

사용 설명서 냉동고



사고나 제품 손상 위험을 피하기 위해 제품을 설치하고 처음 사용하기 전에 반드시 이 사용설명서를 읽어보시기 바랍니다.

목차

경고 및 안전 지침	5
환경 보호	15
설치	16
냉장고 설치.....	16
기기 정렬	17
설치 위치	17
환기 요건	19
여러 냉장고 설치하기	19
좌우 설치.....	19
도어 경첩 변경	20
제공된 벽면 스페이서 장착	20
기존 주방 가구에 냉장고 통합	21
제품 치수	23
전기 연결	26
에너지 절약	27
제품 안내	28
기기 개요	28
시작 디스플레이 및 제어 패널	30
설정 모드 ☀	30
설정 모드 ☀에서 원하는 기능 선택	32
내부 부속품 조정	33
상단 서랍 기울이기	33
XXL 박스 냉동고 서랍	33
제공되는 액세서리	33
옵션 액세서리	34
전원 켜기 및 끄기	35
처음 사용하기 전	35
냉장고 연결	35
기기 전원 켜기	35
기기 전원 끄기	36
오랫동안 꺼두는 경우 주의사항	36
온도 설정	37
온도 디스플레이	37
온도 설정	37
가능한 온도 설정	37
슈퍼 프리즈 사용	39
슈퍼 프리즈 켜기 및 끄기	39

추가 설정 선택	40
다양한 설정 설명	40
파티 모드 ☰	40
잠금 기능 켜기 🔒/🔓	40
사바스(Sabbath) 모드 ⏪	41
사바스 모드 정보 ⓘ	41
도어 알람 🔔이 울리기 전 시간 변경	42
Miele@home 설정 (국가별 상이)	42
알람 및 신호음 🔔)/🔊 크기 조절	44
디스플레이 밝기 ☀ 조절	44
데모 모드 🎲 끄기	45
기본 설정으로 설정 초기화 🔍	45
정보 ⓘ	46
온도 및 도어 알람	47
식품 냉동 및 보관	48
신선 식품 냉동	48
최대 냉동 용량	48
냉동식품 보관	48
일반적인 가정에서 식품 냉동	49
냉동식품의 보관 기간	50
빠른 음료 냉각	51
액세서리 사용	51
아이스 큐브 제조	51
성에 제거	52
청소 및 관리	53
세제	53
청소를 위한 냉장고 준비	54
기기 내부 청소	54
손 또는 식기세척기를 이용한 액세서리 세척	55
세척을 위한 액세서리 분리 및 분해	55
제품의 전면과 측면 패널 청소	56
도어 씰 세척	56
환기 간격 청소	56
청소 후	57
문제 해결 가이드	58
소음	65
서비스	66
문제 발생시 연락처	66

목차

EPREL 데이터베이스.....	66
저작권 및 라이선스.....	67

이 냉장고는 모든 현행 법적 안전 요건을 준수합니다. 그러나 부적절한 사용은 사용자의 부상이나 실질적인 손상으로 이어질 수 있습니다.

처음으로 냉장고를 사용하시기 전에 사용 및 설치 설명서를 주의 깊게 읽어보십시오. 설명서에는 안전, 설치, 사용 및 유지관리에 대한 중요한 설명이 포함되어 있습니다. 이는 사용자의 부상과 냉장고의 손상을 막기 위함입니다.

IEC 60335-1 표준에 따라 밀레는 본 제품의 설치 지침을 비롯한 안전 주의 사항 및 경고에 관한 모든 정보를 숙지하고 준수할 것을 명시적으로 강력하게 권장합니다.

밀레는 이러한 지침을 준수하지 않아 발생한 부상 또는 손상을 책임지지 않습니다.

사용 및 설치 설명서를 안전한 장소에 보관하고 다음 사용자에게 전달해 주십시오.

경고 및 안전 지침

올바른 사용

- ▶ 이 냉장고는 가정 및 그와 유사한 환경, 즉 매장, 사무실 및 유사한 업무 환경에서부터 호텔, 모텔, 여관 투숙객 및 기타 일반적인 가정 환경에서 사용하도록 고안된 것입니다.
이 냉장고는 실외용이 아닙니다.
- ▶ 냉동 식품 보관, 신선 식품 냉동 및 얼음 제조를 위한 가전제품으로만 사용할 수 있습니다.
다른 용도로의 사용은 제조사로부터 지원을 받지 못하며 사용 시 위험 할 수 있습니다.
- ▶ 냉장고는 의료 기기 지침의 적용을 받는 약물, 혈장, 실험실 준비물 또는 유사한 물질이나 제품 등을 보관하기에 적합하지 않습니다. 이러한 목적으로 냉장고를 잘못 사용하면 보관한 제품의 변질을 일으킬 수 있습니다. 이 냉장고는 또한 폭발 위험이 있는 구역에서 사용하기에 적합하지 않습니다.
밀레는 부적절하거나 올바르지 않은 제품 사용 또는 작동으로 인해 발생한 손상에 대해 책임지지 않습니다.
- ▶ 신체적, 감각적, 정신적 능력이 감퇴되었거나 경험 및 지식이 부족한 사람은 사용 시 타인의 감독을 받거나 안전한 사용법을 배우고 잘못된 작동 시 발생하는 결과를 이해하는 경우에만 이용할 수 있습니다.

어린이들과 관련된 안전사항

- ▶ 8세 미만 어린이는 계속 감독을 받지 않는 경우를 제외하고 기기에서 멀리 떨어져 있어야 합니다.
- ▶ 8세 이상 어린이는 안전한 사용법을 알고 있음을 증명하고 잘못된 작동 시 발생하는 결과를 인식하고 이해한다면 감독을 받지 않고 제품을 이용할 수 있습니다.
- ▶ 어린이가 감독을 받지 않는 상태에서 제품을 청소하거나 유지관리하도록 해서는 안 됩니다.
- ▶ 제품 근처에 있는 어린이를 감독하여 제품을 가지고 장난치지 않도록 하십시오.

▶ 질식 위험! 아동이 장난을 치다가 포장(비닐 포장지 등)에 걸리거나 머리에 포장을 뒤집어쓰고 질식될 수 있습니다. 포장재는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

기술과 관련된 안전사항

▶ 냉각수 회로에 대한 누수 점검은 완료되었습니다. 냉장고는 모든 법적 안전 요건 및 관련된 EU 지침을 준수합니다.



▶ 이 기기는 친환경적이지만 인화성 천연가스인 냉매 이소부탄 (R600a)을 포함하고 있습니다. 이 냉매는 오존층에 손상을 입히지 않으며 온실 효과를 유발하지 않습니다.

하지만 이 냉매의 사용으로 기기의 소음 수준이 약간 증가할 수 있습니다. 컴프레서의 소음과 더불어 냉매가 냉각 회로로 흐르는 소리가 발생 할 수 있습니다. 유감스럽게도 이는 어쩔 수 없지만, 기기의 성능에는 영향을 미치지 않습니다.

기기를 이동하고 설치할 때 냉각 회로가 손상되지 않도록 유의하십시오. 냉매가 튀면 눈에 손상을 입을 수 있습니다.

손상이 발생한 경우:

- 화염 또는 불꽃을 일으킬 수 있는 물체를 피하십시오.
- 기기에 공급되는 주전원을 차단합니다.
- 기기가 설치된 공간을 몇 분간 환기하십시오.
- 밀레 서비스 센터에 문의하시기 바랍니다.

▶ 냉장고에 냉매가 많을수록 설치할 공간이 넓어야 합니다. 누수가 발생한 경우, 제품이 작은 공간에 설치되어 있다면 인화성 가스/溷합 공기가 차오를 위험이 있습니다. 8 g의 냉매당 최소 1 m³의 공간이 필요 합니다. 냉장고의 냉매 양은 냉장고의 데이터 플레이트에 명시되어 있습니다.

경고 및 안전 지침

- ▶ 제품의 손상 위험을 방지하기 위해, 데이터 플레이트 상의 연결 데이터(퓨즈 등급, 주파수 및 전압)가 주택 전원공급과 일치하는지 확인하십시오.
제품을 연결하기 전에 확인하십시오. 확실하지 않은 경우 공인된 기술자에게 문의하십시오.
- ▶ 이 제품의 전기 안전은 올바르게 접지를 한 경우에만 보장할 수 있습니다. 반드시 본 표준 안전 조건을 준수해야 합니다. 확실하지 않은 경우 자격을 갖춘 전기기술자의 전기 설치 테스트를 받으십시오.
- ▶ 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 등등한 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.
- ▶ 제공된 연결 케이블에 손상된 경우 사용자의 안전을 위해 정품 예비 부품으로만 교체해야 합니다. 밀레는 정품 예비 부품을 이용한 경우에만 제품의 안전을 보증합니다.
- ▶ 제품을 멀티 소켓 어댑터나 연장선으로 제공되는 주전원 공급장치에 연결하지 마십시오. 그럴 경우 화재 위험이 있으며 제품에 필요한 안전을 보장할 수 없습니다.
- ▶ 수분이 전기 부품 또는 전원 공급 케이블에 들어가 단락을 일으킬 수 있습니다. 따라서 이 냉장고는 수분에 노출된 공간에서 작동하지 마십시오(예: 차고 또는 다용도실).
- ▶ 이 제품은 고정되지 않은 장소(예: 선박)에서 사용해서는 안 됩니다.
- ▶ 손상된 제품은 사용하지 마십시오. 위험할 수 있습니다. 눈에 띠는 손상된 부분이 있는지 제품을 확인하십시오.
- ▶ 이 냉장고는 빌트인 설치용이 아닙니다.

- ▶ 설치, 유지관리 및 수리 작업 시에는 주전원 공급장치에서 제품을 분리해야 합니다.
- ▶ 승인을 받지 않은 설치와 유지 관리, 수리는 사용자에게 상당한 위험을 유발할 수 있습니다.
설치, 유지 관리, 수리는 밀레 공식 기술자만 수행해야 합니다.
- ▶ 제품의 A/S 보증 기간 동안 수리는 밀레 공식 서비스 기술자에게서만 받을 수 있습니다. 그렇지 않은 경우 A/S 보증이 적용되지 않습니다.
- ▶ 결함 부품은 밀레 정품 교체 부품으로만 교체해야 합니다. 밀레는 밀레 정품 교체 부품을 이용한 경우에만 기기의 안전 표준을 보증합니다.
- ▶ 바퀴벌레 등의 해충이 침입할 수 있는 장소에서는 특별한 주의를 기울여 제품과 주변을 항상 깨끗한 상태로 유지하십시오. 바퀴벌레 또는 기타 해충으로 인한 손상은 보증을 받을 수 없습니다.

올바른 설치

- ▶ 냉장고 설치 시에는 함께 제공되는 설치 설명서를 따라야 합니다.
- ▶ 필요에 따라 제품과 함께 제공되는 설치 설명서대로 냉장고 도어의 경첩을 조정합니다.
- ▶ 모델 식별자에 “S”가 포함된 냉장고는 좌우 설치를 통해 맞붙여 설치할 수 있습니다.
 - 제품과 함께 제공된 설치 설명서대로 설치하십시오.
 - 냉장고의 배치는 사전에 결정되어 있으므로 도어 경첩을 바꾸지 마십시오.
- ▶ 냉장고 설치에는 2인이 필요합니다.

경고 및 안전 지침

올바른 기기 사용방법

- ▶ 이 냉장고는 특정 주변 온도(기후 범위) 내에서 사용하도록 고안되었습니다. 그 외 적절하지 않은 온도에서 사용하지 마십시오. 기후 범위는 냉장실 내부 데이터 플레이트에 명시되어 있습니다. 그보다 더 낮은 주변 온도에서는 컴퓨터의 전원이 꺼져 있는 시간이 더 길어지기 때문에 필요한 온도를 유지할 수 없게 됩니다.
- ▶ 배기구를 덮거나 막지 마십시오. 이는 제품의 효율성을 떨어뜨려 전기 소비량을 증가시키고 부품에 손상을 초래할 수 있습니다.
- ▶ 많은 지방 또는 오일을 함유하고 있는 식품을 보관하는 경우, 플라스틱 부품과 닿으면 플라스틱에 균열이 생기거나 플라스틱이 깨질 수 있기 때문에 플라스틱과 접촉하지 않도록 주의하십시오.
- ▶ 제품에 폭발성 물질 또는 추진제를 포함한 제품(예: 스프레이캔)을 보관하지 마십시오. 전자 부품은 인화성 증기를 일으켜 불이 붙을 수 있습니다. 화재와 폭발 위험이 있습니다.
- ▶ 전기 장비(예: 전기 아이스크림 제조기)를 제품 내에서 작동하지 마십시오. 불꽃 점화 및 폭발 위험이 있습니다.
- ▶ 부상 및 기기 손상 위험. 냉동 시에는 얼 수 있는 탄산 음료 또는 액체가 들어있는 캔이나 병을 보관하지 마십시오. 터질 위험이 있습니다.
- ▶ 부상 및 기기 손상 위험. 음료를 냉동칸에서 빠르게 냉각할 때는 병을 한 시간 이상 보관하지 않도록 주의하십시오. 터질 위험이 있습니다.
- ▶ 냉동 식품 또는 기기의 철제 부품을 젖은 손으로 만지지 마십시오. 냉동 식품이나 철제 부분에 손에 동상을 입을 수 있습니다. 동상 위험.
- ▶ 아이스 큐브를 맨손으로 꺼내거나 아이스 큐브 또는 아이스캔디를 냉동실에서 꺼내자마자 입에 넣으면 안 됩니다. 얼음 또는 아이스캔디의 온도가 너무 낮아 입술과 혀에 동상을 일으킬 수 있습니다.
- ▶ 해동한 식품의 일부 또는 전체를 다시 냉동하지 마십시오. 해동한 식품은 너무 오래 놔두게 되면 영양가가 떨어지고 상할 수 있으므로 최대한 빠르게 섭취해야 합니다. 해동한 식품은 조리한 이후에만 다시 냉동하십시오.

- ▶ 식품에 대한 제조사의 “유통 기한” 날짜와 보관 지침을 지키고 식중독 위험을 방지하십시오. 보관 기한은 식품의 신선도 및 품질뿐 아니라 보관한 온도를 포함해 여러 요소에 따라 달라집니다.

스테인리스 스틸 제품

- ▶ 접착제는 스테인리스 스틸 표면을 손상시키고 이물질 보호 코팅의 손실을 유발할 수 있습니다. 스테인리스 스틸 표면에 포스트잇이나 투명 접착 테이프, 마스킹 테이프, 기타 접착제를 사용하지 마십시오.
- ▶ 표면은 긁힘에 취약합니다. 자석도 긁힘을 일으킬 수 있습니다.

액세서리 및 부속품

- ▶ 정품 밀레 액세서리만 사용하십시오. 미승인 부품을 사용한 경우 보증, 성능 및 제품에 대한 책임 청구는 무효화됩니다.
- ▶ 밀레는 냉장고가 단종된 후에도 최소 10년에서 최대 15년 동안 부품 공급을 보장합니다.

청소 및 관리

- ▶ 도어 씰에 오일이나 그리스를 바르지 마십시오. 씰이 약화되어 시간이 지나면서 구멍이 뚫릴 수 있습니다.
- ▶ 스팀 청소 제품으로 기기를 세척하거나 성예를 제거하지 마십시오. 스팀이 전기 부품에 들어가 합선을 일으킬 수 있습니다.
- ▶ 모서리가 날카롭거나 뾰족한 물체는 증발기를 손상시켜 제품에 회복할 수 없는 손상을 일으킬 수 있습니다. 모서리가 날카롭거나 뾰족한 물체를 사용해
- 성예와 얼음을 제거하거나
 - 냉동식품을 분리하거나 얼음 트레이를 빼지 마십시오.
- ▶ 성예를 제거하기 위해 전기 히터 또는 양초를 제품 내에서 사용하지 마십시오. 플라스틱 부품을 손상시킬 수 있습니다.
- ▶ 성예 방지 스프레이 또는 얼음 제거기는 플라스틱 부품을 손상시킬 수 있는 물질이 포함되어 있거나 건강상 위험이 될 수 있는 가스가 쌓일 수 있기 때문에 사용하지 마십시오.

경고 및 안전 지침

이동

- ▶ 제품은 항상 똑바로 세운 상태에서 이송 시 손상되지 않도록 기존 이송 포장재에 포장된 상태로 이동합니다.
- ▶ 부상 및 기기 손상 위험. 냉장고는 매우 무거운 기기이므로 2인이 옮겨야 합니다.

오래된 제품의 폐기

▶ 어린이가 제품 안에 갇혀 질식할 수 있습니다.

- 제품 도어를 제거합니다.
- 서랍을 분리하십시오.
- 어린이가 안으로 들어갈 수 없도록 조절 가능한 선반을 냉장고 안에 두십시오.
- 오래된 냉장고에 도어 잠금이 있는 경우 이를 없애세요. 이는 어린이들이 놀다가 실수로 안에 갇혀 생명이 위험해지는 사고를 예방합니다.

▶ 감전 위험!

- 주전원 연결 케이블에서 전원 플러그를 분리합니다.
- 오래된 기기에서 주전원 연결 케이블을 분리합니다.

▶ 모든 부속품을 오래된 기기와는 별도로 폐기합니다.

▶ 폐기 중 및 폐기 후 휘발유 또는 다른 가연성 가스 및 액체 근처에 냉장고를 두지 않도록 합니다.

▶ 누출된 오일 또는 냉매로 인한 화재 위험!

제품 내의 냉매와 오일은 인화성이 있습니다. 농도가 충분히 높다면 누출된 냉매나 오일이 외부 열원과 접촉하는 경우 발화할 수 있습니다. 폐기 시 냉매와 오일이 제어되지 않은 방식으로 누출되는 것을 막기 위해서 냉매 회로가 파손되지 않았는지 확인하십시오(냉매에 대한 정보는 데이터 플레이트를 확인하십시오).

▶ 냉각수가 튀면 눈에 손상을 입힐 수 있습니다. 배출을 기다릴 때 다음과 같은 행동으로 배관 부품을 손상시키지 않도록 하십시오:

- 콘덴서의 냉각수 통로 뚫기
- 배관 구부리기 또는
- 표면 코팅 긁기.

컴프레서 기호(모델별로 상이)

이 정보는 재활용에만 관련된 정보입니다. 정상 작동 중에는 위험이 없습니다.

경고 및 안전 지침



- ▶ 컴프레서의 오일은 삼키거나 기도에 침투되면 치명적일 수 있습니다.

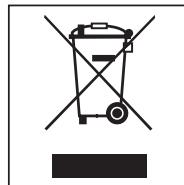
포장재의 폐기

포장재는 제품이 운송 도중 손상되지 않도록 제작된 것입니다. 포장재의 소재는 환경친화적이므로 폐기 후 재활용되어야 합니다.

포장재를 재활용하면 제조 공정에서 원료의 사용을 줄일 수 있으며 또한 쓰레기 처리장에 모이는 쓰레기의 양도 줄일 수 있습니다.

오래된 제품의 폐기

전기 및 전자 제품에는 자원이 되는 자재가 포함되어 있습니다. 또한 이 중에는 올바른 기능 및 안전을 위해 필수적인 물질도 포함되어 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/재활용 센터에 폐기하거나 현지 대리점 또는 밀레에 문의하십시오. 또한, 폐기할 제품에 저장된 개인 데이터를 삭제하는 것은 (법적 내용, 국가별 상이) 사용자의 책임입니다.

승인된 수거지로 이동하기 전 및 도중에 제품 뒷면의 배관이 손상되지 않도록 주의하십시오.

배관의 냉매와 컴프레셔의 오일이 누수되지 않게 하기 위함입니다.

폐기할 제품을 보관하는 동안 위험할 수 있으므로 아이들의 손이 닿지 않게 하십시오. 자세한 정보는 “경고 및 안전에 대한 지침”을 확인하십시오.

설치

냉장고 설치

⚠ 기기가 넘어져서 발생할 수 있는 부상 및 손상 위험.

냉장고를 한 명이 설치할 경우 부상 및 손상이 발생할 확률이 증가합니다.

냉장고를 설치할 때는 두 사람이 필요 합니다.

⚠ 충격으로 인한 제품 도어 파손 위험.

제품 도어가 방의 벽과 부딪혀 도어가 파손될 수 있습니다.

냉장고를 설치하기 전에 제공된 도어 열림 각도 제한 장치를 장착합니다.

방 벽에 예를 들어 도어 충돌 방지 패드 등을 부착해 제품 도어를 보호합니다.

⚠ 바닥 손상 위험.

기기를 이동할 때 바닥에 손상이 발생 할 수 있습니다.

잘 굽히는 바닥에서는 기기를 조심스 럽게 이동합니다.

쉬운 설치를 위해 냉장고 상단 후면에 이동용 손잡이와 하단에 이동용 바퀴가 있습니다.

팁: 설치할 때 냉장고는 비어 있어야 합니다.

■ 원하는 설치 장소와 가능한 한 가장 가까운 곳에서 냉장고의 설치를 준비합니다.

■ “전기 연결”에 설명한 것과 같이 냉장고를 전원 공급 장치에 연결하십시오.

■ 원하는 설치 장소에 조심스럽게 냉장고를 옮깁니다.

■ 벽면 스페이서(사용하는 경우)를 사용 해 냉장고를 위치시키거나, 냉장고 후면을 벽면에 가까이 위치시킵니다.

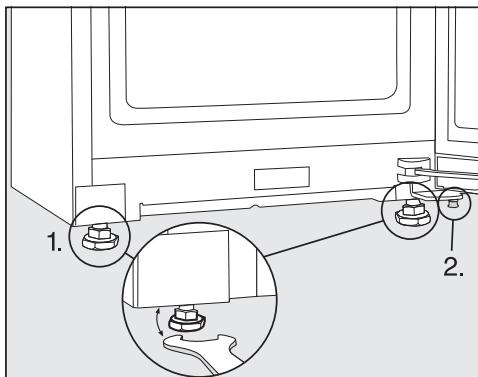
기기 정렬

⚠ 제품 도어가 빠지거나 냉장고가 넘어져서 발생할 수 있는 손상 및 부상 위험.

아래에 있는 경첩 플레이트의 추가 조절 다리가 바닥에 견고하게 놓이지 않는 경우, 제품 도어가 빠지거나 냉장고가 넘어질 수 있습니다.

제품과 함께 제공된 스파너를 사용해 조절 다리를 바닥에 달을 때까지 풍니다.

조절 다리의 나사를 추가로 $\frac{1}{4}$ 회 회전해 풁니다.



■ 기포 수평계와 제공된 스파너를 이용하여 냉장고를 정렬해 제품 도어를 지지합니다.

1. 앞쪽 조절 다리를 조절합니다.
2. 추가 조절 다리를 바닥에 달을 때까지 풀어냅니다. 조절 다리의 나사를 추가로 $\frac{1}{4}$ 회 회전해 풁니다.

설치 위치

⚠ 높은 습도로 인한 손상 위험.

습도가 높은 환경에서는 기기 외부 패널에 습기가 응축될 수 있습니다. 이 응축액은 외부 기기 패널의 부식을 일으킬 수 있습니다.

충분히 환기되고 건조 또는 냉난방이 잘 되는 설치 공간에 기기를 설치하십시오.

설치 후에는 도어가 제대로 잘 닫히는지, 지정된 환기 구멍이 지켜졌는지 확인합니다.

⚠ 열을 발산하는 제품으로 인한 손상 위험 및 화재 위험.

열을 발산하는 제품은 불이 붙어 냉장고에 화재가 발생할 수 있습니다.

미니 오븐, 더블 버너 쿡탑 또는 토스터와 같이 열을 발산하는 제품을 냉장고에 올려놓지 마십시오.

⚠ 화염으로 인한 손상 위험 및 화재 위험.

화염으로 인해 냉장고에 화재가 발생할 수 있습니다.

양초 등은 냉장고에서 멀리 떨어져 사용하십시오.

설치

본 기기는 건조하고 환기가 잘 되는 공간에 설치해야 합니다.

설치 위치를 정할 때 히터, 쿠커 또는 그 외 열을 발산하는 기기 주변에서는 더 많은 에너지를 소비하게 된다는 점을 유의하십시오. 직사광선을 피하십시오. 주변 온도가 높을수록 컴프레서 작동 시간은 길어지고, 에너지 소비량은 더 많아집니다.

기기를 설치할 때는 다음 사항에 유의하십시오.

- 소켓은 기기 뒷면에 가려지는 것이 아니라, 비상 상황 시 쉽게 접근할 수 있어야 합니다.
- 주전원 플러그와 주전원 연결 케이블은 기기의 진동에 의해 손상될 수 있기 때문에 기기 후면에 달으면 안 됩니다.
- 이 제품 뒤의 콘센트에 다른 가전제품을 꽂지 마십시오.
- 제품 뒤에 T형 멀티탭, 멀티탭 혹은 기타 전자기기(예를 들어 할로겐 안정기)를 놓거나 작동하지 마십시오.
- 설치 위치의 바닥은 수평이고 평평해야 하며, 주변 바닥과 높이가 일치해야 합니다.

기후 범위

이 냉장고는 특정 주변 온도(기후 범위) 내에서 사용하도록 고안되었습니다. 그 외 적절하지 않은 온도에서 냉장고를 사용하지 마십시오.

방의 온도가 낮으면 컴프레서의 정지 시간이 더 길어집니다. 이는 식품의 상태가 악화되거나 상할 위험성이 높아지는 냉장고 내부 온도 상승의 원인이 될 수 있습니다.

제품의 기후 범위는 냉장실 내부 데이터 플레이트에 명시되어 있습니다.

기후 범위	주변 공간 온도
SN, N	최대 +32 °C
ST	최대 +38 °C
T	최대 +43 °C

SN 기후 범위에 있는 냉동고는 좀 더 낮은 주변 온도(최저 -15 °C)의 설치 공간에서도 어려움 없이 작동할 수 있습니다.

환기 요건

⚠️ 불충분한 환기로 인한 손상 및 화재 위험.

기기가 충분히 환기되지 않는 경우 컴프레서는 더 자주 오랫동안 작동합니다. 이 때문에 에너지 소비량이 늘어나고 컴프레서의 작동 온도가 높아집니다. 이로 인해 컴프레서에 손상이 가해질 수 있습니다.

기기 주변이 충분히 환기되는지 확인하십시오.

환기 간격을 확보하는 것이 중요합니다.

환기 간격은 어떤 방식으로든 덮여 있거나 막혀 있으면 안 됩니다.

환기 간격의 먼지 또한 주기적으로 청소해주어야 합니다.

냉장고 후면의 공기가 따뜻해집니다. 따라서 적절한 환기를 위한 충분한 공간이 확보되어야 합니다(“설치 치수” 참조).

여러 냉장고 설치하기

⚠️ 제품 외부 패널에 습기가 응축되어 생기는 손상 위험.

높은 습도의 환경에서는 냉장고 외부 패널 사이에 습기가 응축되어 부식을 일으킬 수 있습니다.

다른 냉장고를 **바로** 옆에 배치하지 마십시오.

냉장고 사이에 적어도 70 mm의 간격이 유지되어야 합니다.

좌우 설치

냉동고의 오른쪽 패널에 내장 히터가 존재하기 때문에 냉동고를 다른 냉장고의 왼쪽에 설치할 수 있습니다(“제품 치수” 참조).

냉장고의 왼쪽 패널에도 내장 히터가 구비되어 있어야 합니다.

모델에 따라 냉동고와 함께 좌우 설치 키트가 제공되기도 합니다. 함께 동봉된 설치 지침에 냉장고를 나란히 설치하는 법이 설명되어 있습니다.

팁: 어떤 제품과 함께 설치하는 것이 적합한지에 대한 상세한 정보는 밀레 서비스 부서에 문의하십시오.

설치

도어 경첩 변경

⚠ 도어 경첩 교체 시 부상 및 손상의 위험이 있습니다.

도어 경첩을 한 명이 설치할 경우 부상 및 손상이 발생할 위험이 증가합니다.
도어 경첩은 항상 다른 사람의 도움을 받아 변경하십시오.

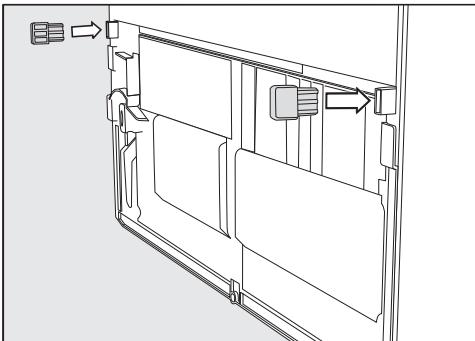
냉장고는 왼쪽에 경첩이 있는 상태로 출고됩니다. 오른쪽에 경첩이 있어야 하는 경우에는 경첩 위치를 변경해야 합니다 (동봉된 설치 지침 참조).

이 냉장고를 다른 냉장고와 나란히 설치해야 하는 경우 제품의 경첩을 변경하지 마십시오.

제공된 벽면 스페이서 장착

제공된 벽면 스페이서는 에너지 소비량을 줄이고 높은 주변 온도에서의 응축수 발생을 방지하기 위해 반드시 사용해야 합니다. 벽면 스페이서가 장착된 제품의 경우 냉장고의 깊이가 약 15 mm 늘어납니다.

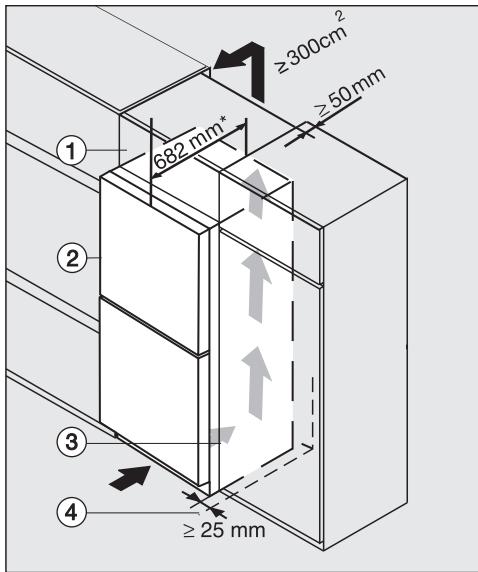
벽면 스페이서를 사용하지 않는 경우에도 냉장고의 기능은 영향을 받지 않습니다. 제품과 벽면 사이에 거리가 짧으면 에너지 소비량이 약간 증가합니다.



- 냉장고 후면의 좌측 및 우측 하단에 벽면 스페이서를 장착합니다.

기존 주방 가구에 냉장고 통합

냉장고를 주방 가구에 둘러싸이게 할 수 있습니다.



유리 전면부가 있는 냉장고

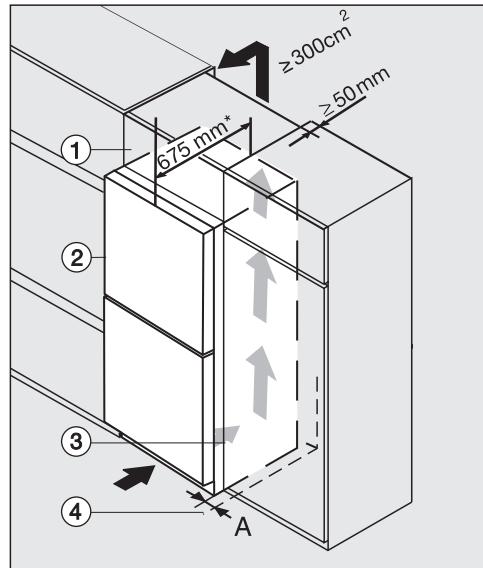
K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **edst/cs, ws, bst, el**

① 상단 박스

② 냉장고, 도어 깊이 = 82 mm

③ 하우징 유니트

④ 벽



K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **edst/cs, ws, bst, el**

① 상단 박스

② 냉장고, 도어 깊이 = 75 mm

③ 하우징 유니트

④ 벽

A = 25 mm(흡형 그립 포함)/60 mm(핸들 포함)

* 벽면 스페이서가 장착된 냉장고의 경우
제품 깊이가 약 15 mm 늘어납니다.

* 벽면 스페이서가 장착된 냉장고의 경우
제품 깊이가 약 15 mm 늘어납니다.

설치

불충분한 환기로 인한 손상 및 화재 위험.

기기가 충분히 환기되지 않는 경우 컴프레서는 더 자주 오랫동안 작동합니다. 이 때문에 에너지 소비량이 늘어나고 컴프레서의 작동 온도가 높아집니다. 이로 인해 컴프레서에 손상이 가해질 수 있습니다.

기기 주변이 충분히 환기되는지 확인하십시오.

환기 간격을 확보하는 것이 중요합니다.

환기 간격은 어떤 방식으로든 덮여 있거나 막혀 있으면 안 됩니다.

환기 간격의 먼지 또한 주기적으로 청소해주어야 합니다.

환기 틈새가 넓을 수록 컴프레셔가 경제적으로 작동합니다.

■ 냉장고를 하우징 유닛 옆에 설치합니다.

- 제품의 전면은 가구 전면으로부터 최소한 도어 깊이만큼 나와 있어야 합니다. 그러면 부딪히지 않고 제품의 도어를 여닫을 수 있습니다.
- 벽면 ④ 옆에 설치하는 경우 경첩 측면의 벽면 ④과 냉장고 ② 사이 일정한 최소 거리(A)가 유지되어야 합니다.
- 나머지 주방 가구와의 높이를 맞추기 위해 냉장고에는 적합한 상단 박스 ①를 장착할 수 있습니다.
상단 박스 전체 너비에 걸쳐 최소 50 mm 깊이의 환기 덕트가 존재해야 합니다.
따뜻한 공기를 방해 없이 환기하기 위해서는 천장 밑의 환기 틈새는 최소 300 cm²여야 합니다.

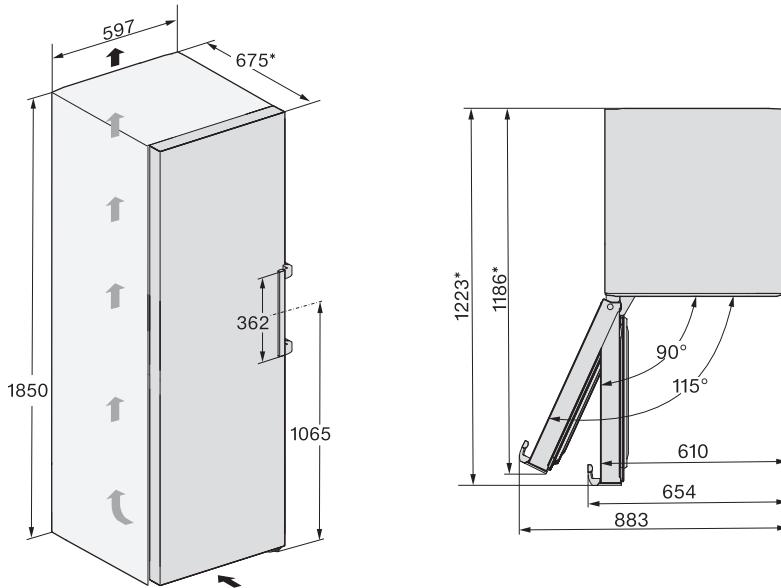
제품 치수

설치 치수/위에서 본 모습

FNS 4782 E edt/cs

모든 수치 단위는 mm입니다.

냉장고는 명시된 환기 횡단면을 확보해야 올바르게 작동합니다.



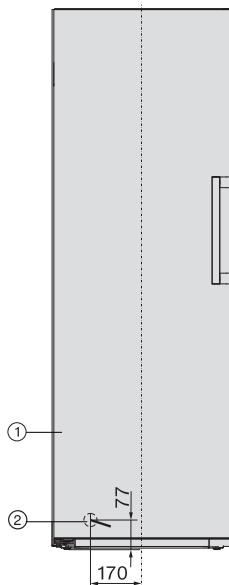
*벽면 스페이서가 장착되지 않은 상태의 치수. 제공된 벽 스페이서를 장착하면 제품의 깊이가 15 mm 늘어납니다.

설치

연결부

FNS 4782 E edt/cs

모든 수치 단위는 mm입니다.



① 전면 뷰

② 밀레 연결 케이블, 길이 = 2100 mm

더 긴 주전원 연결 케이블은 밀레 서비스 센터에서 구매할 수 있습니다.

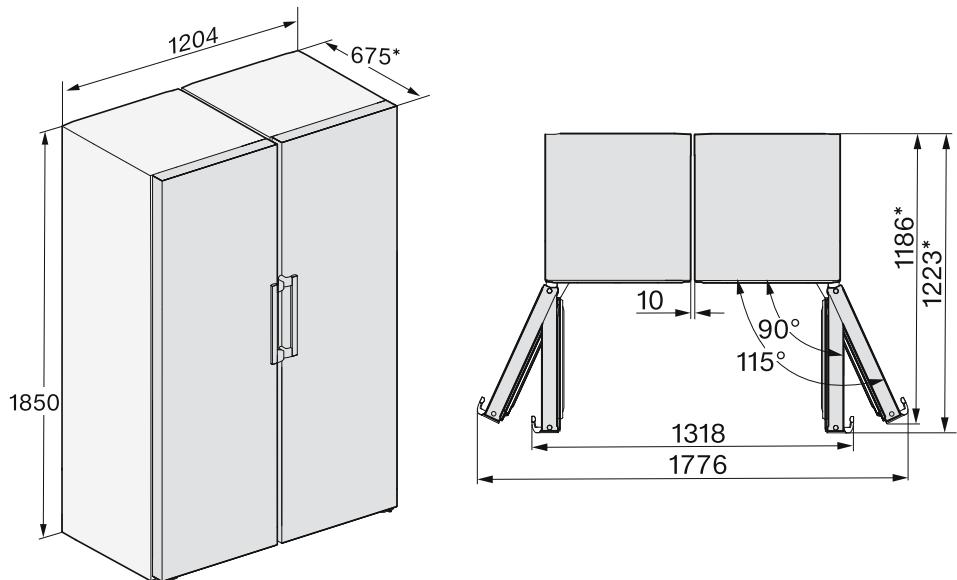
설치 치수/위에서 본 모습

FNS 4782 E edt/cs + KS 4783 ED edt/cs

더 자세한 정보는 “설치 – 좌우 설치” 부분 및 좌우 설치 키트와 함께 제공하는 설치 설명서를 참조합니다.

모든 수치 단위는 mm입니다.

냉장고는 명시된 환기 횡단면을 확보해야 올바르게 작동합니다.



*벽면 스페이서가 장착되지 않은 상태의 치수. 제공된 벽면 스페이서를 장착하면 제품 깊이가 15 mm 늘어납니다.

설치

전기 연결

기기는 제공된 전원 연결 케이블로만 접지 콘센트에 연결해야 합니다.

냉장고를 설치하고 나서 콘센트에 쉽게 접근할 수 있어야 합니다. 콘센트에 쉽게 접근할 수 없다면, 각 전극의 설치면에 알맞은 연결 해제 수단이 제공되었는지 확인해야 합니다.

⚠ 과열로 인한 화재 위험.

냉장고를 멀티탭 또는 연장선에 연결하면 케이블에 과부하가 걸릴 수 있습니다.

안전을 위해 연장선 또는 멀티탭 사용을 자제하십시오.

전기 설치는 VDE 0100 요구 사항을 준수해야 합니다.

안전을 위해 할당된 전기 설비에서 냉장고 연결에 유형  잔류 전류 장치(RCD)를 사용하는 것을 권장합니다.

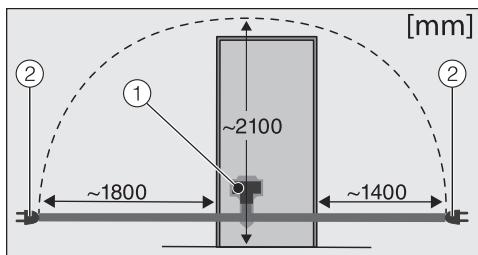
주 연결 케이블이 손상되었다면 같은 유형의 특정 주 연결 케이블(밀레 서비스 센터에서 구매 가능)로만 교체할 수 있습니다. 안전을 위해 이러한 교체는 자격을 갖춘 전문가 또는 밀레 서비스 센터에서 수행해야 합니다.

사용 설명서와 데이터 플레이트에는 정격 전력 소비량과 알맞은 퓨즈 정격이 명시되어 있습니다. 해당 정보를 전기 연결 정보와 비교하십시오. 확실하지 않은 경우 자격을 갖춘 기술자에게 문의하십시오.

전원 공급 장치와 동기화되지 않는(예: 단절된 네트워크, 백업 시스템 등) 자력 전원 공급 장치 또는 일반 전원 공급 장치의 일시적 또는 영구적인 작동이 가능합니다. 작동 요구 사양은 EN 50160 혹은 이와 같은 수준의 표준을 준수하는 전원 공급 장치입니다.

가전용 전기 설비 및 밀레 제품과 함께 제공된 보호 조치 기능과 작동은 독립된 작동 환경 또는 전원과 동기화 되지 않은 경우에는 유지되어야 하거나 설치 시 이와 같은 수준의 수단으로 대체되어야 합니다. 예를 들어 VDE-AR-E 2510-2의 현재 버전에 설명된 내용과 같습니다.

냉장고 연결



냉장고 뒷면

- ① 제품 플러그 연결부
- ② 주전원 플러그

■ 플러그 연결부를 콘센트에 꽂습니다.

플러그 연결부가 제위치에 꽂혀 있는지 확인합니다.

■ 기기의 플러그를 소켓에 꽂으십시오.

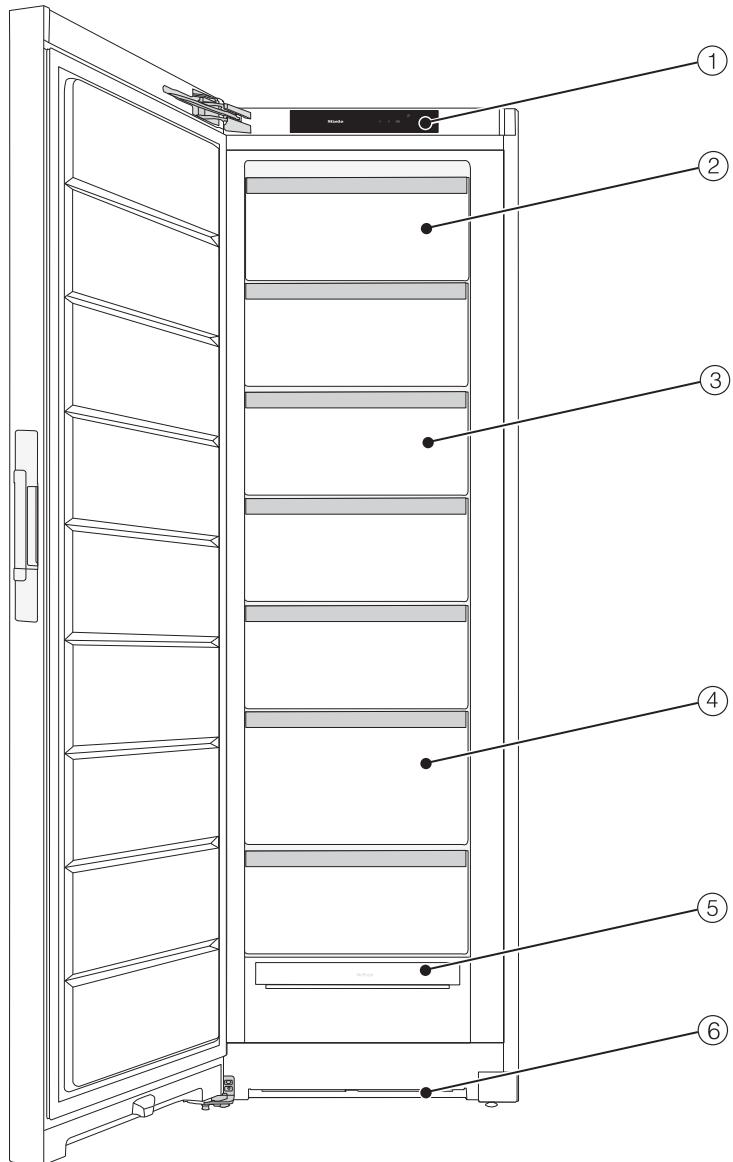
이제 기기가 전원에 연결되었습니다.

에너지 절약 방법:

- | | |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 설치 위치 | 냉장고는 주변 온도가 높을 수록 더 자주 냉각되어야 하고, 그 과정에서 더 많은 에너지를 소모합니다. 그러므로 권장 사항은 다음과 같습니다. |
| | <ul style="list-style-type: none">- 환기가 잘되는 공간에 설치하십시오.- 열원(히터 종류, 레인지)과 가까운 곳에 설치하지 마십시오.- 직사광선을 피하십시오.- 이상적인 주변 온도인 20 °C를 유지하십시오.- 주기적으로 환기 틈새의 먼지를 청소하십시오. |
| 온도 설정 | 온도가 낮을수록 에너지 소비량은 많아집니다. 권장 설정은 다음과 같습니다. |
| | <ul style="list-style-type: none">- 냉동실 -18 °C. |
| 사용법 | 에너지 소비량은 열 공급과 공기 순환 지연으로 인해 증가합니다. 그러므로 권장 사항은 다음과 같습니다. |
| | <ul style="list-style-type: none">- 도어는 가능한 한 짧은 시간 필요할 때만 여십시오. 식품을 찾기 쉽게 배치하십시오.- 도어를 열고 나서 항상 올바르게 닫으십시오.- 뜨거운 식품과 음료는 식힌 후에 넣으십시오.- 식품은 잘 포장하거나 덮어서 보관하십시오.- 공기가 순환할 수 있도록 구역마다 식품을 너무 많이 채워넣지 마십시오.- 서랍과 선반은 기기가 배송되었을 때와 똑같이 배치하십시오.- 제품에 식품을 보관할 때는 환기 구멍이 막혀 있지 않은지 확인하십시오. |

제품 안내

기기 개요

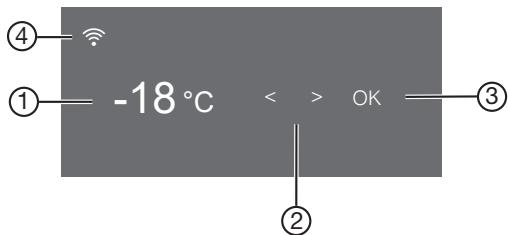


이 도면은 설명만을 위한 것입니다.

- ① 디스플레이
- ② 기울일 수 있는 냉동고 서랍
- ③ 냉동 서랍
- ④ 냉동고 서랍 XXLBox
- ⑤ 성에 방지 모듈
- ⑥ 환기 흡사

제품 안내

시작 디스플레이 및 제어 패널



- ① 냉동실 온도 디스플레이
- ② 설정 선택 센서 버튼
- ③ 선택 확인 OK 센서 버튼
- ④ Miele@home 연결 상태
(Miele@home이 설정되었을 때만 보임)
*한국은 WiFi 기능 사용 불가

설정 모드 ☀

설정 모드에서는 다음 기능을 선택해 설정을 바꿀 수 있습니다.

기호	기능	출고 시 기본 설정
¶	파티 모드 기능 켜기 또는 끄기 (“추가 설정 선택” 참조)	끄기
□/▣	시스템 잠금 켜기 또는 끄기 (“추가 설정 선택” 참조)	▣(끄기)
⊕	기기 전원 끄기	—
■■	사바스(Sabbath) 모드 기능 켜기 또는 끄기 (“추가 설정 선택” 참조)	끄기
■■	사바스 모드 기능에 대한 정보 불러오기 (“추가 설정 선택” 참조)	—
□⊕	도어 알람이 울리기 전 시간 변경 (“추가 설정 선택” 참조)	1:00

ⓐ	최초 Miele@home 기능 설정, WiFi 활성화 및 비활성화 또는 네트워크 구성 초기화 (“추가 설정 선택” 참조)	앱 / 켜기
🔇 / 🔊	키패드 툰 켜기 또는 끄기	꺼기 / 5 단계
☀:	알람 및 신호음 크기 변경 또는 알람 및 신호음 완전히 고기	꺼기 / 4 단계
°C / °F	디스플레이 밝기 변경 (“추가 설정 선택” 참조)	°C
▶	온도 단위 변경 (섭씨 또는 화씨)	
▶	데모 모드 기능 끄기 (켜 있을 때만 표시) (“추가 설정 선택” 참조)	끄기
◀	기본 설정 초기화 (“추가 설정 선택” 참조)	—
ℹ	냉장고 정보 불러오기(모델 디자인 및 일련번호) (“추가 선택 설정” 참조)	—

제품 안내

설정 모드 ☀에서 원하는 기능 선택

- 제어 패널에서 OK 센서 버튼을 터치하십시오.
 - ☀ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.
 - < 또는 > 센서 버튼으로 ☀ 기호까지 스크롤하십시오.
 - OK를 터치하십시오.
 - < 또는 > 센서 버튼으로 원하는 기능을 고르십시오.
 - OK를 가볍게 눌러 원하는 기능을 선택하십시오.
- 기능이 **켜지면** 디스플레이 상단에 점 •이 표시됩니다.
- OK를 가볍게 눌러 선택한 기능을 선택 해제하십시오.
- 기능이 **꺼지면** 디스플레이 상단의 점은 사라집니다.

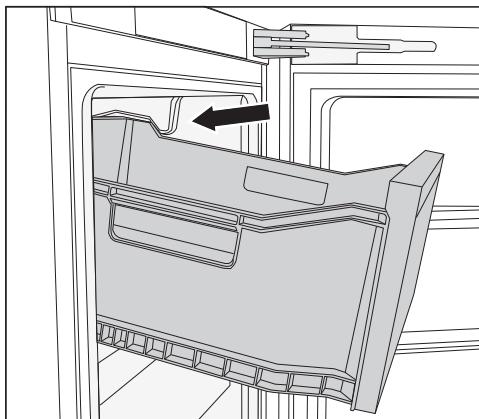
설정 모드 ☀ 나가기

- < 또는 > 센서 버튼으로 ↵ 기호까지 스크롤하십시오.
 - OK를 터치하십시오.
 - < 또는 > 센서 버튼으로 ↵ 기호까지 스크롤한 후, OK를 터치하십시오.
- 다른 방법:**
마지막 버튼을 누르고 약 15 초를 기다리십시오.
자동으로 설정 모드에서 빠져나오게 됩니다.

내부 부속품 조정

상단 서랍 기울이기

언 식품을 꺼내기 쉽도록 서랍을 기울일 수 있습니다.



■ 서랍을 빼냅니다.

서랍은 빼냄 방지 스톱으로 고정되어 있어 밖으로 떨어지지 않습니다.

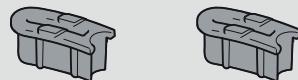
XXL 박스 냉동고 서랍

특별히 높은 냉동고 서랍이 크거나 긴 냉동 식품을 보관할 더 많은 부피와 공간을 제공합니다.

제공되는 액세서리

아이스크루브 트레이

도어 열림 각도 제한 장치



도어 경첩은 출하 시 설정된 것으로 도어가 최대 115°까지 열리게 합니다. 제품 도어가 열렸을 때 주변 벽에 부딪히게 되면 열림 각도를 약 90°로 제한할 수 있습니다.

좌우 설치 키트

모델에 따라

두 대 이상 여러 대의 기기를 좌우 설치하는 경우, 좌우 설치 키트가 필요합니다.

제품 안내

옵션 액세서리

제품을 위한 다양하고 유용한 밀레 액세서리와 관리 제품을 구매할 수 있습니다 (국가에 따라 구매 가능여부 다름).

다목적 극세사 천

이 극세사 천은 스테인리스 스틸, 유리, 플라스틱 및 크롬과 같은 표면에서 화학 물질 없이도 지문과 가벼운 오염을 지우기에 적합합니다.

극세사 키트

극세사 키트에는 다목적 천, 유리용 천 및 광택용 천이 포함되어 있습니다. 이 천은 마모 방지력이 극히 우수하고 튼튼합니다. 미세한 극세사를 통해 깨끗하게 청소할 수 있습니다.

극세사 위생클린 행주

극세사 위생클린 행주는 특별히 찢어짐에 강하고 내구성이 좋은 다목적 향균 행주입니다. 세척제가 없이도 마른 상태나 젖은 상태에서도 모두 사용할 수 있습니다.

옵션 액세서리는 밀레 온라인 쇼핑몰 또는 밀레 매장에서 구입할 수 있습니다. (*구매 가능한 액세서리는 국가별로 상이)

처음 사용하기 전

- 모든 포장재 및 보호 필름을 제거하십시오.
- 기기 내부 및 액세서리를 청소하십시오 (“청소 및 관리” 참조).

냉장고 연결

- “전기 연결”에 설명한 것과 같이 냉장고를 전원 공급 장치에 연결하십시오. 디스플레이에 Miele 로고에 이어 ⓧ 기호가 표시됩니다.

기기 전원 켜기

- 기기 도어를 엽니다.
- 제어 패널에서 OK 센서 버튼을 터치하십시오.
냉장고가 냉각을 시작합니다.
- 설정한 냉동실 온도에 도달하면  기호가 사라지고, 냉동실 구역 온도 디스플레이에 불이 켜지며, 알람음이 멈춥니다.
- 알람이 듣기 싫다면 OK를 누르십시오. 알람이 멈춥니다.

냉장고가 서서히 사전 설정 온도에 도달합니다.

사전 설정 온도에 도달하기 전까지는 냉동실에 식품을 넣지 마십시오(최소 -18 °C).

전원 켜기 및 끄기

기기 전원 끄기

- 제어 패널에서 OK 센서 버튼을 터치하십시오.
- ❖ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.
- OK를 터치하십시오.
- < 센서 버튼으로 ⓧ 기호까지 스크롤 하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- ⓐ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.
- 냉각 시스템이 꺼집니다.

주의: 냉장고 전원이 꺼졌을 때 전원 공급 장치와의 연결은 끊어지지 않습니다.

오랫동안 꺼두는 경우 주의사항

집을 오랫동안 비우는 경우, 기기의 전원을 꺼도 청소하지 않은 상태로 도어가 닫혀 있으면 기기 내부에 곰팡이가 생길 위험이 있습니다.
기기를 청소하는 것이 중요합니다.

냉장고를 오랫동안 사용하지 않는 경우 다음 절차를 따르십시오.

- 기기의 전원을 끄십시오.
- 벽면에서 전원을 끄고 콘센트에서 플러그를 빼거나 퓨즈 연결을 분리하십시오.
- 냉장고를 청소하고 환기를 위해 도어를 열어둔 후 냄새가 쌓이지 않도록 하십시오.

제품에 식품을 보관할 때는 올바른 온도를 설정하는 것이 중요합니다. 올바른 온도에 보관하지 않은 식품은 박테리아로 인해 빠르게 변질될 수 있습니다. 온도는 이러한 박테리아의 증식 속도에 영향을 줍니다. 온도를 낮추면 증식 속도가 줄어듭니다.

신선 식품을 냉동하고 냉동 식품을 더욱 오래 보관하려면 **-18 °C**의 냉동 온도가 필요합니다. 이 온도에서는 대개 박테리아 증식이 중단됩니다. 온도가 -10 °C 이상으로 올라가게 되면 식품 속 박테리아가 다시 활성화되어 식품을 오래 보관할 수 없게 될 수 있습니다. 이러한 이유로, 부분적으로 해동하거나 해동한 식품을 다시 냉동하면 안 됩니다. 요리할 때의 높은 온도가 박테리아를 파괴하기 때문에 조리된 식품만 다시 냉동할 수 있습니다.

냉장고의 온도가 올라가는 원인은 다음과 같습니다.

- 도어를 자주 여는 경우 및 도어가 열린 상태로 있는 경우.
- 많은 식품이 보관되어 있는 경우.
- 따뜻한 식품을 넣는 경우.
- 냉장고 주변 온도가 높은 경우. 이 냉장고는 특정 주변 온도(기후 범위) 내에서 사용하도록 고안되었습니다. 그 외 적절하지 않은 온도에서 사용하지 마십시오.

온도 디스플레이

정상 작동 중에는 온도 디스플레이에 냉장고의 **최고 냉동실 온도**가 표시됩니다.

주변 온도와 온도 설정에 따라 냉동고가 필요한 온도에 도달하고 디스플레이에 일정한 온도가 표시되는 데 몇 시간이 걸릴 수 있습니다.

온도 설정

- 제어 패널에서 OK 센서 버튼을 터치하십시오.
☞ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.
- OK를 터치하십시오.
- < 및 > 센서 버튼을 사용해 온도를 변경합니다.
- OK를 터치하십시오.

온도 디스플레이가 냉장고 내의 현재 실제 온도로 되돌아갑니다.

가능한 온도 설정

- 냉동실: -15 °C에서 -28 °C

올바른 온도

온도 설정 변경 방법은 다음과 같습니다.

- 몇 시간 후 온도를 다시 확인하십시오.
기기가 정확한 온도를 측정하는 데에
는 이 정도의 시간이 소요됩니다.
 - 냉장고가 가득 차지 않았다면 약 6 시
간을 기다리십시오
 - 냉장고가 가득 차 있다면 약 24 시간을
기다리십시오기다린 이후에도 여전히 온도가 높거나
낮은 경우 해결 방법은 다음과 같습니다.
- 온도를 다시 조절하십시오.

슈퍼 프리즈 ☀

슈퍼 프리즈 기능 ☀은 냉동실 온도를 가장 낮은 설정(주변 온도에 따라 다름)으로 급격히 낮출 때 사용합니다. 냉장고는 최대 전력으로 온도를 낮춥니다. 신선 식품을 냉동하기 전에 이 기능을 선택하십시오. 이 기능은 식품이 빠르게 냉동되고, 영양분, 비타민, 맛과 형태를 유지할 수 있게 해줍니다.

슈퍼 프리즈 기능 ☀은 평소보다 더 많은 소음을 낼 수 있습니다.

슈퍼 프리즈는 식품을 냉동실에 넣기 약 6 시간 전에 켜 놓아야 합니다.
슈퍼 프리즈 기능 ☀으로 식품의 최대량을 냉동하려면 24시간 전에 켜 놓아야 합니다.

슈퍼 프리즈 기능 ☀은 약 72 시간이 지나면 자동으로 꺼집니다. 냉장고는 다시 평소 전력으로 작동합니다. 냉동실에 보관한 신선 식품의 양이 슈퍼 프리즈 기능이 꺼지기 전 지속 시간을 결정합니다.

팁: 식품과 음료가 충분히 냉각되면 에너지를 절약하기 위해 슈퍼 프리즈 기능을 수동으로 끌 수 있습니다.

슈퍼 프리즈 기능이 필요하지 않은 경우는 다음과 같습니다.

- 냉동실에 이미 냉동된 식품을 넣는 경우
- 최대 2 kg의 신선 식품을 냉동하는 경우

슈퍼 프리즈 ☀ 켜기 및 끄기

■ 제어 패널에서 OK 센서 버튼을 터치하십시오.

☞ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

■ OK를 터치하십시오.

■ < 센서 버튼으로 ☀ 기호까지 스크롤 하십시오.

■ OK를 터치하십시오.

슈퍼 프리즈 기능 ☀이 켜지면, 디스플레이 상단 모서리에 점이 표시됩니다 *

■ > 센서 버튼으로 원하는 온도까지 스크롤한 다음 OK를 터치하십시오.

추가 설정 선택

다양한 설정 설명

추가 설명이 필요한 설정의 경우에만 아래 설명이 되어 있습니다.

설정 모드 ☰에서 도어 알람 및 기타 알람은 자동으로 비활성화됩니다.

파티 모드 ☰

파티 모드 기능 ☰은 많은 양의 신선 식품이나 음료를 빠르게 냉각 또는 냉동하고 싶을 때 권장하는 기능입니다.

팁: 파티 모드 기능 ☰은 식품 및 음료를 넣기 약 4 시간 전에 켜 놓으십시오.

파티 모드 ☰가 켜지면 슈퍼 프리즈 ☰ 기능이 자동으로 꺼집니다.

파티 모드 기능 ☰은 약 24 시간 후에 자동으로 꺼집니다. 파티 모드 기능 ☰은 언제든 그보다 먼저 끌 수 있습니다.

전원 공급이 중단되면 파티 모드 기능 ☰이 꺼집니다.

잠금 기능 켜기 ☰/□

잠금 기능 ☰은 실수로 전원을 끄는 일과 어린이와 같은 미숙한 조작자의 의도하지 않은 조작에서 냉장고를 보호해줍니다.

■ 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 □ 기호까지 스크롤하십시오.

■ OK를 터치하십시오.

잠금 기능 ☰이 켜지면 디스플레이 상단 구석에 점 •이 표시됩니다.

■ 도어를 닫으십시오. 잠금 기능 ☰은 현재만 활성화되어 있습니다.

잠금 기능 잠시 비활성화하기 ☰/□

온도 조절을 위해 일시적으로 잠금 기능을 비활성화하는 방법은 다음과 같습니다.

■ OK를 터치하십시오.

□ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

■ OK 센서 버튼을 약 6 초 간 터치하십시오.

■ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

■ OK를 터치하십시오.

■ 필요에 맞는 설정을 고르십시오.

■ OK를 터치하십시오.

도어를 닫으면 잠금 기능 ☰은 다시 활성화됩니다.

잠금 기능 끄기 ☰/□

■ OK를 터치하십시오.

□ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

■ OK 센서 버튼을 약 6 초 간 터치하십시오.

■ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

- < 또는 > 센서 버튼으로 ☈ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- < 또는 > 센서 버튼으로 ⌂ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.

잠금 기능이 꺼지면 ⌂ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

사바스(Sabbath) 모드 ☈

냉장고는 종교 의식을 위하여 사바스 모드를 제공합니다.

사바스 모드 ☈가 켜지면, 시작 디스플레이에 표시됩니다.

디스플레이는 3 초 후 꺼집니다.

사바스 모드 ☈에서는 기기의 어떤 설정도 바꿀 수 없습니다.

문자 알람과 소리 알람이 모두 꺼지기 때문에 기기 도어를 잘 닫아야 합니다.

사바스 모드 기능 ☈은 약 120 시간이 지나면 자동으로 꺼집니다.

사바스 모드 ☈가 켜지면 비활성화가 되는 기능은 다음과 같습니다.

- 모든 청각 및 시각 신호
- 온도 디스플레이

이전에 활성화되어 있었던 그 외 모든 기능은 유지합니다.

⚠ 부패 식품으로 인한 건강 위험. 사바스 모드 ☈에서는 전원이 꺼져도 표시가 되지 않기 때문에, 식품이 특정 시간 동안 높아진 온도에 노출될 수 있습니다. 이로 인해 식품의 보관 기간이 줄어듭니다.

사바스 모드 ☈에서 전원이 꺼졌다면 식품의 상태를 확인하십시오.

사바스 모드 ☈ 켜기

- 설정 모드 ☈에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 ☈ 기호까지 스크롤하십시오.

- OK를 터치하십시오.

사바스 모드 기능 ☈이 켜지면 디스플레이 상단에 점•이 표시됩니다.

디스플레이는 3 초 후 사라집니다.

- 도어를 닫으십시오.

사바스 모드 ☈ 끄기

- OK 버튼을 터치합니다.

☏ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

- OK를 터치하십시오.

사바스 모드 기능 ☈이 켜지면 디스플레이 상단에 점•이 표시됩니다.

- OK를 터치하십시오.

사바스 모드 기능 ☈이 꺼지면 디스플레이 상단의 점은 사라집니다.

사바스 모드 정보 i ☈

제품은 국제 코셔 인증 기관 Star-K의 인증을 완료했습니다.

여기에서 Star-K 인증 버전을 확인할 수 있습니다.

추가 설정 선택

도어 알람 이 울리기 전 시간 변경

도어가 열린 후에 도어 알람이 울리기까지의 시간을 설정할 수 있습니다.

- 설정 모드 에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해  기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- < 및 > 센서 버튼으로 30 초에서 3 분 사이로 원하는 시간을 설정합니다: 30 초.
- OK를 터치하십시오.

Miele@home 설정 (국가별 상이)

기기에는 통합 와이파이 모듈이 장착되어 있습니다.

네트워킹은 출하 시 비활성화되어 있습니다.

이 기능을 사용하려면 다음 항목이 필요합니다.

- 와이파이 네트워크
- Miele@mobile 앱
- 밀레 사용자 계정. 사용자 계정은 Miele@mobile 앱에서 만들 수 있습니다.

기기를 가정 와이파이 네트워크에 연결하면 Miele@mobile 앱이 안내를 도와드립니다.

기기가 와이파이 네트워크에 연결되면 앱을 통해 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- 기기의 작동 상황 정보를 불러옵니다.
- 기기의 설정을 변경합니다.

기기를 와이파이 네트워크에 연결하면 기기의 전원이 꺼진 후에도 에너지 소비량이 증가합니다.

기기를 설치하려는 장소에서 와이파이 네트워크 신호의 강도가 충분한지 확인하십시오.

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).



Miele@home 최초 설정

- 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 @ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- < 및 > 센서 버튼으로 사용하고 싶은 연결 방법을 고르십시오(앱 또는 WPS).
- OK를 터치하십시오.

성공적으로 로그인 한 후에는 ☰ 기호가 시작 디스플레이에 표시됩니다.

연결을 설정할 수 없는 경우에는 ✖ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

해당 과정을 다시 시작합니다.

WiFi 연결 비활성화 및 활성화

- 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 @ 기호까지 스크롤하십시오.
 - OK를 터치하십시오.
- WiFi를 비활성화하면 ☰ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.
- WiFi를 다시 연결하려면 OK를 터치하십시오.

WiFi에 연결되면 디스플레이 상단에 ☰ 기호와 점 •이 표시됩니다.

WiFi가 연결되면 ☰ 기호가 시작 디스플레이에 표시됩니다.

추가 설정 선택

네트워크 구성 초기화

- 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 ⓘ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- > 센서 버튼으로 ⓘ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- > 센서 버튼으로 × 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.

Miele@home과 관련해 입력된 모든 설정 및 값이 기본 설정으로 초기화됩니다.

WiFi 연결은 비활성화되고 ⓘ 기호가 시작 디스플레이에서 사라집니다.

냉장고를 폐기 또는 판매하거나 중고 기기를 사용하는 경우에는 네트워크 구성을 초기화하십시오. 냉장고에서 모든 개인 정보가 삭제됩니다. 이를 통해 이전 사용자가 기기에 접속할 수 없게 됩니다.

알람 및 신호음 ⓘ/哔 크기 조절

알람 및 신호음을 조절할 수도 있습니다 (예: 도어 알람 또는 고장 메시지). 방해가 된다면 알람 및 신호음을 끌 수도 있습니다.

- 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 ⓘ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- < 및 > 센서 버튼으로 원하는 알람 및 신호음을 고르십시오.
- OK를 터치하십시오.

알람 및 신호음이 꺼지면 ⓘ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.

디스플레이 밝기 ⚡ 조절

실내에 맞추어 디스플레이 밝기를 조절 할 수 있습니다.

- 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 ⚡ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- < 및 > 센서 버튼으로 원하는 디스플레이 밝기를 고르십시오.
- OK를 터치하십시오.

데모 모드 ■ 고기

데모 모드 ■는 매장에서 냉각 시스템을 켜지 않고도 냉장고를 전시할 수 있는 기능입니다. 이 설정은 가정에서 사용할 때는 필요하지 않습니다.

데모 모드가 기본 설정으로 켜져 있는 경우, 냉장고 전원이 들어와 있다면 ■ 기호가 디스플레이에 나타납니다.

- 제어 패널에서 OK 센서 버튼을 터치하십시오.

디스플레이에 Miele가 처음 나타나고 시작 화면이 표시됩니다.

- OK를 터치하십시오.
- 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 ■ 기호까지 스크롤하십시오.

- OK를 터치하십시오.

데모 모드 ■가 꺼지고 나면 냉장고는 전원을 껼다가 다시 켜야 합니다.

기본 설정으로 설정 초기화 ↴

냉장고의 모든 설정을 초기화합니다(설정은 “기기 안내” 참조).

- 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 ↴ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.
- > 센서 버튼으로 ↵ 기호까지 스크롤하십시오.
- OK를 터치하십시오.

냉장고의 전원을 껼다가 다시 켜야 합니다.

추가 설정 선택

정보 i

기기 정보(모델 번호 및 일련번호)는 디스플레이에 표시됩니다.

팁: 해당 정보는 밀레 서비스에 오류를 보고할 때 중요합니다(“서비스” 참조).

⚠️ 부패 식품으로 인한 건강 위험.
냉동실의 온도가 오랫동안 -18 °C 이상으로 유지된 경우 냉동 식품이 해동되기 시작할 수 있습니다. 이로 인해 식품의 보관 기간이 줄어듭니다.
냉동 식품이 해동되기 시작했는지 확인하십시오. 해동되기 시작한 경우 식품을 사용해도 안전한지 확인하고, 안전한 경우 다시 냉동되기 전에 가능한 한 빠르게 사용하거나 조리합니다.

온도 알람

냉장고에는 경고 시스템이 설치되어 있어 냉동실의 온도 상승을 알아차릴 수 있습니다.

냉동고 섹션의 내부 온도가 너무 따뜻해지면, 온도 디스플레이 에 적색 불이 들어옵니다.
알람의 원인을 해결하거나 알람을 끄지 않으면 계속 알람이 울립니다.

제품에 설정된 온도를 바탕으로 너무 높은 온도로 인식되는 온도가 결정됩니다.

온도 알람은 도어 알람 옆에 표시됩니다.

청각 및 시각 신호가 활성화되는 상황은 다음과 같습니다.

- 제품을 켰을 때의 온도가 설정한 온도와 크게 차이가 나는 경우.
- 냉동실을 정리하거나 냉동 식품을 꺼낼 때 많은 양의 실온 공기가 유입되는 경우.
- 한 번에 많은 양의 식품을 냉동하는 경우.
- 따뜻한 음식을 냉동하는 경우.
- 전원이 차단된 경우.
- 제품에 결함이 있는 경우.

온도 알람을 끄기 전에 반드시 문제의 원인을 확인하고 해결해야 합니다.

알람이 거슬린다면 미리 알람을 끌 수 있습니다.

■ OK를 터치하십시오.

알람 메시지가 확인됩니다.  가 사라지고 알람이 멈춥니다.

디스플레이에 시작 화면이 표시됩니다.
냉장고가 기록한 가장 높은 온도가 약 1 분간 디스플레이에서 깜박입니다. 그 다음 온도 디스플레이가 현재 온도로 변경됩니다.

알람이 멈춥니다. 온도가 알맞은 수준으로 내려가면  기호가 사라집니다.

도어 알람

냉장고에는 도어가 열려 있을 때 에너지 소비량 증가를 막고 보관 식품의 온도가 높아지는 것을 방지하기 위한 경고 시스템이 장착되어 있습니다.

제품 도어가 오랫동안 열려있는 경우 온도 디스플레이에  이(가) 나타납니다.
알람 역시 울립니다.

도어 알람이 울릴 때까지의 시간을 변경할 수 있습니다. 도어 알람을 꺼놓을 수도 있습니다("추가 설정 선택" 참조).

제품 도어가 닫히면 즉시 알람이 멈추고 디스플레이에서  기호가 사라집니다.

도어 알람 미리 끄기

알람이 거슬리는 경우 먼저 알람을 끌 수 있습니다.

■ OK를 터치하십시오.

알람이 멈추고  기호가 사라집니다.

도어가 닫혀 있지 않은 경우 알람은 3 분 후 다시 반복됩니다.

식품 냉동 및 보관

신선 식품 냉동

⚠ 부패 식품으로 인한 건강 위험.
냉동실의 온도가 오랫동안 -18°C 이상으로 유지된 경우 냉동식품이 해동되기 시작할 수 있습니다. 이로 인해 식품의 보관 기간이 줄어듭니다.
냉동식품이 해동되기 시작했는지 확인하십시오. 해동되기 시작한 경우 식품을 사용해도 안전한지 확인하고, 안전한 경우 다시 냉동되기 전에 가능한 한 빠르게 사용하거나 조리합니다.

신선 식품은 가능한 한 빠른 시간 내에 냉동해야 합니다. 이를 통해 식품의 영양가, 비타민 성분, 외관과 맛이 손상되지 않습니다.

빠르게 냉동하면 세포가 수분을 잃을 시간이 줄어들어 부피의 수축을 상당히 막을 수 있습니다. 수분 손실이 적으면 해동 시 식품이 수분을 쉽게 다시 흡수하고 해동한 식품에 생기는 수분량도 매우 적습니다.

최대 냉동 용량

냉동실에 넣은 신선 식품을 가능한 한 빠르게 중심부까지 냉동하려면 최대 냉동 용량을 초과하면 안 됩니다. 24시간 이내 최대 냉동 용량은 데이터 플레이트: “냉동 용량 ... kg/24시간”에 나와 있습니다.

냉동식품 보관

냉동식품을 구매해 냉동실에 보관할 때의 확인 사항은 다음과 같습니다.

- 포장 손상 여부
 - 사용 기한
 - 상점에서 냉동식품이 보관 온도가 -18°C 이하인 경우
- 가능하면 냉동식품은 단열 봉지에 담아 냉장고에 신속하게 보관합니다.

일반적인 가정에서 식품 냉동

냉동실에 식품 보관 전

- 2 kg 이상의 신선 식품을 냉동할 때는 식품을 냉동실에 보관하기 6 시간 전에 슈퍼 프리즈 기능 ℃을 켜 놓으십시오 (“슈퍼 프리즈” 참고).
- 더 많은 양의 식품을 보관할 때는 24 시간 전에 슈퍼 프리즈 기능 ℃을 켜 놓으십시오.

이를 통해 이미 보관되어 있는 식품은 냉동 상태를 유지합니다.

- 상태가 양호한 신선 식품만 냉동하십시오.

일부 식품은 냉동에 적합하지 않으니 주의하십시오. 그 예로는 양상추, 무와 같은 생으로 먹는 야채 등이 있습니다.

팁: 색상, 맛, 향과 비타민 C를 보존하려면 야채는 데친 후 냉동해야 합니다. 이를 위해 야채를 분량별로 끓는 물에 2~3 분간 넣어 데치십시오. 야채를 찬물에 담가 빠르게 식히십시오. 야채에서 물이 빠지게 두십시오.

냉동을 위한 식품 포장

- 식품은 소분하여 냉동하십시오.

팁: 냉동실에서 말라 비틀어짐을 방지하는 적합한 포장(예: 냉동 용기)을 사용하십시오.

- 포장에서 공기를 최대한 빼내고 단단히 밀봉하십시오.
- 내용물과 냉동한 날짜를 포장지 위에 적어두십시오.

냉동고에 식품 보관

⚠ 너무 많은 음식의 보관으로 인한 파손 위험.

너무 무거운 식품을 보관하면 냉동실 서랍의 파손으로 이어질 수 있습니다. 해당하는 최대 적재 크기를 초과하지 마십시오.

하단 냉동실 서랍 = 11 kg

다른 모든 냉동실 서랍 = 19 kg

냉동되지 않은 식품이 냉동 식품에 닿으면 냉동 식품이 녹기 시작하므로 서로 닿게 해서는 안 됩니다.

- 냉동 시 식품이 서로 붙는 것을 막으려면 포장과 용기가 건조해야 합니다.

식품이 중심부까지 빠르게 얼도록 하려면 다음의 포장 및 용기 크기를 초과하지 마십시오.

- 과일과 야채: 최대 1 kg
- 육류: 최대 2.5 kg

- 소량의 식품 냉동

식품을 냉동고 맨 위 서랍에 얼립니다.

- 식품을 서랍 뒤쪽에 닿게 보관해 가능한 한 빠르게 중심부까지 냉동되도록 하십시오.

식품 냉동 및 보관

- 베리오룸 식품 최대 용량 냉동하기(데 이터 플레이트 참조).

냉동고 내의 공기 순환이 불충분한 경우 냉각 성능이 감소하고 에너지 소비량이 증가합니다.

냉동고의 가장 아래 서랍을 냉장고에서 분리하지 마십시오.

냉동고에 식품을 보관할 때는 환기 구멍이 막혀있지 않은지 확인하십시오.

팁: 칠면조와 같이 크기가 큰 식품을 냉동하려면 개별적인 냉동고 서랍을 분리해 서랍 위쪽 공간을 늘릴 수 있습니다.

가장 아래쪽 냉동실 서랍을 제외하고 모든 냉동실 서랍에 음식을 분배하십시오.

■ 식품을 서랍 뒤쪽에 달게 보관해 가능한 한 빠르게 중심부까지 냉동되도록 하십시오.

냉동 후:

- 슈퍼 프리즈 기능 ※을 끍니다.
- 냉동실 서랍에 냉동식품을 넣으십시오.

냉동식품의 보관 기간

식품군	보관 기간 (개월)
아이스크림	2~6
빵, 구운 요리	2~6
치즈	2~4
기름진 생선	1~2
담백한 생선	1~5
소시지, 햄	1~3
돼지고기	1~12
가금류, 소고기	2~10
야채, 과일	6~18
허브	6~10

보관 기관은 참고 사항입니다.

일반적인 냉동 결과를 위해서는 포장지에 있는 안내에 따르십시오.

냉동칸의 온도를 -18°C 로 유지하고 적절한 위생 조치를 취하면, 식품의 보관 기간을 최대로 늘리고 음식물 쓰레기를 줄일 수 있습니다.

빠른 음료 냉각

음료를 빠른 시간 내에 냉동고에서 차게 하고자 하실 때는 병을 한 시간 이상 보관하지 않도록 주의하십시오. 그렇지 않으면 병이 터져 부상 및 손상으로 이어질 수 있습니다.

액세서리 사용

아이스 큐브 제조

- 얼음 트레이를 물로 3/4 정도 채우고 냉동실 서랍 중 하단에 넣습니다.
- 트레이가 냉동실에 붙은 경우에는 숟가락 손잡이 등 뭉툭한 도구를 사용해 얼음 트레이를 꺼내십시오.

팁: 얼음 조각은 트레이를 부드럽게 비틀거나 흐르는 물에 잠시 두면 쉽게 떼어낼 수 있습니다.

성에 제거

제품에는 성에 방지 시스템이 장착되어 있습니다. 냉장고의 성에가 자동으로 제거됩니다.

제품 내에서 생기는 수분은 콘덴서에 모이고, 자동으로 성에가 방지되며 주기적으로 제거됩니다.

이 자동 성에 방지 시스템은 영구적으로 냉장고에 얼음이 생기지 않도록 해 줍니다. 냉동고에 보관된 식품이 이 시스템으로 인해 해동되지는 않습니다.

기기 내부 공간에 위치한 데이터 플레이트는 제거하면 안 됩니다. 오류 발생 시 필요한 정보가 나와 있습니다.

전자 모듈에 물이 들어가지 않도록 하십시오.

 습기 침투로 인한 손상 위험.
스팀 청소기의 스팀은 플라스틱과 전기 부품을 손상시킬 수 있습니다.
기기는 스팀 청소기를 이용해 청소하지 마십시오.

세제

기기 내부에 사용하는 세척제 및 조절제는 음식에 들어가도 안전한 것이어야 합니다.

기기 외부 표면의 손상을 막으려면 다음 제품을 사용하지 않습니다.

- 소다, 암모니아, 산 또는 염화물이 포함된 세척제
- 석회제거제를 포함한 세척제
- 연마성 세척제(예: 연마용 분말, 연마용 액체 또는 경석)
- 용매가 포함된 세척제
- 스테인리스 스틸 세척제
- 식기세척기 세척제
- 오븐 스프레이
- 세라믹 쿡탑 세정제(전면 유리 세척용 제외)
- 유리 세정제(전면 유리 세척용 제외: 알콜이 미량 함유된 유리 세정제는 허용되지만, 구연산 또는 이와 유사한 첨가제가 함유된 세정제는 사용하지 않음)
- 단단한 연마 스펀지 및 브러시(예: 낱비 수세미)
- 지우개 얼룩 제거 스폰지
- 날카로운 금속 스크래퍼

깨끗한 스펀지, 미지근한 물과 약간의 세척액을 사용해 제품 표면을 세척하는 것을 권장합니다.

청소 및 관리

청소를 위한 냉장고 준비

- 기기의 전원을 고십시오.
- 기호가 디스플레이에 나타나며 냉장 시스템이 꺼집니다.
- 냉장고에 보관된 식품을 꺼내어 차가운 곳에 보관합니다.
- 세척을 위해 분리할 수 있는 액세서리는 분리하십시오(“세척을 위한 액세서리 분리 및 분해” 참조).

기기 내부 청소

냉장고는 주기적으로 청소해주어야 합니다(최소 월 1회).

잠시라도 오염이 남아 있었을 때 특정 상황에서는 제거하지 못할 수도 있습니다.

표면이 변색되거나 손상될 수 있습니다.

따라서 모든 오염물은 즉시 제거할 것을 권장합니다.

- **내부**는 깨끗한 스펀지, 미지근한 물과 약간의 세척액을 사용해 세척합니다.
- 세척 후 깨끗한 물로 닦아내고 천으로 닦아 건조합니다.
- 기기에 공기가 충분히 들어갈 수 있도록 잠시 동안 문을 열어 두어 냄새가 쌓이지 않도록 하십시오.

손 또는 식기세척기를 이용한 액세서리 세척

손으로만 세척해야 하는 부품은 다음과 같습니다.

- 모든 서랍

식기세척기에서 세척할 수 있는 부품은 다음과 같습니다.

⚠ 고온의 식기세척기로 인한 손상 위험.

냉장고의 제품은 식기세척기에서 55 °C 이상으로 세척하게 되면 변형되는 등 사용하지 못하게 될 수도 있습니다.

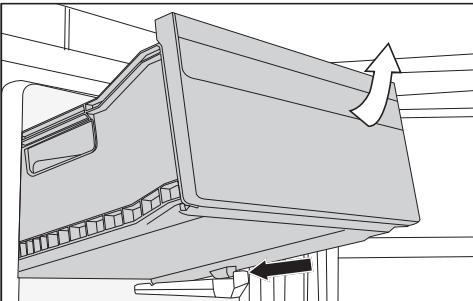
식기세척기에서 사용 가능한 부품은 최대 온도가 55°C인 식기세척기 프로그램만 선택하십시오.

당근, 토마토 및 케첩 등에 포함된 천연 염색제로 인해 식기세척기의 플라스틱 부품이 변색될 수 있습니다. 하지만 이러한 변색은 부품의 안정성에 영향을 주지 않습니다.

세척을 위한 액세서리 분리 및 분해

서랍 분리

- 서랍을 가능한 만큼 최대한 당겨 빼내십시오.



- 서랍 앞쪽을 들어올린 다음 빼내십시오.

서랍 교체

- 서랍을 비스듬하게 냉장고에 집어넣으십시오.
- 서랍을 밀어넣고 아래로 내립니다.

- 아이스크ью브 트레이

청소 및 관리

제품의 전면과 측면 패널 청소

잠시라도 오염이 잔존하는 경우 제거하기 불가능할 수 있습니다. 표면이 변색되거나 손상될 수 있습니다.
따라서 제품의 전면 및 측면 패널에 있는 오염 물질은 즉시 제거하는 것이 좋습니다.

모든 표면은 긁힘에 취약합니다. 적합하지 않은 세척제로 인해 표면에 변형이나 변색이 발생할 수 있습니다.
본 섹션 첫 부분의 “세척제”에 있는 정보를 참조하십시오.

- 깨끗한 스펀지, 미지근한 물과 액체 세제로 표면을 청소합니다. 물에 적신 깨끗한 극세사 천을 세척제 없이 사용할 수도 있습니다.
- 청소 후에는 깨끗한 물로 닦아내고 부드러운 천으로 닦아 건조합니다.

클린스틸 (edt/cs) – 제품 전면

⚠ 잘못된 청소로 인한 제품 손상의 위험이 있습니다.
표면 코팅이 파손됩니다.
표면에는 스테인리스 스틸 세척제를 사용하지 마십시오.

제품 전면은 고급 특수 마감 처리되어 있습니다. 이 마감은 오염을 방지하며 청소가 쉽습니다.

도어 씰 세척

⚠ 잘못된 청소로 인한 손상 위험.
도어 씰에 오일 또는 그리스를 사용하면 구멍이 생길 수 있습니다.
오일이나 그리스를 도어 씰에 사용하지 마십시오.

- 도어 씰은 주기적으로 깨끗한 물로 청소해야 하며 부드러운 천으로 닦아 건조해야 합니다.

환기 간격 청소

먼지가 쌓이면 기기의 에너지 소비량이 증가합니다.

- 환기 간격은 주기적으로 브러시 또는 진공 청소기로 청소해야 합니다. (예를 들어 밀레 진공 청소기로 먼지털이 브러시 사용합니다.)

청소 후

- 기기에서 모든 선반 및 액세서리를 교체합니다.
- 필요에 따라 기기를 다시 켭니다.
- 냉장고가 다시 냉각을 시작합니다.
- 잠시 슈퍼 프리즈 기능 을 켜 냉동실이 빠르게 냉각될 수 있도록 하십시오.
- 냉동실의 온도가 필요한 온도까지 내려가면 냉동식품을 냉동실과 냉동 서랍에 다시 넣으십시오.
- 냉동실가 일정한 -18 °C 또는 그 이하의 온도가 되면 슈퍼 프리즈 기능 을 바로 끄십시오.
- 도어를 닫으십시오.

문제 해결 가이드

일상적인 작동에서 발생할 수 있는 대부분의 오작동과 고장을 손쉽게 해결할 수 있습니다. 밀레 서비스 센터를 부를 필요가 없으므로 많은 경우에 시간과 비용을 절약 할 수 있습니다.

문제를 직접 해결하기 위한 정보는 www.miele.com/service에서 찾아볼 수 있습니다.

다음 표는 오작동이나 문제의 원인을 찾고 해결하는 데 도움을 주기 위해 작성되었습니다.

불필요한 온도 손실을 막기 위해 제품 수리를 기다릴 때는 도어를 열지 않는 것이 좋습니다.

문제	원인과 해결
냉장고가 냉각되지 않습니다.	<p>냉장고가 켜지지 않고 Ⓛ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 기기를 켭니다. <p>플러그가 콘센트에 올바르게 꽂히지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 플러그를 콘센트에 꽂습니다. 냉장고 전원이 꺼지면 Ⓛ 기호가 디스플레이에 표시됩니다. <p>퓨즈가 작동했습니다. 기기, 가정 내 전기 배선 또는 다른 전기 제품에 고장이 있을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 자격을 갖춘 전기 기술자나 밀레 서비스 센터에 문의합니다.
컴프레서가 계속해서 작동합니다.	이는 오류가 아닙니다. 낮은 수준의 냉각이 필요할 때 컴프레서는 에너지를 절약하기 위해 낮은 속도로 길게 작동합니다.
컴프레서가 더 자주, 더 오랫동안 켜집니다. 기기의 온도가 너무 낮습니다.	<p>환기 틈새가 덮여있거나 먼지가 쌓여있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 환기 간격을 막지 마십시오.■ 환기 간격의 먼지를 주기적으로 제거해 주십시오. <p>도어가 너무 자주 열리거나, 너무 많은 양의 신선 식품을 한꺼번에 냉동칸에 보관했습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 기기 도어는 필요할 때만 가능한 한 짧은 시간 동안 열어야 합니다. <p>일정 시간이 지나면 온도가 저절로 정상으로 돌아옵니다.</p> <p>도어가 제대로 닫히지 않았습니다. 냉동실 내부에 두꺼운 얼음이 만들어졌을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 도어를 닫으십시오.

문제	원인과 해결
	<p>일정 시간이 지나면 온도가 저절로 정상으로 돌아옵니다.</p> <p>두꺼운 얼음이 이미 형성되어 있는 경우, 냉각 성능에 영향을 미치고 에너지 소비량이 증가합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 기기에서 성애를 제거하고 청소하십시오. <p>주변 온도가 너무 높습니다. 주변 온도가 높을수록 컴프레서는 더 오래 작동합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ “설치 – 설치 장소”에서 정보를 참고하십시오. <p>기기가 공간에 제대로 설치되지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 냉장고를 제공된 설치 설명서대로 냉장고장에 설치하십시오. <p>냉장고의 온도 설정이 너무 낮습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 온도 설정을 수정하십시오. <p>너무 많은 양의 식품이 한꺼번에 냉동되고 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ “식품 냉동 및 보관”을 참고하십시오. <p>슈퍼 프리즈 기능 이 계속 켜져 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 에너지 절약을 위해 슈퍼 프리즈 기능 을 끕니다.
컴프레서가 켜지는 주기가 더 길어지고 켜져 있는 시간이 더 짧아집니다. 기기의 온도가 상승합니다.	<p>이는 오류가 아닙니다. 온도 설정이 너무 높습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 온도 설정을 수정하십시오. ■ 24 시간 후 온도를 다시 확인하십시오. <p>냉동 식품이 해동되기 시작합니다. 기기에 비해 설치 공간 온도가 너무 낮습니다. 설치 공간의 온도가 너무 낮으면 컴프레서가 켜지는 주기가 더 길어집니다. 이는 냉동실 내부 온도가 너무 올라가는 결과로 이어질 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ “설치 – 설치 장소”에서 정보를 참고하십시오. ■ 설치 공간의 온도를 높이십시오.
냉장고 내부에 얼음 또는 응축수가 만들어졌습니다. 도어가 올바르게 닫히지 않습니다.	<p>도어 씰이 흠에서 빠져 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 도어 씰이 흠에 올바르게 위치해 있는지 확인하십시오. <p>도어 씰이 손상되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 도어 씰이 손상되었는지 확인하십시오.
도어 씰이 손상되었거나 씰을 교체해야 합니다.	<p>도어 씰을 교체하는 데 공구는 필요하지 않습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 도어 씰을 교체하십시오. 교체 씰은 밀레 또는 전문 매장에서 구매할 수 있습니다.

문제 해결 가이드

기타 문제

문제	원인과 해결
식품과 포장재가 함께 냉동되어 불었습니다.	<p>냉동고에 보관할 당시 식품의 포장재가 건조하지 않았던 것입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 수저 손잡이나 플라스틱 스크래퍼 등 단단한 물건으로 조심스럽게 떼어냅니다.
도어가 오랫동안 열려 있음에도 알람이 울리지 않습니다.	<p>이는 오류가 아닙니다. 설정 모드에서는 알람이 꺼져 있습니다. 청각 알람을 다시 켜는 방법은 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 설정 모드 ☰에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 ⏪ 기호까지 스크롤하십시오.■ OK를 터치하십시오.■ < 및 > 센서 버튼으로 원하는 알람 및 신호음을 고르십시오.■ OK를 터치하십시오. <p>알람 및 신호음이 켜지면 ⏪ 기호가 디스플레이에 표시됩니다.</p>

경고 디스플레이

메시지	원인과 해결
디스플레이의 에 불이 들 어옵니다. 기기 조절 장치 가 작동하지만 기기가 냉 각되지 않습니다.	<p>데모 모드가 활성화되어 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ OK를 터치하십시오. <p>디스플레이에 Miele가 처음 나타나고 시작 화면이 표시됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ OK를 터치하십시오. ■ 설정 모드 에서 < 또는 > 센서 버튼을 사용해 기호까지 스크롤하십시오. ■ OK를 터치하십시오. <p>데모 모드 가 꺼지고 나면 냉장고의 전원이 꺼지고 다시 켜야 합니다.</p>
디스플레이에 아무것도 보 이지 않습니다. 디스플레 이가 꺼져 있습니다.	<p>사巴斯 모드 가 켜져 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ OK를 터치하십시오. <p> 기호가 디스플레이에 표시됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ OK를 터치하십시오. <p>사巴斯 모드 기능 이 켜지면 디스플레이 상단에 점 • 이 표시됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ OK를 터치하십시오. <p>사巴斯 모드 기능 이 꺼지면 디스플레이 상단의 점은 사라집니다.</p>
기호가 디스플레이에 표시되고 기 기를 이용할 수가 없습니다.	<p>잠금 기능이 활성화되어 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 냉장고를 일시 잠금 해제하거나 잠금 기능을 완전히 고십시오(“추가 설정 선택 – 일시적 잠금 기능 비활성화/완전히 고기” 참조).
기호가 디스플레이에 표시되고 알람이 울립니다.	<p>도어 알람이 활성화되어 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ OK를 터치하십시오. <p>알람이 멈추고 기호가 사라집니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 도어를 닫으십시오.

문제 해결 가이드

메시지	원인과 해결
<p>▶ 이(가) 온도 디스플레이에 표시되고 알람이 울립니다.</p>	<p>온도 알람이 활성화 된 이유는 설정한 온도보다 냉동실의 온도가 높거나 낮아졌기 때문입니다. 가능한 이유:</p> <ul style="list-style-type: none">- 제품의 도어가 너무 자주 열렸습니다.- 슈퍼 프리즈 기능을 켜지 않은 채로 많은 양의 신선 식품을 한꺼번에 냉동실에 보관했습니다.- 너무 긴 시간 동안 정전(주전원 정전)이 발생했습니다.- 제품에 결함이 있는 경우. <p>■ OK 를 터치하십시오.</p> <p>알람 메시지가 확인되었습니다. ▶에 불이 나가고 알람이 멈춥니다.</p> <p>냉장고가 기록한 가장 높은 온도가 약 1 분간 디스플레이에서 깜박입니다. 그 다음 온도 디스플레이가 현재 온도로 변경됩니다.</p> <p>깜박이는 온도 표시 화면에서 빨리 나오는 방법:</p> <p>■ OK 를 터치하십시오.</p> <p>표시되어 있던 가장 높은 온도가 사라집니다. 디스플레이가 냉동실의 현재 온도를 표시합니다.</p> <p>■ 알람의 원인에 대한 조치를 취합니다.</p> <p>■ 냉동실 안의 식품이 녹거나 해동되었는지 확인해야 합니다. 식품이 녹은 경우, 가능한 한 빠른 시간 내에 해당 식품을 사용해야 합니다. 해동한 식품은 조리한 후에만 다시 냉동하십시오.</p>

메시지	원인과 해결
디스플레이의  에 적색 불이 들어오며 알람이 울립니다.	<p>전원 공급 장애를 나타내는 경우: 정전 또는 전원 공급 장애로 인해 지난 며칠간 또는 몇 시간 동안 냉장고의 온도가 너무 높아졌습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■  을(를) 탭합니다. <p>오류 메시지가 확인됩니다.</p> <p>에 불이 꺼지고 알람이 멈춥니다.</p> <p>냉장고가 기록한 가장 높은 온도가 약 1 분간 디스플레이에서 깜박입니다. 그 다음 온도 디스플레이가 현재 온도로 변경됩니다.</p> <p>깜박이는 온도 표시 화면에서 빨리 나오는 방법:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 온도 디스플레이를 터치합니다. <p>표시되어 있던 가장 높은 온도가 사라집니다. 디스플레이가 현재 온도 표시로 되돌아갑니다. 전원이 들어오면 냉장고는 마지막 온도 설정으로 다시 돌아갑니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 알람의 원인에 대한 조치를 취합니다. ■ 냉동실 안의 식품이 녹거나 해동되었는지 확인해야 합니다. 식품이 녹은 경우, 가능한 한 빠른 시간 내에 해당 식품을 사용해야 합니다. 해동한 식품은 조리한 후에만 다시 냉동하십시오.

문제 해결 가이드

메시지	원인과 해결
<p>⚠ 이(가) 디스플레이에서 빨갛게 불이 들어오며, 오류 코드 F와 숫자가 표시됩니다. 알람 역시 울립니다.</p>	<p>이는 오류입니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 디스플레이의 ⚡을 터치해 알람을 끕니다.■ 밀레 서비스 센터에 문의해주시기 바랍니다. <p>오류를 보고하려면 오류 코드와 제품의 모델 번호 및 일련번호가 있어야 합니다. 이 정보는 디스플레이에서 확인할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">■ 이를 위해서는 디스플레이에서 ⓘ(을)를 터치합니다. <p>디스플레이에 필요한 제품 정보가 표시됩니다.</p> <p>OK로 확인해 정보 디스플레이를 나오면 오류 코드가 다시 디스플레이에 나타납니다.</p> <p>오류 메시지 표시 화면에서 직접 냉장고 전원을 끌 수 있습니다.</p>
	<p>이는 제품 오류입니다. 이 화면은 선택한 다른 설정 사항들보다 우선적으로 표시됩니다.</p> <p>제품 오류 화면은 도어 및/또는 온도 알람보다 우선적으로 표시됩니다.</p>

정상적인 소음	원인은 무엇인가요?
윙윙 ...	윙윙거리는 소음은 컴퓨터에서 나는 소리입니다. 이 소음은 컴퓨터가 켜지면 잠시 커질 수 있습니다.
졸졸졸졸 ...	졸졸 흐르는 소리는 냉매가 파이프를 순환하면서 날 수 있습니다.
딸깍 ...	딸깍 소리는 온도 조절 장치가 컴퓨터를 켜거나 끌 때 나는 소리입니다.
쉬이익 ...	가끔 냉동고 내부 팬이 돌아가는 소리를 들을 수 있습니다.
갈라지는 소리 ...	냉장고 내부에서 제품의 부피가 커지면서 갈라지는 소리가 들릴 수 있습니다.
특정한 소음은 불가피하게 발생한다는 점(컴퓨터의 소음과 냉각수가 냉각 회로에서 순환하는 소리)에 유의해 주십시오.	

소음	원인과 해결
덜컹거리고 진동하는 소리	냉장고의 균형이 맞지 않습니다. 기포 수평계를 이용해 냉장고 하단의 조절식 다리를 올리거나 내려서 기기를 다시 정렬합니다. 140 cm 이상의 공간: 기기 받침 아래에 제공된 지지대를 놓습니다.
	서랍, 바스켓 또는 선반이 달그닥거리거나 끼었습니다. 분리할 수 있는 품목을 모두 확인하고 다시 올바르게 장착합니다.
	병이나 용기가 서로 부딪힙니다. 분리하여 보관하십시오.

서비스

문제를 직접 해결하기 위한 정보와 밀레 부품에 대한 정보는 www.miele.com/service에서 찾아볼 수 있습니다.

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 말씀해주시면 빠르게 도움을 드릴 수 있습니다.
해당 정보는 데이터 플레이트에서 확인하실 수 있습니다.

데이터 플레이트는 기기 내부 공간에 있습니다.

제품 정보 표시

이는 정보  아래 설정 모드에서 확인하거나(“추가 설정 선택” 참조) 냉장고 내부의 데이터 플레이트에서 확인할 수 있습니다.

EPREL 데이터베이스

2021년 3월 1일부터 에너지 라벨링 및 에코 디자인 요구 사항에 대한 정보가 유럽 제품 데이터베이스(EPREL)에서 제공되고 있습니다. 제품 데이터베이스는 <https://eprel.ec.europa.eu/>에서 찾을 수 있습니다. 모델 식별 번호(시리얼 넘버) 입력을 요청하는 메시지가 나옵니다.

번호는 데이터 플레이트에서 확인할 수 있습니다.

저작권 및 라이선스

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

또한 가전에 탑재된 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 브라우저로 다음 IP를 통해 로컬로 액세스할 수 있습니다([http\[s\]://<IP 주소>/Licenses](http://<IP 주소>/Licenses)). 이곳에 표시된 오픈 소스 라이선스의 책임과 보증 협의는 각 권리를 보유한 당사자에 한해 적용됩니다.

■ (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

FNS 4782 E edt/cs

ko-KR

M.-Nr. 12 137 520 / 00