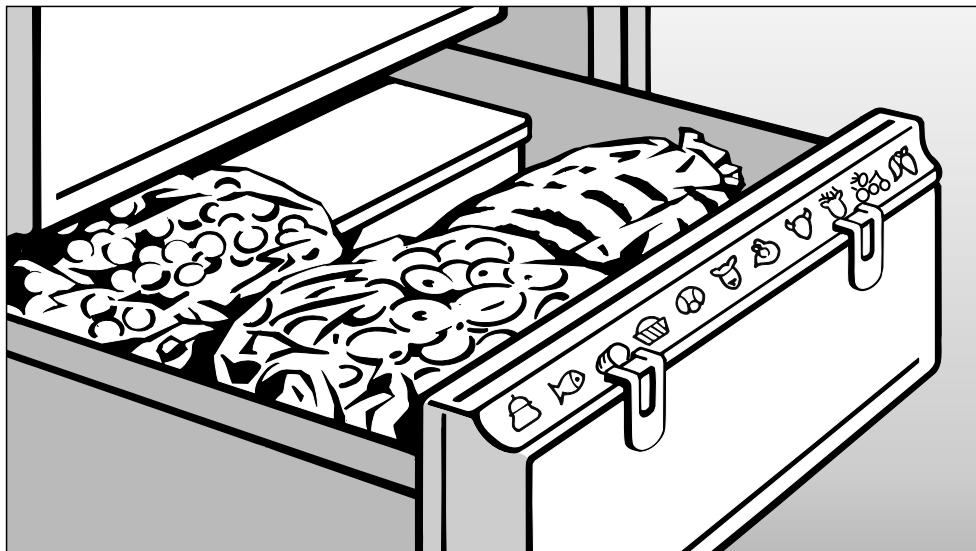


Gebruiks- en montage-aanwijzing



voor de vrieskast
F 311 i-6

Lees beslist de gebruiksaanwijzing voordat u uw apparaat plaatst, installeert en in gebruik neemt. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt onnodige schade aan uw apparaat.



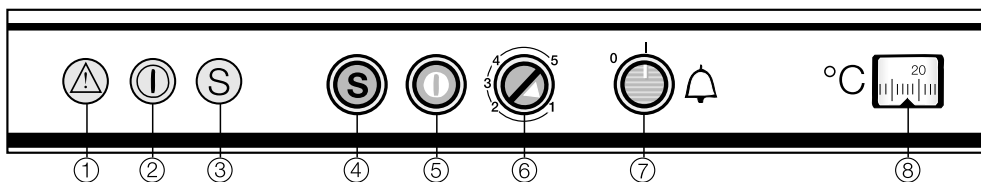
M.-Nr. 05 229 080

Inhoudsopgave

Algemeen	4
Een bijdrage aan de bescherming van ons milieu	5
Het verpakkingsmateriaal	5
Het afdanken van het apparaat	5
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	6
Het in- en uitschakelen van de vrieskast	10
Bij langere afwezigheid	10
De juiste temperatuur	11
... in de diepvriesruimte	11
Het instellen van de temperatuur	11
Temperatuuraanduiding	12
De zoemer	13
Temperatuuralarm	13
Deuralarm	13
Het inschakelen van het waarschuwingssysteem	13
Het voortijdig uitschakelen van de zoemtoon	14
De functie "Superfrost"	15
Wat gebeurt er bij het invriezen van verse levensmiddelen?	15
Het gebruik van de superfrost	15
Het inschakelen van de superfrost	15
Het uitschakelen van de superfrost	15
Het invriezen en bewaren van levensmiddelen	16
Het bewaren van diepvriesproducten	16
Het invriezen en bewaren van verse levensmiddelen	16
Waar u daarbij op moet letten	16
Het verpakken	17
Het weggleggen	17
Diepvrieskalender	18
Markeersysteem voor ingevroren levensmiddelen	18
Het ontdooien van ingevroren producten	18
Het bereiden van ijsblokjes	19

Het bereiden van consumptie-ijs	19
Het snelkoelen van dranken	19
Diepvriesplateau	19
Het ontthooien van de vrieskast	20
Het reinigen van de vrieskast	22
Het reinigen van de binnenruimte en de toebehoren	22
Het reinigen van de luchttoevoer- en luchtafvoeropeningen	22
Het reinigen van de deurdichting	22
Nuttige tips	23
Technische Dienst	25
Elektrische aansluiting	26
Montage-instructies	27
Plaats van opstelling	27
Klimaatklasse	27
Luchttoevoer en luchtafvoer	27
Voordat u het apparaat inbouwt.	27
Inbouwmaten	28
Het veranderen van de draairichting van de deur	29
Het inbouwen van het apparaat	30
Inbouw in een scheidingswand	30

Algemeen



① Controlelampje van de zoemer

② Stroomcontrolelampje

③ Controlelampje van de superfrost

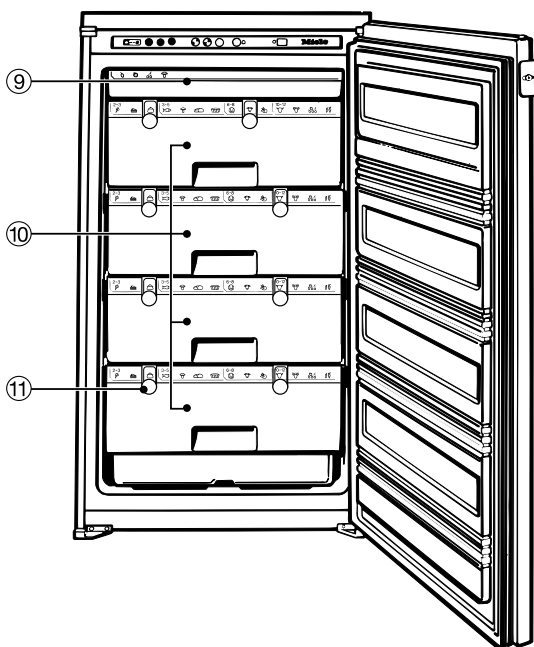
④ Superfrost - toets

⑤ Aan-/Uit - toets

⑥ Temperatuurregelaar

⑦ Zoemerpen

⑧ Temperatuuraanduiding



⑨ Diepvriesplateau

⑩ Diepvriesladen met diepvrieskalender

⑪ Markeersysteem voor ingevroren levensmiddelen

Het verpakkingsmateriaal

De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschade.

Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op de geringe belasting van het milieu en de mogelijkheden voor afvalverwerking.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard en wordt er minder afval geproduceerd.

Uw vakhandelaar neemt de verpakking in het algemeen terug.

Het afdanken van het apparaat

Afgedankte apparaten bevatten meestal nog waardevolle materialen.

Zet uw apparaat daarom niet zomaar bij het grof vuil, maar informeer bij uw handelaar of het mogelijk is het apparaat terug te geven.

Is dit niet mogelijk, informeer dan bij de gemeente of bij een grondstoffenhandelaar naar mogelijkheden voor hergebruik van het materiaal (bijv. schrootverwerking).

Let erop dat de buisleidingen van uw apparaat niet worden beschadigd, wanneer dit wordt weggebracht om op vakkundige wijze en zonder het milieu al te veel schade te berokkenen te worden verschoot. Dan kan men er zeker van zijn dat koelmiddelen die zich in het koelsysteem bevinden niet in het milieu terechtkomen.

Neem ook de aanwijzingen in het hoofdstuk: "Veiligheidsinstructies en waarschuwingen" in acht.

Deze vrieskast voldoet aan de voorgeschreven veiligheidsmaatregelen. Door ondeskundig gebruik kunnen personen echter letsel oplopen en kan er materiële schade ontstaan.

Lees deze gebruiksaanwijzing daarom eerst aandachtig door voordat u dit apparaat voor het eerst gebruikt. Hierin vindt u belangrijke instructies met betrekking tot de inbouw, de veiligheid, het gebruik en het onderhoud van het apparaat.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing en geef deze door aan de eventuele volgende eigenaar van de vrieskast.

Efficiënt gebruik

Deze vrieskast is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk gebruik.

Gebruik deze vrieskast uitsluitend voor het bewaren van diepvriesproducten, voor het invriezen en bewaren van verse levensmiddelen en voor het bereiden van ijs.

Gebruik voor andere doeleinden is ontoelaatbaar en kan gevaarlijk zijn.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade die is ontstaan door gebruik voor andere doeleinden dan hier aangegeven of door een foutieve bediening.

Technische veiligheid

Deze vrieskast bevat het koelmiddel Isobutan (R600a).

Dit is een natuurlijk gas dat het milieu weinig belast, maar wel brandbaar is. Let er bij het transport en bij de plaatsing van het apparaat op dat er geen onderdelen van het koelsysteem worden beschadigd.

Door vrijkomend koelmiddel kan men oogletsel oplopen.

Wordt het koelsysteem toch beschadigd:

- vermijd dan open vuur of andere brandhaarden,
- trek de stekker uit het stopcontact,
- lucht het vertrek waar het apparaat staat enkele minuten lang door
- en neem contact op met de Technische Dienst.

Hoe meer koelmiddel een vrieskast bevat, des te groter moet het vertrek zijn waarin de vrieskast wordt opgesteld.

Wanneer het vertrek te klein is kan zich bij een eventuele lek een brandbaar mengsel van gas en lucht vormen.

Per 8 g koelmiddel moet het vertrek minstens 1 m³ groot zijn.

De hoeveelheid koelmiddel die de vrieskast bevat staat op het typeplaatje in de binnenkant van het apparaat.

Voordat u uw vrieskast aansluit dient u altijd de aansluitgegevens (zekering, spanning en frequentie) op het typeplaatje met die van het elektriciteitsnet te vergelijken.

Deze moeten beslist overeenkomen, omdat de vrieskast anders beschadigd raakt.

Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

De elektrische veiligheid van de vrieskast is uitsluitend gegarandeerd als deze wordt aangesloten op een aardingssysteem dat volgens de geldende veiligheidsbepalingen is geïnstalleerd.

Het is zeer belangrijk dat aan deze fundamentele veiligheidsvoorwaarde is voldaan. Laat de huisinstallatie bij twijfel door een vakman controleren.

De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die is ontstaan door een ontbrekende of beschadigde aarddraad (bijv. een elektrische schok).

Een veilig gebruik van de vrieskast is alleen dan gegarandeerd, wanneer het apparaat wordt gemonteerd en aangesloten volgens de instructies die in de gebruiksaanwijzing staan.

Installatie- en onderhoudswerkzaamheden als ook reparaties mogen alleen door erkende vakmensen worden uitgevoerd.

Ondeskundig uitgevoerde installatie- en onderhoudswerkzaamheden, als ook ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen groot gevaar opleveren voor de gebruiker waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk kan worden gesteld.

Er staat alleen dan geen elektrische spanning op de vrieskast als aan één van de volgende voorwaarden is voldaan:

- als de hoofdschakelaar van de huisinstallatie is uitgeschakeld,
- of als de stekker uit het stopcontact is getrokken.

Trek daarbij aan de stekker en niet aan de aansluitkabel.

De vrieskast mag niet via een verlengsnoer op het elektriciteitsnet worden aangesloten.

Met verlengsnoeren kan een veilig gebruik van het apparaat niet worden gewaarborgd in verband met het gevaar voor oververhitting.

Gebruik

Raak ingevroren levensmiddelen niet met natte handen aan.

Als u dat doet zouden uw handen vast kunnen vriezen en zou u zich kunnen verwonden.

Nuttig ijsblokjes en ijslolly's, vooral waterijsjes, nooit meteen nadat u ze uit de vrieskast heeft gehaald. Door de zeer lage temperatuur van deze producten zouden uw lippen en tong kunnen vastvriezen en zou u zich kunnen verwonden.

Vries geheel of gedeeltelijk ontdooide levensmiddelen niet opnieuw in. Bereid deze levensmiddelen zo snel mogelijk omdat ze anders aan voedingswaarde verliezen en bederven. Ontdooide levensmiddelen die al gekookt en gebraden zijn kunnen wel opnieuw worden ingevroren.

Bewaar geen stoffen in de vrieskast die drijfgassen of andere verstuivingsmiddelen bevatten. Wanneer de thermostaat wordt ingeschakeld kunnen vonken ontstaan. Deze kunnen licht ontvlambare producten tot explosie brengen.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

■ Bewaar geen blikjes en flessen in de vrieskast met koolzuurhoudende dranken of vloeistoffen die kunnen bevriezen.

De blikjes en flessen kunnen in dat geval uit elkaar springen, u zou zich kunnen verwonden en er zou schade kunnen ontstaan.

■ Haal flessen die u in de vrieskast hebt gelegd om snel te koelen er na maximaal één uur weer uit.

Doet u dat niet, dan kunnen ze uit elkaar springen, zou u zich kunnen verwonden en zou er schade kunnen ontstaan.

■ Wanneer u levensmiddelen eet die te lang zijn bewaard, loopt u het risico voedselvergiftiging op te doen.

De bewaartijd hangt van vele factoren af, zoals de versheid en kwaliteit van de levensmiddelen en de temperatuur waarop ze worden bewaard.

Neem de bewaartips van de levensmiddelenfabrikanten in acht en houd in de gaten tot welke datum de levensmiddelen uiterlijk houdbaar zijn.

■ Gebruik geen scherpe voorwerpen om

- rijp- en ijslagen te verwijderen
- en vastgevroren ijsbakjes en/of vastgevroren levensmiddelen los te wrikken.

Als u dat doet beschadigt u de vriesplaten en functioneert de vrieskast niet meer.

■ Plaats wanneer u wilt ontdooien nooit elektrische verwarmingsapparaten of kaarsen in de vrieskast.

Als u dat doet raakt het kunststof beschadigd.

■ Gebruik geen ontdooisprays of andere middelen om te ontdooien.

Deze kunnen explosieve gassen vormen, ze kunnen oplosmiddelen of drijfgassen bevatten die het kunststof beschadigen of ze kunnen schadelijk zijn voor de gezondheid.

■ Behandel de deurdichting niet met olie of vet.

Als u dat doet dan wordt de deurdichting in de loop van de tijd poreus.

■ Sluit de luchttoevoeropening in de sokkel en de luchtafvoeropening boven in de kastombouw niet af.

Als deze openingen geblokkeerd zijn kan er geen goede luchtgeleiding plaatsvinden, waardoor het stroomverbruik stijgt en bepaalde onderdelen van de vrieskast kunnen beschadigen.

■ De vrieskast is geconstrueerd voor een bepaalde klimaatklasse. Een klimaatklasse is een kamertemperatuurbereik, waarbinnen de temperatuur zich moet bewegen en waar deze niet boven of onder mag liggen.

De klimaatklasse van uw vrieskast staat aangegeven op het typeplaatje aan de binnenkant van uw apparaat.

Een te lage temperatuur heeft tot gevolg dat de vrieskast voor langere tijd afslaat zodat het apparaat de vereiste temperatuur niet kan aanhouden.

■ Gebruik voor het ontdooien en reinigen van de vrieskast nooit een stoomreiniger.

Stoom kan in aanraking komen met delen van het apparaat die onder spanning staan en zo kortsluiting veroorzaken.

Wat te doen wanneer u het apparaat afdankt

■ Voorkom dat kinderen zich bij het spelen insluiten en in levensgevaar komen.

■ Haal de stekker uit het stopcontact en maak de aansluitkabel onbruikbaar.

■ Beschadig geen delen van het koelsysteem, bijv. door

- koelmiddelkanalen van de vriesplaten open te prikken;
- buisleidingen om te buigen;
- beschermende lagen af te krabben.

Als er koelmiddel uit spuit kan dat oogletsel veroorzaken.

Wanneer de veiligheidsinstructies niet worden opgevolgd kan de fabrikant niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade die daar eventueel het gevolg van is.

Het in- en uitschakelen van de vrieskast

Voor het eerste gebruik

- Reinig de binnenkant van de vrieskast en de toebehoren. Gebruik daarvoor lauwwarm water met een beetje reinigingsmiddel.
- Wrijf daarna alles met een doek droog.

Het inschakelen van de vrieskast

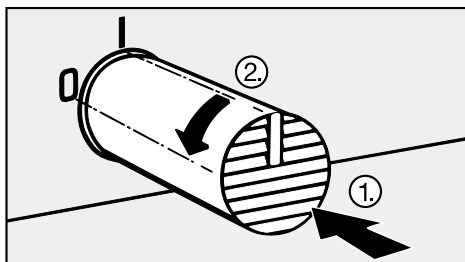


- Druk met een dun, niet-scherp voorwerp (bijv. een balpen) op het lichte gedeelte van de Aan-/Uit - toets.

De controlelampjes van de Aan-/Uit - toets en van de zoemer gaan branden. Er klinkt een zoemtoon. Het apparaat begint te koelen.

Voordat u voor de eerste keer levensmiddelen in de vrieskast legt kunt u het apparaat het beste een paar uur laten voorkoelen.

Het uitschakelen van de zoemtoon



- Druk de zoemerpen in en draai deze naar links op stand "0".

De zoemtoon houdt op. Het controlelampje blijft zolang branden totdat de ingestelde temperatuur is bereikt.

Het uitschakelen van de vrieskast

- Druk met een dun, niet-scherp voorwerp (bijv. een balpen) op het lichte gedeelte van de Aan-/Uit - toets.

Alle controlelampjes gaan uit en de koeling is uitgeschakeld.

Bij langere afwezigheid

Wanneer u de vrieskast vrij lange tijd niet meer gebruikt,

- schakel het apparaat dan uit;
- trek de stekker uit het stopcontact;
- ontdooi het apparaat;
- reinig het en
- laat de deur van het apparaat iets openstaan om te voorkomen dat er luchtjes ontstaan.

... in de diepvriesruimte

Het is voor de houdbaarheid van de levensmiddelen zeer belangrijk dat de juiste temperatuur wordt ingesteld. Door micro-organismen bederven de levensmiddelen erg snel. De temperatuur beïnvloedt de snelheid waarmee de micro-organismen groeien. Hoe lager de temperatuur, des te langzamer de micro-organismen groeien en des te langer het duurt voordat de levensmiddelen bederven.

Wanneer u voor het bewaren van levensmiddelen de juiste temperatuur instelt kunt u daarmee bederf voorkomen of vertragen.

Stel, wanneer u verse levensmiddelen wilt invriezen en ingevroren levensmiddelen lange tijd wilt bewaren, een temperatuur in van **- 18 °C**. Bij deze temperatuur wordt de groei van micro-organismen voor het grootste gedeelte gestopt. Zodra de temperatuur boven de - 10 °C stijgt begint het bederf door de micro-organismen en zijn de levensmiddelen minder lang houdbaar. Daarom mogen geheel of gedeeltelijk ontdooide levensmiddelen pas weer worden ingevroren wanneer ze eerst verwerkt zijn, d.w.z. eerst gekookt of gebraden zijn. Door de hoge temperaturen worden de meeste micro-organismen gedood.

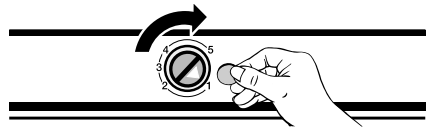
De temperatuur in de vrieskast wordt hoger, naarmate

- de deur van het apparaat vaker wordt geopend en de deur langer geopend blijft;
- er meer levensmiddelen worden opgeslagen;

- er meer verse levensmiddelen worden ingevroren;
- de omgevingstemperatuur hoger is. De vrieskast is geconstrueerd voor een bepaalde klimaatklasse. Een klimaatklasse is een temperatuurbereik, waarbinnen de kamertemperatuur zich moet bewegen en waar deze niet boven of onder mag liggen.

Het instellen van de temperatuur

De temperatuur kunt u instellen met behulp van de temperatuurregelaar.



- Draai de temperatuurregelaar met een munt vanuit stand "0" naar rechts op één van de andere standen.

Draai de temperatuurregelaar totdat u weerstand voelt en weer terug. Draait u verder dan raakt de regelaar beschadigd.

U kunt de temperatuur traploos instellen. Hoe hoger de stand aan de temperatuurregelaar, des te lager de temperatuur in het apparaat.

De juiste temperatuur

Temperatuuraanduiding

De temperatuuraanduiding op het bedieningspaneel geeft bij normaal gebruik de temperatuur aan van de warmste plek in het apparaat.

De temperatuuraanduiding functioneert ook nadat het apparaat is uitgeschakeld.

De temperatuuraanduiding kan alleen temperaturen onder de 0 °C aangeven. Daarom worden er, wanneer u het apparaat inschakelt, geen preciese temperaturen aangegeven totdat er een temperatuur van 0 °C is bereikt.

Wanneer u met behulp van de temperatuurregelaar een andere temperatuur heeft ingesteld, controleer dan de temperatuuraanduiding **na ca. 6 uur wanneer de vrieskast lang niet vol is en na ca. 24 uur wanneer de vrieskast wel vol is.**

Pas dan is de echte diepvriesruimtemperatuur bereikt.

Is de temperatuur na deze tijd te laag of te hoog, zet de temperatuurregelaar dan opnieuw op een andere stand.

Een temperatuur van boven de - 18 °C is geen probleem wanneer u:

- het apparaat in gebruik neemt;
- de deur van het apparaat een keer vrij lang geopend houdt, bijv. om een vrij grote hoeveelheid ingevroren producten of diepvriesproducten uit de vrieskast te halen of een vrij grote hoeveelheid verse producten of diepvriesproducten in de vrieskast te leggen;
- verse levensmiddelen invriest.

Is de temperatuur vrij lange tijd hoger dan -18 °C, controleer dan of de ingevroren levensmiddelen geheel of gedeeltelijk zijn ontdooid. Is dat het geval, verbruik deze levensmiddelen dan zo snel mogelijk.

Dit apparaat is uitgerust met een waarschuwingssysteem waarmee wordt voorkomen dat de temperatuur in de diepvriesruimte ongemerkt stijgt en dat er onnodig energie wordt verbruikt wanneer de deur openstaat.

Temperatuuralarm

Wanneer de temperatuur te veel stijgt klinkt er een zoemtoon. Tegelijk gaat het controlelampje van de zoemtoon branden.

Wanneer het apparaat een temperatuur te hoog vindt is afhankelijk van de instelling aan de temperatuurregelaar.

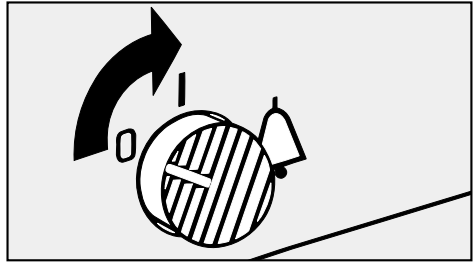
De zoemtoon klinkt en het controlelampje van de zoemtoon gaat branden wanneer:

- u de diepvriesruimte inschakelt;
- u de deur van de vrieskast vrij lange tijd open hebt laten staan, bijv. om verse producten of diepvriesproducten in de vrieskast te leggen of om ingevroren producten of diepvriesproducten te hersorteren of uit de vrieskast te halen;
- u een vrij grote hoeveelheid levensmiddelen invriest;
- de stroom vrij lang uitgevallen is geweest;

Deuralarm

Wanneer de deur van de vrieskast langer geopend blijft dan ca. 30 seconden, klinkt de zoemtoon.

Het inschakelen van het waarschuwingssysteem



- Draai de zoemerpen naar rechts in stand "I".

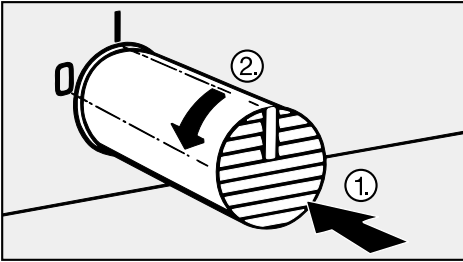
Wanneer de temperatuur te veel stijgt wordt het in de diepvriesruimte te warm. Dan klinkt de zoemtoon en gaat het controlelampje van de zoemtoon branden.

De zoemerpen springt iets naar voren.

De zoemtoon houdt op en het controlelampje van de zoemtoon gaat uit zodra de ingestelde temperatuur in de diepvriesruimte weer is bereikt.

De zoemer

Het voortijdig uitschakelen van de zoemtoon



- Druk de zoemerpen in en draai de stift naar links op stand "0".

De zoemtoon houdt op.
Het controlelampje van de zoemtoon gaat pas uit wanneer de ingestelde temperatuur is bereikt.

Schakel zodra het controlelampje uitgaat het waarschuwingssysteem weer in, zodat u op tijd wordt gewaarschuwd als de temperatuur in het apparaat zo stijgt dat het in de diepvriesruimte te warm wordt.

Wat gebeurt er bij het invriezen van verse levensmiddelen?

Verse levensmiddelen moeten zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren. Alleen zo blijven voedingswaarde, vitaminen, vorm en smaak behouden.

Hoe langzamer de levensmiddelen invriezen, des meer vocht komt er uit iedere cel vrij. Dit vocht komt in de tussenruimten terecht.

De cellen gaan krimpen.

Wanneer de levensmiddelen ontdooien komt slechts een deel van het vocht dat eerder vrijkwam in de cellen terug. Praktisch betekent dit dat de levensmiddelen veel vocht verliezen. Dat ziet u aan de grote waterplas die zich om de levensmiddelen vormt wanneer deze ontdooien.

Wanneer de levensmiddelen snel helemaal invriezen, heeft het vocht minder tijd om uit de cellen vrij te komen en in de tussenruimten terecht te komen.

De cellen krimpen veel minder.

Wanneer de levensmiddelen ontdooien kan de kleine hoeveelheid vocht die vrijgekomen is naar de cellen terugkeren. Dat betekent dat de levensmiddelen weinig vocht verliezen. Er vormt zich slechts een kleine waterplas om de levensmiddelen wanneer deze ontdooien!

Het gebruik van de superfrost

Met behulp van de functie "Superfrost" kunt u verse levensmiddelen optimaal invriezen. De superfrost moet u al vóór het invriezen van verse levensmiddelen inschakelen.

De superfrost schakelt u dus niet in:

- wanneer u reeds ingevroren levensmiddelen in de vrieskast legt;
- wanneer u dagelijks slechts max. 2 kg verse levensmiddelen in de vrieskast legt.

Het inschakelen van de superfrost

De superfrost moet u inschakelen **4 – 6 uur voordat** u de in te vriezen levensmiddelen in de vrieskast legt.

Wilt u gebruik maken van de **maximale vriescapaciteit**, schakel de superfrost dan **24 uur van te voren** in.



- Druk op de Superfrost - toets.

Daarna begint het controlelampje van de superfrost te branden.

De temperatuur in het apparaat daalt doordat de koelcapaciteit van het apparaat maximaal is.

Schakel de superfrost uit zodra u de levensmiddelen in de vrieskast heeft gelegd.

Het uitschakelen van de superfrost

- Druk op de Superfrost - toets.

Daarna gaat het controlelampje boven deze toets uit.

De koelcapaciteit van de vrieskast is weer normaal.

Het invriezen en bewaren van levensmiddelen

Maximale vriescapaciteit

Levensmiddelen kunnen het best zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren. Daarvoor is het noodzakelijk dat de maximale vriescapaciteit niet wordt overschreden.

De maximale vriescapaciteit binnen 24 uur vindt u op het typeplaatje "Vriescapaciteit kg/24 h".

Het bewaren van diepvriesproducten

Wilt u diepvriesproducten bewaren, controleer dan al vóórdat u ze koopt:

- de verpakking op eventuele beschadigingen;
- de uiterste houdbaarheidsdatum van de diepvriesproducten en
- de temperatuur van de diepvrieskist in de winkel.

Komt deze boven de $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$, dan zijn de diepvriesproducten niet zo lang houdbaar als wanneer de temperatuur $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ is.

- Haal de diepvriesproducten uit de diepvrieskist als u alle andere boodschappen al in uw wagentje hebt liggen en vervoer ze in krantenpapier of in een koeltas.
- Leg de diepvriesproducten thuis direct in de vrieskast.

Vries geheel of gedeeltelijk ontdooide levensmiddelen niet opnieuw in. Pas nadat u deze levensmiddelen hebt gekookt of gebraden kunt u ze opnieuw invriezen.

Het invriezen en bewaren van verse levensmiddelen

Gebruik voor het invriezen alleen verse levensmiddelen waar geen rotte plekken in zitten!

Waar u daarbij op moet letten:

- **Geschikt** om in te vriezen zijn: vers vlees, gevogelte, wildbraad, vis, groenten, kruiden, vers fruit, zuivelproducten, brood en banket, kliekjes, eigeel, eiwit en vele kant-en-klaarproducten.
- **Niet geschikt** om in te vriezen zijn: druiven, kropsla, radijs, rammenas, zure room, mayonaise, hele eieren in de schaal, uien, hele appels en peren.
- Om kleur, smaak, aroma en vitamine C te behouden kunt u groenten en fruit het beste voor het invriezen blancheren.
Breng daartoe een pan water aan de kook, voeg de groente daar portiegevijs aan toe, laat het daar 2-3 minuten in liggen, haal het eruit, laat het snel in koud water afkoelen en laat het uitlekken.
- Mager vlees is beter geschikt om te worden ingevroren dan vet vlees en kan aanmerkelijk langer worden bewaard.
- Leg tussen koteletten, biefstukjes, schnitzels enz. telkens een stukje huishoudfolie. Zo voorkomt u dat stukken vlees aan elkaar vastvriezen.

Het invriezen en bewaren van levensmiddelen

- Kruid en zout verse levensmiddelen en geblancheerde groente vóór het invriezen niet.
Kruid en zout reeds bereide gerechten voor het invriezen slechts licht.
Sommige kruiden veranderen de smaakintensiteit van de gerechten.
- Laat warme gerechten en dranken eerst buiten het apparaat afkoelen.
Doet u dat niet dan beginnen reeds ingevroren levensmiddelen te ontdooien en wordt er meer stroom verbruikt dan nodig is.

Het verpakken

- Vries de levensmiddelen per portie in.

Geschiedte verpakking

- kunststof folie
- diepvrieszakken van polyethyleen
- aluminiumfolie
- diepvriesbakje

Ongeschiedte verpakking

- pakpapier
- braadpapier
- cellofaan
- afvalzakken
- gebruikte plastic zakken

- Druk de lucht uit de verpakking.

- Sluit de verpakking goed af met:
 - elastiekjes
 - kunststof klipjes
 - touwtjes of
 - koudebestendig plakband.

Zakken en diepvrieszakken van polyethyleen kunt u ook met een seal-apparaat afsluiten.

- Doe een sticker op de verpakking met inhoud en invriesdatum.

Het wegleggen

De levensmiddelen kunnen overal in de diepvriesruimte worden ingevroren, behalve in de onderste diepvrieslade.

Vrij grote hoeveelheden kunnen het beste direct op de vriesplaat tussen de 2e en 3e diepvrieslade worden gelegd, daar de levensmiddelen daar bijzonder snel worden ingevroren zonder dat dat ten koste gaat van de kwaliteit. In dit geval moet de 2e diepvrieslade uit de vrieskast worden gehaald.

In iedere diepvrieslade en op de speciale plaat kan maximaal 25 kg worden gelegd.

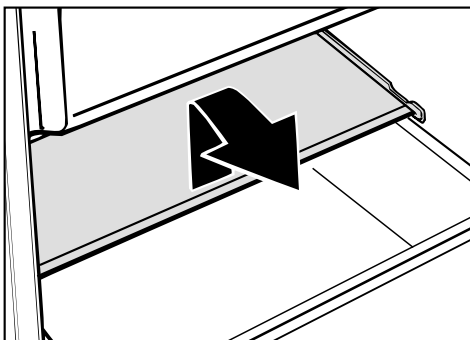
- Leg de in te vriezen producten over de hele breedte op de bodem van de diepvriesladen of op de vriesplaat tussen de 2e en 3e diepvrieslade, zodat ze zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren.
- Zorg ervoor dat het materiaal waarin de in te vriezen producten zijn verpakt droog is, zodat de producten niet aan elkaar of aan de bodem van de diepvriesladen vastvriezen.

Zorg ervoor dat in te vriezen levensmiddelen niet tegen reeds ingevroren levensmiddelen aan komen te liggen.
Gebeurt dat wel dan kunnen reeds ingevroren levensmiddelen gaan ontdooien.

Het invriezen en bewaren van levensmiddelen

Wanneer u een groot stuk vlees wilt invriezen, bijv. kalkoen of wildbraad kunt u het beste de vriesplaat tussen de 2e en 3e diepvrieslade verwijderen.

- Haal (van boven gezien) de tweede diepvrieslade uit het apparaat.



- Klik de plaat uit de houder door de voorkant iets op te tillen en haal de vriesplaat uit het apparaat.
- Plaats de vriesplaat in omgekeerde volgorde weer terug.

Diepvrieskalender

De diepvrieskalender die zich op de diepvriesladen bevindt geeft de gebruikelijke bewaartijd aan van verschillende soorten levensmiddelen, als ze vers worden opgeslagen.

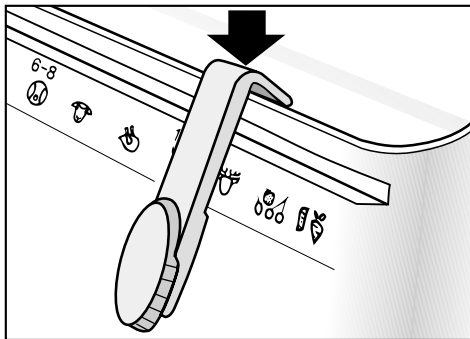
Bij de in de handel verkrijgbare diepvriesproducten is de op de verpakking aangegeven uiterste houdbaarheidsdatum beslissend.

Markeersysteem voor ingevroren levensmiddelen

Een manier om de bewaartijd van de levensmiddelen in de gaten te houden is

het markeersysteem voor ingevroren levensmiddelen.

Op iedere diepvrieslade zitten 2 plaketten met een wielkje. Op dit wielkje zijn de maanden weergegeven met 1 - 12.



- Zet de plaketten ongeveer in een hoek van 45° bovenop de geleiderail en druk ze naar beneden.

Met de plaketten geeft u aan om wat voor soort producten het gaat en met de wieltjes het tijdstip waarop u het product hebt opgeslagen.

Het ontdooien van ingevroren producten

Dat kunt u doen

- in de magnetron;
- in de oven bij het verwarmingssysteem "Hetelucht" of "Ontdooien";
- bij kamertemperatuur;
- in de koelkast.

Platte stukken vlees en vis kunnen gedeeltelijk ontdooid in een hete braadpan worden gelegd.

Fruit kan bij kamertemperatuur zowel in de verpakking als ook in een afgedekte schaal ontdooien.

Groente kan in het algemeen in bevroren toestand aan kokend water worden toegevoegd of in heet vet worden gestoofd. De kooktijd is iets korter dan bij verse groente.

Vries geheel of gedeeltelijk ontdooide levensmiddelen niet opnieuw in. Pas nadat u deze levensmiddelen hebt gekookt of gebraden kunt u ze opnieuw invriezen.

Het bereiden van ijsblokjes

Vul het bakje voor ijsblokjes voor drie- of vierde deel met water en zet het op de bodem van één van de diepvriesladen.

Als dit bakje is vastgevroren, gebruik dan een stomp voorwerp, bijv. een lepelsteel om het los te maken.

Als het bakje even onder stromend water wordt gehouden laten de ijsblokjes gemakkelijk los.

Het bereiden van consumptie-ijs

Gebruik hiervoor een bakje voor ijsblokjes zonder rooster.

Consumptie-ijs heeft afhankelijk van het vetgehalte iets langer nodig om in te vriezen dan waterijs.

Als het bakje even in water wordt geplaatst kan het consumptie-ijs er gemakkelijk uit worden gehaald.

Het snelkoelen van dranken

Wanneer u flessen drank in de vrieskast hebt gelegd om snel te koelen, haal ze er dan na **maximaal één uur** weer uit.

Doet u dat niet dan springen ze uit elkaar.

Diepvriesplateau

Op het diepvriesplateau kunt u kleinere producten invriezen, niet alleen fruit en groenten maar ook kruiden.

De kans dat de producten aan elkaar vastvriezen is klein.

- Leg de in te vriezen producten op het diepvriesplateau.

Laat de producten 10 tot 12 uur stevig invriezen. Hevel ze dan over in een diepvrieszak of diepvriesbakje en leg ze dan in de diepvriesladen.

Het ontdooien van de vrieskast

Wanneer de vrieskast normaal in gebruik is, ontstaan er na verloop van tijd rijp en ijs op de vriesplaten. Daardoor wordt er minder kou afgegeven en meer stroom verbruikt.

Krab de rijp- en ijslagen er niet af, want dan beschadigt u de vriesplaten en functioneert de vrieskast niet meer.

Ontdooi de vrieskast van tijd tot tijd, echter in ieder geval zodra zich een ca. 5 mm dikke ijslaag heeft gevormd. Gebruik de gelegenheid wanneer er weinig of geen producten in de vrieskast liggen.

- Schakel ca. 4 uur voordat u de vrieskast gaat ontdooien de superfrost in. Daardoor krijgen de reeds opgeslagen ingevroren levensmiddelen een koudereserve en kunnen dus iets langer bij kamertemperatuur worden bewaard.
- Haal de ingevroren producten uit de vrieskast en wikkel ze in verschillende lagen krantenpapier of dekens. Bewaar de ingevroren producten op een koele plaats, totdat de vrieskast weer klaar is voor gebruik.
- Haal de diepvriesladen uit het apparaat behalve de onderste lade. Deze moet namelijk het dooiwater opvangen!

Handel het ontdooien zo snel mogelijk af.

Hoe langer de ingevroren producten bij kamertemperatuur worden bewaard, des te korter ze houdbaar zijn.

- Schakel de vrieskast met de Aan-/Uit - toets uit.

Het controlelampje van de Aan-/Uit - toets gaat uit.

- Laat de deur van de vrieskast open.

U kunt het ontdooien versnellen door twee pannetje op een onderzetter met heet (niet kokend) water in de vrieskast te zetten en wat warm water in de onderste lade te gieten. In dat geval kan de deur bij het ontdooien gesloten blijven, zodat de warmte niet vrij kan komen.

Blaas bij het gebruik van een hete-luchtapparaat de warme lucht alleen van buiten gelijkmatig over de binnenkant van de vrieskast.

Plaats wanneer u wilt ontdooien nooit elektrische verwarmingsapparaten of kaarsen in de vrieskast. Als u dat doet raakt het kunststof beschadigd.

Gebruik geen ontdooisprays of andere middelen om te ontdooien. Deze kunnen explosieve gassen vormen, ze kunnen oplosmiddelen of drijfgassen bevatten die het kunststof beschadigen of ze kunnen schadelijk zijn voor de gezondheid.

Het ontdooien van de vrieskast

- Haal de onderste lade uit de vrieskast en giet de lade leeg.
- Neem het dooiwater dat zich verder nog in de vrieskast bevindt met een spons of doek op.
- Reinig het apparaat en maak het droog.
- Sluit de deur van de vrieskast en schakel de vrieskast met behulp van de Aan-/Uit - toets in.
Het controlelampje gaat branden.
- Schakel de superfrost in zodat de vrieskast snel koud wordt.
Het controlelampje gaat branden.
- Schuif de diepvriesladen met de ingevroren producten in de vrieskast zodra de temperatuur in het apparaat laag genoeg is.
- Schakel de superfrost weer uit.
Het controlelampje gaat uit.

Het reinigen van de vrieskast

Gebruik nooit zand-, soda-, zuur- of schuurmiddelhoudende reinigingsmiddelen of chemische oplosmiddelen.

Ongeschikt zijn ook zogenaamde "schuurmiddelvrije" schuurmiddelen, daar deze doffe plekken veroorzaken.

Let erop dat er geen water in de elektronica terechtkomt.

Gebruik geen stoomreiniger. Stoom kan in aanraking komen met delen van het apparaat die onder spanning staan en zo kortsluiting veroorzaken.

Het typeplaatje in de binnenruimte van het apparaat mag niet worden verwijderd. De gegevens zijn nodig in het geval er een storing optreedt.

- Reinig de vrieskast direct nadat u hem hebt ontdooid.

De vrieskast moet dan uitgeschakeld zijn.

De ingevroren producten moeten op een koele plaats worden bewaard.

Ook de onderste diepvrieslade moet nu uit de vrieskast worden gehaald.

Het reinigen van de binnenruimte en de toebehoren

Deze kunt u het beste reinigen met lauwwarm water met reinigingsmiddel. Reinig de toebehoren met de hand, niet in de afwasautomaat.

- Neem de binnenruimte en de toebehoren daarna met helder water af en wrijf alles met een doek droog.
- Laat de deur van de vrieskast korte tijd openstaan.

Het reinigen van de luchttoevoer- en luchtafvoeropeningen

- Reinig de luchttoevoer- en luchtafvoeropeningen regelmatig met een kwast of een stofzuiger.

Wanneer er zich stof ophoopt wordt er onnodig energie verbruikt.

Het reinigen van de deurdichting

Behandel de deurdichting niet met olie of vet. Als u dat doet dan wordt de deurdichting in de loop van de tijd poreus.

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

Na het reinigen

- Sluit de deur van de vrieskast en schakel het apparaat in.
- Schakel de superfrost in zodat de vrieskast snel koud wordt.

Het controlelampje gaat branden.

- Schuif de diepvriesladen met de ingevroren producten in de vrieskast zodra de temperatuur in het apparaat laag genoeg is.
- Schakel de superfrost weer uit.

Het controlelampje gaat uit.

Reparaties aan elektrische apparaten mogen alleen door vakmensen worden uitgevoerd. Wanneer dit niet gebeurt dan kan de gebruiker grote risico's lopen.

Een aantal storingen kunt u echter zelf verhelpen.

Wat moet u doen, wanneer . . .

. . . u ongewone geluiden hoort nadat u de vrieskast hebt ingeschakeld en vooral nadat u het apparaat voor het eerst in gebruik hebt genomen?

- Schakel de vrieskast uit en controleer:
 - of de vrieskast stabiel en waterpas staat;
 - of de meubels die naast de vrieskast staan gaan trillen als deze aanstaat;
 - of u er bij het inbouwen van de vrieskast aan gedacht hebt dat alle delen aan de achterwand van het apparaat nergens tegenaan kunnen komen;
 - of u voor het inbouwen van de vrieskast de kabelhouder van de achterwand van het apparaat hebt verwijderd;
 - of de uitneembare onderdelen van de vrieskast stevig in het apparaat zitten;

Bedenk wel dat motor- en stromingsgeluiden in het koelsysteem niet te vermijden zijn.

. . . de vrieskast niet koelt?

- Controleer of:
 - het apparaat is ingeschakeld; - het controlelampje moet branden -
 - de stekker stevig in het stopcontact zit;
 - de hoofdschakelaar van de elektrische huisinstallatie is ingeschakeld. Is dit wel het geval, neem dan contact op met de Technische Dienst van Miele Nederland B.V.

. . . de deur van de vrieskast niet verschillende keren achter elkaar kan worden geopend?

Dat is geen storing. Door de zuigende werking kunt u de deur pas na enige tijd zonder moeite openen.

. . . de temperatuur in de vrieskast te laag is?

- Zet de temperatuurregelaar op een lagere stand (hogere temperatuur).
- Controleer of u vergeten hebt om de superfrost in te schakelen. In dat geval brandt het controlelampje.

. . . de vrieskast vaker en voor langere tijd aanslaat?

- Controleer:
 - of de luchttoevoeropening beneden in de sokkel of de luchtafvoeropening boven in de vrieskastombouw is geblokkeerd en of er veel stof inzigt;
 - of u de deur van de vrieskast vaak open en dicht heeft gedaan;

Nuttige tips

- of er ineens grote hoeveelheden verse levensmiddelen zijn ingevroren;
 - of de deur van de vrieskast goed sluit;
 - of er zich op de vriesplaten een vrij dikke ijslaag bevindt.
- Klopt dat, ontdooi dan de vrieskast.

. . . de zoemtoon klinkt en het controlelampje van de zoemtoon brandt?

- Controleer of de deur van de vrieskast gesloten is.
- Is dat wel het geval dan is de diepvriesruimte gezien de ingestelde temperatuur te warm en wel doordat:

- de deur van de vrieskast vaak open en dicht is gedaan;
- er ineens grote hoeveelheden verse levensmiddelen zijn ingevroren;
- de luchttoevoeropeningen zijn geblokkeerd.

Wanneer het euvel verholpen is dan gaat het controlelampje van de zoemtoon uit en houdt de zoemtoon op.

. . . het controlelampje van de Aan-/Uit - toets niet brandt?

- Controleer of, wanneer u op de Superfrost - toets drukt, het lampje van de superfrost gaat branden.
- Is dat wel het geval dan is het controlelampje van de Aan-/Uit - toets defect.
- Neem in dat geval contact op met de Technische Dienst.

Brandt het controlelampje van de superfrost ook niet,

- controleer dan of:

- de stekker stevig in het stopcontact zit;
 - de hoofdschakelaar van de elektrische huisinstallatie is ingeschakeld.
- Is dit wel het geval, neem dan contact op met de Technische Dienst van Miele Nederland B.V.

. . . het controlelampje van de superfrost niet brandt, terwijl het apparaat wel werkt?

Het controlelampje is defect.

- Neem contact op met de Technische Dienst.

. . . de ingevroren producten vastgevroren zijn?

- Maak de ingevroren producten met een stomp voorwerp, bijv. met een lepelsteel los.

. . . zich op de vriesplaten een vrij dikke ijslaag bevindt?

- Controleer of de deur van de vrieskast goed sluit.
- Ontdooi het apparaat en reinig het.

Door een dikke ijslaag vermindert de koelcapaciteit waardoor het stroomverbruik stijgt.

Kunt u een storing ook met bovengenoemde tips niet verhelpen, roep dan de hulp in van de Technische dienst.

Open als het mogelijk is de vrieskastdeur niet vóórdat de storing is verholpen. Op deze manier houdt u het koudeverlies zo gering mogelijk.

Neem bij storingen die u niet zelf kunt verhelpen contact op met

- uw Miele-handelaar

of

- met de Technische Dienst van Miele Nederland B.V.

De telefoonnummers van diverse afdelingen en het adres van Miele Nederland B.V. vindt u op de achterzijde van deze gebruiksaanwijzing.

Geef bij het inschakelen van de Technische Dienst altijd het type en het nummer van het apparaat door.

Beide gegevens vindt u op het typeplaatje in de binnenruimte van het apparaat.

Voor informatie over het **Miele Service Verzekering Certificaat** kunt u zich wenden tot uw Miele-vakhandelaar of de bijgevoegde folder raadplegen.

Elektrische aansluiting

Dit apparaat mag alleen door een erkend elektricien op het elektriciteitsnet worden aangesloten.

Dit apparaat is voorzien van een aansluitkabel en een stekker met randaarde, geschikt voor aansluiting op 50 Hz 220 – 240 V.

Dit apparaat mag uitsluitend worden aangesloten op een contactdoos met randaarde.

Het is het beste wanneer de contactdoos zich naast het apparaat bevindt en u er gemakkelijk bij kunt.

Dit apparaat mag uitsluitend op een huisinstallatie worden aangesloten die volgens NEN 1010 is geïnstalleerd.

De installatiegroep dient met een 10 A-zekering te worden gezekeerd.

In de EU-voorschriften staat het advies om de huisinstallatie van een aardlekschakelaar te voorzien. Daarmee kan de veiligheid nog worden vergroot.

Het is niet toegestaan het apparaat met een verlengsnoer op het elektriciteitsnet aan te sluiten.

Met verlengsnoeren kan een veilig gebruik van het apparaat namelijk niet worden gewaarborgd in verband met het gevaar voor oververhitting.

Moet er aan de aansluiting op het elektriciteitsnet of aan de aansluitkabel iets worden veranderd dan mag dat uitsluitend door een erkend bedrijf gebeuren.

Een apparaat dat niet is ingebouwd kan kantelen!

Plaats van opstelling

Kies geen plaats direct naast een fornuis, een verwarming of in de buurt van een raam, waar de zon direct door heen kan schijnen.

Hoe hoger de omgevingstemperatuur is, des te langer het apparaat staat te ronken en des te hoger het stroomverbruik is.

Geschikt is een droge ruimte waar kan worden geventileerd.

Klimaatklasse

Het apparaat is geconstrueerd voor een bepaalde klimaatklasse. Een klimaatklasse is een kamertemperatuurbereik, waarbinnen de temperatuur zich moet bewegen en waar deze niet boven of onder mag liggen.

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

Klimaatklasse	Kamertemperatuur
SN, N	tot +32 °C
ST	tot +38 °C
T	tot +43 °C

Luchttoevoer en luchtafvoer

De lucht aan de achterwand van het apparaat wordt warm. Daarom moet de inbouwkast voor het apparaat zodanig zijn geconstrueerd dat een goede luchttoevoer en luchtafvoer gewaarborgd is. Bij Miele-keukens is daarmee automatisch rekening gehouden.

Voor de luchtafvoer moet aan de achterkant van het apparaat een luchtafvoerkanaal van minstens 50 mm diepte worden geplaatst.

De lucht wordt via de sokkel van het apparaat toegevoerd.

De doorsnede van de luchtafvoeropening moet minstens 200 cm² bedragen, zodat de warme lucht ongehinderd kan worden afgevoerd. Is dat niet het geval, dan moet het apparaat meer presteren, wat meer stroom vergt.

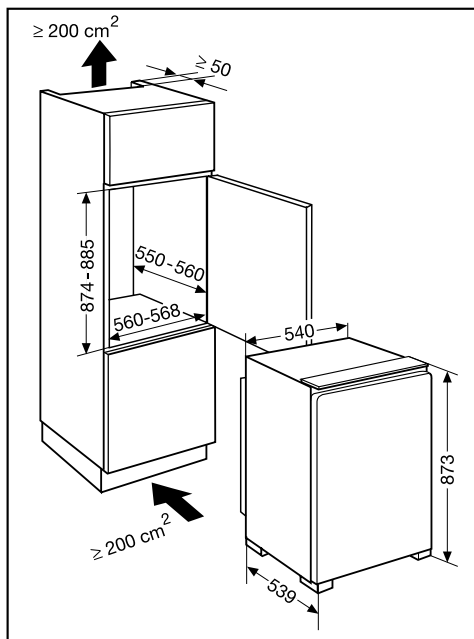
De luchttoevoer- en luchtafvoeropeningen mogen niet worden afgedekt of geblokkeerd.

Bovendien moeten ze regelmatig stofvrij worden gemaakt.

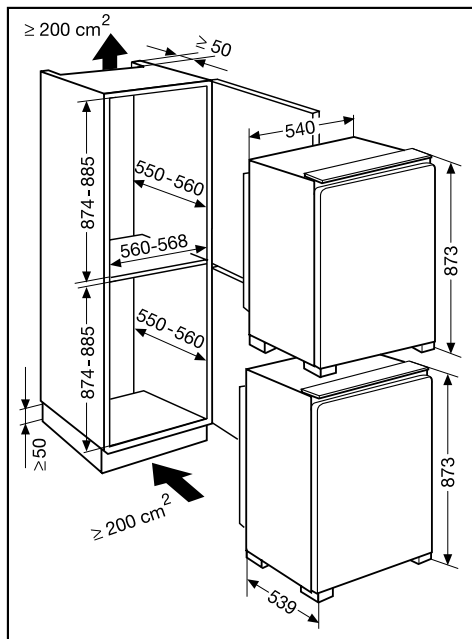
Voordat u het apparaat inbouwt

- Haal de afdichtingsband en andere toebehoren uit het apparaat en van de achterwand van het apparaat.
- Verwijder de kabelhouder van de achterwand van het apparaat.
- Controleer of de onderdelen aan de achterwand van het apparaat nergens tegenaan kunnen komen. Buig ze zo nodig de andere kant op.

Inbouwmaten



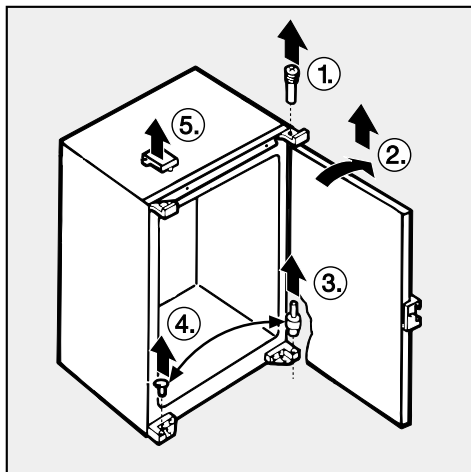
F 311i-6



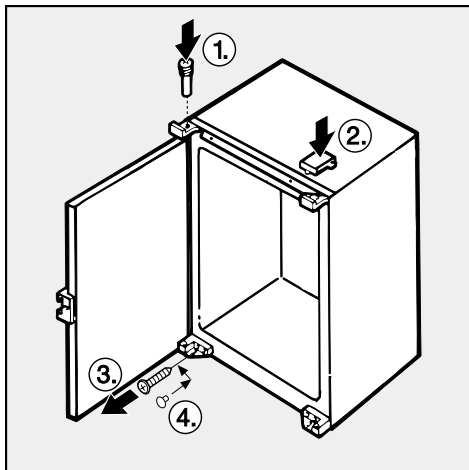
Combinatie-inbouw

Het veranderen van de draairichting van de deur

Voordat u het apparaat inbouwt moet u bepalen aan welke kant de deur van het apparaat moet worden geopend. Als de deur linksscharnierend moet zijn, moet u de draairichting van de deur veranderen.



- Schroef de lagerbout ① eruit.
- Klap de deur naar achteren, til hem naar boven en haal hem eraf ②.
- Haal de scharnierbout ③ en de stop ④ eruit en zet ze er aan de andere kant weer aan.
- Haal de afdekking ⑤ eraf.



- Plaats de deur van het apparaat links op de scharnierbout.
- Schroef de lagerbout erin ① en plaats de afdekking ② op de rechter kant.
- Schroef het deurekoppelingsdeel ③ eraf (dit moet bij de inbouw weer worden gemonteerd) en sluit het vrijgekomen gat met de bijgevoegde stop ④ af.

Het inbouwen van het apparaat

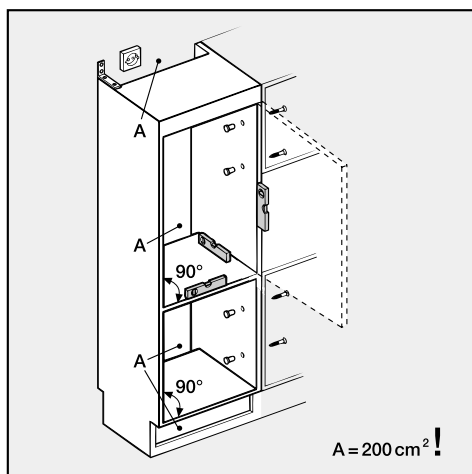
Alle stappen bij de montage worden gedemonstreerd met een apparaat met een **rechtsscharnierende** deur.

Hebt u de deurscharnieren naar links verplaatst, houd daar dan bij de montage rekening mee.

Inbouw in een scheidingswand

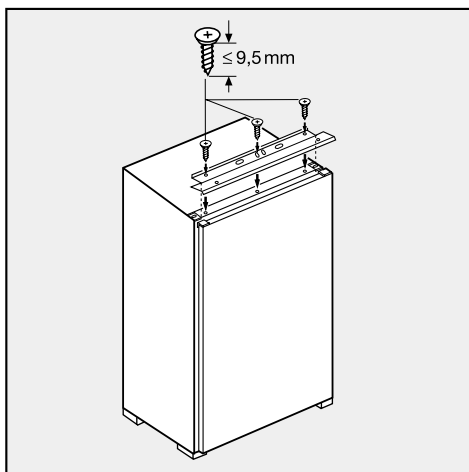
Wanneer het apparaat in een scheidingswand wordt ingebouwd moet de achterkant van de inbouwnis in het gedeelte van het apparaat van een front worden voorzien.

Het stellen van de inbouwkast

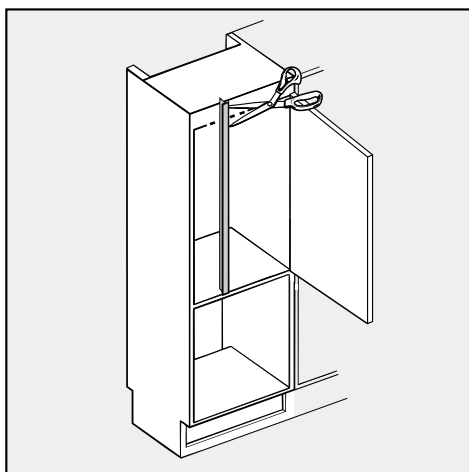


- Stel de inbouwkast voordat u het apparaat inbouwt heel precies met een waterpas. De hoeken van de kast moeten allemaal 90° zijn, zodat de meubeldeur tegen alle vier de hoeken van de kast aan komt te liggen. Stel de meubeldeur met behulp van de scharnieren.

Voordat u het apparaat inbouwt

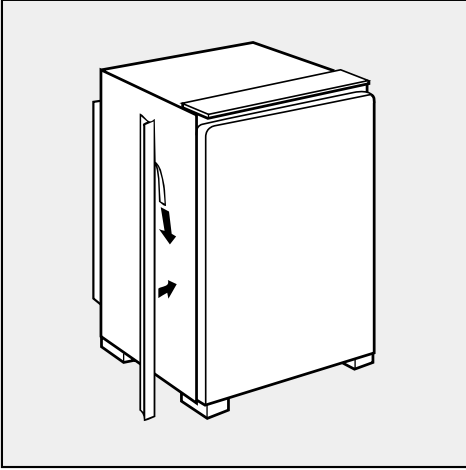


- Schroef de bevestigingsplaat op het apparaat.



- Verkort de afdichtingsband tot nis-hoogte.

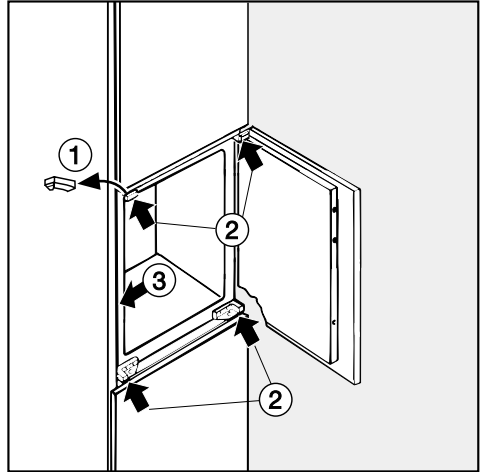
Het inbouwen van het apparaat



- Plak de afdichtingsband aan die kant van het apparaat vast, waar de deur wordt geopend.

Het inbouwen van het apparaat

- Schuif het apparaat in de inbouwnis. Let er daarbij op dat de aansluitkabel niet ergens tussen beklemd raakt.

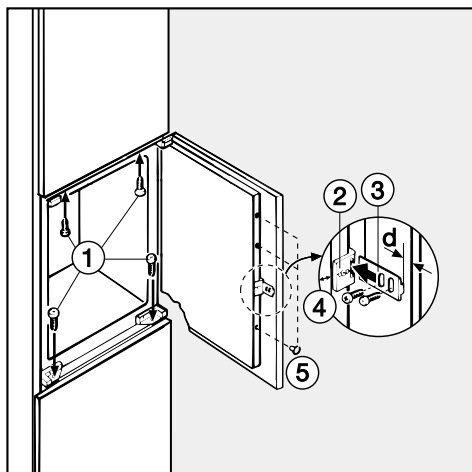


- Verwijder bij zeer geringe nishoogte de afdekking ①.
- Schuif het apparaat zover naar binnen, totdat de voorste randen van de lagersteunen zowel onder als boven evenwijdig lopen met de voorste rand van de inbouwkast ②.

De bovenste rand van de afdekplaat mag niet tegen de rand van de inbouwkast aanliggen.

- Schuif het apparaat aan de kant waar de deur open gaat tegen de meubelwand aan zodat de afdichtingsband wordt samengeperst ③.

Het inbouwen van het apparaat



- Maak het apparaat zowel aan de boven- als aan de onderkant met schroeven ① vast.
- Maak het deurekoppelingsdeel ② ter hoogte van het handvat vast aan de deur van het apparaat.

Bevestig bij gedeelde of zeer grote deuren twee deurekoppelingsdelen.

- Doe de deuren helemaal open en schuif de glijstrook ③ in in het deurekoppelingsdeel.
- Schroef de glijstrook aan de meubeldeur. Daarbij moet tot de buitenkant van de meubeldeur een afstand d worden aangehouden (= dikte van de wand van de inbouw nis).

- Stel de deurekoppeling zo dat de meubeldeur aan de kant van het handvat in gesloten toestand niet tegen de kastwand aankomt. Er moet **minimaal een afstand van 1 mm** worden aangehouden ④.
- Sluit de vrijgekomen gaten in de deur van het apparaat met de bijgevoegde stoppen ⑤ af.



U kunt zich wenden tot Miele Nederland B.V.:

Bij storingen:

- afdeling Technische Dienst
Telefoon: (03 47) 37 88 88*

Voor onderdelenleveranties:

- afdeling Onderdelen -
telefoon: (03 47) 37 88 80*

Voor overige informatie:

- afdeling Consumentenbelangen -
telefoon: (03 47) 37 88 87*

MIELE NEDERLAND B.V.

Postbus 166
4130 ED Vianen

Kantoor en Infocentrum Miele-inbouwapparaten:

De Limiet 2 (wegnummer 31)
4131 NR Vianen

*) meerdere lijnen