

SIEMENS



## Koel-/diepvriescombinatie

Cl..

[siemens-home.bsh-group.com/welcome](https://siemens-home.bsh-group.com/welcome)

nl Gebruiksaanwijzing

Register  
your  
product  
online

---

## nl Inhoud

Veiligheidsbepalingen en waarschuwingen ....	3
Aanwijzingen over de afvoer .....	4
Omvang van de levering .....	5
Opstellen van het apparaat .....	5
Let op de omgevingstemperatuur en de beluchting .....	5
Apparaat aansluiten .....	6
Kennismaking met het apparaat .....	7
Inschakelen van het apparaat .....	10
Taalinstelling .....	10
Temperatuureenheid instellen .....	10
Instellen van de temperatuur .....	10
Speciale functies .....	11
Alarm function .....	12
Netto-inhoud .....	12
De koelruimte .....	13
Superkoelen .....	13
Verskoellade .....	13
De diepvriesruimte .....	13
Maximale invriescapaciteit .....	14
Verse levensmiddelen invriezen .....	14
Supervriezen .....	14
Ontdooien van diepvrieswaren .....	14
Ijsbereider .....	15
Waterfilter .....	15
Specificatie- en vermogensgegevens .....	16
Uitvoering .....	17
Apparaat uitschakelen en buiten werking stellen .....	17
Ontdooien .....	18
Schoonmaken van het apparaat .....	18
Luchtjes .....	18
Verlichting (LED) .....	19
Energie besparen .....	19
Bedrijfsgeluiden .....	19
Kleine storingen zelf verhelpen .....	20
Servicedienst .....	22

## **⚠ Veiligheidsbepalingen en waarschuwingen**

### **Voordat u het apparaat in gebruik neemt**

Lees de gebruiksaanwijzing en het installatievoorschrift nauwkeurig door. U vindt daarin belangrijke informatie over plaatsing, gebruik en onderhoud van het apparaat.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid als de aanwijzingen en waarschuwingen in de gebruiksaanwijzing niet in acht worden genomen. Bewaar de gebruiksaanwijzing en het montagevoorschrift voor later gebruik of voor een eventuele latere bezitter.

### **Technische veiligheid**

Het apparaat bevat een geringe hoeveelheid van het milieuvriendelijke maar brandbare koelmiddel R600a. Let erop dat de leidingen van het koelcircuit bij het transport of de installatie niet beschadigd worden. Koelmiddel dat naar buiten spuit kan vlam vatten of zich ontsteken.

### **Bij beschadiging**

- Open vuur of andere ontstekingsbronnen uit de buurt van het apparaat houden;
- Ruimte gedurende een paar minuten goed luchten;
- Apparaat uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken;
- Contact opnemen met de Servicedienst.

Hoe meer koelmiddel het apparaat bevat, des te groter moet de ruimte zijn waarin het apparaat wordt opgesteld. In een te kleine ruimte kan bij een lek een ontvlambaar mengsel van gas en lucht ontstaan. Per 8 g koelmiddel moet het vertrek minstens 1 m<sup>3</sup> groot zijn. De hoeveelheid koelmiddel in uw apparaat vindt u op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.

Als de aansluitkabel van het apparaat beschadigd raakt, moet deze worden vervangen door de fabrikant, de klantenservice of een andere gekwalificeerde persoon. Onvakkundige installatie en reparaties kunnen groot gevaar opleveren voor de bezitter.

Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant, de klantenservice of een andere gekwalificeerde persoon.

Er mogen alleen originele onderdelen van de fabrikant gebruikt worden. Alleen bij deze onderdelen garandeert de fabrikant dat ze aan de veiligheidseisen voldoen.

Een verlengsnoer voor de aansluitkabel mag uitsluitend via de klantenservice worden aangeschaft.

De slangenset mag uitsluitend via de Servicedienst worden betrokken en gemonteerd.

### **Bij het gebruik**

- Nooit elektrische apparaten in het apparaat gebruiken (bijv. verwarmingsapparaten, elektrische ijsmaker etc.). Explosiegevaar!
- Het apparaat nooit met een stoomreiniger ontgooien of schoonmaken! De hete stoom kan in de elektrische onderdelen terechtkomen en kortsluiting veroorzaken. Gevaar van elektrische schok!
- Gebruik geen puntige en scherpe voorwerpen om een laag ijs of rijp te verwijderen. U kunt hierdoor de koelleidingen beschadigen. Koelmiddel dat naar buiten spuit kan vlam vatten oftot oogletsel leiden.
- Geen producten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) en geen explosieve stoffen in het apparaat opslaan. Explosiegevaar!
- Plint, uittrekbare manden of laden, deuren etc. niet als opstapje gebruiken of om op te leunen.
- Voor het reinigen de stekker uit het stopcontact trekken of de zekering uitschakelen. Altijd aan de stekker trekken, nooit aan de aansluitkabel.
- Dranken met een hoog alcoholpercentage altijd goed afgesloten en staand bewaren.
- Geen olie of vet gebruiken op kunststof onderdelen en deurdichtingen. Ze kunnen poreus worden.
- De be- en ontluuchtingsopeningen van het apparaat nooit afdekken.



### ■ Vermijden van risico's voor kinderen en kwetsbare personen:

Kwetsbaar zijn kinderen/personen met lichamelijke, geestelijke of zintuigelijk beperkingen, evenals personen die onvoldoende kennis hebben over de veilige bediening van het apparaat.

Zorg ervoor dat kinderen en kwetsbare personen begrijpen wat de gevaren zijn. Een voor de veiligheid verantwoordelijke persoon moet toezicht houden op kinderen en kwetsbare personen bij het apparaat of hen instrueren.

Alleen kinderen vanaf 8 jaar het apparaat laten gebruiken.

Bij reiniging en onderhoud toezicht houden op kinderen.

Laat kinderen nooit met het apparaat spelen.

- Flessen en blikjes met vloeistoffen – vooral koolzuurhoudende dranken – niet in de diepvriesruimte opslaan. Flessen en potten kunnen barsten!
- Diepvrieswaren nadat u ze uit de diepvriesruimte hebt gehaald, nooit onmiddellijk in de mond nemen. Kans op vrieswonden!
- Vermijd langdurig contact van uw handen met de diepvrieswaren, ijs of de verdamperbuizen enz. Kans op vrieswonden!

### Kinderen in het huishouden

- Verpakkingsmateriaal en onderdelen ervan zijn geen speelgoed voor kinderen. Verstikkingsgevaar door opvouwbare kartonnen dozen en folie!
- Het apparaat is geen speelgoed voor kinderen!
- Bij een apparaat met deurslot: sleutel buiten het bereik van kinderen bewaren!

### Algemene bepalingen

Het apparaat is geschikt

- voor het koelen en invriezen van levensmiddelen,
- voor het bereiden van ijs.

Dit apparaat is bestemd voor privégebruik in het huishouden en de huiselijke omgeving.

Het apparaat is ontstoord volgens EU richtlijn 2004/108/EC.

Het koelcircuit is op dichtheid gecontroleerd.

Dit apparaat voldoet aan de veiligheidsbepalingen voor elektrische apparaten (EN 60335-2-24).

Dit apparaat is bestemd voor gebruik tot op hoogten van maximaal 2.000 meter boven zeeniveau.

---

## Aanwijzingen over de afvoer

### Afvoeren van de verpakking van uw nieuwe apparaat

De verpakking beschermt uw apparaat tegen transportschade. De gebruikte materialen zijn onschadelijk voor het milieu en kunnen opnieuw worden gebruikt. Help daarom mee en zorg dat de verpakking milieuvriendelijk wordt afgevoerd.

U kunt bij uw leverancier of bij de reinigingsdienst in uw gemeente informeren hoe u uw oude apparaat en het verpakkingsmateriaal van het nieuwe apparaat kunt (laten) afvoeren voor een milieuvriendelijke verwerking.

### Afvoeren van uw oude apparaat

Oude apparaten zijn geen waardeloos afval! Door een milieuvriendelijke afvoer kunnen waardevolle grondstoffen worden teruggewonnen.



Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

De richtlijn geeft het kader aan voor de in de EU geldige terugneming en verwerking van oude apparaten.

### Waarschuwing

Bij afgedankte apparaten

1. Stekker uit het stopcontact trekken.
2. Aansluitkabel doorknippen en samen met de stekker verwijderen.
3. Legplateaus en voorraadvakken niet eruit halen om het kinderen moeilijk te maken erin te klimmen!
4. Laat kinderen niet met het afgedankte apparaat spelen. Verstikkingsgevaar!

Koelapparaten bevatten koelmiddel en in de isolatie gas. Die zorgvuldig moeten worden afgevoerd. Met het oog op een doelmatige en milieuvriendelijke afvoer mogen de leidingen van het koelcircuit tot het moment van transport niet beschadigd worden.

## Omvang van de levering

Controleer na het uitpakken alle onderdelen op eventuele transportschade.

Voor klachten kunt u terecht bij de winkel waar u het apparaat hebt aangeschaft of bij onze klantenservice.

De levering bestaat uit de volgende onderdelen:

- Inbouwapparaat
- Uitrusting (modelafhankelijk)
- Zakje met montagemateriaal
- Gebruiksaanwijzing
- Montagevoorschrift
- Klantenserviceboekje
- Garantiebijlage
- Informatie over energieverbruik en geluiden

## Opstellen van het apparaat

Het apparaat door een vakman volgens bijgesloten montagehandleiding laten plaatsen.

### Transport

Het toestel is zwaar. Bij het transport en bij de montage beveiligen!

Op grond van het gewicht en de afmetingen van het apparaat en om het risico van letsel of schade aan het apparaat te minimaliseren, zijn ten minste twee personen nodig voor de veilige opstelling van het apparaat.

### De juiste plaats

Elke droge, goed te ventileren ruimte is geschikt. Het apparaat niet in de zon of naast een fornuis, verwarmingsradiator of een andere warmte bron plaatsen. Is plaatsing naast een warmtebron niet te vermijden, maak dan gebruik van een isolerende plaat of neem de volgende minimumafstanden tot de warmtebron in acht:

- Naast elektrische- of gasfornuizen 3 cm.
- Naast een CV-installatie 30 cm.

De vloer op de plaats van opstelling mag niet meegeven, vloer eventueel verstevigen. Om de ijsbereider perfect te laten functioneren moet het apparaat loodrecht staan.

## Let op de omgevingstemperatuur en de beluchting

### Omgevingstemperatuur

De klimaatklasse vindt u op het typeplaatje. Deze geeft aan binnen welke omgevingstemperaturen het apparaat gebruikt kan worden.

Klimaatklasse	Toelaatbare omgevingstemperatuur
<b>SN</b>	+10 °C tot 32 °C
<b>N</b>	+16 °C tot 32 °C
<b>ST</b>	+16 °C tot 38 °C
<b>T</b>	+16 °C tot 43 °C

### Aanwijzing

Het apparaat is volledig functioneel binnen de binnentemperatuurgrenzen van de aangegeven klimaatklasse. Wanneer een apparaat uit klimaatklasse SN wordt gebruikt bij een lagere binnentemperatuur, kunnen beschadigingen aan het apparaat worden uitgesloten tot een temperatuur van +5 °C.

### Beluchting

De verwarmde lucht moet ongehinderd afgevoerd kunnen worden. Anders moet de koelmachine meer presteren. Waardoor het energieverbruik toeneemt. Daarom: be- en ontluchtingsopening nooit afdekken of versperren!

## Apparaat aansluiten

Het apparaat door een vakman volgens bijgesloten montagehandleiding laten plaatsen en aansluiten.

De transportbeveiligingen van de legplateaus en de voorraadvakken pas na plaatsing van het apparaat verwijderen.

Het apparaat eerst op de waterleiding aansluiten, daarna pas op het elektriciteitsnet.

Naast de wettelijk voorgeschreven nationale voorschriften moeten ook de aansluitvoorwaarden van het plaatselijke elektriciteits- en waterleidingbedrijf in acht worden genomen.

Na het plaatsen van het apparaat moet u minimaal 1 uur wachten voordat u het apparaat in gebruik neemt. Tijdens het transport kan het gebeuren dat de olie van de compressor in het koelsysteem terecht komt.

Vóór het eerste gebruik de binnenruimte van het apparaat schoonmaken (zie hoofdstuk „Schoonmaken van het apparaat”).

## Wateraansluiting

De wateraansluiting mag alleen door een vakkundig monteur volgens de plaatselijke voorschriften van het waterleidingbedrijf worden uitgevoerd.

### **Attentie**

Gevaar van apparaatbeschadiging door deeltjes!

Het waterfilter moet altijd worden aangesloten op de waterkraan – ook wanneer een aanvullend filtersysteem wordt gebruikt.

### **Attentie**

Voor de aansluiting op het drinkwaternet uitsluitend de bijgevoegde slangenset of een via de Servicedienst betrokken slangenset gebruiken.

De slangenset mag uitsluitend door de Servicedienst worden gemonteerd.

In geen geval aanwezige of reeds gebruikte slangensets gebruiken.

Het apparaat alleen aansluiten op een drinkwaterleiding:

- Min. druk: 0,2 MPa (2 bar)
- Max. druk: 0,8 MPa (8 bar)
- Druk hoger dan 0,8 MPa (8 bar): drukkbegrenzer installeren tussen de drinkwateraansluiting en de slangenset

In de koudwatertoevoer moet een apart afsluitventiel geïnstalleerd worden.

Het afsluitventiel mag zich niet achter het apparaat bevinden. Wij raden u aan het afsluitventiel direct naast het apparaat of op een andere, gemakkelijk bereikbare plaats te monteren.

Bij het installeren van de wateraansluiting moeten de toelaatbare installatiebereiken voor de waterleiding in acht worden genomen.

Voor de aansluiting op het drinkwaternet mogen alleen waterleidingen gebruikt worden die geschikt zijn voor drinkwater. Neem in elk geval de nationale voorschriften en de aansluitvoorwaarden van het plaatselijke waterleidingbedrijf in acht.

## Aanwijzing

De maximale uitwendige diameter van de waterleiding (zonder verbindingstukken) bedraagt 10 mm.

## Elektrische aansluiting

Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en ook na het opstellen van het apparaat goed bereikbaar zijn.

Het apparaat voldoet aan beschermklasse I. Het apparaat aansluiten op een volgens de voorschriften geïnstalleerd 220-240 V/50 Hz wisselstroomstopcontact met aardleiding. Het stopcontact moet zijn beveiligd met een zekering van 10 A tot 16 A.

Bij apparaten die in niet Europese landen worden gebruikt op het typeplaatje controleren of de aansluitspanning en de stroomsoort overeenkomen met de waarden van uw elektriciteitsnet. U vindt deze gegevens op het typeplaatje (zie hoofdstuk „Servicedienst”).

### **Waarschuwing**

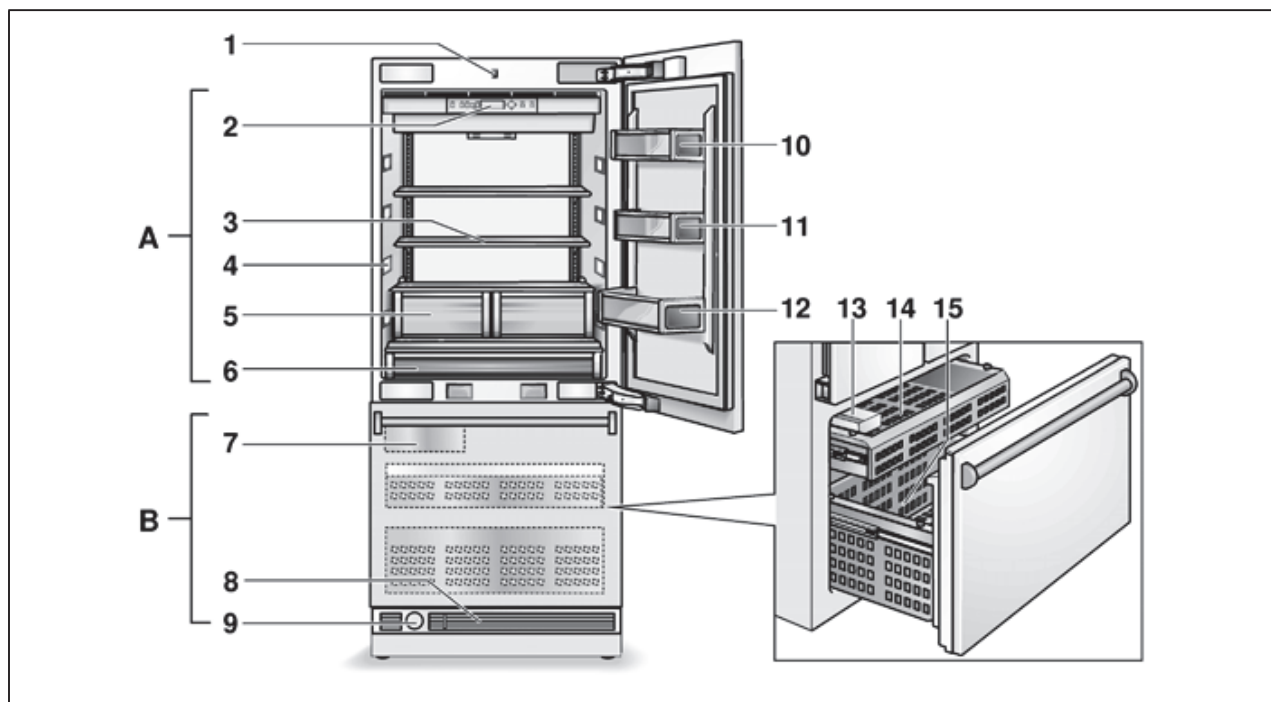
Het apparaat mag in geen geval worden aangesloten op elektronische energiebesparingsstekkers.

Voor onze apparaten kunnen netvoedingsinverters en sinusinverters worden gebruikt. Netvoedingsinverters worden gebruikt bij fotovoltaïsche installaties die rechtstreeks zijn aangesloten op het openbare elektriciteitsnet. Bij losstaande systemen (bijv. op schepen of in berghutten) die geen rechtstreekse aansluiting op het openbare elektriciteitsnet hebben, moet een sinusinverter worden gebruikt.

## Kennismaking met het apparaat

Deze gebruiksaanwijzing is op meer dan één type van toepassing. Kleine afwijkingen in de afbeeldingen zijn mogelijk.

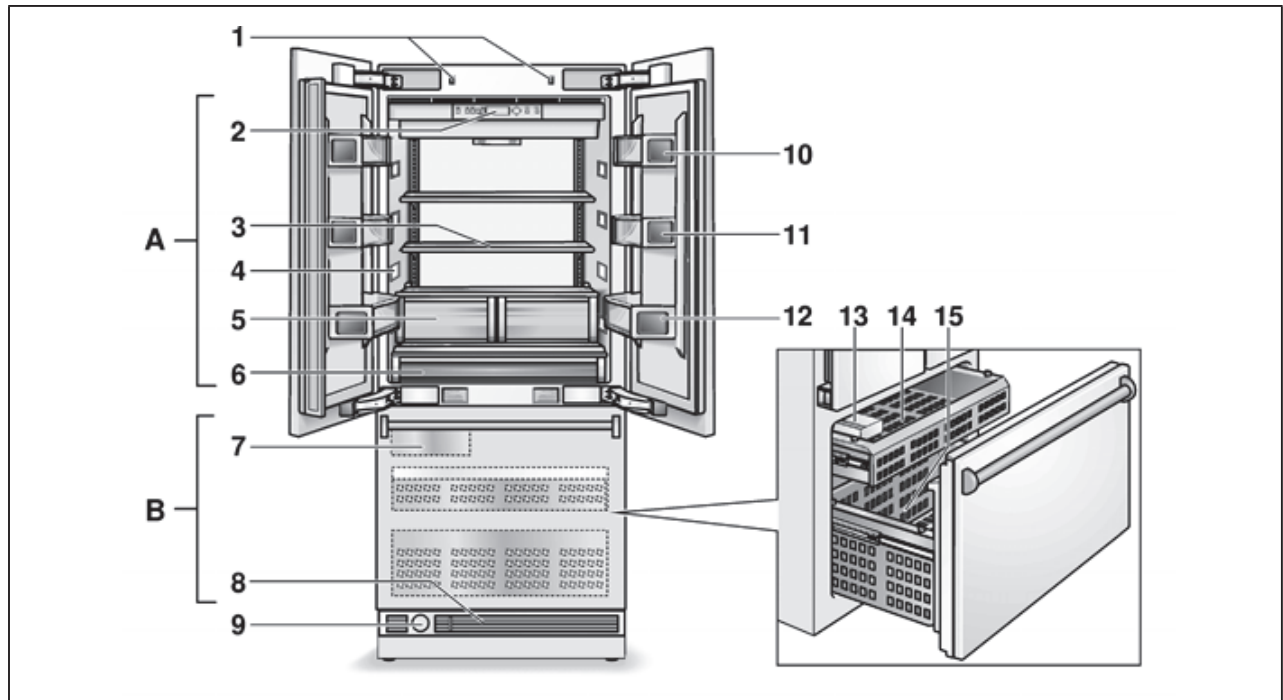
### Tweedeurs model



- A Koelruimte
- B Diepvriesruimte

- 1 Lichtschakelaar
- 2 Bedieningselementen
- 3 Glasplaat
- 4 Verlichting (LED)
- 5 Groente- en fruitlade
- 6 Verskoellade
- 7 Ijsbereider
- 8 Beluchting
- 9 Waterfilter
- 10 Boter en kaasvak
- 11 Voorraadvak in de deur
- 12 Vak voor grote flessen
- 13 Ijsblokjesreservoir
- 14 Reservoirs
- 15 Uittrekbare deurwagen

## Driedeurs model

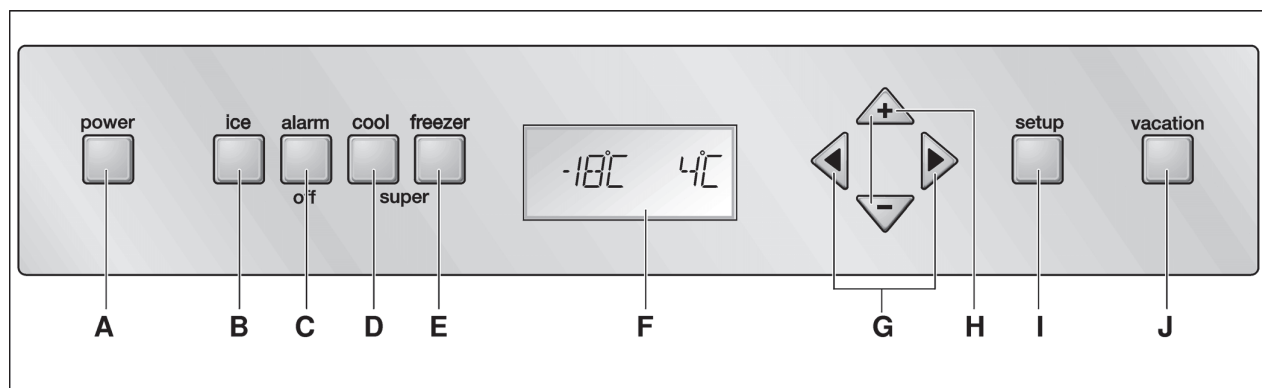


A Koelruimte  
 B Diepvriesruimte

- 1 Lichtschakelaar
- 2 Bedieningselementen
- 3 Glasplaat
- 4 Verlichting (LED)
- 5 Groente- en fruitlade
- 6 Verskoellade
- 7 Ijsbereider
- 8 Beluchting
- 9 Waterfilter
- 10 Boter en kaasvak
  
- 11 Voorraadvak in de deur
- 12 Vak voor grote flessen
- 13 Ijsblokjesreservoir
- 14 Reservoirs
- 15 Uittrekbare deurwagen



## Bedieningselementen



### A Toets Aan/Uit

Om het hele apparaat in en uit te schakelen.

### B Toets Ijsbereider

Om de ijsbereider in en uit te schakelen, zie hoofdstuk „Ijsbereider”.

### C Alarmtoets

Om het alarmsignaal uit te schakelen (zie hoofdstuk „Alarm function”).

### D Toets „super” (Koelruimte)

Om het superkoelsysteem in en uit te schakelen.

### E Toets „super” (Diepvriesruimte)

Om het supervriessysteem in en uit te schakelen.

### F Display

Op het display worden de temperaturen in de koelruimte en in de diepvriesruimte aangegeven. Geactiveerde speciale functies worden met symbolen aangegeven.

In de setup-modus worden beschikbare menu's en de instelopties op het display aangegeven, zie het hoofdstuk „Speciale functies”.

### G Keuzetoetsen

De temperatuurinstelling wordt met de keuzetoetsen geactiveerd (zie hoofdstuk „Instellen van de temperatuur”).

Om een menu in de setup-modus te kiezen, (zie het hoofdstuk „Speciale functies”).

### H Insteltoetsen

De temperatuur worden gewijzigd met de insteltoetsen (zie het hoofdstuk Temperatuur instellen).

Meer instellingen kunnen in de setup-modus worden gemaakt, zie het hoofdstuk Speciale functies.

### I „setup” toets

Deze toets activeert en beëindigt de setup-modus. Als de setup-modus met de setup-toets wordt beëindigd, dan worden de doorgevoerde wijzigingen opgeslagen.

### J Toets Vacation

Dient voor het in- en uitschakelen van de Vakantie-modus, zie het hoofdstuk „Speciale functies”, „Vakantie-modus”.

### Aanwijzing

Elke aanraking van een toets wordt akoestisch gesignaleerd als in de setup-modus deze functie in het TON-menu geactiveerd is.

Symbolen op het display



Indicatie voor de koelruimte.



Indicatie voor de diepvriesruimte.



Superkoelen of supervriezen is geactiveerd, zie hoofdstuk „Superkoelen” resp. hoofdstuk „Supervriezen”.



De Vakantie-Modus is geactiveerd, zie hoofdstuk „Speciale functies”.



Instelmogelijkheden in de setup-modus, zie hoofdstuk „Speciale functies”.



Op het display verschijnt een alarmmelding, zie hoofdstuk „Alarm function”.



De ijsbereider is ingeschakeld, zie hoofdstuk „Ijsbereider”.



De melding bij het waterfilter wordt op het display aangegeven, zie hoofdstuk „Waterfilter”.

## Inschakelen van het apparaat

Het apparaat met de insteltoets inschakelen.  
Het apparaat begint te koelen. De verlichting is ingeschakeld wanneer de deur open is.

De fabriek adviseert de volgende temperaturen:

- Koelruimte: +4 °C
- Diepvriesruimte: -18 °C

### Aanwijzingen bij het gebruik

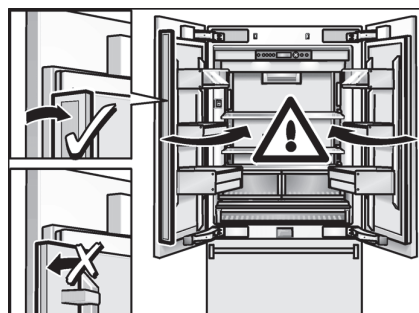
Het apparaat is voorzien van een sluitlijst die op de linker deur is gemonteerd.

De deur van de koelruimte kan geopend worden zonder eerst de rechterdeur te openen.

In de sluitlijst is een verwarming geïntegreerd om condens te vermijden. Deze kan worden in- en uitgeschakeld (zie het hoofdstuk „Speciale functies”, paragraaf „Deurbalkverwarming”).

#### ⚠ **Attentie**

Om beschadiging van het apparaat of de meubelfronten te voorkomen, de sluitlijst opklappen bij het sluiten van de deur.



## Taalinstelling

De displaytaal kan worden gewijzigd volgens de tabel in het hoofdstuk „Speciale functies”, „Setup-modus”.

Om de taal te wijzigen:

1. Setup-toets indrukken.
2. Keuzetoets < of > indrukken tot de ingestelde taal wordt weergegeven.
3. Insteltoets + of - indrukken tot de gewenste taal wordt aangegeven.
4. Setup-toets indrukken om de instelling op te slaan.  
Op het display wordt weer de ingestelde temperatuur aangegeven.

## Temperatuureenheid instellen

De temperatuur kan in graden Celsius (°C) of graden Fahrenheit (°F) worden aangegeven.

1. Setup-toets indrukken.  
Het eerste menu (temperatuureenheid) wordt aangegeven.
2. Insteltoets + of - indrukken om tussen Fahrenheit (°F) en Celsius (°C) om te schakelen.
3. Setup-toets indrukken om de instellingen op te slaan.  
Op het display wordt weer de ingestelde temperatuur aangegeven.


## Instellen van de temperatuur

### Koelruimte

(van +2 °C tot +8 °C instelbaar)

Wij raden een instelling van +4 °C aan.


Gevoelige levensmiddelen niet warmer dan bij +4 °C bewaren.

1. Met de keuzetoets > de setup-modus activeren. Het symbool  wordt aangegeven.
2. Met de insteltoetsen + (warmer) en - (kouder) de gewenste temperatuur instellen.

### Diepvriesruimte

(van -16 °C tot -24 °C instelbaar)

Wij raden een instelling van -18 °C aan.

1. Met de keuzetoets < de setup-modus activeren. Het symbool  wordt aangegeven.
2. Met de insteltoetsen + (warmer) en - (kouder) de gewenste temperatuur instellen.

## Speciale functies

De volgende speciale functies kunnen gekozen of weergegeven worden:

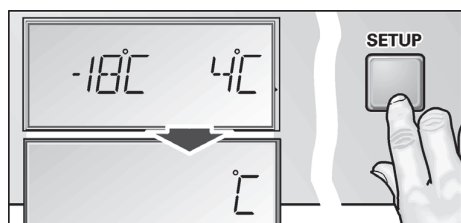
### Setup-modus

In de setup-modus kunt u uw persoonlijke instellingen maken.

#### Inschakelen

Setup-toets indrukken.

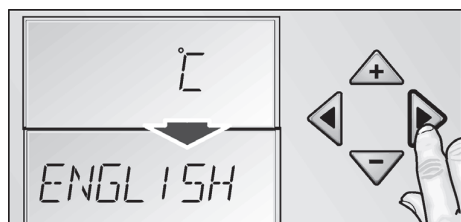
Op het display wordt het eerste menu (temperatuureenheid) aangegeven.



#### Instellingen maken

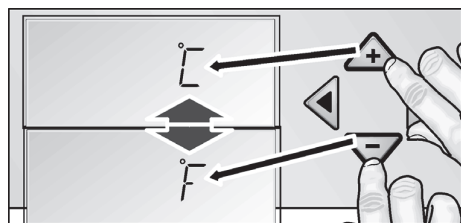
1. Setup-modus inschakelen.
2. Keuzetoets < of > indrukken.

Het volgende menu en de actuele instelling (meestal **ON** of **OFF**) wordt aangegeven.



3. Insteltoets + of - indrukken.

De instelling wordt opgeslagen door het volgende menu te kiezen met de keuzetoets < of >.



#### Uitschakelen

Setup-toets indrukken.

Alle gewijzigde instellingen worden opgeslagen.

#### Aanwijzing

Als binnen 20 seconden geen toets wordt ingedrukt, dan wordt de setup-modus automatisch beëindigd. Alle gewijzigde instellingen worden opgeslagen. Op het display wordt weer de ingestelde temperatuur aangegeven.

### Menu's in de setup-modus

De volgende instellingen kunnen worden gemaakt.

Menu	Mogelijke instelling
Temperatuureenheid	°C (Grad Celsius)
	°F (Grad Fahrenheit)
Taal	Duits
	Engels
	Frans
	Deens
	Fins
	Grieks
	Nederlands
	Italiaans
	Pools
	Portugees
	Noors
Russisch	
Zweeds	
Spaans	
Turks	
Tsjechisch	
Toon	Aan
	Uit
Energiebesparingsmodus (Ecofunctie)	Aan
	Uit
Deurbalkverwarming (DRY DOOR)	Aan
	Uit

### Vakantie-modus

Bij langere afwezigheid kunt u het apparaat in de energiebesparende Vakantie-modus zetten.

Bij het inschakelen van de Vakantie-modus worden de volgende instellingen gemaakt:

- Het apparaat werkt in de Energiebesparings-modus.
- De verlichting is uitgeschakeld.
- Superkoelen of supervriezen wordt beëindigd (indien geactiveerd).

#### Inschakelen

Toets „Vacation” indrukken.

Op het display wordt **VACATION** aangegeven.

#### Uitschakelen

Toets „Vacation” indrukken.

De vorige instellingen en temperatuurwaarden worden weer geactiveerd.

## Rustmodus

Bij het inschakelen van de rust-modus worden de volgende instellingen uitgeschakeld:

- Ijsbereider
- Geluidssignaal
- Binnenverlichting
- Meldingen op de display
- De achtergrondverlichting van de display wordt verminderd
- De toetsen worden geblokkeerd

### Inschakelen

1. De super-toets van de koelruimte indrukken en ingedrukt houden.
2. Toets „Vacation” indrukken.
3. De super-toets indrukken en 3 seconden ingedrukt houden.

Op de display knippert het symbool **VACATION** en RESTMODE wordt weergegeven.

### Uitschakelen

Toets „Vacation” indrukken.

De vorige instellingen en temperatuurwaarden worden weer geactiveerd.

## Energiebesparing modus

Als de energiebesparings-functie (Eco-functie) wordt geactiveerd, dan schakelt het apparaat op een energiebesparend programma om. Deze energiebesparings-functie is tevoren in de fabriek ingesteld om het energieverbruik te reduceren. De achtergrondverlichting van het display wordt ook gereduceerd.

### Inschakelen

1. Setup-toets indrukken.
2. Keuzetoets > indrukken tot **ECO MODE** en de actuele instelling (**OFF**) wordt aangegeven.
3. Insteltoets + indrukken om de instelling te veranderen.
4. Setup-toets indrukken om de instelling op te slaan.  
Op het display wordt **ECO** aangegeven.

### Uitschakelen

1. Setup-toets indrukken.
2. Keuzetoets > indrukken tot **ECO MODE** en de actuele instelling (**ON**) wordt aangegeven.
3. Insteltoets – indrukken om de instelling te veranderen.
4. Setup-toets indrukken om de instelling op te slaan.

## Deurbalkverwarming

(alleen bij modellen met 3 deuren)

Om condensatie te voorkomen kan de deurbalkverwarming naar wens worden in- en uitgeschakeld.

### Inschakelen

1. Setup-toets indrukken.

2. Keuzetoets > indrukken tot **DRY DOOR** en de actuele instelling (**OFF**) wordt aangegeven.
3. Insteltoets + indrukken om de instelling te veranderen.
4. Setup-toets indrukken om de instelling op te slaan.

### Uitschakelen

1. Setup-toets indrukken.
2. Keuzetoets > indrukken tot **DRY DOOR** en de actuele instelling (**ON**) wordt aangegeven.
3. Insteltoets – indrukken om de instelling te veranderen.
4. Setup-toets indrukken om de instelling op te slaan.

---

## Alarm function

### Deuralarm

Het deuralarm wordt ingeschakeld wanneer een apparaatdeur langer dan drie minuten openstaat. Door de deur te sluiten wordt het alarmsignaal weer uitgeschakeld.

### Temperatuuralarm

Het temperatuuralarm wordt ingeschakeld als het in de diepvriesruimte te warm is waardoor de diepvrieswaren kunnen ontdooien.

Op de display knippert de ingestelde temperatuur van de diepvriesruimte en wordt „Alarm” weergegeven.

Na indrukken van de toets alarm geeft de temperatuurindicatie diepvriesruimte gedurende vijf seconden de warmste temperatuur aan die in de diepvriesruimte heeft geheerst.

Hierna wordt deze waarde gewist. De temperatuurindicatie diepvriesruimte toont de ingestelde diepvriesruimtetemperatuur, zonder te knipperen.

Vanaf dit moment wordt de warmste temperatuur opnieuw bepaald en in het geheugen opgeslagen.

De indicatie „Alarm” gaat uit zodra de ingestelde temperatuur weer is bereikt.

### Zonder gevaar voor de diepvrieswaren kan het alarm automatisch inschakelen:

- bij het in gebruik nemen van het apparaat,
- bij het inladen van grote hoeveelheden verse levensmiddelen,
- als de deur van de diepvriesruimte te lang geopend werd.

### Alarm uitschakelen

De alarm-toets indrukken om het alarmsignaal uit te schakelen.

---

## Netto-inhoud

De gegevens bij de nuttige inhoud vindt u op het typeplaatje in uw apparaat (zie de afb. in het hoofdstuk „Servicedienst”).

## De koelruimte

De koelruimte is de ideale bewaarplaats voor klaargemaakte gerechten, brood en banket, conserven, gecondenseerde melk, harde kaas, koudegevoelig fruit en groente en voor Zuidvruchten.

### Attentie bij het inkopen van levensmiddelen:

Van belang voor de houdbaarheidsduur is de „versheid op moment van inkoop”.

In principe geldt: hoe verser de levensmiddelen zijn die u bewaart in het apparaat, hoe langer ze vers blijven.

Let daarom bij de aankoop altijd op de mate van versheid van de levensmiddelen.

Bij kant-en-klaarproducten en gebottelde producten de door de fabrikant vermelde houdbaarheidsdatum of gebruiksdatum in acht nemen.

### Attentie bij het inruimen van levensmiddelen

- De levensmiddelen goed verpakt of afgedekt inruimen. Hierdoor blijven geur, kleur en versheid behouden. Bovendien wordt voorkomen dat de levensmiddelen naar elkaar gaan smaken en de kunststof onderdelen verkleuren.
- Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen en pas daarna in het apparaat zetten.
- De luchtopeningen in de koelruimte niet met levensmiddelen blokkeren zodat de luchtcirculatie niet vermindert.  
Levensmiddelen die direct voor de luchtopeningen worden opgeslagen, kunnen door de uitstromende koude lucht bevriezen.
- Olie en vet mogen niet met de kunststof onderdelen en de deurafdichting in aanraking komen.

## Superkoelen

Tijdens het superkoelen wordt de koelruimte ca. 6 uur zo koud mogelijk gekoeld. Hierna wordt automatisch omgeschakeld naar de vóór het superkoelen ingestelde temperatuur.

Het snelkoelen inschakelen bijv.:

- vóór het inladen van grote hoeveelheden levensmiddelen,
- voor het snelkoelen van dranken.

### Inschakelen

Super-toets koelruimte indrukken.

De display geeft het symbool **SUPER** met een sterretje weer en het vak waarvoor de functie is ingeschakeld.



### Uitschakelen

Super-toets koelruimte indrukken.

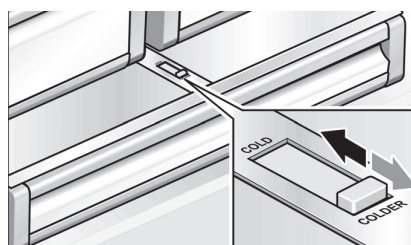
## Verskoellade

In de verskoellade heerst een temperatuur van circa 0 °C. Ideaal om vis, vlees, worst, kaas en melk te bewaren.

Met behulp van de schuif kan de temperatuur in de verskoellade iets verlaagd worden.

Wij adviseren de volgende instelling:

- COLD: vlees, worst en gevogelte
- COLDER: vis



## De diepvriesruimte

De diepvriesruimte gebruiken:

- voor het opslaan van diepvriesproducten,
- om levensmiddelen in te vriezen,
- om ijsblokjes te maken.

### Aanwijzing

Let erop dat de deur van het diepvriesruimte goed gesloten is. Bij een open deur ontdooien de diepvrieswaren. In het vriesvak vormt zich een dikke laag ijs.

Bovendien: energieverstopping door te hoog stroomverbruik.

### Inkopen van diepvriesproducten

- De verpakking mag niet beschadigd zijn.
- Neem de houdbaarheidsdatum in acht.
- De temperatuur in de verkoop-koelkast moet -18 °C of kouder zijn.
- De diepvriesproducten liefst in een koeltas transporteren en snel in de diepvriesruimte leggen.



## Maximale invriescapaciteit

Gegevens over de maximale invriescapaciteit binnen 24 uur vindt u op het typeplaatje (zie de afb. in het hoofdstuk „Servicedienst”).

## Verse levensmiddelen invriezen

Gebruik uitsluitend verse levensmiddelen.

Om de voedingswaarde, het aroma en de kleur zo goed mogelijk te behouden, dient groente geblancheerd te worden voordat het wordt ingevroren. Bij aubergines, paprika's, courgettes en asperges is blancheren niet noodzakelijk.

Literatuur over invriezen en blancheren vindt u in de boekhandel.

### Aanwijzing

Al ingevroren levensmiddelen mogen niet met de nog in te vriezen levensmiddelen in aanraking komen.

- Geschikt om in te vriezen:  
Bakwaren, vis en zeevruchten, vlees, wild, gevogelte, groente, fruit, kruiden, gepelde eieren, melkproducten zoals kaas, boter en kwark, bereide gerechten en kliekjes zoals soep, eenpansgerechten, gaar vlees en gare vis, aardappelgerechten, ovenschotels en zoete toetjes.
- Niet geschikt om in te vriezen:  
Groentesoorten die meestal rauw worden gegeten, zoals kropsla en radijsjes, ongepelde eieren, wijndruiven, hele appels, peren en perziken, hardgekookte eieren, yoghurt, dikke zure melk, zure room, crème fraîche en mayonaise.

## Diepvrieswaren verpakken

De levensmiddelen luchtdicht verpakken zodat ze niet uitdrogen of hun smaak verliezen.

1. Levensmiddelen in de verpakking leggen.
2. Lucht eruit drukken.
3. Het geheel van een goede sluiting voorzien.
4. Vermeld op de pakjes inhoud en invriesdatum.

### Voor verpakking geschikt:

Kunststof-, polyethen- en aluminiumfolie, diepvriesdozen.

Deze producten zijn in de handel verkrijgbaar.

### Niet geschikt voor verpakking:

pakpapier, vetvrij papier, cellofaan, vuilniszakken en gebruikte boodschappentasjes.

### Als sluiting geschikt:

elastiekjes, clips van kunststof, touwtjes, koudebestendig plakband e.d.

Zakjes en folie van polyethen kunnen met een folie-lasapparaat worden dichtgelast.

## Houdbaarheid van de diepvrieswaren

De houdbaarheid is afhankelijk van het soort levensmiddelen.

Op een temperatuur van -18 °C:

- Vis, worst, klaargemaakte gerechten, brood en banket:  
tot 6 maanden.
- Kaas, gevogelte, vlees:  
tot 8 maanden.
- Groente, fruit:  
tot 12 maanden.

## Supervriezen

De levensmiddelen zo snel mogelijk door en door invriezen zodat vitamine, voedingswaarden, uiterlijk en smaak behouden blijven.

Om te voorkomen dat bij het inladen van verse levensmiddelen de temperatuur ongewenst stijgt: een paar uur vóór het inladen van verse levensmiddelen het supervriessysteem inschakelen. Doorgaans is 4–6 uur van tevoren voldoende. Als u de maximale invriescapaciteit wilt benutten zijn 24 uur benodigd.

Na 2 dagen wordt er automatisch omgeschakeld naar de temperatuur die voor het supervriezen was ingesteld.

### Inschakelen

Op de toets Supervriezen drukken.

De display geeft het symbool **SUPER** met een sneeuwvlok-icoon weer en het vak waarvoor de functie is ingeschakeld.



### Uitschakelen

Op de toets Supervriezen drukken.

## Ontdooien van diepvrieswaren

Afhankelijk van soort en bereidingswijze van de levensmiddelen kunt u kiezen uit de volgende mogelijkheden:

- bij omgevingstemperatuur
- in de koelkast
- in de elektrische oven, met/zonder heteluchtventilator
- in de magnetron

### ⚠ Attentie

Half of geheel ontdooide diepvrieswaren niet opnieuw invriezen. Pas na het koken of braden tot een kant-en-klaargerecht kunnen ze opnieuw worden ingevroren.

De maximale bewaartijd wordt hierdoor bekort.

## Ijsbereider

De ijsbereider dient voor het maken van ijsblokjes.

Zodra het apparaat de ingestelde diepvriestemperatuur heeft bereikt, begint de ijsbereider met het maken van ijsblokjes. Als het ijsblokjesreservoir vol is, dan wordt de ijsbereiding automatisch uitgeschakeld.

### ⚠ Attentie

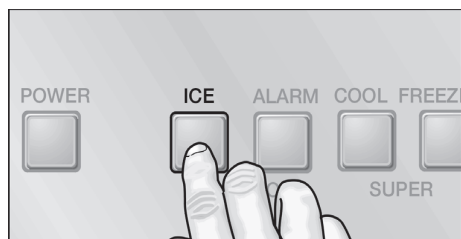
Leg nooit flessen of levensmiddelen in het ijsblokjesreservoir om snel te laten koelen. De ijsbereider kan geblokkeerd en daardoor beschadigd worden.

## Inschakelen

### Aanwijzing

Als de ijsbereider voor de eerste keer of na een langere onderbreking gebruikt wordt: de ijsproductie van de eerste dag om hygiënische redenen niet gebruiken. Ijsblokjes weggooien en het reservoir schoonmaken.

1. Overtuig u ervan dat het ijsblokjesreservoir goed op zijn plaats zit en is vastgeklikt.
2. Toets Ijsbereider indrukken.  
Op het display brandt het symbool **ICE**.



## Uitschakelen

### Aanwijzing

Watertoevoer naar het apparaat beslist een paar uur vóór het uitschakelen van de ijsbereider onderbreken. Toets Ijsbereider indrukken.

## Waterfilter

### ⚠ Waarschuwing

Het apparaat in plaatsen waar de kwaliteit van het water twijfelachtig of niet voldoende bekend is, niet zonder adequate desinfectie voor en na het filteren gebruiken.

Een filterpatroon voor het partikelfilter kan bij de Servicedienst of bij een vakhandelaar besteld worden.

### ⚠ Attentie

- Na montage van een nieuw filter altijd de ijsproductie van de eerste 24 uur na inschakeling van de ijsbereider weggooien.
- Wanneer het ijs langere tijd niet is gebruikt, alle ijsblokjes uit het reservoir weggooien, evenals de ijsproductie van de volgende 24 uur.

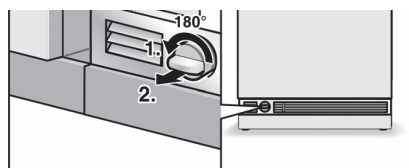
- Wanneer het apparaat of het ijs meerdere weken of maanden niet actief gebruikt is, of wanneer de ijsblokjes onaangenaam smaken of ruiken, moet het waterfilter worden vervangen.
- Luchtinsluitingen in het systeem kunnen wateruittreding en het uitwerpen van de filterpatroon veroorzaken. Wees voorzichtig bij het verwijderen.
- Het filter moet uiterlijk om de 6 maanden worden vervangen.

### Aanwijzing

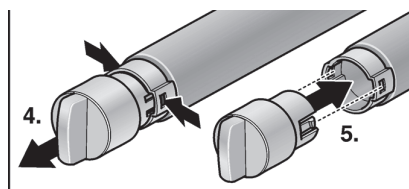
Het watersysteem staat na gebruik onder lichte druk. Wees voorzichtig als u het filter eraf haalt.

## Vervangen van de filterpatroon

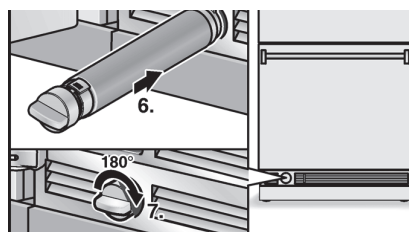
1. Filterafdekking op de plint van het apparaat 90-180° tegen de wijzers van de klok in draaien.
2. De filterpatroon eruit trekken.



3. Nieuwe filterpatroon uit de verpakking halen en het beschermingskapje verwijderen.
4. Filterdeksel van de gebruikte filterpatroon verwijderen.
5. Filterdeksel aanbrengen op de nieuwe filterpatroon.



6. Filterpatroon met filterafdekking in horizontale positie tot de aanslag in de opening in de plint van het apparaat schuiven.
7. Filterpatroon 90-180° met de wijzers van de klok mee draaien.



8. Water uit de gebruikte filterpatroon gieten. De filterpatroon kan met het huisvuil worden weggedaan.

## Specificatie- en vermogensgegevens

Voor filtermodel: 9000 077 095

Met gebruik van reservepatroon: 9000 077 104

Het model werd door NSF International op ANSI/NSF-Standards 42 & 53 getest en tot het reduceren van de onderstaande substanties gecertificeerd.

De concentratie van de aangegeven in water opgeloste substanties die het systeem binnendringen, werd verlaagd tot een waarde minder dan of gelijk aan de toelaatbare grenswaarde volgens ANSI/NSF 42 en 53 voor uit het apparaat afgevoerd water.

Substantie	Gemiddelde in de watertoevoer	Watertoevoerc concentratie	Waterafvoerconcentratie	Gemiddelde reductie in %	Maximaal toelaatbare concentratie in de waterafvoer	Maximale waterafvoer	Minimale reductie in %	NSF test
Cysten *	166.500	Minimaal 50.000/l	1	99,99	99,95	1	99,99	511077-03
Vertroebeling	10,7	11 x 1 NTU	0,3l	97,10	0,5 NTU	0,49	95,42	511078-03
Partikelklasse 1 partikelgrootte > 0,5 tot <1,0 µm	5.700.000	Minimaal 10.000 partikels/ml	30.583	99,52	> 85%	69.000	98,9	511079-03
Chloorsmaak en vertroebeling	1,9	2,0 mg/l +/- 10%	0,05	97,3	> 50%	0,06	96,84	511081-03

\* Op basis van gebruik van cryptosporium parvum-oöcysten.

### Toepassingsrichtlijnen/parameters watervoorziening:

Waterdruk	207 - 827 kPa
Watertemperatuur *	0,6 °C - 38 °C
Doorstromingsnelheid	2,83 l/min.

- Het systeem moet volgens de door de fabrikant aanbevolen richtlijnen geïnstalleerd en gebruikt worden.
- Het filter moet om de 6-9 maanden vervangen worden.
- Nieuw filter 5 minuten doorspoelen.
- Nadere gegevens vindt u op de garantiekaart.

**Dit product mag NIET gebruikt worden als het water microbiologisch schadelijk of van onbekende kwaliteit is, zonder adequate desinfectie voor of na aansluiting op het systeem. Een systeem dat gecertificeerd is voor de reductie van cysten mag gebruikt worden voor gedesinfecteerd water dat eventueel filtreerbare cysten bevat.**

### Aanwijzing

Hoewel de testen onder standaard-laboratoriumvoorwaarden werden uitgevoerd, kan de daadwerkelijke capaciteit hiervan afwijken.



Het systeem werd in model 9000 077 095 door NSF International met betrekking tot ANSI/NSF standaard 53 tot het reduceren van cysten en vertroebelingen alsmede met betrekking tot ANSI/NSF standaard 42 tot het verminderen van chloorsmaak en chloorstank getest en gecertificeerd.

Nominale partikelklasse: I

Nominale gebruiksduur: 2.800 liter

Voor het hele systeem (behalve voor de wegwerppatroon) geldt een garantie van een jaar. Met betrekking tot de wegwerppatronen geldt alleen een garantie voor materiaalgebreken en verwerkingsfouten. De gebruiksduur van wegwerppatronen hangt af van de plaatselijke wateromstandigheden, zodat hiervoor geen garantie wordt gegeven.

Nadere informatie over de prijzen van reserveonderdelen is te verkrijgen bij de leverancier van uw apparaat of bij de vertegenwoordiger van onderdelen bij u in de buurt.

Vervaardigd door:

Cuno Engineered Products

1000 Apollo Road

Eagan, MN 55121-2240 U.S.A.

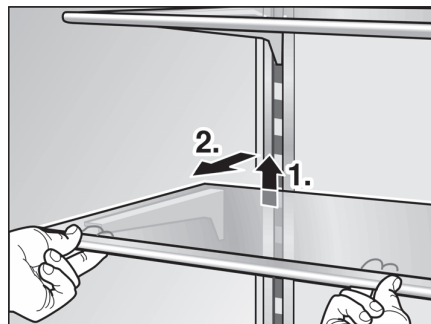
## Uitvoering

### Legplateaus verwijderen

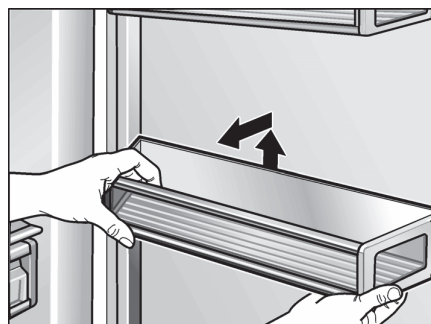
U kunt de legplateaus en de deurvakken naar wens verplaatsen.

Legplateaus optillen en verwijderen.

### Legplateaus in de binnenruimte

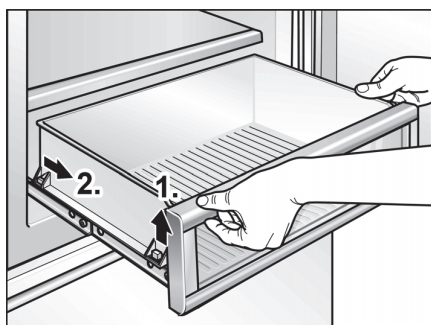


### Deurvakken

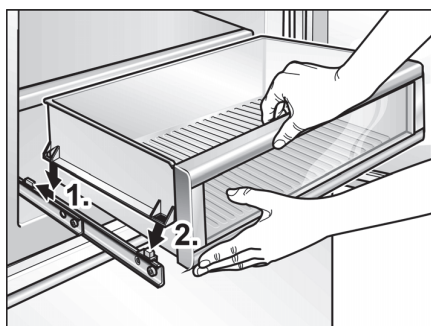


### Reservoirs in de koelruimte

1. Reservoir iets optillen en eruit nemen.



2. Reservoir vooraan iets optillen en in de rails plaatsen.
3. Reservoir laten zakken en naar achteren schuiven.

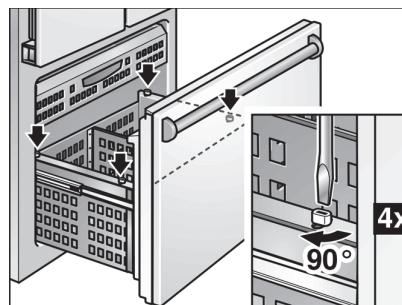


### Reservoirs in de diepvriesruimte

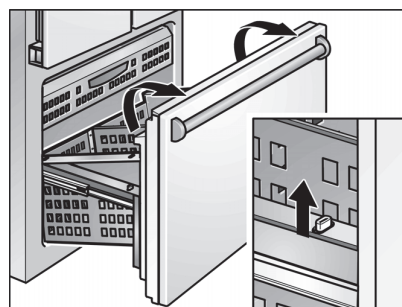
De reservoirs in de diepvriesruimte kunnen voor het reinigen worden verwijderd.

Voordat het deurreservoir kan worden verwijderd, moet het bovenste reservoir worden verwijderd.

1. Sluitingen op de rails met een schroevendraaier 90° draaien.



2. Reservoir iets optillen en eruit nemen.



3. Reservoir vooraan iets optillen en in de rails plaatsen.

4. Reservoir laten zakken en naar achteren schuiven.

5. Sluitingen op de rails met een schroevendraaier 90° draaien.

## Apparaat uitschakelen en buiten werking stellen

### Uitschakelen van het apparaat

Toets Aan/Uit indrukken.

Stekker uit het stopcontact trekken.

### Buiten werking stellen van het apparaat

Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt:

1. Watertoevoer naar het apparaat altijd een paar uur voor het uitschakelen onderbreken.
2. Alle levensmiddelen uit het apparaat halen.
3. Apparaat uitschakelen.
4. Stekker uit het stopcontact trekken of de zekering losdraaien resp. uitschakelen.
5. Ijsblokjesreservoir legen en schoonmaken. (zie hoofdstuk „Schoonmaken van het apparaat“).
6. Binnenkant van het apparaat schoonmaken (zie hoofdstuk „Schoonmaken van het apparaat“).
7. De deuren van het apparaat open laten om geurvorming te voorkomen.

## Ontdooien

Het apparaat wordt automatisch ontdooid.

## Schoonmaken van het apparaat

### ⚠ Waarschuwing

Het apparaat nooit met een stoomreiniger reinigen!

### ⚠ Attentie

Gebruik geen schoonmaak of oplosmiddelen die zand, chloride of zuren bevatten.

### ⚠ Attentie

Geen schuurponsjes gebruiken. Op de metalen oppervlakken kan corrosie ontstaan.

### ⚠ Attentie

De legplateaus en voorraadvakken mogen niet in de afwasmachine gereinigd worden. Ze kunnen vervormen!

### Ga als volgt te werk:

1. Vóór het schoonmaken het apparaat uitschakelen.
2. De stekker uit het stopcontact trekken of de zekering uitschakelen.
3. Diepvrieswaren verwijderen en bewaren op een koele plaats. Koude-accu (indien aanwezig) op de levensmiddelen leggen.
4. Wachten tot de rijplaag is ontdooid.
5. Het apparaat schoonmaken met een zachte doek en lauw water met een scheutje pH neutraal schoonmaakmiddel. Het sop mag niet in de verlichting terechtkomen.
6. Deurafdichting alleen met schoon water schoonmaken en grondig droogwrijven.
7. Na het schoonmaken apparaat weer aansluiten en inschakelen.
8. Diepvrieswaren opnieuw in het diepvriesvak leggen.

### Uitvoering

Voor het reinigen kunnen alle variabele onderdelen van het apparaat worden verwijderd (zie hoofdstuk Uitvoering).

#### Ijsblokjesreservoir schoonmaken

Als er langere tijd geen ijsblokjes uit de dispenser worden gehaald, dan krimpen de kant en klare ijsblokjes, smaken ze verschaald en plakken ze aan elkaar. Daarom dient de ijsblokjesbak regelmatig gereinigd te worden.

### ⚠ Attentie

Een vol ijsblokjesreservoir is zwaar.

1. Ijsblokjesreservoir eruit halen.
2. Het reservoir legen en met lauw water schoonmaken.
3. Ijsblokjesbak goed droogwrijven om te voorkomen dat de nieuwe ijsblokjes vastvriezen.

4. Ijsblokjesreservoir er weer inzetten.  
De productie van ijsblokjes gaat verder.

## Luchtjes

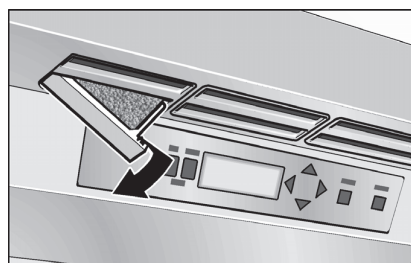
Als u onaangename luchtjes ruikt:

1. Apparaat uitschakelen.
2. Alle levensmiddelen uit het apparaat halen.
3. Binnenruimte reinigen (zie hoofdstuk Schoonmaken van het apparaat).
4. Alle verpakkingen reinigen.
5. Sterk ruikende levensmiddelen luchtdicht verpakken om luchtjes te voorkomen.
6. Apparaat weer inschakelen.
7. Levensmiddelen inruimen.
8. Na 24 uur controleren of er opnieuw luchtjes zijn ontstaan.
9. Geurfilter vervangen (zie hoofdstuk Geurfilter vervangen).

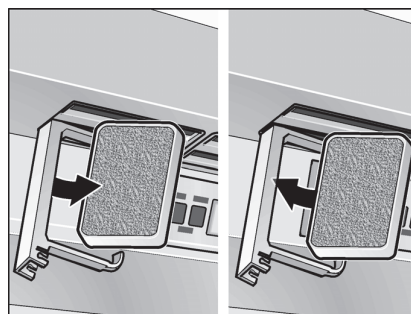
### Geurfilter vervangen

De filters zijn bij uw leverancier te koop.

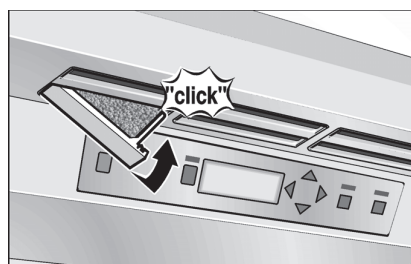
1. Filterhouder openen.



2. Gebruikte filters verwijderen en nieuwe geurfilters aanbrengen.



3. Filterhouder sluiten.





---

## Verlichting (LED)

Het apparaat is voorzien van een onderhoudsvrije LED verlichting.

Reparaties aan deze verlichting mogen alleen door de Servicedienst of een erkend vakman worden uitgevoerd.

---

## Energie besparen

- Het apparaat in een droge, goed te ventileren ruimte plaatsen! Het apparaat niet direct in de zon of in de buurt van een warmtebron plaatsen zoals een verwarmingsradiator of een fornuis.  
Gebruik eventueel een isolatieplaat.
- De be- en ontluchtingsopeningen van het apparaat nooit afdekken.
- Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen, daarna in het apparaat plaatsen.
- Diepvrieswaren in de koelruimte leggen om ze te ontdooien en de kou van de diepvrieswaren gebruiken om andere levensmiddelen te koelen.
- Deuren van het apparaat zo kort mogelijk openen.
- Let erop dat de deur van het diepvriesruimte goed gesloten is.
- De ordening van de uitrustingsdelen heeft geen invloed op de energieopname van het apparaat.

---

## Bedrijfsgeluiden

### Heel normale geluiden

#### Brommen

De motoren lopen (bijv. koelaggregaten, ventilator).

#### Borrelen, zoemen of gorgelen

Koelmiddel stroomt door de leidingen of water in de ijsbereider.

#### Klikgeluiden

Motor, schakelaar of magneetventielen schakelen in/uit.

#### Kloppende geluiden

De kant en klare ijsblokjes van de ijsbereider vallen in het ijsblokjesreservoir.

### Voorkomen van geluiden

#### Het apparaat staat niet waterpas

Het apparaat met behulp van een waterpas stellen. Gebruik hiervoor de schroefvoetjes of leg iets onder het apparaat.

#### Het apparaat staat tegen een ander meubel of apparaat

Het apparaat van het meubel of apparaat ernaast wegschuiven.

#### Reservoirs of draagplateaus wiebelen of klemmen

Controleer de delen die eruit gehaald kunnen worden en zet ze eventueel opnieuw in het apparaat.

#### Flessen of serviesgoed raken elkaar

De flessen of het serviesgoed los van elkaar zetten.

## Kleine storingen zelf verhelpen

Voordat u de hulp van de Servicedienst inroept:

Controleer eerst of u aan de hand van de volgende punten de storing kunt verhelpen.

Als u om een monteur vraagt, en het blijkt dat hij alleen maar een advies (bijv. over de bediening of het onderhoud van het apparaat) hoeft te geven om de storing te verhelpen, dan moet u, ook in de garantietijd, de volledige kosten van dat bezoek betalen!

### Apparat

Storing	Eventuele oorzaak	Oplossing
Het apparaat koelt niet.	Het apparaat is uitgeschakeld.	Toets Aan/Uit indrukken.
De verlichting functioneert niet.	Stroomuitval.	Controleren of er stroom is.
De indicatie brandt niet	De zekering is uitgeschakeld.	Zekering controleren.
	De stekker zit niet goed in het stopcontact.	Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit.
De koelmachine wordt steeds vaker en langer ingeschakeld.	De deur van het apparaat werd te vaak geopend.	Deur van het apparaat niet onnodig openen.
	De be en ontluuchtingsopeningen zijn afgedekt.	Afdekkingen verwijderen.
	Bij het inladen van grotere hoeveelheden verse levensmiddelen.	Superkoelen resp. supervriezen activeren.
De verlichting (LED) functioneert niet.	De LED lampje is kapot.	Inschakelen van de Servicedienst.
	De lichtschakelaar klemt.	Controleer of er beweging in zit.
Display geeft „E..” aan.	De elektronica heeft een fout geconstateerd.	Inschakelen van de Servicedienst.
Display geeft „LOWPOWER” aan.	De aanwezige netspanning blijft onder de toelaatbare grenswaarde.	Als de netspanning weer de voorgeschreven waarde bereikt, dan verdwijnt de alarmmelding van het display. Als een alarmmelding langer duurt het elektriciteitsbedrijf in uw gemeente waarschuwen.
Display geeft „HIGHVOLT” aan.	De aanwezige netspanning overschrijdt de toegestane grenswaarde.	Als de netspanning weer de voorgeschreven waarde bereikt, dan verdwijnt de alarmmelding van het display. Als een alarmmelding langer duurt het elektriciteitsbedrijf in uw gemeente waarschuwen.
Er vormt zich condens bij de linker deur op de sluitlijst.	Condensatie van warme lucht.	Verwarming in de deurbalk inschakelen (zie het hoofdstuk Speciale functies, paragraaf Deurbalkverwarming).

## Ijsbereider

Storing	Eventuele oorzaak	Oplossing
De ijsbereider werkt niet.	De ijsbereider is niet op de stroomvoorziening aangesloten.	Inschakelen van de Servicedienst.
	De ijsbereider bevat geen vers water.	Overtuig u ervan dat de wateraansluiting op de juiste wijze is aangesloten.
	De vriesruimte-temperatuur is te hoog.	Vriesruimte-temperatuur controleren en eventueel iets kouder instellen.
De ijsbereider produceert niet genoeg ijs of de ijsblokjes zijn vervormd.	Het apparaat of de ijsbereider werd pas kort geleden ingeschakeld.	Het duurt ca. 24 uur tot de ijsproductie begint.
	Er werd een grote hoeveelheid ijs uitgehaald.	Het duurt ca. 24 uur tot het ijsblokjesreservoir weer gevuld is.
	Lage waterdruk.	Het apparaat uitsluitend aansluiten op de voorgeschreven waterdruk (zie het hoofdstuk „Apparaat aansluiten”, paragraaf „Wateraansluiting”).
	Waterfilter verstopt of verbruikt.	Waterfilter vervangen.
	De temperatuur in de diepvriesruimte is te warm.	De temperatuur in de diepvriesruimte iets kouder instellen.
	Ijsblokjes hebben zich opgehoopt tegen de achterkant van de ijsblokjesreservoir.	Ijsblokjes verdelen over de ijsblokjesreservoir. Vastgevroren ijsblokjes losmaken met een stomp voorwerp.
De ijsbereider produceert geen ijs.	De ijsbereider is uitgeschakeld.	Ijsbereider op het bedieningspaneel inschakelen.
	Het apparaat wordt niet van water voorzien.	Neem contact op met de installateur of het waterleidingbedrijf.
	De watertoevoerslang is op verschillende plaatsen geknikt.	De kraan aan het afsluitventiel dichtdraaien. De geknikte plekken glad maken, eventueel de slang laten vervangen.
	Lage waterdruk.	Het apparaat uitsluitend aansluiten op de voorgeschreven waterdruk (zie het hoofdstuk Apparaat aansluiten, paragraaf Wateraansluiting).
	De temperatuur in de diepvriesruimte is te warm.	De temperatuur in de vriesruimte iets kouder instellen.
	Het ijsblokjesreservoir is er niet goed ingezet	De positie controleren, eventueel het reservoir opnieuw erin zetten.
	Verkeerd afsluitventiel gemonteerd.	Verkeerde ventielen kunnen een lage waterdruk veroorzaken en tot schade aan het apparaat leiden.
In de toevoerslang naar de ijsbereider vormt zich ijs.	Lage waterdruk.	Het apparaat uitsluitend aansluiten op de voorgeschreven waterdruk (zie het hoofdstuk „Apparaat aansluiten”, paragraaf „Wateraansluiting”).
	Afsluitventiel niet goed geopend	Afsluitventiel helemaal openen.
Er loopt water uit het apparaat.	Ondichtheid van de watertoevoerslang.	Slang alleen door een originele slang van de fabrikant laten vervangen.
	Verkeerd afsluitventiel gemonteerd.	Verkeerde ventielen kunnen een lage waterdruk veroorzaken en tot schade aan het apparaat leiden.

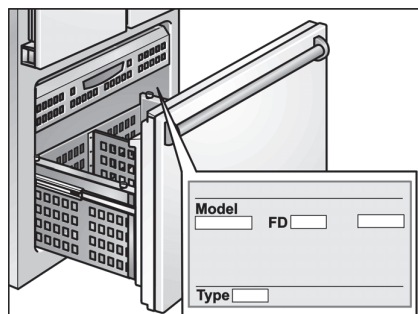
---

## Service dienst

Adres en telefoonnummer van de Servicedienst in uw omgeving kunt u vinden in het telefoonboek of in de meegeleverde brochure met service-adressen. Geef a.u.b. aan de Servicedienst het E-nummer (E-Nr.) en het FD-nummer (FD) van het apparaat op.

U vindt deze gegevens op het typeplaatje.

Door vermelding van het fabriek- en productnummer kunt u onnodige voorrijdkosten vermijden. Zo bespaart u zich de daarmee verbonden meerkosten.



## Verzoek om reparatie en advies bij storingen

De contactgegevens in alle landen vindt u in de bijgesloten lijst met Servicedienstadressen.

NL 088 424 4020  
B 070 222 142

BSH Hausgeräte GmbH  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München, GERMANY

[siemens-home.bsh-group.com](http://siemens-home.bsh-group.com)

Gefabriceerd door BSH Hausgeräte GmbH onder handelsmerkllicentie van Siemens AG



**9000823468** (9510)  
nl