

Gebruiks- en montagehandleiding Diepvrieskast



Lees voor het opstellen – installeren – de ingebruikneming **beslist** de gebruiks- en montagehandleiding. Dat is veilig voor u en zo voorkomt u schade.

Inhoud

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	4	Bijgeleverde accessoires.....	35
Duurzaamheid en milieubescherming	14	Bij te bestellen accessoires	35
Zo bespaart u energie	15	Het apparaat in- en uitschakelen ..	37
Installeren	16	Vóór het eerste gebruik	37
Het koelapparaat in de inbouw nis bevestigen	16	Koelapparaat aansluiten	37
Plaats van opstelling	16	Het koelapparaat inschakelen	37
Side-by-Side-opstelling.....	18	Het koelapparaat uitschakelen.....	37
Be- en ontluchting.....	18	Bij langdurige afwezigheid.....	37
Meegeleverde montage-accessoires	19	Vereisten voor de netwerkverbinding	38
Klopsensor	19	Netwerkverbinding voor de 1e keer tot stand brengen.....	38
Meubelkeur	19	Scan & Connect uitvoeren.....	39
Horizontale en verticale tussenruimte	19	Bediening.....	40
Gewicht van de meubelkeur	21	De juiste temperatuur.....	40
Inbouwmaten.....	22	Temperatuuraanduiding.....	40
Inbouw in een hoge kast/zij-aanzicht	22	Temperatuur instellen	40
Aansluitingen en be- en ontluchting.....	23	Temperatuur- en deuralarm	41
Aansluiting op de vaste waterleiding.....	24	SuperFrost gebruiken	43
Veiligheidstips voor de verswataansluiting	24	Verse levensmiddelen invriezen en bewaren.....	44
Watertoevoer	25	Dranken snel koelen.....	45
Elektrische aansluiting	26	Ijsblokjes maken	46
Beschrijving van het apparaat	28	Ijsblokjesbereider  in-/uitschakelen	46
Startscreen.....	30		
Principe van de bediening be- grijpen.....	30		
Instellingsmodus 	31		
Automatische deuropening (Active-Door)	33		
... met een klopsignaal	33		
... met een spraakopdracht	34		
De binnenruimte indelen.....	35		
Ice- & PizzaBox.....	35		
Bovenste lade kantelen.....	35		
Diepvrieszone flexibel indelen (VarioRoom).....	35		

Het wijzigen van instellingen	48	Garantie	75
Uitleg over de afzonderlijke instellingen	48	Informatie	76
Party-stand 	48	Conformiteitsverklaring	76
Vergrendelingsfunctie  /  inschakelen	48	Auteursrechten en licenties	76
Sabbatmodus 	49		
Automatische deuropening (ActiveDoor) 	50		
Het tijdsbestek tot de activering van het deuralarm  bij handmatig openen van de deur wijzigen	52		
Netwerkverbinding	53		
Het volume van de waarschuwings- en geluidssignalen  /  wijzigen	55		
De helderheid van het display  wijzigen	55		
Demo-functie  uitschakelen	55		
Instellingen naar de fabrieksinstellingen resetten 	55		
Informatie 	55		
Reiniging en onderhoud	57		
Ontdooien	57		
Opmerkingen over het reinigingsmiddel	57		
Koelapparaat op de reiniging voorbereiden	57		
De binnenruimte reinigen	57		
Accessoires met de hand of in de vaatwasser reinigen	58		
Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren	58		
Deurdichting reinigen	62		
Ventilatieopeningen reinigen	62		
Na het reinigen	63		
Problemen oplossen	64		
Binnenverlichting	72		
Oorzaken van geluiden	73		
Service	75		
Contact bij storingen	75		
EPREL-databank	75		

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Dit koelapparaat voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Onjuist gebruik kan echter persoonlijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben.

Lees de gebruiks- en montagehandleiding aandachtig door voordat u het koelapparaat in gebruik neemt. Die bevat belangrijke richtlijnen met betrekking tot de montage, de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan het koelapparaat.

In overeenstemming met de norm IEC 60335-1 adviseert Miele u uitdrukkelijk om alle beschikbare informatie over de installatie van het koelapparaat en de veiligheidsinstructies en waarschuwingen te lezen en op te volgen.

Wanneer de veiligheidsrichtlijnen en waarschuwingen niet worden opgevolgd, kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daarvan het gevolg is.

Bewaar de gebruiks- en montagehandleiding op een veilige plaats. Geef de gebruiks- en montagehandleiding door aan een volgende eigenaar.

Verantwoord gebruik

► Het koelapparaat is bedoeld voor gebruik in huishoudens en dergelijke, bijvoorbeeld

– in winkels, kantoren en soortgelijke werkomgevingen

– in boerderijen

– door klanten in hotels, motels, bed en breakfast en andere specifieke woonomgevingen.

Dit koelapparaat mag niet buiten worden gebruikt.

► Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor het bewaren van levensmiddelen, voor het bewaren van diepvriesproducten, voor het invriezen en bewaren van verse levensmiddelen en voor het bereiden van ijs.

Elk ander gebruik is niet toegestaan.

► Het koelapparaat is niet geschikt voor het bewaren en koelen van geneesmiddelen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten of vergelijkbare stoffen of producten die onder de Richtlijn medische hulpmiddelen vallen. Een onjuist gebruik van het koelapparaat kan tot beschadiging of bederf van de bewaarde producten leiden. Verder is het koelapparaat niet geschikt voor gebruik in ruimtes met explosiegevaar.

Miele is niet verantwoordelijk voor schade die ontstaat door gebruik voor andere doeleinden dan hier aangegeven of door een foutieve bediening.

► Personen (kinderen inbegrepen) die op grond van hun fysieke of psychische gesteldheid, hun onervarenheid of gebrek aan kennis van het koelapparaat niet in staat zijn om het koelapparaat veilig te bedienen, mogen het alleen onder toezicht gebruiken.

Deze personen mogen het koelapparaat enkel zonder toezicht bedienen, wanneer hen is uitgelegd hoe ze het veilig kunnen gebruiken en wanneer ze begrijpen welke risico's eraan verbonden zijn.

Wanneer er kinderen in huis zijn

► Kinderen die jonger zijn dan 8 jaar moeten op afstand van het koelapparaat gehouden worden, tenzij ze steeds onder toezicht staan.

► Kinderen vanaf acht jaar mogen het apparaat alleen zonder toezicht gebruiken als ze weten hoe ze dit veilig moeten bedienen. De kinderen moeten zich bewust zijn van de gevaren van een onjuiste bediening.

► Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.

► Houd kinderen in de gaten wanneer deze zich in de buurt van het apparaat bevinden. Laat ze nooit met het apparaat spelen.

► Verstikkingsgevaar. Kinderen kunnen zich tijdens het spelen in verpakkingsmateriaal wikkelen (bijvoorbeeld in folie) of het verpakkingsmateriaal over hun hoofd trekken en stikken. Houd verpakkingsmaterialen bij kinderen vandaan.

Technische veiligheid

► Het koelmiddelcircuit is op lekkage gecontroleerd. Het koelapparaat voldoet aan de desbetreffende veiligheidsvoorschriften en de geldende EU-richtlijnen.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen



Als het koelcircuit beschadigd is: koelmiddel en olie kunnen vrijkomen en ontbranden.

► **Waarschuwing: brandgevaar/brandbaar materiaal.** Dit symbool staat op de compressor en attendeert op brandbaar materiaal. Verwijder deze sticker niet.

Het gebruikte koelmiddel (informatie op het typeplaatje) is milieuvriendelijk, maar brandbaar.

Het gebruik van dit milieuvriendelijke koelmiddel zorgt ervoor dat het apparaat iets meer geluid maakt. Naast het geluid van de compressor kunnen er stromingsgeluiden in het volledige koelcircuit ontstaan.

Deze effecten zijn helaas onvermijdelijk, maar hebben geen invloed op de capaciteit van het koelapparaat.

Zorg ervoor dat bij het transporteren en het inbouwen/installeren van het koelapparaat geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken. Opspattend koelmiddel kan oogletsel veroorzaken en vrijkomend koelmiddel kan ontbranden.

Bij beschadigingen:

- Vermijd open vuur of andere brandhaarden.
- Maak het koelapparaat spanningsvrij.
- Lucht de kamer waarin het koelapparaat staat gedurende enkele minuten.
- Neem contact op met Miele Service.

► Hoe meer koelmiddel een koelapparaat bevat, hoe groter de ruimte moet zijn waarin u het apparaat plaatst. Bij een eventuele lekkage kan in te kleine ruimtes een brandbaar mengsel van gas en lucht ontstaan. Per 8 g koelmiddel moet het vertrek minstens 1 m³ groot zijn. De hoeveelheid koelmiddel vindt u op het typeplaatje in het koelapparaat.

► Als de ventilatieopeningen afgedekt of geblokkeerd zijn, kan er een brandbaar gas-lucht-mengsel ontstaan als het koelcircuit beschadigd raakt. Houd dus beslist de aangegeven afmetingen voor de ventilatieopeningen aan. De ventilatieopeningen mogen niet worden afgedekt of geblokkeerd.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

► Vergelijk voordat u het apparaat aansluit de aansluitgegevens (zekering, spanning en frequentie) op het typeplaatje met die van het elektriciteitsnet. Deze moeten beslist overeenkomen zodat het apparaat niet beschadigd raakt.

Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

► De elektrische veiligheid van het apparaat is uitsluitend gegarandeerd, als het wordt aangesloten op een aardingssysteem dat volgens de geldende voorschriften is geïnstalleerd. Dit fundamentele veiligheidssysteem moet aanwezig zijn. Laat de elektrische installatie bij twijfel door een vakman/vakvrouw inspecteren.

► Tijdelijk of doorlopend gebruik van een autonome of niet-netsynchrone energievoorziening (zoals microgrids, back-upsystemen) is mogelijk. Voorwaarde voor het gebruik is dat de energievoorziening voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard.

De veiligheidsvoorzieningen van de huisinstallatie en dit Miele product moeten ook werken bij gebruik van een microgrid of een niet-netsynchrone energievoorziening of de veiligheidsvoorzieningen in de energievoorziening moeten door gelijkwaardige voorzieningen worden vervangen.

► In geval van nood moet de stekker van het koelapparaat direct uit het stopcontact worden getrokken. Daarom mag het stopcontact zich niet achter het koelapparaat bevinden en moet dit gemakkelijk bereikbaar zijn.

► Als de aansluitkabel beschadigd is, moet het koelapparaat onmiddellijk spanningsvrij worden gemaakt. Neem contact op met Miele.

► Een beschadigde aansluitkabel mag alleen door een speciale aansluitkabel van hetzelfde type worden vervangen (verkrijgbaar via de Miele webshop of bij Miele Service). Om veiligheidsredenen mag dit alleen door een gekwalificeerde vakman/-vrouw of door Miele Service worden gedaan.

► Meervoudige stopcontacten of verlengsnoeren bieden niet voldoende veiligheid (brandgevaar). Gebruik deze niet voor het aansluiten van het apparaat op het elektriciteitsnet.

► Wanneer er vocht op onderdelen, die onder spanning staan, of op de elektriciteitskabel komt, kan dat kortsluiting veroorzaken. Gebruik het apparaat daarom niet in ruimtes waar met water wordt gespetterd (bijv. garage, bijkeuken).

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Dit apparaat mag niet op een niet-stationaire locatie (bijv. op een schip) worden gebruikt.
- ▶ Beschadigingen aan het apparaat kunnen uw veiligheid in gevaar brengen. Controleer het apparaat op zichtbare beschadigingen. Een beschadigd apparaat mag niet in gebruik worden genomen.
- ▶ Gebruik het apparaat alleen als het is ingebouwd zodat een veilige functie is gewaarborgd.
- ▶ Bij installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden en bij installatiewerkzaamheden aan de vaste waterleiding mag er geen elektrische spanning op het apparaat staan. Het apparaat is alleen spanningsvrij, als:
 - de zekeringen van de elektrische installatie zijn uitgeschakeld of
 - de schroefzekeringen van de elektrische aansluiting er geheel zijn uitgedraaid of
 - de aansluitkabel van de netspanning is losgekoppeld. Trek daarbij aan de stekker en niet aan de aansluitkabel.
- ▶ Door ondeskundig uitgevoerde installatie-, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden of een gebrekkige verswateraansluiting kan de gebruiker aanzienlijke risico's lopen waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk is.

Installatie- en onderhoudswerkzaamheden, reparaties, installatiewerkzaamheden aan de vaste waterleiding en alle reparaties aan de Ice/Water dispenser (afhankelijk van het model) mogen alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde vakman/-vrouw of door Miele Service.
- ▶ De ijsblokjesbereider mag uitsluitend op een koudwaterleiding worden aangesloten.
- ▶ Miele is niet aansprakelijk voor schade die door een ondeugdelijke aansluiting op de vaste waterleiding is ontstaan.
- ▶ Het recht op garantie vervalt wanneer het koelapparaat niet door een gekwalificeerde vakman/-vrouw of door Miele technici wordt gerepareerd.
- ▶ Bij de vervanging van defecte veiligheidsrelevante onderdelen garandeert Miele alleen van originele Miele reserveonderdelen dat deze volledig aan de veiligheidseisen voldoen.

► Vanwege speciale eisen (bijvoorbeeld voor wat betreft temperatuur, vochtigheid, chemische bestendigheid, slijtvastheid en trillingen) heeft dit koelapparaat een speciale lamp. Deze verlichting mag alleen voor deze toepassing worden gebruikt. De verlichting is niet geschikt voor de verlichting van het vertrek. De verlichting mag uitsluitend door een gekwalificeerde vakman/-vrouw of door Miele Service worden vervangen. Dit koelapparaat bevat meerdere lichtbronnen met minimaal energie-efficiëntieklasse G.

Deskundige installatie

- Neem voor de installatie van het koelapparaat altijd de meegeleverde montagehandleiding in acht.
- Installeer het koelapparaat volgens de montagehandleiding.
- Wijzig de draairichting van de deur (indien nodig) volgens de montagehandleiding.
- Draag altijd beschermende handschoenen tijdens het transport, het wijzigen van de draairichting van de deur en tijdens de inbouw van het koelapparaat.
- Bouw het koelapparaat alleen in een stabiele, rechthoekige inbouwkast in, die waterpas is en op een vlakke en volledig rechte vloer staat.
- Het koelapparaat is zwaar en heeft met geopende deur(en) de neiging om naar voren te kantelen.
 - Vervoer of verplaats het koelapparaat met minstens 2 personen.
 - Vervang de draairichting deur van het koelapparaat met minstens 2 personen.
 - Bouw het koelapparaat met ten minste 2 personen in.
 - Laat het koelapparaat tijdens het inbouwen nooit onbeheerd achter.
 - Bevestig het koelapparaat altijd met de meegeleverde montage- en bevestigingsonderdelen (montageaccessoires) in de inbouwnis.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Veilig gebruik

- ▶ Het koelapparaat is vervaardigd voor een bepaalde klimaatklasse (omgevingstemperatuurbereik) waar de kamertemperatuur niet boven of onder mag liggen. De klimaatklasse staat aangegeven op het typeplaatje aan de binnenkant van het koelapparaat. Als de omgevingstemperatuur lager is, staat de compressor langer stil. Het koelapparaat kan de vereiste temperatuur dan niet behouden.
- ▶ De ventilatieopeningen mogen niet worden afgedekt of geblokkeerd. Een probleemloze luchtstroom is dan niet meer gegarandeerd. Het energieverbruik neemt toe, waardoor onderdelen beschadigd kunnen raken.
- ▶ Gevaar voor beschadiging door levensmiddelen die vet of olie bevatten. Als u vet- of oliehoudende levensmiddelen in het koelapparaat of in de deur van het koelapparaat bewaart, zorg er dan voor dat lekkend vet of olie niet in contact komt met de plastic onderdelen van het koelapparaat. Hierdoor kunnen spanningsscheuren in de kunststof ontstaan waardoor de kunststof knapt of scheurt.
- ▶ Brand- en explosiegevaar door brandbare gasmengsels. Bewaar geen explosieve stoffen en geen producten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) in het koelapparaat. Brandbare gasmengsels kunnen ontbranden door elektrische onderdelen. Dergelijke spuitbussen kunt u herkennen aan de hand van de opgedrukte inhoudsopgave of een vlamsymbool. Ontsnappende gassen kunnen ontbranden door elektrische onderdelen.
- ▶ Explosiegevaar. Gebruik geen elektrische apparaten in dit koelapparaat (bijv. voor het maken van softijs). Hierdoor kunnen vonken ontstaan.
- ▶ Gevaar voor letsel en schade. Bewaar geen blikjes en flessen die koolzuurhoudende dranken bevatten of vloeistoffen die kunnen bevriezen in de diepvrieszone. Anders kunnen ze ontploffen.
- ▶ Gevaar voor letsel en schade. Als u flessen snel in de diepvrieszone wilt koelen, dient u ze uiterlijk na één uur weer uit de diepvrieszone te halen. Anders kunnen ze ontploffen.
- ▶ Letselrisico. Raak diepvriesproducten en metalen onderdelen niet met natte handen aan. Uw handen kunnen vastvriezen.
- ▶ Letselrisico. Stop nooit ijsblokjes en ijs op een stokje, met name waterijs, direct nadat u deze uit de diepvrieszone heeft gehaald, in uw mond. Door de zeer lage temperatuur van de diepvriesproducten kunnen lippen of tong vastvriezen.

- ▶ Vries geheel of gedeeltelijk ontdooide levensmiddelen niet opnieuw in. Gebruik deze levensmiddelen zo snel mogelijk omdat ze anders aan voedingswaarde verliezen en bederven. Als ontdooide levensmiddelen worden gekookt of gebraden kunnen ze wel opnieuw worden ingevroren.
- ▶ Gebruik uitsluitend drinkwater voor het maken van ijsblokjes.
- ▶ Wanneer u levensmiddelen eet die te lang zijn bewaard, loopt u het risico om voedselvergiftiging op te lopen.
De bewaartijd hangt van vele factoren af, zoals de versheid en kwaliteit van de levensmiddelen en de bewaartemperatuur. Neem de bewaartips en de uiterste houdbaarheidsdatum van de levensmiddelenfabrikanten in acht.
- ▶ Om de levensmiddelen zo snel mogelijk tot in de kern in te vriezen, mag de maximale vriescapaciteit niet worden overschreden. De maximale vriescapaciteit binnen 24 uur vindt u op het typeplaatje "Vriescapaciteit ... kg/24 u".

Accessoires en onderdelen

- ▶ Miele aanvaardt geen aansprakelijkheid voor het gebruik van accessoires die geen originele Miele accessoires zijn. Miele is niet aansprakelijk voor vorderingen uit hoofde van garantie, waarborg en/of productaansprakelijkheid, voor zover schade of gebreken te wijten zijn aan het gebruik of de inbouw van accessoires die niet afkomstig zijn van Miele of door Miele zijn goedgekeurd.
- ▶ Originele Miele onderdelen worden minstens 10 jaar en maximaal 15 jaar na afloop van de serieproductie van uw koelapparaat op voorraad gehouden.

Reiniging en onderhoud

- ▶ Spoel de ijsblokjesbereider en daarmee ook de watertoevoer door de eerste 3 porties ijsblokjes weg te gooien. Dit moet plaatsvinden:
 - voordat u de ijsblokjesbereider voor het eerst in gebruik neemt
 - nadat de ijsblokjesbereider langere tijd buiten gebruik is geweest (meer dan 5 dagen)
 - regelmatig (minstens één keer per maand) wanneer u de bereider permanent gebruikt om ijsresten in het systeem te verwijderen (en verstopping van de watertoevoer te voorkomen)
 - voordat u de ijsblokjesbereider gedurende langere tijd uitschakelt

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Behandel de deurdichting niet met olie of vet om te voorkomen dat deze in de loop van de tijd poreus wordt.
- ▶ Gebruik voor het ontdooien en reinigen van het apparaat nooit een stoomreiniger, aangezien stoom in aanraking kan komen met spanningsvoerende delen van het apparaat en zo kortsluiting kan veroorzaken.
- ▶ Spitse of scherpe voorwerpen beschadigen de koelelementen waardoor het apparaat niet meer functioneert. Gebruik daarom geen spitse of scherpe voorwerpen, om
 - rijp- en ijslagen te verwijderen
 - en vastgevroren ijsbakjes en/of vastgevroren levensmiddelen los te wrikken.
- ▶ Plaats wanneer u wilt ontdooien nooit elektrische verwarmingsapparaten of kaarsen in het apparaat om te voorkomen dat de kunststof beschadigd raakt.
- ▶ Gebruik geen ontdooisprays of andere middelen om te ontdooien. Ontdooisprays en ontdooimiddelen kunnen explosieve gassen vormen of ze kunnen oplosmiddelen of drijfgassen bevatten die de kunststof beschadigen of schadelijk zijn voor de gezondheid.

Transport

- ▶ Het koelapparaat moet altijd rechtop en in de transportverpakking worden vervoerd, zodat er geen schade kan optreden.
- ▶ Gevaar voor letsel en schade. Vervoer het koelapparaat met behulp van een tweede persoon, omdat het koelapparaat erg zwaar is.

Wat te doen wanneer u het apparaat afdankt

- ▶ Spelende kinderen kunnen in het koelapparaat ingesloten raken en stikken.
 - Demonteer de deur(en) van het apparaat.
 - Haal de laden eruit.
 - Laat de plateaus in het koelapparaat zitten, zodat kinderen er niet zomaar in kunnen klimmen.
 - Maak het slot van uw oude koelapparaat eventueel kapot. Zo voorkomt u dat spelende kinderen ingesloten raken, wat levensgevaarlijk is.
- ▶ Gevaar voor een elektrische schok!

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- Snijd de stekker van de stroomkabel af.
- Snijd de stroomkabel van het af te danken apparaat af.

Voer de stekker en de aansluitkabel gescheiden van het af te danken apparaat af.

► Zorg er tijdens en na de afvoer voor, dat het koelapparaat niet in de buurt van benzine of andere brandbare gassen en vloeistoffen wordt geplaatst.

► Brandgevaar door uitstromende olie of koelmiddel.

Het koelmiddel en de olie in het apparaat zijn brandbaar. Lekkend koelmiddel of lekkende olie kan in hoge concentraties en in contact met een externe warmtebron ontbranden.

Zorg ervoor dat het koelcircuit niet beschadigd raakt tijdens de afvoer. Zo voorkomt u ongecontroleerde lekkage van koelmiddel (informatie op het typeplaatje) en olie.

► Vrijkomend koelmiddel kan oogletsel veroorzaken. Beschadig daarom geen onderdelen van het koelsysteem, bijv. door

- koelmiddelkanalen van de verdamper open te prikken,
- buisleidingen om te buigen,
- coatings af te krabben.

Symbool op de compressor (afhankelijk van het model)

Deze waarschuwing geldt alleen voor het recyclen. Bij normaal gebruik bestaat er geen gevaar.



► Het is levensgevaarlijk, de olie in de compressor in te slikken of in te ademen.

Afdanken van de verpakking

De verpakking zorgt ervoor dat u het apparaat gemakkelijk kunt hanteren en beschermt het apparaat tegen transport-schade.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard. Gebruik materiaalspecifieke inzamelings- en retouropties voor recyclebaar materiaal. Uw Miele vakhandelaar neemt de transportverpakking terug.

Afdanken van het apparaat

Elektrische en elektronische apparaten bevatten meestal waardevolle materialen. Ze bevatten ook stoffen, mengsels en onderdelen die nodig zijn geweest om de apparaten goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw af te danken apparaat bij het gewone huisvuil afvoert of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Voer het af te danken apparaat daarom nooit via het gewone huisvuil af.



Zorg ervoor dat uw koelapparaat niet wordt beschadigd totdat het op de juiste, milieuvriendelijke manier is afgevoerd.

Alleen dan kunt u er zeker van zijn dat de koelmiddelen in het koelcircuit en de olie in de compressor niet in het milieu terechtkomen.

Lever het apparaat in bij een gratis, gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparaten, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het af te danken apparaat. U

bent wettelijk verplicht om niet compleet ingebouwde gebruikte batterijen en accu's alsmede lampen die onbeschadigd kunnen worden verwijderd, te verwijderen. Breng deze naar een geschikte inzamellocatie, waar u ze gratis kunt inleveren. Het af te danken apparaat moet totdat u het wegbrengt buiten het bereik van kinderen worden bewaard.

Zo bespaart u energie ...

Plaats van opstelling	Het koelapparaat moet bij hogere omgevingstemperaturen vaker koelen en verbruikt dan meer energie. Daarom: - Plaats het koelapparaat in een goed geventileerde ruimte. - Plaats het koelapparaat niet naast een warmtebron (verwarmingselement, fornuis). - Bescherm het koelapparaat tegen directe blootstelling aan zonlicht. - Zorg voor een ideale omgevingstemperatuur van ongeveer 20 °C. - Houd de ventilatie-openingen vrij en reinig ze regelmatig door stof te verwijderen.
Temperatuurstelling	Hoe lager de temperatuur, des te hoger het energieverbruik. De volgende instellingen worden aangeraden: - Diepvrieszone -18 °C
Gebruik	Door binnenstromende warmte en een belemmering van de luchtcirculatie neemt het energieverbruik toe. Daarom: - Open de deur/deuren altijd zo kort mogelijk. Een goede sortering van de levensmiddelen helpt bij de oriëntatie. - Sluit de deur/deuren na het openen volledig. - Laat warme levensmiddelen en dranken afkoelen voordat u ze in het koelapparaat bewaart. - Bewaar de levensmiddelen goed verpakt of afgedekt. - Leg de vakken niet te vol, zodat de lucht kan circuleren. - Houd u bij de plaatsing van laden en plateaus aan de standaard toestand. - Leg levensmiddelen zo in het apparaat dat de ventilatieopeningen niet worden afgedekt.

Installeren

 Voer de inbouw uit volgens de montagehandleiding (zie QR-code).



M.-Nr. 12544730

Een gedrukte versie van de gebruiks- en montagehandleiding bestellen

Bij Miele kunt u gratis een gedrukte montagehandleiding bestellen.

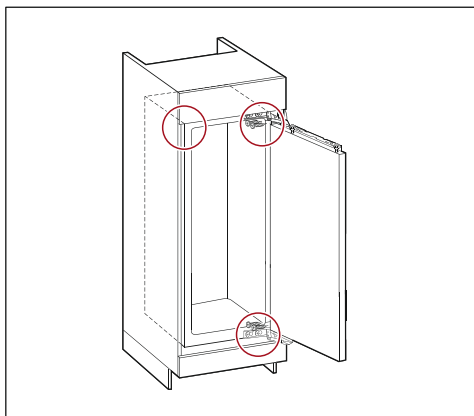
Alle contactgegevens van Miele vindt u aan het einde van dit document. Vermeld de typeaanduiding en het serienummer op het typeplaatje.

Het koelapparaat in de inbouw-nis bevestigen

 Pas op voor schade en letsel door een kantelend koelapparaat. Het koelapparaat is zwaar en heeft met een geopende deur de neiging om naar voren te kantelen.

Houd de deur of deuren van het koelapparaat dicht, totdat het apparaat is ingebouwd.

Bevestig het koelapparaat in de inbouwnis altijd met de meegeleverde montage- en bevestigingsonderdelen volgens de montagehandleiding.



Plaats van opstelling

 Pas op voor brand en beschadiging door apparaten die warmte afgeven.

Apparaten die warmte afgeven, kunnen in brand vliegen en brand in het koelapparaat veroorzaken.

De aansluitkabel mag niet in contact komen met warmtebronnen.

Het koelapparaat mag niet onder een kookplaat worden ingebouwd.

 Pas op voor brand en beschadiging door open vuur.

Door open vuur kan het koelapparaat vlam vatten.

Houd open vuur, zoals een kaars, uit de buurt van het koelapparaat.

 Risico op brand en schade door een onjuiste opstelling.

Als stekkers en aansluitkabels de achterkant van het koelapparaat raken, kunnen stekkers en aansluitkabels door trillingen beschadigd raken en kortsluiting veroorzaken.

De stekkers of aansluitkabels mogen het koelapparaat niet raken.

Aansluitkabels mogen niet worden bekneeld of beschadigd.

Sluit geen andere apparaten aan op stopcontacten die zich achter dit koelapparaat bevinden.

Plaats of gebruik geen verdeelstekkers, verdeelblokken of andere elektronische apparaten (zoals halogeen-transformatoren) rond de achterkant van het apparaat.

Denk er bij de keuze van de plaats van opstelling aan dat het energieverbruik van het koelapparaat stijgt als u het koelapparaat dicht bij een verwarming, een fornuis of een andere warmtebron plaatst. Vermijd directe blootstelling aan zonlicht. Hogere omgevingstemperaturen verhogen het energieverbruik omdat de compressor langer draait.

Kies een droge ruimte uit waar goed kan worden geventileerd.

Bouw het koelapparaat alleen in een stabiele, rechthoekige inbouwkast in, die waterpas is en op een vlakke en volledig rechte vloer staat.

 Beschadigingsgevaar door hoge luchtvochtigheid.

Bij een hoge luchtvochtigheid kan op de buitenkant van het koelapparaat condens ontstaan.

Dit condenswater kan corrosie veroorzaken.

Plaats het koelapparaat in een droge en/of geklimatiseerde ruimte met voldoende ventilatie.

Controleer na het inbouwen/plaatsen of de deur/deuren goed sluit/sluiten en of het koelapparaat op de beschreven wijze is geplaatst. De aangegeven ventilatieopeningen moeten beslist worden aangehouden.

Installeren

Klimaatklasse

Het koelapparaat is gemaakt voor een bepaalde klimaatklasse (bereik van de omgevingstemperatuur) waar de kamertemperatuur niet boven of onder mag liggen.

Als de omgevingstemperatuur lager is, staat de compressor langer stil. Dat kan hogere temperaturen in het koelapparaat veroorzaken en dus tot gevolgschade leiden.

De klimaatklasse staat aangegeven op het typeplaatje aan de binnenkant van het koelapparaat.

Klimaatklasse	Omgevingstemperatuur
SN	10 tot 32 °C
N	16 tot 32 °C
ST	16 tot 38 °C
T	16 tot 43 °C
SN-ST	10 tot 38 °C
SN-T	10 tot 43 °C

Als een vriezer met klimaatklasse SN wordt gebruikt bij lagere omgevingstemperaturen (tot +5 °C), dan is een probleemloze werking gegarandeerd.

Side-by-Side-opstelling

 Pas op voor beschadiging door condens op de buitenwanden van de koelapparaten.

Bij een hoge luchtvochtigheid en een gebrek aan be- en ontluuchting kan condens op de buitenkant van het koelapparaat neerslaan. Dat kan corrosie veroorzaken.

Installeer een koelapparaat niet direct naast of boven andere koelapparaten als het koelapparaat hiervoor niet is goedgekeurd.

Uw koelapparaat kan eventueel naast een ander koelapparaat met geïntegreerde verwarming in aparte inbouwnissen worden ingebouwd.

Tip: Vraag uw vakhandelaar welke combinaties met uw koelapparaat mogelijk zijn.

Be- en ontluuchting

 Pas op voor brand en beschadiging door onvoldoende ventilatie.

Als het koelapparaat niet voldoende wordt geventileerd, schakelt de compressor steeds vaker en steeds langer in. Dit leidt tot een hoger energieverbruik en een hogere bedrijfstemperatuur van de compressor. Dit kan leiden tot schade aan het koelapparaat. Zorg voor voldoende ventilatie voor het koelapparaat:

Houd u altijd aan de voorgeschreven ventilatieopeningen.

De ventilatieopeningen mogen niet worden afgedekt of geblokkeerd.

Reinig de ventilatiegebieden regelmatig om stof en vuil te verwijderen.

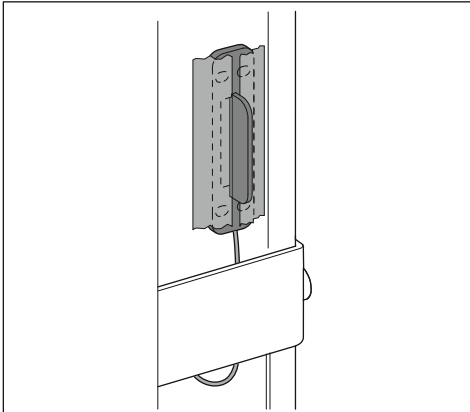
De lucht op de achterwand van het koelapparaat wordt warm. Daarom moet de inbouwkast zodanig zijn geconstrueerd dat een goede luchttoevoer en luchtafvoer gewaarborgd zijn (zie hoofdstuk: “Inbouwmaten” en de montagehandleiding).

De draairichting van de deur kan **niet** worden veranderd, omdat het koelapparaat een automatische deuropener heeft.

Meegeleverde montage-accessoires

Installeer het koelapparaat volgens de montagehandleiding.

Klopsensor



- Zorg er bij het installeren van de klopsensor voor dat de verbindingsskabel niet beschadigd raakt.
- Door de klopsensor aan het meubelfront te lijmen, wordt de overdracht van het klopsignaal geoptimaliseerd. Zorg ervoor dat u de beschermfolie

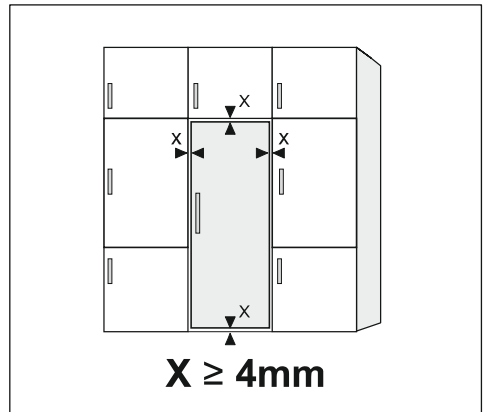
van het contactoppervlak van de sensor verwijdt voordat u de sensor monteert.

- Door de klopsensor permanent te bevestigen met de meegeleverde schroeven wordt de betrouwbare functie ervan versterkt.

De gevoeligheid van de klopsensor wordt via een schuifregelaar ingesteld (zie hoofdstuk “Beschrijving apparaat”, paragraaf “Automatische deuropening (ActiveDoor)”).

Meubeldeur

Horizontale en verticale tussenruimte



Om tijdens de automatische deuropening te voorkomen, dat de deur aan de zijkant ergens tegenaan stoot of klemt, moet een tussenruimte van minstens 4 mm worden aangehouden.

Afhankelijk van het keukendesign zijn de dikte en de draaihoek van de meubeldeur evenals de afmeting van de tussenruimte rondom (horizontaal en verticaal) vastgelegd.

- **Horizontale tussenruimte**

Installeren

De spleet tussen de meubeldeur en de kastdeur daarboven of daaronder moet minstens 4 mm bedragen.

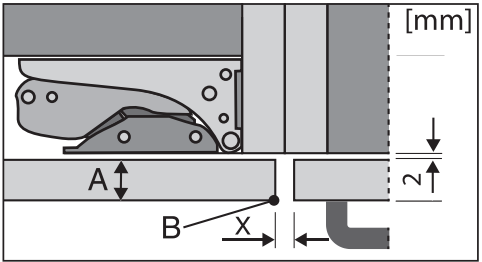
- Verticale tussenruimte

Als de ruimte tussen de meubeldeur van het koelapparaat en het aan de scharnierkant daarnaast gelegen keukenmeubelfront of het afsluitende zijpaneel te klein is, kan de deur van het koelapparaat bij het openen tegen het keukenmeubelfront/zijpaneel stoten.

Afhankelijk van de dikte en de draaihoek van de meubeldeur is een specifieke afmeting van de tussenruimte nodig.

Denk daaraan bij het plannen van uw keuken of als u uw koelapparaat vervangt.

Dikte van de meubeldeur A [mm]	Afmeting tussenruimte X [mm] voor verschillende afmetingen van de kantradius B			
	R0	R1,2	R2	R3
≥16–19	min. 4			
20	5	4	4	4
21	5,5	5	4,5	4
22	6,5	6	5,5	5

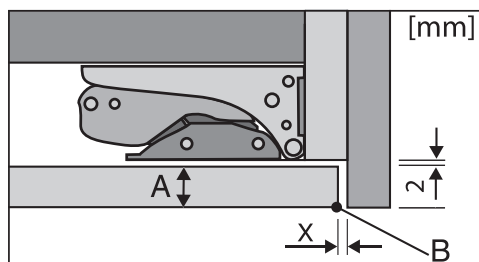


aangrenzend keukenmeubelfront

A = dikte meubelfront

B = kantradius

X = tussenruimte



afsluitend zijpaneel

A = dikte meubelfront

B = kantradius

X = tussenruimte

Tip: Monteer een afstandslijst tussen keukenkast en zijpaneel. Zo ontstaat een tussenruimte die breed genoeg is.

Gewicht van de meubeldeur



Beschadiging door te zware meubeldeur.

Wanneer er een meubeldeur wordt gemonteerd die het maximaal toelaatbare gewicht overschrijdt, kunnen de scharnieren beschadigd raken.

Het maximaal toelaatbare gewicht van de deur van het meubel bedraagt:

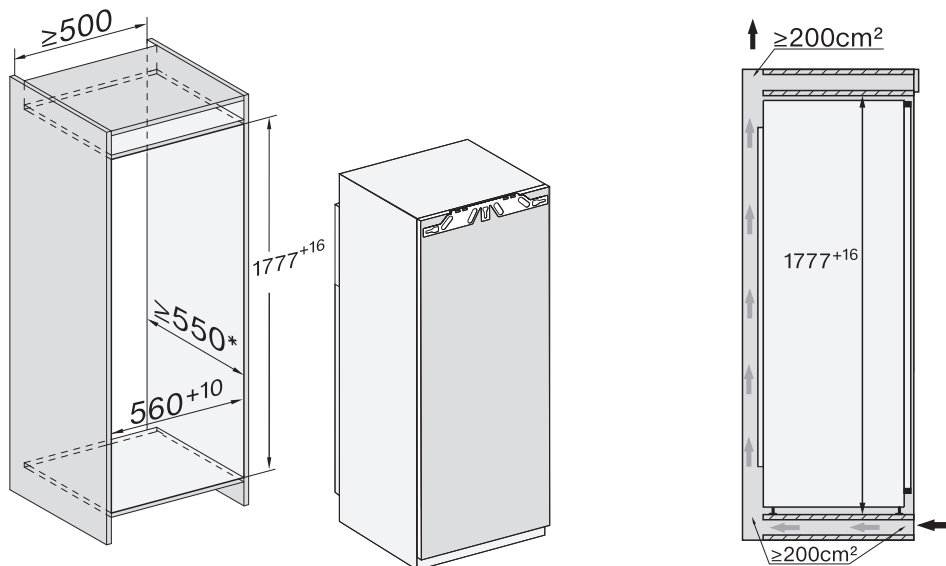
Koelapparaat	kg
FNS 7794 ...	26

Installeren

Inbouwmaten

Inbouw in een hoge kast/zij-aanzicht

Alle maten zijn in mm aangegeven.



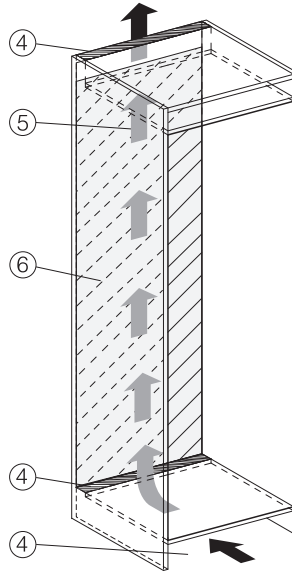
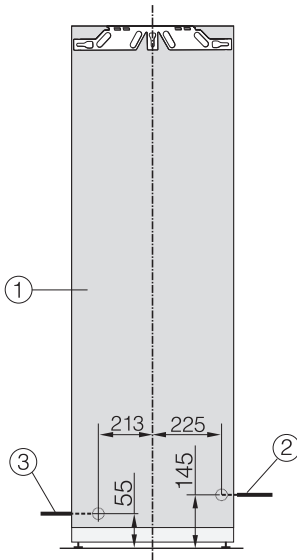
* Het opgegeven energieverbruik is gemeten bij een nisdiepte van 560 mm. Het koelapparaat functioneert goed bij een nisdiepte van 550 mm, maar heeft dan een iets hoger energieverbruik.

Zorg er bij het inbouwen voor dat de inbouwkast voldoet aan de voorgeschreven inbouwmaten.

Aansluitingen en be- en ontluuchting

Alle maten zijn in mm aangegeven.

De aangegeven ventilatie-openingen zijn beslist noodzakelijk om de correcte werking van het koelapparaat te garanderen.



- ① Vooraanzicht
- ② Aansluitkabel, lengte = 2.200 mm
Een langere aansluitkabel is bij Miele verkrijgbaar.
- ③ Wateraansluiting, lengte = 2.000 mm
- ④ Ventilatie-opening min. 200 cm²
- ⑤ Ventilatie
- ⑥ Geen aansluiting in dit gedeelte

Installeren

Aansluiting op de vaste waterleiding

Veiligheidstips voor de verswateraansluiting

 Gevaar voor letsel en beschadiging door ondeskundig aansluiten van de verswateraansluiting.

Ondeskundig aansluiten van de verswateraansluiting kan leiden tot persoonlijk letsel en/of materiële schade.

De verswateraansluiting mag alleen door gekwalificeerde vakmensen worden uitgevoerd.

 Koppel het koelapparaat los van het net voordat u het op de waterleiding aansluit.

Sluit de watertoevoer af voordat u het koelapparaat aansluit op de waterleiding.

 Gevaar voor de gezondheid en kans op beschadiging door verontreinigd water.

De kwaliteit van het toegevoerde water dient te voldoen aan alle voorschriften ten aanzien van drinkwater die in het land van opstelling van het koelapparaat van kracht zijn.

Sluit het koelapparaat aan op drinkwater.

Het koelapparaat voldoet aan de eisen van IEC 61770 en EN 61770.

De aansluiting op de watertoevoer moet voldoen aan de voorschriften die in het land van opstelling van kracht zijn. Alle apparaten en apparatuur die worden gebruikt om water naar het koelapparaat te leiden, moeten ook voldoen aan de geldende nationale voorschriften.

Voor een probleemloze werking (doorstroomhoeveelheid, formaat ijsblokjes, geluidsniveau) moet de waterdruk tussen 150 kPa en 620 kPa (1,5 bar en 6,2 bar) liggen.

Is de waterdruk hoger dan 620 kPa (6,2 bar), dan moet er een drukreducerendventiel worden ingebouwd.

De wateraansluiting en het inlaatmagneetventiel van het koelapparaat zijn geschikt voor een waterdruk van maximaal 1.000 kPa (10 bar).

Sluit de slang rechtstreeks aan op de drinkwaterleiding. Zorg dat het water niet in de watertoevoer stil kan staan. Stilstaand water in de watertoevoer kan de smaak van het water en de ijsblokjes negatief beïnvloeden. Met vers water krijgt u ijsblokjes van uitstekende kwaliteit.

Gebruik alleen de meegeleverde slang. De slang mag niet worden ingekort, verlengd of door een andere slang worden vervangen.

Vervang een defecte slang uitsluitend door een origineel Miele onderdeel. De voor levensmiddelen geschikte slang is verkrijgbaar in de Miele webshop, bij Miele en bij de Miele vakhandelaar.

Tussen de slang en de wateraansluiting moet een kraan zijn aangebracht, waarmee de watertoevoer indien nodig kan worden onderbroken.

De kraan moet ook bereikbaar zijn als het koelapparaat is ingebouwd.

Watertoevoer

De schroefkoppelingen moeten stevig vastzitten en waterdicht zijn.

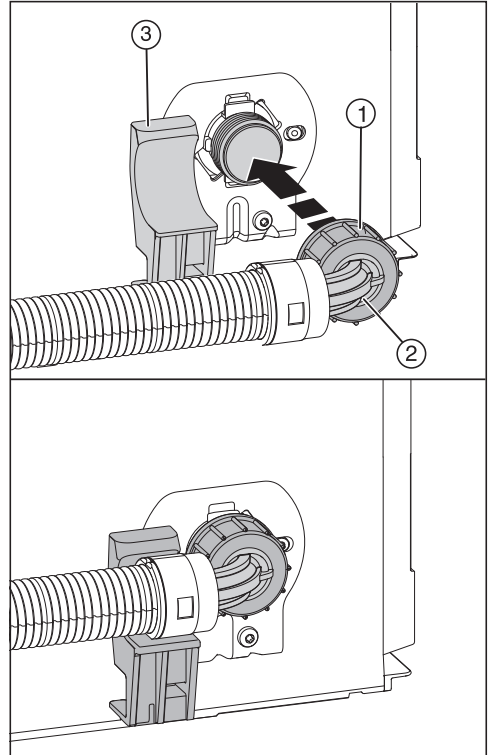
 **Gevaar voor beschadiging van de slang.**

De watertoevoer van de kraan naar de ijsblokjesbereider is onderbroken. Knik of beschadig de slang niet.

Voor de aansluiting op de watertoevoer is een kraan met metrische R3/4 schroefkoppeling vereist.

Het magneetventiel bevindt zich rechtsonder op de achterzijde van het koelapparaat en heeft ook een metrische R3/4 schroefkoppeling.

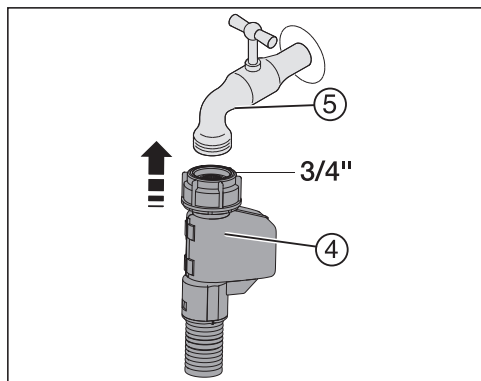
– Slang op het koelapparaat aansluiten



- Trek de afdekking van de schroefkoppeling van het magneetventiel.
- Plaats het gebogen uiteinde van de slang ② horizontaal op de houder ③ en houd het uiteinde van de slang vast.
- Schroef de moer ① met de hand op de schroefdraad totdat deze goed vastzit.

Installeren

– Slang op de kraan aansluiten



- Sluit nu de moer (4) aan op de kraan (5).

– Verswataansluiting controleren

Controleer de wateraansluiting op lekkage, voordat u het apparaat in de nis monteert.

- Draai de kraan (5) langzaam open en controleer de schroefkoppelingen.

Elektrische aansluiting

Het koelapparaat mag uitsluitend met de meegeleverde aansluitkabel op een geaard stopcontact worden aangesloten.

Plaats het koelapparaat zodanig dat het stopcontact goed bereikbaar is. Als het stopcontact niet goed bereikbaar is, zorg er dan voor dat er voor elke pool een werkschakelaar is.

 Brandgevaar door oververhitting.

Het gebruik van het koelapparaat via verdeelstekkers en verlengkabels kan tot overbelasting van de kabels leiden.

Gebruik daarom om veiligheidsredenen geen verdeelstekkers en verlengkabels.

De elektrische installatie moet aan de geldende normen voldoen.

Om veiligheidsredenen raden we aan een aardlekschakelaar (RCD) te gebruiken van het type  in de huisinstallatie waarin u het koelapparaat installeert.

Een beschadigde aansluitkabel mag alleen door een speciale aansluitkabel van hetzelfde type worden vervangen (verkrijgbaar bij Miele). Om veiligheidsredenen mag dit alleen door een door Miele geautoriseerde vakman/-vrouw of door Miele worden gedaan.

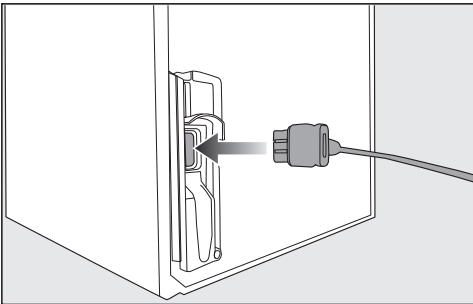
Op het typeplaatje en in deze gebruiksaanwijzing staat informatie over het nominale verbruik en de bijbehorende zekerheid. Vergelijk deze informatie met de gegevens van de elektrische aansluiting ter plaatse. Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

Tijdelijk of doorlopend gebruik van een autonome of niet-netsynchrone energievoorziening (zoals microgrids, back-ups systemen) is mogelijk. Voorwaarde

voor het gebruik is dat de energievoorziening voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard.

De veiligheidsvoorzieningen in de huisinstallatie en in dit Miele product moeten ook werken bij gebruik van een microgrid of bij een niet-netsynchrone energievoorziening. Indien nodig moeten ze door gelijkwaardige voorzieningen in de installatie worden vervangen.

Koelapparaat aansluiten



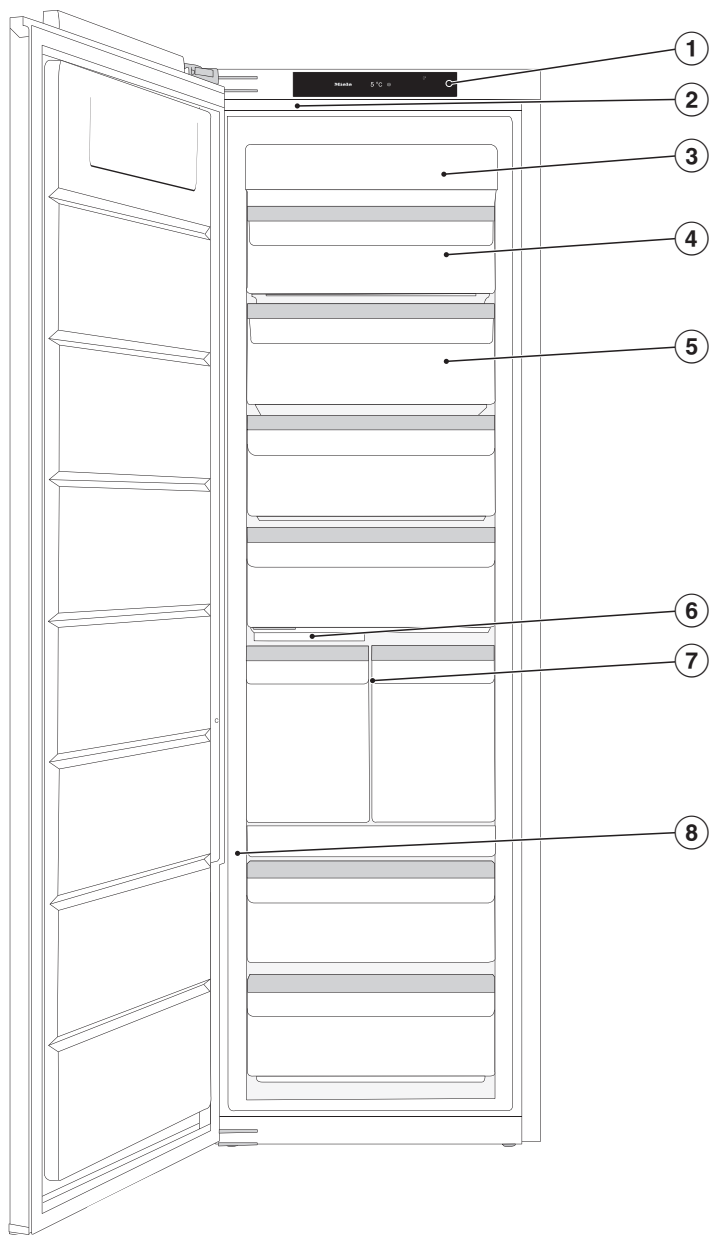
- Steek de stekker in de achterkant van het koelapparaat.

Zorg dat de stekker goed vastklikt.

- Steek de stekker van het koelapparaat in het stopcontact.

Het koelapparaat is nu op het elektriciteitsnet aangesloten.

Beschrijving van het apparaat



Deze afbeelding toont een model met draairichting links als voorbeeld.

Beschrijving van het apparaat

- ① Display
- ② Binnenverlichting (SmartLight):
De binnenverlichting past zich aan de lichtomstandigheden in uw omgeving aan.
- ③ NoFrost-module
- ④ Kantelbare diepvrieslade
- ⑤ Diepvrieslades
- ⑥ Ijsblokjesbereider met geïntegreerd bakje voor ijsblokjes en verlichting
- ⑦ Ice&PizzaBox
- ⑧ Schuifregelaar voor het instellen van de gevoeligheid van de klopsensor (Active-Door)

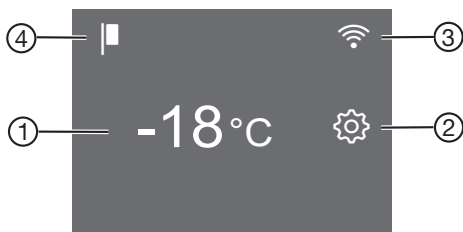
Beschrijving van het apparaat

Startscreen

Het display kan door puntige of scherpe voorwerpen (zoals pennen) bekrast raken.

Raak het display uitsluitend met uw vingers aan.

Als uw vingers koud zijn, reageert het display mogelijk niet.



- ① Temperatuuraanduiding van de diepvrieszone
- ② Sentoets instellingsmodus  voor het kiezen van verschillende functies in de instellingsmodus
- ③ Weergave verbindingstatus (alleen zichtbaar als connectiviteit is ingesteld)
- ④ Weergave demo-functie (alleen zichtbaar wanneer de demo-functie is ingeschakeld)

Principe van de bediening begrijpen

- Raak in het startscreen het gewenste veld/het gewenste symbool aan.
- Swipe naar links of rechts over het display totdat de gewenste waarde/het gewenste symbool in het midden wordt weergegeven.
- Raak ter bevestiging de gewenste keuze in het display aan.

De gekozen waarde/het gekozen symbool brandt oranje (op enkele uitzonderingen na).

- Raak  of OK aan om het instellingsniveau te verlaten.

Beschrijving van het apparaat

Instellingsmodus

In de instellingsmodus kunt u de volgende functies kiezen en hun instellingen wijzigen:

Symbol	Functie	Fabrieksinstelling
	De functie Feestmodus in- of uitschakelen (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	Uit
	Ijsblokjesbereider in- of uitschakelen (zie het hoofdstuk “Ijsblokjes maken”)	Uit
	De vergrendelingsfunctie in- of uitschakelen (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	 (Uit)
	Het koelapparaat uitschakelen	—
	De functie sabbatmodus in- of uitschakelen (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	Uit
	De versie van de sabbatmodus opvragen	—
	De functie Automatische deuropening (ActiveDoor) configureren of deactiveren. (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	
	Activeren/deactiveren ActiveDoor (verschijnt alleen als ActiveDoor geactiveerd is (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	
	Ingestelde openingshoek deur wijzigen (verschijnt alleen als er een openingshoek deur is ingesteld) (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	
	Het tijdsbestek tot de activering van het deuralarm bij handmatig openen van de deur wijzigen (zie hoofdstuk “Overige instellingen”)	1:00
	De functie Miele@home de eerste keer instellen, wifi activeren en deactiveren of de netwerkconfiguratie resetten (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	APP
	Het toetssignaal in- of uitschakelen	Aan

Beschrijving van het apparaat

	Het volume van de waarschuwings- en geluidssignalen wijzigen of deze signalen volledig uitschakelen (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	Aan /stand 5
	De helderheid van het display wijzigen (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	Stand 4
	De temperatuureenheid wijzigen (°Celsius of °Fahrenheit)	°C
	De demo-functie uitschakelen (alleen zichtbaar wanneer deze is ingeschakeld) (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	Uit
	De instellingen naar de standaard toestand resetten (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	—
	Informatie (typeaanduiding en serienummer) over uw koelapparaat oproepen (zie hoofdstuk “Overige instellingen”)	—
	Reinigingsstand van het bakje voor ijsblokjes instellen (verschijnt alleen als de ijsblokjesbereider is ingeschakeld) (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”).	—

Automatische deuropening (ActiveDoor)

Deze functie moet in de instellingsmodus  worden geactiveerd en geconfigureerd (zie hoofdstuk “Overige instellingen”, paragraaf “Automatische deuropening (ActiveDoor) ”).

Tijdens de automatische deurbeweging knippert in het display . Ook klinkt er een geluidssignaal.

Als de automatische deuropening geactiveerd is, kunt u de deur met een klop-signaal of spraakopdracht openen (afhankelijk van het model).

Als de functie is geactiveerd, werkt het koelapparaat met een hoger vermogen. Daardoor kunnen de bewegingsgeluiden harder zijn. Het energieverbruik wordt hoger.

De deur kan handmatig worden geopend als u ActiveDoor niet activeert of weer deactiveert.

 **Gevaar voor letsel bij het automatisch openen en sluiten van de deur**

Rond de deuropening en de deurscharnieren kunnen lichaamsdelen zoals vingers bekneld raken.

Houd de zone rond de deuropening vrij.

Grijp niet met uw hand in het deurscharnier of in de binnenkant van het koelapparaat als de deur sluit.

Blokkeer de deur niet.

 **Risico op beschadiging bij automatisch sluiten van de deur**

Geopende laden of uittrekbare telescopische rails (afhankelijk van het model) kunnen beschadigd raken.

Schuif de laden volledig in.

Schuif de uittrekbare telescopische rails volledig in nadat u de lade heeft verwijderd.

... met een klopsignaal

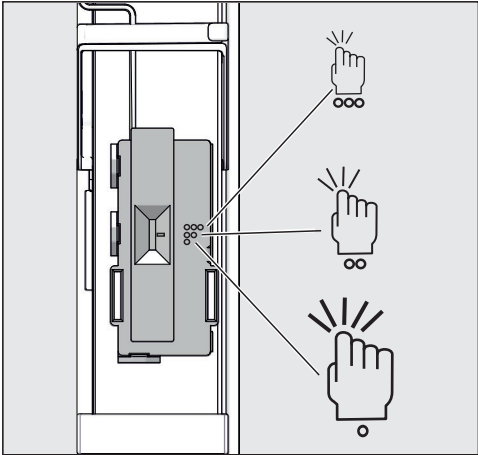
U opent of sluit de deur door 2 keer op de buiten- of binnenkant van de deur te kloppen.

De gevoeligheid van het klopsignaal kan op elk moment worden gewijzigd.

Beschrijving van het apparaat

Gevoeligheid van de klopsensor

De gevoeligheid van de klopsensor wordt met een schuifregelaar ingesteld. Deze schuifregelaar bevindt zich aan de buitenkant aan de scharnierzijde in het onderste deel van de deur (zie hoofdstuk “Beschrijving apparaat”).



Mogelijke instellingen

Stand van de schakelaar	Betekenis
Boven-aan (3 punten)	Hoge gevoeligheid, licht kloppen is voldoende
Midden (2 punten)	Gemiddelde gevoeligheid, iets harder kloppen nodig. Deze instellingen zijn vooraf ingesteld.
Onder-aan (1 punt)	Lage gevoeligheid, hard kloppen noodzakelijk.

... met een spraakopdracht

Behalve met het klopsignaal kunt u de deur ook met een spraakopdracht openen en sluiten.

Ga hiervoor als volgt te werk:

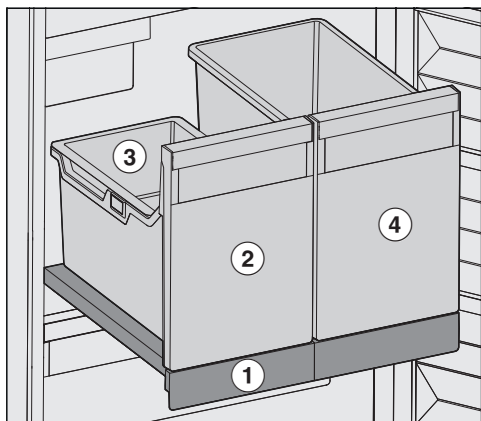
- Activeer en configureer ActiveDoor (zie hoofdstuk “Overige instellingen”, paragraaf “1. ActiveDoor voor het eerst activeren en configureren”).

Informatie over de volgende instellingen vindt u in het hoofdstuk “Overige instellingen”, paragraaf “Miele@home”.

- Installeer de Miele app op uw smartphone.
- Breng een wifi-verbinding met uw koelapparaat tot stand.
- Registreer uw koelapparaat in de Miele app. Volg daarvoor de aanwijzingen in de app.
- Installeer, indien nog niet aanwezig, een geschikte spraakgestuurde assistent van een leverancier hiervoor.
- Maak via de Miele app verbinding met de spraakassistent. Volg daarvoor de aanwijzingen in de app.

De binnenruimte indelen

Ice- & PizzaBox



De Ice- & PizzaBox staat op een uittrekbaar plateau ① en is alleen in zijn geheel uittrekbaar.

In de ijsblokjeslade ② staat een bakje ③. Het bakje is groot genoeg voor een normale hoeveelheid ijsblokjes. Het bakje kan er voor gebruik heel eenvoudig worden uitgehaald en ook weer worden teruggeplaatst.

Als u een keer meer ijsblokjes nodig heeft, kunt u het bakje gewoon verwijderen.

In de naastgelegen PizzaBox ④ kunt u pizzadozen verticaal opbergen.

De pizzadozen kunnen er gemakkelijk uit worden gehaald en worden gesorteerd. Zo kunt u goed zien welke pizza's u allemaal in de vriezer heeft bewaard.

U kunt de PizzaBox ook gebruiken om grotere levensmiddelen in te bewaren.

⚠ Pas op voor beschadiging door een te zware belading.

Een te zware belading kan de lades en het uittrekbare plateau beschadigen.

Houd een maximale belading van 20 kg voor het uittrekbare plateau aan.

Bovenste lade kantelen

De bovenste lade kan worden gekanteld. Op die manier kunt u de diepvriesproducten er makkelijker uit pakken.

■ Trek de lade naar voren.

De lade is beveiligd door een uittrekbeveiliging en kan er niet uit vallen.

Diepvrieszone flexibel indelen (VarioRoom)

Wanneer u een groot stuk vlees wilt invriezen, bijvoorbeeld kalkoen of wildbraad, kunt u de bovenste diepvriesladen en de glasplaten tussen de diepvriesladen het beste verwijderen. Zo ontstaat er meer volume en ruimte voor het bewaren van grote, hoge diepvriesproducten.

Bijgeleverde accessoires

Ijsblokjesschepje

Bij te bestellen accessoires

Miele heeft speciaal voor dit apparaat handige accessoires en reinigings- en onderhoudsmiddelen in het assortiment.

In de Miele webshop, bij Miele of bij uw Miele vakhandelaar kunt u producten bestellen die specifiek op uw koelapparaat zijn afgestemd, zoals onderhoudsproducten en accessoires.

Beschrijving van het apparaat

U krijgt toegang tot de Miele webshop
via de volgende QR-code:



Vóór het eerste gebruik

- Verwijder al het verpakkingsmateriaal en de beschermfolie.
- Reinig de binnenkant van het apparaat en de accessoires.

Koelapparaat aansluiten

- Sluit het koelapparaat op het elektriciteitsnet aan zoals beschreven in het hoofdstuk “Elektrische aansluiting”.

In het display verschijnt eerst Miele, vervolgens .

Het koelapparaat inschakelen

- Open de deur van het apparaat.
- Raak in het display  aan.

Het koelapparaat begint te koelen en de binnenverlichting gaat branden.

Zodra de ingestelde temperatuur is bereikt, dooft het symbool  , brandt de temperatuuraanduiding constant en stopt het waarschuwingssignaal.

- Als het signaal storend is, raak dan   aan.

Het waarschuwingssignaal houdt op.

Het koelapparaat koelt naar de vooraf ingestelde temperatuur.

Leg pas levensmiddelen in de diepvrieszone als de temperatuur in de diepvrieszone laag genoeg is (min. -18 °C).

Het koelapparaat uitschakelen

- Raak in het display de temperatuuraanduiding aan.
- Swipe naar rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.

De koeling en de binnenverlichting zijn uitgeschakeld.

In het display verschijnt .

Let op: het koelapparaat is niet spanningsvrij wanneer het wordt uitgeschakeld.

Bij langdurige afwezigheid

Als het koelapparaat bij langdurige afwezigheid wordt uitgeschakeld, maar niet wordt gereinigd, bestaat er gevaar voor schimmelvorming als de deur van het koelapparaat gesloten blijft.

Het koelapparaat moet voor een periode van langere afwezigheid in ieder geval worden gereinigd.

Wanneer u het koelapparaat langere tijd niet gebruikt, doe het volgende:

- Schakel het koelapparaat uit.
- Trek de stekker uit het stopcontact of schakel de zekering in de meterkast uit.
- Maak de ijsblokjeslade leeg.

Het apparaat in- en uitschakelen

 Pas op voor beschadiging van de ijsblokjesbereider.

Als de watertoevoer tijdens het gebruik geblokkeerd is en de ijsblokjesbereider blijft werken, kan de watertoevoerleiding bevriezen.

Schakel de ijsblokjesbereider uit als de watertoevoer wordt onderbroken (bijvoorbeeld tijdens de vakantie).

- Schakel de ijsblokjesbereider uit.
- Draai de kraan van de watertoevoer dicht.
- Reinig het koelapparaat en laat de deur openstaan om het apparaat voldoende te ventileren en te voorkomen dat er geurtjes ontstaan.

Vereisten voor de netwerkverbinding

Houd rekening met de volgende vereisten voor de netwerkverbinding:

1. Op de plaats van opstelling is een thuisnetwerk beschikbaar.
Houd het wifi-wachtwoord bij de hand.
2. De Miele app is aanwezig op een mobiel apparaat.
3. U hebt een gebruikersaccount in de Miele app.

Miele app

De Miele app kunt u gratis downloaden uit de Apple App Store® of de Google Play Store™.



Netwerkverbinding voor de 1e keer tot stand brengen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool @ in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool @.
- Tik op de gewenste verbindingsmethode (APP of WPS).

Na een succesvolle aanmelding verschijnt in het display het symbool .

Als er geen verbinding tot stand kon worden gebracht, verschijnt het symbool .

- Start in dit geval het proces opnieuw.
- Om het instellingsniveau te verlaten, tikt u op het symbool ↶.

Scan & Connect uitvoeren

- Scan de QR-code.

Als u de Miele app geïnstalleerd heeft en over een gebruikersaccount beschikt, wordt u direct doorgestuurd naar het proces voor opname in een netwerk.

Als u de Miele app nog niet geïnstalleerd heeft, wordt u doorgestuurd naar de Apple App Store® of de Google Play Store™.

- Installeer de Miele app en maak een gebruikersaccount aan.
- Scan de QR-code opnieuw.

De Miele app leidt u door de installatie.
(afhankelijk van het model)



Bediening

De juiste temperatuur

Voor de houdbaarheid van levensmiddelen is het zeer belangrijk dat u de juiste temperatuur instelt. Als de temperatuur daalt, ontstaan er minder snel micro-organismen. De levensmiddelen bederven niet zo snel.

Om verse levensmiddelen in te vriezen, moet de temperatuur **-18 °C** bedragen. De houdbaarheid van de levensmiddelen kan zo worden verlengd en de optimale kwaliteit blijft daarbij behouden. Zodra de temperatuur tot boven -10 °C stijgt, begint de ontbinding door micro-organismen en zijn de levensmiddelen minder lang houdbaar. Daarom mogen (gedeeltelijk) ontdooide levensmiddelen pas weer worden ingevroren, nadat ze zijn verwerkt (koken of bakken/braden). Door de hoge temperaturen worden de meeste micro-organismen gedood.

De temperatuur in het koelapparaat stijgt als:

- u vaak en gedurende lange tijd de deur van het apparaat opent,
- er meer levensmiddelen worden opgeslagen,
- de temperatuur van de levensmiddelen die in het apparaat gelegd zijn hoger is,
- de omgevingstemperatuur van het koelapparaat hoger is. Het koelapparaat is vervaardigd voor een bepaalde klimaatklasse (omgevingstemperatuurbereik) waar de kamertemperatuur niet boven of onder mag liggen.

Bij een constante temperatuur van de diepvrieszone van -18 °C en als u deze goed schoon houdt, blijven levensmiddelen zo lang mogelijk goed en hoeft u minder weg te gooien.

Temperatuuraanduiding

Bij normaal gebruik wordt in het display de **hoogste temperatuur in de diepvrieszone** aangegeven die op dat moment in het koelapparaat heerst.

Het kan zeker een paar uur duren voordat de gewenste temperatuur wordt bereikt en constant wordt aangegeven. Dit hangt o.a. van de omgevingstemperatuur en de instelling af.

Temperatuur instellen

- Raak in het display de temperatuurweergave aan.
- Swipe naar links of rechts totdat de gewenste temperatuur in het midden wordt weergegeven.
- Raak ter bevestiging de gewenste temperatuur aan.

De temperatuurweergave springt weer naar de daadwerkelijke temperatuur die op dat moment in het koelapparaat heerst.

Mogelijke instelwaarden

- Diepvrieszone: -15 tot -28 °C

Temperatuur- en deuralarm

 **Gevaar voor de gezondheid door het eten van bedorven levensmiddelen.**

Is de temperatuur vrij lang hoger dan -18 °C, dan kunnen de diepvriesproducten geheel of gedeeltelijk zijn ontdood. Daardoor zijn de levensmiddelen korter houdbaar.

Controleer of de diepvriesproducten geheel of gedeeltelijk zijn ontdood. Gebruik deze levensmiddelen in dat geval dan zo snel mogelijk of kook of bak ze, alvorens ze opnieuw in te vriezen.

Het waarschuwingssignaal klinkt en het lampje brandt in de volgende situaties:

- Als u het koelapparaat inschakelt en de temperatuur in de diepvrieszone te veel verschilt van de temperatuur die u heeft ingesteld.
- Als u diepvriesproducten in het apparaat legt of eruit haalt en daarbij te veel warme lucht in het apparaat komt.
- Als u een vrij grote hoeveelheid levensmiddelen invriest.
- Als u verse levensmiddelen invriest die nog warm zijn.
- Als er een stroomstoring is.
- Als het koelapparaat defect is.

Temperatuuralarm

Temperatuuralarm in de diepvrieszone

Het koelapparaat heeft een temperatuuralarm waarmee wordt voorkomen dat de temperatuur in het apparaat ongemerkt stijgt.

Als de temperatuur te hoog wordt, wordt in de temperatuuraanduiding van de diepvrieszone   rood verlicht.

Bovendien klinkt er een zoemer totdat de alarmsituatie wordt beëindigd of de zoemer voortijdig wordt uitgeschakeld.

Afhankelijk van de ingestelde temperatuur zal het koelapparaat melden of de temperatuur te veel gestegen is.

 **Gevaar voor de gezondheid door het eten van bedorven levensmiddelen.**

Is de temperatuur vrij lang hoger dan -18 °C, dan kunnen de diepvriesproducten geheel of gedeeltelijk zijn ontdood. Daardoor zijn de levensmiddelen korter houdbaar.

Controleer of de diepvriesproducten geheel of gedeeltelijk zijn ontdood. Gebruik deze levensmiddelen in dat geval dan zo snel mogelijk of kook of bak ze, alvorens de levensmiddelen opnieuw in te vriezen.

Temperatuuralarm voortijdig uitschakelen

Voordat u het temperatuuralarm uitschakelt, moet de oorzaak voor het temperatuuralarm worden vastgesteld en opgelost.

Als het geluidssignaal storend is, kunt u het voortijdig uitschakelen.

Bediening

- Tik op het symbool  .

Het symbool   dooft en het geluidssignaal stopt.

De temperatuuraanduiding van de diepvrieszone knippert ongeveer 1 minuut om de hoogste tot nu toe gemeten temperatuur weer te geven. Daarna verschijnt de huidige temperatuur.

Deuralarm

Deuralarm bij handmatig openen van de deur

De deur staat langere tijd open.

Dit koelapparaat heeft een deuralarm dat in werking treedt wanneer de deur te lang openstaat. Daarmee wordt voorkomen dat er onnodig veel energie wordt verbruikt en dat het voor de opgeslagen levensmiddelen te warm wordt.

Als de deur van het apparaat langdurig openstaat, wordt   in de temperatuuraanduiding geel verlicht. Daarnaast klinkt er een waarschuwingssignaal en knippert de binnenverlichting.

Het tijdsbestek tot de activering van het deuralarm kan worden gewijzigd (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”).

Het akoestische waarschuwingssignaal van het deuralarm kan worden uitgeschakeld (zie het hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”).

Zodra de deur van het apparaat gesloten wordt, stopt het waarschuwingssignaal en dooft   in het display.

Deuralarm voortijdig uitschakelen

- Tik op het symbool  .

Het geluidssignaal stopt, het symbool   dooft en de binnenverlichting brandt weer constant.

Als de deur van het apparaat niet wordt gesloten, wordt het deuralarm na ca. 1 minuut herhaald.

Deuralarm bij automatische deuropening

ActiveDoor sluit binnenkort.

Dit koelapparaat heeft een deuralarm dat in werking treedt wanneer de deur te lang openstaat. Daarmee wordt voorkomen dat er onnodig veel energie wordt verbruikt en dat het voor de opgeslagen levensmiddelen te warm wordt.

Als de deur te lang geopend is, verschijnt  geel in het display. Daarnaast klinkt er een geluidssignaal en brandt de binnenverlichting knipperend.

Het tijdsbestek tot de activering van het deuralarm kan **niet** worden gewijzigd.

Het geluidssignaal van het deuralarm kan worden uitgeschakeld (zie het hoofdstuk “Overige instellingen”).

Na korte tijd sluit de deur automatisch. Het geluidssignaal stopt en  verdwijnt van het display.

Deuralarm ActiveDoor vroegtijdig uitschakelen

■ Raak  in het display aan.

Het waarschuwingssignaal stopt, het symbool  dooft en de binnenverlichting brandt weer constant.

Als de deur van het apparaat niet wordt gesloten, wordt het deuralarm na ca. 1 minuut herhaald.

In de temperatuuraanduiding verschijnt  geel verlicht. Daarnaast klinkt er een waarschuwingssignaal en brandt de binnenverlichting knipperend (zie paragraaf “Deuralarm: deur staat langere tijd open”).

SuperFrost gebruiken

SuperFrost

Als de functie SuperFrost  is ingeschakeld, wordt de **diepvrieszone** zeer snel tot de koudste waarde afgekoeld (afhankelijk van de omgevingstemperatuur). Het koelapparaat werkt met een maximale capaciteit en de temperatuur daalt. Selecteer deze functie voordat u verse levensmiddelen gaat invriezen. Op die manier worden de levensmiddelen snel tot in de kern ingevroren en blijven de voedingswaarde, de vitaminen, het uiterlijk en de smaak behouden.

Als de functie SuperFrost  is ingeschakeld, kan het zijn dat het apparaat meer geluid maakt.

De functie SuperFrost moet ca. **6 uur voordat u de in te vriezen levensmiddelen in de diepvrieszone plaatst** worden ingeschakeld.

Als u het **maximale vriesvermogen** wilt benutten, dient u SuperFrost  **24 uur van tevoren** in te schakelen.

De functie SuperFrost  wordt na maximaal 72 uur automatisch uitgeschakeld. Het koelapparaat werkt weer met normale koelcapaciteit. Hoe lang het duurt voordat deze functie wordt uitgeschakeld, is afhankelijk van de hoeveelheid verse levensmiddelen die in de diepvrieszone is gelegd.

Tip: Om energie te besparen, kunt u de functie SuperFrost zelf uitschakelen zodra de levensmiddelen of dranken koud genoeg zijn.

Bediening

U hoeft de functie SuperFrost niet in te schakelen:

- als u levensmiddelen in het apparaat plaatst die al zijn ingevroren;
- als u dagelijks slechts max. 2 kg levensmiddelen invriest.

SuperFrost ❄ in- en uitschakelen

- Raak de temperatuuraanduiding aan.
- Raak ❄ aan om de functie SuperFrost in en weer uit te schakelen.

Als de functie SuperFrost is **ingeschakeld**, brandt ❄ oranje.

- Verlaat dit instellingsniveau door de temperatuuraanduiding aan te raken.

Verse levensmiddelen invriezen en bewaren

Vóór het inruimen

- Als u meer dan 2 kg verse levensmiddelen wilt invriezen, schakelt u 6 uur voor het inruimen van de levensmiddelen de functie SuperFrost ❄ in.
- Bij een nog grotere hoeveelheid diepvriesproducten schakelt u 24 uur voor het inruimen van de levensmiddelen de functie SuperFrost ❄ in.

De al ingevroren diepvriesproducten krijgen zo een koudereserve.

- Vries uitsluitend verse levensmiddelen in perfecte staat in.

Houd er rekening mee dat sommige levensmiddelen niet geschikt zijn om in te vriezen. Dat geldt bijvoorbeeld voor soorten groenten die normaal gesproken rauw worden gegeten, zoals bladsla of radijsjes.

Tip: Om kleur, smaak, aroma en vitamine C te behouden, kunt u de groente blancheren voordat u deze invriest. Leg daarvoor een portie groente 2–3 minuten in kokend water. Neem de groente dan uit het water en laat deze snel in koud water afkoelen. Laat de groente uitlekken.

Diepvriesproducten in het apparaat leggen



Pas op voor beschadiging door een te zware belading.

Door een te zware belading kan de diepvrieslade/glasplaat worden beschadigd.

Houd de maximale belading aan:

Diepvrieslade = 12 kg

Glasplaat = 35 kg

Leg in te vriezen levensmiddelen niet tegen reeds ingevroren levensmiddelen, om te voorkomen dat de ingevroren levensmiddelen gaan ontdooien.

- Om te voorkomen dat levensmiddelen aan elkaar of aan de bodem vastvriezen, dient u ervoor te zorgen dat de verpakkingen droog zijn.

Om ervoor te zorgen dat de levensmiddelen snel tot in de kern bevroren zijn, mogen de verpakkingen niet groter zijn dan:

- fruit en groente max. 1 kg
- vlees max. 2,5 kg

– kleine hoeveelheden

Verdeel de levensmiddelen over alle diepvriesladen.

- Leg de diepvriesproducten indien mogelijk achteraan in de diepvrieslade, dicht bij de achterwand, zodat ze zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren.

– maximale in te vriezen hoeveelheid (zie typeplaatje) plaatsen

Verdeel de levensmiddelen over alle diepvriesladen.

- Leg de diepvriesproducten indien mogelijk achteraan in de diepvrieslade, dicht bij de achterwand, zodat ze zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren.

Dranken snel koelen

Om dranken in de koelzone snel te koelen, schakelt u de functie SuperKoelen  in.

Als u een grote hoeveelheid dranken wilt koelen of als u ook nog dranken in de diepvrieszone wilt koelen, kies dan in de instellingsmodus  de functie Feestmodus .

Als u flessen snel in de diepvrieszone wilt koelen, dient u ze **uiterlijk na één uur** weer uit de diepvrieszone te halen. Anders kunnen ze ontploffen.

Bediening

Ijsblokjes maken

Let op het volgende voordat u de ijsblokjesbereider inschakelt:

- De ijsblokjesbereider is gereinigd.
- Het koelapparaat is ingeschakeld.
- Voor de ijsblokjesproductie moet de ijsblokjeslade volledig dicht zijn.
- In de ijsblokjeslade hangt bovenin een bakje. Als u een keer meer ijsblokjes nodig heeft, kunt u het bakje gewoon verwijderen. De ijsblokjesbereider maakt dan automatisch ijsblokjes totdat de maximale hoogte voor de ijsblokjeslade is bereikt.

 **Gevaar voor de gezondheid door bacteriën in het water.**

Als water langere tijd in de watertoevoerleidingen stilstaat, kunnen er ziektekiemen ontstaan. Dit is gevaarlijk voor de gezondheid.

Als u de ijsblokjesbereider voor het eerst gebruikt, gooi de eerste 3 porties ijsblokjes dan weg. Het water is bedoeld om de watertoevoer voor de eerste keer door te spoelen.

Dit geldt zowel voor het eerste gebruik als wanneer de ijsblokjesbereider gedurende langere tijd (meer dan 5 dagen) uitgeschakeld is geweest.

Nadat u het apparaat voor het eerst in gebruik heeft genomen, kan het wel 24 uur duren voordat de eerste ijsblokjes uit de ijsblokjesbereider in de lade vallen.

Als u de ijsblokjesbereider echter uit- en opnieuw inschakelt, duurt dit niet langer dan 6 uur.

Maak met de ijsblokjesbereider alleen hoeveelheden voor huishoudelijk gebruik.

De ijsblokjesbereider produceert ca. 0,8 kg ijsblokjes in 24 uur.

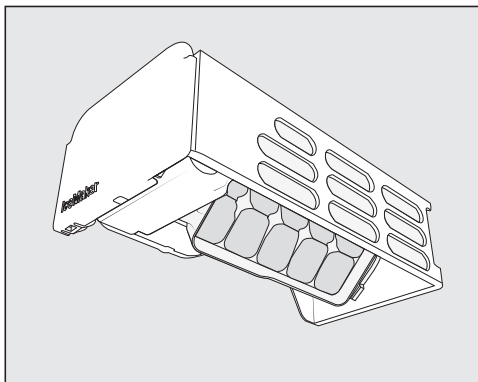
De hoeveelheid geproduceerde ijsblokjes hangt af van de temperatuur in de diepvrieszone: **hoe lager de temperatuur, des te meer ijsblokjes er in een bepaalde tijd worden gemaakt.**

Ijsblokjesbereider in-/uitschakelen

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.

Als de ijsblokjesbereider is ingeschakeld, brandt  oranje.

Zodra de diepvrieszone is afgekoeld, vult de ijsblokjesbereider zich met water.



Zodra het water is bevroren, vallen de ijsblokjes automatisch uit het geïntegreerde bakje voor de ijsblokjes in het hangende bakje. Het bakje kan indien gewenst uit het apparaat worden gehaald.

Zodra het bakje of de ijsblokjeslade vol is, wordt het aanmaken van ijsblokjes automatisch gestopt. De lade wordt niet tot de rand gevuld.

Tip: U kunt het aantal ijsblokjes vergroten door de ijsblokjes tussendoor regelmatig te verdelen.

Tip: Leeg het bakje of de ijsblokjeslade regelmatig, uiterlijk wanneer u langer dan een week geen ijs heeft gebruikt. Zo heeft u altijd vers ijs en voorkomt u dat de ijsblokjes aan elkaar vastvriezen.

Wanneer u geen ijsblokjes wilt maken, kunt u de ijsblokjesbereider uitschakelen, zonder dat hierbij de diepvrieszone wordt uitgeschakeld.

Als de ijsblokjesbereider is uitgeschakeld, kunt u in de ijsblokjeslade ook levensmiddelen invriezen.

- Duw de ijsblokjeslade weer helemaal terug naar binnen als u wilt dat de ijsblokjesproductie verder gaat.

Het wijzigen van instellingen

Uitleg over de afzonderlijke instellingen

Hierna worden alleen de instellingen beschreven die verdere toelichting vereisen.

Als u zich in de instellingsmodus  bevindt, wordt het deuralarm of een andere waarschuwing melding automatisch onderdrukt.

Party-stand

De functie Party-stand  is aan te bevelen wanneer u grote hoeveelheden verse levensmiddelen snel wilt invriezen en tegelijkertijd ijsblokjes nodig heeft.

Tip: Schakel de functie Party-stand  ca. 4 uur voordat u de levensmiddelen in het apparaat legt in.

Als de party-stand  is ingeschakeld, worden automatisch ook ingeschakeld:

- de functie SuperFrost 
- de ijsblokjesbereider (er worden ijsblokjes gemaakt)

De functie Party-stand  gaat na ca. 24 uur automatisch uit. U kunt de functie Party-stand  echter ook op een eerder moment uitschakelen.

Als er een stroomstoring optreedt, wordt de functie Party-stand  uitgeschakeld.

Vergrendelingsfunctie / inschakelen

Als de vergrendelingsfunctie is ingeschakeld, beschermt deze het koelapparaat tegen onbedoeld uitschakelen en

tegen onbedoelde wijzigingen door onbevoegde personen, bijvoorbeeld kinderen.

■ Raak  aan.

■ Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.

■ Raak  aan.

Als de vergrendelingsfunctie ingeschakeld is, brandt  oranje.

■ Sluit de deur van het apparaat. Pas dan is de vergrendelingsfunctie  actief.

Vergrendelingsfunctie / korte tijd deactiveren

Als u bijvoorbeeld de temperatuur wilt wijzigen, kunt u de vergrendelingsfunctie gedurende korte tijd deactiveren:

■ Raak de temperatuuraanduiding aan.

■ Raak  gedurende ca. 6 seconden aan.

De weergave gaat naar de instelling van de temperatuur.

■ Voer nu de gewenste instellingen uit.

Door de deur van het apparaat te sluiten, wordt de vergrendelingsfunctie  opnieuw ingeschakeld.

Vergrendelingsfunctie / helemaal uitschakelen

■ Raak  aan.

■ Raak  gedurende ca. 6 seconden aan.

■ Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.

■ Raak  aan.

Als de vergrendelingsfunctie uitgeschakeld is, brandt .

Sabbatmodus

Het apparaat beschikt over de sabbatmodus om gebruikers in hun religieuze verplichtingen van dienst te zijn.

Als de sabbatmodus  is ingeschakeld, wordt dit eerst in het startscreen weergegeven.

Na ca. 3 seconden dooft het display.

Als de sabbatmodus  is ingeschakeld, kunt u geen instellingen wijzigen.

Let erop dat de deur van het apparaat goed gesloten is, omdat optische en akoestische signalen zijn uitgeschakeld.

De functie Sabbathmodus  wordt na ca. 80 uur automatisch uitgeschakeld.

Bij een ingeschakelde sabbatmodus  wordt het volgende gedeactiveerd:

- de binnenverlichting wanneer de deur wordt geopend,
- alle geluidssignalen en optische signalen,
- de temperatuuraanduiding,
- een actieve wifi-verbinding

Alle andere eerder ingeschakelde functies blijven actief.



Gevaar voor de gezondheid door het eten van bedorven levensmiddelen.

Omdat een mogelijke stroomuitval tijdens de sabbatmodus  niet wordt aangegeven, zijn de levensmiddelen mogelijk langere tijd blootgesteld geweest aan hogere temperaturen.

Daardoor zijn de levensmiddelen korter houdbaar.

Als er tijdens de sabbatmodus  een stroomuitval is geweest, controleer dan de kwaliteit van de levensmiddelen.

Sabbatmodus uitschakelen

- Raak het zwarte display aan.

In het display verschijnt .

- Raak  aan.

 brandt oranje.

- Raak het symbool  opnieuw aan.

Als de sabbatmodus uitgeschakeld is, brandt het symbool  wit.

Het wijzigen van instellingen

Automatische deuropening (ActiveDoor)

U kunt de volgende instellingen configureren:

1. ActiveDoor activeren en configureren bij de ingebruikneming van het koelapparaat of op een later moment
2. ActiveDoor deactiveren
3. ActiveDoor activeren als de functie al geconfigureerd en gedeactiveerd is
4. Ingestelde openingshoek deur wijzigen

1. ActiveDoor voor het eerst activeren en configureren

De activering en configuratie bestaat uit meerdere stappen:

ActiveDoor activeren

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op .
-  brandt geel in het display.
- Raak OK aan.

 brandt geel in het display. U moet nu de openingshoek deur instellen.

Openingshoek deur instellen

Houd de zone rond de deuropening vrij.

- Open de deur met de gewenste openingshoek (ten minste 70°).

Tip: Om de laden zonder problemen eruit te trekken, kiest u een openingshoek van minstens 90°.

- Raak OK aan.

 brandt geel in het display.

- Raak OK aan.

- In het display verschijnt : de openingshoek deur is **niet** opgeslagen.

Bevestig de informatie door te tikken op .  brandt geel in het display. Begin opnieuw bij de stap " Openingshoek deur instellen".

- In het display verschijnt : de openingshoek deur is opgeslagen.

Bevestig de informatie door te tikken op .  brandt geel in het display. U moet nu een referentiebeweging uitvoeren.

Referentiebeweging uitvoeren

 **Gevaar voor letsel bij het automatisch openen en sluiten van de deur**

Rond de deuropening en de deurscharnieren kunnen lichaamsdelen zoals vingers bekneld raken.

Houd de zone rond de deuropening vrij.

Grijp niet met uw hand in het deurscharnier of in de binnenkant van het koelapparaat als de deur sluit.

Blokkeer de deur niet.

 **Risico op beschadiging bij automatisch sluiten van de deur**

Geopende laden of uittrekbare telescopische rails (afhankelijk van het model) kunnen beschadigd raken.

Schuif de laden volledig in.

Schuif de uittrekbare telescopische rails volledig in nadat u de lade heeft verwijderd.

■ Raak OK aan.

De referentiebeweging wordt gestart. Hierbij wordt de deur automatisch een keer gesloten en weer geopend.

Tegelijkertijd knippert in het display _A en klinkt er een geluidssignaal.

- In het display verschijnt ⊗: de referentiebeweging is **niet** geslaagd.

Bevestig de informatie door te tikken op ⊗. In het display brandt _A geel. Begin opnieuw bij de stap “ ActiveDoor activeren”.

- In het display verschijnt ⌚: de referentiebeweging is geslaagd.

Bevestig de informatie door te tikken op ⌚. ⬇️ brandt geel in het display. U moet nu de gekozen openingshoek deur opslaan.

⬇️ Gekozen openingshoek deur opslaan

■ Raak OK aan.

In het display verschijnt ⌚: de openingshoek deur is opgeslagen.

- Bevestig de informatie door op ⌚ te tikken.

In het display brandt  oranje. ActiveDoor is geactiveerd.

2. ActiveDoor deactiveren

■ Raak aan.

- Swipe naar links of rechts totdat _A in het midden wordt weergegeven.

■ Tik op _A.

In het display brandt  oranje.

■ Raak aan.

 brandt wit en ActiveDoor is gedeactiveerd.

3. ActiveDoor activeren

■ Raak aan.

- Swipe naar links of rechts totdat _A in het midden wordt weergegeven.

■ Tik op _A.

In het display verschijnt .

■ Raak aan.

 brandt oranje en ActiveDoor is geactiveerd.

4. Ingestelde openingshoek deur wijzigen

■ Raak aan.

- Swipe naar links of rechts totdat _A in het midden wordt weergegeven.

■ Tik op _A.

In het display brandt  oranje.

- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.

■ Raak aan.

 brandt geel in het display. U moet nu de openingshoek deur instellen.

Openingshoek deur instellen

Houd de zone rond de deuropening vrij.

- Open de deur met de gewenste openingshoek (ten minste 70°).

Tip: Om de laden zonder problemen eruit te trekken, kiest u een openingshoek van minstens 90°.

Het wijzigen van instellingen

■ Raak OK aan.

brandt geel in het display.

■ Raak OK aan.

- In het display verschijnt : de openingshoek deur is **niet** opgeslagen.

Bevestig de informatie door te tikken op . brandt geel in het display. Begin opnieuw bij de stap “ Openingshoek deur instellen”.

- In het display verschijnt : de openingshoek deur is opgeslagen.

Bevestig de informatie door te tikken op . brandt geel in het display. U moet nu een referentiebeweging uitvoeren.

Referentiebeweging uitvoeren

Gevaar voor letsel bij het automatisch openen en sluiten van de deur

Rond de deuropening en de deurscharnieren kunnen lichaamsdelen zoals vingers bekneeld raken.

Houd de zone rond de deuropening vrij.

Grijp niet met uw hand in het deurscharnier of in de binnenkant van het koelapparaat als de deur sluit.

Blokkeer de deur niet.

Risico op beschadiging bij automatisch sluiten van de deur

Geopende laden of uittrekbare telescopische rails (afhankelijk van het model) kunnen beschadigd raken.

Schuif de laden volledig in.

Schuif de uittrekbare telescopische rails volledig in nadat u de lade heeft verwijderd.

■ Raak OK aan.

De referentiebeweging wordt gestart. Hierbij wordt de deur automatisch een keer gesloten en weer geopend.

Tegelijkertijd knippert in het display en klinkt er een geluidssignaal.

- In het display verschijnt : de referentiebeweging is **niet** geslaagd.

Bevestig de informatie door te tikken op . In het display brandt geel. Begin opnieuw bij de stap “ ActiveDoor activeren”.

- In het display verschijnt : de referentiebeweging is geslaagd.

Bevestig de informatie door te tikken op . brandt geel in het display. U moet nu de gekozen openingshoek deur opslaan.

Gekozen openingshoek deur opslaan

■ Raak OK aan.

In het display verschijnt : de openingshoek deur is opgeslagen.

■ Bevestig de informatie door op te tikken.

In het display brandt oranje. ActiveDoor is geactiveerd.

Het tijdsbestek tot de activering van het deuralarm bij handmatig openen van de deur wijzigen

U kunt instellen hoe snel het deuralarm na het handmatig openen van de deur moet klinken.

■ Raak aan.

■ Swipe naar links of rechts totdat in het midden wordt weergegeven.

■ Raak aan.

- Swipe naar links of rechts totdat het gewenste tijdsbestek tussen 30 seconden en 3 minuten: 30 seconden in het midden wordt weergegeven.
- Raak ter bevestiging de gewenste instelling aan.

Netwerkverbinding

Uw koelapparaat heeft een geïntegreerde wifi-module. Met de wifi-module kunt u een netwerkverbinding maken met uw thuisnetwerk en de Miele app gebruiken op een mobiel apparaat.

Als uw koelapparaat eenmaal verbonden is via wifi, wordt de verbinding automatisch weer tot stand gebracht zodra u het koelapparaat inschakelt.

Zorg ervoor dat het signaal van uw wifi-netwerk sterk genoeg is op de plaats waar u uw koelapparaat installeert.

Als uw koelapparaat in het wifi-netwerk is opgenomen, neemt het energieverbruik toe, ook als het koelapparaat uitgeschakeld is.

Slimme extra functies via de Miele app*

Met de netwerkverbinding via de Miele app krijgt u toegang tot talloze slimme extra functies, waaronder:

- statusinformatie oproepen
- extra nuttige functies gebruiken
- via software-updates het koelapparaat op het nieuwste ontwikkelingsniveau van Miele houden

Meer informatie over de slimme extra functies vindt u op de website van Miele, in de Apple App Store® of in de Google Play Store™.

Het wijzigen van instellingen

*Extra digitale aanbieding van Miele & Cie. KG. Afhankelijk van model en land kunnen de functies variëren. U dient akkoord te gaan met de Algemene voorwaarden en het Privacybeleid voor digitale producten en diensten van Miele in de Miele app. Miele behoudt zich het recht voor om de digitale aanbiedingen te allen tijde te wijzigen of stop te zetten.

Netwerkverbinding voor de 1e keer tot stand brengen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool @ in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool @.
- Tik op de gewenste verbindingsmethode (APP of WPS).

Na een succesvolle aanmelding verschijnt in het display het symbool .

Als er geen verbinding tot stand kon worden gebracht, verschijnt het symbool .

- Start in dit geval het proces opnieuw.
- Om het instellingsniveau te verlaten, tikt u op het symbool .

Wifi-verbinding deactiveren

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool @ in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool @.
- Tik op het symbool  aan om de wifi-verbinding te deactiveren.

Het symbool  verschijnt.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Wifi-verbinding activeren

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool @ in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool @.
- Tik op het symbool  om de wifi-verbinding te activeren.

Het symbool  verschijnt.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Als de wifi-verbinding actief is, brandt het symbool  in het display.

Netwerkconfiguratie resetten

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool @ in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool @.
- Swipe naar rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Tik op het symbool .
- Om het instellingsniveau te verlaten, tikt u op het symbool .

Alle instellingen en ingevoerde waarden worden gereset.

De wifi-verbinding is gedeactiveerd, het symbool  dooft in het startscreen.

Herstel de netwerkconfiguratie wanneer u het koelapparaat afvoert, verkoopt of een gebruikt koelapparaat gaat gebruiken. Alle persoonlijke gegevens worden van het koelapparaat verwijderd. Bovendien heeft de vorige eigenaar geen toegang meer tot het koelapparaat.

Het volume van de waarschuwings- en geluidssignalen / wijzigen

U kunt het volume van de waarschuwings- en geluidssignalen wijzigen (bijv. bij een deuralarm of een foutmelding). Of u kunt de waarschuwings- en geluidssignalen uitschakelen als deze u storen.

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.
- Selecteer het gewenste volume door de segmentbalk naar links of naar rechts te swipen.
- Bevestig het gewenste volume door de segmentbalk aan te raken.

Als de waarschuwings- en geluidssignalen uitgeschakeld zijn, verschijnt .

De helderheid van het display wijzigen

U kunt de helderheid van het display aan het omgevingslicht aanpassen.

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.
- Selecteer het gewenste helderheidsniveau door de segmentbalk naar links of naar rechts te swipen.
- Bevestig het gewenste helderheidsniveau door de segmentbalk aan te raken.

Demo-functie uitschakelen

Met de demo-functie  kan de vakhandel het koelapparaat presenteren zonder de koeling in te hoeven schakelen. Voor particulier gebruik is deze instelling niet relevant.

Als de demo-functie standaard ingeschakeld is, verschijnt  in het start-screen.

- Raak  aan.
- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.

Nadat de demo-functie  uitgeschakeld is, wordt het koelapparaat uitgeschakeld en moet het opnieuw worden ingeschakeld.

Instellingen naar de fabrieksinstellingen resetten

Alle instellingen van het koelapparaat worden naar de fabrieksinstellingen gereset (instellingen zie hoofdstuk “Beschrijving van het apparaat”).

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.

In het display verschijnt .

- Raak **OK** aan.

Het koelapparaat wordt uitgeschakeld en moet opnieuw worden ingeschakeld.

Informatie

In het display verschijnen gegevens van het apparaat (typeaanduiding en serienummer).

Het wijzigen van instellingen

Houd deze gegevens bij de hand:

- voor het opnemen van het koelapparaat in uw wifi-netwerk (zie het hoofdstuk “Overige instellingen”, paragraaf “Miele@home”) (afhankelijk van het model).
- voor het melden van een storing bij Miele (zie het hoofdstuk “Service”).
- voor het opvragen van informatie bij de EPREL-databank (zie het hoofdstuk “Service”).

Het typeplaatje in het koelapparaat mag niet worden verwijderd. U hebt het typeplaatje nodig in geval van een storing.

Zorg ervoor dat er geen water komt in de elektronische besturing of de verlichting.



Gevaar voor beschadiging door binnendringend vocht.

De stoom van een stoomreiniger kan kunststof en elektrische onderdelen beschadigen.

Gebruik geen stoomreiniger om het koelapparaat te reinigen.

Ontdooien

Het koelapparaat heeft een “NoFrost”-systeem waarmee het automatisch wordt ontdooid.

Het geproduceerde vocht zet zich af op de verdamper, wordt regelmatig automatisch ontdooid en verdampt.

Door dit automatisch ontdooien blijft het koelapparaat altijd ijsvrij. De levensmiddelen gaan door dit bijzondere systeem niet ontdooien.

Opmerkingen over het reinigingsmiddel

Gebruik in het koelapparaat alleen reinigings- en onderhoudsmiddelen die geen risico vormen voor de levensmiddelen.

Om beschadigingen aan de oppervlakken te voorkomen, gebruikt u bij de reiniging **geen**

- soda-, ammoniak-, zuur- of chloridehoudende reinigingsmiddelen
- kalkoplossende reinigingsmiddelen

- schurende reinigingsmiddelen (zoals schuurpoeder, schuurmiddel, schuursponsjes)
- oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen
- reinigingsmiddelen voor roestvrij staal
- reinigingsmiddelen voor vaatwassers
- ovensprays
- glasreinigers
- schurende harde sponsjes en borstels (bijv. schuursponsjes)
- vlekkenponsjes
- scherpe metalen schrapers

Wij adviseren om een schoon sponsdoekje, lauwwater en wat afwasmiddel te gebruiken.

Koelapparaat op de reiniging voorbereiden

- Schakel het koelapparaat uit.

⏻ verschijnt in het display. De koeling is uitgeschakeld.

- Neem de levensmiddelen uit het koelapparaat en bewaar ze op een koele plaats.
- Haal de accessoires die verwijderd kunnen worden voor de reiniging uit het apparaat (zie paragraaf “Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren”).

De binnenruimte reinigen

Reinig het koelapparaat regelmatig, minstens een keer in de maand.

Reiniging en onderhoud

Als vervuilingen langer inwerken, kunt u ze soms niet meer verwijderen.

De oppervlakken kunnen verkleuren of veranderen.

Verwijder verontreinigingen bij voorkeur meteen.

- Reinig de **binnenruimte** met een schoon sponsdoekje, lauw water en wat afwasmiddel.
- Neem alles na de reiniging met schoon water af en droog het met een doek.
- Laat de deur van het koelapparaat nog even openstaan om het koelapparaat voldoende te luchten en geurtjes te voorkomen.

Accessoires met de hand of in de vaatwasser reinigen

De volgende onderdelen mogen uitsluitend **handmatig** worden gereinigd:

- alle lades
- uittrekbaar plateau met Ice- & Pizza-Box
- Uittrekbare telescopische rails en beschermstrips (aan de glasplaten)
- het bakje
- het ijsblokesscheepje

De volgende onderdelen zijn **geschikt voor de vaatwasser**:

 Kans op beschadigingen door te hoge temperaturen in de vaatwasser. Delen van het koelapparaat kunnen onbruikbaar worden wanneer ze bij temperaturen van meer dan 55 °C in de vaatwasser worden gereinigd en bijvoorbeeld vervormen.

Gebruik voor onderdelen die in de vaatwasser kunnen worden gereinigd uitsluitend programma's tot maximaal 55 °C.

Kunststof onderdelen kunnen in de vaatwasser verkleuren wanneer ze in aanraking komen met natuurlijke kleurstoffen, zoals die van wortels, tomaten en ketchup. Een dergelijke verkleuring heeft geen effect op de gebruiksmogelijkheden.

- de glasplaten

Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren

Haal de bovenste lade en glasplaat eruit

- Trek de lade naar buiten totdat u weerstand voelt.
- Kantel de lade iets omhoog en haal de lade er schuin naar boven gericht uit.
- Trek de glasplaat samen met de geleiderails naar buiten.
- Trek de geleiderails er zijwaarts af.
- Bevestig de geleiderails na het reinigen weer op de glasplaat.

Schuif de bovenste lade er weer in

- Plaats de glasplaat met de geleiderails in de diepvrieszone.
- Plaats de lade schuin van boven op de geleiderails en schuif de lade helemaal naar binnen.

Laden en glasplaten op uittrekbare telescopische geleiderails eruit halen

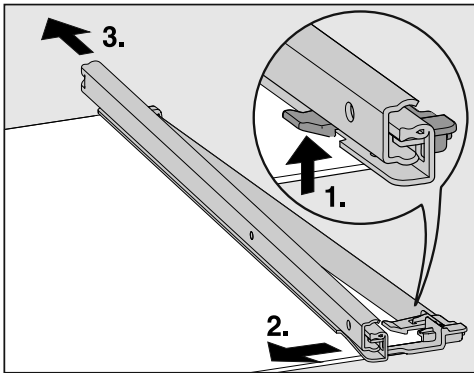
De magneet op de lade is belangrijk voor de werking van de ijsblokjesbe-reider.

Verwijder de magneet niet.

- Trek de lade naar buiten totdat u weerstand voelt en til de lade omhoog om deze eruit te halen.

Schuif de telescopische geleiders daarna weer naar binnen om beschadigingen te voorkomen.

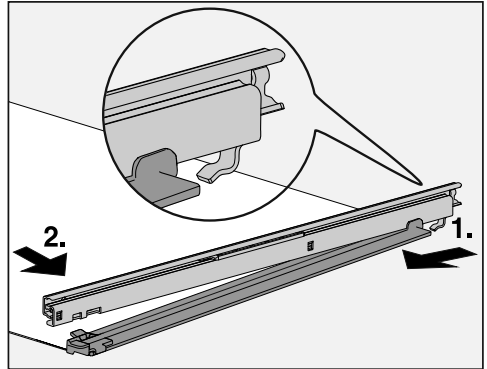
- Trek de glasplaat er met de uittrekbare telescopische geleiderails uit.



- Verwijder de uittrekbare telescopische geleiderails:

1. Druk het haakje omhoog.
2. Schuif de uittrekbare telescopische geleiderails opzij.
3. Trek de uittrekbare telescopische geleiderails dan naar achteren toe weg.

- Trek de beschermlijsten aan de achterkant en de voorkant van het plateau.
- Zet de beschermlijsten na de reiniging weer op het plateau.



- Bevestig de uittrekbare telescopische geleiderails na de reiniging weer op het plateau:

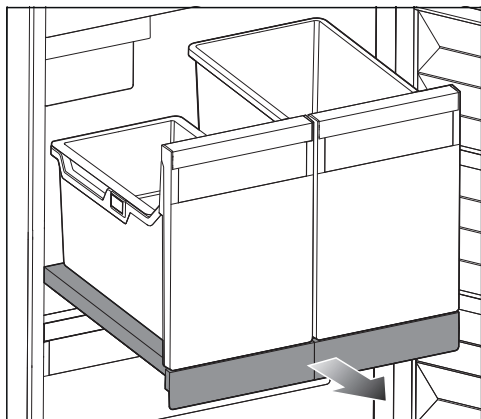
1. Zet de uittrekbare telescopische geleiderails daarvoor achteraan erop en haak ze vast.
2. Klik daarna het haakje aan de voorkant vast.

De lade plaatsen

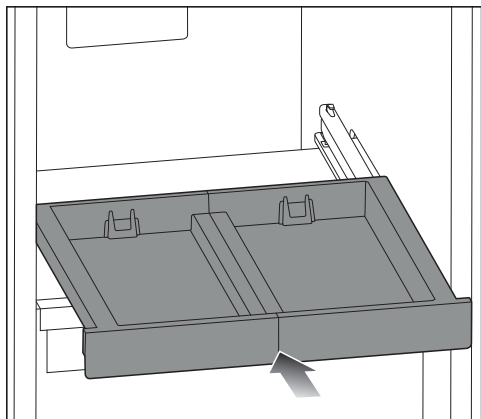
- Plaats de glasplaat met de uittrekbare telescopische geleiderails in de diepvrieszone.
- Schuif de lade op de volledig ingeschoven telescopische geleiderails.

Reiniging en onderhoud

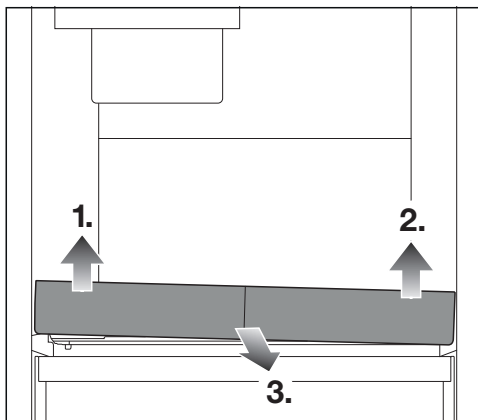
Ice- & PizzaBox samen met het uittrekbare plateau verwijderen



- Trek het uittrekbare plateau er helemaal uit.
- Haal de ijsblokjeslade met het bakje en de PizzaBox eruit door ze aan de voorkant iets op te tillen.
- Maak het bakje, de ijsblokjeslade en de PizzaBox leeg.

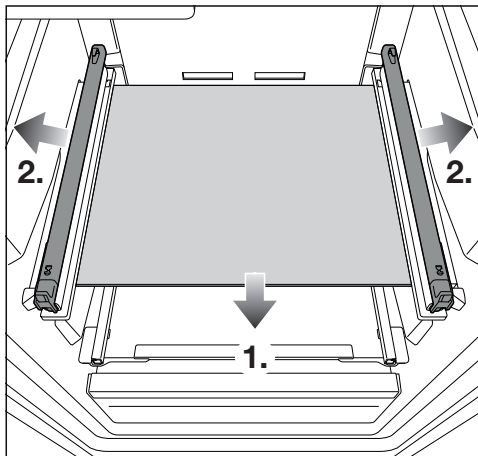


- Schuif het uittrekbare plateau helemaal naar binnen.



- Til het uittrekbare plateau eerst linksvoor 1.), daarna rechtsvoor 2.) op, zodat het loskomt uit de bevestiging.

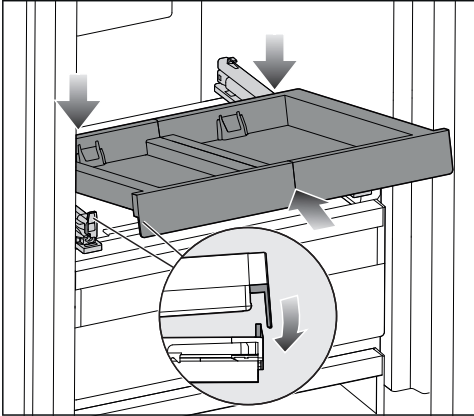
Nu kunt u het uittrekbare plateau er naar voren uithalen 3.).



- Haal de glasplaat eruit 1.) en trek de uittrekbare telescopische rails er daarna zijwaarts af 2.).

Uittrekbaar plateau met Ice- & Pizza-Box terugplaatsen

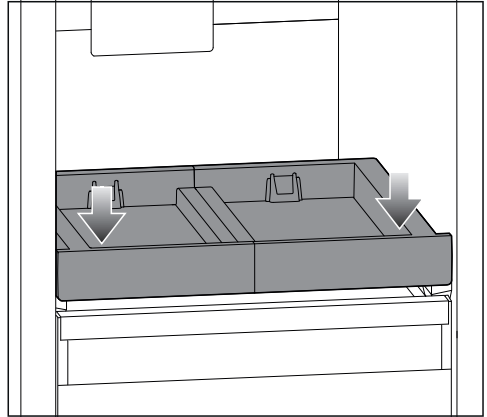
- Plaats de uittrekbare telescopische geleiderails aan beide zijanten van de glasplaat.
- Plaats de glasplaat in de diepvrieszone.



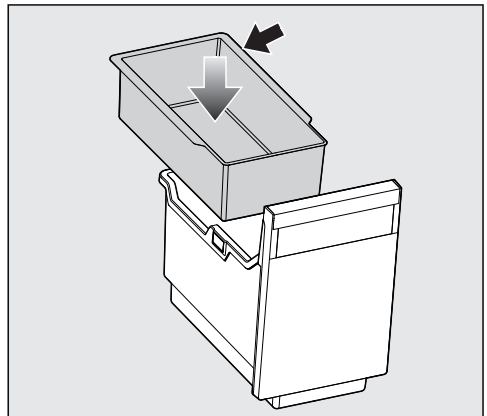
- Plaats het uittrekbare plateau schuin achter het voorste lipje.
- Schuif het uittrekbare plateau er schuin in.

De aanslag moet aan beide zijden achter het lipje zitten.

- Zet het uittrekbare plateau aan de voorkant neer.



- Druk het uittrekbare plateau aan de voorkant iets naar beneden, zodat het hoorbaar vastklikt.
- Trek het uittrekbare plateau eruit en ondersteun het daarbij met uw hand.
- Plaats de ijsblokjeslade en de Pizza-Box op het uittrekbare plateau.

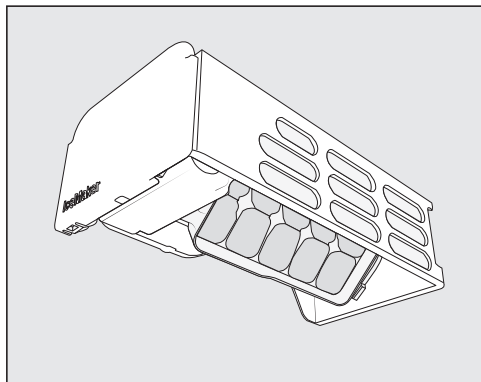


- Plaats het bakje met de opstaande rand naar achteren in de ijsblokjeslade.
- Schuif het uittrekbare plateau weer helemaal naar binnen.

Reiniging en onderhoud

Het bakje voor ijsblokjes reinigen

Het bakje voor ijsblokjes is **niet** uitneembaar en moet daarom in de reinigingsstand worden gezet.



Reinig het bakje voor ijsblokjes:

- voordat u de ijsblokjesbereider gedurende langere tijd uitschakelt.
- U dient de ijs- en waterresten regelmatig te verwijderen.

Reinigingsstand van het bakje voor de ijsblokjes instellen ④

Let op het volgende voordat u de reinigingsstand van het bakje voor de ijsblokjes instelt:

- De ijsblokjesbereider is ingeschakeld.
- De ijsblokjeslade is leeg en geheel in de ijsblokjesbereider geschoven.

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat ④ in het midden wordt weergegeven.
- Raak ④ aan.

Nu duurt het even voordat het bakje voor de ijsblokjes in de reinigingsstand is gedraaid.

Als het bakje voor de ijsblokjes niet meer beweegt, verschijnt in het display het symbool .

- Raak  aan om het instellingsniveau te verlaten.
- Haal de lade voor de ijsblokjes eruit.
- Reinig het bakje voor de ijsblokjes en de ijsblokjeslade met lauw water en wat afwasmiddel. Spoel het nog een keer grondig met schoon water af en droog het met een schoonmaakdoekje na.
- Plaats de ijsblokjeslade weer terug.
- Raak na de reiniging de informatie-weergave  aan.

U hoort dat het bakje voor de ijsblokjes zich weer terugdraait naar de uitgangspositie.

Deurdichting reinigen

 Pas op voor beschadiging door verkeerde reiniging.

De deurdichting kan poreus worden als deze met olie of vet wordt behandeld.

Behandel de deurdichting niet met olie of vet.

- Reinig de deurdichting regelmatig alleen met helder water en wrijf de deurdichting daarna met een doek grondig droog.

Ventilatieopeningen reinigen

- Reinig de ventilatieopeningen regelmatig met een stoffer of een stofzuiger (gebruik daarvoor bijv. de reliëfborstel voor Miele stofzuigers).

Na het reinigen

- Plaats alle onderdelen terug in het koelapparaat.
- Schakel, indien nodig, het koelapparaat weer in.
- Schakel de functie SuperFrost ❄ een tijdje in, zodat de diepvrieszone snel koud wordt.
- Plaats de diepvriesproducten terug in de diepvriesladen en schuif deze weer in de diepvrieszone zodra de temperatuur in deze zone laag genoeg is.
- Schakel de functie SuperFrost ❄ uit zodra in de diepvrieszone een constante temperatuur van minimaal -18 °C is bereikt.
- Sluit de deur.

Problemen oplossen

De meeste storingen en problemen kunt u zelf verhelpen. In veel gevallen kunt u tijd en kosten besparen, omdat u Miele Service niet hoeft in te schakelen.

Ga naar www.miele.nl/support/customer-assistance voor meer informatie over hoe u fouten zelf kunt oplossen.



Open de deuren van het apparaat als het enigszins mogelijk is niet voordat de storing is verholpen. Op deze manier houdt u het koudeverlies zo gering mogelijk.

Algemene problemen met het apparaat

Probleem	Oorzaak en oplossing
De compressor draait voortdurend.	Dit is geen storing. Om energie te besparen, schakelt de compressor bij een geringere koel-/vriescapaciteit op een laag toerental over. Daardoor moet de compressor langer werken.
De compressor schakelt steeds vaker en steeds langer in, de temperatuur in het koelapparaat is te laag.	De deur is vaak geopend. Of er zijn grote hoeveelheden levensmiddelen in het apparaat gelegd. ■ Open de deur alleen indien nodig en zo kort mogelijk.
	De deur sluit niet goed en de temperatuur in het koelapparaat daalt. ■ Controleer of de deur goed is geplaatst en stel de deur af met behulp van de schroeven in de deurscharnieren.
	De deur is niet correct gesloten. Als er zich al een dikke ijslaag heeft gevormd, neemt het koelvermogen af. Het energieverbruik stijgt. ■ Sluit de deur van het apparaat altijd volledig. ■ Ontdooi het koelapparaat indien nodig en reinig het.
	De omgevingstemperatuur is te hoog. Hoe hoger de omgevingstemperatuur is, des te langer is de compressor in werking. ■ Volg de aanwijzingen in het hoofdstuk “Installeren”, paragraaf “Plaats van opstelling”.
	De ventilatieopeningen zijn geblokkeerd of er zit veel stof in. ■ Dek de ventilatieopeningen niet af.

Probleem	Oorzaak en oplossing
	■ Reinig de ventilatieopeningen regelmatig door stof te verwijderen. Bij inbouwapparaten: het koelapparaat is niet goed in de inbouw nis geplaatst. ■ Monteer het koelapparaat volgens de instructies in de montagehandleiding op de juiste manier.
De temperatuur in het koelapparaat is te laag.	Er is op het koelapparaat een te lage temperatuur ingesteld. ■ Corrigeer de temperatuurinstelling. Er is een grotere hoeveelheid verse levensmiddelen tegelijk ingevroren. ■ Volg de instructies in het gedeelte “Invriezen en bewaren van verse levensmiddelen” van het hoofdstuk “Bediening”. De functie SuperFrost ❄ is nog ingeschakeld. ■ Schakel de functie SuperFrost ❄ zelf eerder uit om energie te besparen.
In het koelapparaat heeft zich een ijslaag gevormd, of in het binnenste van het koelapparaat vormt zich condenswater. Het kan zijn dat de deur van het apparaat niet goed sluit.	De deurdichting is uit de groef gegleden. ■ Controleer of de deurdichting goed in de groef zit. De deurdichting is beschadigd. ■ Controleer of de deurdichting beschadigd is.
De deurdichting is beschadigd of moet vervangen worden.	De deurdichting kan zonder gereedschap vervangen worden. ■ Vervang de deurdichting. Deze is verkrijgbaar bij Miele Nederland of bij de vakhandel.
De diepvriesproducten zijn vastgevroren.	De verpakking van de levensmiddelen was niet droog toen ze in het apparaat werden gelegd. ■ Maak de ingevroren levensmiddelen met een stomp voorwerp los, bijv. met een lepelsteel.

Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak en oplossing
Er klinkt geen geluidssignaal, hoewel de deur van het apparaat al een tijdje openstaat.	Dit is geen storing. Het geluidssignaal in de instellingsmodus is uitgeschakeld. Als u het akoestische alarm weer wilt inschakelen: ■ Tik op het symbool . ■ Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven. ■ Tik op het symbool . ■ Selecteer het gewenste volume door de segmentbalk naar rechts te swipen. ■ Bevestig de gewenste instelling door de segmentbalk aan te raken. Als de waarschuwings- en geluidssignalen ingeschakeld zijn, verschijnt het symbool  orange.

Meldingen in het display

Melding	Oorzaak en oplossing
In het startscreen brandt het symbool  , het koelapparaat koelt niet, maar kan wel gewoon worden bediend en de binnenverlichting functioneert.	De demo-functie is ingeschakeld. ■ Tik op het symbool . ■ Tik op het symbool . ■ Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven. ■ Tik op het symbool . Nadat de demo-functie  is uitgeschakeld, wordt het koelapparaat uitgeschakeld en moet het opnieuw worden ingeschakeld.
Er verschijnt niets in het display. Het display is zwart.	De Sabbatmodus  is ingeschakeld. De binnenverlichting blijft uitgeschakeld en het koelapparaat koelt. ■ Tik op het zwarte display. In het display verschijnt het symbool . ■ Tik op het symbool . Het symbool  brandt oranje. ■ Tik opnieuw op het symbool . Als de sabbatmodus is uitgeschakeld, brandt het symbool  wit.
In het display brandt het symbool  , het koelapparaat kan niet worden bediend.	De vergrendelingsfunctie is ingeschakeld. ■ Ontgrendel het koelapparaat kort of schakel de vergrendelingsfunctie helemaal uit.

Melding	Oorzaak en oplossing
De automatische deuropening is geactiveerd. In het display brandt  rood en er klinkt een waarschuwingssignaal.	Het alarm is geactiveerd omdat de motor van de automatische deuropening oververhit is. ■ Wacht even af en laat de motor afkoelen. ■ Beweeg de deur met uw hand.
De automatische deuropening is geactiveerd. In het display brandt  geel, er klinkt ook een waarschuwingssignaal.	Een obstakel blokkeert de deurbeweging. ■ Verwijder het obstakel. ■ Beweeg de deur met uw hand. Het mechanisme van het deurscharnier is geblokkeerd. ■ Beweeg de deur niet tegen de motorbeweging in. De deurscharnieren kunnen beschadigd raken. ■ Neem contact op met Miele.
In het display brandt  geel, er klinkt ook een geluidssignaal.	De ijsblokjeslade bevindt zich niet in het koelapparaat. Nadat de deur van het apparaat is gesloten, klinkt er een geluidssignaal. ■ Raak in het display  aan. De waarschuwing is bevestigd en het geluidssignaal houdt op. In het display wordt weer de werkelijke temperatuur van dat moment weergegeven. ■ Plaats de ijsblokjeslade weer op de juiste manier in het koelapparaat of schakel de ijsblokjesbereider uit. De verswataansluiting is niet geïnstalleerd. ■ Controleer of de verswataansluiting correct is geïnstalleerd. De watertoevoer is niet geopend. ■ Draai de kraan open. Er zit een knik in de slang. ■ Controleer de slang en vervang een defecte slang uitsluitend door een origineel Miele onderdeel. De waterdruk is te laag. ■ Controleer of de waterdruk tussen 150 kPa en 620 kPa (1,5 bar en 6,2 bar) ligt.
 brandt geel in het display. Ook klinkt er een geluidssignaal.	De lade van de ijsblokjesbereider is vol. ■ Haal de lade eruit en giet deze leeg.

Problemen oplossen

Melding	Oorzaak en oplossing
In het display brandt   geel, er klinkt een waarschuwingssignaal en de binnenverlichting knippert.	Het deuralarm is geactiveerd. ActiveDoor is niet geactiveerd. ■ Raak   in het display aan. Het waarschuwingssignaal stopt, het symbool   dooft en de binnenverlichting brandt weer constant. ■ Sluit de deur van het apparaat.
In de temperatuuraan- duiding brandt   rood en er klinkt een waarschuwingssignaal.	Het temperatuuralarm is geactiveerd, de diepvrieszone is, afhankelijk van de ingestelde temperatuur, te warm of te koud. Mogelijke oorzaken zijn: – De deur van het apparaat is vaak geopend. – Er is een grote hoeveelheid levensmiddelen ingevroren zonder de functie SuperFrost in te schakelen. – Er is gedurende langere tijd een stroomstoring geweest. – Het koelapparaat is defect. ■ Raak   aan. De waarschuwing is bevestigd:   gaat uit en de zoe-mer houdt op. In het display verschijnt knipperend gedurende ca. 1 minuut de warmste temperatuur die tot dat moment in het koelapparaat heerste. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding de actuele temperatuur. U kunt de knipperende temperatuuraanduiding al eerder verlaten: ■ Raak de temperatuuraanduiding aan. De aangegeven hoogste temperatuur verdwijnt van het display. Daarna verschijnt in de temperatuuraan- duiding weer de werkelijke temperatuur in de diepvrieszone op dat moment. ■ Hef de alarmtoestand op. ■ Controleer afhankelijk van de temperatuur of de levensmiddelen gedeeltelijk of zelfs geheel ontdooid zijn. Als dat het geval is, verwerkt u deze levensmid- delen verder (koken of braden), voordat u ze weer invriest.

Melding	Oorzaak en oplossing
In het display is  rood verlicht. Ook klinkt er een zoemer.	Er wordt een stroomstoring aangegeven: de temperatuur in het koelapparaat was in de laatste dagen of uren door een stroomstoring tussentijds te veel gestegen. ■ Tik op . De foutmelding is bevestigd:  dooft en de zoemer houdt op. In de temperatuuraanduiding verschijnt knipperend ca. 1 minuut de hoogste temperatuur die tot dat moment in het koelapparaat heerste. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding de actuele temperatuur. U kunt de knipperende temperatuuraanduiding al eerder verlaten: ■ Raak de temperatuuraanduiding aan. De weergegeven hoogste temperatuur wordt gewist. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding weer de actuele temperatuur. Het koelapparaat gaat vervolgens verder met de temperatuur die het laatst is ingesteld. ■ Hef de alarmtoestand op. ■ Afhankelijk van de temperatuur controleert u of de levensmiddelen een beetje of zelfs helemaal ontdooid zijn. Als dat het geval is, verwerkt u deze levensmiddelen verder (koken of braden), voordat u ze weer invriest.
Het symbool  brandt rood in het display en er verschijnt een foutcode F met cijfers. Bovendien klinkt er een geluidssignaal.	Er is sprake van een storing. ■ Schakel het geluidssignaal uit door in het display het symbool  aan te raken. ■ Neem contact op met Miele Service. Om de storing te melden, moet u naast de storingscode ook de typeaanduiding van het koelapparaat en het serienummer weten. Deze informatie kunt u direct laten weergeven: ■ Tik op het symbool  in het display. De noodzakelijke gegevens verschijnen in het display. Als u bevestigt met het symbool , verlaat u het informatiedisplay en verschijnt de storingscode opnieuw. U kunt het koelapparaat ook direct vanuit de foutmelding uitschakelen.

Problemen oplossen

Melding	Oorzaak en oplossing
In het display is   rood verlicht. Ook klinkt er een zoemer.	Er is een storing in de ijsblokjesbereider. ■ Schakel de zoemer uit door in het display   aan te raken. ■ Neem contact op met Miele.

Problemen met de automatische deuropening

Probleem	Oorzaak en oplossing
De deur opent met een veranderde snelheid.	Dit is geen storing! Al naargelang de belading van de binnendeur kan de snelheid veranderen.
In het display verschijnt  . De openingshoek deur kan niet worden opgeslagen.	De openingshoek deur is te klein gekozen. ■ Kies een openingshoek deur van minstens 70°. Om de laden er zonder problemen uit te trekken, is een openingshoek deur van 90° optimaal.
De deur reageert niet op het klopsignaal.	De klopfunctie is niet geactiveerd. ■ Activeer de automatische deuropening (zie hoofdstuk “Overige instellingen”, paragraaf “Automatische deuropening (ActiveDoor) ”).
	Het kloppen is te zwak. ■ Verhoog de gevoeligheid van de klopsensor (zie hoofdstuk “Beschrijving apparaat”, paragraaf “Automatische deuropening (ActiveDoor)”).
	De openingskracht van de deur is te groot. ■ Plaats de bijgeleverde afstandhouder aan de zijkant terwijl de deur van het apparaat openstaat.
	De vakantiemodus is ingeschakeld. Om energie te besparen is de automatische deuropening uitgeschakeld. ■ Open de deur van het apparaat met de hand. Zodra de vakantiemodus wordt uitgeschakeld, wordt de automatische deuropening opnieuw geactiveerd.

Probleem	Oorzaak en oplossing
De deur van het apparaat reageert niet op de spraakopdracht.	De automatische deuropening is niet geactiveerd. ■ Activeer de automatische deuropening (zie hoofdstuk “Overige instellingen”, paragraaf “Automatische deuropening (ActiveDoor)  ”).
	De spraakassistent is niet geïnstalleerd. ■ Voer de instelling in de Miele app uit.
	De openingskracht van de deur is te groot. ■ Plaats de bijgeleverde afstandhouder aan de zijkant terwijl de deur van het apparaat openstaat.
	De vakantiemodus is ingeschakeld. Om energie te besparen is de automatische deuropening uitgeschakeld. ■ Open de deur van het apparaat met de hand. Zodra de vakantiemodus wordt uitgeschakeld, wordt de automatische deuropening opnieuw geactiveerd.

Problemen oplossen

Binnenverlichting

 Gevaar voor elektrische schok door blootliggende onderdelen, waarop spanning staat.

Wanneer u de afdekplaat voor de verlichting verwijderd, kunt u in aanraking komen met onderdelen, waarop spanning staat.

Verwijder de afdekplaat voor de verlichting niet. Laat de led-verlichting alleen door de technici van Miele repareren en vervangen.

 Pas op voor letsel door led-verlichting.

Deze verlichting komt overeen met risicogroep RG 2. Als de afdekplaat defect is, kan dat oogletsel veroorzaken.

Kijk niet direct van dichtbij met optische instrumenten (een loop of iets dergelijks) in de verlichting als de afdekplaat voor de verlichting defect is.

Probleem	Oorzaak en oplossing
De binnenverlichting werkt niet.	Het koelapparaat is niet ingeschakeld. ■ Schakel het koelapparaat in.
	De sabbatmodus  is ingeschakeld: het display is zwart en het koelapparaat koelt. ■ Tik op het zwarte display. In het display verschijnt het symbool  . ■ Tik op het symbool  . Het symbool  brandt oranje. ■ Tik in de instellingsmodus  op het symbool  . Als de sabbatmodus is uitgeschakeld, brandt het symbool  wit.
	Wanneer de deur wordt geopend, gaat de binnenverlichting na ongeveer 15 minuten automatisch uit in verband met gevaar voor oververhitting. Is dit niet het geval, dan is er sprake van een storing. ■ Neem contact op met Miele Service.
De binnenverlichting knippert.	Dit is geen storing. Het deuralarm werd geactiveerd.

Oorzaken van geluiden

Het koelapparaat veroorzaakt tijdens het gebruik verschillende geluiden.
Bij een laag koelvermogen werkt het koelapparaat energiebesparend, maar langer.
Het volume ligt lager.
Op een hoog koelvermogen worden levensmiddelen sneller gekoeld.
Het volume ligt hoger.

Normale geluiden	Wat veroorzaakt de geluiden?
Blazen, sissen	Het koelmiddel wordt in het koelcircuit gespoten.
Borrelen, gorgelen, klotsen	Het koelmiddel stroomt door de leidingen.
Brommen	Het koelapparaat koelt.
Klikken	De thermostaat schakelt de compressor in of uit.
Brommen, suizen	De ventilator draait. De automatische deuropener (afhankelijk van het model) opent of sluit de deur van het toestel.
Kraken	Materiaal in het koelapparaat zet uit.
Rammelen	De ventielen of kleppen zijn actief.
Zoemen (koelapparaten met waterreservoir)	Het water wordt uit het waterreservoir getransporteerd.
Slurpen (koelapparaten met deurdranger)	De deur van het apparaat met deurdranger wordt geopend of gesloten.
Houd er rekening mee dat compressor- en stromingsgeluiden in het koelcircuit niet te vermijden zijn.	

Problemen oplossen

Geluiden	Oorzaak en oplossing
Trillende, klapperende, kletterende geluiden	Het koelapparaat staat niet waterpas. Zet het koelapparaat recht met behulp van een waterpas. Gebruik daarvoor de stelvoeten (afhankelijk van het model) onder het koelapparaat.
	Bij inbouwapparaten (afhankelijk van het model): Bij een inbouwnis vanaf 140 cm: schuif de meegeleverde stabilisatiestangen aan de onderkant van de bodem erin.
	Het koelapparaat komt tegen andere meubels of apparaten aan. Trek het koelapparaat weg van de meubels of apparaten.
	Uitneembare onderdelen zoals laden, rekken of plateaus wiebelen of klemmen. Controleer de uitneembare onderdelen en plaats ze opnieuw in het apparaat.
	Flessen of potten komen tegen elkaar aan. Zorg dat flessen of potten niet tegen elkaar aan staan.
	De houder voor de transportkabel (afhankelijk van het model) zit nog op de achterwand van het apparaat. Verwijder de houder voor de transportkabel.

Op www.miele.com/service vindt u informatie over hoe u zelf storingen kunt verhelpen en over Miele onderdelen.

Contact bij storingen

Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u uw Miele vakhandelaar of Miele.

Een bezoek van een technicus kunt u online op www.miele.com/service boeken.

De contactgegevens van Miele Service vindt u achteraan in dit document.

Miele heeft de typeaanduiding en het serienummer nodig (Fabr./SN/Nr.). Beide gegevens vindt u op het typeplaatje in de binnenruimte van het koelapparaat of, afhankelijk van het model, in de instellingsmodus bij informatie **i**.

EPREL-databank

Sinds 1 maart 2021 kunt u de informatie over energielabeling en de eisen inzake ecologisch ontwerp in de Europese productendatabank (EPREL) terugvinden. Via de volgende link <https://eprel.ec.europa.eu/> vindt u de productendatabank. Hier wordt u gevraagd om de typeaanduiding in te voeren.

De typeaanduiding vindt u op het typeplaatje in de binnenruimte van het koelapparaat of, afhankelijk van het model, in de instellingsmodus bij informatie **i**.

Miele				
XXXXXX	Nr. XX/ XXXXXXXXX.			
WEINTEMPERATURSCHWANKUNTERSCHIEDSMODELL MULTITEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDERCOUNTER TOP ARMOIRE DE MISE EN TEMP. DES VINS/MOD. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P. ACCONCONDAMENTO VINO/ARMADIO IN FORTISSAUO ENIMERA ВИННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ				
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	<table border="1"> <tr> <td> Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo </td> <td> Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXX l </td> <td> Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora </td> </tr> </table>	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora		
<table border="1"> <tr> <td>Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util</td> <td> Ges / K / G / MEIN / KALT Tot / R / F / WINE / CHILL To / R / C / VINO / CHILL Tot / F / C / VINO / CHILL </td> </tr> </table>	Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges / K / G / MEIN / KALT Tot / R / F / WINE / CHILL To / R / C / VINO / CHILL Tot / F / C / VINO / CHILL	R600a: XXg	
Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges / K / G / MEIN / KALT Tot / R / F / WINE / CHILL To / R / C / VINO / CHILL Tot / F / C / VINO / CHILL			

Garantie

De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.

Voor meer informatie zie de bijgevoegde garantievoorwaarden.

Informatie

Conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart Miele, dat deze koel-vriescombinatie voldoet aan richtlijn 2014/53/EU.

U kunt de volledige tekst van deze EU-conformiteitsverklaring op de volgende internetadressen vinden:

- www.miele.nl Downloads
- Service, informatie opvragen, gebruiksaanwijzingen, op <https://miele.nl/gebruiksaanwijzingen> door de productnaam of het serienummer in te voeren

Frequentieband	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Maximale zendcapaciteit	< 100 mW

Auteursrechten en licenties

Voor de bediening en besturing van de communicatiemodule gebruikt Miele eigen software of software van derden waarvoor geen open source-licentievoorwaarde geldt. Deze software/softwarecomponenten zijn auteursrechtelijk beschermd. De auteursrechten van Miele en derden dienen in acht te worden genomen.

Bovendien bevat de in het apparaat geïntegreerde communicatiemodule software-componenten die onder open source-licentievoorwaarden worden verspreid. U kunt de open source-componenten en de bijbehorende verwijzingen naar auteursrechten, kopieën van de geldige licentievoorwaarden en eventueel overige informatie lokaal per IP via een webbrowser ([http\[s\]://<IP-adres>/Licenses](http[s]://<IP-adres>/Licenses)) oproepen. De daar beschreven aansprakelijkheids- en garantieregelingen van de open source-licentievoorwaarden gelden alleen voor de betreffende rechthebbenden.

**Plan nu zelf een serviceafspraak via www.miele.nl.
Snel en gemakkelijk.**

Bezoek op **www.miele.nl** ook de Miele webshop voor een compleet overzicht van alle accessoires, toebehoren en reinigings- en onderhoudsproducten voor uw Miele apparaat.

U kunt ook bellen met onze afdeling Klantcontacten, bereikbaar via telefoonnummer (0347) 37 88 88.

**Miele Nederland B.V.
Postbus 166
4130 ED VIANEN
(0347) 37 88 88**

**Bezoek het Miele Experience Center:
De Limiet 2
4131 NR VIANEN**

nv Miele België
Z.5 Mollem 480
1730 Mollem (Asse)
Herstellingen aan huis en andere inlichtingen: 02/451.16.16 (Ma.-Vr. 8u-17u)
E-mail: contact@miele-support.be
Internet: www.miele.be

**Maak een afspraak in het Miele Experience Center
in Brussel, Mollem, Antwerpen of Hasselt**
<https://www.miele.be/nl/c/miele-belgie-200.htm>

Duitsland - Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh

FNS 7794 ...

nl - NL, BE

M.-Nr. 12 581 910 / 04 / 002