

## 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

---

<b>Veiligheidsinstructies en waarschuwingen</b> .....	4	Vereisten voor de netwerkverbinding .....	36
<b>Duurzaamheid en milieubescherming</b> .....	14	Netwerkverbinding voor de 1e keer tot stand brengen.....	36
Zo bespaart u energie ... ..	15	Scan & Connect uitvoeren.....	36
<b>Installatie</b> .....	16	<b>Bediening</b> .....	37
Plaats van opstelling .....	16	De juiste temperatuur.....	37
Ventilatie-eisen.....	17	Temperatuuraanduiding.....	37
Plaatsing van meerdere koelapparaten naast elkaar .....	18	Temperatuur instellen .....	37
Side-by-Side-opstelling (afhankelijk van het model).....	18	Temperatuur- en deuralarm .....	38
Veranderen van de draairichting van de deur.....	18	Verse levensmiddelen invriezen en bewaren .....	40
Een gedrukte versie van de gebruikers- en montagehandleiding bestellen.....	18	Het bereiden van ijsblokjes .....	41
Koelapparaat plaatsen .....	19	<b>Het wijzigen van instellingen</b> .....	42
Het koelapparaat waterpas plaatsen .....	19	Uitleg over de afzonderlijke instellingen.....	42
Het koelapparaat in een keukenblok integreren .....	20	Party-stand  .....	42
Afmetingen van het apparaat.....	22	Vergrendelingsfunctie  /  inschakelen .....	42
Elektrische aansluiting .....	28	Sabbatmodus  .....	43
<b>Beschrijving van het apparaat</b> .....	29	Tijdsbestek tot de activering van het deuralarm  wijzigen .....	43
Overzicht apparaat .....	29	Netwerkverbinding .....	44
Startscreen.....	31	Het volume van de waarschuwings- en geluidssignalen  /  wijzigen .....	45
Principe van de bediening begrijpen.....	31	De helderheid van het display  wijzigen .....	46
Instellingsmodus  .....	32	Demo-functie  uitschakelen .....	46
De binnenruimte indelen.....	34	Instellingen naar de fabrieksinstellingen resetten  .....	46
Bovenste lade kantelen.....	34	Informatie  .....	46
Diepvrieslade XXL-box.....	34	<b>Reiniging en onderhoud</b> .....	47
Bijgeleverde accessoires.....	34	Ontdooien .....	47
Bij te bestellen accessoires .....	34	Opmerkingen over het reinigingsmiddel .....	47
<b>Het apparaat in- en uitschakelen..</b>	35	Koelapparaat op de reiniging voorbereiden.....	47
Vóór het eerste gebruik .....	35	De binnenruimte reinigen.....	48
Koelapparaat aansluiten .....	35	Accessoires met de hand of in de vaatwasser reinigen .....	48
Het koelapparaat inschakelen .....	35	Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren .....	48
Het koelapparaat uitschakelen .....	35		
Bij langdurige afwezigheid .....	35		

Front en zijkanten reinigen .....	48
Deurdichting reinigen.....	49
Ventilatieopeningen reinigen .....	49
Na het reinigen.....	49
<b>Problemen oplossen.....</b>	<b>50</b>
Binnenverlichting.....	56
Oorzaken van geluiden.....	57
<b>Service.....</b>	<b>59</b>
Contact bij storingen.....	59
EPREL-databank.....	59
Garantie .....	59
<b>Informatie .....</b>	<b>60</b>
Conformiteitsverklaring .....	60
Auteursrechten en licenties .....	60

## 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.

## Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

▶ 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 m<sup>3</sup> 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 (zekeringspanning 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 aardingsstelsel 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.
- ▶ Dit koelapparaat mag niet worden gebruikt als inbouwapparaat.
- ▶ Bij installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden moet het apparaat spanningsvrij zijn. Dit is het geval als:
  - de zekeringen van de elektrische installatie zijn uitgeschakeld of
  - de schroefzekeringen van de elektrische aansluiting er geheel zijn uitgedraaid of
  - de stekker uit het stopcontact is getrokken. Trek daarbij aan de stekker en niet aan de aansluitkabel.
- ▶ Door ondeskundig uitgevoerde installatie-, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden kan de gebruiker aanzienlijke risico's lopen waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk is. Installatie-, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden mogen uitsluitend door een gekwalificeerde vakman/-vrouw of door Miele Service worden uitgevoerd.
- ▶ Het recht op garantie vervalt wanneer het koelapparaat niet door een gekwalificeerde vakman/-vrouw of door Miele technici wordt gerepareerd.
- ▶ Wij adviseren defecte onderdelen alleen door originele Miele onderdelen te vervangen. Enkel bij het juiste gebruik van originele onderdelen garandeert Miele dat volledig aan de veiligheidseisen voldaan wordt en de garantie niet vervalt.
- ▶ 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 F.

### Deskundige installatie

- ▶ Neem voor de installatie van het koelapparaat altijd de meegeleverde montagehandleiding in acht.

## Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

- ▶ Wijzig de draairichting van de deur (indien nodig) volgens de montagehandleiding.
- ▶ Koelapparaten met een S in de typeaanduiding kunnen als Side-by-Side combinatie naast elkaar worden geplaatst:
  - Stel de apparaten op volgens de meegeleverde montagehandleiding.
  - Verander de draairichting niet, aangezien de opstelling van de koelapparaten vooraf is bepaald.
- ▶ Draag altijd veiligheidshandschoenen bij het transporteren en opstellen van het koelapparaat.
- ▶ 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.
  - Plaats het koelapparaat met ten minste 2 personen.
  - Laat het koelapparaat tijdens het plaatsen nooit onbeheerd achter.

### 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 lekend 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.

## Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

- ▶ 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.
- ▶ 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”.

# Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

## Voor roestvrijstalen apparaten geldt het volgende:

- ▶ De coating van het roestvrije staal wordt door kleefmiddelen aangetast en kan dan zijn beschermende werking tegen verontreinigingen verliezen. Plak geen notitieblaadjes, plakband, afplaktape of andere kleefmiddelen op het roestvrije staal.
- ▶ Het roestvrijstalen oppervlak is krasgevoelig. Zelfs magneten kunnen krassen veroorzaken.

## Accessoires en onderdelen

- ▶ Wij adviseren originele Miele onderdelen te gebruiken. Als andere onderdelen worden aan- of ingebouwd, vervalt mogelijk de aansprakelijkheid op basis van de garantie en/of de productaansprakelijkheid.
- ▶ 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

- ▶ Behandel de deurdichting niet met olie of vet om te voorkomen dat deze in de loop van de tijd poreus wordt.
- ▶ Waarschuwing. Gebruik voor het bespoedigen van het ontdooiproces geen mechanische hulpmiddelen of andere hulpmiddelen die niet door de fabrikant worden aanbevolen.
- ▶ 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.

## Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

▶ 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!
  - 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.

## Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

- 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.

### **Symbol 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.

# Duurzaamheid en milieubescherming

---

## Afdanken van de verpakking

De verpakking zorgt ervoor dat u het apparaat gemakkelijk kunt hanteren en beschermt het apparaat tegen transport schade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en is in het algemeen recyclebaar.

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.
- Temperatuurinstelling** 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.
  - Leg diepvriesproducten in de koelzone wanneer ze moeten ontdooien.
  - Houd u bij de plaatsing van laden en plateaus aan de standaard toestand.
  - Houd een afstand van 25 mm aan tussen de achterkant van het apparaat en de muur.

# Installatie


## 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.

Zet apparaten die warmte afgeven, zoals mini-ovens, dubbele kookplaten of broodroosters, niet op het koelapparaat.

 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 bekneld 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.

Kies een droge ruimte uit waar goed kan worden geventileerd.

De vloer waar het apparaat op wordt geplaatst, dient horizontaal en vlak te zijn en moet dezelfde hoogte hebben als de omringende vloer.

 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.

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.

### Klimaatklasse

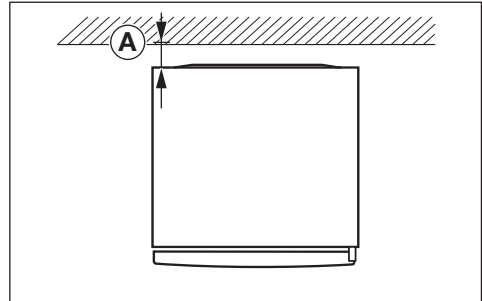
Het koelapparaat is geconstrueerd voor een bepaalde klimaatklasse. Een klimaatklasse is een temperatuurbereik waar de kamertemperatuur niet boven of onder mag liggen.

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 -15 °C), dan is een probleemloze werking gegarandeerd.



Het energieverbruik is gemeten met een afstand  $\textcircled{A}$  = 25 mm tussen de achterkant van het apparaat en de muur. Als de afstand tot de muur kleiner is dan 25 mm, blijft de functionaliteit van het koelapparaat behouden, maar neemt het energieverbruik iets toe. Bij hoge omgevingstemperaturen kan condens ontstaan.


## Ventilatie-eisen

**⚠** 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 een probleemloze luchtstroom worden gegarandeerd (zie paragraaf “Afmetingen van het apparaat”).

# Installatie

## Plaatsing van meerdere koelapparaten naast elkaar

 Pas op voor beschadiging door condens op de buitenwanden van het koelapparaat.

Bij een hoge luchtvochtigheid kan zich condens vormen tussen de buitenwanden van het koelapparaat. Dat kan corrosie veroorzaken.

Plaats een koelapparaat in principe **nooit direct** naast andere koelapparaten.

Houd een afstand van ten minste 70 mm aan tussen de koelapparaten.


## Side-by-Side-opstelling (afhankelijk van het model)

Uw vriezer kan links naast een koelkast worden geplaatst, aangezien hij in de rechterzijwand is voorzien van een geïntegreerde verwarming (zie de paragraaf "Afmetingen").

De koelkast dient in de linkerzijwand ook te zijn voorzien van een geïntegreerde verwarming.

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


Afhankelijk van het model wordt er een Side-by-Side-montageset bij de vriezer geleverd. De montagehandleiding beschrijft hoe de koelapparaten naast elkaar worden geplaatst.


 Voer de Side-by-Side-montage uit volgens de montagehandleiding (zie QR-code).




M.-Nr. 12196150

## Veranderen van de draairichting van de deur

 Gevaar voor letsel en schade door een hoog deurgewicht. Als de draairichting door één persoon wordt gewijzigd, is er een verhoogd risico op letsel of beschadiging. Laat iemand u helpen bij het veranderen van de draairichting.

 Risico op beschadiging van elektrische onderdelen. Er bevinden zich onder spanning staande onderdelen op het deurscharnier (afhankelijk van het model). Trek de stekker uit het stopcontact voordat u de draairichting wijzigt.

 Vervang het deurscharnier volgens de montagehandleiding (zie QR-code).



M.-Nr. 12083750

## Een gedrukte versie van de gebruiksaanwijzing 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.

## Koelapparaat plaatsen

**⚠** Pas op voor letsel en beschadiging doordat het koelapparaat kantelt. Indien het koelapparaat door één persoon wordt geplaatst, bestaat er een verhoogd risico op letsel of beschadiging. Vraag iemand anders u te helpen bij het plaatsen van het koelapparaat.

**⚠** Risico op beschadiging doordat de deur ergens tegenaan slaat. De deur van het apparaat kan tegen de muur aan slaan en daardoor beschadigd raken. Monteer de meegeleverde deuropeningsbegrenzers voordat u het koelapparaat plaatst. Bescherm de deur van het apparaat met viltoppen op de muur.

**⚠** Pas op voor beschadiging van de vloer. Als u het koelapparaat verplaatst, kan dit leiden tot beschadiging van de vloer. Beweeg het koelapparaat voorzichtig op kwetsbare vloeren.

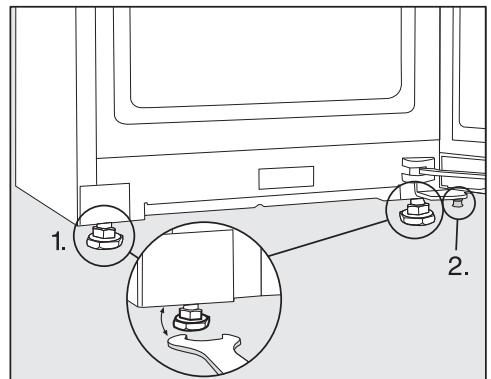
De grepen bovenaan en de wieltjes onderaan aan de achterkant van het apparaat maken de opstelling van het koelapparaat gemakkelijker (afhankelijk van het model).

Plaats het koelapparaat alleen als het leeg is.

- Sluit het koelapparaat op het net aan zoals wordt beschreven in het hoofdstuk “Elektrische aansluiting”.
- Schuif het koelapparaat voorzichtig op de geplande plaats van opstelling.
- Plaats het koelapparaat met de achterkant voor de muur. Neem hierbij de benodigde afstand in acht.

## Het koelapparaat waterpas plaatsen

**⚠** Kans op letsel en beschadigingen doordat de deur uit het apparaat valt of het koelapparaat kantelt. Als de extra stelvoet op de onderste lagersteun niet goed op de vloer rust, kan de deur van het apparaat eruit vallen of kan het koelapparaat kantelen. Draai de stelvoet met de meegeleverde steeksleutel zo ver naar buiten totdat hij op de vloer staat. Draai de stelvoet daarna nog een kwartslag naar buiten.



- Lijn het koelapparaat uit met behulp van een waterpas en de meegeleverde steeksleutel en ondersteun de deur van het apparaat.
1. Stel de voorste stelvoeten in.

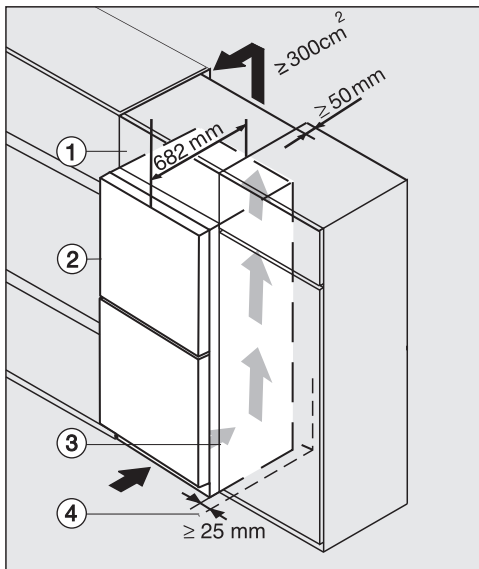
# Installatie

2. Draai de extra stelvoet zo ver naar buiten dat hij op de vloer rust. Draai de stelvoet daarna nog een kwartslag naar buiten.

## Het koelapparaat in een keukenblok integreren

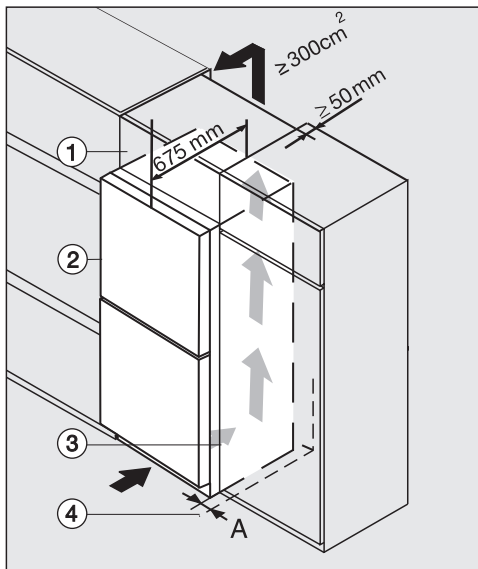
Er kunnen keukenkasten om het koelapparaat heen worden gebouwd.

Het energieverbruik is gemeten met een afstand van 25 mm tussen de achterkant van het apparaat en de muur. Als de afstand tot de muur kleiner is dan 25 mm, blijft de functionaliteit van het koelapparaat behouden, maar neemt het energieverbruik iets toe. Bij hoge omgevingstemperaturen kan condens ontstaan.



Koelapparaat met glazen front  
K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **obzw/mat, bb, brws, bs, grgr**

- ① Opzetkast
- ② Koelapparaat, dikte deur = 82 mm
- ③ Keukenkast
- ④ Muur



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

- ① Opzetkast
- ② Koelapparaat, dikte deur = 75 mm
- ③ Keukenkast
- ④ Muur

**A** = 25 mm (met greep)/60 mm (met greep)

**!** 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.

Hoe groter de ventilatieopeningen, hoe energiezuiniger de compressor.

- Plaats het koelapparaat naast de keukenkast.
  - Het front moet minstens de dikte van de deur uitsteken t.o.v. de voorkant van de keukenkast. Daardoor kunt u de deur van het koelapparaat probleemloos openen en sluiten.
  - Als het koelapparaat naast een muur ④ wordt geplaatst, dient u aan de scharnierkant tussen de muur ④ en het koelapparaat ② een afstand **(A)** aan te houden.
  - Om het koelapparaat aan de hoogte van het keukenblok aan te passen, kan boven het koelapparaat een opzetkast ① worden gemonteerd.

Over de gehele breedte van de opzetkast dient een luchtafvoerleiding met een diepte van 50 mm aanwezig te zijn.

De ventilatieopeningen tussen de kast en het plafond moeten ten minste 300 cm<sup>2</sup> bedragen, zodat de warme lucht ongehinderd kan worden afgevoerd.

# Installatie

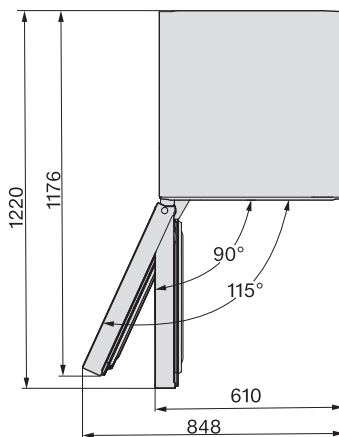
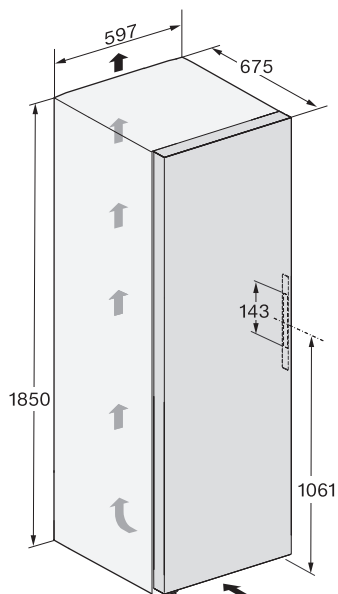
## Afmetingen van het apparaat

### Afmetingen voor plaatsing/bovenaanzicht

FNS 4882 ... edt/cs

Alle maten zijn in mm aangegeven.

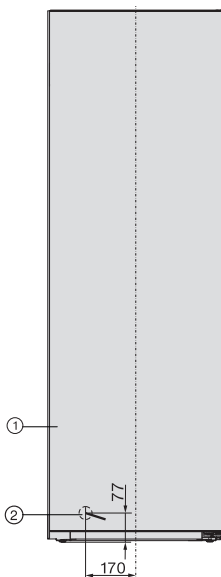
Een correcte werking van het koelapparaat wordt gegarandeerd wanneer de aangegeven ventilatie-openingen vrij worden gehouden.



## Aansluitingen

FNS 4882 ... edt/cs

Alle afmetingen zijn in mm aangegeven.



① Vooraanzicht

② Aansluitkabel, lengte = 2.100 mm

Een langere aansluitkabel is bij Miele Service verkrijgbaar.

# Installatie

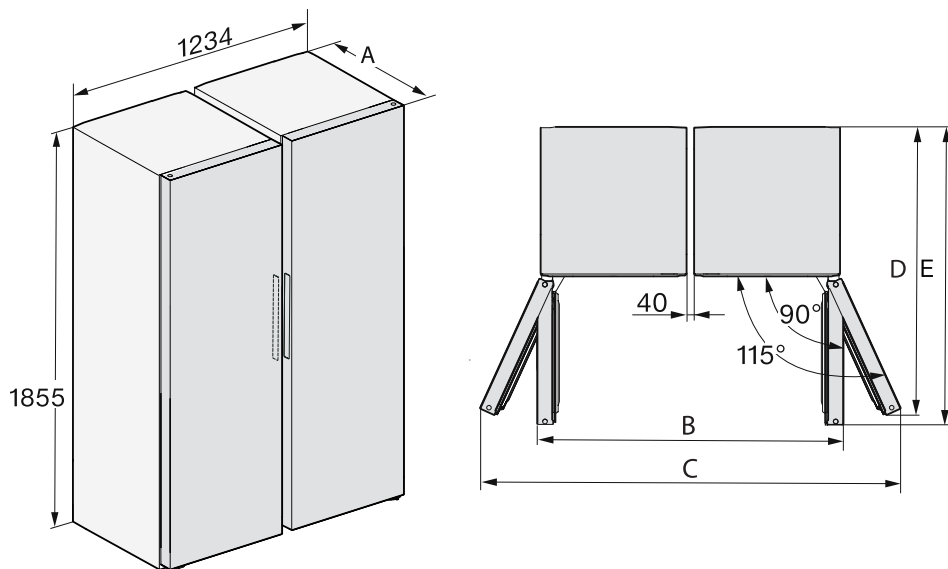
## Afmetingen voor plaatsing/bovenaanzicht

FNS 4882 ... edt/cs + KS 4885 ... edt/cs

Zie voor meer informatie de paragraaf “Opstelling van meerdere koelapparaten – Side-by-Side-opstelling” in dit hoofdstuk en de met de Side-by-Side-montageset meegeleverde montagehandleiding.

Alle maten zijn in mm aangegeven.

Een correcte werking van het koelapparaat wordt gegarandeerd wanneer de aangegeven ventilatie-openingen vrij worden gehouden.



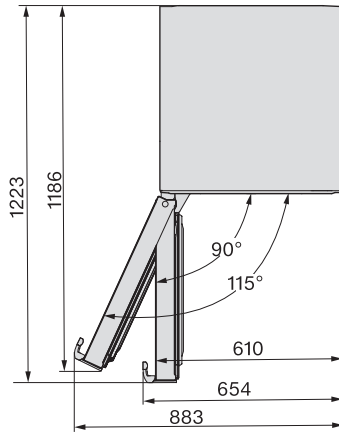
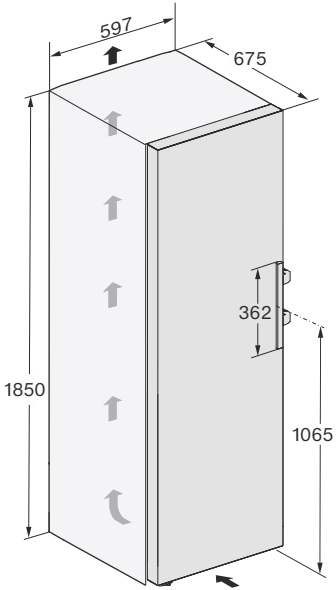
	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
FNS 4882 ... edt/cs + KS 4887 ... edt/cs	675	1260	1736	1176	1220

## Afmetingen voor plaatsing/bovenaanzicht

FNS 4882 ... edt/cs N

Alle maten zijn in mm aangegeven.

Een correcte werking van het koelapparaat wordt gegarandeerd wanneer de aangegeven ventilatie-openingen vrij worden gehouden.



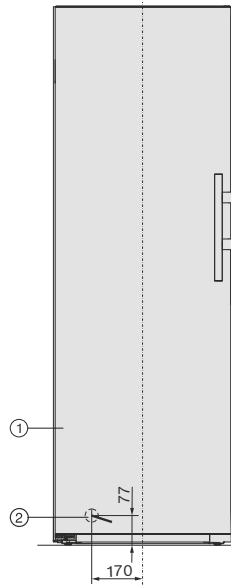
# Installatie

---

## Aansluitingen

FNS 4882 ... edt/cs N

Alle maten zijn in mm aangegeven.



- ① Vooraanzicht
- ② Aansluitkabel, lengte = 2.100 mm  
Een langere aansluitkabel is bij Miele Service verkrijgbaar.

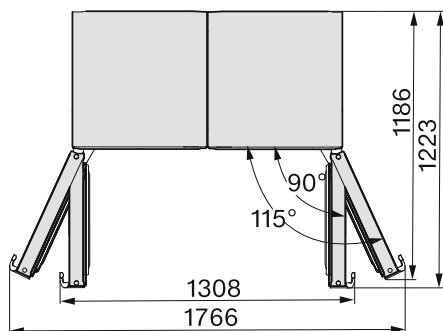
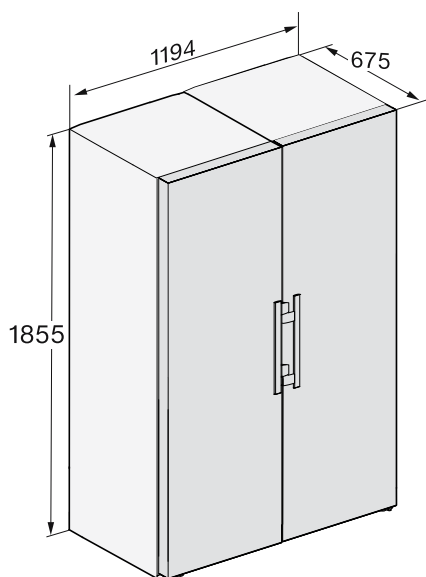
## Afmetingen voor plaatsing/bovenaanzicht

FNS 4882 ... edt/cs N + KS 4885 ... edt/cs N

Zie voor meer informatie de paragraaf "Opstelling van meerdere koelapparaten – Side-by-Side-opstelling" in dit hoofdstuk.

Alle maten zijn in mm aangegeven.

Een correcte werking van het koelapparaat wordt gegarandeerd wanneer de aangegeven ventilatie-openingen vrij worden gehouden.



# Installatie


## 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.

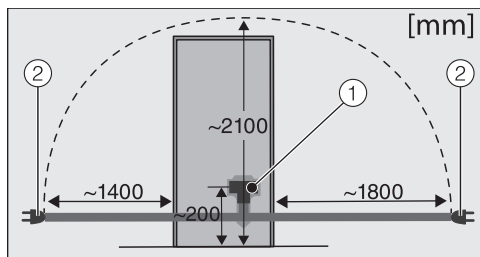
Op het typeplaatje en in deze gebruiksaanwijzing staat informatie over het nominale verbruik en de bijbehorende zekering. Vergelijk deze informatie met de gegevens van de elektrische aansluiting ter plaatse. Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

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



Achterzijde van het koelapparaat

- ① Stekker van het apparaat
- ② Netstekker

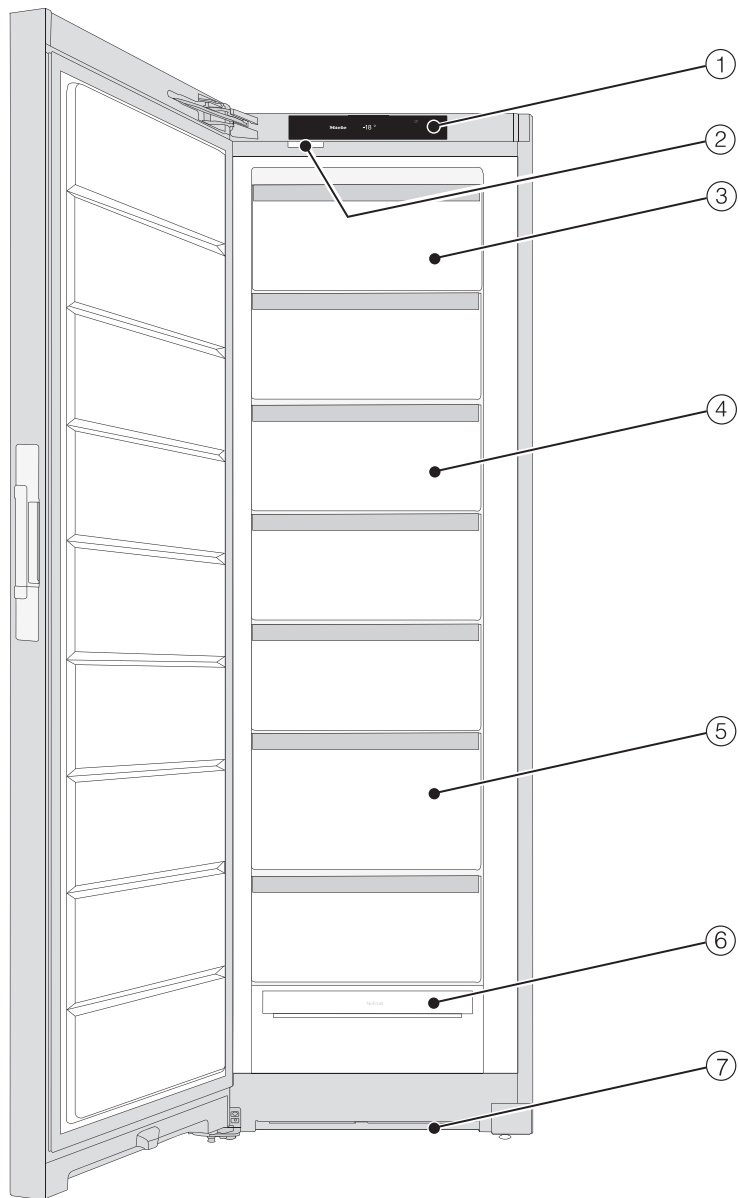
■ Steek de stekker van het apparaat erin.

Zorg dat de stekker goed vastklikt.

■ Steek de netstekker van het koelapparaat in het stopcontact.

Het koelapparaat is nu op het elektriciteitsnet aangesloten.

## Overzicht apparaat



## Beschrijving van het apparaat

---

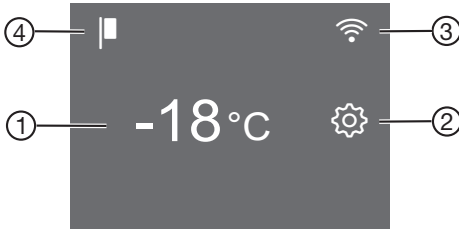
- ① Display
- ② Binnenverlichting (SmartLight):  
De binnenverlichting past zich aan de lichtomstandigheden in uw omgeving aan.
- ③ Kantelbare diepvrieslade
- ④ Diepvrieslade
- ⑤ Diepvrieslade XXL-box
- ⑥ NoFrost-module
- ⑦ Ventilatie-opening


## 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
	De vergrendelingsfunctie in- of uitschakelen (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	 (Uit)
	De functie sabbatmodus in- of uitschakelen (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”)	Uit
	De versie van de sabbatmodus opvragen	—
	Het tijdsbestek tot de activering van het deuralarm 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 toetsignaal in- of uitschakelen	Aan
	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”)	—

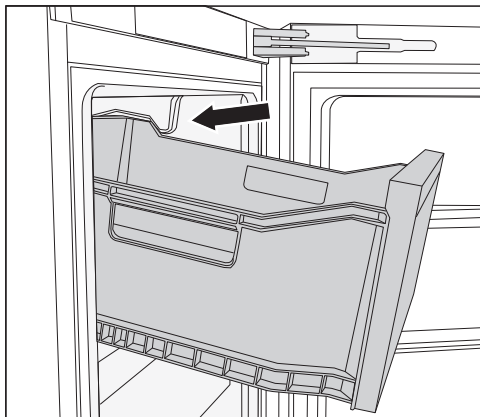
- i** Informatie (typeaanduiding en serienummer) over uw koelapparaat oproepen (zie hoofdstuk “Overige instellingen”) —

# Beschrijving van het apparaat

## De binnenruimte indelen

### Bovenste lade kantelen

De 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.

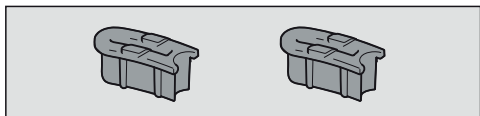
### Diepvrieslade XXL-box

De extra hoge diepvrieslade biedt meer volume en ruimte voor het bewaren van grote, hoge diepvriesproducten.

## Bijgeleverde accessoires

### Bakje voor ijsblokjes

### Deurbegrenzers



De deurscharnieren zijn standaard zo ingesteld, dat de deur van het apparaat wel 115° open kan. Als de deur van het apparaat bij opening bijvoorbeeld een

aangrenzende muur raakt, kan de openingshoek tot circa 90° worden verkleind.

Voer de montage uit volgens de meegeleverde montagehandleiding.

## Side-by-Side-montageset

Afhankelijk van het model

Voor een “Side-by-Side”-opstelling van twee of meer koelapparaten naast elkaar.

## 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.

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, doet u het volgende:

- Schakel het koelapparaat uit.
- Trek de stekker uit het stopcontact of schakel de hoofdschakelaar uit.
- Reinig het koelapparaat en laat de deur openstaan om het apparaat voldoende te ventileren en te voorkomen dat er geurtjes ontstaan.

# Het apparaat in- en uitschakelen

## 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)



## 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

# Bediening

## 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.

## Temperatuuralarm

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   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.



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

- Als u het koelapparaat inschakelt en als de temperatuur die op dat moment in een temperatuurzone heerst, te veel verschilt van de temperatuur die u heeft ingesteld.
- Als u diepvriesproducten in het koelapparaat 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 sprake was van een stroomstoring.
- Als het koelapparaat defect is.

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

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



■ Raak   aan.

De waarschuwing is bevestigd:   gaat uit en het waarschuwingssignaal houdt op.

In het display verschijnt het startscreen: in de temperatuuraanduiding wordt knipperend ca. 1 minuut de hoogste temperatuur weergegeven die tot dat moment in het koelapparaat heerste. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding de actuele temperatuur in het koelapparaat.



## Deuralarm

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 temperatuur aanduiding 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.

## 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 vitamines, 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 beschadigd raken. Houd u steeds aan de maximale belading:  
onderste diepvrieslade = 11 kg  
alle andere diepvrieslades = 19 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

Vries de levensmiddelen in de bovenste diepvrieslade in.

- Plaats de diepvriesproducten indien mogelijk tegen de achterwand van de lade, zodat de diepvriesproducten zo snel mogelijk tot in de kern bevriezen.

## – VarioRoom: maximale in te vriezen hoeveelheid (zie typeplaatje) plaatsen.

Als de diepvrieszone niet wordt geventileerd, neemt de koelcapaciteit af en het energieverbruik toe.

Haal de onderste diepvrieslade niet uit het koelapparaat.

Leg de diepvriesproducten zo in het apparaat dat de ventilatieopeningen niet worden afgedekt.

**Tip:** Als u grotere diepvriesproducten wilt invriezen, zoals kalkoen of wild, kunt u afzonderlijke diepvrieslades eruit halen en op die manier de ruimte boven een lade vergroten.

Verdeel de in te vriezen levensmiddelen over alle diepvrieslades, maar leg ze **niet** in de onderste diepvrieslade.

- Plaats de diepvriesproducten indien mogelijk tegen de achterwand van de lade, zodat de diepvriesproducten zo snel mogelijk tot in de kern bevriezen.

Als de levensmiddelen zijn ingevroren:

- Schakel de functie SuperFrost ❄ uit.
- Leg de ingevroren diepvriesproducten in de diepvriesladen en schuif deze weer in het apparaat.

## Dranken snel koelen

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.

## Het bereiden van ijsblokjes


- Vul het bakje voor ijsblokjes voor driekwart met water. Zet het bakje op de bodem van een diepvrieslade.
- Wanneer een bakje is vastgevroren, gebruik dan een stomp voorwerp, bijv. een lepelsteel om het los te maken.

**Tip:** Houd het bakje even onder stromend water, dan laten de ijsblokjes gemakkelijk los.


# 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 als u grote hoeveelheden verse levensmiddelen snel wilt invriezen.

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




Als de Party-stand  is ingeschakeld, wordt de functie SuperFrost  automatisch ingeschakeld.


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


Bij een stroomstoring 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.


# Het wijzigen van instellingen

- 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 Sabbatmodus  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.

## Tijdsbestek tot de activering van het deuralarm wijzigen

U kunt instellen hoe snel het deuralarm na het openen van de deur van het apparaat 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.

# Het wijzigen van instellingen

## 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™.


\*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 verbindingmethode (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 .


# Het wijzigen van instellingen


## 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 startscreen.

- 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).

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, lauw water 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”).

# Reiniging en onderhoud

## De binnenruimte reinigen

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

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

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.

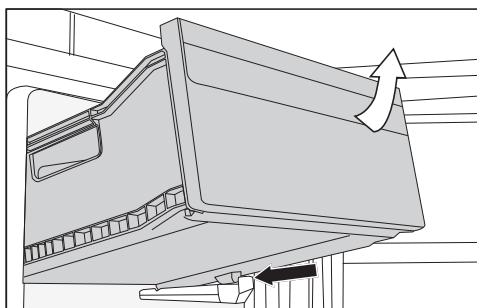
Kunststof onderdelen kunnen in de vaatwasser verkleuren wanneer ze in aanraking komen met natuurlijke kleurstoffen, zoals die van wortels, tomaten en ketchup. Een dergelijke verkleuring heeft geen effect op de gebruiksmogelijkheden.

- het bakje voor de ijsblokjes

## Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren

### Laden verwijderen

- Trek de lade naar buiten totdat u weerstand voelt.



- Til de lade aan de voorzijde op en trek haar er vervolgens uit.

### Laden terugplaatsen

- Plaats de lade schuin in het koelapparaat.
- Laat de lade zakken en schuif de lade naar binnen.

## Front en zijpanelen reinigen

Als verontreinigingen te lang inwerken, kunt u ze soms niet meer verwijderen. De oppervlakken kunnen verkleuren of veranderen.


U kunt vuil op het front en op de zijpanelen het beste direct verwijderen.

Alle oppervlakken zijn gevoelig voor krassen en kunnen verkleuren of veranderen, wanneer ze in contact komen met ongeschikte reinigingsmiddelen.

Lees de informatie in de paragraaf "Opmerkingen over het reinigingsmiddel" aan het begin van dit hoofdstuk.

- Reinig de oppervlakken met een schoon sponsdoekje, afwasmiddel en warm water. U kunt voor het reinigen ook een schoon, vochtig microvezel-doekje zonder reinigingsmiddel gebruiken.
- Neem de oppervlakken met schoon water af en droog alles met een zachte doek na.

## CleanSteel (rvs/cs) – front


 Pas op voor beschadiging door verkeerde reiniging.

De oppervlaktecoating wordt beschadigd.

Behandel dit oppervlak **niet met een reinigingsmiddel voor roestvrij staal**.

Het front is veredeld met een hoogwaardige oppervlaktecoating. Deze coating beschermt tegen verontreiniging en maakt het reinigen makkelijker.

## 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.

Het koelapparaat begint weer te koelen.

- Schakel de functie SuperFrost ❄ een tijdje in, zodat de diepvrieszone snel weer koud wordt.
- Leg 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 ❄ weer uit zodra de diepvries een constante temperatuur van -18 °C of lager heeft bereikt.
- Sluit de deur van het apparaat.

# 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](http://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
<b>Het koelapparaat koelt niet.</b>	Het koelapparaat is niet ingeschakeld. ■ Schakel het koelapparaat in.
	De stekker zit niet goed in het stopcontact of de stekker van het apparaat zit niet goed in het stopcontact. ■ Steek de stekker en de stekker van het apparaat in het stopcontact.
	De zekering van de huisinstallatie is geactiveerd. Het koelapparaat, de huisspanning of een ander apparaat kan defect zijn. ■ Neem contact op met een elektricien of met Miele Service.
<b>De compressor draait voortdurend.</b>	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.
<b>De compressor schakelt steeds vaker en steeds langer in, de temperatuur in het koelapparaat is te laag.</b>	De deuren zijn vaak geopend. Of er zijn grote hoeveelheden levensmiddelen in het apparaat gelegd. ■ Open de deuren van het koelapparaat alleen indien nodig en altijd zo kort mogelijk.
	De deuren sluiten niet volledig. De temperatuur in het koelapparaat daalt. ■ Controleer de dichting van de deuren en stel de deuren zo nodig bij met de schroeven in de deurscharnieren.
	De deuren van het koelapparaat zijn niet goed gesloten. Als er al een dikke ijslaag is ontstaan, neemt de koelcapaciteit af en stijgt het energieverbruik.




















## Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak en oplossing
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sluit de deuren altijd volledig.</li> <li>■ Ontdooi het koelapparaat indien nodig en reinig het.</li> </ul> <p>De omgevingstemperatuur is te hoog. Hoe hoger de omgevingstemperatuur is, des te langer is de compressor in werking.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Volg de aanwijzingen in het hoofdstuk “Installeren”, paragraaf “Plaats van opstelling”.</li> </ul> <p>De ventilatieopeningen zijn geblokkeerd of er zit veel stof in.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dek de ventilatieopeningen niet af.</li> <li>■ Reinig de ventilatieopeningen regelmatig door stof te verwijderen.</li> </ul> <p>Bij inbouwapparaten: het koelapparaat is niet goed in de inbouw nis geplaatst.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Monteer het koelapparaat volgens de instructies in de montagehandleiding op de juiste manier.</li> </ul>
<p><b>De temperatuur in het koelapparaat is te laag.</b></p>	<p>Er is op het koelapparaat een te lage temperatuur ingesteld.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Corrigeer de temperatuurinstelling.</li> </ul> <p>Er is een grotere hoeveelheid verse levensmiddelen tegelijk ingevroren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Volg de instructies in het gedeelte “Invriezen en bewaren van verse levensmiddelen” van het hoofdstuk “Bediening”.</li> </ul> <p>De functie SuperFrost ❄️ is nog ingeschakeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schakel de functie SuperFrost ❄️ zelf eerder uit om energie te besparen.</li> </ul>
<p><b>De temperatuur in het koelapparaat is te hoog. Diepvriesproducten (afhankelijk van het model) kunnen ontdooien.</b></p>	<p>Dit is geen storing. De ingestelde temperatuur is te hoog.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Corrigeer de temperatuurinstelling.</li> <li>■ Controleer de temperatuur nog een keer na 24 uur.</li> </ul> <p>De omgevingstemperatuur ligt onder de temperatuur waarvoor het koelapparaat geschikt is. De compressor slaat minder vaak aan als de omgevingstemperatuur te laag is. De temperatuur in het koelapparaat stijgt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Volg de aanwijzingen in het hoofdstuk “Installeren”, paragraaf “Plaats van opstelling”.</li> <li>■ Verhoog de omgevingstemperatuur.</li> </ul>







## Problemen oplossen








Probleem	Oorzaak en oplossing
<b>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.</b>	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.
<b>De deurdichting is beschadigd of moet vervangen worden.</b>	De deurdichting kan zonder gereedschap vervangen worden. ■ Vervang de deurdichting. Deze is verkrijgbaar bij Miele Nederland of bij de vakhandel.
<b>De diepvriesproducten zijn vastgevroren.</b>	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.
<b>Er klinkt geen geluidssignaal, hoewel de deur van het apparaat al een tijdje openstaat.</b>	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.	<p>De demo-functie is ingeschakeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tik op het symbool .</li> <li>■ Tik op het symbool .</li> <li>■ Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.</li> <li>■ Tik op het symbool .</li> </ul> <p>Nadat de demo-functie  is uitgeschakeld, wordt het koelapparaat uitgeschakeld en moet het opnieuw worden ingeschakeld.</p>
Er verschijnt niets in het display. Het display is zwart.	<p>De Sabbatmodus  is ingeschakeld. De binnenverlichting blijft uitgeschakeld en het koelapparaat koelt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tik op het zwarte display.</li> </ul> <p>In het display verschijnt het symbool .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tik op het symbool .</li> </ul> <p>Het symbool  brandt oranje.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tik opnieuw op het symbool .</li> </ul> <p>Als de sabbatmodus is uitgeschakeld, brandt het symbool  wit.</p>
In het display brandt het symbool  , het koelapparaat kan niet worden bediend.	<p>De vergrendelingsfunctie is ingeschakeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ontgrendel het koelapparaat kort of schakel de vergrendelingsfunctie helemaal uit.</li> </ul>
In de temperatuuraanduiding brandt   geel en er klinkt een waarschuwingssignaal.	<p>Het deuralarm klinkt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Raak in het display gedurende enige tijd   aan.</li> </ul> <p>Het waarschuwingssignaal stopt en het symbool   dooft.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sluit de deur van het apparaat.</li> </ul>

## Problemen oplossen

Melding	Oorzaak en oplossing
In de temperatuuraanduiding brandt   rood en er klinkt een waarschuwingssignaal.	<p>Het temperatuuralarm is geactiveerd, de diepvrieszone is, afhankelijk van de ingestelde temperatuur, te warm of te koud.</p> <p>Mogelijke oorzaken zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– De deur van het apparaat is vaak geopend.</li><li>– Er is een grote hoeveelheid levensmiddelen ingevroren zonder de functie SuperFrost in te schakelen.</li><li>– Er is gedurende langere tijd een stroomstoring geweest.</li><li>– Het koelapparaat is defect.</li></ul> <p>■ Raak   aan.</p> <p>De waarschuwing is bevestigd:   gaat uit en de zomer houdt op.</p> <p>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.</p> <p>U kunt de knipperende temperatuuraanduiding al eerder verlaten:</p> <p>■ Raak de temperatuuraanduiding aan.</p> <p>De aangegeven hoogste temperatuur verdwijnt van het display. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding weer de werkelijke temperatuur in de diepvrieszone op dat moment.</p> <p>■ Hef de alarmtoestand op.</p> <p>■ Controleer afhankelijk van de temperatuur of de levensmiddelen gedeeltelijk of zelfs geheel ontdooid zijn. Als dat het geval is, verwerkt u deze levensmiddelen verder (koken of braden), voordat u ze weer invriest.</p>

Melding	Oorzaak en oplossing
<p>In het display is  rood verlicht. Ook klinkt er een zoemer.</p>	<p>Er wordt een stroomstoring aangegeven: de temperatuur in het koelapparaat was in de laatste dagen of uren door een stroomstoring tussentijds te veel gestegen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tik op .</li> </ul> <p>De foutmelding is bevestigd:   dooft en de zoemer houdt op.</p> <p>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.</p> <p>U kunt de knipperende temperatuuraanduiding al eerder verlaten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Raak de temperatuuraanduiding aan.</li> </ul> <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hef de alarmtoestand op.</li> <li>■ Afhankelijk van de temperatuur controleert u of de levensmiddelen een beetje of zelfs helemaal ontdood zijn. Als dat het geval is, verwerkt u deze levensmiddelen verder (koken of braden), voordat u ze weer invriest.</li> </ul>
<p>Het symbool  brandt rood in het display en er verschijnt een foutcode F met cijfers. Bovendien klinkt er een geluidssignaal.</p>	<p>Er is sprake van een storing.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schakel het geluidssignaal uit door in het display het symbool  aan te raken.</li> <li>■ Neem contact op met Miele Service.</li> </ul> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tik op het symbool  in het display.</li> </ul> <p>De noodzakelijke gegevens verschijnen in het display. Als u bevestigt met het symbool , verlaat u het informatiedisplay en verschijnt de storingscode opnieuw.</p> <p>U kunt het koelapparaat ook direct vanuit de foutmelding uitschakelen.</p>

# Problemen oplossen

## Binnenverlichting

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








Wanneer u de afdekplaat voor de verlichting verwijdert, 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 loep of iets dergelijks) in de verlichting als de afdekplaat voor de verlichting defect is.

Probleem	Oorzaak en oplossing
<b>De binnenverlichting werkt niet.</b>	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.
<b>De binnenverlichting knippert.</b>	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.

<b>Normale geluiden</b>	<b>Wat veroorzaakt de geluiden?</b>
<b>Blazen, sissen</b>	Het koelmiddel wordt in het koelcircuit gespoten.
<b>Borrelen, gorgelen, klotsen</b>	Het koelmiddel stroomt door de leidingen.
<b>Brommen</b>	Het koelapparaat koelt.
<b>Klikken</b>	De thermostaat schakelt de compressor in of uit.
<b>Brommen, suizen</b>	De ventilator draait. De automatische deuropener (afhankelijk van het model) opent of sluit de deur van het toestel.
<b>Kraken</b>	Materiaal in het koelapparaat zet uit.
<b>Rammelen</b>	De ventielen of kleppen zijn actief.
<b>Zoemen (koelapparaten met waterreservoir)</b>	Het water wordt uit het waterreservoir getransporteerd.
<b>Slurpen (koelapparaten met deurdranger)</b>	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
<b>Trillende, klapperende, kletterende geluiden</b>	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. <b>Bij inbouwapparaten:</b> 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](http://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](http://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**.

<b>Miele</b>			
XXXXXX		Nr. XX/XXXXXXXXX.	
WINETEMPERATURSCHRANK-INTERIORSCHIMMEL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-INTERIOR/OTOP ARMOIRE DE MISE EN TEMP. DES VINS/CO. ENCASTRABLE SOUS PLAN АРМОИР ПО АКЦИОНЕРАМО. ВИНОВИДЕН ПОТРУБАЮ ИНТЕРИЯ ВИННИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ			
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttinhalt/Gross Capacity Volume Brut/Capacitat Bruta XXXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges / K / G / WINE / CHILL Tot / R / F / WINE / CHILL Tot / R / C / WINE / CHILL Tot / F / C / WINE / CHILL	<b>R600a: XXg</b>	

## 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](http://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](http://www.miele.nl).  
Snel en gemakkelijk.**

Bezoek op **[www.miele.nl](http://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](mailto:contact@miele-support.be)  
Internet: [www.miele.be](http://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 4882 ...

nl - NL, BE

M.-Nr. 12 090 150 / 03 / 002