

드럼세탁기 사용설명서



사고 발생이나 제품 손상을 피하려면 기기를 설치하고 처음 사용하기 전에 반드시 본 설명서를 읽으십시오.

목차

환경 보호	6
경고 및 안전 지침	7
세탁기 작동.....	14
조절 판넬	14
터치 디스플레이 및 센서 버튼	14
메인 메뉴	15
드럼세탁기 사용법에 대한 예	16
프로그램 이동	17
처음 사용하기 전	19
밀레@홈 (Miele@home)	20
1. 언어 설정	21
2. Miele@home 설정	21
3. 시간 표시 형식 설정	22
4. 운송용 바 제거	22
5. 트윈도스 설정	23
6. 교정 프로그램 시작	26
경제적이고 환경친화적인 세탁	27
세탁기 위생.....	27
에코파이드 백.....	28
1. 세탁물 준비	29
2. 프로그램 선택	30
3. 프로그램 설정 선택	31
4. 세탁물 투입	33
5. 세제 투입	34
트윈도스	34
세제 투입구	36
세제 추가	36
섬유유연제 투입	36
캡슐세제 자동투입	38
6. 프로그램 시작	40
프로그램 진행 중 세탁물 추가(세탁물 추가)	40
7. 프로그램 종료	41
탈수	42

프로그램 차트	44
의류 취급 라벨 기호	51
추가 옵션	52
신속	52
급수추가	52
추가헹굼	52
싱글워시	52
예비세탁	52
불림	52
강력	53
알러지방지	53
젠틀세탁+	53
사일런스	53
배수 멈춤	53
세탁 프로그램 차트	54
프로그램 진행	56
프로그램 진행 변경	59
프로그램 변경(안전 잠금)	59
프로그램 중단	59
프로그램 취소	59
즐겨찾기 프로그램	60
세탁 도우미	61
타이머	62
스마트스타트	63
세제	64
올바른 세제	64
연수기	64
투입 보조 기구	64
섬유유연제 및 액상형 풀	64
Miele에서 권장하는 세제	66
지침 (EU) 번호 1015/2010에 따른 권장 세제	67
트윈도스 카트리지 교체	68

목차

청소 및 관리	69
외부 케이스 및 조절판넬 청소	69
세제 투입구 청소	69
드럼 세척(위생 정보)	71
트윈도스 유지관리	71
급수 필터 세척	72
문제 해결 안내	73
프로그램이 시작되지 않습니다.	73
프로그램 진행 오류시 표시되는 오류 메시지	74
프로그램 종료시 오류 메시지	75
트윈도스 관련 메시지 또는 오류 안내	77
드럼세탁기의 일반적인 문제	79
세탁 결과 불만	81
도어가 열리지 않습니다.	82
배수구 막힘 및/또는 정전 발생 시 도어 열기	83
서비스	85
문제 발생시 연락처	85
추가 구매 가능한 액세서리	85
보증	85
설치 및 연결	86
전면	86
후면	87
설치 표면	88
세탁기를 설치 장소로 운반	88
운송용 바 제거	89
운송용 바 장착	91
드럼세탁기 수평 맞추기	92
다리 나사 풀기 및 조정	92
작업대 아래 설치	93
세탁기-건조기 위아래 설치	93
누수 방지 시스템	94
급수 연결	96
배수	98
엘보우에 장착	98
세면대 배수구에 직접 연결	99
전기 연결	100
소비량 데이터	101
시험 기관 참고사항	101
기술 데이터	102

설정	103
설정 선택	103
설정 변경	103
설정 메뉴 닫기	103
컨트롤/디스플레이 ┆	104
언어 ┆	104
소비량	104
암호	104
메모리	105
시계 표시	105
음량	105
디스플레이 밝기	105
단위	105
“디스플레이” 꺼짐	105
프로그램 진행과정	106
TwinDos	106
오염	106
급수추가 수준	106
최대 행굼 수준	107
불림시간	107
면+예비세탁	107
젠틀 액션	107
주름 방지	107
네트워크	108
Miele@home	108
스마트그리드	109
원격제어	109
원격 업데이트	110
파라미터	111
법률 정보	111
운영자 및 제어 소프트웨어에 관한 저작권 및 라이선스	111
통신 모듈에 관한 저작권 및 라이선스	111
설치 조건	112
낮은 수압	112
세탁수 냉각	112
온도 감소	112
세제 및 관리 제품	113
세제	113
특수세제 ┆	113
섬유 관리 ┆	113

환경 보호

포장재의 처리

제품의 운송과 보호를 위한 포장재는 환경친화적인 소재로 만들어져 재활용이 가능합니다.

플라스틱 포장지나 봉투 등은 어린이나 유아의 손이 닿지 않는 안전한 곳에 버리세요. 질식 사고의 위험이 있습니다.

오래된 기기의 폐기

전기 및 전자 제품에는 자원이 되는 자재가 포함되어 있습니다. 또한 이 중에는 올바른 기능 및 안전을 위한 필수적인 물질도 포함하고 있습니다. 이러한 물질은 가정용 쓰레기와 함께 폐기되거나 잘못 취급될 경우 사람의 건강 및 환경에 유해할 수 있습니다. 따라서 제품을 일반 쓰레기와 함께 버리지 마십시오.



거주지의 전기 및 전자 폐기물 집하지 또는 재활용 센터에 폐기하거나 현지 대리점 또는 밀레에 문의하십시오. 또한, 폐기할 제품에 저장된 개인 데이터를 삭제하는 일은 사용자의 책임입니다. 폐기 전기를 보관하는 동안 위험할 수 있으므로 아이들의 손이 닿지 않게 하십시오.

이 세탁기는 모든 안전 관련기준에 적합하게 만들어졌습니다. 그러나 부적절한 사용은 사람에게 부상을 입히거나 재산상의 손실을 가져다 줄 수 도 있습니다.

제품의 손상과 사고를 미연에 방지하기 위해 제품을 사용하기 전 반드시 사용설명서를 주의깊게 읽어주시기 바랍니다. 이 사용설명서는 제품의 안전한 사용과 유지 및 보수에 대한 중요한 정보를 담고 있습니다.

이 사용설명서를 언제라도 볼 수 있는 장소에 보관하시고 다음 사용자에게 전달해주세요.

WCR 860 KR WPS은 북미지역에서 사용할 수 없습니다.

올바른 용도

- ▶ 본 드럼세탁기는 가정용 및 그와 유사한 작업 환경 및 주거 환경용으로 만들어졌습니다.
- ▶ 본 드럼세탁기는 실외용으로 제작되지 않았습니다.
- ▶ 제조사에서 취급 라벨에 세탁 가능한 것으로 명시한 세탁물만 세탁하기 위한 가전제품으로 사용해야 합니다. Miele는 올바르지 않거나 부적절한 사용 또는 작동으로 인한 손상에 대해서 책임지지 않습니다.
- ▶ 드럼세탁기는 신체적, 감각적, 정신적 능력이 감퇴되었거나 경험 또는 지식이 부족한 사람은 사용 시 타인의 감독을 받거나 안전한 사용법을 배우고 잘못된 작동 시 발생하는 결과를 이해하는 경우에만 사용할 수 있습니다.

경고 및 안전 지침

아동 안전

- ▶ 8세 미만 어린이는 계속 감독을 받지 않는 한 드럼세탁기에서 멀리 떨어져 있어야 합니다.
- ▶ 8세 이상 어린이는 안전한 사용법을 알고 있음을 증명하고 잘못된 작동 시 발생하는 결과를 인식하고 이해한다면 감독을 받지 않고 드럼 세탁기를 사용할 수 있습니다.
- ▶ 어린이가 감독을 받지 않는 상태에서 드럼세탁기를 청소하거나 유지관리하도록 해서는 안 됩니다.
- ▶ 드럼세탁기 근처에 있는 아동을 감독하고 드럼세탁기로 장난을 치지 않도록 하십시오.

기술 안전

- ▶ « 설치 및 연결 »과 « 기술 데이터 »의 지침을 준수하십시오.
- ▶ 드럼세탁기를 설치하기 전에 손상된 부분이 있는지 눈으로 확인하십시오. 손상된 드럼세탁기를 설치하거나 사용하지 마십시오.
- ▶ 드럼세탁기를 연결하기 전에 데이터 플레이트에서 연결 데이터(퓨즈 등급, 전압 및 주파수)가 주전원 공급장치와 일치하는지 확인하십시오. 확실히 모를 경우 자격을 갖춘 기술자에게 문의하십시오.
- ▶ 자율 전원 공급 시스템 또는 주 전원 공급 장치와 동기화되지 않은 전원 공급 시스템(예: 아일랜드 네트워크, 백업 시스템)에서 일시적인 또는 영구적인 작동이 가능합니다. 작동 요구 사양은 EN 50160 또는 동등한 표준을 준수하는 전원 공급 장치 시스템입니다.
가정용 전기 설비 및 밀레 제품에서 제공되는 보호 조치 기능 및 작동은 독립된 작동 또는 주 전원 공급 장치와 동기화되지 않은 작동에서도 유지되어야 합니다. 또는 설치 시 이와 동등한 조치로 대체되어야 합니다. 예를 들어, BS OHSAS 18001-2 ISO 45001 현 버전에서 설명하는 내용과 같습니다.

- ▶ 본 드럼세탁기의 전기 안전은 올바르게 접지를 한 경우에만 보장할 수 있습니다.
반드시 본 표준 안전 조건을 준수해야 합니다. 확실히 모를 경우 자격을 갖춘 전기기술자의 건물 배선 설비 테스트를 받으십시오.
Miele는 부적절한 접지 설비로 인한 결과(예: 감전)에 대해 책임을 지지 않습니다.
- ▶ 드럼세탁기를 멀티 소켓 어댑터, 연장선 또는 유사 기기로 주전원 공급장치에 연결하지 마십시오. 이러한 기기는 드럼세탁기에 필요한 안전을 보장할 수 없습니다(과열로 인한 화재 위험).
- ▶ 결함이 있는 부품은 정품 Miele 부품으로만 교체해야 합니다. Miele는 정품 부품이 사용된 경우에만 드럼세탁기의 안전 기준을 보증합니다.
- ▶ 드럼세탁기를 설치한 후 전기 소켓에 쉽게 접근할 수 있어 필요한 경우 주전원 장치에서 분리할 수 있도록 해야 합니다.
- ▶ 제조사로부터 승인을 받지 않은 수리는 예기치 못한 사용자의 위험을 초래할 수 있으며 제조사는 이에 대한 책임지지 않습니다. 수리는 Miele 공식 서비스 기술자만 수행해야 하며, 그렇지 않을 경우 이에 따른 손상에 대해서는 보상을 받을 수 없습니다.
- ▶ 세탁기 A/S 보증 기간 동안 수리는 밀레 공식 서비스 기술자에게서만 받을 수 있습니다. 그렇지 않은 경우 보증이 적용되지 않습니다.
- ▶ 배선 케이블에 결함이 있을 경우 사용자의 안전을 위해 Miele 공인 서비스 기술자만 케이블을 교체할 수 있습니다.
- ▶ 청소, 유지관리 및 결함 발생 시 드럼세탁기를 주전원 장치에서 분리해야 합니다.

경고 및 안전 지침

- ▶ 밀레 “누수 방지 시스템”은 다음과 같은 조건이 충족되면 누수 손상을 정상적으로 방지합니다.
 - 기계가 올바르게 배관되었고 전기 공급장치에 연결된 경우.
 - 고장이나 손상이 확인된 경우, 사용하기 전에 담당자가 기계를 검사하여 필요한 경우 수리해야 합니다.
- ▶ 수압은 최소100 kPa여야 하며 1000 kPa를 초과해서는 안 됩니다.
- ▶ 바퀴벌레 등의 해충이 침입할 수 있는 장소에서는 특별한 주의를 기울여 드럼세탁기와 주변을 항상 깨끗한 상태로 유지하십시오. 바퀴벌레 등의 해충으로 인한 제품 손상은 보증을 받을 수 없습니다.
- ▶ 드럼세탁기를 고정되지 않은 장소(예: 선박)에서 사용해서는 안 됩니다.
- ▶ Miele의 승인을 받지 않은 경우 드럼세탁기를 개조하지 마십시오.
- ▶ 이 세탁기는 특정 상황에 대처하기 위한(예: 온도, 습도, 화학물질 저항, 마모 저항, 진동) 특수 램프가 있습니다. 이 램프는 지정된 목적에 따라서만 이용해야 합니다. 램프는 실내 조명으로 사용하기에 적합하지 않습니다. 교체 램프는 Miele 공식 기술자나 Miele 고객 서비스 부서에서 장착해야 합니다.
이 세탁기에는 에너지 효율 등급G에 해당하는 1 조명원이 포함되어 있습니다.

올바른 사용

- ▶ 성에가 발생할 수 있는 공간에는 드럼세탁기를 설치하지 마십시오. 결빙된 호스는 파열되거나 분리될 수 있습니다. 어는점 미만의 온도에서는 전기 제어장치의 정확성이 손상될 수 있습니다.
- ▶ 드럼세탁기를 최초로 사용하기 전에 세탁기 후면의 운송용 바가 제거되었는지 확인하십시오(«설치 및 연결 - 운송용 바 제거» 참조). 운송용 바가 제 위치에 있는 채로 드럼세탁기가 가동되면 드럼세탁기 및 인접한 가구나 가전제품이 모두 손상될 수 있습니다.
- ▶ 드럼세탁기를 일정한 기간 동안(예: 휴가) 방치하는 경우 수도꼭지를 잠가 두십시오(인접한 곳에 하수구가 없을 경우 특히 유의).
- ▶ 침수 위험.
배수 호스를 세면대에 연결한 경우, 세면대가 넘치기 전에 신속히 배수가 되는지를 확인하십시오. 배수 호스를 단단히 고정하여 호스에서 배출되는 수압으로 인해 호스가 이탈되지 않도록 하십시오.
- ▶ 세탁물과 함께 이물질(예: 손톱, 핀, 동전, 클립)이 드럼세탁기에 들어가지 않도록 주의하십시오. 투입된 이물질은 드럼세탁기의 부품을 손상시킬 수 있으며(예: 저수조, 드럼) 세탁물도 손상시킬 수 있습니다.
- ▶ 스팀 기능을 사용한 후에는 드럼 도어를 열 때 주의하십시오. 스팀, 드럼 표면 및 도어 유리의 고온으로 인한 화상 위험이 있습니다. 기기에서 떨어져 스팀이 다 날아갈 때까지 기다리십시오.
- ▶ 드럼세탁기에 투입 가능한 최대 세탁물 무게는 9.0kg(건조 시 중량)입니다. 개별 프로그램별 최대 권장 중량은 «프로그램 차트»를 참조하십시오.

경고 및 안전 지침

- ▶ 세제량을 올바르게 사용할 경우 드럼세탁기에서 물때를 제거할 필요가 없습니다. 그럼에도 물때를 제거하시려는 경우 천연 구연산 소재의 전용 물때 제거제만 사용하십시오. Miele 물때 제거제의 사용을 권장하며 shop.miele.co.kr에서 온라인으로 주문하거나 Miele 매장에서 직접 구입할 수 있습니다. 포장에 표기된 지침을 엄격히 준수하십시오. (한국에서 구매 가능한 밀레 세제는 제한적일 수 있습니다.)
- ▶ 용제형 세제로 사전 처리된 섬유는 드럼세탁기에 넣고 세탁하기 전에 깨끗한 물로 잘 헹궈야 합니다.
- ▶ 본 드럼세탁기에는 용제형 세제(예: 벤젠 함유 세제)를 사용하지 마십시오. 구성품이 손상될 수 있으며 유독 가스가 생길 수 있습니다. 이러한 세제는 화재 및 폭발 위험도 있습니다.
- ▶ 드럼세탁기의 표면을 닦기 위해 용제형 세제(예: 벤젠 함유 세제)를 사용하지 마십시오. 플라스틱 표면을 손상 시킬 수 있습니다.
- ▶ 가정용 세탁기에서 사용하기에 적합한 것으로 제조사에서 명시한 염료만 사용하십시오. 항상 제조사의 지침을 주의하여 준수하십시오.
- ▶ 탈색제 및 염료 제거제에는 황화합물이 함유되어 있어 부식 등의 손상을 유발할 수 있습니다. 이러한 제품은 본 드럼세탁기에서 사용하지 마십시오.
- ▶ 세제가 눈에 들어간 경우 즉시 미지근한 물로 잘 씻어내십시오. 세제를 삼킨 경우 즉시 병원을 방문하고, 참조할 수 있도록 포장지나 라벨을 지참하십시오. 피부 문제가 있거나 피부가 민감한 사람은 세제를 피부에 접촉하지 마십시오.

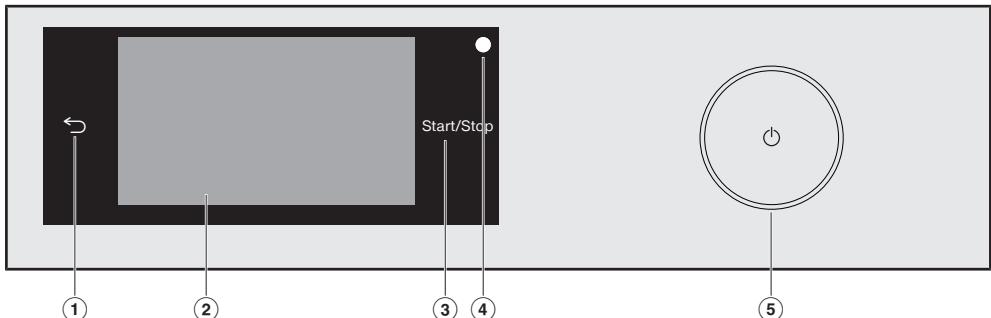
액세서리 및 부속품

- ▶ 정품 밀레 액세서리만 사용하십시오. 미승인 부품을 사용한 경우 보증, 성능 및 제품에 대한 책임 청구는 무효화됩니다.
- ▶ Miele 의류건조기는 적절한 설치 키트(옵션 액세서리로 이용 가능)를 이용해서 Miele 드럼세탁기 상단에 설치할 수 있습니다. Miele 드럼세탁기와 Miele 의류건조기에 맞는 설치 키트를 주문하셔야 합니다.
- ▶ Miele 받침대(옵션 액세서리로 이용 가능, 국가별로 이용 가능 여부 상이함)에 드럼세탁기를 설치할 경우 본 드럼세탁기에 맞는 받침대를 주문해야 합니다.
- ▶ 밀레는 세탁기가 단종된 후에도 최소 10년에서 최대 15년 동안 부품 공급을 보장합니다.

⚠ Miele는 경고 및 안전 지침을 준수하지 않아 발생한 손상은 책임지지 않습니다.

세탁기 작동

조절 판넬



① 센서버튼 ↵

이전 메뉴로 돌아가기

② 터치 디스플레이

③ 시작/정지/센서버튼

시작/정지/센서버튼을 터치해서 선택한 프로그램을 시작하거나, 시작된 프로그램을 취소할 수 있습니다. 센서버튼이 깜박이면 프로그램을 시작할 수 있습니다. 프로그램이 시작되면 센서버튼에 불이 들어온 상태가 유지됩니다.

④ 광학 인터페이스

밀레 서비스 기사가 기기 진단 및 프로그래밍에 사용합니다.

⑤ 센서버튼 ⊖

세탁기 전원 켜기/끄기. 세탁기는 에너지 절약을 위해 자동으로 꺼집니다. 프로그램 종료/주름 방지 단계 후 또는 세탁기가 켜진 후 선택 사항이 없을 경우, 15분 후에 세탁기는 자동으로 꺼집니다.

터치 디스플레이 및 센서 버튼

↵ 및 시작/정지/센서버튼과 디스플레이의 센서버튼은 손가락으로 조작할 수 있습니다.

터치 디스플레이는 펜같이 뾰족하거나 날카로운 물체로 긁힐 수 있습니다.
손가락으로만 디스플레이를 터치하십시오.

메인 메뉴

세탁기 전원을 켜면 디스플레이에 메인 메뉴가 표시됩니다.

메인 메뉴에서 중요 하위 메뉴에 접근할 수 있습니다.

▷ 센서 버튼을 터치하여 언제든 메인 메뉴로 돌아갈 수 있습니다. 이전 설정 값은 저장되지 않습니다.



메인 메뉴 페이지 1

디스플레이를 손가락으로 밀어 메인 메뉴의 두 번째 페이지로 이동할 수 있습니다.



메인 메뉴 페이지 2

시간 옆에 있는 ☰ 기호는 세탁기가 네트워크에 연결되었을 때 표시됩니다.

▷ 프로그램

다양한 세탁 프로그램을 선택할 수 있습니다.

☆ 즐겨찾기

맞춤형 세탁 프로그램을 최대 12개까지 저장할 수 있습니다(“즐겨찾기” 참조).

□ MobileStart

MobileStart을 이용하면 세탁기를 Miele 앱으로 작동시킬 수 있습니다.

원격제어 설정이 켜져 있어야 합니다.

MobileStart 센서버튼을 터치하고 디스플레이에 나오는 안내에 따릅니다.

◎ 세탁도우미

세탁도우미의 안내를 통해 세탁물에 맞는 최적의 세탁 프로그램을 선택할 수 있습니다(“세탁 도우미” 참조).

◎ 유지관리

트윈도스 시스템과 기기 세척 프로그램의 유지관리 옵션은 유지관리 메뉴에 있습니다(“청소 및 관리” 참조).

◎ 설정

설정 메뉴에서 요구 사항에 맞게 세탁기의 전자 장치를 변경할 수 있습니다(“설정” 참조).

세탁기 작동

드럼세탁기 사용법에 대한 예

옵션 목록

프로그램 메뉴(단일 선택)



화면을 손가락으로 밀어 오른쪽 또는 왼쪽으로 이동할 수 있습니다. 터치 디스플레이에 손가락을 대고 원하는 방향으로れます.

이미지 아래 주황색 바는 추가 옵션을 이용할 수 있음을 나타냅니다.

세탁 프로그램을 선택하려면 프로그램 이름을 터치하세요.

디스플레이가 해당 프로그램의 표준 메뉴로 변경됩니다.

추가기능 메뉴(다중 선택)



화면을 손가락으로 밀어 오른쪽 또는 왼쪽으로 이동할 수 있습니다. 터치 디스플레이에 손가락을 대고 원하는 방향으로れます.

이미지 아래 주황색 바는 추가 옵션을 이용할 수 있음을 나타냅니다.

추가기능을 선택하려면, 추가기능센서버튼을 터치하십시오.

현재 선택한 추가기능은 주황색으로 표시됩니다.

추가기능 선택을 해제하려면 추가기능센서버튼을 다시 터치하면 됩니다.

OK 센서버튼을 터치하여 선택한 모든 추가기능을 활성화하십시오.

프로그램 이동

메뉴에서 프로그램을 이동하여 표시된 프로그램 순서를 변경할 수 있습니다.



- 옮길 프로그램에 손가락을 올리고 테두리 표시가 나올 때까지 기다립니다.
- 원하는 방향으로 손가락을 움직여 프로그램을 이동합니다.
- 프로그램이 새로운 위치로 가면 손가락을 뗅니다.

프로그램이 이동되었습니다.

숫자 값 선택

일부 메뉴에는 숫자를 입력할 수 있습니다.

시계 표시	
14	02
13	01
<hr/>	
12	00
<hr/>	
11	59
10	58
OK	

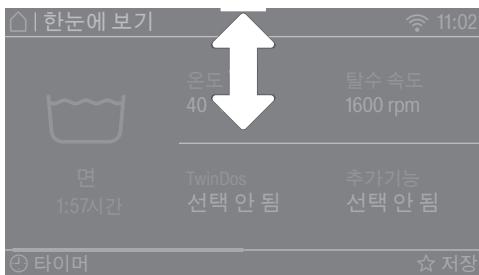
위 또는 아래로 밀어 숫자를 선택하십시오. 번호에 손가락을 대고 원하는 방향으로 손가락을 움직여 변경할 수 있습니다. OK 센서버튼을 터치하여 숫자 값을 적용합니다.

팁: 숫자를 짧게 터치하면 숫자 키패드가 나타납니다. 올바른 번호가 입력되면 OK 센서버튼이 녹색으로 강조 표시됩니다.

세탁기 작동

풀다운 메뉴

풀다운 메뉴를 사용하여 정보를 표시할 수 있습니다(예: 세탁 프로그램 정보 표시).



손가락으로 화면 상단의 가운데 부분을 터치하고 아래로 밀어 내리십시오.

도움말 표시

메인 메뉴와 프로그램 메뉴의 디스플레이 하단에 도움말이 표시됩니다.

- 도움말 센서버튼을 터치하여 텍스트를 표시하십시오.
- 닫기 센서버튼을 터치하여 이전 화면으로 돌아가십시오.

메뉴 나가기

- ↵ 센서버튼을 터치하여 이전 화면으로 돌아가십시오.

OK을 누르지 않으면 이전 입력값은 저장되지 않습니다.

⚠ 잘못된 설치 및 연결로 인한 손상.
세탁기를 잘못 설치하고 연결하면 심각한 피해를 초래할 수 있습니다.
“설치 및 연결”을 참조하십시오.

본 드럼세탁기는 공장에서 기능 테스트를 완벽하게 마쳤으며 이 과정에서 드럼에 약간의 물이 남아 있을 수 있습니다.

보호용 포일 및 스티커 제거

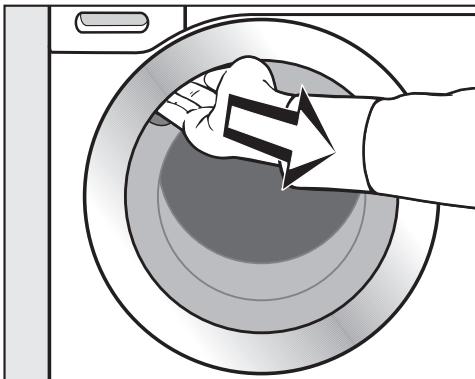
■ 제거:

- 도어 보호용 포일
- 전면부와 상판의 스티커

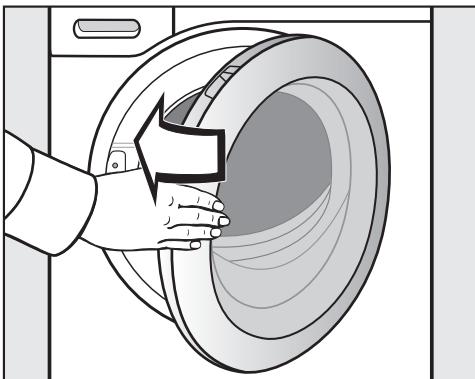
도어를 열면 보이는 모든 라벨(예: 데이터 플레이트)은 제거하지 마십시오.

드럼에서 세제 카트리지 및 배수 호스 엘보우 꺼내기

자동 세제 투입용 배수 카트리지 2개 및 배수 호스용 엘보우 부품은 드럼에 보관되어 있습니다.



- 도어 그립 아래를 잡고 당겨서 도어를 여십시오.
- 드럼에서 카트리지 2개 및 엘보우 부품을 꺼냅니다.



- 가볍게 눌러 도어를 닫으십시오.

처음 사용하기 전

밀레@홈 (Miele@home)

세탁기에는 통합 WiFi 모듈이 장착되어 있습니다.

모듈을 사용하려면 다음 사항이 필요합니다.

- WiFi 네트워크
- Miele@mobile 앱
- 밀레 사용자 계정 Miele@mobile 앱에서 계정을 생성할 수 있습니다.

세탁기를 WiFi 네트워크에 연결하면 Miele@mobile 앱이 안내를 도와드립니다.

세탁기가 Wi-Fi 네트워크에 연결되면 다음 사항이 앱을 통해 가능합니다.

- 원격으로 세탁기 작동
- 세탁기의 작동 상태 정보 확인
- 세탁기의 프로그램 진행 정보 확인

세탁기를 WiFi 네트워크에 연결하면 세탁기의 전원이 꺼진 후에도 에너지 소비량이 증가합니다.

세탁기를 설치하기 전, WiFi 네트워크의 신호 강도가 충분한지 확인해주세요.

WiFi 연결 가능 여부 (국가별 상이)

WiFi에 연결하면 다른 기기와 주파수 대역을 공유할 수도 있습니다(전자레인지와 무선 장난감 등). 이로 인해 가끔 연결이 끊기거나 전혀 연결되지 않을 수 있습니다. 따라서 해당 기능의 사용 여부를 보장할 수 없습니다.

Miele@home 이용 가능 여부 (국가별 상이)

Miele 앱의 이용 가능 여부는 해당 국가의 Miele@home 서비스 이용 가능 여부에 따라 달라집니다.

일부 국가에서는 Miele@home 서비스를 이용할 수 없습니다.

이용 가능 여부에 대한 정보는 www.miele.co.kr에서 확인하시기 바랍니다.

Miele 앱

Miele 앱은 Apple App Store® 또는 Google Play Store™에서 이용할 수 있습니다 (국가별 서비스 제공여부 상이).



App Store에서
다운로드 하기



다운로드 하기
Google Play



세탁기를 켜십시오.

- ▶ 버튼을 누르십시오.

시작화면이 표시될 것입니다.

디스플레이에 설정 과정의 **6단계**가 안내됩니다.

1. 언어 설정

디스플레이에 표시할 언어를 선택해야 합니다. 설정 메뉴에서 언제라도 언어 설정을 변경할 수 있습니다.



- 원하는 언어가 표시될 때까지 왼쪽 또는 오른쪽으로 밀어 넘기십시오.
- 원하는 언어를 터치하여 선택합니다.

선택한 언어는 주황색으로 강조 표시되고 밀레@홈 (Miele@home) 설정 메뉴가 디스플레이에 나타날 것입니다.

2. Miele@home 설정



"Miele@home"을 셋업하시겠습니까?

[건너뛰기]

[계속]

- 지금 Miele@home을 설정하려면 계속 센서버튼을 터치하십시오.

팁: 설정을 미루려면 건너 뛰기 센서버튼을 터치하십시오. 디스플레이에 다음 메시지가 표시됩니다.

i "설정" / "Miele@home"에서 나중에 셋업 가능합니다.

OK 센서버튼을 눌러 계속 진행합니다.



어떤 연결 방법을 사용하시겠습니까?

[WPS로 연결]

[앱으로 연결]

- 원하는 연결 방법을 선택합니다.

이후 디스플레이와 Miele 앱으로 안내를 받으실 수 있습니다.

처음 사용하기 전

3. 시간 표시 형식 설정

현재 시간은 12시간 또는 24시간 시간 표시 형식으로 표시할 수 있습니다.

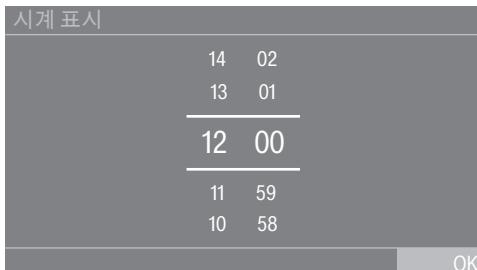
- 원하는 시간 표시 형식을 선택하고 OK 센서버튼을 누르십시오.

디스플레이에 현재 시간을 설정하는 화면이 나타납니다.

시간 설정

이 메시지는 세탁기가 WiFi 네트워크에 연결되지 않은 경우에만 표시됩니다.

WiFi 네트워크와 연결되어 있는 경우
현재 시간은 자동으로 설정됩니다.



- 번호에 손가락을 대고 원하는 방향으로 손가락을 움직여 변경할 수 있습니다.
- 확인 후 OK 센서버튼을 누르십시오.

4. 운송용 바 제거

⚠ 잘못된 운송 바 제거로 인한 손상. 운송용 바를 제거하지 않으면 세탁기 및 인접한 가구나 가전제품이 손상될 수 있습니다.

“설치 및 연결”의 설명과 같이 운송용 바를 제거하십시오.

- 운송용 바가 제거되었으면 OK 센서버튼을 누르십시오.

디스플레이에 다음 메시지가 표시될 것입니다.

i 이동바를 제거하세요. 사용설명 서의 주의 사항 및 시운전 지침을 준수하세요..

- OK 센서버튼을 눌러 메시지를 확인하십시오.

디스플레이에 트윈도스 설정 화면이 표시될 것입니다.

5. 트윈도스 설정



"TwinDos"를 설정하시겠습니까?

건너뛰기

계속

- 지금 트윈도스를 설정하려면 계속 센서 버튼을 누르십시오.

팁: 설정을 미루려면 건너뛰기 센서버튼을 터치하십시오. 디스플레이에 다음 메시지가 표시됩니다.

■ "설정" / "TwinDos"에서 나중에 설정 가능합니다.

OK 센서버튼을 눌러 계속 진행합니다.

세제칸 ① 설정

아래 절차는 울트라페이스 1과 울트라페이스 2에 관한 내용입니다. 다른 세제의 절차 또한 유사합니다.

▷ ① 세제칸 세제 11:02

세제 없음	일반 세제	섬세의류
Miele UltraPhase 1	컬러 의류	섬세의류/울

OK

디스플레이에 다음 메시지가 표시될 것입니다.

■ 보통 오염의 세탁률 세탁을 위한 권장 세제 투입량을 입력하세요. 물 경도에 유의하세요.

울트라페이스 1의 투입량은 (경도 수준 I)에 대하여 사전 설정되어 있습니다.

① 세제칸

11:02

27
26
25 ml
24
23

OK

- OK 버튼을 누르거나, 투입량을 수정하십시오.

울트라페이스 1

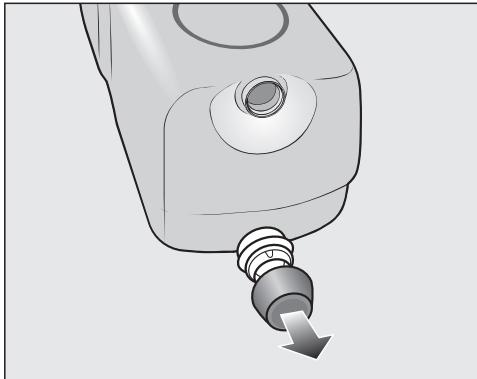
경도 수준 I	48 ml (한국의 경우 공장설정 25ml)
경도 수준 II	60 ml
경도 수준 III	72 ml

- Miele UltraPhase 1 버튼을 터치하십시오.

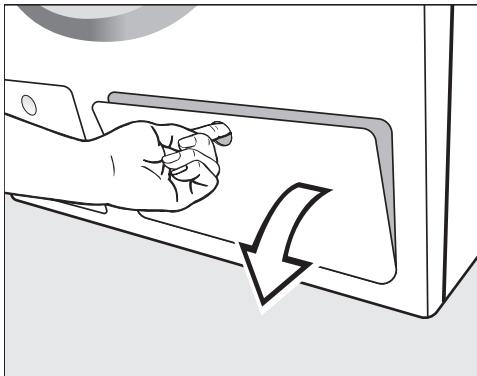
처음 사용하기 전

디스플레이에 다음 메시지 표시:

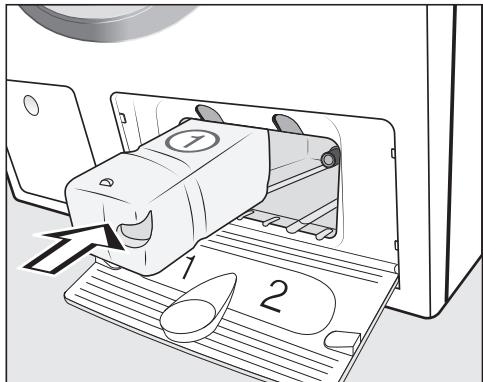
i ① 세제통을 넣으세요



■ 배송에 포함된 **울트라페이스 1** 세제 카트리지의 커버 캡을 제거하십시오.



■ 트윈도스 세제칸 판넬을 여십시오.



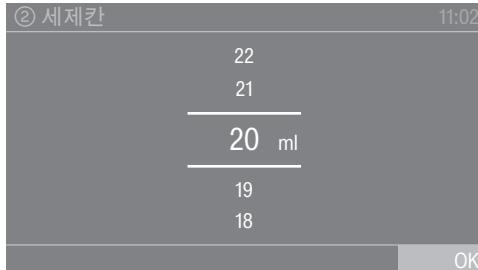
■ 울트라페이스 1 세제 카트리지를 제자리에 고정될 때까지 세제칸 1에 밀어 넣으십시오.

디스플레이에 다음 메시지 표시:

i UltraPhase 2 설정을 입력하세요

세제칸 ② 설정

울트라페이스 2의 투입량은 (경도 수준 I)로 사전 설정되어 있습니다.

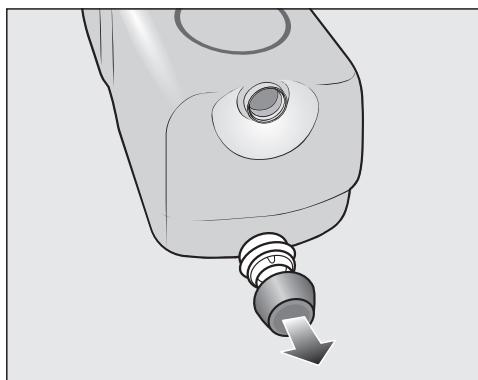


- OK 버튼을 누르거나, 투입량을 수정하십시오.

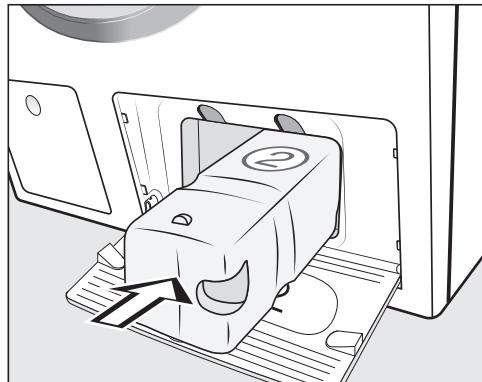
울트라페이스 2	
경도 수준 I	36 ml (한국의 경우 공장설정 20ml)
경도 수준 II	45 ml
경도 수준 III	54 ml

디스플레이에 다음 메시지 표시:

- ② 세제통을 넣으세요



- 배송에 포함된 울트라페이스 2 세제 카트리지를 커버 캡을 제거하십시오.



- 울트라페이스 2 세제 카트리지를 제자리에 고정될 때까지 세제칸 2에 밀어 넣으십시오.

카트리지를 밀어넣으면 디스플레이의 메시지가 다음으로 변경됩니다:

“TwinDos”가 설정되었습니다. “설정”/“TwinDos”에서 수정할 수 있습니다.

- OK 버튼을 눌러 확인합니다.
- 트윈도스 세제칸 패널을 닫으십시오.

교정 프로그램이 디스플레이에 표시됩니다.

처음 사용하기 전

6. 교정 프로그램 시작

물, 에너지 소비량을 최적화하고 만족스러운 세탁 결과를 얻기 위해선 세탁 기기를 교정하는 것이 중요합니다.

이를 위해서는 반드시 세탁물을 투입하지 않은 상태로 면 프로그램을 진행해야 합니다.

교정이 완료될 때까지 다른 프로그램을 시작할 수 없습니다.

디스플레이에 다음 메시지가 표시될 것입니다.

i 수도꼭지를 열고, 세탁물 없이 면 90°C 프로그램을 진행하세요

■ 확인 후 OK 센서버튼을 누르십시오.

디스플레이가 면 프로그램의 표준 디스플레이로 변경됩니다.

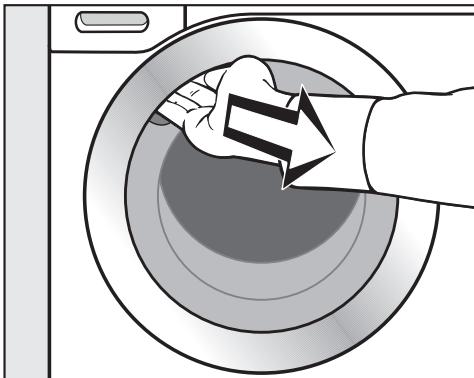


■ 시작/정지/센서버튼을 터치하십시오.

그러면 교정 프로그램이 시작됩니다. 완료까지 약 2시간이 걸립니다.

프로그램 종료 시 디스플레이에 다음 메시지가 표시됩니다.

i 셋업 완료



■ 도어 그립 아래를 잡고 당겨서 도어를 여십시오.

팁: 드럼이 건조되도록 도어를 살짝 열어둡니다.

■ ⓧ 버튼으로 세탁기 전원을 끄십시오.

에너지 및 물 소비량

- 세탁기를 최대한 절약해서 사용하려면 이용할 세탁 프로그램에 해당하는 세탁물의 최대량을 투입하십시오. 이렇게 하면 세탁량 대비 에너지와 물 소비량을 최소한으로 유지할 수 있습니다.
- 에너지와 물 소비량에 있어 더욱 효율적인 프로그램은 일반적으로 작동 시간이 더 길니다. 프로그램 작동 시간을 연장함으로써 동일한 세척 결과를 제공하면서도 실제로 세척 온도를 줄일 수 있습니다.

예를 들어 ECO 40-60 프로그램은 면 40 °C~60 °C 프로그램보다 작동 시간이 길습니다. ECO 40-60 프로그램은 세탁 시 에너지 및 물 소비 효율이 가장 좋지만 작동 시간이 길입니다.

- 오염도가 낮은 소량의 세탁물에는 신속20 프로그램을 사용하십시오.
- 저온에서도 잘 녹는 세제를 사용하세요(예: 20 °C). 저온으로 세탁하면 에너지가 절감됩니다.

세탁기 위생

지속적인 저온 세탁 및/또는 액체 세제 사용은 세탁기 내에 박테리아 번식과 불쾌한 냄새를 유발할 수 있습니다. 따라서 한 달에 한 번 드럼 청소를 권장합니다.

디스플레이에 위생 정보: “유지관리”를 선택한 뒤 “기기세척”을 진행하세요 메시지가 나타나면 세탁기를 청소해야 합니다.

의류 건조에 대한 정보

선택한 회전 속도는 세탁물의 잔여 수분과 세탁기의 소음에 영향을 미칩니다.

회전 속도가 빠를수록 세탁물의 잔여 수분이 적습니다. 그러나 세탁기의 소음은 더 커집니다.

해당 세탁 프로그램의 최대 탈수 속도를 선택하면 다음 의류 건조기 단계에서 에너지가 절감됩니다.

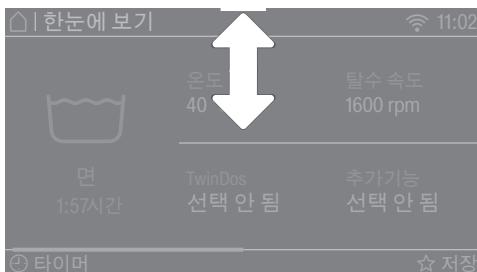
경제적이고 환경친화적인 세탁

에코피드백

풀다운 메뉴에서 세탁기의 에너지 및 물 소비량 관련 정보를 확인할 수 있습니다.

디스플레이에 표시되는 정보는 다음과 같습니다.

- 프로그램 시작 전 예상 에너지 및 물 소비량.
- 프로그램 진행 중과 종료 시의 실제 에너지 및 물 소비량.



- 풀다운 메뉴를 여십시오.

1. 예상값 측정하기

예상 에너지 및 물 소비량은 오른쪽에 막대그래프로 표시됩니다.

막대가 많이 표시될수록 에너지 또는 물 소비량 또한 많습니다.

예상 소비량은 세탁 프로그램, 온도 및 선택한 추가기능에 따라 달라집니다.

2. 실제 소비량

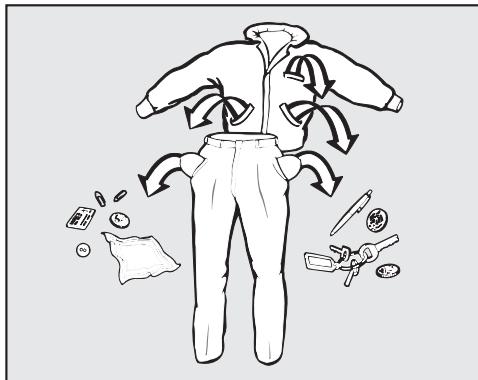
프로그램 도중 및 종료 시에 프로그램에서 사용되는 실제 에너지 및 물 소비량을 확인할 수 있습니다.

비용 정보 또한 표시됩니다. 비용에 대한 자세한 정보는 “설정 – 소비량”을 참조하십시오.

프로그램이 진행되면서 소비량이 변경됩니다.

프로그램 종료 시 도어가 열리거나 기기가 자동으로 꺼지는 경우, 데이터는 예상 소비량으로 되돌아갑니다.

팁: 마지막 세탁 프로그램의 에너지 소비량 데이터 및 총 소비량을 확인할 수 있습니다(“설정, 소비량” 참조).



■ 모든 주머니를 비우십시오.

⚠️ 이물질로 인한 손상

손톱, 동전, 클립 등이 남아있으면 의류나 세탁기의 부품에 손상을 줄 수 있습니다.

세탁 전 세탁물을 확인해 모든 이물질을 제거하십시오.

세탁물 분류

■ 세탁물을 색상과 취급 라벨에 따라 분류하십시오. 대부분의 의류에는 칼라나 옆 솔기 안쪽에 섬유 취급 라벨이 붙어 있습니다.

팁: 어두운 색상의 섬유에는 염료가 과하게 함유되어 있을 수 있으므로 다른 세탁물과 혼합해 세탁하기 전에 여러 번 단독 세탁해야 합니다. 흰색 의류와 색깔이 있는 세탁물은 반드시 분리해서 세탁하십시오.

얼룩 사전 처리

■ 심하게 오염된 곳과 얼룩은 가능한 한 빨리 씻어내야 하며 얼룩이 막 생겼을 때가 제거하기 좋습니다. 부드러운 천으로 조심스럽게 두드려서 얼룩을 빼내야 합니다. 문지르지 마십시오.

팁: 얼룩(예: 피, 달걀, 커피, 차)은 세탁물 관리에 대한 밀레 가이드에 있는 몇 가지 유용한 방법을 통해 사전 처리할 수 있습니다.

⚠️ 용제형 세제로 인한 손상

벤젠, 얼룩 제거제 등을 함유한 세척제는 플라스틱 부품에 손상을 줄 수 있습니다.

의류의 사전 처리 시 플라스틱 부품(예: 버튼)에 세제가 묻지 않도록 주의하십시오.

⚠️ 용제형 세제로 인한 폭발 위험

용제형 세제를 사용하면 폭발성 혼합물이 형성될 수도 있습니다.

본 세탁기에 절대로 용제형 세제를 사용하지 마십시오.

일반 팁

- 커튼: 고정용 추를 제거하거나 세탁망에 넣으십시오.
- 언더와이어 및 칼라 심: 브래지어, 셔츠 칼라 심 등에 있는 모든 느슨한 와이어는 제거하거나 꿰매어 붙여야 합니다.
- 세탁하기 전에 지퍼는 모두 잠그고, 밸크로는 붙이고, 후크와 단춧구멍 등은 채우십시오.
- 이불 커버, 베개 커버 등은 작은 세탁물이 안으로 말려 들어가지 않도록 입구를 잠그십시오.

제조사에서 취급 라벨에 **세탁 불가**로 표시한 세탁물은 본 드럼세탁기로 세탁하지 마십시오(☞ 기호).

2. 프로그램 선택

세탁기 켜기

- ⓠ 버튼을 누르십시오.

내부 드럼 조명이 켜질 것입니다.

드럼 조명은 5분 후에 자동으로 꺼집니다.

팁: 조명을 다시 켜려면 풀다운 메뉴를 열고 ⓧ 버튼을 터치하십시오.

디스플레이에 메인 메뉴가 표시될 것입니다.

프로그램 선택

- 프로그램 버튼을 터치하십시오.



- 원하는 프로그램이 나올 때까지 오른쪽으로 넘깁니다.

- 원하는 프로그램을 터치합니다.

디스플레이에 한눈에 보기 메뉴가 표시될 것입니다.



다음 3가지 방법을 통해 프로그램을 선택할 수 있습니다.

1. 즐겨찾기
2. 세탁 도우미
3. MobileStart

3. 프로그램 설정 선택

온도 선택

세탁 프로그램에 설정된 온도를 변경할 수 있습니다.

세탁기 내부 온도가 선택된 온도와 같지 않을 수 있습니다. 에너지 소비효율과 세탁 작동 시간에 따라 완벽한 세탁 결과를 얻을 수 있습니다.

- 온도 센서를 터치하십시오.

- 원하는 온도를 선택하십시오.

디스플레이가 한눈에 보기 메뉴로 변경됩니다.

탈수 속도 선택

세탁 프로그램에 설정된 탈수 속도를 변경할 수 있습니다.

- 탈수 속도 버튼을 터치하십시오.

- 원하는 탈수 속도를 선택하십시오.

디스플레이에 한눈에 보기 메뉴가 표시될 것입니다.

트윈도스 활성화

트윈도스 기능은 트윈도스 기능을 사용 할 수 있는 모든 프로그램에서 자동으로 활성화됩니다.

1. 트윈도스 켜짐/꺼짐 스위치

- TwinDos 버튼을 터치하고 깨짐 또는 켜짐을 선택하십시오.

2. 세제 선택

밀레 2단계 액체세제를 사용하는 경우 세탁물의 색상을 설정해야 합니다.

- 흰색의류 투입 시 흰색 의류를 선택하고 컬러의류 투입 시 컬러 의류를 선택하십시오.

다른 유형의 세제를 사용하는 경우 다음 사항을 선택해야 합니다.

- 세제칸 ① 또는 ②를 선택하십시오.

팁: 프로그램과 함께 사용할 수 있는 세제만 표시됩니다.

3. 오염 수준 선택

디스플레이에 오염 수준을 묻는 메시지가 표시됩니다.

- 낮은 오염, 보통 오염 또는 심한 오염을 선택하십시오.

- OK 센서버튼을 눌러 선택 사항을 적용하십시오.

액체세제 자동투입 장치가 이제 켜집니다.

디스플레이가 한눈에 보기 메뉴로 변경됩니다.

자세한 내용은 “5. 세제 추가 – 트윈도스”를 참조하십시오.

3. 프로그램 설정 선택

추가기능 선택

추가기능으로 세탁 프로그램을 보완할 수 있습니다.

- 추가기능 센서버튼을 터치합니다.
- 하나 또는 여러 추가기능을 선택하십시오.

일부 프로그램에서는 특정 추가기능을 선택할 수 없습니다. (예: 알러지방지 세탁, 엑스트라 젠틀 및 사일런스) 함께 사용 할 수 없는 추가기능은 선택할 수 없습니다.

- 확인 후 OK 센서버튼을 누르십시오.
디스플레이가 한눈에 보기 메뉴로 변경됩니다.
- 자세한 정보는 “추가기능”을 참조하십시오.

캡슐세제 자동투입 활성화

본 세탁 프로그램을 통해 캡슐세제를 사용할 수 있습니다.

- CapDosing 버튼을 터치하십시오.
프로그램에 사용 가능한 캡슐 유형이 디스플레이에 표시됩니다.
- 원하는 캡슐 유형을 선택하십시오.
캡슐세제 자동투입이 활성화됩니다.

디스플레이에 한눈에 보기 메뉴가 표시될 것입니다.

자세한 내용은 “5. 세제 추가 – 캡슐세제 자동투입”을 참조하십시오.

얼룩 유형 선택

다양한 얼룩 유형 목록에서 얼룩을 선택해 더 효과적으로 세탁물의 얼룩을 제거할 수 있습니다. 세탁 프로그램은 선택한 얼룩 유형에 따라 작동합니다.

- 얼룩 센서버튼을 터치합니다.
- 목록에서 세탁물의 얼룩 유형을 선택하십시오.
- OK 센서버튼을 눌러 선택 사항을 적용하십시오.

일부 얼룩은 선택 시 도움말 정보가 디스플레이에 표시됩니다.

- OK 센서버튼을 눌러 정보를 확인하십시오.

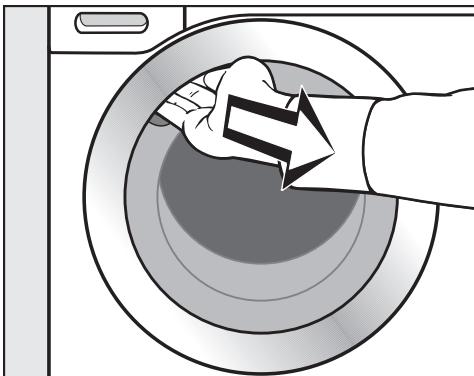
디스플레이가 한눈에 보기 메뉴로 변경됩니다.

⌚ 타이머

타이머를 통해 세탁 프로그램의 종료 시간 또는 시작 시간을 설정할 수 있습니다.

자세한 정보는 “타이머”를 참조하십시오.

도어 열기



- 도어 그립 아래를 잡고 당겨서 도어를 여십시오.

세탁물을 투입하기 전에 애완동물이나 이물질이 없는지 드럼을 점검하십시오.

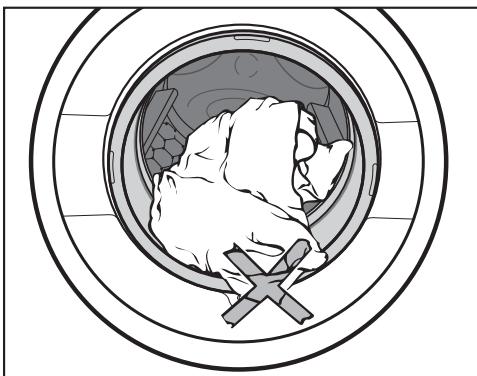
세탁물의 양을 최대로 투입하는 것이 에너지 및 물 사용에 가장 효율적입니다. 하지만 세탁물을 과다하게 투입하면 세탁 효율이 떨어지고 주름이 생길 수 있습니다.

- 세탁물을 드럼에 넣을 때, 잘 퍼서 눌리지 않게 넣으십시오.

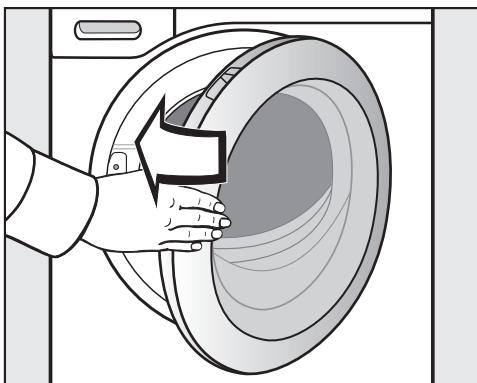
큰 세탁물과 작은 세탁물을 섞어서 세탁하면 세탁 결과가 더 좋으며, 탈수 동안에도 세탁물이 골고루 분산됩니다.

팁: 선택한 프로그램의 최대 투입량은 풀다운 메뉴에 표시됩니다.

도어 닫기



- 도어와 씰 사이에 세탁물이 끼지 않도록 하십시오.



- 가볍게 눌러 도어를 닫으십시오.

5. 세제 투입

세제 투입과 관련한 여러 추가사항이 있습니다.

트윈도스

세탁기에는 트윈도스 시스템이 있습니다.

트윈도스는 “처음 사용하기 전”의 설명대로 활성화되어야 합니다.

울트라페이스 1 및 울트라페이스 2의 작동 방식

울트라페이스 1은 오염을 용해하고 일반적인 얼룩을 제거하는 액체 세제입니다. 울트라페이스2는 표백성분이며 잘 지워지지 않는 얼룩을 제거합니다. 최상의 세탁 결과를 위해 세탁 절차 도중 이 두 세제가 다른 시간에 투입됩니다. 울트라페이스1과 울트라페이스2는 흰색의류와 컬러의류를 완벽하게 세탁합니다. 울트라페이스1 및 울트라페이스2 카트리지는 밀레 MEC, 밀레 백화점 또는 대리점 매장, 밀레 온라인 쇼핑몰, 밀레 서비스 기사를 통해서 구매할 수 있습니다.

트윈도스 활성화

트윈도스 기능은 트윈도스 기능을 사용할 수 있는 모든 프로그램에서 자동으로 활성화됩니다.

팁: 세제 투입량은 사전에 설정되어 있습니다. 거품이 너무 많이 생기면 ☺ 설정, 프로그램 진행과정, TwinDos 메뉴를 통해 세제량을 줄일 수 있습니다.

트윈도스 설정 변경

세탁물의 색상선택을 변경할 수 있습니다.

- TwinDos 버튼을 터치하고 세탁물의 색상을 선택하십시오.

트윈도스 비활성화

- TwinDos 버튼을 터치하십시오.
- 꺼짐 버튼을 터치하십시오.

다른 얼룩 제거 방법 사용

다음과 같은 다른 얼룩 제거 방법이 있습니다.

- 부스터 캡슐세제를 넣고, 캡슐세제자동투입을 활성화합니다.
- ⌂ 세제칸에 얼룩 제거제를 추가합니다.

*한국에서 구매 가능한 밀레 세제는 제한적일 수 있습니다.

오염도

세탁물의 오염도는 3가지로 분류됩니다.

- **☞ 낮은 오염**
눈에 보이지 않는 오염이나 얼룩
- **☞ 보통 오염**
눈에 보이는 오염 및/또는 약간의 경미한 얼룩
- **☞ 심한 오염**
심한 오염 및/또는 선명한 얼룩

트윈도스의 투입량 및 행굼에 필요한 물의 양은 **☞ 보통 오염** 오염도에 맞게 설정되어 있습니다.

- TwinDos 버튼을 터치해 다른 오염도를 선택합니다.

세제 및 물의 양이 선택한 오염도에 맞게 조절됩니다.

일부 프로그램에서는 오염도를 설정할 수 없습니다. 약간 오염된 세탁물만 이러한 프로그램의 대상이 됩니다.

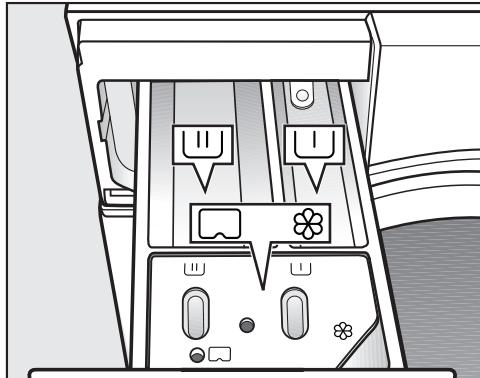
5. 세제 투입

세제 투입구

드럼세탁기에 적합한 모든 세제를 사용할 수 있습니다. 세제 포장의 사용 및 용량 지침을 확인하십시오.

트윈도스가 비활성화되었는지 확인합니다.

세제 추가



- 세제 투입구를 당겨 열고 세제를 넣으십시오.

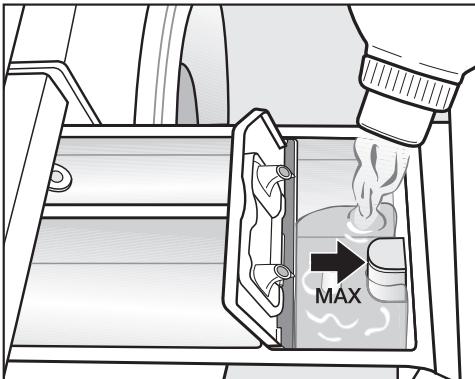
□ 예비 세탁용 세제

△ 본 세탁 및 불림용 세제

❀ 섬유 유연제, 액상형 풀 또는 캡슐



섬유유연제 투입



- 섬유유연제 또는 액상형 풀을 ❀ 통에 투입합니다. 최고 수위를 초과하지 마십시오.

마지막 행굼 시 자동으로 투입됩니다. 프로그램 종료시 소량의 물이 ❀ 통에 남게 됩니다.

풀먹이기를 자주 이용할 경우 투입구를 잘 세척하고, 특히 사이펀 튜브를 정기적으로 세척하십시오.

용량 관련 팁

세탁물의 오염 정도 및 크기에 따라 세제 용량을 조절하십시오. 세탁량이 적은 경우 세제 용량을 줄이십시오(예: 세탁량이 절반인 경우 세제의 양을 $\frac{1}{3}$ 로 줄이세요).

지나치게 소량의 세제를 투입하는 경우:

- 깨끗하게 세탁되지 않아 시간이 지남에 따라 회색빛을 띠고 딱딱해질 수 있습니다.
- 세탁기에 곰팡이가 낄 수 있습니다.
- 세탁기에서 기름때가 완벽하게 제거되지 않을 수 있습니다.
- 가열부에 물때가 쌓일 수 있습니다.

지나치게 많은 양의 세제를 투입하는 경우

- 세탁, 헹굼 및 탈수 능력이 저하될 수 있습니다.
- 추가 헹굼 주기가 자동으로 활성화되어 물 소비량이 증가합니다.
- 그러므로 환경에 커다란 부담이 됩니다.

예비세탁과 함께 액체 세제 사용

예비세탁을 선택한 경우에는 본 세탁에서 액체 세제를 사용할 수 없습니다.

예비세탁을 활성화한 경우에는 트윈도스를 사용합니다.

세제 태블릿 사용

반드시 세제 태블릿을 드럼에 직접 넣어야 합니다. 세제 투입구를 통해 투입할 수 없습니다.

자세한 정보는 “세제”를 참조하십시오.

5. 세제 투입

캡슐세제 자동투입

프로그램 설정 시 CapDosing을 선택하면 캡슐세제를 통해 해당 세탁 프로그램에 세제가 투입됩니다.

세탁 프로그램 당 하나의 캡슐세제만 선택할 수 있습니다. (국가별 상이. 매장 및 쇼핑몰 확인 필요)

다음 세 가지 유형의 캡슐세제를 이용할 수 있습니다. (국가별 상이. 매장 및 쇼핑몰 확인 필요)

❖ = 섬유 관리(예: 섬유유연제, 방수처리제)

❖ = 첨가제(예: 얼룩제거 부스터)

❖ = 세제(본 세탁 전용)

선택한 설정에 따라 세제, 섬유유연제, 첨가제가 캡슐세제를 통해 투입됩니다.

각각의 캡슐에는 한 번의 세탁 프로그램에 맞는 양이 들어 있습니다.

캡슐세제는 shop.miele.co.kr에서 온라인으로 주문하거나 Miele 매장에서 구입할 수 있습니다 (연락처 정보는 본 책자의 끝에서 참조).

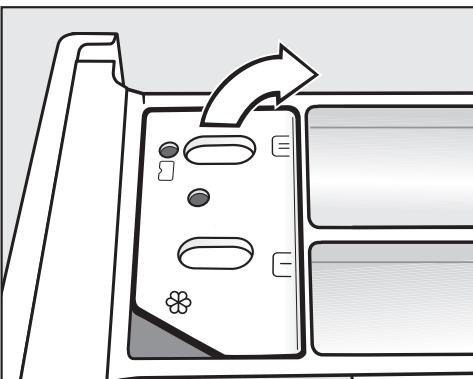
 캡슐세제는 잘못 취급하면 위험할 수 있습니다.

캡슐의 성분은 삼키거나 피부에 닿으면 건강에 해로울 수 있습니다.

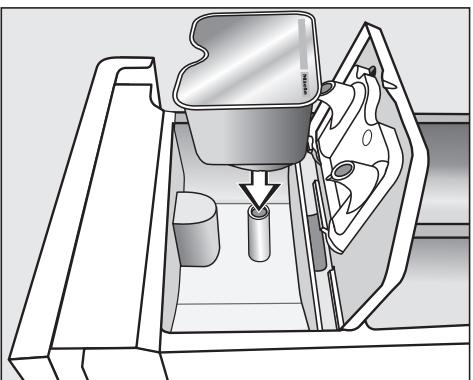
캡슐세제는 아이들의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오.

캡슐 삽입

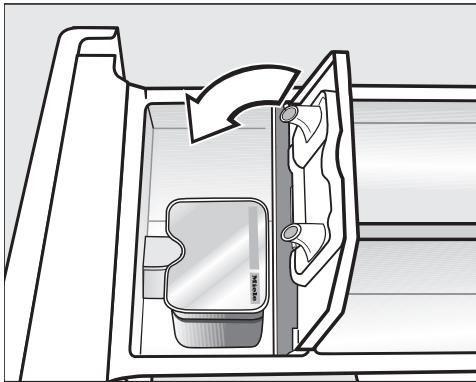
■ 세제 투입구를 여십시오.



■ ❖/❖ 통의 뚜껑을 여십시오.



■ 캡슐세제를 꽉 눌러 넣으십시오.



세탁 프로그램에 따라 적시에 캡슐세제 내용물이 투입됩니다.

캡슐을 통해서 ☈ 통에 물이 주입됩니다.

섬유유연제를 ☈ 통에 추가하지 마십시오.

■ 프로그램이 종료되면 빈 캡슐세제를 제거하십시오.

기술적인 이유로 소량의 물이 캡슐에 남아있게 됩니다.

- 뚜껑을 닫고 완전히 닫히도록 꽉 누르십시오.
- 세제 투입구를 닫으십시오.

캡슐세제는 세제 투입구에 넣으면 개봉됩니다. 캡슐세제를 넣었다가 사용하기 전에 투입구에서 꺼내면 캡슐 안의 내용물이 빠져나올 수 있습니다.
개봉된 캡슐세제는 폐기하십시오.

6. 프로그램 시작

프로그램 시작

시작/정지/센서버튼이 깜빡이면 프로그램을 시작할 수 있습니다.

- 시작/정지/센서버튼을 터치하십시오.

도어가 잠기고 프로그램이 시작됩니다.

프로그램 상태가 디스플레이에 표시됩니다.



세탁기는 프로그램 상태 및 프로그램 시작까지 남은 시간을 계속 업데이트하여 보여줍니다.

예약 세탁 시간이 선택되면 프로그램 시작까지 남은 시간이 디스플레이에 표시됩니다.

프로그램이 시작되면 드럼 조명은 꺼집니다.

에너지 절약

10 분 후 표시등이 희미해집니다. 시작/정지/버튼이 천천히 깜빡입니다.

표시등을 재활성화하려면:

- 시작/정지/버튼을 터치합니다 (프로그램 진행에는 아무런 영향이 없음).

프로그램 진행 중 세탁물 추가(세탁물 추가)

언제든지 세탁물을 추가로 투입하거나 꺼낼 수 있습니다.

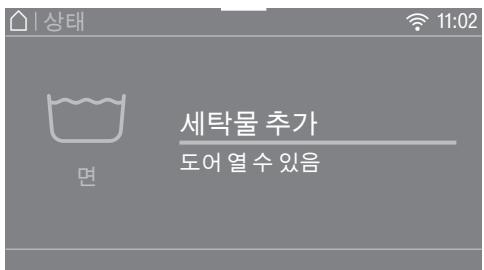
- 세탁물을 추가 센서버튼을 터치합니다.

디스플레이에 다음 메세지가 표시됩니다.

❖ 기다려주세요

프로그램이 중지되고 도어 잠금이 해제됩니다.

디스플레이에 다음 메세지가 표시됩니다.



■ 도어를 열고 세탁물을 투입하거나 꺼냅니다.

■ 도어를 닫습니다.

■ 시작/정지/센서버튼을 터치하십시오.

프로그램이 계속 진행됩니다.

일반적으로 다음과 같은 경우 세탁물을 추가로 투입하거나 꺼낼 수 없습니다.

- 저수조 온도가 55 °C 이상인 경우
- 드럼 내 수위가 지정된 수준 이상인 경우

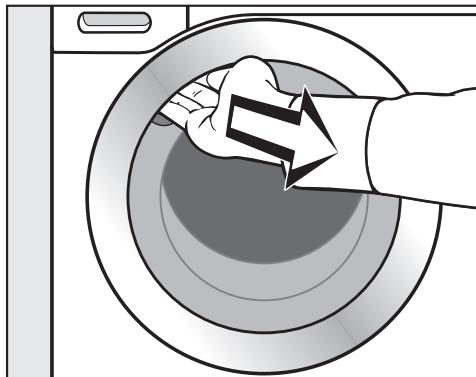
프로그램 종료

주름 방지 단계 동안 도어는 여전히 잠금 상태이며 완료/주름 방지 및 “시작/정지”를 눌러서 잠금해제가 디스플레이에 표시됩니다.

- 시작/정지 센서버튼을 터치하십시오. 도어의 잠금이 해제됩니다.

드럼 조명이 켜질 것입니다.

팁: 주름 방지 단계가 끝나면 도어는 자동으로 잠금 해제됩니다.

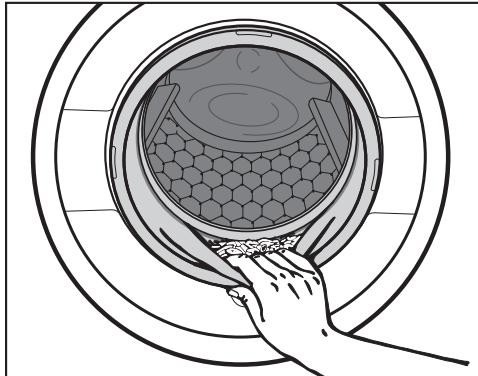


- 도어 그립 아래를 잡고 당겨서 도어를 여십시오.

- 세탁물을 꺼내십시오.

드럼 안에 세탁물을 남겨두면 색이 빠지거나 다음 세탁 시 다른 세탁물의 색이 빠질 수 있습니다.

드럼에서 모든 세탁물을 꺼내십시오.



- 도어 씰의 접힘부에 단추 같은 작은 물체가 끼어 있지 않은지 확인하십시오.

팁: 드럼이 건조되도록 도어를 살짝 열어둡니다.

- ⓧ 버튼으로 세탁기 전원을 고십시오.

- 캡슐세제를 사용한 경우 세제 투입구에서 사용한 캡슐세제를 제거하십시오.

팁: 건조될 수 있도록 세제 투입구를 살짝 열어 두십시오.

탈수

프로그램의 마지막 탈수 속도

프로그램이 선택되면 세탁 프로그램에 대한 최적의 탈수 속도가 액정판에 표시됩니다.

특정 세탁 프로그램의 경우 더 높은 탈수 속도를 선택할 수 있습니다.

선택할 수 있는 가장 빠른 탈수 속도가 다음 표에 기재되어 있습니다.

프로그램	rpm
면	1600
ECO 40-60	1600
합성의류	1200
섬세의류	900
QuickPowerWash	1600
오토+	1400
울 	1200
실크 	600
신속20	1200
셔츠	900
데님	900
짙은색의류	1200
스포츠웨어	1200
운동화	600
아웃도어웨어	800
방수	1000
다운웨어	1200
다운이불	1200
베개	1200
면 위생	1600
커튼	600
새 옷 세탁	1200
분리헹굼	1600
풀먹임	1200
배수/탈수	1600
면 <  >	1400
기기세척	600

탈수 생략(배수멈춤)

- 배수멈춤 추가기능을 선택하십시오.
배수멈춤이 선택되면 최종 행굼 이후에 세탁물이 물에 담긴 채로 유지됩니다. 이렇게 하면 프로그램 종료 후 즉시 드럼에서 세탁물을 꺼내지 못할 경우 세탁물의 주름을 방지하는 데 도움이 됩니다.

탈수 진행 후 프로그램 종료

세탁 프로그램은 최적의 탈수 속도로 설정되어 있습니다. 탈수 속도를 변경할 수 있습니다.

- 탈수 속도 변경 센서버튼을 터치합니다.
- 원하는 탈수 속도를 선택하십시오.
- 시작/정지 센서버튼을 터치하여 최종 탈수를 시작하십시오.

탈수 없이 프로그램 종료

- 탈수 속도 변경 센서버튼을 터치합니다.
- 탈수 속도를 0rpm으로 선택하십시오
(탈수 없음).
- 시작/정지 센서버튼을 터치하십시오.

중간 탈수

본 세탁 후 그리고 행굼 중간에 탈수 과정이 있습니다. 마지막 탈수 속도를 줄이면 중간 탈수 속도도 감소합니다.

중간 탈수 및 탈수 생략

- 탈수 속도 버튼을 터치하십시오.
- 0 rpm 설정을 선택하십시오.
마지막 행굼 후 물이 배수되고 주름 방지 단계가 시작됩니다.
이 설정 사용 시, 일부 프로그램에서는 추가 행굼이 진행됩니다.

프로그램 차트

면		90 °C~냉수	최대 세탁량 9.0kg
품목	면, 린넨 또는 혼방직물(예: 테이블보, 속옷, 티셔츠 등)		
팁	특별히 높은 위생 수준이 필요한 경우에는 60 °C 이상의 온도를 선택하십시오.		
ECO 40-60		최대 세탁량 9.0kg	
품목	보통 오염도의 면 의류		
팁	40°C~60°C로 세탁해야 하는 면 혼방 의류도 세탁할 수 있습니다. 이 프로그램은 면 세탁 시 에너지 및 물 소비 효율이 가장 좋은 설정입니다.		
시험 기관 참고사항:			
규정 No. 2019/2014에 따른 에코디자인 No. 2019/2023 및 에너지 라벨링에 관한 EU 법안에 적합한 테스트 프로그램.			
비교 테스트를 실행하는 경우 트윈도스가 비활성화되었는지 확인해야 합니다.			
합성의류		냉수~60 °C	최대 세탁량 4.0kg
품목	합성섬유, 혼방직물 및 이지케어 면		
팁	쉽게 주름지는 섬유는 탈수 속도를 줄이십시오.		
섬세의류		냉수~60 °C	최대 세탁량 3.0kg
품목	합성섬유, 혼방직물 및 비스코스 소재의 섬세한 의류		
팁	쉽게 주름지는 의류의 경우 탈수를 선택하지 마십시오.		
QuickPowerWash		60 °C~40 °C	최대 세탁량 4.0kg
품목	면 프로그램에서도 세탁할 수 있는, 가벼운 수준에서 중간 수준의 오염 의류		
팁	특수 불림 단계 및 세탁 리듬은 의류가 특히 빠르고 완벽하게 세탁될 수 있도록 합니다.		

프로그램 차트

오토+		냉수~40 °C	최대 세탁량 6.0kg
품목	면 및 합성의류 프로그램에 적합하며 컬러에 따라 구분한 여러 소재의 의류		
팁	이 프로그램에서는 세탁 파라미터(예: 물 수위, 세탁 리듬 및 탈수 속도)가 자동으로 조정되어 세탁물을 최적으로 관리 및 세탁할 수 있습니다.		
울		냉수~40 °C	최대 세탁량 2.0kg
품목	울 또는 울 혼방 직물		
팁	쉽게 주름지는 섬유는 탈수 속도를 줄이십시오.		
실크		냉수~30 °C	최대 세탁량 1.0 kg
품목	실크 및 울이 함유되지 않은 기타 손세탁 가능 섬유(예: 새틴, 레이스, 실크 등)		
팁	스타킹, 브레지어 등은 세탁망에 넣습니다.		
신속20		냉수~40 °C	최대 세탁량 3.5kg
품목	많이 입지 않았거나 오염도가 매우 적은 면 소재 의류		
팁	신속 추가기능이 자동으로 활성화됩니다.		
셔츠		냉수~60 °C	최대 세탁량 1.0 kg/2.0 kg
품목	면 및 혼방 소재의 셔츠와 블라우스		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 오염 수준에 따라 칼라와 소매를 세제로 문지른 뒤에 넣습니다. - 실크 셔츠와 블라우스는 실크 프로그램으로 세탁하십시오. - 예비/다림/추가기능이 비활성화 상태인 경우, 최대 세탁량이 2.0 kg 으로 증가합니다. 		

프로그램 차트

데님		냉수~60 °C	최대 세탁량 3.0 kg
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 데님은 뒤집어서 세탁하십시오. - 어두운 색상의 섬유에는 염료가 과다하게 함유되어 있을 수 있으므로 다른 세탁물과 혼합해 세탁하기 전에 여러 번 단독 세탁해야 합니다. 따라서 밝은색과 어두운 색상의 의류를 분리해 세탁하십시오. - 세탁하기 전에 지퍼, 버튼 등을 잠그십시오. 		
짙은색의류		냉수~60 °C	최대 세탁량 3.0 kg
품목	면, 혼방직물 소재의 검정색 및 어두운 색 의류		
팁	뒤집어서 세탁하십시오.		
스포츠웨어		냉수~60 °C	최대 세탁량 3.0 kg
품목	러닝셔츠 및 레깅스, 극세사 및 양털 의류 등의 스포츠웨어		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 섬유유연제를 사용하지 마십시오. - 세탁 라벨의 설명을 준수하십시오. 		
운동화		냉수~40 °C	최대 2켤레
품목	운동화만 가능(가죽 신발 불가)		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 세탁 라벨의 설명을 준수하십시오. - 세탁 전에 먼저 묻어있는 흙을 털어내십시오. - 벨크로를 잠그십시오. - 섬유유연제를 사용하지 마십시오. - 세탁 후 건조기를 사용할 경우 건조 바스켓을 사용하십시오. 		

프로그램 차트

아웃도어웨어		냉수~40 °C	최대 세탁량 2.5 kg
품목	Gore-Tex®, SYMPATEX®, WINDSTOPPER® 등 멤브레인 섬유의 기능성 아우터웨어(예: 재킷, 바지)		
팁	<ul style="list-style-type: none">- 세탁하기 전에 재킷의 지퍼를 잠그거나 밸크로를 여미십시오.- 섬유유연제를 사용하지 마십시오.- 이러한 의류는 필요에 따라 방수 프로그램으로 다시 방수처리할 수도 있습니다. 세탁 주기마다 방수처리를 하는 것은 권장하지 않습니다.		
방수		40 °C	최대 세탁량 2.5 kg
품목	표면에 방수 및 오염 방지 기능이 필요한 합성섬유 소재의 초극세사 섬유, 스키의류, 테이블보		
팁	<ul style="list-style-type: none">- 방수처리 전에 반드시 의류를 깨끗하게 세탁 및 탈수 또는 건조시켜야 합니다.- 방수 효과를 극대화하려면 방수처리 후 열처리해야 합니다. 의류건조기나 다리미를 이용하여 건조하는 방식으로 열처리할 수 있습니다.		
다운웨어		냉수~60 °C	최대 세탁량 2.0 kg
품목	자켓, 침낭, 베개 및 기타 다운의류		
팁	<ul style="list-style-type: none">- 세탁물에서 공기를 제거한 후 세탁하여 거품이 과도하게 생기는 것을 방지하십시오. 이를 위해서는 세탁물을 좁은 세탁망에 넣어 누르거나 세탁 가능한 끈으로 세탁물을 묶으십시오.- 세탁 라벨의 설명을 준수하십시오		

프로그램 차트

다운이불		냉수~60 °C	최대 세탁량 2.5 kg 다운이불 2.20 m x 2.00 m 1개
품목	다운 소재 이불 및 베개		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 세탁물에서 공기를 제거한 후 세탁하여 거품이 과도하게 생기는 것을 방지하십시오. 이를 위해서는 세탁물을 좁은 세탁망에 넣어 누르거나 세탁 가능한 끈으로 세탁물을 묶으십시오. - 세탁 라벨의 설명을 준수하십시오 		
베개		냉수~60 °C	베개(40 x 80 cm) 2개 또는 베개(80 x 80 cm) 1개
품목	세탁 가능한 합성충전재 베개		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 세탁물에서 공기를 제거한 후 세탁하여 거품이 과도하게 생기는 것을 방지하십시오. 이를 위해서는 세탁물을 좁은 세탁망에 넣어 누르거나 세탁 가능한 끈으로 세탁물을 묶으십시오. - 세탁 라벨의 설명을 준수하십시오 		
면 위생		90 °C – 60 °C	최대 세탁량 9.0 kg
용도	직접 피부에 닿는 면이나 린넨 또는 특별한 위생 관리가 필요한 품목 (예: 속옷, 침구 린넨, 수건 등)		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 알러지/방지/추가 옵션과 올트라페이스 1 및 2를 함께 사용하면 바이러스와 세균이 안전하게 제거됩니다. 알브슈타트-지크마링겐 대학에서 시험, 검증했습니다. - 고온 노출 시간은 면 프로그램보다 길니다. - 의류 세탁 라벨의 설명을 준수하십시오. 		
커튼		냉수~40 °C	최대 세탁량 2.0 kg
품목	제조사에서 세탁기 세탁 가능으로 명시한 커튼		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 먼지를 제거하기 위해 예비세탁 추가기능이 자동으로 선택됩니다. - 쉽게 주름지는 커튼의 경우 탈수 속도를 줄이거나 탈수를 선택하지 마십시오. - 커튼에서 고정용 추를 제거하십시오 		

프로그램 차트

새 옷 세탁		냉수~40 °C	최대 세탁량 2.0 kg
품목	면, 타월 및 폴리에스터 소재의 새 의류		
팁	새 의류에서 실밥 등의 잔류물 제거를 위해 이 프로그램을 사용하십시오.		
분리헹굼		최대 세탁량 8.0 kg	
품목	손세탁 의류 행굼		
팁	쉽게 주름지는 의류는 탈수 속도를 줄이십시오.		
풀먹임		최대 세탁량 8.0 kg	
품목	테이블보, 낱킨 및 작업복은 풀먹이기 과정이 필요합니다.		
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 쉽게 주름지는 의류는 탈수 속도를 줄이십시오. - 풀먹인 세탁물은 세탁하되 섬유유연제를 사용하지 말아야 합니다. 		
배수/탈수		-	
팁	<ul style="list-style-type: none"> - 배수: 탈수 속도를 0rpm으로 설정합니다. - 적절한 탈수 속도를 선택해야 합니다. 		
면 ◀		◀40°C, ▶60°C	최대 세탁량 10.0 kg 최적 세탁량 9.0 kg
용도	보통 오염도의 면직 의류.		
참고사항	<ul style="list-style-type: none"> - 면 세탁 시 에너지 및 물 소비 효율이 가장 좋은 설정입니다. 		
시험 기관 참고사항:			
에너지효율등급라벨 시험코스는 면 □40°C 입니다.			
비교 테스트를 실행하는 경우 트윈도스가 비활성화되었는지 확인해야 합니다.			

프로그램 차트

유지관리

세탁기에는 2개의 유지관리 프로그램이 있습니다.

1. 기기 세척 세탁기 세척에 적합합니다.

2. “TwinDos” 세척 트윈도스 캠 ①/②의 세척에 적합합니다. 자세한 내용은 “세척 및 관리 – 트윈도스 유지관리”를 참조하십시오.

기기세척	85 °C	세탁물 투입 안 함
	저온에서 자주 세탁하면 세탁기에 박테리아가 번식할 위험이 있습니다. 세탁기를 세척하면 박테리아, 미생물 및 생물막을 크게 줄이고 불쾌한 냄새가 나는 것을 방지할 수 있습니다.	
팁	<ul style="list-style-type: none">- 세탁기 클리너를 사용해서 세탁기를 효과적으로 청소할 수 있습니다. 아니면 일반 가루 세제를 사용해도 됩니다.- 세탁기 클리너 또는 일반 세제를 드럼에 직접 투입합니다.- 세탁물은 투입하지 마세요. 기기세척 동안 드럼은 비어 있어야 합니다.	

세탁	
양동이 안의 숫자는 해당 의류를 세탁 할 수 있는 최대 온도입니다.	
	일반 물살
	약한 물살
	훨씬 약한 물살
	손세탁
	세탁 금지

건조	
	중간 온도
	저온
	의류건조기 사용 불가

다림질	
	약 200 °C
	약 150 °C
	약 110 °C 스팀을 사용해 다림질을 하면 복구할 수 없는 손상을 일으킬 수 있습니다.
	다림질/회전 다림질 금지

프로그램 선택 예시

프로그램	의류 세탁 라벨 기호
면	
합성의류	
섬세의류	
울	
실크	
신속 20	
오토+	

전문 클리닝	
	드라이클리닝 전용입니다. 글자는 필요한 세제 종류를 의미합니다.
	₩ 웅크 클리닝
	드라이 클리닝 금지

표백제	
	모든 산화 표백제 사용 가능
	산소 표백제만 사용
	표백제 금지

추가 옵션

추가 옵션 버튼을 이용해 세탁 프로그램에 옵션을 추가할 수 있습니다.

신속

프로그램 작동시간이 감소합니다. 기계 작동 및 에너지 사용량이 증가합니다.

급수추가

본세탁 및 헴굼 단계에서 수위가 높아집니다.

수위 증가 정도를 선택할 수 있습니다 (“설정 – 급수 추가 수위” 참조).

추가헹굼

추가헹굼을 이용하면 더욱 깨끗하게 세탁할 수 있습니다.

싱글워시

효율적인 세탁을 위해서는 표준 세탁 프로그램으로 소량(< 1 kg)만 세탁하십시오. 세탁 시간이 줄어듭니다.

아래 주의사항을 참조하십시오.

- 액체 세제 사용.
- 세탁물 권장 세제량의 최대 50 % 사용.

예비다림

프로그램 마지막에 스무딩 과정이 진행되어 주름을 줄여줍니다. 최대 투입량을 50 % 줄이면 결과가 향상됩니다. 디스플레이의 안내를 따르십시오. 투입량이 적으면 더 좋은 결과를 얻을 수 있습니다.

의류건조기 를 사용한 건조 및 다림질 에 적합한 의류여야 합니다.

예비세탁

먼지가 많은 세탁물용(예: 먼지, 모래)

불림

심하게 오염되고 단백질 얼룩이 물은 세탁물에 적합합니다.

담금(불림) 시간은 30 분~6시간 사이에서 30 분 단위로 선택할 수 있습니다. 자세한 정보는 “설정”을 참조하십시오.

공장 기본 설정은 30 분입니다.

강력

심하게 오염된, 잘 해어지지 않는 튼튼한 세탁물에 적합합니다. 보다 강력한 기계 작동 및 더 많은 열 에너지가 사용되어 세탁 효율성이 증가합니다.

알러지방지

이 추가기능은 철저한 위생이 필요한 경우에 사용할 수 있습니다. 고온 유지 시간이 길어지면 더 많은 에너지 소비되며, 행굼 효율을 강화하기 위해 더 많은 물이 사용됩니다. 의류건조기 ☰ ☱를 사용한 건조 및 다림질 ☲ ☳에 적합한 의류여야 합니다.

젠틀세탁+

드럼 회전 및 세탁 시간이 감소합니다. 약간 오염된 의류를 보다 섬세하게 세탁 할 수 있습니다.

사일런스

이 추가기능은 세탁 프로그램의 소음을 줄여줍니다. 조용할 때(예: 아이들이 잠잘 때) 세탁하고자 한다면, 이 추가기능을 선택하십시오. 마지막 탈수는 자동으로 □로 줄어듭니다(배수멈춤). 프로그램 작동 시간이 증가합니다.

배수 멈춤

최종 행굼 후 탈수를 진행하지 않고 행굼 물에 세탁물을 담근 채 유지됩니다. 이렇게 하면 프로그램 종료 후 즉시 드럼에서 세탁물을 꺼내지 못할 경우 세탁물의 주름을 방지하는 데 도움이 됩니다.

일부 프로그램에서는 특정 추가기능을 선택할 수 없습니다. 세탁 프로그램에서 사용 불가능한 추가기능은 디스플레이에 표시되지 않습니다. “세탁 프로그램 개요 – 추가기능”을 참조하십시오.

세탁 프로그램 차트

	신속	급수추가	추가헹굼	싱글워시	예비다림
면	●	●	●	●	●
ECO 40-60	-	-	-	-	-
합성의류	●	●	●	●	●
섬세의류	●	●	●	●	●
QuickPowerWash	✓	-	-	●	●
오토+	●	●	●	●	●
울 	-	-	-	●	-
실크 	-	-	-	●	-
신속20	✓	-	-	-	●
셔츠	●	●	●	●	✓
데님	●	●	●	●	●
짙은색의류	●	●	●	●	✓
스포츠웨어	●	●	●	●	●
운동화	-	●	-	-	-
아웃도어웨어	●	●	●	-	-
방수	-	-	-	-	-
다운웨어	●	●	●	-	-
다운이불	●	●	●	-	-
베개	●	●	●	-	-
면 위생	●	●	●	-	●
커튼	●	●	●	-	●
새 옷 세탁	-	●	●	●	●
분리헹굼	-	●	-	-	-
풀먹임	-	●	-	-	-
면 <□>	●	●	●	●	●

세탁 프로그램 차트

예비세탁	불림	강력	알러지방지	젠틀세탁+	사일런스	배수 멈춤
●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	●
●	●	-	●	●	●	●
-	-	-	-	-	●	●
-	-	-	-	-	●	●
-	-	-	-	-	-	●
●	●	-	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	●
-	-	-	-	-	●	●
●	●	-	-	●	●	●
●	-	-	●	●	●	●
●	-	-	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	●
✓	-	-	●	●	●	●
-	-	-	-	●	●	●
-	-	-	-	-	-	●
-	-	-	-	-	-	●
●	●	●	●	●	●	●

● = 선택 가능

- = 선택 불가

✓ = 자동으로 활성화됨

프로그램 진행

	본 세탁		헹굼		탈수
	수위	세탁 리듬	수위	헹굼	
면		(A)		2-5 ^{1,2,3}	✓
ECO 40-60		(A)		2-3 ²	✓
합성의류		(B)		2-4 ^{2,3}	✓
섬세의류		(C)		2-4 ^{2,3}	✓
QuickPowerWash		(A)		2	✓
오토+		(A)(B)		2-4 ^{2,3}	✓
을		(E)		2	✓
실크		(E)		2	✓
신속20		(A)		1	✓
셔츠		(C)		3-4 ³	✓
데님		(B)		2-4 ^{2,3}	✓
짙은색의류		(B)		3-5 ^{2,3}	✓
스포츠웨어		(C)		2-3 ³	✓
운동화		(D)		2	✓
아웃도어웨어		(C)		3-4 ³	✓
방수	-	(B)		1	✓
다운웨어 ⁴		(C)		3-4 ³	✓
다운이불		(C)		3-4 ³	✓
베개 ⁴		(C)		3-4 ³	✓
면 위생		(A)		2-4 ^{2,3}	✓
커튼		(C)		3-4 ³	✓
새 옷 세탁		(B)		2-3 ³	✓
분리헹굼	-	-		2	✓
풀먹임		(B)	-	-	✓
면 		(A)		2-5 ^{2,3}	✓

 = 저수위

 = 중수위

 = 고수위

 A = 강력한 리듬

 B = 보통 리듬

 C = 부드러운 리듬

 D = 매우 약한 물살

 E = 손세탁 리듬

 ✓ = 진행됨

- = 진행되지 않음

이 드럼세탁기는 자동 중량 감지 시스템을 갖추고 있어 전자적 조절이 가능합니다. 드럼세탁기가 세탁물의 양과 흡수율에 따라 프로그램에 필요한 적당량의 물을 급수합니다.

차트에 표시된 프로그램 진행은 프로그램 기본 상태에 최대 세탁량을 투입한 것을 기준으로 합니다.

프로그램 단계 표시는 프로그램의 어느 단계가 현재 진행 중인지 보여줍니다.

프로그램 진행시 특별한 기능

주름 방지:

프로그램 종료시 드럼이 최대 30 분 동안 일정 간격으로 계속해서 회전해 주름을 방지합니다.

예외: 올  및 실크  프로그램에는 주름 방지 단계가 없습니다.

주름 방지 단계에서는 도어를 언제든지 열 수 있습니다.

1) 온도를 60 °C 이상으로 선택하면 두 번의 행굼을 실시합니다. 온도를 60 °C 미만으로 선택하면 세 번의 행굼이 진행됩니다.

2) 다음의 경우 추가 행굼 실시:

- 드럼에 거품이 너무 많음
- 탈수 속도를 700 rpm 미만으로 선택함

3) 다음의 경우 추가 행굼 실시:

- 추가행굼 추가기능이 선택됨

4) 공기 제거: 다운의류에서 공기를 빼내기 위해 탈수가 먼저 진행된 후 세탁 과정이 시작됩니다. 이후에 본세탁을 위해 세제칸 을 통해 물이 투입됩니다.

프로그램 진행

파워워시

파워워시는 밀레가 개발한 세탁 기술입니다. 파워워시는 다음 세척 프로그램에서 사용됩니다.

- 면 (소~중 용량의 세탁물 세탁 시)
- ECO 40-60 (소~중 용량의 세탁물 세탁 시)
- 합성의류
- 셔츠
- 오토+
- 섬세의류
- 면 □ (소~중 용량의 세탁물 세탁 시)

작동 방식

기존의 세탁 기술로는 세탁물이 흡수할 수 있는 양보다 훨씬 많은 물을 사용합니다. 그리고 이 물은 모두 가열되어야 합니다.

파워워시 세탁 기술로는 세탁물이 흡수 할 수 있는 양의 물에 아주 약간의 물만 더해 사용합니다. 세탁물에 흡수되지 않은 물은 드럼과 세탁물을 가열하고 세탁 물에 지속적으로 분사됩니다. 따라서 에너지 소비량이 감소됩니다.

활성화

파워워시는 상기 프로그램에서 **자동으로 활성화됩니다.**

파워워시는 다음 경우에 **비활성화됩니다.**

- 선택한 마지막 탈수 속도가 600rpm 미만인 경우
- 캡슐세제 자동투입(▷, △)이 본세탁에 선택된 경우
- 세탁 온도가 60 °C 이상일 경우
- 예비세탁 또는 급수추가 추가기능이 선택된 경우
- 면 프로그램에서 많은 양의 세탁물을 세탁하는 경우

특별한 기능

- 적심 단계

프로그램 시작 시 드럼이 몇 회 회전합니다. 회전 시 배출되는 물이 세탁물로 다시 분사되어 세탁물이 최적 수준으로 적셔집니다.

적심 단계의 끝부분에 물 수위가 최적 수준으로 조절됩니다. 필요한 경우, 물이 배출되거나 투입됩니다.

- 가열 단계에서의 소음

세탁 진행 중 및 드럼 가열시 거품 소리가 발생할 수 있습니다.

프로그램 변경(안전 잠금)

프로그램, 온도, 탈수 속도, 선택 옵션은 기기가 성공적으로 시작되고 난 후에는 변경할 수 없습니다. 이는 어린이의 조작과 같은 의도하지 않은 기기 작동을 막습니다.

세탁기가 프로그램 작동 중에 꺼진다면 대기 기능은 전원이 꺼진 15 분 후에도 꺼지지 않습니다. 드럼 내부에 물이 있을 수 있으므로 안전 기능은 활성화를 유지합니다.

프로그램 중단

- ⓧ 버튼으로 세탁기 전원을 끄십시오.
- 같은 프로그램을 계속 진행하려면 ⓧ 버튼을 눌러 다시 세탁기를 켜십시오.

프로그램 취소

세탁이 시작된 후 언제라도 세탁 프로그램을 취소할 수 있습니다.

- 시작/정지 버튼을 터치하십시오.

디스플레이에 다음 메시지가 표시됩니다.

■ **i** 프로그램을 취소하겠습니까?

- 네.를 선택하십시오.

디스플레이에 다음 메시지가 표시됩니다.

프로그램 취소됨.

배수가 진행됩니다.

- 도어의 잠금이 해제될 때까지 기다리십시오.

- 도어를 당겨서 여십시오.

- 세탁물을 꺼냅니다.

다른 프로그램 선택

- 도어를 닫으십시오.
- 원하는 프로그램을 선택하십시오.
- 필요 시 세제 투입구에 세제를 넣으십시오.
- 시작/정지 버튼을 터치하십시오.

새로운 프로그램이 시작됩니다.

즐겨찾기 프로그램

즐겨찾기 생성

원하는 이름으로 맞춤형 세탁 프로그램을 저장할 수 있습니다.

옵션 1

- 디스플레이에서 메인 메뉴로 이동합니다. 즐겨찾기 센서버튼을 터치합니다.

디스플레이에 즐겨찾기 메뉴가 표시될 것입니다.

생성 센서버튼을 터치합니다.

디스플레이가 즐겨찾기 생성 메뉴로 변경됩니다.

- 사용할 프로그램을 선택하십시오.
- 원하는 프로그램 설정을 모두 선택하십시오.
- 저장 를 선택하십시오.
- 이름을 입력하십시오.

옵션 2

프로그램을 시작하기 전에 선택한 프로그램을 즐겨찾기에 추가할 수 있습니다.

- 프로그램 시작 전에 ☆ 저장 센서버튼을 터치하십시오.
- 이름을 입력하십시오.

12개의 즐겨찾기 프로그램이 이미 저장되어 있는 경우 생성 또는 ☆ 저장 센서버튼이 표시되지 않습니다. 새 즐겨찾기를 생성하려면 기존 즐겨찾기를 삭제하시기 바랍니다.

이름 입력

기억하기 좋은 짧은 이름을 선택하는 것이 좋습니다.

- 원하는 글자 또는 알파벳을 터치합니다.
- 확인 후 저장 버튼을 누르십시오.

프로그램이 즐겨찾기에 저장될 것입니다.

즐겨찾기 프로그램 변경

즐겨찾기 프로그램의 이름을 변경하거나 삭제 또는 이동할 수 있습니다.

- 메인 메뉴에서 즐겨찾기를 선택하십시오.
- 관련 메뉴가 열릴 때까지 변경하려는 즐겨찾기 프로그램을 터치하십시오.
- 이름 변경, 삭제 또는 이동을 선택하십시오.

세탁 도우미는 관리 방법이 다른 여러 종류의 세탁물 투입 시 유용합니다. 세탁기가 선택된 세탁물에 알맞은 프로그램을 진행합니다.

- 메인 메뉴의 두 번째 페이지로 이동하십시오.

- 세탁도우미 센서버튼을 터치합니다.

세탁물 목록이 표시될 것입니다.



- 세탁물에 알맞은 센서버튼을 터치하십시오.

선택한 항목은 주황색으로 강조 표시됩니다. 여러 항목을 선택할 수 있습니다.

일부 항목은 선택 시 도움말 정보가 디스플레이에 표시됩니다.

- 확인 후 OK 센서버튼을 누르십시오.

- 디스플레이의 안내를 따르십시오.

선택한 설정들이 디스플레이에 표시됩니다.

- 확인 후 OK 센서버튼을 누르거나, 변경하고 싶은 경우 변경을 선택하십시오.

세탁물 맞춤 프로그램을 시작할 준비가 끝났습니다.

팁: 프로그램을 시작하기 전에 추가기능 등의 개별 프로그램 설정을 추가할 수 있습니다.

타이머

타이머를 사용해 프로그램 시작 또는 완료 시간을 설정할 수 있습니다. 프로그램 시작 시간을 최대 24시간까지 늦출 수 있습니다.

타이머 설정

- ⓢ 타이머 버튼을 터치하십시오.
- 완료 시간 또는 시작 시간 옵션을 선택하십시오.
- OK 버튼으로 시간과 분 단위를 설정하십시오.

타이머 변경

프로그램 시작 전에 선택한 타이머 시간을 삭제할 수 있습니다.

- Ⓛ 또는 Ⓜ 버튼을 터치합니다.
- 지정된 시간을 변경한 뒤, 확인 후 OK 버튼을 누르십시오.

타이머 삭제

프로그램 시작 전에 선택한 타이머 시간을 삭제할 수 있습니다.

- Ⓛ 또는 Ⓜ 버튼을 터치합니다.
선택한 시간이 디스플레이에 표시될 것입니다.
- 삭제 버튼을 터치하십시오.
- 확인 후 OK 버튼을 누르십시오.
선택한 시간이 삭제될 것입니다.

타이머 시작

- 시작/정지 버튼을 터치하십시오.
도어가 잠기고 디스플레이에 프로그램 시작까지 남은 시간이 표시될 것입니다.

프로그램이 시작된 후에는 프로그램을 중단해야만 선택한 시간을 변경하거나 취소할 수 있습니다.

- 이제 프로그램을 시작할 수 있습니다.
- 바로 시작 버튼을 터치하십시오.

스마트스타트

스마트스타트 기능을 사용하면 세탁기가 자동으로 시작하는 시간대를 설정할 수 있습니다. 세탁기가 저렴한 전기 요금 시간대에 자동으로 시작합니다. (가능한 국가의 경우)

이 기능은 스마트 그리드 설정이 켜진 경우에 활성화됩니다.

시간은 1분~24시간 사이에서 설정할 수 있습니다. 이 시간 동안 세탁기는 저렴한 전기 요금 시간대가 될 때까지 대기합니다. 설정된 시간 내에 저렴한 전기요금 시간대가 포함되어 있지 않으면, 이후에 세탁 프로그램이 시작됩니다.

시간대 설정

설정에서 스마트 그리드 기능을 활성화 한 경우, 타이머 버튼을 터치하면 디스플레이에 스마트스타트 또는 스마트피니시가 시작 시간 또는 완료 시간 대신 표시됩니다(“설정 – 스마트그리드” 참조).

이 작업의 설정 절차는 예약 세탁의 시간 설정과 동일합니다.

- 이제 원하는 시간을 설정하고, 확인 후 OK 버튼을 누르십시오.
- 시작/정지 버튼을 터치하여 스마트스타트가 활성화된 세탁 프로그램을 시작하십시오.

에너지 공급업체가 신호를 보내거나 최근 계산된 시작 시간에 도달하면 선택한 프로그램이 자동으로 시작됩니다. (국가별 상이)

스마트스타트 기능을 변경하거나 삭제하는 절차는 예약 세탁 기능에서 설명된 절차와 같습니다.

세제

올바른 세제

센서 세척 세탁기용으로 생산된 세제는 모두 적합합니다. 제품 포장에 표시된 제조사의 지침과 권장 사용량을 준수하십시오.

아시아 지역 사용자 참조:

전면 개폐형 세탁기에 적합한 저거품 세제를 사용해 주십시오.

적당한 세제 사용량 결정 기준:

- 세탁물의 오염도
- 세탁물의 양
- 물의 경도 수준.
거주 지역의 물 경도 수준에 대한 정보는 현지 상수도 공급자에게 문의하십시오.

연수기

물의 경도 수준이 II와 III인 지역에서는 세제 사용량을 줄이기 위해 연수제를 사용할 수 있습니다. 포장에 표시된 양만큼 투입하십시오. 먼저 세제를 투입하고 연수제를 추가하십시오.

그러면 세제를 경도 수준 I에서 권장하는 사용량만큼 사용할 수 있습니다.

물의 경도 수준

경도 등급	경도 수준 (mmol/l)	독일 등급(°d)
I (연수)	0 – 1.5	0 – 8.4
II (중간)	1.5 – 2.5	8.4 – 14
III (경수)	2.5 초과	14 초과

투입 보조 기구

세제와 함께 제공되는 투입 보조 기구(예: 볼)를 사용하십시오. 액체 세제 투입 시 특히 유용합니다.

세제 리필 제품

세제 구입 시 가능하면 리필 제품을 구입하십시오. 포장지 쓰레기를 줄일 수 있습니다.

섬유유연제 및 액상형 폴

섬유유연제

는 섬유를 부드럽게 만들고 건조기에서 건조 시 세탁물끼리 들러붙는 것을 방지합니다.

폴

은 섬유를 단단하게 만들어 줍니다. 셔츠, 식탁보 및 침대 시트 등에 적용할 수 있습니다.

섬유유연제 또는 액상형 풀을 별도로 추가

제품 포장에 표시된 제조사의 지침에 따라 풀을 준비하십시오.

팁: 섬유유연제를 추가하는 경우에는 급수추가 사항을 선택하십시오.

세제 투입구에 세제 투입

- 섬유유연제를 ☈ 칸에 투입하거나 적절한 캡슐세제를 삽입하십시오.
- 액상형 풀은 ☈ 칸에 투입하고, 분말형 또는 점성있는 풀은 ↴ 칸에 투입하십시오.
- 분리헹굼 프로그램을 선택하십시오.
- 필요한 경우 탈수 속도를 변경하십시오.
- 캡슐세제를 사용하려면 CapDosing 버튼을 터치하여 Cap을 활성화하십시오.
- 시작/정지 버튼을 터치하십시오.

트윈도스

트윈도스 세제칸 중 하나에 섬유유연제를 넣습니다.

- 분리헹굼 프로그램을 선택하십시오.
- 필요한 경우 탈수 속도를 변경하십시오.
- TwinDos 버튼을 터치하십시오.
- 켜짐 버튼을 터치하여 트윈도스를 활성화하십시오.
- 시작/정지 버튼을 터치하십시오.

탈색제 및 염료 제거제

⚠ 탈색제 또는 염료 제거제는 드럼 세탁기에서 부식을 유발할 수 있습니다.

본 드럼세탁기에는 탈색제 또는 염료 제거제를 사용하지 마십시오.

가정용 세탁기에 사용 가능한 염료는 사용할 수 있습니다. 하지만 빈번하게 염료를 사용할 경우 염색 과정에서 사용되는 염분이 세탁기의 스테인리스 스틸 부품을 부식시킬 수 있음에 유의하십시오. 항상 염료 제조사의 안내사항을 준수하십시오.

섬유 염색을 위해 본 제품을 사용하는 경우에는 급수추가 사항을 선택해야 합니다.

세제

Miele에서 권장하는 세제

Miele의 세제 및 관리 제품들은 Miele 세탁기용으로 특별히 제조되었습니다.
shop.miele.co.kr에서 온라인으로 주문하거나 Miele 매장에서 구입할 수 있습니다.
(한국에서 구매 가능한 밀레 세제는 제한적일 수 있습니다.)

	밀레 울트라페이스1 & 2	밀레 캡슐세제		
면	✓	-	✓	✓
ECO 40-60	✓	-	✓	✓
합성의류	✓	-	✓	✓
섬세의류	✓	✓	✓	-
QuickPowerWash	✓	-	-	-
오토+	✓	-	✓	✓
울	-	✓	-	-
실크	-	✓	-	-
신속20	✓	-	✓	-
셔츠	✓	-	✓	✓
데님	✓	-	✓	-
짙은색의류	✓	✓	✓	-
스포츠웨어	-	✓	-	-
운동화	✓	-	-	✓
아웃도어웨어	-	✓	-	-
다운웨어	-	✓	-	-
다운이불	-	✓	-	-
베개	✓	-	-	-
면 위생	✓	-	✓	✓
커튼	✓	-	-	✓
새 옷 세탁	✓	-	✓	-
분리헹굼	-	-	✓	-
면	✓	-	✓	✓

- ✓ 권장사항
- 권장사항 없음

-
- 특수세제(예: 울케어)
-
- 섬유 관리(예: 섬유유연제)
-
- 첨가물(예: 얼룩제거제)

지침

(EU) 번호 1015/2010에 따른 권장 세제

권장 내용은 프로그램 차트에 표시된 온도 범위에 적용됩니다.

	일반 사용	컬러의류	울과 섬세의류 세제	특수 사용
면	✓	✓	-	-
ECO 40-60	✓	✓	-	-
합성의류	-	✓	-	-
섬세의류	-	-	✓	-
QuickPowerWash	✓	✓	-	-
오토+	-	✓	-	-
울 	-	-	✓	✓
실크 	-	-	✓	✓
신속20	-	✓ ¹	-	-
셔츠	✓	✓	-	-
데님	-	✓ ¹	-	✓
짙은색의류	-	✓ ¹	-	✓
스포츠웨어	-	-	✓	✓
운동화	-	✓	-	-
아웃도어웨어	-	-	✓	✓
다운웨어	-	-	✓ ¹	✓
다운이불	-	-	✓ ¹	✓
베개	-	-	✓ ¹	✓
커튼	✓ ²	-	-	✓
새 옷 세탁	-	✓	-	-
면 	✓	✓	-	-
기기세척	✓ ²	-	-	✓

✓ 권장됨

1) 액체 세제

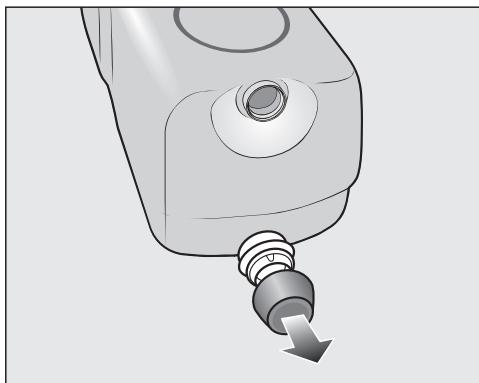
- 권장되지 않음

2) 가루세제

트윈도스 카트리지 교체

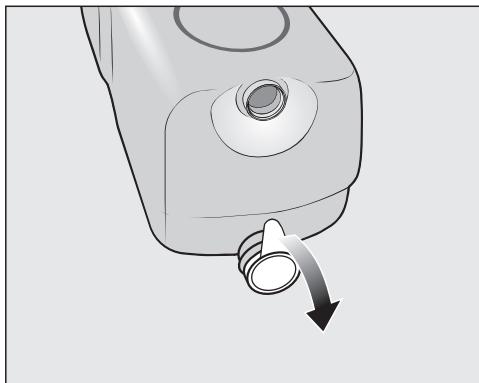
세제 카트리지가 비었다면 세탁기 디스플레이에 메시지가 표시됩니다.

카트리지 준비



■ 카트리지의 커버 캡을 제거하십시오.

또는



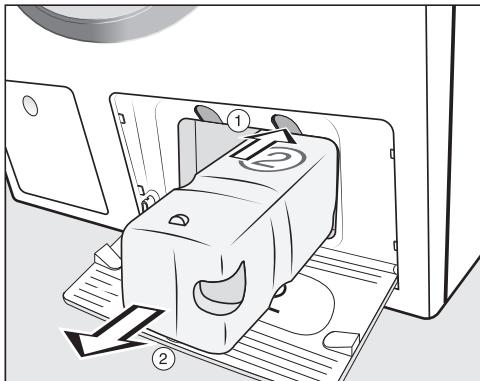
■ 카트리지의 밀봉 필름을 완전히 제거하십시오.

⚠ 밀봉 필름으로 인한 손상 위험
밀봉 필름이 완전히 제거되지 않으면
트윈도스 시스템에서 세제가 샐 수 있
습니다.

카트리지 충입구의 밀봉 필름을 완전
히 제거하고 나서 새 카트리지를 넣으
십시오.

카트리지 교체

■ 세탁기 전원을 켜십시오.



① 카트리지 위의 노란색 버튼을 눌러 잠금을 해제하십시오.

② 카트리지를 꺼내하십시오.

■ 새 카트리지를 넣으십시오.

■ 디스플레이의 메시지를 확인하십시오.

카운터는 0으로 설정됩니다.

외부 케이스 및 조절판넬 청소

⚠️ 감전 위험!

세탁기의 전원이 꺼져 있어도 전류가 흐르고 있습니다.

청소 또는 유지관리 전에 세탁기의 전원 공급을 차단하시기 바랍니다.

⚠️ 수분 침투로 인한 손상 위험.

물 분사기(샤워기)의 압력으로 인해 세탁기에 물이 들어가 부품에 손상을 줄 수 있습니다.

물 분사기를 세탁기에 사용하지 마십시오.

- 순한 세척제나 비눗물로 케이스와 조절판넬을 청소하고 부드러운 천으로 닦아 말리십시오.
- 드럼은 제품 포장에 있는 제조사의 지침에 따라 스테인리스 스틸 전용 세척제로 청소할 수 있습니다.

⚠️ 세척제로 인한 손상

용제형 세제, 연마성 세척제, 유리 세척제 또는 다용도 세제는 플라스틱 표면과 기타 부품에 손상을 줄 수 있습니다.

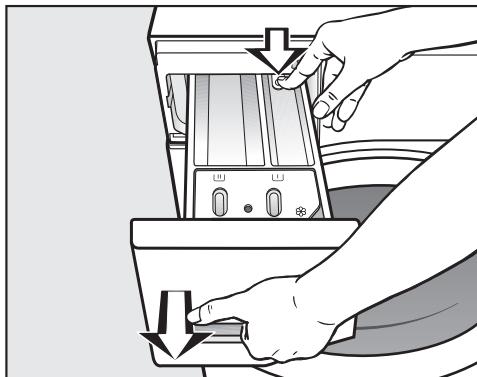
이에 해당하는 세척제는 사용하지 마십시오.

세제 투입구 청소

저온 세탁 및 액체 세제 사용은 세제 투입구 내에 박테리아를 번식시킬 수 있습니다.

- 주로 트윈도스만 사용하는 경우에도 위생 상태 유지를 위해 정기적으로 세제 투입구 전체를 세척하십시오.

세제 투입구 분리



- 저항감이 느껴질 때까지 세제 투입구를 당깁니다. 분리 버튼을 누르면서 동시에 세제 투입구를 세탁기에서 끄냅니다.

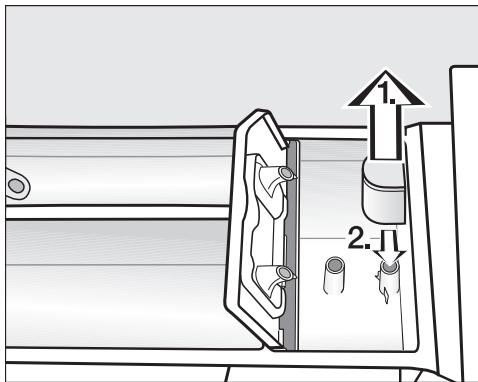
- 온수로 세제 투입구를 세척합니다.

청소 및 관리

사이펀 및 ☈/▣ 칸 세척

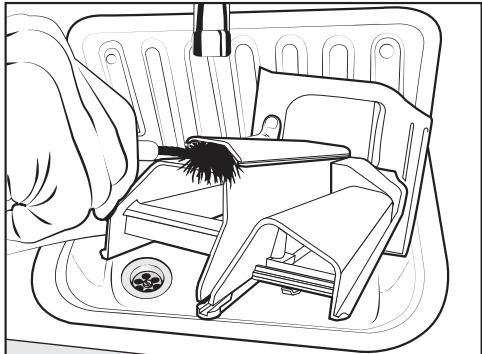
액상형 풀로 인해 막힘이 발생할 수 있습니다. 막힌 경우 ☈/▣ 칸의 사이펀이 작동하지 않고 칸이 넘칠 수 있습니다.

특히 액상형 풀을 여러 번 사용한 후에는 사이펀을 철저히 세척하십시오.



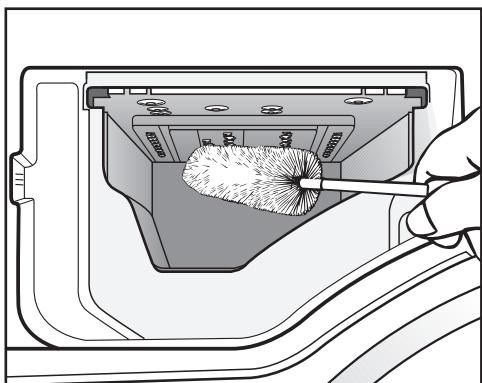
1. 사이펀을 ☈ 통에서 꺼내 흐르는 온수로 행급니다. 동일한 방법으로 사이펀 튜브를 세척합니다.

2. 사이펀을 교체합니다.



■ 섬유유연제 칸을 브러시와 온수로 세척합니다.

세제 투입구 세척



■ 브러시를 이용해 세제 투입구 내부의 분사구에서 세제 잔여물과 물때를 제거합니다.

■ 세제 투입구를 끼우십시오.

팁: 건조될 수 있도록 세제 투입구를 살짝 열어 두십시오.

드럼 세척 (위생 정보)

저온 세탁 및/또는 액상형 세제 사용은 세탁기 내에 박테리아 번식과 불쾌한 냄새를 유발할 수 있습니다. 기기 세척 프로그램을 사용해 세탁기를 청소하십시오. 정기적으로 해당 프로그램을 사용하거나, 위생 정보: “유지관리”를 선택한 뒤 “기기세척”을 진행하세요 메시지가 디스플레이에 표시되면 해당 프로그램을 진행하시기 바랍니다.

트윈도스 유지관리

 세제가 말라서 생길 수 있는 손상 트윈도스 시스템을 오랫동안 (2개월 이상) 사용하지 않는 경우 호스의 세제에 점성이 생기거나 건조해질 수 있습니다. 이로 인해 호스가 막혀 서비스 기사가 청소해야 할 수 있습니다.

트윈도스 시스템 세척

시스템을 세척하려면 트윈도스 리필 용기가 필요합니다. 밀레 온라인 쇼핑몰 또는 서비스 센터를 통해 구매할 수 있습니다.

(shop.miele.co.kr)

세탁기에는 트윈도스 시스템용 세척 프로그램이 있습니다. 세척 프로그램을 실행하면 세탁기 내부의 트윈도스 호스가 청소됩니다.

기기세척 프로그램 시작

- 세탁기를 켜십시오.
- 메인 메뉴의 두 번째 페이지로 이동하십시오.
- 유지관리 버튼을 터치하십시오. 디스플레이에 유지관리 메뉴가 표시될 것입니다.
- “TwinDos” 세척을 선택하십시오.
- 세척하려는 용기를 선택하십시오.
- 세척을 시작하겠습니까? 확인 후 예 버튼을 누르십시오.

- 디스플레이의 안내를 따르십시오. 이 작업을 통해 호스가 세척됩니다. 그러면 언제라도 트윈도스 시스템을 다시 사용할 수 있습니다.

세제칸 세척

세제 잔여물로 인해 막힘이 발생할 수 있습니다.

- 카트리지 또는 용기를 교체할 때 젖은 천을 사용하여 세제칸 내부를 청소합니다.

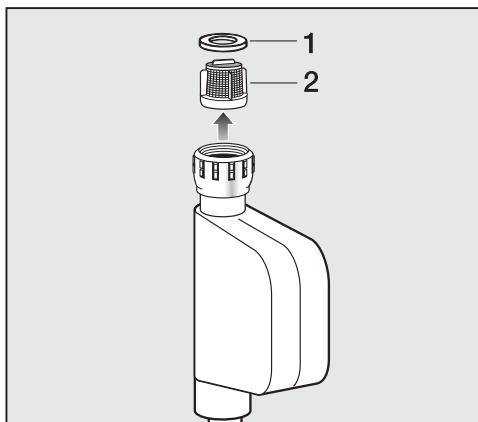
청소 및 관리

급수 필터 세척

세탁기에는 급수 밸브를 보호하기 위한 필터가 있습니다. 급수 호스의 둘린 끝부분 쪽에 있는 이 필터는 최소 6개월 정도 마다 점검하거나 급수가 자주 멈추는 경우 이보다 더 자주 확인해야 합니다.

- 먼저 수도꼭지를 잠그십시오.

- 수도꼭지에서 급수 호스 나사를 푸십시오.



- 리세스에서 고무 씰 1을 빼십시오.

- 뾰족한 펜치로 플라스틱 필터 바 2를 잡아서 빼십시오. 플라스틱 필터를 세척하십시오.

- 역순으로 필터를 다시 끼우고 씰을 고정한 다음 호스를 연결하십시오.

수도꼭지를 틀어서 급수 밸브가 견고하게 연결되었는지 확인하십시오. 물방울이 떨어지면 연결부를 조이십시오.

세척 후 필터는 반드시 원래 위치에 다시 장착되어야 합니다.

제품 사용 중 발생할 수 있는 일반적인 문제를 쉽게 해결할 수 있습니다. 서비스 센터에 전화하지 않고 시간과 비용을 절약할 수 있습니다.

다음 안내를 통해 문제의 원인을 찾고 이를 해결하는데 도움을 얻을 수 있습니다.

프로그램이 시작되지 않습니다.

문제	원인과 해결
액정판이 어두운 상태를 유지하고 시작/정지 버튼 표시등이 켜지지 않습니다.	<p>드럼세탁기에 전원이 공급되지 않습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 주전원 플러그가 연결되어 있고 세탁기가 켜져 있는지 확인하십시오.■ 퓨즈 또는 회로 차단기가 단락되지 않았는지 점검하십시오. <p>에너지 절약을 위해 드럼세탁기가 자동으로 꺼졌습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ ⓤ 버튼을 눌러 다시 켭니다.
액정판에 암호를 입력하는 메시지가 표시됩니다.	<p>암호를 통한 액세스가 활성화되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 암호를 입력하고 입력을 확인합니다. 기기를 다시 켰을 때 액정판에서 이 메시지를 다시 보지 않으려면 암호를 비활성화하십시오.
디스플레이에 다음 메세지가 표시됩니다. ⚠도어가 잠기지 않습니다. 밀레 서비스에 문의하세요.	<p>도어가 제대로 닫히지 않았습니다. 도어 잠금 기능을 사용할 수 없습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 도어를 다시 닫으십시오.■ 프로그램을 다시 시작하십시오. <p>오류 메시지가 다시 표시되면 밀레 서비스 부서에 문의하십시오.</p>

문제 해결 안내

프로그램 진행 오류시 표시되는 오류 메시지

문제	원인과 해결
 배수 오류. 배수필터와 펌프를 청소하세요. 배수호스를 점검하세요.	<p>배수관이 막혔거나 물이 제한적으로 배출되는 것입니다. 배수 호스가 너무 높게 고정되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 필터와 배수펌프를 세척하십시오.■ 최대 배수높이는 1.0m입니다.
 급수 오류. 수도꼭지를 여세요.	<p>급수관이 막혔거나 물이 제한적으로 주입되는 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 수도꼭지가 제대로 열려 있는지 확인하십시오.■ 급수 호스가 꼬이지 않았는지 점검하십시오.■ 수압이 충분한지 확인하십시오. <p>급수 필터가 막혔습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 필터를 세척하십시오.
 오류 F. 기기가 성공적으로 재시작되지 않으면 밀레 서비스 센터에 문의하세요.	<p>오류가 있는 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 벽의 콘센트를 끄고 플러그를 빼거나 회로 차단기에서 연결을 끊어 세탁기의 주 전원 공급을 차단하십시오.■ 세탁기를 전원 장치에 다시 연결할 때까지 최소 2분 동안 기다리십시오.■ 세탁기를 다시 켜십시오.■ 프로그램을 다시 시작하십시오. <p>오류 메시지가 다시 표시되면 밀레 서비스 부서에 문의하십시오.</p>
 방수시스템 활성화. 수도꼭지를 잠그고 밀레 서비스 센터에 문의하세요.	<p>누수 방지 시스템이 작동한 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 수도꼭지를 잠그십시오.■ 밀레 서비스 부서에 문의하십시오.

기본 메시지를 끄려면: ⓧ 버튼을 눌러 드럼세탁기를 끕니다.

프로그램 종료시 오류 메시지

문제	원인과 해결
i 세제 투입량을 확인하세요	<p>세탁 도중 거품이 과다하게 생겼습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제 투입량을 점검하십시오. ■ 자동 세제 투입의 세제량 설정을 점검하십시오. ■ 세제 포장과 세탁물의 오염 정도에 대한 지침을 준수하십시오. ■ 필요한 경우, 투입량을 10 %씩 줄이십시오.
i 위생 정보: “유지관리”를 선택한 뒤 “기기세척”을 진행하세요	<p>오랫동안 60 °C 이상의 세탁 프로그램을 사용하지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세탁기 안에서 박테리아 및 불쾌한 냄새가 발생되는 것을 방지할 수 있도록, 세탁기 클리너 또는 일반 가루 세제를 넣고 기기세척 프로그램을 진행하십시오.

메시지는 프로그램 종료시 및 드럼세탁기가 켜질 때 표시됩니다. 확인 후 OK 버튼을 누릅니다.

문제 해결 안내

프로그램 종료시 오류 메시지

문제	원인과 해결
i 강력 끌살: 필터와 노즐을 청소하거나 펌프실의 이물질을 제거하세요	<p>펌프가 오염되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ “문제 해결 안내”의 설명에 따라 펌프를 청소하십시오. 배수구 막힘 및/또는 정전 발생 시 도어 열기■ 청소 후에 프로그램을 다시 시작하십시오. <p>도어 링 상단의 노즐이 보풀로 막혔습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 손가락으로 보풀을 제거하십시오. 날카롭거나 뾰족한 도구를 사용하여 제거하지 마십시오.■ 청소 후에 프로그램을 다시 시작하십시오. <p>오류 메시지가 다시 표시되면 밀레 서비스 부서에 문의하십시오. 세탁기를 사용할 수 있지만 기능이 저하됩니다.</p>
i 기기의 수평을 맞추세요. 세탁물이 잘 돌아가지 않습니다.	<p>프로그램 종료 시 진행되어야 하는 예비 다림 추가기능이 적절하게 진행되지 않을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 세탁기가 사용설명서의 “설치 및 연결 – 기기 수평”的 설명대로 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.■ 최대 배수높이인 1m가 초과되었는지 확인하십시오. <p>오류 메시지가 다시 표시되면 밀레 서비스 부서에 문의하십시오. 세탁기를 사용할 수 있지만 기능이 저하됩니다.</p>

메시지는 프로그램 종료시 및 드럼세탁기가 켜질 때 표시됩니다. 확인 후 OK 버튼을 누릅니다.

트윈도스 관련 메시지 또는 오류 안내

문제	원인과 해결
i ① 세제칸에 널을 카트리지를 주문해주세요. 현재 남아있는 세제로 세탁할 수 있는 횟수가 얼마 남지 않았습니다.	카트리지의 세제가 부족합니다. 약 4~8회 세탁 가능한 양이 남아 있습니다. ■ 새 카트리지를 주문하십시오.
i “TwinDos” ① 가 비었습니다. 세탁 결과를 확인하세요.	카트리지가 비었습니다. ■ 카트리지를 교체하십시오. ■ 세탁물이 깨끗한지 확인하십시오. 세탁물이 깨끗하지 않은 경우, 세제가 충분하지 않았을 수 있습니다. 필요한 경우 다시 세탁하십시오.
i “TwinDos”를 사용하거나 “유지 관리” 메뉴에서 “TwinDos” 세척을 진행하세요. 자세한 내용은 사용 설명서를 참조하세요.	세제칸 ① 및/또는 ②을 통한 트윈도스 또는 자동세제 투입 기능을 오랫동안 사용하지 않았습니다. ■ 다음 세탁 시 트윈도스를 사용하십시오. ■ “세척 및 관리 – 트윈도스 유지관리”의 설명과 같이 트윈도스 세척 프로그램을 실행하십시오.
⚠ “유지관리” 메뉴에서 ① 세제칸의 “TwinDos” 세척을 진행하세요. 자세한 내용은 사용설명서를 참조하세요.	세제칸 ① 및/또는 ②을 통한 트윈도스 또는 자동세제 투입 기능을 오랫동안 사용하지 않았습니다. 세제가 호스 내에서 굳었을 수 있습니다. ■ “세척 및 관리 – 트윈도스 유지관리”의 설명과 같이 트윈도스 세척 프로그램을 즉시 실행하십시오.
이 페이지에서 표시되는 메시지는 예시입니다. 세제칸 ① 또는 ②에 따라 다를 수 있습니다.	

메시지는 프로그램 종료시 및 드럼세탁기가 커질 때 표시됩니다. 확인 후 OK 버튼을 누릅니다.

문제 해결 안내

트윈도스 관련 메시지 또는 오류 안내

문제	원인과 해결
새로운 세제 카트리지가 삽입되었으나 세탁기를 켰을 때 카트리지가 빈 것으로 확인되었습니다.	<p>세제 카트리지를 교체할 때 세탁기가 꺼져 있었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 세탁기를 켜십시오.■ 세제 카트리지를 꺼냈다가 세제칸에 다시 삽입합니다. <p>계수기는 0으로 설정되어 있습니다.</p>
액체 세제에 어두운 얼룩이 있습니다.	<p>세제에 곰팡이가 끈 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 액체 세제를 모두 버리고 용기 전체를 세척하십시오.
세제 및/또는 섬유유연제가 투입되지 않았습니다.	<p>액체세제 자동투입장치가 활성화되지 않은 상태입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 다음 프로그램 작동 전에 TwinDos 버튼을 터치하십시오. <p>자동세제투입장치가 활성화될 것입니다.</p> <p>자동세제투입장치가 활성화 상태인데도 세제/섬유유연제가 투입되지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 다시 시도하십시오.■ 그래도 세제가 투입되지 않으면 밀레 서비스 센터에 문의해 주십시오.

드럼세탁기의 일반적인 문제

문제	원인과 해결
세탁기에서 냄새가 납니다.	<p>위생 정보가 무시되었습니다. 오랫동안 60°C 이상의 세탁 프로그램을 사용하지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세탁기 안에서 박테리아 및 불쾌한 냄새가 발생되는 것을 방지할 수 있도록, 세탁기 클리너 또는 일반 가루 세제를 넣고 기기세척 프로그램을 진행하십시오.
탈수할 때 드럼세탁기가 흔들립니다.	<p>드럼세탁기의 바닥이 평평하지 않은 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세탁기의 수평을 맞추고 다리를 바르게 조절하십시오.
세탁물이 제대로 탈수되지 않고 젖어 있습니다.	<p>드럼세탁기가 마지막 탈수 동안 세탁물의 불균형한 상태를 감지하여 자동으로 탈수 속도를 줄인 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 큰 세탁물과 작은 세탁물을 섞어서 투입하면 탈수 동안에 세탁물이 골고루 분산됩니다.
이상한 펌프 소음이 들립니다.	<p>이는 오류가 아닙니다. 펌프 작업 마지막 단계에서 꿀꺽거리는 소리가 발생하는 것은 정상적인 작동의 일부입니다.</p>
드럼 조명이 켜지지 않을 것입니다.	<p>드럼 조명은 5분 후에 자동으로 꺼집니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 개요 메뉴에서 풀다운 메뉴를 열고 ☰ 센서버튼을 터치하십시오. <p>드럼 조명에 오류가 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 밀레 고객 서비스 센터로 문의하십시오.

문제 해결 안내

드럼세탁기의 일반적인 문제

문제	원인과 해결
세제 투입구에 세제 잔여 물이 많이 남습니다.	<p>수압이 너무 낮습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 급수 필터를 세척하십시오.■ 급수추가 추가기능을 선택하는 것이 유용합니다. <p>연수제와 가루 세제를 함께 넣으면 끈적해지는 경향이 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 가루 세제를 먼저 투입한 후 연수제를 추가하십시오.
섬유유연제가 완전히 분사되지 않거나 너무 많은 물이 통에 남아 있습니다.	<p>사이펀 튜브가 제 위치를 벗어났거나 막힌 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 사이펀을 세척하고 «청소 및 관리 - 세제 투입구 청소»를 참조하십시오.
프로그램이 끝났는데도 캡슐에 액체가 남아 있습니다.	<p>캡슐을 삽입하는 세제 투입구의 소형 파이프가 막힌 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 소형 파이프를 세척하십시오. <p>이는 오류가 아닙니다. 기술적인 이유로 소량의 물이 캡슐에 남아있게 됩니다.</p>
캡슐 옆에 물이 있습니다.	<p>CapDosing이 활성화되지 않았거나 마지막 세탁 프로그램 종료 시 빈 캡슐세제가 제거되지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 다음번 캡슐 삽입 시 CapDosing 을 활성화했는지 확인하십시오.■ 각 프로그램 종료 시 빈 캡슐을 제거하십시오. <p>캡슐세제를 넣는 부분에 있는 작은 관이 막혔습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 작은 관을 세척하십시오.

세탁 결과 불만

문제	원인과 해결
액체 세제를 사용했는데 세탁이 만족스럽게 되지 않았습니다.	<p>액체 세제에는 보통 표백제가 들어 있지 않습니다. 과일, 커피, 차 등의 얼룩은 제거하지 못합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 밀레 2단계 액체세제인 올트라페이스 1&2를 사용하십시오. 세탁 중에 올트라페이스 2를 추가하면 얼룩을 효과적으로 제거할 수 있습니다. ■ 표백제가 함유된 일반 가루세제를 사용해 보십시오.
세탁 후에 가루세제처럼 보이는 하얀색 찌꺼기가 어두운 색상의 섬유에 묻어 있습니다.	<p>물의 연화를 돋기 위해 세제에 포함된 화합물(제올라이트)은 물에 용해되지 않습니다. 이 물질이 세탁물에 묻은 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세탁물이 건조된 후 부드러운 솔로 잔여물을 털어내십시오. ■ 어두운 색상의 섬유는 제올라이트가 포함되지 않은 세제를 이용해 세탁하십시오. 액체 세제에는 보통 제올라이트가 포함되지 않습니다. ■ 짙은색의류 프로그램을 사용하십시오.
회색의 기름기 있는 입자가 세탁물에 붙어 있습니다.	<p>심하게 오염된 세탁물의 기름때를 분해할 만큼 충분한 양의 세제를 사용하지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제를 좀 더 사용해 보십시오. ■ 다음 세탁을 진행하기 전에, 세탁기 클리너 또는 가루 세제를 사용하여 기름기를 제거해 보십시오.

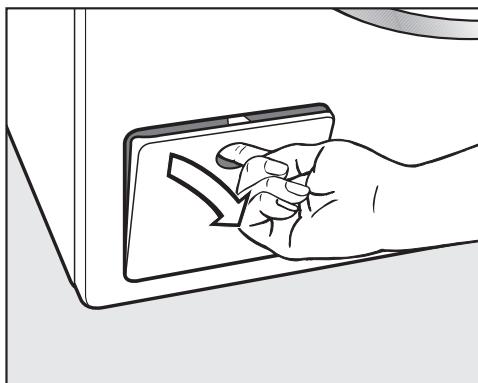
문제 해결 안내

도어가 열리지 않습니다.

문제	원인과 해결
프로그램이 진행되는 도중에는 도어를 당겨서 열 수 없습니다.	<p>프로그램 진행 중에는 도어가 잠깁니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 시작/정지/센서를 터치해 프로그램을 취소하십시오. 프로그램이 취소되고 도어의 잠금이 해제되어 열 수 있게 됩니다. <p>드럼에 물이 남아 있고, 배수가 불가능합니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ « 배수구 막힘 및/또는 전원 오류 시 도어 열기 »의 설명을 참조하여 배수 필터와 배수 펌프를 청소하십시오.
프로그램이 취소된 후에 냉각 단계가 디스플레이에 표시됩니다.	<p>화상으로부터 사용자를 보호하기 위해 저수조 온도가 55°C를 초과하면 도어가 열리지 않습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 드럼 내부 온도가 내려가고 디스플레이에서 메시지가 사라질 때까지 기다리십시오.
디스플레이에 다음 메세지가 표시됩니다. ⚠ 도어잠금장치가 고장났습니다. 밀레 서비스 센터에 문의하세요.	<p>도어 잠금이 고장난 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 밀레 서비스 부서에 문의하십시오.

배수구 막힘 및/또는 정전 발생 시 도어 열기

- 세탁기 전원을 끄십시오.



- 배수 펌프 접근 판넬을 여십시오.

배수구 막힘

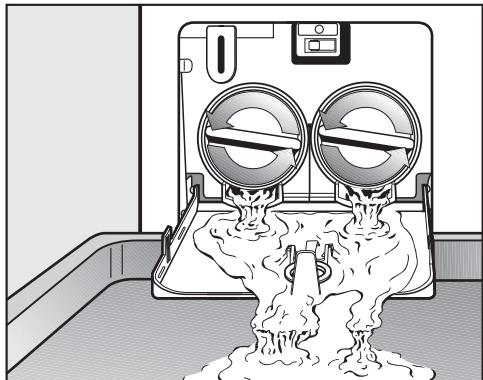
배수구가 막힌 경우 드럼세탁기에 많은 양의 물이 남아 있을 수 있습니다.

⚠ 고온 거품으로 인해 화상의 위험이 있습니다.
온수 세탁 시 거품이 빠져 나올 수 있습니다!
거품이 완전히 배수되도록 하십시오.

드럼세탁기 배수

배수 필터를 일부만 제거하십시오.

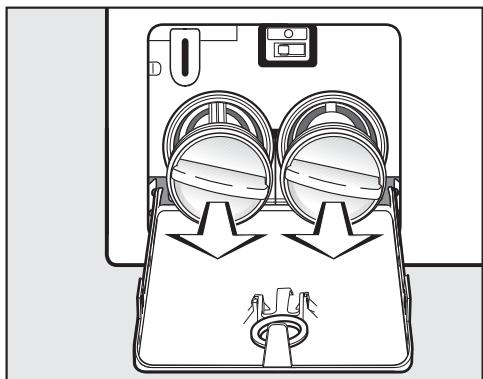
- 오븐 트레이 같은 적당한 용기를 액세스 판넬 아래에 놓으십시오.



- 배수 필터를 천천히 풀어서 물을 빼내십시오.

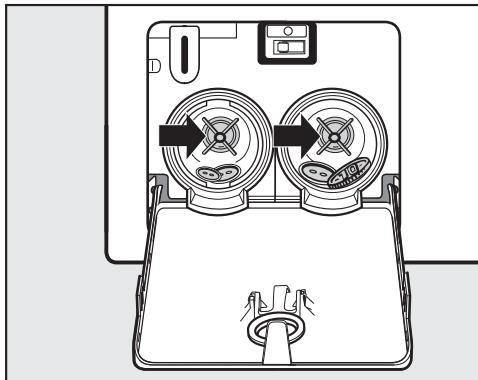
- 배수를 중단하려면 배수 필터를 다시 조이십시오.

물이 흐르는 것이 멈추면:

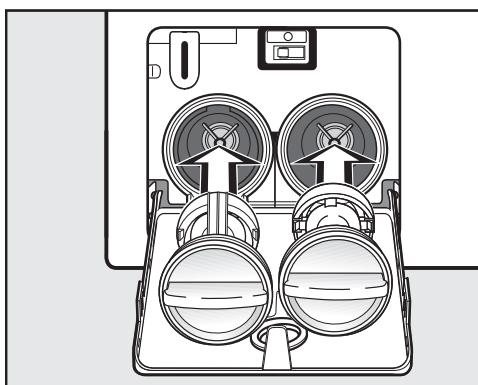


- 배수 필터를 완전히 제거하십시오.

문제 해결 안내



- 배수 필터를 깨끗하게 세척하십시오.
- 이물질(예: 버튼, 동전 등)을 완전히 제거하고 내부를 세척하십시오. 임펠러를 손으로 돌려 원활하게 회전하는지 확인하십시오.



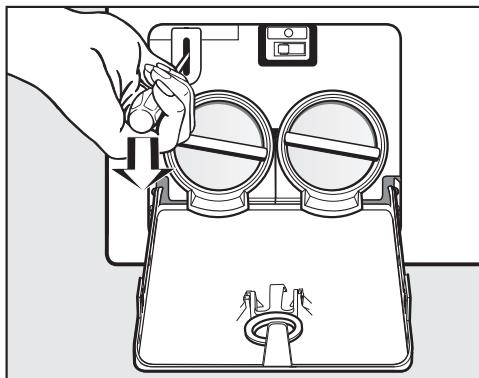
- (오른쪽 및 왼쪽) 배수 필터를 올바르게 교체한 뒤 단단히 조이십시오.
- 배수 펌프 접근 판넬을 닫으십시오.

도어 열기

드럼이 움직이고 있어 상해 위험이 있습니다!

움직이고 있는 드럼에 가까이 가는 것은 매우 위험합니다.

드럼에서 세탁물을 꺼내기 전에 드럼이 정지된 것을 반드시 확인하십시오.



- 도어의 잠금을 해제하려면 스크루드라이버를 이용하십시오.
- 도어를 당겨서 엽니다.

물로 인한 손상의 위험이 있습니다.

배수 필터가 완전히 잠겼는지 확인하십시오. 그렇지 않으면 사용 중에 누수될 위험이 있습니다.

배수 필터를 올바르게 교체하고 단단히 조이십시오.

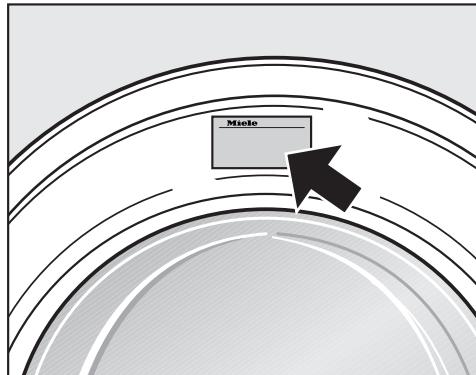
문제 발생시 연락처

사용자가 직접 해결할 수 없는 고장은 밀레 고객 서비스 센터로 문의해 주십시오.

밀레 고객 서비스 센터 연락처는 사용 설명서 마지막 장에서 확인하실 수 있습니다.

밀레 고객 서비스 센터에 문의하실 때 기기의 모델명과 제품번호(SN)를 말씀해주 시면 빠르게 도움을 드릴 수 있습니다.
해당 정보는 데이터 플레이트에서 확인 하실 수 있습니다.

데이터 플레이트는 도어를 열었을 때, 등 근 유리 위에 있습니다.



추가 구매 가능한 액세서리

본 드럼세탁기의 옵션 부품과 액세서리는 Miele 매장, Miele 서비스 부서 또는 온라인 쇼핑몰 shop.miele.co.kr을 통해 구입할 수 있습니다.

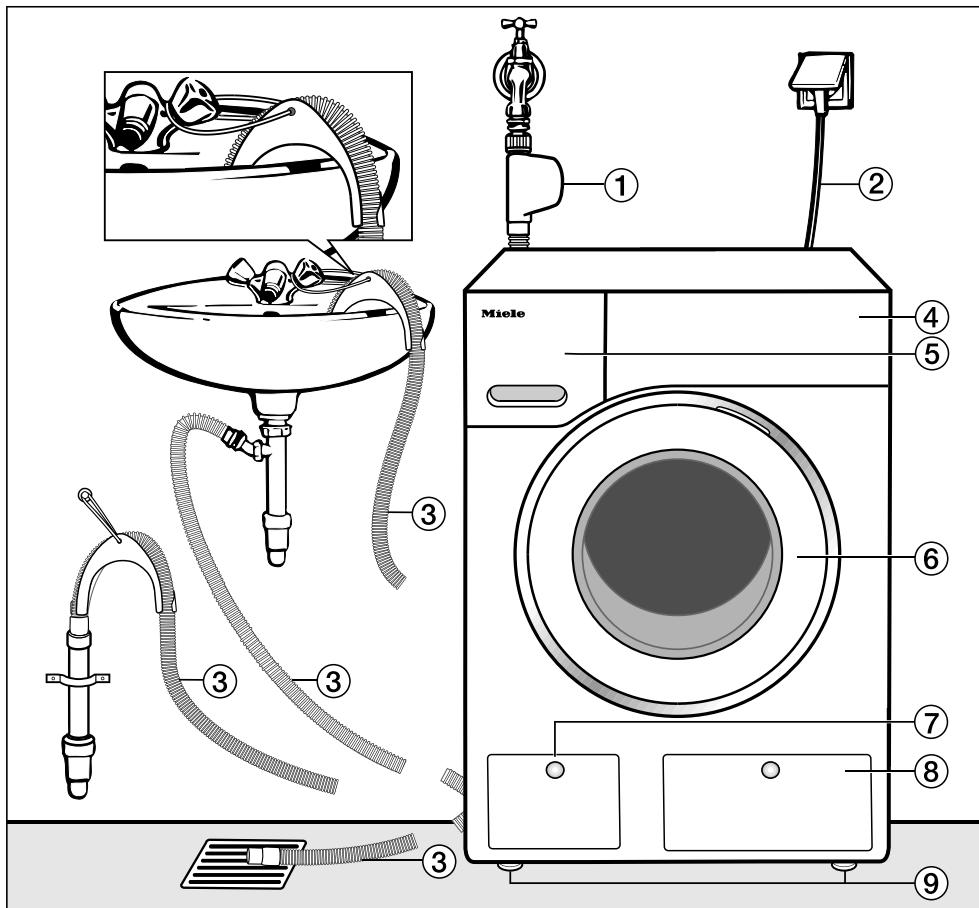
참고로 통화 내용은 모니터링되며 교육 목적으로 녹음됩니다.

보증

제품은 구입일로부터 2년간 보증됩니다.
보증 사용 약관에 대한 자세한 내용은 보증서를 참조하시거나 밀레 서비스 센터로 문의하십시오.

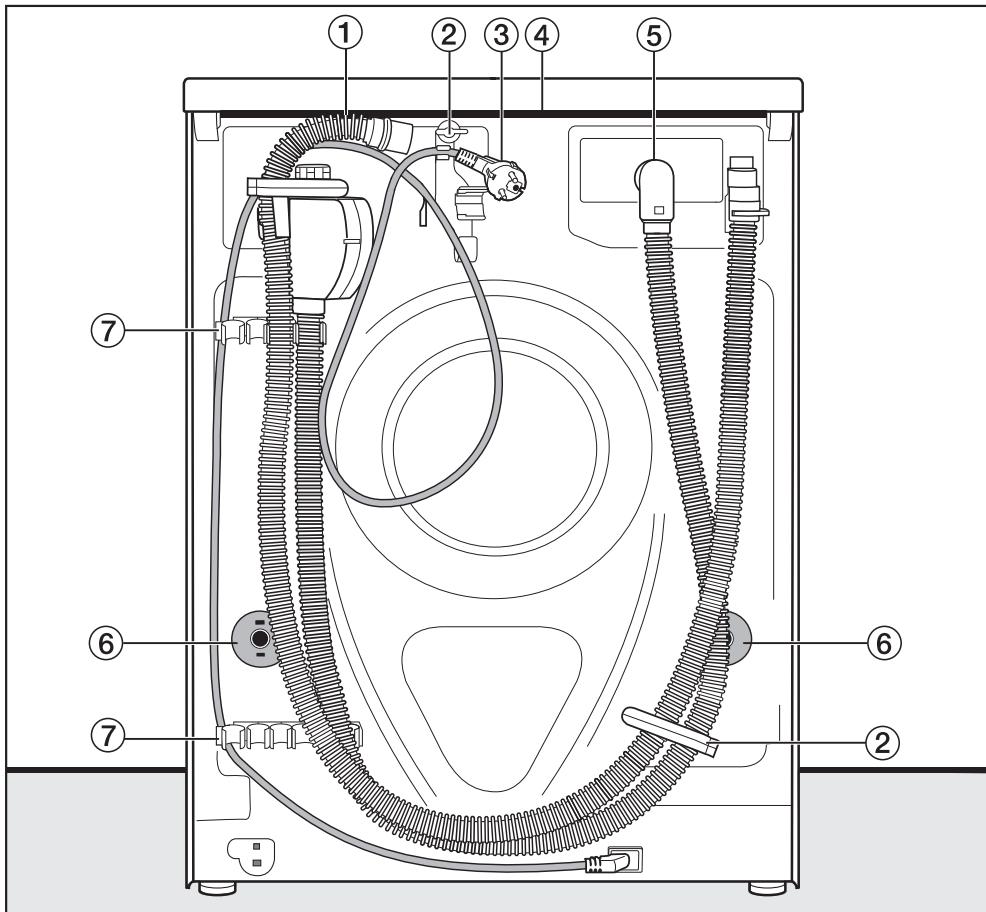
설치 및 연결

전면



- ① 방수 시스템을 갖춘 급수 호스
- ② 전원 공급 케이블
- ③ 유연한 배수 호스(탈착 가능한 스위블 엘보)
- ④ 조절 판넬
- ⑤ 세제 투입구
- ⑥ 도어
- ⑦ 필터, 펌프 및 비상 열림 장치에 액세스
- ⑧ 트윈도스 세제칸 판넬
- ⑨ 4개의 높이 조절 가능 다리

후면



- ① 배수 호스
- ② 급수 호스 및 배수 호스용 운반 클립 및 전원 연결 케이블
- ③ 전원 공급 케이블
- ④ 세탁기 운반시 잡을 수 있는 돌출 상판
- ⑤ 방수 시스템을 갖춘 급수 호스
- ⑥ 운송용 바를 위한 안전캡
- ⑦ 미사용시 운송용 바 보관 및 급배수 호스용 운반 클립

설치 및 연결

설치 표면

콘크리트 바닥에 설치하는 것이 가장 적합합니다. 나무로 된 바닥이나 카펫이 깔린 표면보다 탈수 시 진동의 영향을 덜 받습니다.

주의사항:

- 세탁기의 수평을 맞추어 안전하게 위치를 잡아야 합니다.
- 탈수하는 동안 진동을 막으려면 부드러운 카펫 위에 설치해서는 안 됩니다.

목재 바닥 위에 설치하는 경우:

- 최소 59 x 52 x 3cm의 합판 받침 위에 세탁기를 설치하십시오. 받침은 여러 개의 장선으로 이루어져 있어야 하고 바닥뿐만 아니라 장선과도 볼트로 고정되어야 합니다. 먼저 파이프와 케이블이 있는지 확인하십시오.

팁: 가능하면 모퉁이에 세탁기를 설치하십시오. 일반적으로 모퉁이는 바닥에서 가장 안정적인 부분입니다.

 세탁기를 제대로 고정하지 않으면
다칠 수도 있습니다.

설치 중에 세탁기가 떨어지거나 미끄러지지 않도록 받침대에 고정해야 합니다.

클램프/고정 브래킷(MTS 바닥 설치 키트)을 사용하여 세탁기를 고정하십시오.

세탁기를 설치 장소로 운반

 상판이 제대로 고정되어 있지 않으면
다칠 수 있습니다.

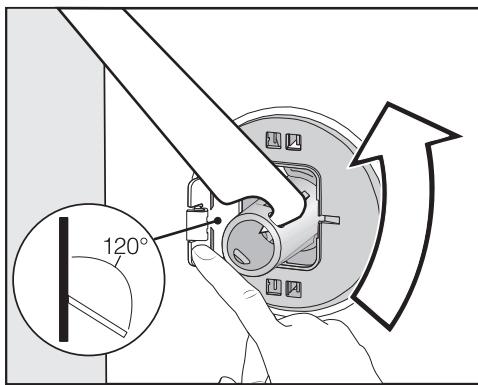
상판 뒤쪽 고정부가 견고한지 확인하십시오. 그렇지 않으면 세탁기를 운반하는 동안 상판이 떨어져 나갈 수 있습니다.

세탁기를 운반하기 전에 세탁기 뒤쪽에
돌출된 상판이 단단히 고정되어 있는지
확인하십시오.

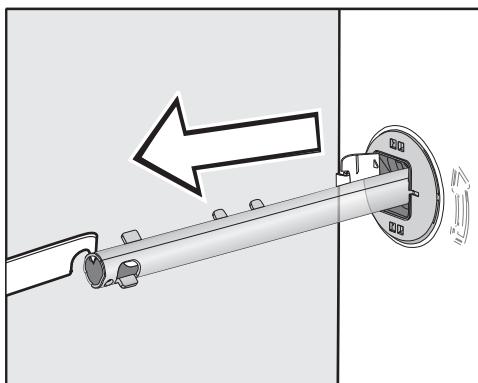
- 앞쪽에 있는 다리와 세탁기 뒤쪽에
돌출된 상판을 잡고 세탁기를 운반하십시오.

운송용 바 제거

좌측 운송용 바 제거

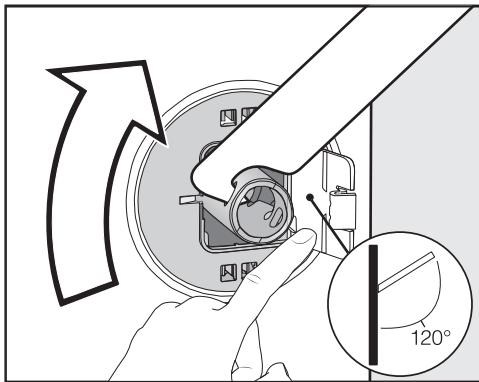


- 커버를 밀어서 열고 제공된 스파너를 이용해서 좌측 운송용 바를 90° 돌리십시오.

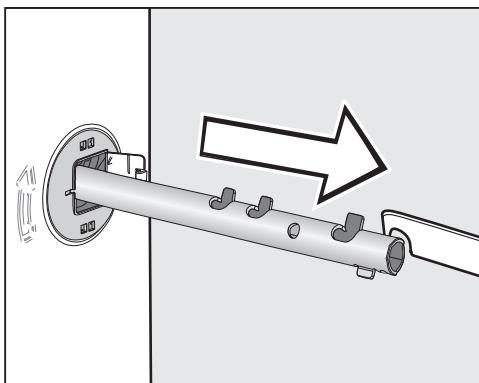


- 운송용 바를 제거하십시오.

우측 운송용 바 제거



- 커버를 밀어서 열고 제공된 스파너를 이용해서 좌측 운송용 바를 90° 돌리십시오.

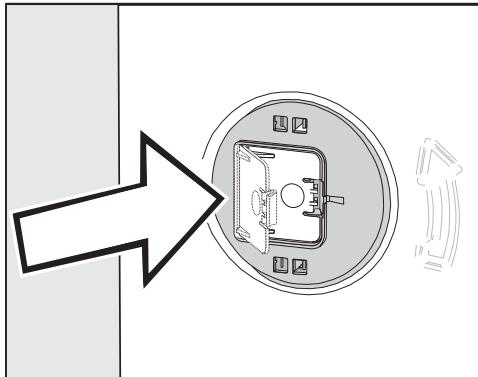


- 운송용 바를 제거하십시오.

설치 및 연결

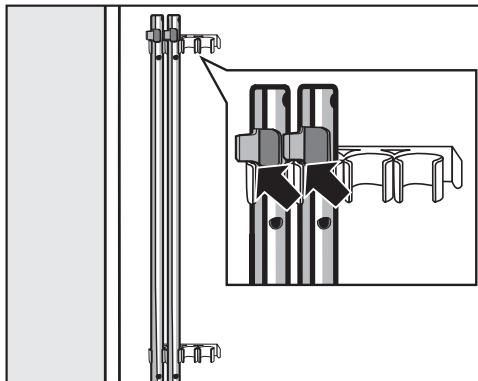
구멍 덮기

 날카로운 모서리로 인한 부상 위험.
구멍이 커버로 덮혀 있지 않으면 작업 중 다칠 수도 있습니다.
운송용 바 제거 후 운송용 바가 있던 구멍을 커버로 막아야 합니다.



- 커버가 올바른 자리에 들어갈 때까지 누르십시오.

운송용 바 보관

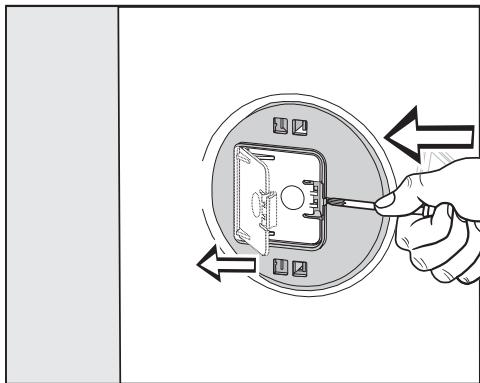


- 운송용 바를 세탁기 뒤쪽에 보관하십시오. 상단 걸쇠가 훨씬 위쪽으로 위치해야 합니다.

 잘못된 운송으로 인한 손상 위험.
운송용 바를 제 위치에 놓지 않고 세탁기를 움직이면 손상을 입을 수 있습니다.
안전한 장소에 운송용 바를 두십시오.
세탁기를 이동할 때 운송용 바를 다시 장착해야 합니다 (예: 이사 시).

운송용 바 장착

커버 열기



- 뾰족한 물체로 리테이너를 누르십시오
(예: 얇은 스크류 드라이버).

커버를 여십시오.

운송용 바 장착

- 운송용 바를 장착하려면, 운송용 바 제거 지침을 역순으로 진행하십시오.

팁: 드럼을 살짝 들어 올리면 바를 더욱 쉽게 넣을 수 있습니다.

설치 및 연결

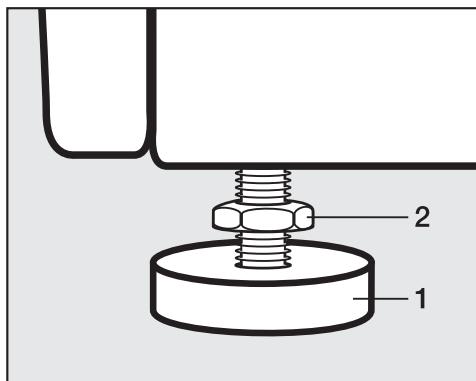
드럼세탁기 수평 맞추기

드럼세탁기의 안전하고 적절한 사용을 위해 다리 네 개로 완전히 수평으로 세워야 합니다.

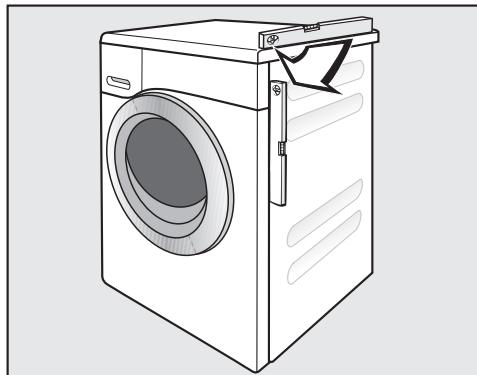
잘못 설치하면 전기와 물 소비량을 증가시키고 세탁기의 진동을 일으킬 수 있습니다.

다리 나사 풀기 및 조정

네 개의 조정 가능한 다리 나사는 세탁기의 수평을 맞추는데 사용됩니다. 세탁기에 있는 네 개의 나사는 모두 조여져 있습니다.



- 제품에 포함된 스파너로 카운터 너트 2를 시계 방향으로 돌리십시오. 그런 다음 카운터 너트 2를 다리 1과 함께 푸십시오.



- 수평기를 이용해 세탁기가 수평이 되었는지 확인하십시오.
- 다리 1을 파이프 렌치로 단단히 붙잡으십시오. 카운터 너트 2가 하우징에 단단히 고정될 때까지 스파너를 이용해 다시 돌리십시오.

⚠ 잘못된 설치로 인한 손상 위험.
다리가 제대로 고정되어 있지 않으면 세탁기가 움직일 위험이 있습니다.
다리에 있는 4개의 카운터 너트가 하우징에 단단히 고정될 때까지 돌리십시오. 높이 조정이 불필요한 다리도 카운터 너트를 확인하십시오.

작업대 아래 설치

 노출된 케이블로 인한 감전 위험 상판을 제거하는 동안 충전부에 닿을 위험이 있습니다.

빌트 언더 키트*는 적합한 자격을 갖춘 기술자가 지침에 따라 설치/해체해야 합니다.

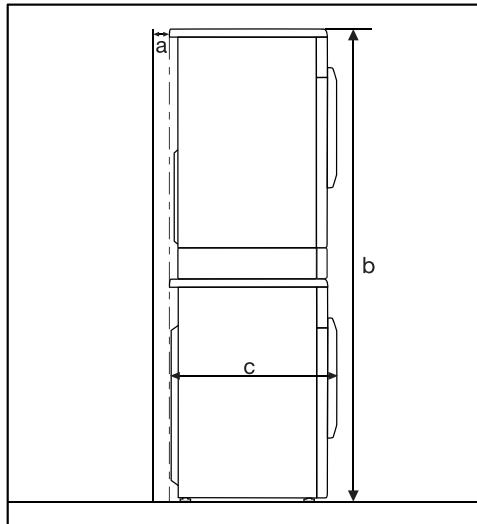
- 특수 빌트 언더 키트*가 필요합니다. 빌트 언더 키트로 세탁기 상판을 교체합니다. 전기 안전상의 이유로 커버판을 장착해야 합니다.
- 세탁기를 설치한 이후에 전기와 급배수를 위한 연결부에 접근이 가능해야 합니다.

설치 지침은 빌트 언더 키트와 함께 제공됩니다.

세탁기-건조기 위아래 설치

드럼세탁기는 Miele 의류건조기와 결합해서 위아래로 설치할 수 있습니다. 이를 위해 의류건조기에 맞는 적절한 « WTV » 설치 키트*가 필요합니다.

주의사항:



a = 최소 2 cm

b = WTV(드로어 제외): 172 cm
WTV(드로어 포함): 181 cm

c = 64 cm

설치 및 연결

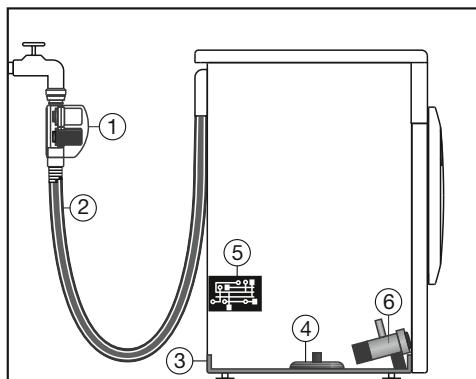
누수 방지 시스템

Miele 누수 방지 시스템은 누수로 인한 피해로부터 드럼세탁기의 전 부품을 보호해 줍니다.

이 시스템은 세 가지 주요 구성품으로 이루어집니다.

- 급수 호스
- 전기 장치 및 드럼세탁기 하우징
- 배수 호스

누수방지 시스템(WPS)



① 솔레노이드 밸브 2개

② 이중 급수 호스

③ 배수조

④ 플로트 스위치

⑤ 전자 장치

⑥ 배수펌프

급수 호스

- 급수 호스의 케이스에는 두 개의 솔레노이드 밸브 ①이 있어 수도꼭지에서 바로 급수를 차단합니다. 밸브는 이중 보호 기능을 갖추고 있습니다. 하나의 밸브에 결함이 생기면, 다른 밸브에서 급수를 차단합니다.

수도꼭지에서 급수를 차단하면, 급수 시에만 호스에 압력이 가해집니다. 그 외 상황에서 급수 호스에 걸리는 압력은 매우 낮습니다.

- 솔레노이드 밸브 파열에 대비하여 솔레노이드 밸브는 7,000 kPa~10,000kPa의 압력 시험을 받았습니다.
- 이중 급수 호스②는 안쪽 내압성 호스를 보호 슬리브가 감싸고 있는 구조입니다. 누수될 경우 물은 보호 슬리브를 통해 배수조③로 모이게 됩니다. 플로트 스위치④가 솔레노이드 밸브를 차단시켜 더 이상 물이 세탁기로 흘러 들어오지 않게 하며 저수조에 모인 물을 배출시킵니다.

전자 장치 ⑤, 배수 및 넘침 방지

- 배수 방지

누수된 물은 모두 세탁기 아래에 있는 배수조 ③에 모입니다. 플로트 스위치 ④가 솔레노이드 밸브 ①을 차단해 더 이상 물이 세탁기로 흘러들어오지 않게 하며 저수조에 모인 물을 배출시킵니다.

- 넘침 방지

수위가 일정 수준을 초과하면 배수펌프 ⑥이 작동하여 넘치는 물을 배출시킵니다.

수위가 제어되지 않고 계속 상승하여 배수펌프 ⑥이 계속 작동하면 세탁기에 결함이 표시되고 신호음이 울릴 것입니다.

배수 호스

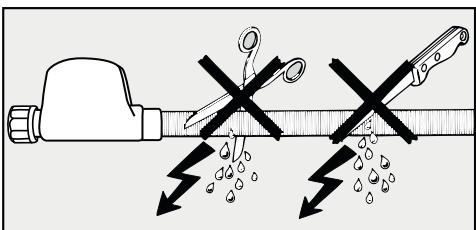
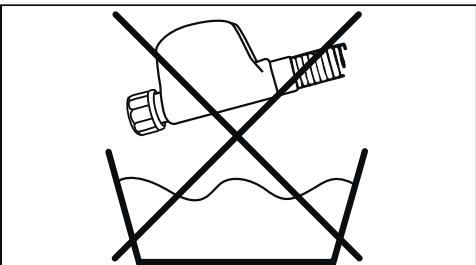
배수 호스는 드럼세탁기가 완전히 비워지는 것을 막아주는 환기 시스템으로 보호됩니다.

설치 및 연결

급수 연결

⚠ 오염된 물로 인한 건강 위험 및 손상 위험.

급수 품질은 세탁기를 작동하는 해당 국가의 식수 요건에 적합해야 합니다.
항상 주 급수관을 세탁기에 연결하십시오.



⚠ 감전 위험!

급수 호스에는 전기 배선이 있습니다.
급수 호스를 물이 분사되는 곳에 연결
해서는 안 됩니다(예: 욕실 또는 샤워
실).

세탁기는 현행 지역 안전 규정 및 국가 안전 규정을 준수하여 주 급수관에 연결해야 합니다. 본 세탁기는 DIN 규정을 준수하여 제작되었으므로 독일의 역류방지 밸브 포함 대상에서 제외됩니다.

연결 수압은 100 kPa-1000 kPa 사이여야 합니다. 연결 수압이 1000kPa을 초과하면 감압 밸브를 장착해야 합니다.

연결 하려면 $\frac{3}{4}$ 인치 스레드 유니언을 포함한 수도꼭지에 연결해야 합니다. 이러한 연결이 불가능한 경우, 자격을 갖춘 설치자가 세탁기를 주 급수관에 연결해야 합니다.

연결 포인트는 주 수압에 의해 결정됩니다.

수도꼭지를 천천히 돌리면서 누수되는 곳이 있는지 확인하십시오. 필요한 경우 세탁기 및 유니언의 위치를 바로 잡으십시오.

세탁기에 온수 급수 연결은 적합하지 않습니다.

세탁기가 온수 급수에 연결되어서는 안 됩니다.

유지관리

교체 시 밀레 누수방지 시스템 호스만 사용하십시오.

⚠ 오수로 인한 손상

세탁기에는 케이스와 호스 연결부에 솔레노이드를 보호하기 위한 필터가 있습니다.

이 필터를 제거해서는 안 됩니다.

연장 호스

밀레에서 1.5m 연장(금속) 호스를 추가로 구매할 수 있습니다. (국가별 상이)

이 호스는 최대 14,000kPa의 압력에 견딜 수 있도록 시험을 받았으며 급수관 연장 호스로 사용할 수 있습니다.

설치 및 연결

배수

거품은 1 m 배수 높이의 배수 펌프를 통해 배수됩니다. 물이 자유롭게 배수되려면 호스가 구부러지지 않아야 합니다. 필요한 경우 배수 호스는 최대 5 m 길이 까지 연장할 수 있습니다.

* 1 m를 초과하는 공급 헤드(최대 1.8 m)에는 배수 펌프를 교체하여 설치해야 합니다. Miele 서비스 부서에 문의해 주십시오.

1.8 m의 배수 높이를 위해 호스는 최대 2.5 m 길이까지 연장할 수 있습니다.

배수 옵션:

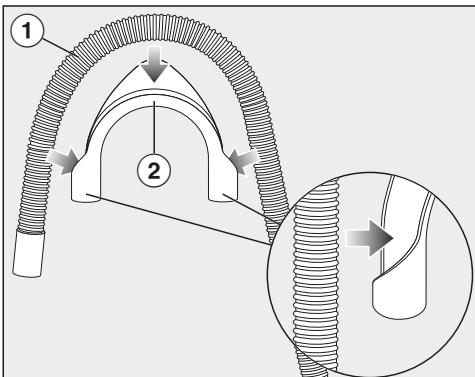
1. 세면대나 하수구를 향하게 하십시오:

주의사항:

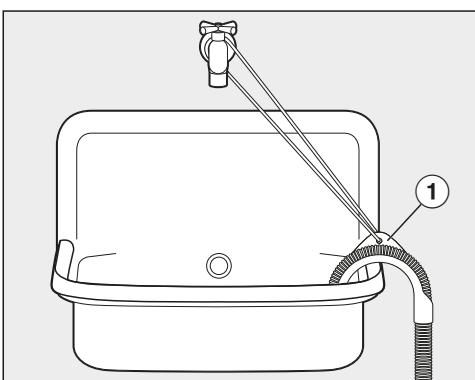
- 가장자리에 호스를 걸고 고정하십시오.
 - 물이 세면기로 배수되는 경우 자유롭게 배수되는지 확인하십시오. 그렇지 않으면 물이 넘치거나 배수되었던 물의 일부가 다시 세탁기로 역류할 수 있습니다.
2. 고무 니플로 플라스틱 배수 파이프에 단단히 연결하십시오(사이펀을 사용하지 않아도 됨).
3. 바닥의 하수구(배수로)에 단단히 연결하십시오.
4. 고무 니플로 세면기에 확실히 연결하십시오.

엘보우에 장착

배수 호스가 미끄러지지 않도록 제공된 엘보우를 사용합니다.

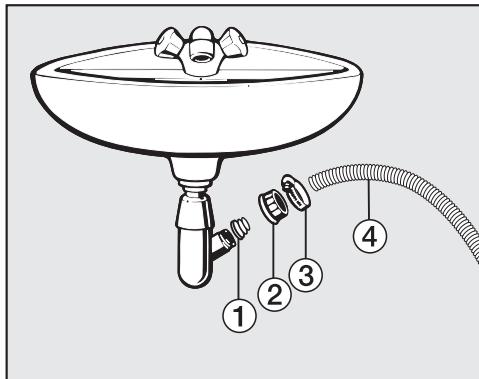


- 배수 호스 ①에 엘보우 ②를 장착합니다.



- 배수 호스의 끝을 싱크에 놓습니다.
- 스트랩과 눈 ①을 활용하여 엘보우가 미끄러지지 않도록 합니다.

세면대 배수구에 직접 연결



- ① 어댑터
- ② 수도꼭지 너트
- ③ 호스 클립
- ④ 호스 말단부

- 어댑터 ① 를 너트 ② 를 이용해 세면대 배수구에 고정하십시오.
- 호스 말단부 ④ 를 어댑터 ① 에 연결하십시오.
- 스크루드라이버를 이용해 호스 클립 ③ 을 너트 가까이까지 조이십시오.

설치 및 연결

전기 연결

세탁기는 소켓에 연결할 수 있는 플러그가 있는 전원 케이블과 함께 제공됩니다.

세탁기를 설치한 후 콘센트에 쉽게 접근할 수 있어야 합니다. 불가능한 경우 각 전극의 설치면에 알맞은 연결 해제 수단이 제공되었는지 확인하십시오.

⚠ 과열로 인한 화재 위험.

세탁기를 멀티 소켓 플러그 어댑터나 연장선에 연결하면 케이블에 과부하가 걸릴 수 있습니다.

연장선 또는 멀티탭을 사용하지 마십시오.

은 경우에도 유지되어야 하며, 설치 시 이와 동등한 수준의 수단으로 대체되어야 합니다. 예를 들면 BS OHSAS 18001-2 ISO 45001 현 버전에서 설명하는 내용과 같습니다.

전기 시스템은 현지 및 국가 안전 규정에 따라야 합니다. 적절한 RCD  사용을 권장합니다.

케이블이 손상되었다면 같은 유형의 특정 연결 케이블로만 교체할 수 있습니다. 안전을 위해 이러한 교체는 자격을 갖춘 기술자 또는 밀레 서비스 부서에서 수행해야 합니다.

데이터 플레이트에는 정격 전력 소비량과 알맞은 퓨즈 정격이 명시되어 있습니다. 데이터 플레이트와 전원 장치에 명시된 사양을 비교하여 알맞은지 확인하십시오.

확실하지 않은 경우 자격을 갖춘 기술자에게 문의하십시오.

주 전원 공급 장치와 동기화되지 않는 자력 전원 공급 장치 또는 일반 전원 공급 장치(아일랜드 네트워크, 백업 시스템 등)의 일시적인 또는 영구적인 작동이 가능합니다. 작동 요구 사양은 EN 50160 혹은 비슷한 표준을 준수하는 전원 공급 장치 시스템입니다.

가전용 전기 설비 및 밀레 제품과 함께 제공된 보호 조치 기능과 작동은 독립된 작동 환경 또는 주전원과 동기화 되지 않

소비량 데이터

	세탁물의 양 kg	전력 소비량 kWh	물 소비량 L	진행시간 시:분	잔존 수분량 %
ECO 40-60	9.0	0.90	65	3:19	42
면	60 °C	9.0	1.45	69	50
	≤40°C*	10.0	0.40	60	50
	≤40°C*	5.0	0.30	40	50
	20 °C	9.0	0.40	79	46
합성의류	30 °C	4.0	56	2:01	30
신속20 ¹⁾	40 °C	3.5	0.33	30	–
울 브루	30 °C	2.0	0.23	38	–
QuickPowerWash	40 °C	4.0	0.58	40	–

1) 쿠/활성화됨

소비량 데이터 값은 수압, 물의 경도, 급수 온도, 실내 온도, 세탁물의 종류와 양, 공급 전력의 변동성 및 선택한 추가 옵션에 따라 변할 수 있습니다.

에코피드 백 디스플레이에 표시되는 소비량 데이터는 본 설명서에 인용된 소비량 데이터와 다를 수 있습니다. 그러한 차이는 부품 허용오차 및 현장 조건(물 공급 압력의 변동, 전원 전압 및 전원 전압의 변동 등)으로 인해 발생합니다.

시험 기관 참고사항

* 산업통상자원부 고시 제2021-69호(2021.4.20)

파워워시/ 세탁 기술을 통해, 가열 단계 동안 저수조의 센서가 측정하는 온도는 세탁물의 실제 온도보다 높습니다.

따라서 측정된 온도는 세탁물의 온도를 나타내지 않습니다.

비교 테스트를 실행하는 경우 트윈도스가 비활성화되었는지 확인해야 합니다.

기술 데이터

높이	850 mm
너비	596 mm
깊이	636 mm
도어 열림 시 깊이	1.054 mm
빌트 언더용 높이	820 (+8/-2) mm
빌트 언더용 너비	600 mm
빌트 언더용 깊이	600 mm
무게	약 95 kg
용량	9.0 kg 건조 세탁물
공급 전압	데이터 플레이트 참조
정격 부하	데이터 플레이트 참조
퓨즈 등급	데이터 플레이트 참조
에너지 소비량 표시	“소비량 데이터” 참조
최소 유동 압력	100 kPa (1 bar)
최대 유동 압력	1000 kPa (10 bar)
급수 호스 길이	1.60 m
배수 호스 길이	1.50 m
연결 케이블 길이	2.00 m
최대 배수 높이	1.00 m
최대 배수 길이	5.00 m
LED	1 등급
테스트 인증 획득	데이터 플레이트 참조
전원이 꺼진 상태에서의 정격 전력	0,30 W
네트워크 대기	0,70 W
주파수 범위	2.4000–2.4835 GHz
최대 송전 전력	< 100 mW

이 설정을 사용하여 요구 사항에 맞게 세탁기의 전자 장치를 변경할 수 있습니다.

이 설정은 언제라도 변경할 수 있습니다.

설정 메뉴 들어가기

- 세탁기를 켜십시오.
- 메인 메뉴의 두 번째 페이지로 이동하십시오.
- 설정 버튼을 터치하십시오.

디스플레이에 설정 메뉴가 표시될 것입니다.

설정 선택

설정은 분야별로 구분되어 있습니다.



- 원하는 분야를 선택하십시오.
- 원하는 설정이 나타날 때까지 목록을 넘기십시오.
- 원하는 설정을 터치하여 선택하십시오.

설정 변경

- 표시된 값을 변경하고 확인 후 OK 버튼을 누르십시오.

또는

- 원하는 옵션을 터치하여 선택하십시오.

선택한 옵션은 주황색으로 강조 표시됩니다.

옵션은 저장됩니다. 설정 메뉴가 표시되거나 이전 메뉴로 돌아갑니다.

설정 메뉴 닫기

- ↪ 버튼을 터치합니다. 이전 메뉴로 돌아갑니다.
- ⌂ 버튼을 터치합니다. 메인 메뉴로 돌아갑니다.

설정

컨트롤/디스플레이 ┆

언어 ┆

디스플레이가 한 가지 언어로 표시되도록 설정할 수 있습니다.

언어(독일어로 Sprache)라는 단어 다음에는 깃발 기호 ┆가 표시되어 있으므로, 이해할 수 없는 언어로 설정되어 있는 경우에도 쉽게 언어 항목을 찾을 수 있습니다.

선택된 언어가 저장됩니다.

소비량

이 설정에서는 저장된 에너지 및 물 소비량 값을 확인하고 전기 요율을 입력할 수 있습니다.

선택기능

- 이전 프로그램

마지막으로 진행된 세탁 프로그램에 대한 소비량을 보여줍니다.

- 총 소비량

이전 프로그램들의 누적 에너지 소비량 합계 및 물 소비량을 보여줍니다.

- 요금 설정

전기 요율과 수도 요율을 입력할 수 있습니다.

암호

암호를 사용하여 사용자 모르게 세탁기가 작동되는 것을 방지할 수 있습니다.

선택기능

- 활성화

암호를 활성화하면 세탁기를 켜 후 암호를 입력해야 합니다. 그렇지 않으면 세탁기를 작동시킬 수 없습니다. 기본 설정 암호는 125입니다.

- 변경

원하는 경우 다른 세자리 암호를 설정할 수 있습니다.

⚠ 설정한 암호를 잊지 마십시오.

암호를 잊어 버린 경우, 밀레 서비스 기사가 잠금을 해제할 수 있습니다.

새 암호를 적어 두십시오.

- 비활성화

암호를 입력하지 않고 세탁기를 작동할 수 있습니다. 이전에 암호를 활성화 했었던 경우에만 이 메시지가 표시됩니다.

메모리

프로그램 시작 후 프로그램에 선택되었던 마지막 설정이 저장됩니다 (온도, 탈수 속도 및 일부 추가사항).

프로그램을 다시 선택하면 저장된 설정이 디스플레이에 표시됩니다.

메모리 기능은 기본 설정에서는 비활성화되어 있습니다.

시계 표시

시간 표시 형식을 선택한 후 현재 시간을 설정할 수 있습니다.

시계 형식

- 24시간 기준 (기본 설정값)
- 12시간 기준

설정

- 현재 시간을 설정할 수 있습니다.

음량완료 톤

프로그램이 끝나면 들리는 부저음의 음량을 변경할 수 있습니다.

7단계 음량 설정으로 원하는 음량을 조절하거나 음소거 할 수 있습니다.

키패드 톤

버튼을 터치하면 들리는 음의 음량 또한 변경할 수 있습니다.

7단계 음량 설정으로 원하는 음량을 조절하거나 음소거 할 수 있습니다.

디스플레이 밝기

디스플레이의 밝기를 조절할 수 있습니다.

7단계로 밝기를 설정할 수 있습니다.

단위

온도는 섭씨(°C) 또는 화씨(°F)로 표시될 수 있습니다.

기본 설정은 °C/섭씨입니다.

“디스플레이” 꺼짐

디스플레이 및 버튼 조명을 꺼서 에너지를 절약합니다. 시작/정지 버튼이 천천히 깜빡입니다.

선택기능

- 꺼짐
조명이 켜진 상태를 유지합니다.
- 켜짐(기본 설정)
10분 후에 조명이 꺼집니다.
- 켜짐 (현재 프로그램 X)
프로그램이 진행되는 동안 조명이 켜진 상태를 유지합니다. 프로그램 종료 10분 후에 조명이 꺼집니다.

설정

프로그램 진행과정

TwinDos

세제 종류 및 투입량을 설정하고 울트라페이스 1 및 울트라페이스 2 세제량을 확인할 수 있습니다.

세제 선택

울트라페이스1 및 울트라페이스2가 아닌 다른 세제를 트윈도스 기능으로 사용하려면 트윈도스 리필용기를 별도로 구입해야 합니다 (밀레 액세서리).

울트라페이스1 및 울트라페이스2는 반드시 함께 사용됩니다(울트라페이스 1 또는 울트라페이스 2만 단독으로 사용할 수 없습니다). 다른 세제를 선택한 경우에는 다른 세제칸 설정이 자동으로 삭제됩니다.

사용할 수 있는 세제는 다음과 같습니다.

- Miele UltraPhase 1
- Miele UltraPhase 2
- 일반 세제
- 컬러 의류
- 섬세의류
- 섬세의류/울
- 섬유유연제

포장에 표시된 세제 용량에 대한 제조사의 지침을 준수하십시오.

사용 중인 세제에 대한 투입량을 설정해야 합니다. 디스플레이에 표시되는 안내를 따르십시오.

팁: 세제 없음을(를) 선택한 경우에는 해당 트윈도스 세제칸이 비활성화됩니다.

세제 투입량 변경

세제칸 ① 및 ②에 설정된 세제 투입량은 확인 후 수정할 수 있습니다.

오염

세탁물 오염도의 기본 설정을 지정할 수 있습니다.

다음과 같은 오염도를 선택할 수 있습니다.

- 낮은 오염
- 보통 오염
- 심한 오염

공장 출고 시 설정은 보통 오염입니다.

급수추가 수준

급수추가에 대해 선택할 수 있는 네 가지 률 수위가 있습니다.

수위

- 보통(기본 설정)
- + ♂
- + ♂♂
- + ♂♂♂

최대 헹굼 수준

헹굼 시 수위를 최고치로 영구 설정할 수 있습니다.

이 기능은 헹굼 성능이 우수하므로 알레르기가 있는 분들에게 유용합니다. 물 소비량은 증가하게 됩니다.

최대 헹굼은 기본 설정에서는 비활성화되어 있습니다.

불림시간

담금(불림) 작동시간은 30분부터 6시간 사이에서 설정할 수 있습니다.

작동 시간은 30분 단위로 설정할 수 있습니다. 담금(불림)이 선택되면, 선택한 시간 동안 세탁물이 물에서 불려집니다.

0:30 h이 표준 작동시간으로 설정되어 있습니다.

면+예비세탁

예비세탁 시간을 늘려야 할 경우 면 프로그램에서 25분의 표준 예비세탁 시간을 연장할 수 있습니다.

- 보통(기본 설정)
예비세탁 25분
- + 6분
예비세탁 31분
- + 9분
예비세탁 34분
- + 12분
예비세탁 37분

젠틀 액션

젠틀액션이 활성화된 경우 드럼의 움직임이 감소합니다. 약간 오염된 의류를 보다 부드럽게 세탁할 수 있습니다.

젠틀액션 기능은 면 및 합성의류 프로그램에서 활성화할 수 있습니다.

젠틀액션 기능은 기본 설정에서는 비활성화되어 있습니다.

주름 방지

주름 방지 기능은 프로그램 종료 후 주름을 줄여줍니다.

프로그램 종료 시 드럼이 최대 30분 간격으로 계속해서 회전합니다. 세탁기 도어는 언제라도 시/작/정지 버튼을 터치하면 잠금이 해제되어 열 수 있습니다.

주름 방지 기능은 기본 설정으로 활성화되어 있습니다.

설정

네트워크

Miele@home

WiFi 네트워크로 세탁기의 네트워크를 제어하십시오.

하위 메뉴에 표시될 수 있는 항목은 다음과 같습니다.

셋업

이 메시지는 세탁기가 WiFi 네트워크에 연결되지 않은 경우에만 표시됩니다.

연결 설정 방법에 관한 자침은 “처음 사용하기 전”을 참조하십시오.

활성화

(밀레@홈 (Miele@home)이 비활성화된 경우에 표시됨)

WiFi 기능이 재활성화됩니다.

비활성화

(밀레@홈 (Miele@home)이 활성화된 경우에 표시됨)

밀레@홈 (Miele@home) 설정은 유지되고 WiFi 기능은 꺼집니다.

연결 상태

(밀레@홈 (Miele@home)이 활성화된 경우에 표시됨)

표시되는 값:

- WiFi 수신 품질
- 네트워크 이름
- IP 주소

다시 셋업

(셋업된 경우에 표시됨)

WiFi 로그인(네트워크)을 초기화하여 즉시 다시 새로 연결합니다.

초기화

(셋업된 경우에 표시됨)

- WiFi가 꺼져있습니다.
- WiFi 연결이 기본 설정으로 초기화됩니다.

네트워크 구성은 세탁기를 폐기하거나 판매하는 경우, 또는 사용된 적이 있는 세탁기를 작동하는 경우 항상 초기화해야 합니다. 이는 모든 개인 정보를 삭제하고 이전 사용자가 세탁기에 접속할 수 없도록 할 수 있는 유일한 방법입니다.

Miele@home 설정을 다시 사용하려면, 셋업이 다시 진행되어야 합니다.

스마트그리드

스마트 그리드 설정은 Miele@home 설정이 셋업 및 활성화된 경우에만 표시됩니다.

이 기능은 전기 요금이 가장 저렴한 시간대에 세탁기를 자동으로 시작하기 위해 사용할 수 있습니다. (국가별 상이)

스마트 그리드를 활성화하면 타이머와 함께 새 기능을 사용할 수 있습니다. “타이머” 버튼을 사용하여 스마트스타트를 설정하십시오. 세탁기가 지정된 시간 내 가장 저렴한 전기 요금 시간대에 시작됩니다. (국가별 상이)

설정된 시간 내에 저렴한 전기요금 시간대가 포함되어 있지 않으면 세탁기가 자동으로 시작됩니다(“예약 세탁” 참조).

스마트그리드는 기본 설정에서는 비활성화 상태입니다.

원격제어

원격제어 설정은 Miele@home 설정이 셋업 및 활성화된 경우에만 표시됩니다.

Miele 앱이 모바일 기기에 설치되면 어디서든 세탁기의 상태를 확인하고 원격으로 시작할 수 있습니다. 또한, 모바일 컨트롤 프로그램을 통해서도 원격으로 제어할 수 있습니다.

모바일 기기로 세탁기를 작동하지 않으려면 원격제어 설정을 끌 수 있습니다.

원격제어가 켜지지 않은 경우, 앱으로 인해 프로그램이 취소될 수 있습니다.

“타이머” 센서버튼을 사용하여 세탁기와 타이머를 시작하려는 시간대를 설정합니다(“타이머” 참조).

세탁기가 신호를 수신하면 지정된 시간 내에 시작됩니다.

설정된 마지막 시작 시간까지 시작 신호가 수신되지 않으면 세탁기가 자동으로 시작됩니다.

원격 제어는 기본으로 활성화 상태입니다.

설정

원격 업데이트

원격 업데이트 메뉴는 Miele@home 사용 요건이 모두 충족되었을 때에만 표시 및 선택할 수 있습니다 (“처음 사용하기 전 – Miele@home” 참조).

원격업데이트 기능을 사용하여 세탁기의 소프트웨어를 업데이트합니다. 드럼세탁기를 업데이트할 수 있으면 자동으로 다운로드합니다. 업데이트는 자동으로 설치되지 않습니다. 반드시 수동으로 실행해야 합니다.

업데이트를 설치하지 않아도 일상적인 방식으로 세탁기를 사용할 수 있습니다. 그러나 밀레는 업데이트 설치를 권장합니다.

활성화/비활성화

원격 업데이트 기능은 기본으로 활성화 상태입니다. 업데이트가 준비되면 자동으로 다운로드되지만 업데이트 실행은 수동으로만 진행할 수 있습니다.

만약 업데이트를 자동으로 다운로드하지 않으려면 원격 업데이트를 비활성화하시기 바랍니다.

원격 업데이트(RemoteUpdate) 실행

업데이트 내용과 범위에 관한 정보는 Miele 앱에서 확인할 수 있습니다.

소프트웨어 업데이트를 사용할 수 있는 경우 세탁기 디스플레이에 메시지가 표시됩니다.

업데이트를 즉시 시작하거나 나중에 설치할 수 있습니다. 세탁기를 다시 켜면 업데이트 재알림이 나타납니다.

만약 업데이트를 설치하지 않으려면 원격 업데이트를 비활성화하시기 바랍니다.

업데이트에는 몇 분이 소요됩니다.

원격 업데이트 기능과 관련해서는 다음 정보를 참고하십시오.

- 업데이트를 사용할 수 있는 경우에만 메시지가 표시됩니다.
- 업데이트가 설치되면 설치를 취소할 수 없습니다.
- 업데이트 도중 드럼세탁기의 전원을 끄지 마십시오. 그렇지 않으면 업데이트가 중단되고 설치되지 않습니다.
- 일부 소프트웨어 업데이트는 밀레 고객 서비스 센터에서만 수행할 수 있습니다.

파라미터

법률 정보

오픈 소스 라이선스

여기에서 정보를 확인할 수 있습니다.

운영자 및 제어 소프트웨어에 관한 저작권 및 라이선스

밀레는 자체 소프트웨어와 제3자의 소프트웨어를 모두 사용하며, 이때 소프트웨어에는 제품 작동 및 조절을 위해 오픈 소스 라이선스를 적용하지 않습니다. 이러한 소프트웨어의 구성요소는 저작권에 의해 보호됩니다. 밀레와 제3자의 저작권을 반드시 준수해야 합니다.

또한, 해당 제품은 오픈 소스 라이선스 조건에 따라 배포된 소프트웨어 구성요소를 포함하고 있습니다. 본원에 포함된 오픈 소스 구성요소에 관한 정보는 해당 저작권 고지, 해당 시점에서 유효한 라이선스 약관 사본과 세부 정보, 해당 제품의 메뉴 항목에서 설정 | 제품 매개변수 | 법률 정보 | 오픈 소스 라이선스를 참조하십시오. 본원에 명시된 바와 같이, 오픈 소스 라이선스 약관의 책임 및 보증 조항은 각 권리를 보유한 당사자에 한해 적용됩니다.

통신 모듈에 관한 저작권 및 라이선스

밀레는 작동과 제어 목적으로 오픈 소스 라이선스 약관이 적용되지 않는 자사 또는 타사 소프트웨어를 사용합니다. 소프트웨어와 그 구성 요소는 저작권에 의해 보호됩니다. 밀레와 타사가 보유한 저작권은 반드시 준수해야 합니다.

또한 이 커뮤니케이션 모듈은 오픈 소스 라이선스 사용 조건에 따라 배포된 소프트웨어 구성 요소를 포함하고 있습니다. 해당 저작권 고지, 해당 시점에서 유효한 라이선스 약관 사본, 세부 정보와 함께 기기에 포함된 오픈 소스 구성 요소에는 웹 브라우저를 이용하여 다음 IP를 통해 로컬로 액세스할 수 있습니다. (<http://<IP address>/Licenses>) 이곳에 표시된 오픈 소스 라이선스의 책임과 보증 협의는 각 권리를 보유한 당사자에 한해 적용됩니다.

설정

설치 조건

낮은 수압

수압이 100 kPa(1 bar) 미만인 경우 프로그램이 취소되고 오류 메시지가 표시됩니다.

수압을 증가시킬 수 없는 경우, 이 기능을 활성화하면 프로그램 취소가 방지됩니다.

낮은 수압은 기능은 비활성화가 기본 설정입니다.

세탁수 냉각

본 세탁 종료 시 드럼에 물이 추가로 유입되어 저수조를 식힙니다.

저수조 냉각은 온도가 70 °C 이상인 면 프로그램이 선택된 경우에 진행됩니다.

저수조 냉각을 활성화해야 하는 경우:

- 배수 호수가 세면대나 하수구에 걸쳐진 경우 화상의 위험을 방지하기 위해
- 배수 파이프가 DIN 1986을 준수하지 않는 경우

저수조 냉각은 기본 설정에서는 비활성화되어 있습니다.

온도 감소

고도가 높은 경우 물의 끓는 점이 낮습니다. 그러므로 2000 m 이상의 고도에서는 온도 설정을 낮춰 물이 끓는 것을 방지하는 것이 좋습니다. 보다 높은 온도를 선택한 경우에도 최대 온도가 80°C로 낮춰집니다.

온도 감소는 기본 설정에서는 비활성화되어 있습니다.

밀레 세탁기용 세제는 shop.miele.co.kr에서 온라인으로 주문하거나 Miele 매장에서 구입하실 수 있습니다(연락처 정보는 본 책자 끝에서 참조). 단, 한국에서 구매 가능한 밀레 세제는 제한적일 수 있습니다.

세제

밀레 울트라페이스1 & 2

- 흰색의류 및 컬러의류용 2단계 액체세제
- 기름 및 단백질 오염을 효과적으로 제거
- 저온에서도 완벽한 얼룩 제거

특수세제

특수세제는 편리한 일회용 캡슐 형태로 구입 가능합니다.

캡슐세제 울케어

- 울과 섬세의류용 세제
- 밀 단백질 원료의 특수세제
- 수축 및 펠팅을 방지해주는 섬유 보호 기술
- 의류의 컬러 유지를 위한 색상 보호 성분

섬유 관리

이러한 섬유 관리 제품은 편리한 일회용 캡슐 형태로 되어 있습니다.

캡슐 섬유유연제

- 상쾌한 향의 섬유유연제
- 신선한 향기로 전해지는 순수함과 완벽한 깨끗함
- 부드럽고 탄력있는 의류
- 의류의 정전기 방지

■ (주)밀레코리아

서울시 강남구 논현로 559 밀레하우스 빌딩 (06126)

■ 홈페이지: www.miele.co.kr

■ 온라인 쇼핑몰: shop.miele.co.kr

■ A/S 신청: 전국 1577-1597

■ 본 제품은 수입 완제품으로 공급이 일시 지연될 수 있습니다.

Miele

WCR 860 KR WPS

ko-KR

M.-Nr. 11 623 491 / 00