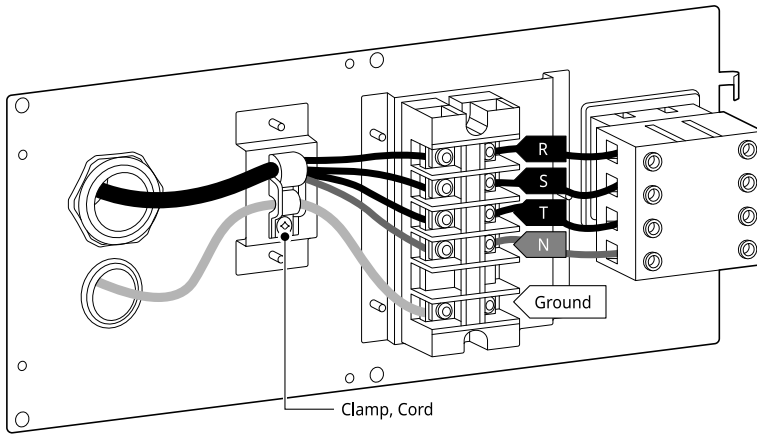


⚠ 주의

- 제품 운반시 제품을 뒤로 기울이지 마세요. 히트펌프 모듈에 지나친 하중이 인가되어 파손이 발생 할 수 있습니다.



전원선 연결하기



전선 종류

- 전원선/접지선
 - 삼상 380 V
 - 전선단면적: 4.0 mm²
 - 종류 : H07RN-F
- 누설전류차단기 (ELCB)
 - 30 A / 100 mA (정격감도전류) 0.1초 이하

⚠ 경고

- 전원 작업을 할 때는 반드시 보호장비를 착용한 후 작업해주세요.
- 주전원 설치 시, 반드시 N 상에 중성선이 연결되어야 합니다. N 상에 R.S.T (활성선)상의 전압이 인가되면 고가의 전장 부품이 소손되거나 화재가 발생할 수 있습니다.
- 접지선의 굵기는 반드시 전원선과 같거나 더 두꺼워야 합니다.

⚠ 주의

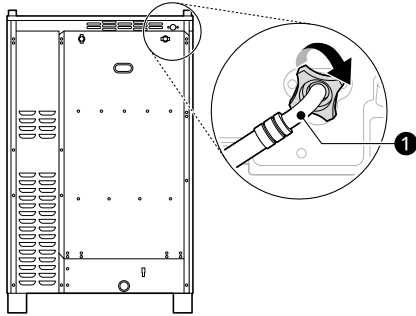
- 3상 4선식 결선이 역상/결상되지 않도록 주의해주세요.
- 제품을 설치하기 위해서는 배관과 전선을 별도로 구입하셔야 합니다.

급수 호스 연결하기

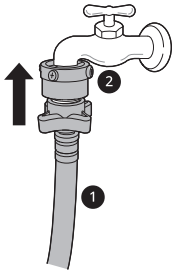
제품에 급수 호스를 연결하여 열교환기 보조세척에 사용할 물을 바로 공급할 수 있습니다.

냉수, 수압 : 300 kPa ~ 1000 kPa

1 급수 호스①를 시계 방향으로 돌려 연결하세요.



2 급수 호스①를 연결기②에 연결한 다음, 수도꼭지에 연결하세요.



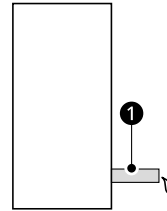
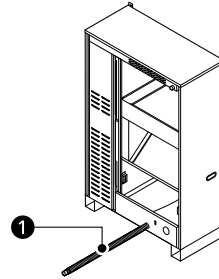
⚠ 주의

- LG전자 외 제조회사의 급수 호스를 사용할 경우 제품 손상 및 누수가 생길 수 있습니다.
- 급수 호스가 꺾이거나 눌러서 설치된 경우 열교환기 보조 세척이 정상적으로 되지 않을 수 있습니다.
- 급수 호스는 꼭 냉수에 연결하세요. 온수에 연결할 경우 누수 또는 제품 고장이 발생 할 수 있습니다.

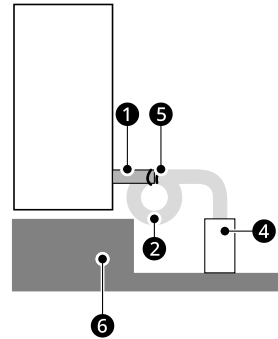
배수 호스 연결하기

제품에 배수 호스를 연결하여 건조 중 발생한 응축수를 바로 배출 할 수 있습니다.

1 제품 뒷면의 배수 호스①을 건물의 배수 구조물에 연결하세요.



2 배수관 연결 등 냄새의 역류가 우려될 경우 별도의 U-트랩을 설치해 주세요. 호스 자체를 이용하여 U-트랩을 만들 경우 케이블 타이를 2개 이상 사용하여 고정해주세요.



- ① 배수 호스
- ② U - 트랩
- ③ 배수 트랜치
- ④ 배수관
- ⑤ 케이블 타이
- ⑥ 바닥 패드

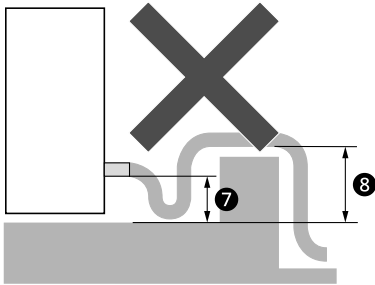
⚠ 주의

- LG전자 외 제조회사의 배수 호스를 사용할 경우 제품 손상 및 누수가 생길 수 있습니다.

16 설치하기

⚠ 주의

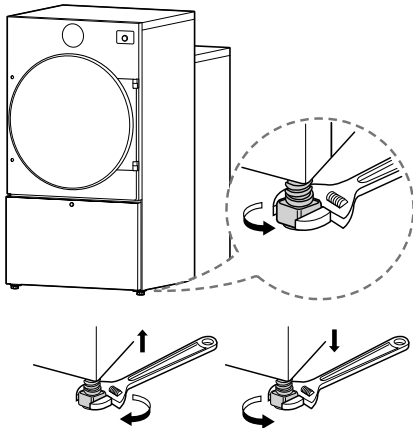
- 배수 호스 높이 ⑦는 제품 배수구 높이 ⑧보다 낮게 설치하세요.
- 자연배수 높이 확보를 위해 별도의 구조물 ⑥을 설치할 경우 콘크리트와 같은 견고한 재질로 제작되어야 합니다.



- 배수 호스가 꺾이거나 눌러서 설치된 경우 건조가 정상적으로 되지 않을 수 있습니다.

수평 조절하기

4개의 수평 조정 다리와 바닥면과의 틈새를 확인한 후 스패너를 사용하여 수평을 맞추세요.



⚠ 주의

- 수평을 맞추지 않으면 심한 소음과 진동이 발생하여 고장의 원인이 됩니다.
- 수평 조정 다리를 10 mm 이상 풀면 제품이 작동할 때 진동 및 소음이 발생할 수 있습니다.

도어 위치 변경하기

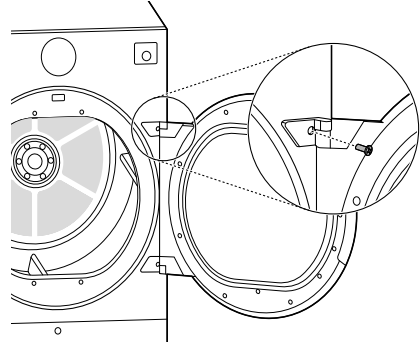
필요시 도어 위치를 변경할 수 있습니다.

필요 공구 : 육각 렌치(M6)

⚠ 주의

- 도어 위치 변경시 반드시 2명 이상이 안전하게 작업하세요.

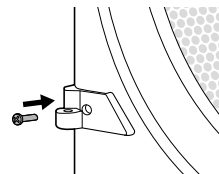
- 건조기 도어를 충분히 열고 한 명은 도어를 제품 쪽으로 밀면서 잡으세요. 다른 한 명은 육각 렌치를 사용하여 경첩의 볼트를 제거하세요. 볼트를 제거한 후 도어의 앞면이 바닥을 향하도록 조심히 내려놓으세요.



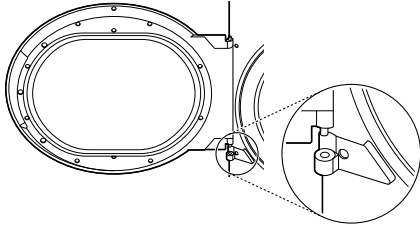
⚠ 주의

- 위쪽 경첩의 볼트를 먼저 제거하세요. 아래쪽 경첩을 먼저 제거하면 도어가 아래로 떨어져 손상 될 수 있습니다.
- 경첩의 볼트를 제거하기 전에 도어를 충분히 열고 제품쪽으로 도어를 밀면서 잡으세요. 도어가 바닥으로 떨어질 수 있습니다.
- 도어 연결부와 경첩사이에 부쉬를 꼭 끼워 주세요. 없을 시에 도어가 안 열릴 수 있습니다.
- 도어를 바닥에 내려놓을때, 보호용 매트류를 깔아 유리에 손상이 가지 않도록 하세요.

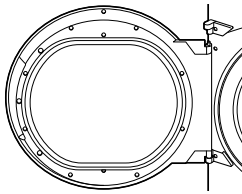
- 반대편의 볼트를 제거하고 1번 단계에서 분해한 경첩 중 위쪽 경첩을 볼트를 이용하여 고정하세요. 결합한 경첩 위에 부쉬를 올려놓으세요.



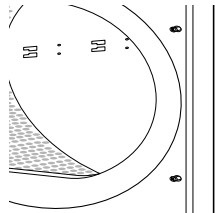
- 3** 1번 단계에서 분해한 도어를 180° 돌려서 부쉬가 올려진 경첩 위에 끼우세요.



- 4** 도어를 충분히 연 상태로 위쪽 경첩을 도어에 조립한 뒤 볼트를 이용하여 고정하세요. 이때, 1번 단계와 같이 두 명이서 작업하세요.



- 5** 2번 단계에서 분해한 볼트 두 개를 반대쪽 구멍에 넣은 후 체결하세요.



⚠ 주의

- 도어를 열 때 안쪽에 건조물이 있을 시 쏟아질 수 있으므로 반드시 모두 빼낸 뒤에 작업하세요.

사용하기

알아두면 좋은 정보

사용하기 전 알아두기

건조기를 사용하기 전 아래 사항을 확인하세요.

구분	건조 전	건조 후
제품	<ul style="list-style-type: none"> 필터를 청소하세요. 청소 후 필터를 제대로 장착하지 않으면 제품이 작동하지 않을 수 있습니다. 제품 내부에 세탁용 세제와 섬유 유연제를 절대 넣지 마세요. 건조를 시작하기 전에 문이 제대로 닫혔는지 확인하세요. 건조기 작동 중 젖은 의류를 추가하면 건조 시간이 늘어납니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 필터를 청소하세요. 문의 유리외 고무 패킹에 있는 보풀을 제거하세요. 문을 일정 간격 열어 건조기 내부를 환기하세요.
건조물	<ul style="list-style-type: none"> 옷감의 종류에 따라 건조물을 분류하여 건조하세요. 자세한 내용은 건조물 분류하기 페이지를 참조하세요. 과도한 양의 건조물을 넣으면 완전히 건조되지 않거나 구김이 생길 수 있습니다. 효과적인 건조를 위해 적정량의 건조물을 넣으세요. 염색된 의류나 침구류는 건조하기 전에 반드시 취급표시를 확인하세요. 염색된 의류나 침구류를 건조하면 염색에 사용된 염료가 제품 내부를 변색시킬 수 있습니다. 염색된 의류나 침구류는 자연 건조를 권장합니다. 이불 커버 및 베개 커버는 건조하기 전에 지퍼를 닫으세요. 작은 건조물이 안으로 들어갈 수 있습니다. 지퍼, 후크, 단추 등은 잠근 후 뒤집어 건조하세요. 드럼 내부에 스크래치가 발생하거나 옷감이 손상될 수 있습니다. 의류를 1장씩 펴서 넣으세요. 크기가 작은 건조물(손수건, 양말 등)은 드럼 틈새로 빠질 수 있으니 자연 건조를 권장합니다. 필요한 경우 세탁망에 넣어 건조하세요. 	<ul style="list-style-type: none"> 건조물이 완전히 건조되지 않았다면 시간건조를 이용하여 추가적으로 건조할 수 있습니다.

⚠ 경고

- 가연성 물질이나 기름이 묻은 의류는 절대 건조하지 마세요. 화재의 원인이 됩니다.
- 건조가 끝나면 건조물을 바로 꺼내세요. 건조물을 드럼 안에 장시간 방치하면 화재의 위험이 있고, 건조물이 눅눅해지거나 구김이 생길 수 있습니다.
- 안전사고 방지를 위해 어린이나 반려동물 등이 건조기 안으로 들어가지 않도록 하세요.

⚠ 주의

- 전기 담요, 카펫, 커튼, 발 댄이용 발판, 고무 매트 등은 건조하지 마세요.
- 건조물을 건조하기 전에 건조물 안에 동전, 머리핀, 열쇠 등과 같은 이물질이 있는지 확인하세요. 드럼에 금속류의 이물질이 들어있으면 건조 과정에서 시끄러운 소리가 나거나 드럼이 손상될 수 있습니다.
- 의류의 금속물은 온도가 높을 수 있습니다. 화상에 주의하세요.














☑ **알아두기**

- 사용 설명서의 내용대로 사용하지 않아 발생하는 사고는 당사가 책임지지 않습니다.

건조물 분류하기


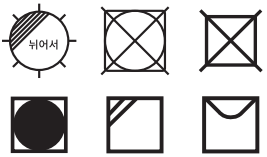
- 의류에 부착된 취급표시를 확인하여 권장하는 건조 방법에 따라 의류를 건조하세요.
- 의류의 종류, 크기, 색상, 직물 짜임, 건조 코스 등에 따라 건조 시간이나 건조정도가 다르므로 건조물을 알맞게 분류하여 건조하세요.
- 수건 그리고 합성 섬유로 된 의류는 보풀이 많이 생길 수 있으므로 다른 건조물과 분리하여 건조하세요.
- 건조 코스별 건조물 분류 방법은 **건조 코스 및 옵션 사용하기**를 참고하세요.

섬유제품 관리 기호 및 설명

기호	설명	기호	설명	기호	설명
	건조		건조 금지		줄에 널어서 건조
	회전 건조		고온 건조		젖은 채로 건조
	주름 방지		중온 건조		뉘어서 건조
	섬세		저온 건조		그늘 건조
	회전 건조 금지		가열 금지		

건조기 사용 금지 건조물

아래의 건조물은 제품에서 절대 건조하지 마세요. 화재가 발생하거나 건조물이 수축, 변형, 변색될 수 있습니다.

금지 품목	설명	금지 품목	설명
화재의 우려가 있는 의류	<ul style="list-style-type: none"> • 가연성 물질이나 기름이 묻은 의류 • 전기담요, 카펫 	다음의 표시가 있는 의류	
고무나 플라스틱	<ul style="list-style-type: none"> • 테이블보 • 목욕 매트 • 고무 매트 • 발포 고무 (라텍스폼) 		

금지 품목	설명	금지 품목	설명
열에 약한 의류	<ul style="list-style-type: none"> • 가죽제품 • 레이스로 짠 제품 • 접착 페인팅된 의류 • 앞치마, 턱받이, 의자 커버 • 모시, 니트, 재생섬유를 사용한 의류 • 비옷, 커튼 등 얇은 화학섬유 	그 외	<ul style="list-style-type: none"> • 슬립, 스타킹, 타이즈 • 풀 먹인 의류 • 유리 섬유 물품 • 동·식물성 충전재 사용 이불(충전재: 오리털, 거위털, 양모, 목화솜 등) • 마이크로 파이버 소재 의류 및 이불

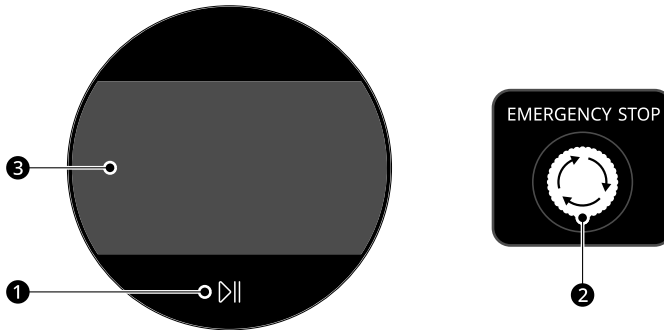
✔ **알아두기**

- 수축방지 가공이 되지 않은 의류는 열에 의해 줄어들 수 있는 옷이 아니라도(면 소재 등) 원래의 모양으로 돌아가려는 특성 때문에 수축될 수 있습니다.

건조 코스 및 옵션 사용하기

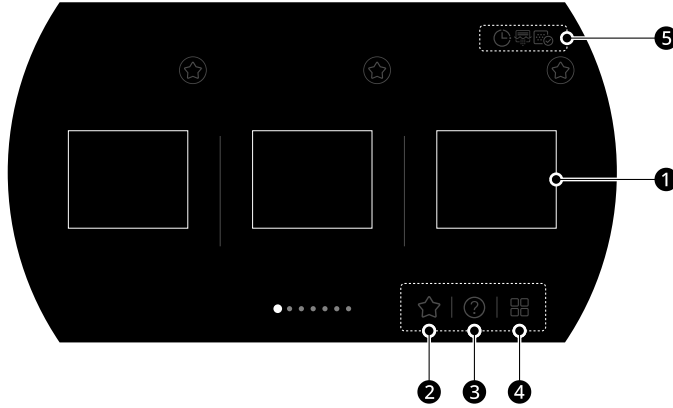
기능조작부 사용하기

디스플레이에 나타나는 모든 버튼은 터치식으로 작동됩니다. 차단 스위치는 제품 뒷면에 위치해 있습니다.



상세 설명	
1	시작/일시정지 버튼 <ul style="list-style-type: none"> • 시작/일시정지 버튼을 1초 이상 눌러 건조를 시작하거나 일시정지시킬 수 있습니다.
2	비상 스위치 <ul style="list-style-type: none"> • 건조 중 비상 상황 시 비상 스위치를 누를 경우, 작동을 중지시킬 수 있습니다. • 비상 스위치를 누른 뒤, 시계 반대 방향으로 돌리면 원래 상태로 돌아갈 수 있습니다. ※ 빨래방 모델에는 비상 스위치가 적용되지 않습니다.
3	상태 표시창 <ul style="list-style-type: none"> • 상세 내용은 아래의 상태 표시창 살펴보기를 참조 하세요.

상태 표시창 살펴보기

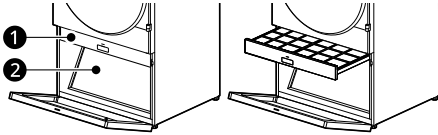


상세 설명	
<p>① 상태 표시창</p> <ul style="list-style-type: none"> • 건조 상태 확인 및 조작이 가능합니다. • 좌우로 스와이프하여 코스를 변경할 수 있습니다. 	
<p>② 즐거찾기 버튼 (OPL모드 전용)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 원하는 코스를 즐겨찾기 할 수 있습니다. 	
<p>③ 코스 안내 버튼</p> <ul style="list-style-type: none"> • 코스의 상세설명을 확인 할 수 있습니다. 	
<p>④ 코스 조망 버튼</p> <ul style="list-style-type: none"> • 조망 버튼을 선택하면 코스목록을 기본보기 ↔ 격자보기 전환 할 수 있습니다. 	
<p>⑤ 표시등</p> <ul style="list-style-type: none"> • 코스 예약 표시등(🕒): 코스 예약 설정 시 표시됩니다. • 열교환기 청소 알림 표시등(🧹): 열교환기 청소가 필요 할 시 표시 됩니다. 해당 표시등이 표시될 경우 열교환기를 청소하세요. • 필터 청소 알림 표시등(🗑️): 필터청소가 필요 할 시 표시 됩니다. 해당 표시등이 표시 될 경우 필터를 청소하세요. 	

건조 코스/옵션 선택하고 건조하기

1 제품 사용 전에 반드시 필터를 청소하세요.

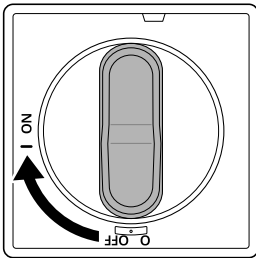
- 필터에 보풀이 차 있으면 건조 시간이 길어질 수 있습니다. 필터에 보풀이 있다면 **필터 청소하기**를 참조하여 필터를 청소하세요.
- 하단 필터 커버를 열고 1차 필터①와 2차 필터②를 청소하세요.



2 건조물을 드럼 안에 넣고 문을 닫으세요.

- 건조물은 드럼 깊숙히 넣으세요. 제품과 문 사이에 건조물이 끼어 손상될 수 있습니다.
- 건조물에 따라 건조 시간 및 건조 정도가 다르므로 건조물 특징에 맞게 분리 건조하세요. 건조물의 분류 방법은 **건조물 분류하기**를 참조하세요.

3 전원 연결 후 차단 스위치를 OFF에서ION으로 돌려 제품을 켜세요.



4 원하는 건조 코스를 선택하세요.

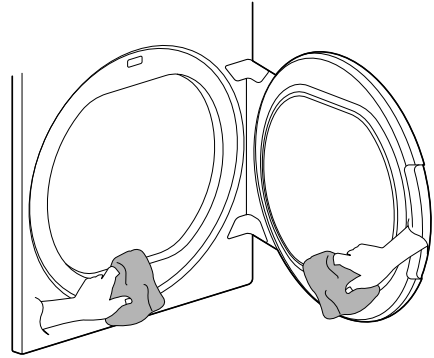
5 시작/일시정지를 누르면 건조가 시작됩니다.

6 건조가 끝나면, 문을 열고 건조물을 꺼내세요.

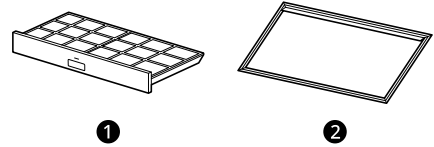
! 주의

- 드럼의 내부 온도가 매우 높습니다. 건조물을 꺼낼 때 화상을 입지 않도록 주의하세요.

7 문의 유리나 고무패킹, 필터 주변의 보풀을 젖은 천이나 물티슈를 이용하여 깨끗이 닦으세요.



8 **필터 청소하기**를 참조하여 1차 필터①와 2차 필터②를 청소하세요.



9 건조기 내부를 환기하세요.

건조 코스 자세히 알아보기

시간과 건조도에 따라 건조 코스를 선택할 수 있습니다. 건조 코스별 설명을 읽고 원하는 건조 코스를 선택하세요.

건조 코스(OPL 모드)

건조코스	상세 설명
고온(65°C) 30분	일반적인 건조물 7 kg 이하를 건조해주는 코스
고온(65°C) 1시간 10분	일반적인 건조물 20 kg 이하를 건조해주는 코스
중온(55°C) 30분	합성 섬유 건조물 7 kg 이하를 건조해주는 코스
중온(55°C) 1시간 10분	합성 섬유 건조물 20 kg 이하를 건조해주는 코스
송풍 (30분)	건조 후 옷감 온도를 낮추기 위해 쓰는 코스
두꺼운 이불 1시간	기계 건조가 가능한 두꺼운 이불을 건조해주는 코스 <ul style="list-style-type: none"> • 동·식물성 충전재를 사용한 이불은 절대로 건조하지 마세요. 화재의 원인이 됩니다. (충전재: 오리털, 거위털, 양모, 목화솜 등)
얇은 이불 1시간	기계 건조가 가능한 얇은 이불을 건조해주는 코스 <ul style="list-style-type: none"> • 동·식물성 충전재를 사용한 이불은 절대로 건조하지 마세요. 화재의 원인이 됩니다. (충전재: 오리털, 거위털, 양모, 목화솜 등)
면 표준건조	일반적인 의류를 보송보송하게 건조해주는 코스
면 다림질 건조	일반적인 의류를 다림질하기 알맞은 촉촉한 상태로 건조해주는 코스
합성 섬유 표준건조	합성 섬유 의류를 보송보송하게 건조해주는 코스
합성섬유 다림질 건조	합성 섬유 의류를 다림질하기 알맞은 촉촉한 상태로 건조해주는 코스
위생 건조	고온 건조로 건조물에 있는 세균을 제거하는 코스
웨트건조 면	면 소재 의류의 변형이나 손상을 최소화하여 건조해주는 코스 <ul style="list-style-type: none"> • 건조도 건조를 통해 과건조를 방지하며, 건조도 건조시 설정 시간 대비 빠르게 완료될 수 있습니다. • 의류 품질 고려 및 다림질을 편하게 해주기 위해 완전히 건조되지 않은 상태로 완료될 수 있습니다.
웨트건조 합성섬유	합성섬유 소재 의류의 변형이나 손상을 최소화 하여 건조해주는 코스 <ul style="list-style-type: none"> • 건조도 건조를 통해 과건조를 방지하며, 건조도 건조시 설정 시간 대비 빠르게 완료될 수 있습니다. • 의류 품질 고려 및 다림질을 편하게 해주기 위해 완전히 건조되지 않은 상태로 완료될 수 있습니다.
웨트건조 레이온	레이온(레이온, 텐셀, 리오셀, 모달 등) 소재 (순수/혼방) 의류에 대해 손상을 최소화 하여 건조해주는 코스 <ul style="list-style-type: none"> • 건조도 건조를 통해 과건조를 방지하며, 건조도 건조시 설정 시간 대비 빠르게 완료될 수 있습니다. • 의류품질 고려 및 다림질을 편하게 해주기 위해 완전히 건조되지 않은 상태로 완료될 수 있습니다.

건조코스	상세 설명
웨트건조 린넨	린넨 소재(순수/혼방) 의류에 대해 손상을 최소화 하여 건조해주는 코스 • 건조도 건조를 통해 과건조를 방지하며, 건조도 건조시 설정 시간 대비 빠르게 완료될 수 있습니다. • 의류품질 고려 및 다림질을 편하게 해주기 위해 완전히 건조되지 않은 상태로 완료될 수 있습니다.
웨트건조 울	울소재(순수/혼방) 의류에 대해 손상을 최소화 하여 건조해주는 코스 • 의류 품질 고려 및 다림질을 편하게 해주기 위해 완전히 건조되지 않은 상태로 완료될 수 있습니다. • 3 kg 이하로 건조하세요.
웨트건조 시간	사용자가 시간/온도를 조절(시간 1분 단위, 온도 1도 단위)하여 원하는 건조 상태로 건조를 하기 위한 코스 • 조절 범위 : 시간 3~30분, 온도 45~60도
통살균	건조기 내부를 살균하여 냄새를 예방해주는 코스

건조 코스(빨래방 모드)

건조코스	상세 설명
고온	일반적인 건조물 7 kg 이하를 건조해주는 코스
고온 많은 양	일반적인 건조물 20 kg 이하를 건조해주는 코스
두꺼운 이불	기계 건조가 가능한 두꺼운 이불을 건조해주는 코스 • 동·식물성 충전재를 사용한 이불은 절대로 건조하지 마세요. 화재의 원인이 됩니다. (충전재: 오리털, 거위털, 양모, 목화솜 등)
얇은 이불	기계 건조가 가능한 얇은 이불을 건조해주는 코스 • 동·식물성 충전재를 사용한 이불은 절대로 건조하지 마세요. 화재의 원인이 됩니다. (충전재: 오리털, 거위털, 양모, 목화솜 등)
중온	합성 섬유 건조물 7 kg 이하를 건조해주는 코스
중온 많은 양	합성 섬유 건조물 20 kg 이하를 건조해주는 코스
저온	울 또는 울 혼방 의류 등 변형이나 손상되기 쉬운 의류를 건조해주는 코스
통살균	건조기 내부를 살균하여 냄새를 예방해주는 코스

⚠ 경고

- 동·식물성 충전재를 사용한 이불은 절대로 건조하지 마세요. 화재의 원인이 됩니다. (충전재: 오리털, 거위털, 양모, 목화솜 등)

⚠ 주의

- 전기담요, 카펫, 커튼, 발 댄이용 발판, 고무 매트 등은 건조하지 마세요. 건조물이나 제품이 손상될 수 있습니다.
- 제공된 세탁/건조 가이드에 따라 코스를 분리할 것을 권장합니다.
- 웨트건조 코스의 경우 비즈(beads), 시퀀(sequin), 자수(embroidery)와 같이 섬세한 관리를 요구하는 건조물은 자연건조를 권장합니다.
- 웨트건조 코스의 경우 안료 날염, 전사 날염, 디지털 프린트와 같이 열에 의한 손상이 우려될 경우 자연건조를 권장합니다.

- 웨트건조 코스의 경우 원단 표면에 합성물질로 코팅이 된 경우 자연건조를 권장합니다.

✔ **알아두기**

- LG전자 제품의 건조 용량은 KS의 시험용 의류를 기준으로 정합니다. 건조물의 종류나 부피 등에 따라 표기 용량과 실제 용량이 다를 수 있습니다.
- 추운 겨울철에는 제품 주변의 온도에 따라 건조 코스 선택 후 화면에 표시되는 코스별 평균 건조 시간이 늘어날 수 있습니다.
- 건조물의 종류와 양, 세탁 시 탈수 정도에 따라 건조 시간이 늘어날 수 있습니다.
- 세탁 시 탈수를 강하게 하거나 건조물의 양을 줄이면 건조가 더 빨리 됩니다.
- 드럼의 절반 정도만 넣고 건조하면 꼭 채우고 했을 때보다 건조가 더 잘됩니다.

설정 사용하기

부가기능 목록

설정 에서 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

설정 살펴보기

부가기능	용도
행정 상세	건조 코스별 시간, 건조타입, 온도, 동작시간, RPM, 좌우반전 주기를 설정하고 싶을 때 사용하세요.
즐거찾기	원하는 코스를 즐겨찾기하고자 할 때 사용하세요. 최대 9개 코스까지 설정 가능합니다.
코스 예약	코스 종료 시간을 예약하고 싶을 때 사용하세요.
행정 초기화	저장된 모든 정보를 삭제하고, 기본 행정으로 초기화합니다.

설정 사용하기

제품에서 추가 기능을 설정하고자 할 때 사용하세요.

행정 상세

건조 코스별 시간, 건조 타입, 온도, 동작시간, RPM, 좌우반전 주기를 설정하고 싶을 때 사용하세요.

행정 상세 설정하기

코스상세로 진입하여 행정상세 기능을 설정 또는 해제 할 수 있습니다.

- 1 코스목록(Home) 화면에서 코스 선택 후 코스상세를 누르세요.
- 2 코스상세 화면에서 행정상세를 누르세요.
- 3 원하는 건조 타입(시간, 건조도, 송풍)을 선택하세요.
- 4 건조 타입에 따라 온도, 동작 시간, RPM, 좌우반전 주기를 선택하세요.
 - 건조도 타입은 건조 의류와 건조도를 선택하세요.

☑ 알아두기

- Wet 클리닝 코스의 경우 시간 건조만 선택 가능합니다.
- 드럼 회전수가 느릴 경우 건조물이 뭉쳐 미건조가 발생 할 수 있습니다. (권장 RPM : 35 이상)

즐거찾기

원하는 코스를 즐겨찾기 하고자 할 때 사용하세요. 최대 9개 코스까지 설정 가능합니다.

즐거찾기 기능 설정하기

코스 목록 우측 상단에 즐겨찾기☆를 선택하면 설정할 수 있습니다.

- 1 코스목록(Home) 화면에서 원하는 코스의 우측상단에 있는 즐겨찾기 ☆를 선택하여 추가하세요.

2 우측하단의 **즐거찾기 목록**☆을 선택하여 추가된 코스를 확인하세요.

☑ 알아두기

- **즐거찾기** 기능이 설정되면 최근 설정한 순서대로 왼쪽 상단에 배치됩니다.

코스 예약

코스 종료 시간을 예약하고 싶을 때 사용하세요.

1 코스목록(Home) 화면에서 코스 선택 후 **코스상세**를 누르세요.

2 **코스상세** 화면에서 **예약**을 선택하세요.

3 예약하고자 하는 시간을 설정하세요.

☑ 알아두기

- 예약은 최대 19시간까지 설정할 수 있습니다.
- 설정한 예약을 해제하고자 할 경우 **코스상세**에서 **예약 해제**를 선택하세요.

행정 초기화

저장된 모든 정보를 삭제하고, 기본 행정으로 초기화합니다.

1 코스목록(Home) 화면에서 **코스상세**를 누르세요.

2 **코스상세** 화면에서 **행정상세**를 누르세요.

3 우측 상단의 초기화를 선택하여 한번 더 초기화를 눌러 초기화를 시작하세요. 초기화를 원하지 않을 경우 취소를 선택하세요.

관리하기

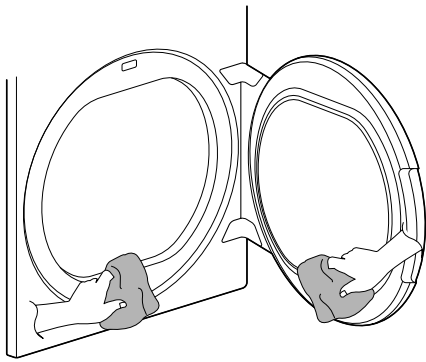
제품 청소하기

외부 청소하기

- 제품은 부드러운 수건에 물을 적셔 닦고, 중성 세제를 사용한 경우 얼룩이 발생하지 않도록 깨끗한 물수건으로 닦으세요.
- 제품 외부의 유리 도어에 생긴 가벼운 얼룩은 마른 천을 사용하여 닦으세요. 쉽게 지워지지 않는 얼룩은 미지근한 물이나 유리 세정제를 묻힌 천으로 닦으세요.

문 주변 청소하기

건조기 문이나 고무 패킹, 필터 주변에 보풀이 쌓이면 누수의 원인이 될 수 있습니다. 제품 사용 후에 문의 유리나 고무 패킹, 필터 주변에 있는 보풀을 젖은 천이나 물티슈를 이용하여 청소하세요.

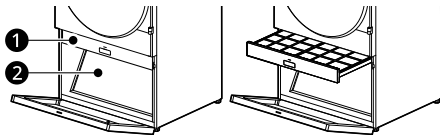


알아두기

- 건조 후 드럼 내 틈새에 보풀이 끼어 있을 경우에는 물티슈나 부드러운 솔로 가볍게 제거하세요.

필터 청소하기

아래 내용 확인하여 1차 필터①, 2차 필터② 모두 깨끗하게 청소하세요.



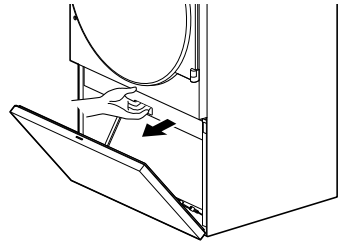
- ① 1차 필터: 사용한 날 1회/1일 항상 청소하세요.
- ② 2차 필터: 주 1회 항상 청소하세요.
 - 보풀이 쌓일 경우 **필터 청소 안내** 알림이 표시됩니다.

⚠ 경고

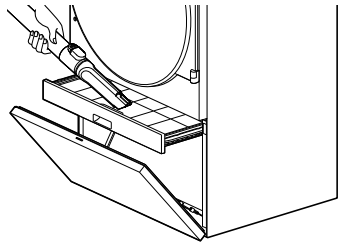
- 필터 청소 및 관리가 제대로 되지 않을 경우, 건조 시간이 늘어나거나 열교환기의 먼지 세척이 제대로 안 될 수도 있습니다.
- 필터 청소 및 관리 상태에 따라 건조 성능이 달라질 수 있습니다.

1차 필터 청소하기

- 1 제품이 정지된 상태에서 하단 필터 커버를 여세요.
- 2 1차 필터를 꺼내세요.



- 3 1차 필터 위의 큰 보풀을 먼저 제거하고, 남아 있는 보풀을 진공청소기를 이용하여 제거하세요.

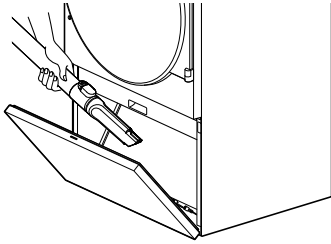


- 4 1차 필터를 제자리에 다시 넣으세요.

2차 필터 청소하기

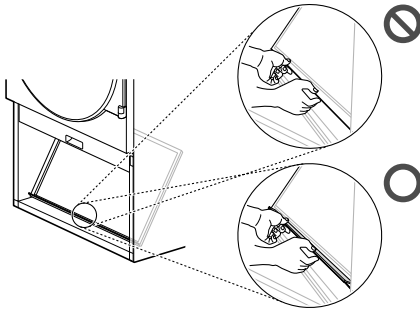
- 1 제품이 정지된 상태에서 하단 필터 커버를 여세요.

- 2 2차 필터를 조립된 상태에서 청소하세요. 필터 안의 큰 보풀을 먼저 제거하고, 남아 있는 보풀을 진공 청소기를 이용하여 제거하세요.



⚠ 주의

- 청소 시에 2차 필터를 분해하지 마세요.
- 부품을 서비스 할 경우에만 2차 필터를 분해하세요.
- 조립 시 하단 필터 커버를 완전히 분해한 후 하단 필터 손잡이를 잡고 필터 상단을 프레임에 밀착시켜 제자리에 조립하세요.



- 해당 사항을 지키지 않고 임의로 분해할 경우 2차 필터에 변형이 발생할 수 있습니다.

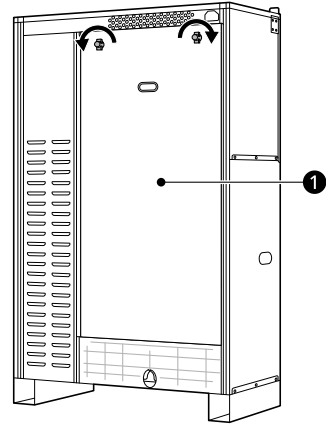
열교환기 청소하기

매월 한번 이상 주기적인 열교환기 청소를 통해, 건조 성능 저하를 방지하고 냄새 발생을 예방 할 수 있습니다.

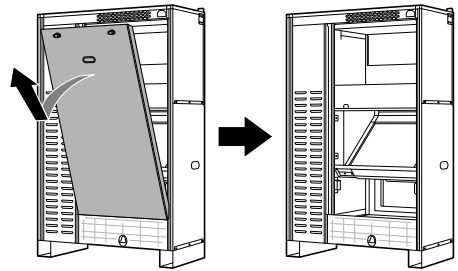
⚠ 주의

- 열교환기 유지 관리를 위한 작업 시, 꼭 장갑을 착용하고 작업하세요. 손가락 찔림, 배임의 상해를 입을 수 있습니다.

- 1 열교환기 커버 ❶ 잠금 손잡이를 좌우로 돌려, 수평 상태가 되도록 합니다.

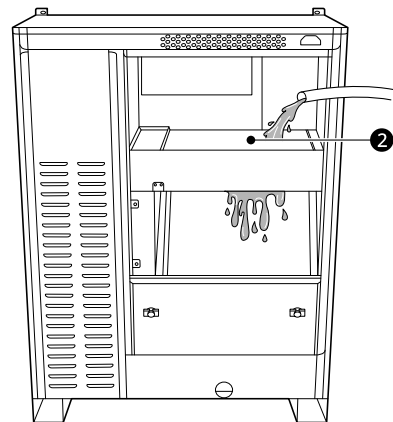


- 2 손잡이를 잡고 기울여서 커버를 분해하세요.

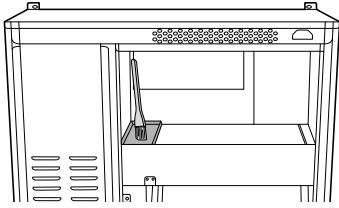


응축기 청소하기

- 1 깨끗한 수돗물을 응축기 ❷에 흘려 먼지를 제거하세요.

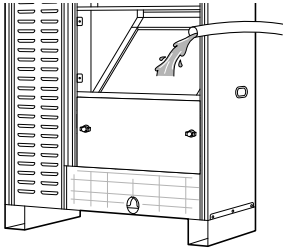


- 2 청소 브러시를 이용해 응축기 주변에 묻은 먼지를 제거하세요

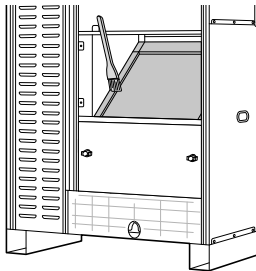


증발기 청소하기

- 1 깨끗한 수돗물을 증발기 ❶에 흘려 먼지를 제거하세요.

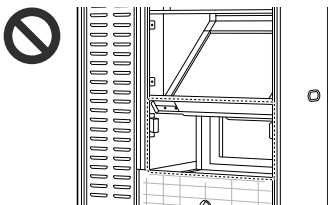


- 2 청소 브러시를 이용해 증발기 주변에 묻은 먼지를 제거하세요

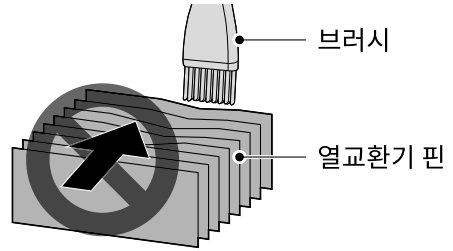


⚠ 주의

- 열교환기 하부에 위치한 배수 커버를 분해하고 물청소 하지 마세요. 바닥에 물이 흘러 미끄러질 수 있습니다.



- 깨끗한 수돗물을 사용해 청소해주세요. 오염된 물을 사용해 청소할 경우 악취가 발생하거나 열교환 성능이 저하되어 고장이 발생할 수 있습니다.
- 고수압의 강한 물줄기를 열교환기 핀에 분사할 경우 핀이 변형, 파손되어 건조 성능의 저하 또는 고장이 발생할 수 있습니다.
- 물 청소를 열교환기 핀을 비롯한 부품에 직접 손이 닿지 않도록 주의하세요. 상해의 위험이 있습니다.
- 청소 브러시는 응축기 주변 부품만 청소하는데 사용해주세요. 열교환기 핀 청소에 브러시를 사용할 경우 열교환기 핀의 변형이 발생되어 건조 성능 저하 또는 고장이 발생할 수 있습니다.
- 열 교환기 핀을 브러시를 사용해야 할 경우, 브러시와의 접촉을 최소화 해주시고 열 교환기 핀 방향으로만 브러시를 사용하세요.

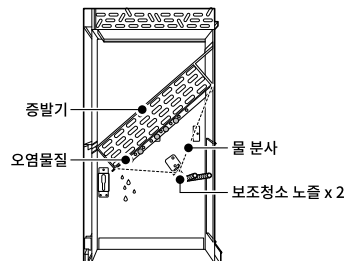


- 청소 브러시는 항상 깨끗하게 관리해주세요. 이물질이 묻은 청소 브러시로 열교환기를 청소할 경우 열교환 성능이 저하되어 고장이 발생할 수 있습니다.

열교환기 보조청소기능 사용하기

열교환기 보조 청소 기능을 사용할 경우 청소 주기를 최대 6개월까지 연장 할 수 있으며, 건조기에 급수 호스 연결 및 물 공급이 되어야 합니다. 또한, 아래의 조건을 만족해야 사용할 수 있습니다.

- 수질 : 오염되지 않은 수돗물
- 수압 : 2 kgf/cm² ~ 10 kgf/cm²
- 작동 시기 : 건조 행정 종료 후 4분 간
- 물 사용량 : 건조 행정 단 약 7 L



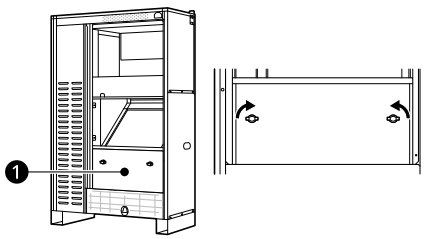
⚠ 경고

- 열교환기 보조청소기능에 지하수를 사용하지 마세요. 지하수가 공급될 경우, 노즐이 막혀 보조청소성능이 저하되거나 열교환기 표면에 불순물이 쌓여 건조성능 저하 또는 고장이 발생할 수 있습니다.

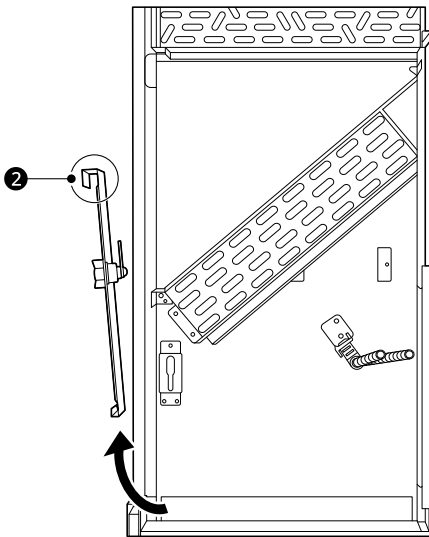
배수 커버, 배수판 청소하기

배수판을 청소하기 전에 배수 커버를 먼저 분리하세요.

- 1 잠금 손잡이를 좌우로 돌려, 수직 상태가 되게 놓으세요.

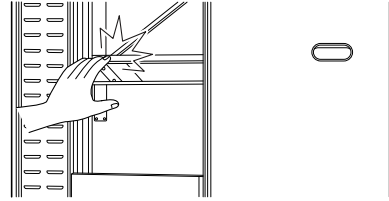


- 2 손잡이를 잡고 위로 당겨 배수 커버를 분해하세요.

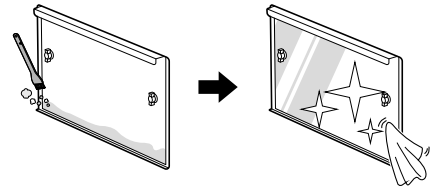


⚠ 주의

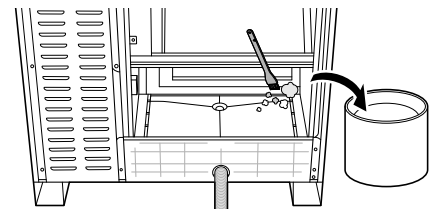
- 배수 커버를 위로 당길 때 반드시 지정된 손잡이를 잡고 당기세요. 다른 곳을 잡을 경우 증발기 주변 프레임에 손이 부딪혀 상해를 입을 수 있습니다.



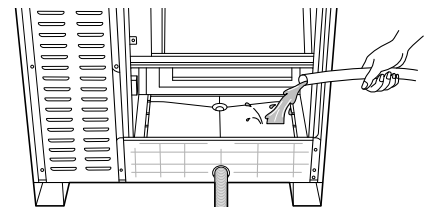
- 3 배수 커버에 묻은 이물질은 전용 브러시로 제거한 후 깨끗한 헝겊으로 닦으세요.



- 4 전용 브러시를 사용하여 배수판에 모인 이물질은 청소하세요.



- 5 깨끗한 수돗물을 사용해 배수판을 청소하세요.



⚠ 주의

- 깨끗한 수돗물을 사용하여 청소하세요. 오염된 물을 사용하여 청소할 경우 미생물이 번식하여 악취가 발생할 수 있습니다.

⚠ 주의

- 물청소 시 열교환기 핀을 비롯한 날카로운 부품에 직접 손이 닿지 않도록 주의하세요. 상해의 위험이 있습니다.
- 배수판에 모인 이물질질을 버린 후 물로 청소하세요. 방치한 채 물로 청소 할 경우 배수 호스가 막힐 수 있습니다.

✔ 알아두기

- 열교환기 청소 후 통살균 코스를 사용할 경우, 열교환기를 건조시키는데 도움을 줄 수 있습니다.

⚠ 주의

- 지나치게 뜨거운 물은 화상의 위험이 있고, 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 너무 많은 양의 물은 누수의 원인이 될 수 있습니다.

✔ 알아두기

- 성애가 낄 정도로 온도가 낮은 곳에서는 호스 안의 응축수가 얼어 건조기가 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 추운 겨울철에는 제품의 주변 온도에 따라 건조 코스 선택 후 화면에 표시되는 코스별 평균 건조 시간이 늘어날 수 있습니다.

겨울철 동결 해결하기

동결 확인

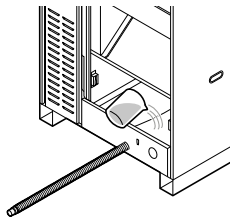
외부 온도가 낮아지면 응축수가 펌프와 호스 안에서 얼어 건조기 작동에 영향을 미칠 수 있습니다.

급수 또는 배수 호스가 얼었다면

급수 또는 배수 호스를 따뜻한 물에 적신 수건으로 10분 정도 감싸 녹이세요.

제품 내부 물이 얼었다면

- 1 건조기 안의 건조물을 꺼내세요.
- 2 열교환기 커버와 배수 커버를 여세요.
- 3 열교환기 아래 배수판에 약 60 °C의 물 1 리터 정도 넣으세요.



- 4 배수 커버와 열교환기 커버를 닫아주세요.
- 5 전원을 켜고 30초간 제품을 작동시킨 다음 제품을 사용하세요.

고장 신고 전 확인하기

문제 해결하기

제품을 사용하다가 아래의 증상이 나타나면 다시 한번 확인하세요. 고장이 아닐 수 있습니다.

에러 메세지

제품 사용 중 표시부에 알림 내용이 나타나면 서비스를 문의하기 전에 아래 사항을 확인하세요.
표시부 알림은 구입한 제품에 따라 다를 수 있습니다.

증상	원인 및 해결책
드럼 온도 이상	드럼 안의 온도가 갑자기 올라가는 현상입니다. • 제품 내/외부 상태를 확인하세요.
드럼 모터 이상	모터가 갑자기 멈추는 현상입니다. • 건조물을 조금 뺀 뒤 다시 건조하세요. 만약 에러가 계속해서 표시되면 전원을 차단한 후 구입한 곳에 문의하세요.
필터 이상	필터 없이 제품을 작동 시켰나요? • 필터를 넣으세요.
	필터 청소를 하셨나요? • 필터를 청소하세요.
건조공기 순환 안됨	열교환기에 먼지 등 이물이 쌓여 발생하는 현상입니다. • 전원 차단 후 열교환기 기계실을 청소하세요. 만약 에러가 계속해서 표시되면 전원을 차단한 후 구입한 곳에 문의하세요.
문 열림	제품이 동작하는 중에 건조기 문이 열려 있나요? • 건조기 문을 닫으세요.
비상정지	비상정지 버튼을 눌렀나요? • 사용자의 요청에 의해 제품이 정지되었습니다. 제품을 재사용하기 위해서는 비상정지 버튼을 눌러 해제 하세요.
주변온도 이상(고온)	주변 온도가 너무 높습니다. • 환기 또는 냉방으로 주변 온도를 낮춘 뒤 사용하세요.
주변온도 이상(저온)	주변 온도가 너무 낮습니다. • 난방으로 주변 온도를 높인 뒤 사용하세요.
적외선 센서 이상	적외선 센서가 제대로 작동하지 않거나 인식되지 않습니다. • 차단 스위치를 돌려 제품을 껐다 켜세요. 만약 에러가 계속해서 표시되면 전원을 차단한 후 구입한 곳에 문의하세요.
온도 센서 이상	온도 센서가 제대로 동작하지 않거나 인식되지 않습니다. • 차단 스위치를 돌려 제품을 껐다 켜세요. 만약 에러가 계속해서 표시되면 전원을 차단한 후 구입한 곳에 문의하세요.
컴프레서 이상	컴프레서가 갑자기 멈추는 현상입니다. • 차단 스위치를 돌려 제품을 껐다 켜세요. 만약 에러가 계속해서 표시되면 전원을 차단한 후 구입한 곳에 문의하세요.

증상	원인 및 해결책
건조팬 모터 이상	<p>건조팬 모터가 갑자기 멈추는 현상입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 차단 스위치를 돌려 제품을 껐다 켜세요. 만약 에러가 계속해서 표시되면 전원을 차단한 후 구입한 곳에 문의하세요.
보조팬 모터 이상	<p>보조팬 모터가 갑자기 멈추는 현상입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 차단 스위치를 돌려 제품을 껐다 켜세요. 만약 에러가 계속해서 표시되면 전원을 차단한 후 구입한 곳에 문의하세요.
하단 필터 커버 열림	<p>하단 필터 커버가 열린 채로 제품을 작동 시켰나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 하단 필터 커버를 닫으세요.

사용 관련

증상	원인 및 해결책
제품이 작동하지 않아요.	<p>제품 작동 중 비상 정지 스위치를 눌렀나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 제품의 전면의 비상 정지 스위치를 시계 반대 방향으로 돌려 제품을 다시 동작시키세요.
	<p>전원선이 누전차단기에서 빠져 있나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 전원선의 빠짐이나, 변색/탄화를 확인 해 주세요. 누전차단기를 OFF하고 구입한 곳에 문의하세요.
	<p>누전 차단기가 OFF로 되어 있나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 누전 차단기를 ON으로 바꾸세요.
	<p>누전차단기가 TRIP(스위치가 ON/OFF 중간에 위치)으로 되어 있나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 누전차단기를 OFF하고 구입한 곳에 문의하세요.
	<p>문이 제대로 닫혀 있지 않나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 문을 닫으세요.
	<p>기온이 영상 10°C이하로 떨어질 수 있는 장소에 제품이 설치되어 있나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 제품 주변 온도가 영상 10°C 이상이 될 때까지 기다린 후 사용하세요.
	<p>무거운 섬유류의 큰 건조물을 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 무거운 섬유류는 많은 습기를 유지하려는 성질이 있어 건조하는 데 시간이 더 걸립니다. 크고 무거운 건조물은 일정한 양으로 나누어 건조하세요.
건조 시간이 너무 오래 걸려요.	<p>의류에 맞는 건조 코스를 선택하지 않았나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 의류에 알맞은 코스를 선택하세요. 건조물의 두께 및 종류에 따라 분리하여 건조하세요.
	<p>제품 작동 전 필터 청소를 하지 않았나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 필터에 보풀이 가득 차 있으면 공기의 흐름이 막혀 건조 시간이 늘어날 수 있습니다. 매회 건조기 사용 전후에 필터를 청소하세요.
	<p>너무 많은 건조물을 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조물을 많이 넣을수록 건조 시간은 늘어나며, 건조도건조 기준으로 최대 1시간 55분, 시간건조 기준으로 2시간 5분까지 걸릴 수 있습니다. 더 빠른 건조를 원하면, 드럼의 절반 정도만 넣고 건조하세요.
	<p>세탁기의 탈수를 약하게 했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 세탁기의 탈수 정도를 강하게 선택하세요.
	<p>건조물과 건조물 사이에 물이 끼어있지 않나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조물과 건조물 사이에 물이 끼어있지 않도록 건조물을 잘 흔들어주세요.

증상	원인 및 해결책
건조 시간이 너무 오래 걸려요.	<p>건조 중간에 예러가 발생하거나 임의로 시작/일시정지 버튼을 눌러 제품이 정지한 적이 있나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조 도중 제품이 정지하게 되면 건조 진행이 처음부터 다시 시작하게 되어 건조 시간이 오래 걸립니다. 건조 도중 제품이 정지되지 않도록 주의하세요.
의류가 변형되었어요.	<p>의류에 부착된 취급표시를 확인했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 물세탁은 가능하지만 건조 시 변형이 생길 수 있는 의류도 있습니다. 건조를 하기 전 의류에 부착된 취급표시를 반드시 확인하세요.
건조물에 얼룩이 묻어있어요.	<p>이물이 묻은 건조물을 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 화장품류(로션, 크림, 오일 등), 식물성 오일, 동물성 오일이 세탁물에 묻어 있을 경우 건조기 사용 후 얼룩 형태로 보일 수 있습니다. 화장품류와 동/식물성 오일은 따뜻한 물에 충분히 적신 후 세제를 이용하여 완전히 제거하고 건조하세요. <p>깨끗하게 세탁된 건조물이 아닌가요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조 전 의류를 깨끗하게 세탁하세요.
건조물에 보풀이 묻어나와요.	<p>필터에 보풀이 쌓여있나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 필터는 제품 사용 후후에 반드시 청소하세요. <p>건조물을 분리하여 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 보풀이 잘 일어나는 의류와 보풀이 잘 달라붙는 의류(합성섬유 의류)는 분리하여 건조하세요. <p>종이, 휴지와 같은 이물질과 함께 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조물의 주머니가 비어있는 것을 확인한 후 건조하세요.
건조 시간이 일정하지 않아요.	<p>표시되는 시간과 실제 제품 작동 시간이 다르나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 습도센서를 이용하는 코스의 경우 지속적으로 수분을 감지하며 건조하기 때문에 건조물의 종류와 수분량에 따라 실제 작동 시간은 달라질 수 있습니다. <p>이전과 동일한 양의 건조물을 동일한 코스로 건조하였나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조 시간은 건조 코스, 건조물의 부피, 의류의 종류, 건조물의 젖은 정도, 콘덴서와 필터의 상태에 따라 차이가 날 수 있습니다. <p>추운 겨울철에 제품을 사용하고 있나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 추운 겨울철에는 제품의 주변 온도에 따라 평균 건조 시간이 늘어날 수 있습니다.
건조물에 주름이 생겼어요.	<p>의류에 알맞은 건조 시간보다 더 오래 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조물 의류에 따라 알맞은 코스를 선택하세요. <p>제품 작동이 끝난 뒤 건조물을 바로 꺼내지 않았나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 제품 작동이 끝난 후 바로 건조물을 꺼내어 옷걸이에 걸거나 접어서 보관하세요.
건조물의 일부에 수분이 남아 있어요.	<p>건조물의 두께가 다른가요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 두께가 얇은 건조물과 두꺼운 건조물을 섞어 건조하면 두꺼운 건조물은 완전히 건조되지 않을 수 있습니다. 두께가 비슷한 건조물끼리 건조하세요. 두께가 두꺼운 주머니나 소매는 의류의 다른 부분이 건조될 때까지 완전히 건조되지 않을 수 있습니다. 이는 정상적인 현상으로 필요에 따라 건조정도를 조절하세요. <p>너무 많은 건조물을 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 건조물이 너무 많을 경우 내부 공기 순환이 되지 않아 건조물 일부가 완전히 건조되지 않을 수 있습니다. 건조물의 양을 줄여서 건조하세요. <p>두꺼운 이불을 건조했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> 두꺼운 이불은 완전히 건조되지 않을 수 있습니다. 뒤집어서 한 번 더 건조하세요.

증상	원인 및 해결책
<p>제품에서 이상한 냄새가 나요.</p>	<p>제품을 처음 사용했나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 건조 중 발생하는 열로 인해, 새 제품의 경우 일시적으로 냄새가 날 수 있습니다. 이는 일시적인 현상으로 반복 사용 시 냄새는 사라지게 되며, 건조기 사용 후 항상 환기를 시켜주면 냄새를 줄일 수 있습니다. <p>사용 중에 제품에서 냄새가 나나요?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 열교환기를 최소 6개월 주기로 청소하여 관리하세요. • 세탁 후나 건조 후 제품 내부에 옷감이 장시간 방치될 경우, 옷감에서 냄새가 날 수 있습니다. 세탁/건조 종료 후 세탁물/건조물을 바로 꺼내세요. • 1차 필터와 2차 필터에 이물질이 남아 있으면 냄새가 날 수 있습니다. 건조기 사용 전후에 필터를 청소하세요. 필터에 물기가 남아 있다면 완전히 말리세요. • 건조기를 사용하지 않을 경우, 건조기 내부를 환기시키세요. • 세탁기로 세탁 시, 세제 제조사의 권장량에 따라 세제를 넣으세요. 세제를 적정량 이상 넣을 경우, 제품 내 녹지 않은 세제가 축적되어 냄새의 원인이 될 수 있습니다. • 건조 시 건조기 전용 섬유유연시트를 사용하면 건조물이 보다 부드러워지며 정전기가 방지되고, 풍성한 잔향이 오래 유지됩니다. <ul style="list-style-type: none"> - 섬유유연시트는 일반 시중에서 별도로 구매할 수 있습니다.
<p>드럼에 찍힘/눌림 자국이 있어요.</p>	<p>제품의 불량입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 드럼의 일정한 눌림 자국은 외부 충격/스크래치에 의한 것이 아니며, 제품의 기능/성능상에는 문제가 없습니다. 드럼 제작 시 원통 모양을 유지하기 위해 틀이 필요하고, 이 틀이 벌어짐과 모아짐이 반복되면서 드럼의 원통 모양이 만들어지는데, 이 과정에서 드럼통에 미세한 자국이 생기는 것입니다.

부록

폐가전제품 처리 절차

사용하던 제품을 버릴 때

가전제품을 버릴 때는 관할 행정복지센터 또는 폐가전제품 배출예약시스템으로 연락하여 폐기해야 합니다.
(전화번호: 1599-0903, 인터넷주소: <http://www.15990903.or.kr>)

오픈 소스 정보

오픈소스 안내 정보

본 제품에 탑재된 GPL, LGPL, MPL 및 그 외 소스 코드 공개 의무가 있는 오픈소스 라이선스로 배포된 소스 코드를 얻거나 오픈소스의 라이선스 내용, 저작권 고지 등을 확인하려면 <https://opensource.lge.com>을 방문하세요. 또한 소비자가 opensource@lge.com으로 e-mail을 보내 본 제품에 탑재된 소프트웨어의 오픈 소스 코드를 요청할 경우, LG전자는 매체 비용과 운반비 등 제공에 필요한 최소한의 비용을 받고 저장 매체에 담아 제공합니다. 이 제안은 본 제품을 판매한 후 3년 동안 이 정보를 받은 모든 사람에게 유효합니다.

메모

메모



이 제품은 대한민국 전용입니다. 전압, 주파수, 전원이 다른 해외에서는 사용할 수 없습니다.