

## **Gaggenau**

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| <b>de</b> | Gebrauchsanleitung   |
| <b>en</b> | User manual          |
| <b>fr</b> | Notice d'utilisation |
| <b>it</b> | Istruzioni per l'uso |
| <b>nl</b> | Gebruiksaanwijzing   |

# **RB282**

Kühl- und Gefrierkombination

Fridge-freezer

Réfrigérateur / Congélateur combiné

Combinazione frigorifero / congelatore

Koel-/diepvriescombinatie

## de Inhaltsverzeichnis

|                                    |           |                                             |           |
|------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|-----------|
| <b>Sicherheitshinweise</b>         | <b>3</b>  | <b>Home Connect</b>                         | <b>14</b> |
| Zu dieser Anleitung                | 3         | Home Connect einrichten                     | 14        |
| Explosionsgefahr                   | 3         | Update der Home Connect Software            |           |
| Stromschlaggefahr                  | 3         | installieren                                | 16        |
| Verbrennungsgefahr durch Kälte     | 3         | Hinweis zum Datenschutz                     | 17        |
| Verletzungsgefahr                  | 3         | Konformitätserklärung                       | 17        |
| Gefahren durch Kältemittel         | 3         |                                             |           |
| Vermeidung von Risiken für Kinder  |           | <b>Kühlfach</b>                             | <b>17</b> |
| und gefährdete Personen            | 4         | Beim Einlagern beachten                     | 17        |
| Sachschäden                        | 4         | Kältezonen im Kühlfach beachten             | 18        |
| Gewicht                            | 4         | Gemüsebehälter mit Feuchtigkeitsregler      | 18        |
|                                    |           |                                             |           |
| <b>Bestimmungsgemäßer Gebrauch</b> | <b>4</b>  | <b>Gefrierfach</b>                          | <b>19</b> |
|                                    |           | Kleinere Lebensmittelmenge einfrieren       | 19        |
| <b>Umweltschutz</b>                | <b>4</b>  | Maximales Gefriervermögen                   | 19        |
| Verpackung                         | 4         | Gefriervolumen vollständig nutzen           | 19        |
| Altgerät                           | 4         | Tiefkühlkost einkaufen                      | 19        |
|                                    |           | Beim Einordnen beachten                     | 20        |
| <b>Aufstellen und Anschließen</b>  | <b>5</b>  | Frische Lebensmittel einfrieren             | 20        |
| Lieferumfang                       | 5         | Gefriergut auftauen                         | 21        |
| Technische Daten                   | 5         |                                             |           |
| Gerät aufstellen                   | 5         | <b>Abtauen</b>                              | <b>21</b> |
| Nischentiefe                       | 5         | Kühlfach                                    | 21        |
| Side by side Aufstellung           | 5         | Gefrierfach                                 | 21        |
| Energie sparen                     | 6         |                                             |           |
| Vor dem ersten Gebrauch            | 7         | <b>Reinigen</b>                             | <b>22</b> |
| Elektrischer Anschluss             | 7         | Ausstattung reinigen                        | 22        |
|                                    |           |                                             |           |
| <b>Gerät kennenlernen</b>          | <b>8</b>  | <b>Gerüche</b>                              | <b>23</b> |
| Gerät                              | 8         |                                             |           |
| Bedienelemente                     | 9         | <b>Beleuchtung</b>                          | <b>23</b> |
| Ausstattung                        | 9         |                                             |           |
|                                    |           | <b>Geräusche</b>                            | <b>23</b> |
| <b>Gerät bedienen</b>              | <b>11</b> | Normale Geräusche                           | 23        |
| Gerät einschalten                  | 11        | Geräusche vermeiden                         | 23        |
| Gerät ausschalten und stilllegen   | 12        |                                             |           |
| Temperatur einstellen              | 12        | <b>Störungen, was tun?</b>                  | <b>24</b> |
| Schnell-Kühlen                     | 12        |                                             |           |
| Schnell-Gefrieren                  | 13        | <b>Kundendienst</b>                         | <b>25</b> |
| Urlaubsmodus                       | 13        | Geräte-Selbsttest                           | 25        |
|                                    |           | Reparaturauftrag und Beratung bei Störungen | 25        |
| <b>Alarm</b>                       | <b>13</b> | Garantie                                    | 25        |
| Türalarm                           | 13        |                                             |           |
| Temperaturalarm                    | 14        |                                             |           |

## **Sicherheitshinweise**

Dieses Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen für Elektrogeräte und ist funktionsfähig.

Der Kältekreislauf ist auf Dichtheit geprüft.

### **Zu dieser Anleitung**

- Lesen und befolgen Sie die Gebrauchs- und Montageanleitung. Sie enthalten wichtige Informationen über Aufstellen, Gebrauch und Wartung des Geräts.
- Der Hersteller haftet nicht, wenn Sie die Hinweise und Warnungen der Gebrauchs- und Montageanleitung missachten.
- Bewahren Sie alle Unterlagen für späteren Gebrauch und für nachfolgende Besitzer auf.

### **Explosionsgefahr**

- Nie elektrische Geräte innerhalb des Geräts verwenden (z. B. Heizgeräte oder elektrische Eisbereiter).
- Keine Produkte mit brennbaren Treibgasen (z. B. Spraydosen) und keine explosiven Stoffe im Gerät lagern.
- Hochprozentigen Alkohol nur dicht verschlossen und stehend lagern.

### **Stromschlaggefahr**

Unsachgemäße Installationen und Reparaturen können den Benutzer erheblich gefährden.

- Bei beschädigter Netzanschlussleitung: Gerät sofort vom Netz trennen.
- Keine Mehrfachsteckdosen, Verlängerungskabel oder Adapter verwenden.

- Gerät nur vom Hersteller, Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person reparieren lassen.
- Nur Originalteile des Herstellers verwenden.

Bei diesen Teilen gewährleistet der Hersteller, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen.

### **Verbrennungsgefahr durch Kälte**

- Nie Gefriergut sofort – nachdem es aus dem Gefrierfach genommen wurde – in den Mund nehmen.
- Längeren Kontakt der Haut mit Gefriergut, Eis und den Rohren im Gefrierfach vermeiden.

### **Verletzungsgefahr**

Behälter mit kohlensäurehaltigen Getränken können platzen.

Keine Behälter mit kohlensäurehaltigen Getränken im Gefrierfach lagern.

### **Gefahren durch Kältemittel**

In den Rohren des Kältekreislaufs fließt in geringer Menge ein umweltfreundliches, aber brennbares, Kältemittel (R600a). Es schädigt nicht die Ozonschicht und erhöht nicht den Treibhauseffekt. Wenn das Kältemittel austritt, kann es die Augen verletzen oder sich entzünden.

- Rohre nicht beschädigen.

Bei Beschädigung der Rohre:

- Feuer und Zündquellen vom Gerät fernhalten.
- Raum lüften.
- Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.
- Kundendienst rufen.

## Vermeidung von Risiken für Kinder und gefährdete Personen

Gefährdet sind:

- Kinder,
- Personen, die körperlich, psychisch oder in ihrer Wahrnehmung eingeschränkt sind,
- Personen, die nicht genügend Wissen über die sichere Bedienung des Geräts haben.

Maßnahmen:

- Sicherstellen, dass Kinder und gefährdete Personen die Gefahren verstanden haben.
- Eine für die Sicherheit verantwortliche Person muss Kinder und gefährdete Personen am Gerät beaufsichtigen oder anleiten.
- Nur Kinder ab 8 Jahren das Gerät benutzen lassen.
- Bei Reinigung und Wartung Kinder beaufsichtigen.
- Niemals Kinder mit dem Gerät spielen lassen.

## Erstickungsgefahr

- Bei Gerät mit Türschloss: Schlüssel außer Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen.

## Sachschäden

Um Sachschäden zu vermeiden:

- Nicht auf Sockel, Auszüge oder Türen treten oder darauf abstützen.
- Kunststoffteile und Türdichtungen öl- und fettfrei halten.
- Am Stecker ziehen – nicht am Anschlusskabel.

## Gewicht

Beachten Sie beim Aufstellen und Transport des Gerätes, dass es sehr schwer sein kann.

→ "Aufstellort" auf Seite 5

---

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

---

Verwenden Sie dieses Gerät

- nur zum Kühlen und Gefrieren von Lebensmitteln und zur Eisbereitung.
- nur im Privathaushalt und im häuslichen Umfeld.
- nur gemäß dieser Gebrauchsanleitung.

Dieses Gerät ist für eine Nutzung bis zu einer Höhe von maximal 2000 Metern über dem Meeresspiegel bestimmt.

---

## Umweltschutz

---

### Verpackung

Alle Materialien sind umweltverträglich und wieder verwertbar:

- Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht.
- Informieren Sie sich über Entsorgungswege bei Ihrem Fachhändler oder bei der öffentlichen Verwaltung.

### Altgerät

Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wiedergewonnen werden.

**⚠ Warnung – Kinder können sich im Gerät einschließen und ersticken!**

- Um Kindern das Hineinklettern zu erschweren, Ablagen und Behälter nicht aus dem Gerät nehmen.
- Kinder vom ausgedienten Gerät fernhalten.

### Achtung!

**Kältemittel und schädliche Gase können austreten.**

Rohre des Kältemittel-Kreislaufs und Isolierung nicht beschädigen.

- 1 Netzstecker ziehen.
- 2 Netzanschlussleitung durchtrennen.
- 3 Gerät fachgerecht entsorgen lassen.



Dieses Gerät ist entsprechend der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronikaltgeräte (waste electrical and electronic equipment - WEEE) gekennzeichnet.

Die Richtlinie gibt den Rahmen für eine EU-weit gültige Rücknahme und Verwertung der Altgeräte vor.

## Aufstellen und Anschließen

### Lieferumfang

Prüfen Sie nach dem Auspacken alle Teile auf eventuelle Transportschäden.

Wenden Sie sich bei Beanstandungen an den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben oder an unseren Kundendienst.

→ "Kundendienst" auf Seite 25

Die Lieferung besteht aus folgenden Teilen:

- Einbaugerät
- Ausstattung (modellabhängig)
- Montagematerial
- Gebrauchsanleitung
- Montageanleitung
- Kundendienstheft
- Garantiebeilage
- Informationen zu Energieverbrauch und Geräuschen

### Technische Daten

Kältemittel, Nutzinhalt und weitere technische Angaben befinden sich auf dem Typenschild.

→ "Gerät kennenlernen" auf Seite 8

### Gerät aufstellen

#### Aufstellort

Je mehr Kältemittel in einem Gerät ist, desto größer muss der Raum sein, in dem das Gerät steht. In zu kleinen Räumen kann bei einem Leck ein brennbares Gas-Luft-Gemisch entstehen.

Pro 8 g Kältemittel muss der Raum mindestens 1 m<sup>3</sup> groß sein. Die Menge des Kältemittels Ihres Geräts steht auf dem Typenschild im Inneren des Geräts.

→ "Gerät kennenlernen" auf Seite 8

Das Gewicht des Gerätes kann je nach Modell bis zu 70 kg betragen.

### Zulässige Raumtemperatur

Die zulässige Raumtemperatur hängt von der Klimaklasse des Geräts ab.

Angaben zur Klimaklasse finden Sie auf dem Typenschild.

→ "Gerät kennenlernen" auf Seite 8

| Klimaklasse | Zulässige Raumtemperatur |
|-------------|--------------------------|
| SN          | +10 °C ... 32 °C         |
| N           | +16 °C ... 32 °C         |
| ST          | +16 °C ... 38 °C         |
| T           | +16 °C ... 43 °C         |

Das Gerät ist innerhalb der zulässigen Raumtemperatur voll funktionsfähig.

Wird ein Gerät der Klimaklasse SN bei kälteren Raumtemperaturen betrieben, können Beschädigungen am Gerät bis zu einer Raumtemperatur von +5 °C ausgeschlossen werden.

### Nischentiefe

Für das Gerät wird eine Nischentiefe von 56 cm empfohlen. Bei einer kleineren Nischentiefe – mindestens 55 cm – erhöht sich die Energieaufnahme geringfügig.

### Side by side Aufstellung

Eine Aufstellung der Geräte nebeneinander ist nur mit einem Abstand von mindestens 15 cm möglich.

## Energie sparen

Wenn Sie die folgenden Hinweise befolgen, verbraucht Ihr Gerät weniger Strom.

**Hinweis:** Die Anordnung der Ausstattungsteile hat keinen Einfluss auf den Energieverbrauch des Geräts.

| <b>Gerät aufstellen</b>                                                                                                                                       |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.                                                                                                               | Das Gerät muss bei niedrigeren Umgebungstemperaturen seltener kühlen und verbraucht dadurch weniger Strom.                               |
| Gerät mit möglichst großem Abstand zu Heizkörpern, Herd und anderen Wärmequellen aufstellen:                                                                  |                                                                                                                                          |
| 3 cm zu Elektro- oder Gasherden                                                                                                                               |                                                                                                                                          |
| 30 cm zu Öl- oder Kohleherden                                                                                                                                 |                                                                                                                                          |
| <b>Hinweis:</b>                                                                                                                                               |                                                                                                                                          |
| Wenn das nicht möglich ist eine Isolierplatte zwischen Gerät und Wärmequelle anbringen.                                                                       |                                                                                                                                          |
| Aufstellort mit einer Raumtemperatur von ca. 20 °C wählen.                                                                                                    |                                                                                                                                          |
| Nischentiefe von 56 cm verwenden.                                                                                                                             | Die Luft an der Rückwand des Geräts erwärmt sich nicht so stark. Das Gerät verbraucht weniger Strom, wenn die warme Luft abziehen kann.  |
| <b>Achtung!</b><br><b>Verbrennungsgefahr!</b><br>Einzelne Teile des Geräts werden bei Betrieb heiß. Eine Berührung dieser Teile kann zu Verbrennungen führen. |                                                                                                                                          |
| Nicht Lüftungsöffnungen abdecken oder zustellen.                                                                                                              |                                                                                                                                          |
| Raum täglich lüften.                                                                                                                                          |                                                                                                                                          |
| <b>Gerät nutzen</b>                                                                                                                                           |                                                                                                                                          |
| Gerätetür nur kurz öffnen.                                                                                                                                    | Die Luft im Gerät erwärmt sich nicht so stark. Das Gerät muss seltener kühlen und verbraucht dadurch weniger Strom.                      |
| Gekaufte Lebensmittel in einer Kühltasche transportieren und schnell ins Gerät legen.                                                                         |                                                                                                                                          |
| Warme Lebensmittel und Getränke erst abkühlen lassen, dann in ins Gerät stellen.                                                                              |                                                                                                                                          |
| Gefriergut zum Auftauen ins Kühlfach legen, um die Kälte des Gefrierguts zu nutzen.                                                                           |                                                                                                                                          |
| Zwischen den Lebensmitteln und zu der Rückwand immer etwas Platz lassen.                                                                                      | Die Luft kann zirkulieren und die Luftfeuchtigkeit bleibt konstant. Das Gerät muss seltener kühlen und verbraucht dadurch weniger Strom. |
| Lebensmittel luftdicht verpacken.                                                                                                                             |                                                                                                                                          |
| Geräterückseite einmal jährlich absaugen.                                                                                                                     | Die Luft an der Rückwand des Geräts erwärmt sich nicht so stark. Das Gerät verbraucht weniger Strom, wenn die warme Luft abziehen kann.  |
| Nicht Lüftungsöffnungen abdecken oder zustellen.                                                                                                              |                                                                                                                                          |

## Vor dem ersten Gebrauch

- 1 Infomaterial entnehmen und Klebestreifen sowie Schutzfolie entfernen.
- 2 Gerät reinigen.  
→ *"Reinigen" auf Seite 22*

## Elektrischer Anschluss

### Achtung!

Das Gerät nicht an elektronische Energiesparstecker anschließen.

**Hinweis:** Sie können das Gerät an netzgeführte und an sinusgeführte Wechselrichter anschließen. Netzgeführte Wechselrichter werden bei Photovoltaikanlagen mit direktem Anschluss an das öffentliche Stromnetz verwendet. Bei Insellösungen müssen Sie sinusgeführte Wechselrichter verwenden. Insellösungen, z. B. auf Schiffen oder Gebirgshütten, haben keinen direkten Anschluss an das öffentliche Stromnetz.

- 1 Nach dem Aufstellen des Geräts mit dem Anschluss mindestens 1 Stunde warten, um Schäden am Verdichter zu vermeiden.
- 2 Gerät über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose anschließen.  
Die Steckdose muss folgende Daten erfüllen:

Steckdose mit 220 V ... 240 V

Schutzleiter 50 Hz

Sicherung 10 A ... 16 A

Außerhalb Europas: Prüfen, ob die angegebene Stromart des Geräts mit den Werten Ihres Stromnetzes übereinstimmt. Die Angaben zum Gerät stehen auf dem Typenschild.

→ *"Gerät kennenlernen" auf Seite 8*

- 3 Gerät an eine Steckdose in der Nähe des Geräts anschließen.  
Die Steckdose muss auch nach dem Aufstellen des Geräts frei zugänglich sein.

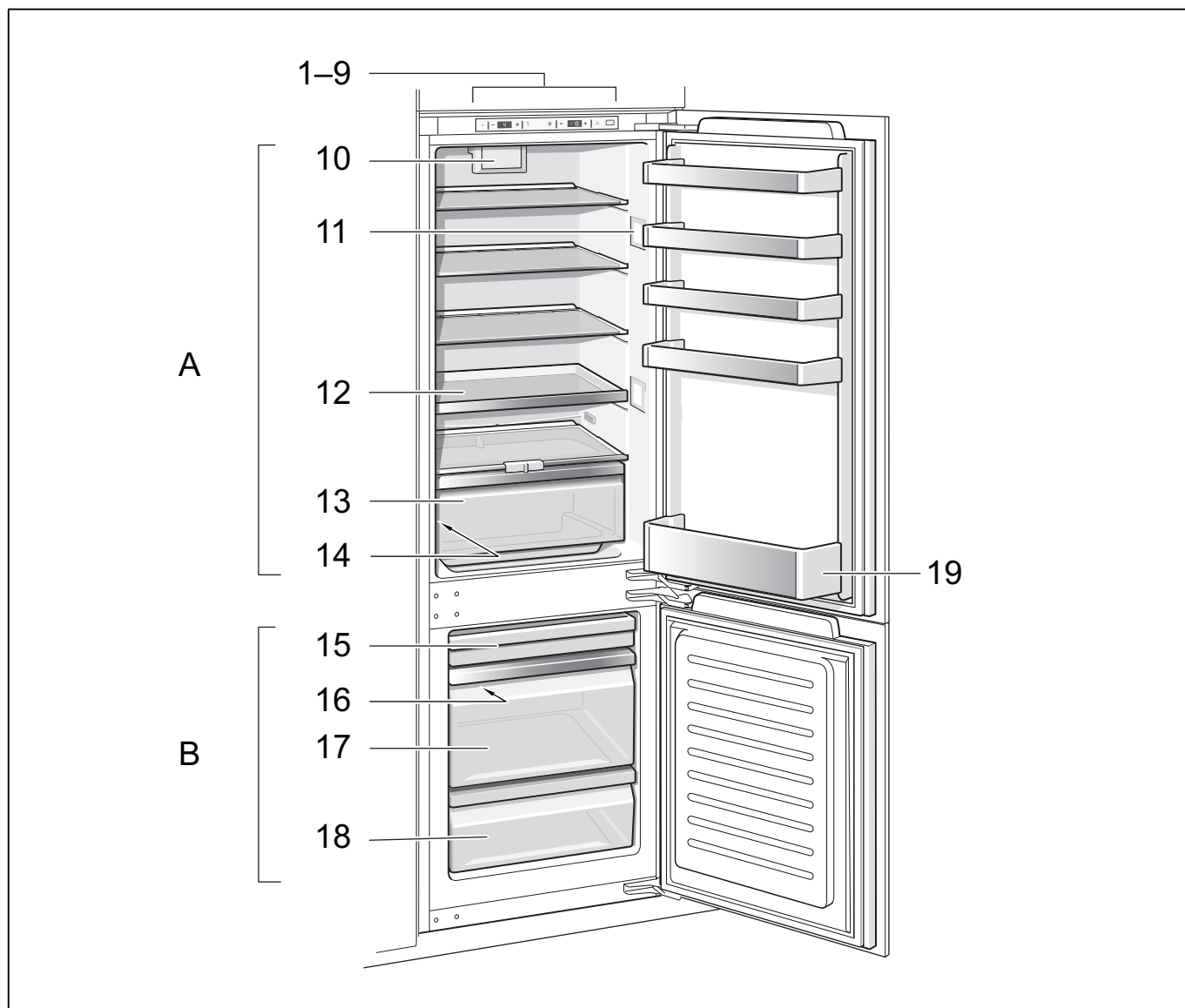
### **Warnung – Stromschlaggefahr!**

Falls die Länge der Netzanschlussleitung nicht ausreicht, verwenden Sie auf keinen Fall Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel. Kontaktieren Sie stattdessen den Kundendienst für Alternativen.

## Gerät kennenlernen

Diese Gebrauchsanleitung gilt für mehrere Modelle. Abweichungen bei den Abbildungen sind möglich.

### Gerät



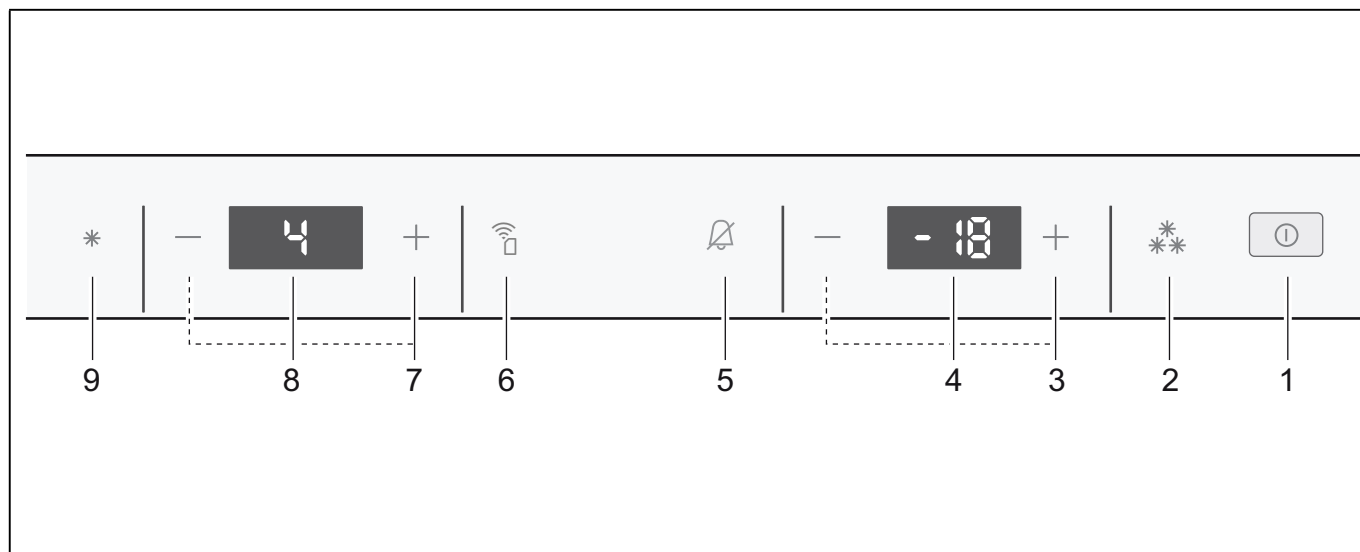
\* Nicht bei allen Modellen.

A Kühlfach  
B Gefrierfach

1-9 Bedienelemente  
10\* Ventilator  
11 Beleuchtung  
12\* Ausziehbare Ablage

13 Gemüsebehälter mit Feuchtigkeitsregler  
14 Typenschild  
15\* Gefriergutbehälter (flach)  
16\* Gefriergutschale  
17 Gefriergutbehälter (groß)  
18 Gefriergutbehälter (klein)  
19 Ablage für große Flaschen

## Bedienelemente



- 1 Taste ⓘ  
Schaltet das Gerät ein oder aus.
- 2 Taste \*\*\* Gefrierfach  
Schaltet Schnell-Gefrieren ein oder aus.
- 3 Taste -/+ Gefrierfach  
Stellt die Temperatur des Gefrierfachs ein.
- 4 Anzeige Temperatur Gefrierfach  
Zeigt die eingestellte Temperatur in °C an.
- 5 Taste 🔔  
Schaltet den Warnton ab.
- 6 Taste 📶  
Schaltet Home Connect ein oder aus.
- 7 Taste -/+ Kühlfach  
Stellt die Temperatur des Kühlfachs ein.
- 8 Anzeige Temperatur Kühlfach  
Zeigt die eingestellte Temperatur in °C an.
- 9 Taste \* Kühlfach  
Schaltet Schnell-Kühlen ein oder aus.

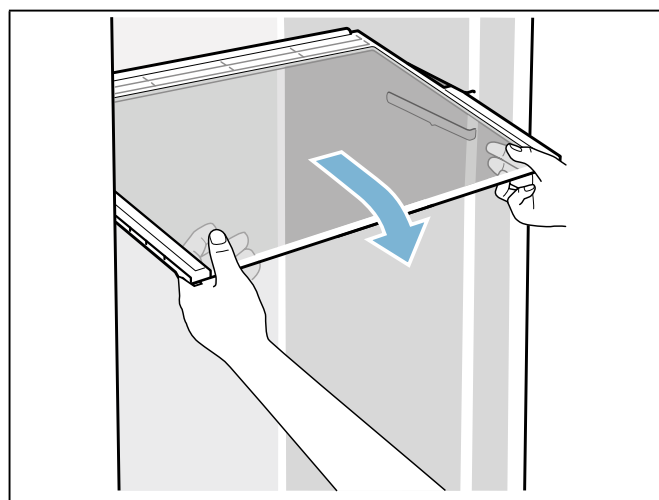
## Ausstattung

(nicht bei allen Modellen)

### Ablage

Sie können die Ablage variieren:

- Ablage herausziehen und herausnehmen.



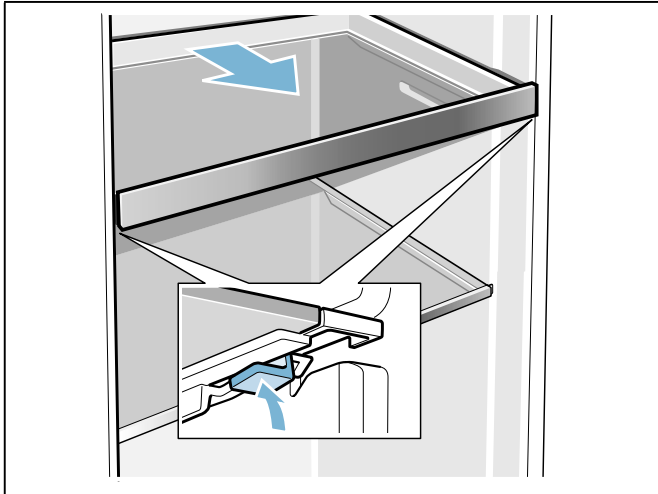
### Ausziehbare Ablage

Sie können sich eine bessere Übersicht verschaffen:

- Ablage herausziehen.

Sie können die Ablage ganz herausnehmen:

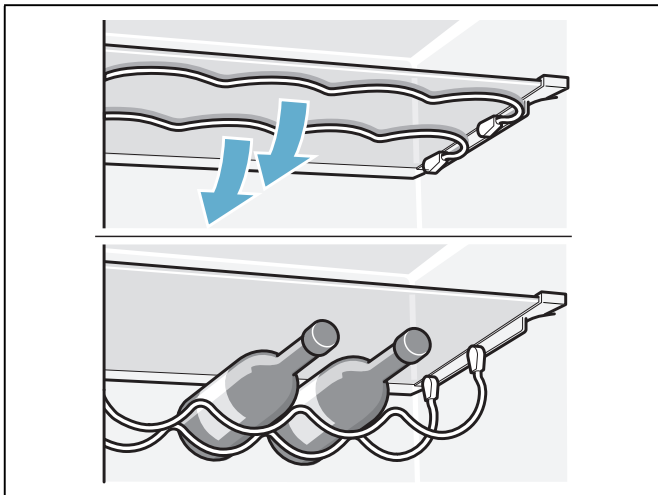
- 1 Beide Knöpfe unter der Ablage drücken und gedrückt halten.
- 2 Ablage herausziehen, absenken und seitlich herausschwenken.



### Wein- und Champagner-Rack

Sie können Flaschen sicher ablegen:

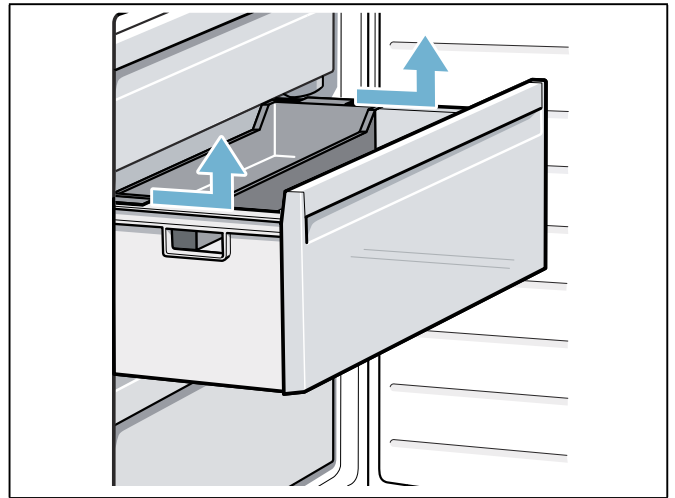
- Metallbügel nach unten klappen.



### Gefriergutschale

Sie können die Schale herausnehmen:

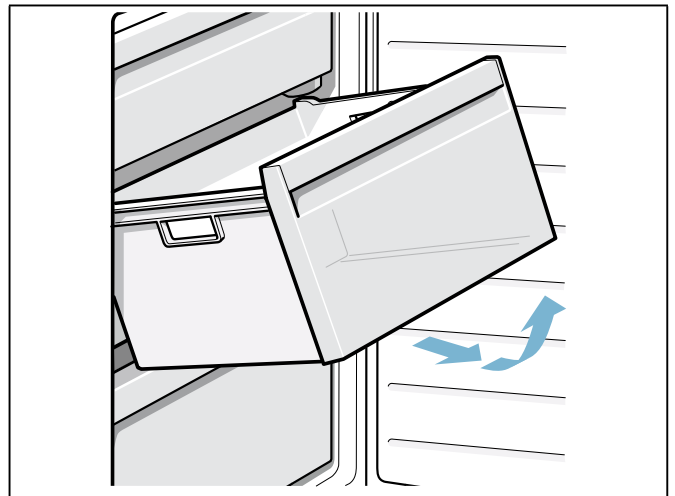
- 1 Behälter bis zum Anschlag herausziehen.
- 2 Schale anheben und herausnehmen.



### Behälter

Sie können den Behälter herausnehmen:

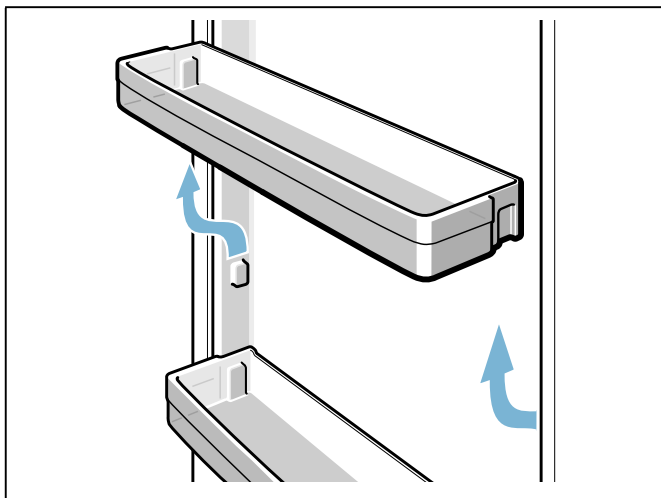
- Behälter bis zum Anschlag herausziehen, vorne anheben und herausnehmen.



## Absteller

Sie können den Absteller herausnehmen:

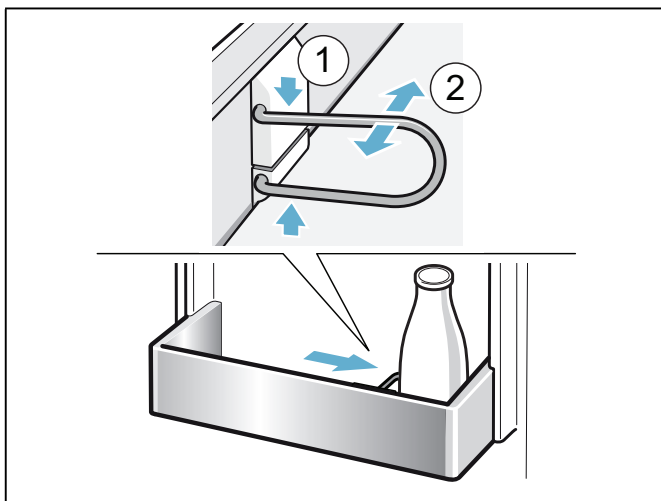
- Absteller nach oben anheben und herausnehmen.



## Flaschenhalter

Wenn Sie die Tür öffnen und schließen:

- Der Flaschenhalter verhindert, dass Flaschen kippen.



## Eisschale

Sie können Eiswürfel bereiten:

- 1 Eisschale zu 3/4 mit Wasser füllen und in das Gefrierfach stellen.

**Hinweis:** Festgefrorene Eisschale nur mit stumpfem Gegenstand lösen (z. B. Löffelstiel).

- 2 Zum Lösen der Eiswürfel Eisschale kurz unter fließendes Wasser halten oder leicht verwinden.

## Kälteakku

Bei einem Stromausfall oder einer Störung:

- Der Kälteakku verzögert die Erwärmung des eingelagerten Gefrierguts.

**Hinweis:** Die Lagerdauer ist am längsten, wenn Sie den Kälteakku im obersten Fach auf die Lebensmittel legen.

Sie können den Kälteakku zum vorübergehenden Kühlhalten von Lebensmitteln, z. B. in einer Kühltasche, herausnehmen.

---

## Gerät bedienen

---

### Gerät einschalten

- 1 Taste ① drücken.  
Das Gerät beginnt zu kühlen. Warnton, blinkende Temperaturanzeige des Gefrierfachs und leuchtende Taste ✕ zeigen an, dass das Gefrierfach noch zu warm ist.
- 2 Taste ✕ drücken.  
Der Warnton schaltet ab.
- 3 Die gewünschte Temperatur einstellen.  
→ "Temperatur einstellen" auf Seite 12

### Hinweise zum Betrieb

- Nach dem Einschalten kann es mehrere Stunden dauern, bis die eingestellten Temperaturen erreicht sind. Vor Erreichen der gewählten Temperatur keine Lebensmittel einlegen.
- Die Stirnseiten des Gehäuses werden teilweise leicht beheizt. Dies verhindert Schwitzwasserbildung im Bereich der Türdichtung.
- Wenn sich die Gefrierfach-Tür nach dem Schließen nicht sofort wieder öffnen lässt: einen Moment warten, bis sich der entstandene Unterdruck ausgeglichen hat.

## Gerät ausschalten und stilllegen

### Gerät ausschalten

- Taste ① drücken.  
Das Gerät kühlt nicht mehr.

### Gerät stilllegen

Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen:

- 1 Taste ① drücken.  
Das Gerät kühlt nicht mehr.
- 2 Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten.
- 3 Gerät reinigen.
- 4 Gerät offen lassen.

## Temperatur einstellen

### Empfohlene Temperatur

|              |        |
|--------------|--------|
| Kühlfach:    | +4 °C  |
| Gefrierfach: | -18 °C |

### Kühlfach

- Taste -/+ so oft drücken, bis die Anzeige die gewünschte Temperatur zeigt.

### Gefrierfach

- Taste -/+ so oft drücken, bis die Anzeige die gewünschte Temperatur zeigt.

### Aufkleber OK

(nicht bei allen Modellen)

Mit dem Aufkleber **OK** können Sie prüfen, ob im Kühlfach die für Lebensmittel empfohlenen sicheren Temperaturbereiche +4 °C oder kälter erreicht sind.

Wenn der Aufkleber nicht **OK** zeigt, Temperatur schrittweise verringern.

Nach Inbetriebnahme des Geräts kann es bis zu 12 Stunden dauern, bis die eingestellte Temperatur erreicht ist.

### Korrekte Einstellung



## Schnell-Kühlen

Beim Schnell-Kühlen kühlt das Kühlfach so kalt wie möglich.

Schnell-Kühlen einschalten z. B.:

- vor dem Einlegen großer Mengen Lebensmittel
- zum Schnelkühlen von Getränken

**Hinweis:** Wenn Schnell-Kühlen eingeschaltet ist, kann es zu vermehrten Geräuschen kommen.

Nach ca. 15 Stunden schaltet das Gerät auf Normalbetrieb.

Schnell-Kühlen ein-/ausschalten:

- Taste \* drücken.  
Wenn das Schnell-Kühlen eingeschaltet ist, leuchtet die Taste.

## Schnell-Gefrieren

### Automatisches Schnell-Gefrieren

Das automatische Schnell-Gefrieren schaltet sich beim Einlegen warmer Lebensmittel automatisch ein.

Beim automatischen Schnell-Gefrieren kühlt das Gefrierfach deutlich kälter als im Normalbetrieb.

Durch das Schnell-Gefrieren werden Lebensmittel schnell bis zum Kern durchgefroren.

**Hinweis:** Wenn das automatische Schnell-Gefrieren eingeschaltet ist, leuchtet die Taste **\*\*** und es kann zu vermehrten Geräuschen kommen.

Nach Ablauf des automatischen Schnell-Gefrierens schaltet das Gerät automatisch auf Normalbetrieb.

Automatisches Schnell-Gefrieren manuell abbrechen:

- Taste **\*\*** drücken.

### Manuelles Schnell-Gefrieren

Beim manuellen Schnell-Gefrieren kühlt das Gefrierfach so kalt wie möglich.

Schnell-Gefrieren einschalten z. B.:

- um Lebensmittel schnell bis zum Kern durchzufrieren
- 4 ... 6 Stunden vor dem Einlegen einer Lebensmittelmenge ab 2 kg
- zur Ausnutzung des max. Gefriervermögens  
→ "Maximales Gefriervermögen" auf Seite 19

**Hinweis:** Wenn Schnell-Gefrieren eingeschaltet ist, kann es zu vermehrten Geräuschen kommen.

Nach ca. 2 ½ Tagen schaltet das Gerät auf Normalbetrieb.

Schnell-Gefrieren ein-/ausschalten:

- Taste **\*\*** drücken.  
Wenn das Schnell-Gefrieren eingeschaltet ist, leuchtet die Taste.

Schnell-Gefrieren ein-/ausschalten:

- Taste **\*\*** drücken.  
Wenn das Schnell-Gefrieren eingeschaltet ist, leuchtet die Taste.

## Urlaubsmodus

Bei längerer Abwesenheit können Sie das Gerät in den energiesparenden Urlaubsmodus umstellen.

Die Temperatur im Kühlfach wird automatisch auf +14 °C umgestellt.

Lagern Sie während dieser Zeit keine Lebensmittel im Kühlfach.

Die Temperatur im Gefrierfach bleibt unverändert.

Urlaubsmodus einschalten:

- Taste > Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige 8 Ho anzeigt.

Wenn der Urlaubsmodus eingeschaltet ist, zeigt die Anzeige Temperatur Kühlfach keine Temperatur mehr an.

Urlaubsmodus ausschalten:

- Taste < Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige 8 die gewünschte Temperatur anzeigt.

---

## Alarm

---

### Türalarm

Wenn die Gerätetür länger als eine Minute offen steht, schaltet sich der Türalarm (Dauerton) ein.

- Tür schließen oder Taste **⏏** drücken.  
Der Warnton wird abgeschaltet.

## Temperaturalarm

Wenn es im Gefrierfach zu warm wird, schaltet sich der Temperaturalarm (Intervallton) ein.

### Achtung!

**Beim Auftauen können Bakterien entstehen und das Gefriergut kann verderben**

An- oder aufgetautes Gefriergut nicht wieder einfrieren.

Erst nach dem Kochen oder Braten erneut einfrieren.

Die maximale Lagerdauer nicht mehr voll nutzen.

**Hinweis:** Ohne Gefahr für das Gefriergut kann sich der Alarm in folgenden Fällen einschalten:

- Das Gerät wird in Betrieb genommen.
- Große Mengen frischer Lebensmittel werden eingelegt.
- Die Gefrierfach-Tür ist zu lange geöffnet.

Wärmste Temperatur anzeigen und Warnton ausschalten:

- Taste  drücken.

Die Anzeige zeigt kurz die wärmste Temperatur an, die im Gefrierfach geherrscht hat. Danach zeigt die Anzeige wieder die eingestellte Temperatur an. Von diesem Zeitpunkt an wird die wärmste Temperatur neu ermittelt und gespeichert.

**Hinweis:** Die Taste  leuchtet, bis die eingestellte Temperatur wieder erreicht ist.

---

## Home Connect

---

Dieses Gerät ist Wi-Fi-fähig und über ein mobiles Endgerät fernsteuerbar.

**Hinweis:** Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.

Das Gerät funktioniert in folgenden Fällen wie ein Kühlgerät ohne Netzwerkanbindung und ist weiterhin über die Bedienelemente manuell bedienbar:

- Das Gerät ist nicht mit einem Heimnetzwerk verbunden.
- Im Land der Geräteaufstellung wird kein Home Connect Dienst angeboten. Eine Übersicht der Länder, in denen Home Connect angeboten wird, finden Sie unter [www.home-connect.com](http://www.home-connect.com).

**Hinweis:** Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise dieser Gebrauchsanleitung. Stellen Sie sicher, dass diese auch dann eingehalten werden, wenn Sie das Gerät über die Home Connect App bedienen und dabei nicht zu Hause sind.

→ "Sicherheitshinweise" auf Seite 3

Beachten Sie auch die Hinweise in der Home Connect App.

## Home Connect einrichten

### Hinweise

- Beachten Sie das Home Connect Beiblatt, das unter [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) bei den Anleitungen zum Download verfügbar ist. Hierzu geben Sie in das Suchfeld die E-Nummer Ihres Gerätes ein.
- Nach dem Einschalten des Gerätes mindestens zwei Minuten warten, bis die interne Geräteinitialisierung abgeschlossen ist. Erst dann Home Connect einrichten.
- Um Einstellungen mit Home Connect durchführen zu können, muss die Home Connect App auf Ihrem mobilen Endgerät installiert sein. Beachten Sie dazu die mitgelieferten Unterlagen von Home Connect. Folgen Sie den von der App vorgegebenen Schritten, um die Einstellungen vorzunehmen.
- Wenn das Gerät für längere Zeit nicht bedient wird, schließt sich das Home Connect Menü automatisch. Hinweise zum Öffnen des Home Connect Menüs finden Sie am Anfang der entsprechenden Kapitel.

### Automatische Verbindung mit dem Heimnetzwerk (WLAN)

Wenn ein WLAN Router mit WPS Funktion verfügbar ist, kann das Kühlgerät automatisch mit dem Heimnetzwerk verbunden werden.

- 1 Taste  drücken.  
Anzeige Temperatur Kühlfach zeigt **Cn**.
- 2 Taste **-/+** Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige Temperatur Kühlfach **AC** anzeigt und Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF** anzeigt.
- 3 Taste **-/+** Gefrierfach drücken.  
Das Gerät ist bereit für die automatische Verbindung.  
Anzeige Temperatur Gefrierfach zeigt für 2 Minuten eine Animation.  
Solange die Animation angezeigt wird, ist das Gerät bereit für die automatische Verbindung.
- 4 Innerhalb der 2 Minuten die WPS Funktion am Heimnetzwerk-Router aktivieren (z. B. über WPS/WLAN Taste, Informationen dazu in den Unterlagen zum Router beachten).  
Bei erfolgreicher Verbindung blinkt **On** in der Anzeige Temperatur Gefrierfach.  
Das Kühlgerät ist bereit zur Verbindung mit der App.

**Hinweis:** Wenn die Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF** anzeigt, konnte keine Verbindung hergestellt werden.

- 1 Kontrollieren, ob sich das Kühlgerät innerhalb der Reichweite des Heimnetzwerkes (WLAN) befindet.
- 2 Den Vorgang wiederholen oder manuelle Verbindung durchführen.

## Manuelle Verbindung mit dem Heimnetzwerk (WLAN)

Wenn der vorhandene WLAN Router über keine WPS Funktion verfügt bzw. dies nicht bekannt ist, können Sie das Kühlgerät manuell mit dem Heimnetzwerk verbinden.

- 1 Taste  drücken.  
Anzeige Temperatur Kühlfach zeigt **Cn**.
- 2 Taste **-/+** Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige Temperatur Kühlfach **SA** anzeigt und Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF** anzeigt.
- 3 Taste **-/+** Gefrierfach drücken.  
Das Gerät ist bereit für die manuelle Verbindung.  
Anzeige Temperatur Gefrierfach zeigt eine Animation.  
Solange die Animation angezeigt wird, ist das Gerät bereit für die manuelle Verbindung.
- 4 Das Kühlgerät hat nun ein eigenes WLAN Netzwerk mit dem Netzwerknamen HomeConnect eingerichtet.  
Auf dieses Netzwerk können Sie nun mit dem mobilen Endgerät zugreifen.
- 5 Im Einstellungsmenü des mobilen Endgerätes die WLAN Einstellungen aufrufen.
- 6 Das mobile Endgerät mit dem WLAN Netzwerk HomeConnect verbinden.  
Passwort: HomeConnect  
Der Verbindungsaufbau kann bis zu 60 Sekunden dauern.
- 7 Nach erfolgreicher Verbindung die Home Connect App auf dem mobilen Endgerät öffnen.  
Die App sucht nach dem Kühlgerät.
- 8 Sobald das Kühlgerät gefunden wurde, den Netzwerknamen (SSID) und das Passwort (Key) des eigenen Heimnetzwerks (WLAN) in die entsprechenden Felder eingeben.
- 9 Mit Schaltfläche **An Hausgeräte übertragen** bestätigen.
  - Bei erfolgreicher Verbindung blinkt **On** in der Anzeige Temperatur Gefrierfach.  
Sie können jetzt das Kühlgerät mit der App verbinden.
  - Wenn die Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF** zeigt, konnte keine Verbindung hergestellt werden.  
Kontrollieren, ob sich das Kühlgerät innerhalb der Reichweite des Heimnetzwerkes (WLAN) befindet.  
Den Vorgang wiederholen.

## Kühlgerät mit App verbinden

- 1 Taste  drücken.  
Anzeige Temperatur Kühlfach zeigt **Cn**.
- 2 Taste **-/+** Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige Temperatur Kühlfach **PA** anzeigt und Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF** anzeigt.
- 3 Taste **-/+** Gefrierfach drücken, um das Gerät mit der App zu verbinden.  
Anzeige Temperatur Gefrierfach zeigt eine Animation.  
Sobald Kühlgerät und App verbunden sind, zeigt Anzeige Temperatur Gefrierfach **On**.
- 4 In der Home Connect App auf dem mobilen Endgerät warten, bis das Kühlgerät angezeigt wird.  
Anschließend **+** (hinzufügen) auswählen.  
Wenn das Kühlgerät nicht automatisch angezeigt wird, in der Home Connect App zuerst **Hausgeräte suchen** und anschließend **Hausgerät verbinden** auswählen.
- 5 Den Anweisungen der App folgen, bis der Vorgang abgeschlossen ist.  
Anzeige Temperatur Kühlfach zeigt **PA** und Anzeige Temperatur Gefrierfach zeigt **On**.  
Das Kühlgerät ist erfolgreich mit der App verbunden.  
Wenn die Verbindung fehlgeschlagen ist prüfen, ob das mobile Endgerät mit dem Heimnetzwerk (WLAN) verbunden ist.  
Anschließend den Verbindungsaufbau wiederholen.  
Wenn in der Anzeige Temperatur Gefrierfach **Er** erscheint, die Home Connect Einstellungen zurücksetzen.  
**Hinweis:** Beim Zurücksetzen werden alle Home Connect Einstellungen zurückgesetzt.

## Signalstärke überprüfen

Die Signalstärke sollten Sie überprüfen, wenn die Verbindungsherstellung nicht funktioniert.

- 1 Taste  drücken.  
Anzeige Temperatur Kühlfach zeigt **Cn**.
- 2 Taste **-/+** Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige Temperatur Kühlfach **SI** anzeigt. In Anzeige Temperatur Gefrierfach erscheint ein Wert zwischen 0 (kein Empfang) und 3 (voller Empfang). Die Signalstärke sollte mindestens 2 betragen. Ist die Signalstärke zu niedrig, kann die Verbindung unterbrochen werden.
  - Stellen Sie Router und Kühlgerät näher zusammen.
  - Stellen Sie sicher, dass die Verbindung nicht durch abschirmende Wände gestört wird.
  - Oder installieren Sie einen Repeater, um das Signal zu verstärken.

## Home Connect Einstellungen zurücksetzen

Wenn es beim Versuch der Verbindungsherstellung zu einem Problem kommt oder Sie das Gerät in einem anderen Heimnetzwerk (WLAN) anmelden möchten, können die Home Connect Einstellungen zurückgesetzt werden:

- 1 Taste  drücken.  
Anzeige Temperatur Kühlfach zeigt **Cn**.
- 2 Taste **-/+** Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige Temperatur Kühlfach **rE** anzeigt und Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF** anzeigt.
- 3 Taste **-/+** Gefrierfach drücken.  
Anzeige Temperatur Gefrierfach zeigt für 15 Sekunden eine Animation.  
Anschließend zeigt die Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF**.  
Die Home Connect Einstellungen sind zurückgesetzt.

## Update der Home Connect Software installieren

Das Kühlgerät prüft in regelmäßigen Abständen ob Updates zur Home Connect Software verfügbar sind.

Wenn ein Update verfügbar ist, zeigt Anzeige Temperatur Kühlfach **UP**.

Mit Druck auf eine beliebige Taste wird die Anzeige auf die eingestellte Temperatur zurückgesetzt.

Update installieren:

- 1 Taste  drücken.  
Anzeige Temperatur Kühlfach zeigt **Cn**.
- 2 Taste **-/+** Kühlfach so oft drücken, bis Anzeige Temperatur Kühlfach **UP** anzeigt und Anzeige Temperatur Gefrierfach **OF** anzeigt.
- 3 Taste **-/+** Gefrierfach drücken.  
Anzeige Temperatur Gefrierfach zeigt eine Animation.  
Das Update wird installiert.  
Während der Installation sind alle Tasten gesperrt.
  - Wenn die Installation erfolgreich abgeschlossen wurde, zeigt Anzeige Temperatur Gefrierfach **On**.
  - Wenn die Installation nicht erfolgreich abgeschlossen wurde, zeigt Anzeige Temperatur Gefrierfach **Er**.  
Update zu einem späteren Zeitpunkt erneut starten.  
Wenn die Installation auch nach mehrfachem Versuchen nicht abgeschlossen werden konnte, Kundendienst benachrichtigen.

## Hinweis zum Datenschutz

Mit der erstmaligen Verbindung Ihres Home Connect Geräts mit einem an das Internet angebundenen WLAN-Netzwerk übermittelt Ihr Gerät nachfolgende Kategorien von Daten an den Home Connect Server (Erstregistrierung):

- Eindeutige Geräteerkennung (bestehend aus Geräteschlüsseln sowie der MAC Adresse des verbauten Wi-Fi Kommunikationsmoduls).
- Sicherheitszertifikat des Wi-Fi Kommunikationsmoduls (zur informationstechnischen Absicherung der Verbindung).
- Die aktuelle Software- und Hardwareversion Ihres Hausgeräts.
- Status eines eventuellen vorangegangenen Rücksetzens auf Werkseinstellungen.

Diese Erstregistrierung bereitet die Nutzung der Home Connect Funktionalitäten vor und ist erst zu dem Zeitpunkt erforderlich, zu dem Sie Home Connect Funktionalitäten erstmals nutzen möchten.

**Hinweis:** Beachten Sie, dass die Home Connect Funktionalitäten nur in Verbindung mit der Home Connect App nutzbar sind. Informationen zum Datenschutz können in der Home Connect App abgerufen werden.

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Gaggenau Hausgeräte GmbH, dass sich das Gerät mit Home Connect Funktionalität in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Eine ausführliche R&TTE Konformitätserklärung finden Sie im Internet unter [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) auf der Produktseite Ihres Gerätes bei den zusätzlichen Dokumenten.



## Kühlfach

Das Kühlfach eignet sich zum Aufbewahren von Fleisch, Wurst, Fisch, Milchprodukten, Eiern, fertigen Speisen und Backwaren.

Die Temperatur ist von +2 °C ... +8 °C einstellbar.

Durch die Kühlagerung können Sie auch hoch verderbliche Lebensmittel kurz- bis mittelfristig lagern. Je tiefer die gewählte Temperatur, desto langsamer laufen enzymatische, chemische sowie auch der Verderb durch Mikroorganismen ab. Eine Temperatur von +4 °C oder darunter gewährleistet die optimale Frischhaltung und Sicherheit der gelagerten Lebensmittel.

## Beim Einlagern beachten

- Frische, unversehrte Lebensmittel einlagern.  
So bleibt Frische und Qualität länger erhalten.
- Bei Fertigprodukten und abgefüllten Waren das vom Hersteller angegebene Mindesthaltbarkeits- oder Verbrauchsdatum nicht überschreiten.
- Um Aroma, Farbe und Frische zu erhalten, Lebensmittel gut verpackt oder abgedeckt einlagern.  
So vermeiden Sie Geschmacksübertragungen und Verfärbungen der Kunststoffteile.
- Warme Speisen und Getränke erst abkühlen lassen, dann in das Kühlfach stellen.

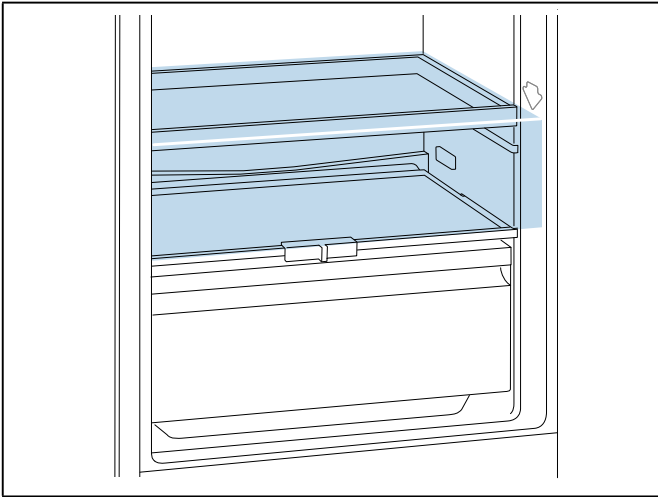
## Kältezonen im Kühlfach beachten

Durch die Luftzirkulation im Kühlfach entstehen Zonen unterschiedlicher Kälte.

### Kälteste Zone

Die kälteste Zone ist zwischen dem seitlich eingepprägten Pfeil und der darunter liegenden Ablage.

**Hinweis:** Lagern Sie in der kältesten Zone empfindliche Lebensmittel, z. B. Fisch, Wurst und Fleisch.



### Wärmste Zone

Die wärmste Zone ist an der Tür ganz oben.

**Hinweis:** Lagern Sie in der wärmsten Zone z. B. Hartkäse und Butter. Käse kann sein Aroma weiter entfalten, Butter bleibt streichfähig.

## Gemüsebehälter mit Feuchtigkeitsregler

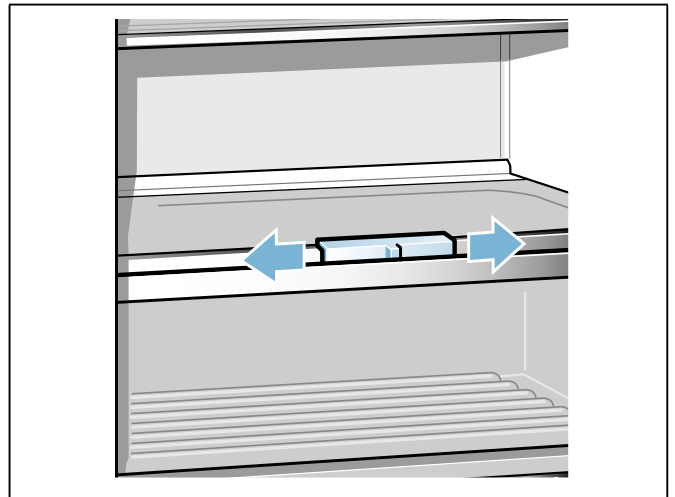
Der Gemüsebehälter ist der optimale Lagerort für frisches Obst und Gemüse. Über den Feuchtigkeitsregler und eine spezielle Abdichtung können Sie die Luftfeuchtigkeit im Gemüsebehälter anpassen. Damit können Sie frisches Obst und Gemüse bis zu zweimal länger einlagern als bei konventioneller Lagerung.

Die Luftfeuchtigkeit im Gemüsebehälter können Sie nach Art und Menge der einzulagernden Ware einstellen:

- überwiegend Obst sowie bei hoher Beladung – niedrigere Luftfeuchtigkeit einstellen
- überwiegend Gemüse sowie bei Mischbeladung oder geringer Beladung – höhere Luftfeuchtigkeit einstellen

### Hinweise

- Kälteempfindliches Obst (z. B. Ananas, Banane, Papaya und Zitrusfrüchte) und Gemüse (z. B. Auberginen, Gurken, Zucchini, Paprika, Tomaten und Kartoffeln) sollten Sie für den optimalen Erhalt von Qualität und Aroma außerhalb des Geräts bei Temperaturen von circa +8 °C ... +12 °C lagern.
- Je nach Lagermenge und Lagergut kann sich im Gemüsebehälter Kondenswasser bilden. Kondenswasser mit einem trockenen Tuch entfernen und Luftfeuchtigkeit im Gemüsebehälter über den Feuchtigkeitsregler anpassen.



## Gefrierfach

Das Gefrierfach eignet sich zum:

- Lagern von Tiefkühlkost
- Herstellen von Eiswürfeln
- Einfrieren von Lebensmitteln

Die Temperatur ist von  $-16\text{ }^{\circ}\text{C}$  ...  $-24\text{ }^{\circ}\text{C}$  einstellbar.

Durch die Gefrierlagerung können Sie verderbliche Lebensmittel nahezu ohne merkliche Qualitätseinbußen langfristig lagern, da die tiefen Temperaturen den Verderb stark verlangsamen oder stoppen. Aussehen, Aroma und alle wertvollen Inhaltsstoffe bleiben weitestgehend erhalten.

Die langfristige Lagerung von Lebensmitteln sollte bei  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$  oder darunter erfolgen.

Die Zeitspanne zwischen der Einlagerung frischer Lebensmittel und dem völligen Durchfrieren ist abhängig von folgenden Faktoren:

- eingestellter Temperatur
- Art des Lebensmittels
- Füllung des Gefrierfachs
- Einlagerungsmenge und -art

## Kleinere Lebensmittelmenge einfrieren

Lebensmittel einfrieren:

- in der hinten auf den großen Gefriergutbehälter aufgesetzten Gefriergutschale oder im flachen Gefriergutbehälter → *"Gerät kennenlernen" auf Seite 8*
- von rechts außen beginnend
- breitflächig

So werden sie am schnellsten durchgefroren.

## Maximales Gefriervermögen

Das maximale Gefriervermögen gibt an, welche Menge Lebensmittel in 24 Stunden bis zum Kern durchgefroren werden kann.

Angaben zum maximalen Gefriervermögen finden Sie auf dem Typenschild.

→ *"Gerät kennenlernen" auf Seite 8*

Zur Nutzung des maximalen Gefriervermögens das Schnell-Gefrieren 24 Stunden vor dem Einlegen der frischen Lebensmittel einschalten.

→ *"Schnell-Gefrieren" auf Seite 13*

## Voraussetzungen für das maximale Gefriervermögen

- 1 Circa 24 Stunden bevor Sie frische Ware einlegen: Schnell-Gefrieren einschalten.
- 2 Behälter aus dem Gefrierfach nehmen und die Lebensmittel direkt auf den Ablagen und dem Gefrierfachboden stapeln.
- 3 Zuerst das oberste Fach mit Lebensmitteln füllen. Dort werden sie am schnellsten durchgefroren.
- 4 Wenn das oberste Fach nicht ausreicht, die verbleibende Menge im darunterliegenden Fach von vorne rechts beginnend lagern.
- 5 Frische Lebensmittel möglichst dicht an den Seitenwänden einfrieren.

## Gefriervolumen vollständig nutzen

Um die maximale Menge an Gefriergut unterzubringen:

- Alle Ausstattungsteile entnehmen.
- Lebensmittel direkt auf den Ablagen und dem Gefrierfachboden lagern.

## Tiefkühlkost einkaufen

- Auf unbeschädigte Verpackung achten.
- Mindesthaltbarkeitsdatum nicht überschreiten.
- Temperatur in der Verkaufstruhe muss  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$  oder kälter sein.
- Tiefkühlkost möglichst in einer Isoliertasche transportieren und schnell in das Gefrierfach legen.

## Beim Einordnen beachten

- Größere Mengen Lebensmittel im obersten Fach einfrieren.  
Dort werden sie besonders schnell und schonend eingefroren.
- Lebensmittel großflächig in die Fächer oder Gefriergutbehälter legen.
- Einzufrierende Lebensmittel nicht mit gefrorenen Lebensmitteln in Berührung bringen.  
Bei Bedarf durchgefrorene Lebensmittel in die Gefriergutbehälter umstapeln.
- Wichtig für einwandfreie Luftzirkulation im Gerät: Gefriergutbehälter bis zum Anschlag einschieben.

## Frische Lebensmittel einfrieren

Zum Einfrieren nur frische und einwandfreie Lebensmittel verwenden.

Lebensmittel, die gekocht, gebraten oder gebacken verzehrt werden, sind geeigneter für das Einfrieren als Lebensmittel, die roh verzehrt werden.

Vor dem Einfrieren sind je nach Lebensmittel Vorbereitungsprozesse durchzuführen, um Nährwert, Aroma und Farbe bestmöglich zu erhalten:

- Gemüse: waschen, zerkleinern, blanchieren.
- Obst: waschen, entkernen und eventuell schälen, eventuell Zucker oder Ascorbinsäurelösung zufügen.

Hinweise dazu finden Sie in einschlägiger Literatur.

### Zum Einfrieren geeignet

- Backwaren
- Fisch und Meeresfrüchte
- Fleisch
- Wild und Geflügel
- Gemüse, Obst und Kräuter
- Eier ohne Schale
- Milchprodukte, z. B. Käse, Butter und Quark
- fertige Gerichte und Speisereste, z. B. Suppen, Eintöpfe, gegartes Fleisch, gegarter Fisch, Kartoffelspeisen, Aufläufe und Süßspeisen

### Zum Einfrieren nicht geeignet

- Gemüsesorten, die üblicherweise roh verzehrt werden, z. B. Blattsalate oder Radieschen
- ungeschälte oder hartgekochte Eier
- Weintrauben
- ganze Äpfel, Birnen und Pfirsiche
- Joghurt, Dickmilch, saure Sahne, Creme Fraiche und Mayonnaise

### Gefriergut verpacken

Die richtige Art der Verpackung und Materialauswahl bestimmen maßgeblich den Erhalt der Produktqualität und vermeidet die Entwicklung von Gefrierbrand.

- 1 Lebensmittel in die Verpackung einlegen.
- 2 Luft herausdrücken.
- 3 Verpackung luftdicht verschließen, damit die Lebensmittel den Geschmack nicht verlieren oder austrocknen.
- 4 Verpackung mit Inhalt und Einfrierdatum beschriften.

Geeignete Verpackung:

- Kunststoff-Folie
- Schlauch-Folie aus Polyethylen (PE)
- Alu-Folie
- Gefrierdosen

Geeignete Verschlüsse:

- Gummiringe
- Kunststoff-Klipse
- Kältebeständige Klebebänder

Nicht geeignete Verpackung:

- Packpapier
- Pergamentpapier
- Cellophan
- Müllbeutel und gebrauchte Einkaufstüten

### Haltbarkeit des Gefriergutes bei –18 °C

|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Fisch, Wurst, fertige Speisen, Backwaren: | bis zu 6 Monate  |
| Geflügel, Fleisch:                        | bis zu 8 Monate  |
| Gemüse, Obst:                             | bis zu 12 Monate |

## Gefriergut auftauen

Die Auftaumethode ist an Lebensmittel und Verwendungszweck anzupassen, um die Produktqualität bestmöglich zu erhalten.

Auftaumethoden:

- im Kühlfach (besonders geeignet für tierische Lebensmittel wie Fisch, Fleisch, Käse, Quark)
- bei Raumtemperatur (Brot)
- Mikrowelle (Lebensmittel zum sofortigen Verzehr oder sofortiger Zubereitung)
- Backofen/Herd (Lebensmittel zum sofortigen Verzehr oder sofortiger Zubereitung)

### Achtung!

An- oder aufgetautes Gefriergut nicht wieder einfrieren. Erst nach dem Verarbeiten zu einem Fertiggericht (gekocht oder gebraten) können Sie es erneut einfrieren.

Die maximale Lagerdauer des Gefrierguts nicht mehr voll nutzen.

---

## Abtauen

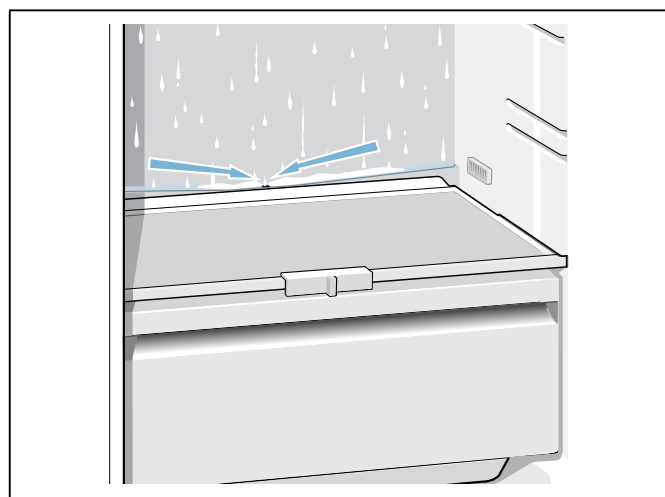
---

### Kühlfach

Während die Kühlmaschine läuft, bilden sich an der Rückwand Tauwassertropfen oder Reif. Dies ist funktionsbedingt. Die Tauwassertropfen oder den Reif müssen Sie nicht abwischen. Die Rückwand taut automatisch ab. Das Tauwasser läuft in die Tauwasserrinne.

Von der Tauwasserrinne läuft das Tauwasser zur Verdunstungsschale, wo es verdunstet.

**Hinweis:** Tauwasserrinne und Ablaufloch sauber halten, damit das Tauwasser ablaufen kann und Geruchsbildung vermieden wird.



## Gefrierfach

Da das Gefriergut nicht antauen darf, taut das Gefrierfach nicht automatisch ab. Eine Reifschicht im Gefrierfach verschlechtert die Kälteabgabe an das Gefriergut und erhöht den Stromverbrauch.

- Reifschicht regelmäßig entfernen.

### Achtung!

**Schäden an den Rohren des Kältekreislaufs vermeiden.**

Austretendes Kältemittel kann die Augen verletzen oder sich entzünden.

- Nicht Reifschicht oder Eis mit Messer oder spitzem Gegenstand abschaben.

Gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Ca. 4 Stunden vor dem Abtauen das Schnell-Gefrieren einschalten. Die Lebensmittel erreichen dadurch sehr tiefe Temperaturen und Sie können die Lebensmittel länger bei Raumtemperatur lagern.
- 2 Gefriergut entnehmen und an einem kühlen Ort zwischenlagern.
- 3 Gerät ausschalten.
- 4 Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten.
- 5 Um Abtauvorgang zu beschleunigen: Topf mit heißem Wasser auf Topfuntersetzer in das Gefrierfach stellen.
- 6 Mit Tuch oder Schwamm Tauwasser aufwischen.
- 7 Gefrierfach trocken reiben.
- 8 Gerät einschalten.
- 9 Gefriergut einlegen.

## Reinigen

### Achtung!

**Schäden am Gerät und den Ausstattungsteilen vermeiden.**

- Keine sand-, chlorid- oder säurehaltigen Putz- und Lösungsmittel verwenden.
- Keine scheuernden oder kratzenden Schwämme verwenden.  
Auf den metallischen Oberflächen kann Korrosion entstehen.
- Nie Ablagen und Behälter im Geschirrspüler reinigen.  
Die Teile können sich verformen.

Gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Gerät ausschalten.
- 2 Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten.
- 3 Lebensmittel herausnehmen und an einem kühlen Ort lagern.  
Wenn vorhanden: Kälteakku auf die Lebensmittel legen.
- 4 Wenn vorhanden: Warten, bis die Reifschicht abgetaut ist.
- 5 Gerät mit einem weichen Tuch, lauwarmen Wasser und etwas pH-neutralem Spülmittel reinigen.

### Achtung!

Das Spülwasser darf nicht in die Beleuchtung oder durch das Ablaufloch in den Verdunstungsbereich gelangen.

- 6 Türdichtung mit klarem Wasser abwischen und gründlich trocken reiben.
- 7 Gerät wieder anschließen, einschalten und Lebensmittel einlegen.

## Ausstattung reinigen

Zum Reinigen die variablen Teile aus dem Gerät nehmen.

→ "Ausstattung" auf Seite 9

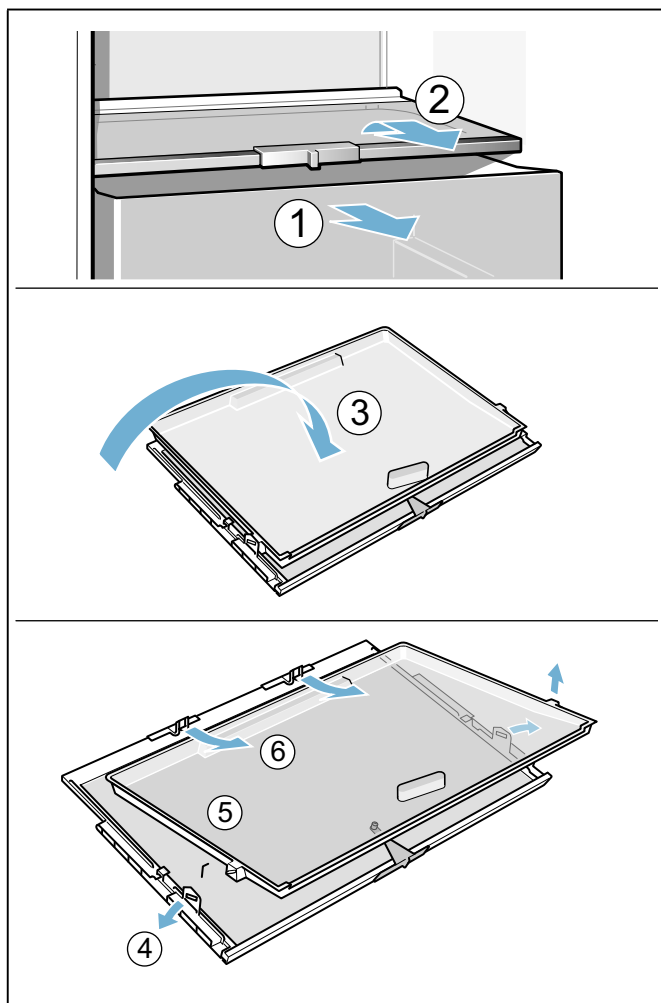
### Tauwasserrinne

Tauwasserrinne und Ablaufloch regelmäßig mit Wattestäbchen oder ähnlichem reinigen, damit das Tauwasser ablaufen kann.



## Ablage über dem Gemüsebehälter

- 1 Gemüsebehälter herausziehen.
- 2 Ablage herausnehmen und zum Reinigen auseinandernehmen.



## Gerüche

Falls Sie unangenehme Gerüche feststellen:

- 1 Gerät mit Ein/Aus-Taste ① ausschalten.
- 2 Alle Lebensmittel aus dem Gerät herausnehmen.
- 3 Innenraum reinigen. → "Reinigen" auf Seite 22
- 4 Alle Verpackungen reinigen.
- 5 Stark riechende Lebensmittel luftdicht verpacken, um Geruchsbildung zu verhindern.
- 6 Gerät wieder einschalten.
- 7 Lebensmittel einordnen.
- 8 Nach 24 Stunden prüfen, ob es erneut zu Geruchsbildung gekommen ist.

## Beleuchtung

Ihr Gerät ist mit einer wartungsfreien LED-Beleuchtung ausgestattet.

Nur der Kundendienst oder autorisierte Fachkräfte dürfen die Beleuchtung reparieren.

## Geräusche

### Normale Geräusche

**Hinweis:** Wenn das automatische oder manuelle Schnell-Gefrieren eingeschaltet ist, kann es zu vermehrten Betriebsgeräuschen kommen.

**Brummen:** Ein Motor läuft, z. B. Kälteaggregat, Ventilator.

**Blubbern, Surren oder Gurgeln:** Kältemittel fließt durch die Rohre.

**Klicken:** Motor, Schalter oder Magnetventile schalten ein oder aus.

**Knacken:** Automatische Abtauung erfolgt.

### Geräusche vermeiden

**Gerät steht uneben:** Gerät mit Hilfe einer Wasserwaage ausrichten. Falls nötig etwas unterlegen.

**Behälter, Ablagen oder Absteller wackeln oder klemmen:** Herausnehmbare Ausstattungsteile prüfen und eventuell neu einsetzen.

**Flaschen oder Gefäße berühren sich:** Flaschen oder Gefäße auseinanderrücken.

## Störungen, was tun?

Bevor Sie den Kundendienst rufen, überprüfen Sie anhand dieser Tabelle, ob Sie die Störung selbst beheben können.

### Die Temperatur weicht stark von der Einstellung ab.

Gerät für 5 Minuten ausschalten.

→ "Gerät ausschalten und stilllegen" auf Seite 12

Wenn die Temperatur zu warm ist, Temperatur nach ein paar Stunden erneut prüfen.

Wenn die Temperatur zu kalt ist, Temperatur am Folgetag erneut prüfen.

### Keine Anzeige leuchtet.

Der Netzstecker sitzt nicht fest.

Netzstecker anschließen.

Die Sicherung wurde ausgelöst.

Sicherungen prüfen.

Der Strom ist ausgefallen.

Prüfen, ob Strom vorhanden ist.

### Anzeige zeigt E... an.

Die Elektronik hat einen Fehler erkannt.

Kundendienst rufen.

→ "Kundendienst" auf Seite 25

### Ein Warnton ertönt und die Taste leuchtet.

Taste  drücken. Alarm ist ausgeschaltet.

Gerätetür ist offen.

Gerätetür schließen.

Be- und Entlüftungsöffnungen sind verdeckt.

Be- und Entlüftungsöffnungen freiräumen.

Es wurden große Mengen frischer Lebensmittel eingelagert.

Maximales Gefriervermögen nicht überschreiten.

### Anzeige blinkt, Warnton ertönt und Taste leuchtet.

Taste  drücken. Alarm ist ausgeschaltet.

Gerätetür ist offen.

Gerätetür schließen.

Be- und Entlüftungsöffnungen sind verdeckt.

Be- und Entlüftungsöffnungen freiräumen.

Es wurden große Mengen frischer Lebensmittel eingelagert.

Maximales Gefriervermögen nicht überschreiten.

### Anzeige blinkt.

Die Temperatur im Gefrierfach war zu warm.

Nach Drücken der Taste  wird 5 Sekunden lang die wärmste Temperatur angezeigt, die im Gefrierfach geherrscht hat. Taste  drücken. Die Anzeige blinkt nicht mehr.

### Gerät kühlt nicht, Anzeige und Beleuchtung leuchten.

Ausstellungsmodus eingeschaltet.

Geräte-Selbsttest starten.

→ "Geräte-Selbsttest" auf Seite 25

Nach Ablauf des Programmes geht das Gerät in den Normalbetrieb über.

### Automatisches Schnell-Gefrieren schaltet sich nicht ein.

Das Gerät entscheidet selbstständig, ob das automatische Schnell-Gefrieren notwendig ist, und schaltet es automatisch ein oder aus.

## Kundendienst

Sollte es Ihnen nicht gelingen die Störung zu beheben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst. Wir finden immer eine passende Lösung, auch um unnötige Technikerbesuche zu vermeiden.

Die Kontaktdaten für den nächstgelegenen Kundendienst finden Sie hier bzw. im beiliegenden Kundendienst-Verzeichnis.

Geben Sie beim Anruf bitte die Erzeugnis-Nummer (E-Nr.) und die Fertigungsnummer (FD) an, die Sie auf dem Typenschild finden.

→ "Gerät kennenlernen" auf Seite 8

**Vertrauen Sie auf die Kompetenz des Herstellers.** Sie stellen somit sicher, dass die Reparatur von geschulten Servicetechnikern durchgeführt wird, die mit den Original-Ersatzteilen für Ihr Hausgerät ausgerüstet sind.

## Geräte-Selbsttest

Ihr Gerät verfügt über ein Selbsttestprogramm das Fehler anzeigt, die Ihr Kundendienst beheben kann.

- 1 Gerät ausschalten und 5 Minuten warten.
  - 2 Gerät einschalten.
  - 3 Innerhalb der ersten 10 Sekunden die Taste **\*\*** Gefrierfach für 3 ... 5 Sekunden drücken und gedrückt halten, bis ein akustisches Signal ertönt. Das Selbsttestprogramm startet. Während der Selbsttest läuft, ertönt zwischendurch ein langes akustisches Signal.
- Wenn nach Ende des Selbsttests 2 akustische Signale ertönen und die eingestellte Temperatur angezeigt wird: Ihr Gerät ist in Ordnung.
  - Wenn nach Ende des Selbsttests 5 akustische Signale ertönen und die Taste **\*\*** Gefrierfach 10 Sekunden blinkt: Kundendienst benachrichtigen.

Nach Ablauf des Programms geht das Gerät in den Normalbetrieb über.

## Reparaturauftrag und Beratung bei Störungen

Die Kontaktdaten aller Länder finden Sie im beiliegenden Kundendienst-Verzeichnis.

|    |                |
|----|----------------|
| D  | 089 20 355 366 |
| A  | 0810 550 555   |
| CH | 0848 840 040   |

## Garantie

Nähere Angaben zu Garantiezeit und Garantiebedingungen in Ihrem Land erhalten Sie bei Ihrem Kundendienst, Ihrem Fachhändler und auf unserer Internetseite.

## en Table of contents

|                                                |           |                                           |           |
|------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|-----------|
| <b>Safety instructions</b>                     | <b>27</b> | <b>Home Connect</b>                       | <b>38</b> |
| About these instructions                       | 27        | Setting up Home Connect                   | 38        |
| Risk of explosion                              | 27        | Installing updates for the Home           |           |
| Risk of electric shock                         | 27        | Connect software                          | 40        |
| Risk of cold burns                             | 27        | Information on data protection            | 41        |
| Risk of injury                                 | 27        | Declaration of conformity                 | 41        |
| Danger due to refrigerants                     | 27        |                                           |           |
| Avoiding placing children and vulnerable       |           | <b>Refrigerator compartment</b>           | <b>41</b> |
| people at risk                                 | 28        | Note when storing food                    | 41        |
| Damage                                         | 28        | Note the chill zones in the refrigerator  |           |
| Weight                                         | 28        | compartment                               | 41        |
|                                                |           | Vegetable container with humidity control | 42        |
| <b>Intended use</b>                            | <b>28</b> |                                           |           |
|                                                |           | <b>Freezer compartment</b>                | <b>42</b> |
| <b>Environmental protection</b>                | <b>28</b> | Freezing small amounts of food            | 42        |
| Packaging                                      | 28        | Maximum freezing capacity                 | 43        |
| Old appliances                                 | 28        | Fully utilising the freezer volume        | 43        |
|                                                |           | Purchasing frozen food                    | 43        |
| <b>Installation and connection</b>             | <b>29</b> | Note when loading products                | 43        |
| Contents of package                            | 29        | Freezing fresh food                       | 43        |
| Technical specifications                       | 29        | Thawing frozen food                       | 44        |
| Installing the appliance                       | 29        |                                           |           |
| Cavity depth                                   | 29        | <b>Defrosting</b>                         | <b>44</b> |
| Side by-side installation                      | 29        | Refrigerator compartment                  | 44        |
| Tips for saving energy                         | 30        | Freezer compartment                       | 45        |
| Before using your appliance for the first time | 31        |                                           |           |
| Electrical connection                          | 31        | <b>Cleaning</b>                           | <b>45</b> |
|                                                |           | Cleaning the equipment                    | 45        |
| <b>Getting to know your appliance</b>          | <b>32</b> |                                           |           |
| Appliance                                      | 32        | <b>Odours</b>                             | <b>46</b> |
| Controls                                       | 33        |                                           |           |
| Interior fittings                              | 33        | <b>Lighting</b>                           | <b>46</b> |
|                                                |           |                                           |           |
| <b>Operating the appliance</b>                 | <b>35</b> | <b>Noises</b>                             | <b>46</b> |
| Switching on the appliance                     | 35        | Normal noises                             | 46        |
| Switching off and disconnecting the appliance  | 36        | Preventing noises                         | 46        |
| Setting the temperature                        | 36        |                                           |           |
| Fast cooling                                   | 36        | <b>Faults – what to do?</b>               | <b>47</b> |
| Fast freezing                                  | 36        |                                           |           |
| Holiday mode                                   | 37        | <b>Customer service</b>                   | <b>48</b> |
|                                                |           | Appliance self-test                       | 48        |
| <b>Alarm</b>                                   | <b>37</b> | Repair order and advice on faults         | 48        |
| Door opening alarm                             | 37        | Guarantee                                 | 48        |
| Temperature alarm                              | 37        |                                           |           |

## Safety instructions

This appliance complies with the relevant safety regulations for electrical appliances and is fitted with noise suppression.

The refrigeration circuit has been checked for leaks.

### About these instructions

- Read and follow the operating and installation instructions. They contain important information on how to install, use and maintain the appliance.
- The manufacturer is not liable if you disregard the instructions and warnings in the operating and installation instructions.
- Retain all documents for subsequent use or for the next owner.

### Risk of explosion

- Never use electric devices inside the appliance (e.g. heaters or electric ice makers).
- Do not store products which contain flammable propellants (e.g. spray cans) or explosive substances in the appliance.
- Store high-percentage alcohol tightly closed and standing up.

### Risk of electric shock

Improper installations and repairs may put the user at considerable risk.

- If the mains cable is damaged: Immediately disconnect appliance from the electricity supply.
- Do not use multiple sockets, extension leads or adapters.

- Have the appliance repaired by the manufacturer, Customer Service or a similarly qualified person only.
- Use original parts supplied by the manufacturer only.

The manufacturer guarantees that these parts satisfy the safety requirements.

### Risk of cold burns

- Never put frozen food straight from the freezer compartment into your mouth.
- Avoid prolonged contact of skin with frozen food, ice and the tubes in the freezer compartment.

### Risk of injury

Containers which contain carbonated drinks may burst.

Do not store containers which contain carbonated drinks in the freezer compartment.

### Danger due to refrigerants

The tubes of the refrigeration circuit convey a small quantity of an environmentally friendly but flammable refrigerant (R600a). It does not damage the ozone layer and does not increase the greenhouse effect. If refrigerant escapes, it may injure your eyes or ignite.

- Do not damage the tubes.

If the tubes are damaged:

- Keep naked flames and ignition sources away from the appliance.
- Ventilate the room.
- Switch off the appliance and pull out the mains plug.
- Call the after-sales service.

## Avoiding placing children and vulnerable people at risk

At risk are:

- Children,
- People who have limited physical, mental or sensory abilities,
- People who have inadequate knowledge concerning safe operation of the appliance.

Measures:

- Ensure that children and vulnerable people have understood the hazards.
- Children or vulnerable people must be supervised by a responsible person when using the appliance.
- Only children from 8 years and above may use the appliance.
- Supervise children while the appliance is being cleaned or maintained.
- Never allow children to play with the appliance.

### Risk of suffocation

- If the appliance features a lock: keep the key out of the reach of children.
- Keep children away from the packaging and its parts.

### Damage

To prevent damage:

- Do not stand or support yourself on the base, runners or doors.
- Keep plastic parts and door seals free of oil and grease.
- Pull the mains plug – not the power cord.

### Weight

When installing and transporting the appliance, note that it may be very heavy.

→ "Installation location" on page 29

## Intended use

Use this appliance

- only for the cooling and freezing of food and for making ice.
- only in the home and in the home environment.
- only according to these operating instructions.

This appliance is intended for use up to a maximum height of 2000 metres above sea level.

## Environmental protection

### Packaging

All materials are environmentally safe and recyclable:

- Dispose of packaging in an environmentally friendly manner.
- Please ask your dealer or inquire at your local authority about current means of disposal.

### Old appliances

Valuable raw materials can be reclaimed by recycling old appliances.

**⚠ Warning – Children may become locked in the appliance and suffocate!**

- To prevent children from climbing in, leave shelves and containers in the appliance.
- Keep children away from the redundant appliance.

### Caution!

**Refrigerant and harmful gases may escape.**

Do not damage the tubes of the refrigerant circuit and insulation.

- 1 Remove the mains plug.
- 2 Sever the power cord.
- 3 Have the appliance disposed of professionally.



This appliance is labelled in accordance with European Directive 2012/19/EU concerning used electrical and electronic appliances (waste electrical and electronic equipment - WEEE). The guideline determines the framework for the return and recycling of used appliances as applicable throughout the EU.

## Installation and connection

### Contents of package

After unpacking all parts, check for any damage in transit.

If you have any complaints, contact the dealer from whom you purchased the appliance or our after-sales service.

→ "Customer service" on page 48

The delivery consists of the following parts:

- Built-in appliance
- Interior fittings (depending on model)
- Installation material
- User manual
- Installation instructions
- Customer service booklet
- Warranty enclosure
- Information on the energy consumption and noises

### Technical specifications

Refrigerant, cubic capacity and further technical specifications can be found on the rating plate.

→ "Getting to know your appliance" on page 32

### Installing the appliance

#### Installation location

The more refrigerant an appliance contains, the larger the room must be in which the appliance is situated. Leaking refrigerant can form a flammable gas-air mixture in rooms which are too small.

The room must be at least 1 m<sup>3</sup> per 8 g of refrigerant. The amount of refrigerant in your appliance is indicated on the rating plate inside the appliance.

→ "Getting to know your appliance" on page 32

The weight of the appliance may be up to 70 kg depending on the model.

#### Permitted room temperature

The permitted room temperature depends on the climatic class of the appliance.

Information on the climatic class can be found on the rating plate.

→ "Getting to know your appliance" on page 32

| Climatic category | Permitted room temperature |
|-------------------|----------------------------|
| SN                | +10 °C ... 32 °C           |
| N                 | +16 °C ... 32 °C           |
| ST                | +16 °C ... 38 °C           |
| T                 | +16 °C ... 43 °C           |

The appliance is fully functional within the permitted room temperature.

If an appliance of climatic class SN is operated at colder room temperatures, the appliance will not be damaged up to a room temperature of +5 °C.

#### Cavity depth

A cavity depth of 56 cm is recommended for the appliance. If the cavity depth is smaller – at least 55 cm – the energy consumption increases slightly.

#### Side by-side installation

It is only possible to install appliances side by side with a gap of at least 15 cm.

## Tips for saving energy

If you follow the instructions below, your appliance will use less power.

**Note:** The arrangement of the features does not affect the energy consumption of the appliance.

### Installing the appliance

|                                                                                                     |                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Keep the appliance out of direct sunlight.                                                          | The appliance must cool less frequently at low ambient temperatures and therefore consumes less power. |
| Install the appliance as far away as possible from heating elements, cooker and other heat sources: |                                                                                                        |

3 cm to electric or gas cookers.

30 cm to an oil or solid-fuel cooker.

#### Note:

If this is not possible, attach an insulating plate between the appliance and heat source.

Select an installation location at a room temperature of approx. 20 °C.

Use a cavity depth of 56 cm.

The air on the rear panel of the appliance does not warm up so intensely. The appliance consumes less power if the warm air can escape.

#### Caution!

##### Risk of burns!

Individual parts of the appliance become hot during operation. Touching these parts may result in burns.

Do not cover or block the ventilation openings.

Ventilate the room daily.

### Using the appliance

|                                                                            |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Open the appliance door only briefly.                                      | The air in the appliance does not warm up so intensely. The appliance must cool less frequently and therefore consumes less power. |
| Transport purchased food in a cool bag and place quickly in the appliance. |                                                                                                                                    |

Allow warm food and drinks to cool down before placing in the appliance.

Thaw frozen food in the refrigerator compartment in order to utilise the low temperature of the frozen food.

Always leave a space between the food and the rear panel.

The air can circulate and the air humidity will remain constant.

Pack food airtight.

The appliance must cool less frequently and therefore consumes less power.

Vacuum the back of the appliance once a year.

The air on the rear panel of the appliance does not warm up so intensely. The appliance consumes less power if the warm air can escape.

Do not cover or block the ventilation openings.

## Before using your appliance for the first time

- 1 Remove information material, adhesive tape and protective film.
- 2 Clean the appliance.  
→ *"Cleaning" on page 45*

## Electrical connection

### Caution!

Do not connect the appliance to electronic energy saver plugs.

**Note:** You can connect the appliance to mains-controlled and sine-controlled inverters. Mains-controlled inverters are used for photovoltaic systems which are connected directly to the national grid. Sine-controlled inverters must be used for isolated applications. Isolated applications, e.g. on ships or in mountain lodges, which are not connected directly to the national grid.

- 1 After installing the appliance, wait at least 1 hour before connecting it to prevent damaging the compressor.

- 2 Connect the appliance via a correctly installed socket.  
The socket must comply with the following data:

Socket with 220 V ... 240 V

Conductor 50 Hz

Fuse 10 A ... 16 A

Outside Europe: Check whether the indicated current type of the appliance corresponds with the values of your power supply. Appliance specifications are on the rating plate.

→ *"Getting to know your appliance" on page 32*

- 3 Connect the appliance to a socket near the appliance.  
The socket must also be freely accessible following installation of the appliance.

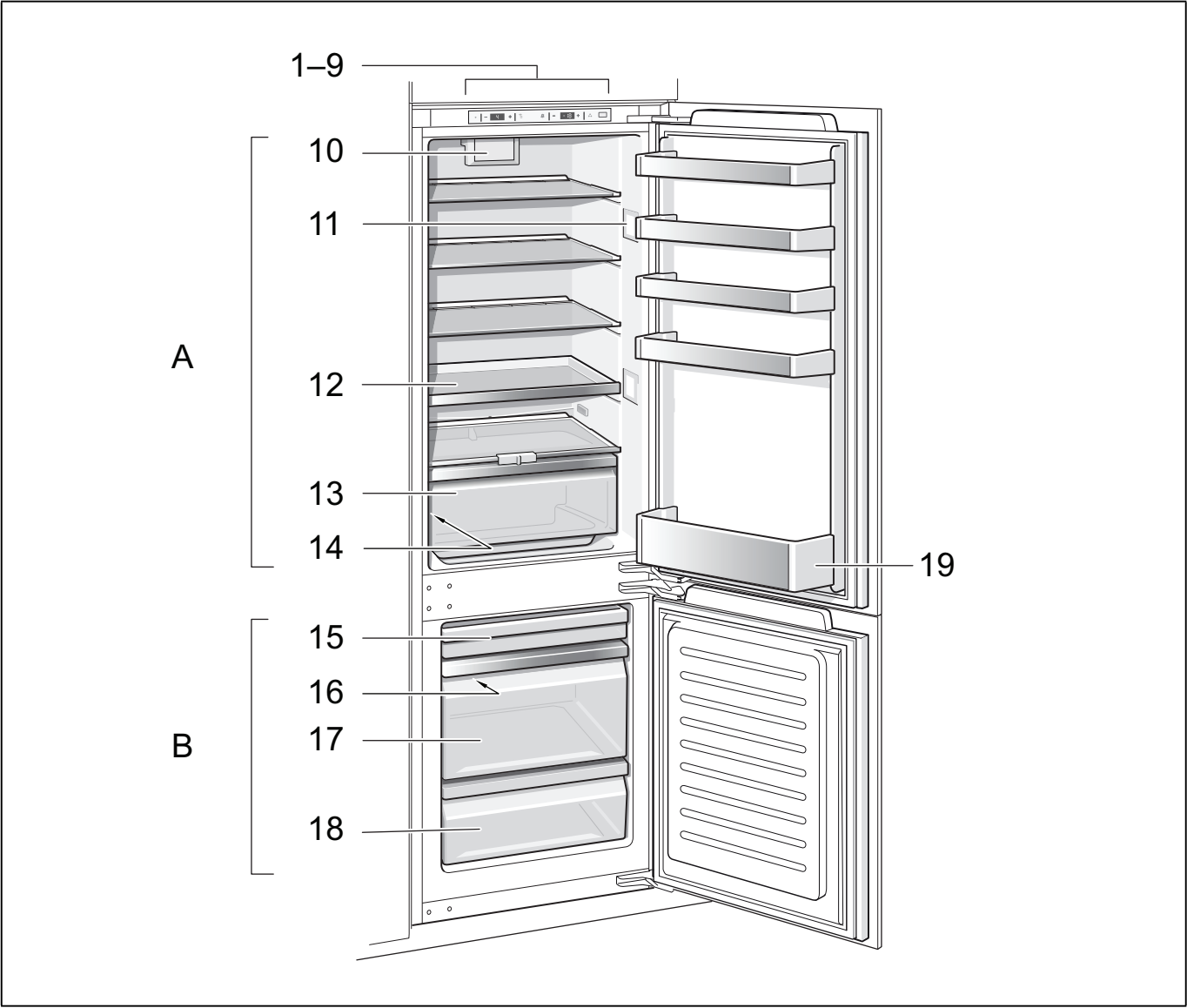
### **Warning – Risk of electric shock!**

If the length of the mains cable is inadequate, never use multiple sockets or extension leads. Instead, please contact Customer Service for alternatives.

Getting to know your appliance

These operating instructions refer to several models. The diagrams may differ.

Appliance



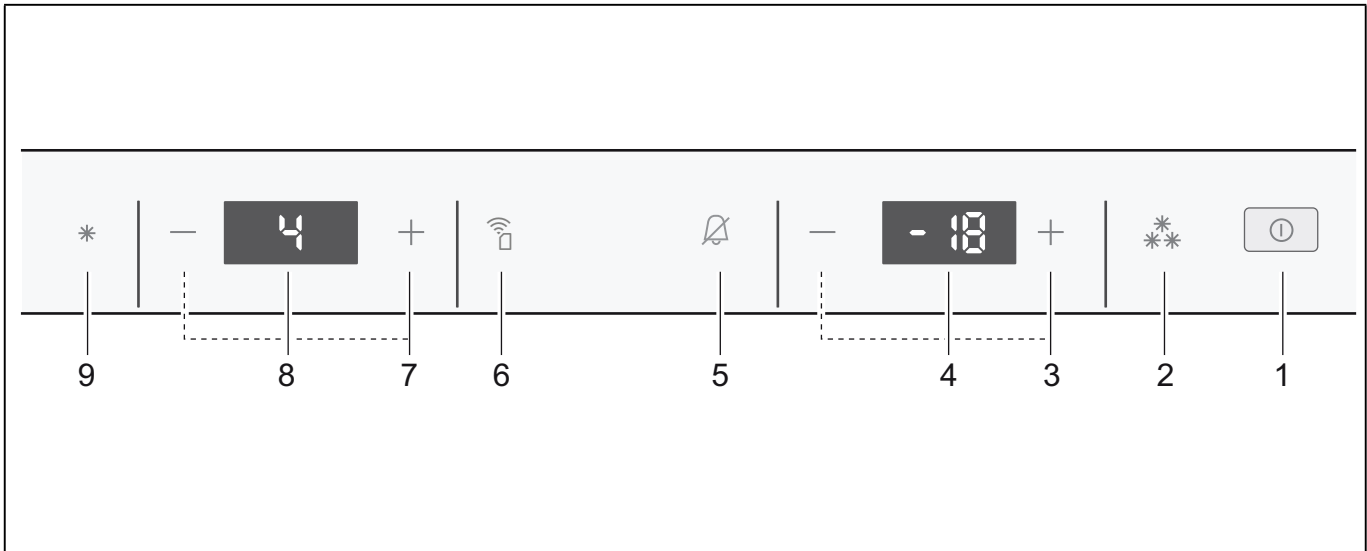
\* Not all models.

- A     Refrigerator compartment
- B     Freezer compartment

- 1–9     Controls
- 10\*     Fan
- 11     Lighting
- 12\*     Extendable shelf

- 13     Vegetable container with humidity control
- 14     Rating plate
- 15\*     Freezer container (flat)
- 16\*     Freezer drawer
- 17     Frozen food container (large)
- 18     Freezer container (small)
- 19     Tray for large bottles

## Controls



- 1 Button ⓘ  
Switches the appliance on or off.
- 2 Button \*\* freezer compartment  
Switches fast freezing on or off.
- 3 Button -/+ freezer compartment  
Sets the temperature of the freezer compartment.
- 4 Freezer compartment temperature display  
Indicates the set temperature in °C.
- 5 Button 🔔  
Switches the warning signal off.
- 6 ⓘ button  
Switches Home Connect on or off.
- 7 Button -/+ refrigerator compartment  
Sets the temperature of the refrigerator compartment.
- 8 Refrigerator compartment temperature display  
Indicates the set temperature in °C.
- 9 \* button refrigerator compartment  
Switches fast cooling on or off.

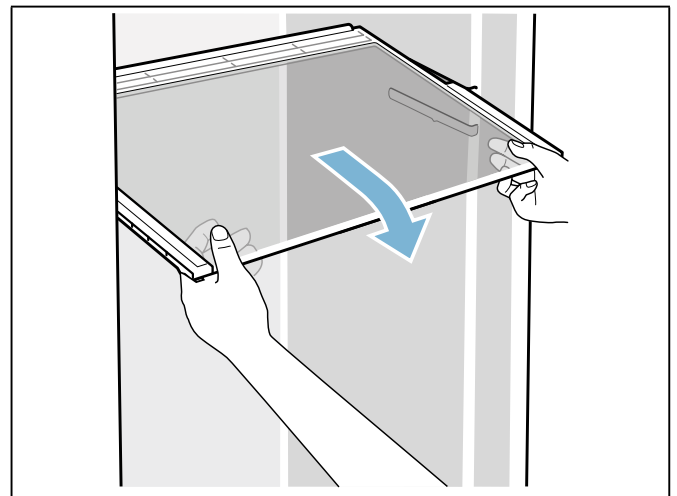
## Interior fittings

(not all models)

### Shelf

You can vary the shelf:

- Pull out and remove the shelf.



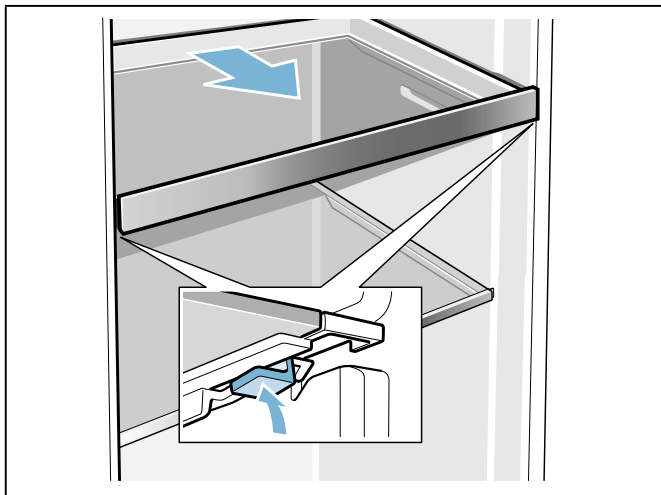
### Extendable shelf

You can give yourself a better overview:

- Pull out a shelf.

You can completely remove the shelf:

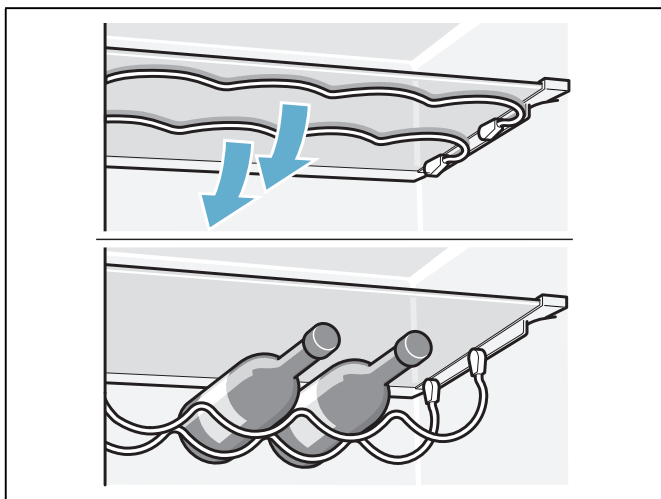
- 1 Press and hold down both buttons under the shelf.
- 2 Pull out the shelf, lower and swing out to the side.



### Wine and champagne rack

Bottles can be stored securely:

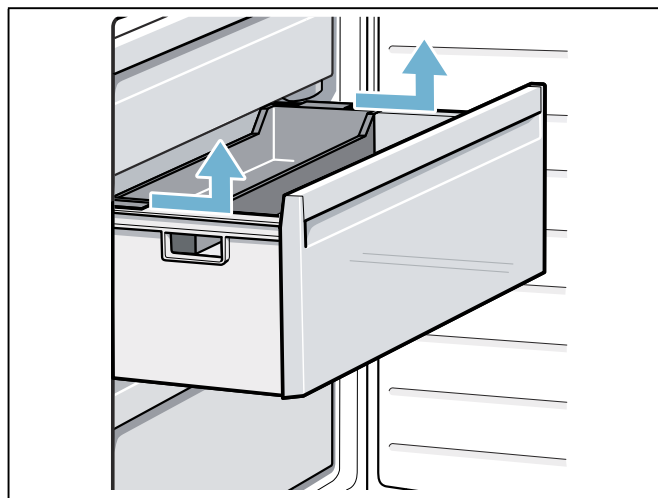
- Move metal bracket down.



### Freezer tray

You can remove the tray:

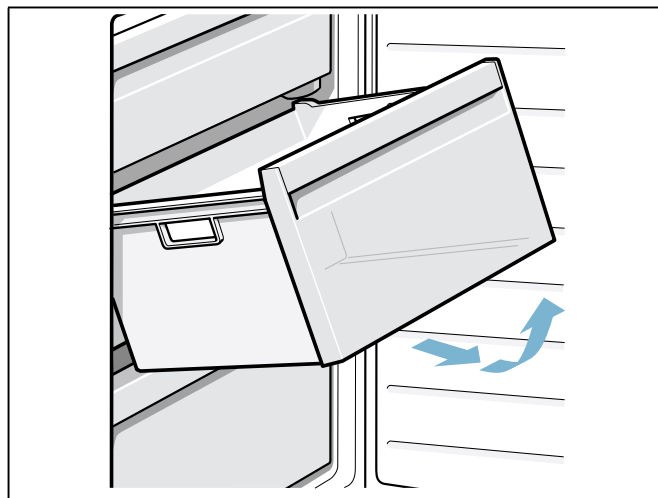
- 1 Pull the container out all the way.
- 2 Lift tray and remove.



### Container

You can remove the container:

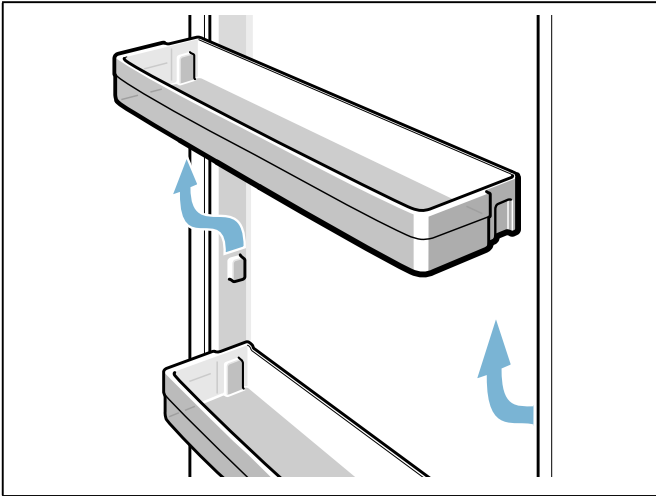
- Pull out the container all the way, lift at the front and remove.



### Storage compartment

You can remove the storage compartment:

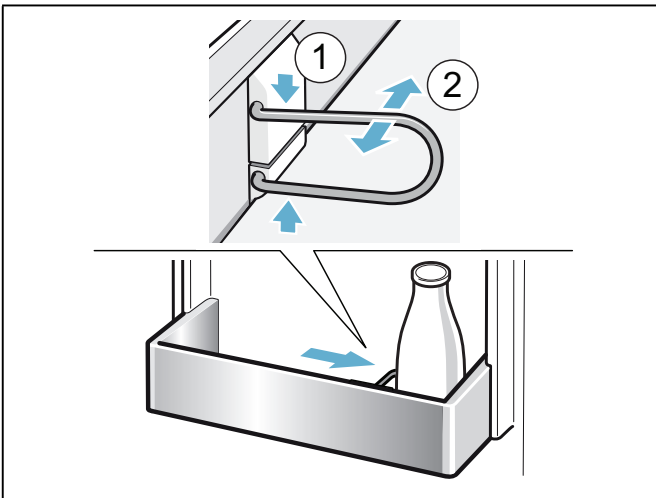
- Lift up storage compartment and remove.



### Bottle holder

When you open and close the door:

- The bottle holder prevents the bottles from overturning.



### Ice cube tray

You can make ice cubes:

- 1 Fill the ice cube tray 3/4 full with water and place in the freezer compartment.

**Note:** If the ice cube tray is stuck to the freezer compartment, loosen with a blunt implement only (e.g. spoon handle).

- 2 To loosen the ice cubes, twist the ice cube tray slightly or hold briefly under flowing water.

### Ice pack

In the event of a power failure or a fault:

- The ice pack delays the warming of the stored frozen food.

**Note:** The longest storage time is obtained by placing the ice pack on the food in the top compartment.

You can take out the ice pack for temporarily keeping food cool, e.g. in a cool bag.

---

## Operating the appliance

---

### Switching on the appliance

- 1 Press the ① button.  
The appliance begins to cool. Warning signal, flashing temperature display on the freezer compartment and lit button ✕ indicate that the freezer compartment is still too warm.
- 2 Press the ✕ button.  
The warning signal switches off.
- 3 Setting the required temperature.  
→ "Setting the temperature" on page 36

### Operating tips

- After the appliance has been switched on, it may take several hours until the set temperatures have been reached. Do not put in any food until the selected temperature has been reached.
- The sides of the housing are partly heated slightly. This prevents condensation in the area of the door seal.
- If the freezer compartment door cannot be immediately re-opened after it has been closed, wait until the resulting low pressure has equalised.

## Switching off and disconnecting the appliance

### Switching off the appliance

- Press the ① button.  
The appliance no longer cools.

### Disconnecting the appliance

If you do not use the appliance for a prolonged period:

- 1 Press the ① button.  
The appliance no longer cools.
- 2 Pull out the mains plug or switch off the fuse.
- 3 Clean the appliance.
- 4 Leave the appliance open.

## Setting the temperature

### Recommended temperature

Refrigerator compartment: +4 °C

Freezer compartment: -18 °C

### Refrigerator compartment

- Keep pressing the button -/+ until the display indicates the required temperature.

### Freezer compartment

- Keep pressing the button -/+ until the display indicates the required temperature.

### Sticker OK

(not all models)

The sticker **OK** lets you check whether the refrigerator compartment achieves the safe temperature ranges of +4 °C or colder recommended for food.

If the sticker does not indicate **OK**, gradually reduce the temperature.

When the appliance is switched on, it may take up to 12 hours until the set temperature is reached.

### Correct setting



## Fast cooling

Fast cooling cools the refrigerator compartment as cold as possible.

Switch on fast cooling e.g.:

- before placing large quantities of food in the compartment
- for cooling drinks quickly

**Note:** When fast cooling is switched on, increased operating noises may occur.

After 15 hours the appliance switches to normal operation.

Switch fast cooling on/off:

- Press \* button.  
The button lights up when fast cooling is switched on.

## Fast freezing

### Automatic fast freezing

Automatic fast freezing switches on automatically when warm food is placed in the freezer.

With automatic fast freezing the freezer compartment cools down to a much lower temperature than for normal mode.

Fast freezing freezes food quickly right through to the centre.

**Note:** When automatic fast freezing is switched on, the \*\* button lights up and increased operating noise may occur.

Once fast freezing has finished, the appliance automatically switches to normal mode.

Manually cancelling automatic fast freezing:

- Press \*\* button.

## Manual fast freezing

Manual fast freezing cools the freezer compartment as cold as possible.

Switch on fast freezing e.g.:

- to freeze food solid as quickly as possible
- 4 ... 6 hours before freezing food weighing 2 kg or more
- to use the max. freezing capacity  
→ "Maximum freezing capacity" on page 43

**Note:** When fast freezing is switched on, increased operating noise may occur.

After approx. 2 ½ days the appliance switches to normal operation.

Switching fast freezing on/off:

- Press the **\*\*** button.  
If the fast freezing has been switched on, the button is lit.

Switching fast freezing on/off:

- Press the **\*\*** button.  
If the fast freezing has been switched on, the button is lit.

## Holiday mode

If leaving the appliance for a long period of time, you can switch the appliance over to the energy-saving holiday mode.

The temperature in the refrigerator compartment is automatically switched to +14 °C.

Do not store any food in the refrigerator compartment during this time.

The temperature in the freezer compartment remains unchanged.

Switch on holiday mode:

- Press button **>** refrigerator compartment until the display 8 shows **Ho**.  
When holiday mode is switched on, the refrigerator compartment temperature display no longer indicates a temperature.

Switch off holiday mode:

- Press button **<** refrigerator compartment until the display 8 shows the required temperature.

---

## Alarm

---

### Door opening alarm

The door opening alarm (continuous sound) switches on if the appliance door is open for longer than one minute.

- Close the door or press button **⏏**.  
The warning signal is switched off.

### Temperature alarm

If the freezer compartment becomes too warm, the temperature alarm (intermittent signal) switches on.

#### Caution!

**During the thawing process, bacteria may occur and spoil the frozen food**

Do not refreeze thawing or thawed food.

Refreeze food only after cooking. Do not store the frozen produce for the max. storage period.

**Note:** The alarm may be actuated without risk to the frozen food in the following cases:

- The appliance is switching on.
- Large quantities of fresh food are put in.
- The freezer compartment door has been open too long.

Indicating warmest temperature and switching off warning signal:

- Press the **⏏** button.  
The display briefly indicates the warmest temperature reached in the freezer compartment. Then the display indicates the set temperature again.  
From this time on the warmest temperature is recalculated and saved.  
**Note:** The button **⏏** remains lit until the set temperature has been reached again.

## Home Connect

This appliance is Wi-Fi-capable and can be remotely controlled using a mobile device.

**Note:** Wi-Fi is a registered trade mark of the Wi-Fi Alliance.

In the following cases, the appliance functions like a refrigerator without a network connection and can still be manually operated via the controls:

- The appliance is not connected to a home network.
- Home Connect service is not available in the country in which the appliance is set up. For an overview of the countries in which Home Connect is available, see [www.home-connect.com](http://www.home-connect.com).

**Note:** Please observe the safety information in this instruction manual. Ensure that this is also adhered to if you operate the appliance via the Home Connect app and are not at home when doing so.

→ "Safety instructions" on page 27

Follow the instructions in the Home Connect app as well.

## Setting up Home Connect

### Notes

- Observe the Home Connect supplementary sheet, which is available for download under [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) with the instructions. To do so, enter the E-number of your appliance in the search field.
- After switching on the appliance, wait at least two minutes until internal device initialisation is complete. Only then start setting up Home Connect.
- To implement settings with Home Connect, the Home Connect app must be installed on your mobile device.  
Observe the supplied Home Connect documents for this.  
Follow the steps specified by the app to implement the settings.
- The Home Connect menu will close automatically when the appliance is not operated for a lengthy period of time. You can find information on how to open the Home Connect menu at the start of the appropriate sections.

### Automatic connection with the home network (WLAN)

If a WLAN router with WPS function is available, the refrigerator can automatically connect to the home network.

- 1 Press the  button.  
The refrigerator compartment temperature display shows **Cn**.
- 2 Press button **-/+** refrigerator compartment until the refrigerator compartment temperature display shows **AC** and the freezer compartment temperature display shows **OF**.
- 3 Press button **-/+** freezer compartment.  
The appliance is ready for the automatic connection.  
Freezer compartment temperature display shows an animation for 2 minutes.  
The appliance is ready for the automatic connection for as long as the animation is displayed.
- 4 Within those 2 minutes, activate the WPS function on the home network router (e.g. using the WPS/WLAN button; observe information on this topic in the router documentation).  
If the connection is successful, **On** flashes up in the freezer compartment temperature display.  
The refrigerator is ready to connect with the app.

**Note:** If the freezer compartment temperature display shows **OF**, no connection could be established.

- 1 Check whether the refrigerator is located within the range of the home network (WLAN).
- 2 Repeat the process or establish the connection manually.

### Manual connection with the home network (WLAN)

If the WLAN router present does not have a WPS function, or if this is unknown, you can manually connect the refrigerator with the home network.

- 1 Press the  button.  
The refrigerator compartment temperature display shows **Cn**.
- 2 Press button **-/+** refrigerator compartment until the refrigerator compartment temperature display shows **SA** and the freezer compartment temperature display shows **OF**.
- 3 Press button **-/+** freezer compartment.  
The appliance is ready for the manual connection.  
The freezer compartment temperature display shows an animation.  
The appliance is ready for the manual connection for as long as the animation is displayed.
- 4 The refrigerator has now set up its own WLAN network with the network name HomeConnect.  
You can now access this network with your mobile device.
- 5 Call up the WLAN settings in the settings menu of the mobile device.
- 6 Connect the mobile device with the WLAN network HomeConnect.  
Password: HomeConnect  
It can take up to 60 seconds to establish the connection.
- 7 After successfully connecting, open the Home Connect app on the mobile device.  
The app will search for the refrigerator.
- 8 As soon as the refrigerator has been found, enter the network name (SSID) and the password (Key) of your own home network (WLAN) into the corresponding fields.
- 9 Confirm with the button **Transmit to domestic appliances**.
  - If the connection is successful, **On** flashes up in the freezer compartment temperature display.  
You can now connect the refrigerator with the app.
  - If the freezer compartment temperature display shows **OF**, no connection could be established.  
Check whether the refrigerator is located within the range of the home network (WLAN).  
Repeat the process.

### Connecting the refrigerator with the app

- 1 Press the  button.  
The refrigerator compartment temperature display shows **Cn**.
- 2 Press button **-/+** refrigerator compartment until the refrigerator compartment temperature display shows **PA** and the freezer compartment temperature display shows **OF**.
- 3 Press the button **-/+** freezer compartment to connect the appliance with the app.  
The freezer compartment temperature display shows an animation.  
As soon as the refrigerator and the app are connected, the freezer compartment temperature display shows **On**.
- 4 Wait until the refrigerator is displayed in the Home Connect app on the mobile device. Then select **+** (add).  
If the refrigerator is not automatically displayed, first select **Search for domestic appliances** and then **Connect domestic appliance** in the Home Connect app.
- 5 Follow the instructions in the app until the process is complete.  
Refrigerator compartment temperature display shows **PA** and freezer compartment temperature display shows **On**.  
The refrigerator is successfully connected with the app.  
If the connection fails, check whether the mobile device is connected to the home network (WLAN).  
Then try to establish the connection again.  
If **Er** appears in the freezer compartment temperature display, reset the Home Connect settings.  
**Note:** When resetting, all the Home Connect settings are reset.

## Verify signal strength

You should verify the signal strength if no connection can be established.

- 1 Press the  button.  
The refrigerator compartment temperature display shows **Cn**.
- 2 Press button **-/+** refrigerator compartment until the refrigerator compartment temperature display shows **SI**. In the freezer compartment temperature display a value appears between 0 (no signal) and 3 (full signal).  
The signal strength should be at least 2. If the signal strength is too weak, the connection may be interrupted.
  - Place the router and refrigerator closer together.
  - Ensure that the connection is not interfered with by screening walls.
  - Alternatively, install a repeater to make the signal stronger.

## Resetting Home Connect settings

If there is a problem when trying to establish a connection or if you would like to register the appliance in a different home network (WLAN), the Home Connect settings can be reset:

- 1 Press the  button.  
The refrigerator compartment temperature display shows **Cn**.
- 2 Press button **-/+** refrigerator compartment until the refrigerator compartment temperature display shows **rE** and the freezer compartment temperature display shows **OF**.
- 3 Press button **-/+** freezer compartment.  
Freezer compartment temperature display shows an animation for 15 seconds.  
Then the freezer compartment temperature display shows **OF**.  
The Home Connect settings have been reset.

## Installing updates for the Home Connect software

The refrigerator checks at regular intervals whether updates are available for the Home Connect software.

If an update is available, the refrigerator compartment temperature display shows **UP**.

Pressing any button will reset the display to the set temperature.

Installing the update:

- 1 Press the  button.  
The refrigerator compartment temperature display shows **Cn**.
- 2 Press button **-/+** refrigerator compartment until the refrigerator compartment temperature display shows **UP** and the freezer compartment temperature display shows **OF**.
- 3 Press button **-/+** freezer compartment.  
The freezer compartment temperature display shows an animation.  
The update will be installed.  
During the installation, all buttons are locked.
  - If the installation was successfully completed, the freezer compartment temperature display will show **On**.
  - If the installation was not successfully completed, the freezer compartment temperature display will show **Er**.  
Start the update again at a later time.  
Inform the Customer Service if the installation has still not been successfully completed after several attempts.

## Information on data protection

The first time your Home Connect appliance is registered on the WLAN network connected to the Internet, your appliance will transmit the following types of data to the Home Connect server (initial registration):

- Unique appliance identification (consisting of appliance codes as well as the MAC address of the installed Wi-Fi communication module).
- Security certificate of the Wi-Fi communication module (to ensure a secure IT connection).
- The current software and hardware version of your domestic appliance.
- Status of any previous resetting to factory settings.

This initial registration prepares the Home Connect functions for use and is only required when you want to use these Home Connect functions for the first time.

**Note:** Be aware that the Home Connect functions can only be utilised with the Home Connect app. Information on data protection can be called up in the Home Connect app.

## Declaration of conformity

Gaggenau Hausgeräte GmbH hereby declares that the appliance with Home Connect functionality conforms to the basic requirements and other relevant provisions of the directive 1999/5/EC.

A comprehensive R&TTE declaration of conformity can be found on the Internet under [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) on the product page of your appliance in the additional documents.




---

## Refrigerator compartment

---

The refrigerator compartment is suitable for storing meat, sausages, fish, dairy products, eggs, ready meals and pastries.

The temperature can be set from +2 °C ... +8 °C.

The refrigerator compartment can also be used to store highly perishable foods in the short to medium term. The lower the selected temperature, the slower the enzymatic and chemical processes and deterioration by microorganisms. A temperature of +4 °C or lower ensures optimum freshness and safety of the stored foods.

## Note when storing food

- Store fresh, undamaged food.  
The quality and freshness will then be retained for longer.
- In the case of ready products and bottled goods do not exceed the minimum sell-by date or use-by-date indicated by the manufacturer.
- To retain aroma, colour and freshness, pack or cover food well before placing it in the appliance.  
This avoids transference of flavours and discolouration of the plastic parts.
- Leave warm food and drinks to cool down before placing them in the refrigerator compartment.

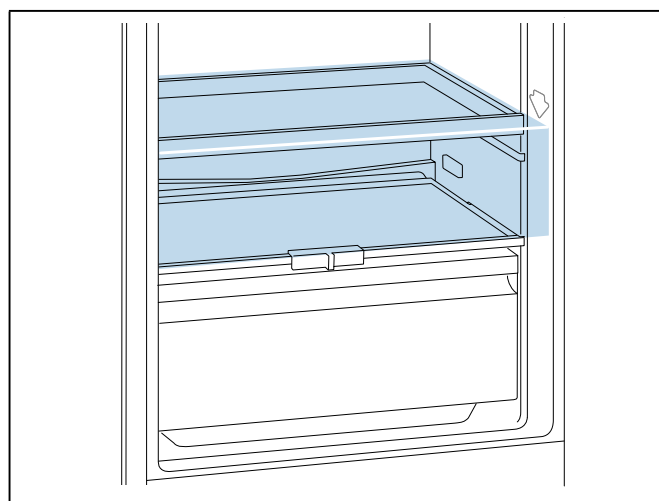
## Note the chill zones in the refrigerator compartment

The air circulation in the refrigerator compartment creates different chill zones.

### Coldest zone

The coldest zone is between the arrow stamped on the side and the shelf underneath.

**Note:** Store perishable food (e.g. fish, sausages and meat) in the coldest zone.



### Warmest zone

The warmest zone is at the very top of the door.

**Note:** Store e.g. hard cheese and butter in the warmest zone. Cheese can continue to release its flavour and the butter will still be easy to spread.

## Vegetable container with humidity control

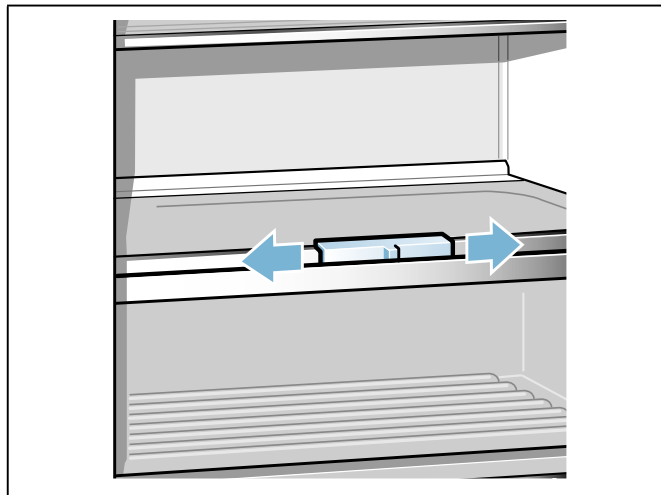
The vegetable container is the best storage location for fresh fruit and vegetables. You can adjust the humidity in the vegetable container via the humidity controller and a special seal. This allows fresh fruit and vegetables to be stored up to twice as long as with conventional storage.

The air humidity in the vegetable container can be set according to the type and amount of products to be stored:

- Mainly fruit as well as for a large load – set lower air humidity
- Mainly vegetables as well as for a mixed or small load – set higher air humidity

### Notes

- Fruit sensitive to cold (e.g. pineapple, banana, papaya and citrus fruit) and vegetables sensitive to cold (e.g. aubergines, cucumbers, courgettes, peppers, tomatoes and potatoes) should be stored outside the appliance at temperatures of approx. +8 °C ... +12 °C for optimum preservation of quality and flavour.
- Condensation may form in the vegetable container depending on the food and quantity stored. Remove condensation with a dry cloth and adjust the humidity in the vegetable container with the humidity controller.



## Freezer compartment

The freezer compartment is suitable for:

- storing frozen food
- making ice cubes
- freezing food

The temperature can be set from –16 °C ... –24 °C.

The freezer compartment can be used to store perishable foods long-term almost without any noticeable reduction in quality, as the low temperatures considerably slow down or stop deterioration. Appearance, flavour and all valuable ingredients are largely retained.

Long-term storage of food should be at –18 °C or lower.

The time between putting fresh food in the freezer compartment and it freezing solid depends on the following factors:

- set temperature
- type of food
- amount of food in the freezer compartment
- quantity and type of storage

## Freezing small amounts of food

Freezing food:

- in the freezer tray positioned at the rear on the large freezer container or in the flat freezer container → *"Getting to know your appliance" on page 32*
- starting from the outer right
- over a wide area

Food will freeze most quickly this way.

## Maximum freezing capacity

The maximum freezing capacity indicates the quantity of food that can be frozen solid within 24 hours.

Information on the maximum freezing capacity can be found on the rating plate.

→ *"Getting to know your appliance" on page 32*

To use the maximum freezing capacity, switch on fast freezing 24 hours before placing the fresh food in the freezer compartment.

→ *"Fast freezing" on page 36*

### Prerequisites for max. freezing capacity

- 1 Approx. 24 hours before inserting fresh produce: switch on fast freezing.
- 2 Take the container out of the freezer compartment and stack the food directly on the shelves and on the floor of the freezer compartment.
- 3 First fill the upper compartment with food. This is where the food will freeze most quickly.
- 4 If the top compartment is inadequate, store the remaining quantity in the compartment underneath starting at the front right side.
- 5 Freeze fresh food as close as possible to the side panels.

## Fully utilising the freezer volume

To place the maximum quantity of frozen food in the freezer compartment:

- remove all fittings.
- Store food directly on the shelves and on the floor of the freezer compartment.

## Purchasing frozen food

- Ensure the packaging is not damaged.
- Do not exceed the minimum sell-by date.
- The temperature in the supermarket freezer must be  $-18^{\circ}\text{C}$  or lower.
- If possible, transport frozen food in a cool bag and place quickly in the freezer compartment.

## Note when loading products

- Freeze large quantities of food in the top compartment.  
This is where the food will freeze especially quickly and gently.
- Distribute food in the compartments or frozen food containers.
- Do not bring food which is to be frozen into contact with frozen food.  
If required, restack frozen food in the frozen food containers.
- Important for unrestricted air circulation in the appliance:  
push in frozen food container all the way.

## Freezing fresh food

Freeze only fresh and undamaged food.

Food which is boiled, fried or baked is more suitable for freezing than food which is raw.

Before freezing food, make preparations appropriate to the food in order to retain the best possible nutritional value, flavour and colour:

- Vegetables: wash, chop, blanch.
- Fruit: wash, pit and perhaps peel, possibly add sugar or ascorbic acid solution.

Information on how to do this can be found in the relevant literature.

### Suitable for freezing

- Baked goods
- Fish and seafood
- Meat
- Poultry and game
- Vegetables, fruit and herbs
- Eggs without shells
- Dairy products, e.g. cheese, butter and quark
- Ready meals and leftovers, e.g. soups, stews, cooked meat and fish, potato dishes, soufflés and desserts

### Not suitable for freezing

- Types of vegetables which are usually eaten raw, e.g. lettuce or radishes
- Unpeeled or hard boiled eggs
- Grapes
- Whole apples, pears and peaches
- Yoghurt, soured milk, sour cream, creme fraiche and mayonnaise

## Packing frozen food

The correct type of packaging and material selection are decisive factors in the retention of the product quality and prevent the development of freezer burn.

- 1 Place food in packaging.
- 2 Remove air.
- 3 Pack food airtight to prevent it from losing flavour and drying out.
- 4 Label packaging with contents and date of freezing.

Suitable packaging:

- Plastic film
- Tubular film made of polyethylene (PE)
- Aluminium foil
- Freezer containers

Suitable locks:

- Rubber bands
- Plastic clips
- Cold-resistant adhesive tape

Not suitable packaging:

- Wrapping paper
- Greaseproof paper
- Cellophane
- Refuse bags and used shopping bags

## Shelf life of frozen food at $-18^{\circ}\text{C}$

|                                                    |                 |
|----------------------------------------------------|-----------------|
| Fish, sausage, ready meals and cakes and pastries: | up to 6 months  |
| Meat, poultry:                                     | up to 8 months  |
| Fruit, vegetables:                                 | up to 12 months |

## Thawing frozen food

The thawing method must be adjusted to the food and application in order to retain the best possible product quality.

Thawing methods:

- in the refrigerator compartment (especially suitable for animal-based foods such as fish, meat, cheese, quark)
- at room temperature (bread)
- in the microwave (food for immediate consumption or immediate preparation)
- in the oven/cooker (food for immediate consumption or immediate preparation)

## Caution!

Do not refreeze thawing or thawed food. You can only refreeze the food when it has been used for a ready-to-eat meal (boiled or fried).

The frozen food can no longer be stored for the maximum duration.

## Defrosting

### Refrigerator compartment

While the refrigerating unit is running, condensation droplets or frost form on the rear panel. This is due to functional reasons. It is not necessary to wipe off the condensation droplets or frost. The rear panel defrosts automatically. The condensation drains off into the condensation channel.

The condensation runs from the condensation channel to the evaporation pan where it evaporates.

**Note:** Keep the condensation channel and drainage hole clean so that the condensation can drain and odours do not form.



## Freezer compartment

As the frozen food may not start thawing, the freezer compartment does not defrost automatically. A layer of hoarfrost in the freezer compartment impairs refrigeration of the frozen food and increases power consumption.

- Remove the layer of frost regularly!

### Caution!

**Avoid any damage to the pipes of the refrigeration circuit.**

If refrigerant escapes, it may injure your eyes or ignite.

- Do not scrape off hoarfrost or ice with a knife or pointed object.

Proceed as follows:

- 1 Switch on fast freezing approx. 4 hours before defrosting.  
This means that the food reaches very low temperatures and can be stored for longer at room temperature.
- 2 Remove the frozen food and place temporarily in a cool location.
- 3 Switch off the appliance.
- 4 Pull out the mains plug or switch off the fuse.
- 5 To accelerate the defrosting process: place a pan of hot water on a trivet in the freezer compartment.
- 6 Wipe up the condensation water with a cloth or sponge.
- 7 Wipe the freezer compartment dry.
- 8 Switch on the appliance.
- 9 Put the frozen food back into the appliance.

## Cleaning

### Caution!

**Avoid damaging the appliance and the fittings.**

- Do not use abrasive, chloride or acidic cleaning agents or solvents.
- Do not use scouring or abrasive sponges. The metallic surfaces may corrode.
- Never clean the shelves or containers in the dishwasher. The parts may become deformed.

Proceed as follows:

- 1 Switch off the appliance.
  - 2 Pull out the mains plug or switch off the fuse.
  - 3 Take out the food and store in a cool location. If present: place ice pack on the food.
  - 4 If present: wait until the layer of frost has thawed.
  - 5 Clean the appliance with a soft cloth, lukewarm water and a little pH-neutral washing-up liquid.
- Caution!**  
The rinsing water must not run into the light or through the drainage hole into the evaporation area.
- 6 Wipe door seal with clear water and dry thoroughly with a cloth.
  - 7 Reconnect and switch on appliance and put in food.

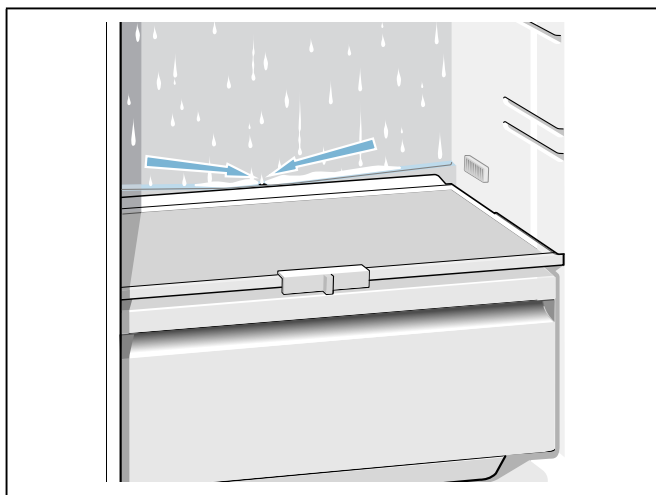
## Cleaning the equipment

To clean, take the variable parts out of the appliance.

→ "Interior fittings" on page 33

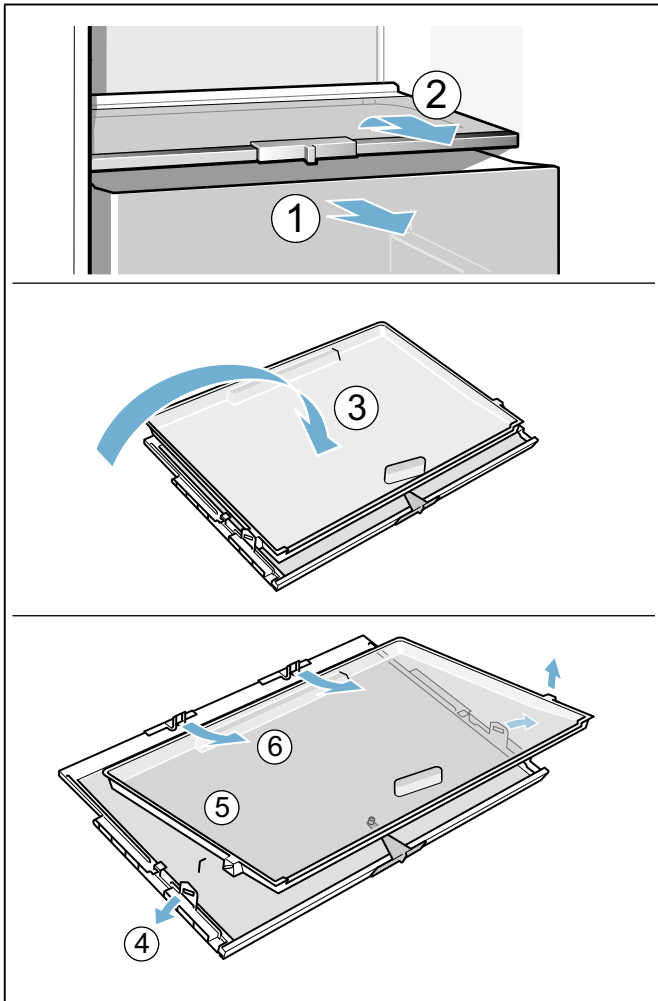
### Condensation channel

Regularly clean the condensation channel and drainage hole with a cotton bud or similar implement to ensure that the condensation can drain.



### Shelf above the vegetable container

- 1 Pull out vegetable container.
- 2 Take out shelf and dismantle to clean.



## Odours

If you experience unpleasant odours:

- 1 Switch off the appliance with the On/Off button ①.
- 2 Take all food out of the appliance.
- 3 Clean the inside. → "Cleaning" on page 45
- 4 Clean all packages.
- 5 Seal strong smelling food in order to avoid odours from forming.
- 6 Switch the appliance on again.
- 7 Store food in the appliance.
- 8 Check whether the formation of odours is still occurring after 24 hours.

## Lighting

Your appliance features a maintenance-free LED light.

Only customer service or authorised technicians may repair the light.

## Noises

### Normal noises

**Note:** When automatic or manual fast freezing is switched on, increased operating noise may occur.

**Droning:** A motor is running, e.g. refrigerating unit, fan.

**Bubbling, buzzing or gurgling:** Refrigerant is flowing through the tubes.

**Clicking:** Motor, switches or solenoid valves are switching on and off.

**Cracking:** Automatic thawing successful.

### Preventing noises

**Appliance is not level:** Align appliance using a spirit level. If required, place a little packing underneath.

**Containers, shelves or storage compartments wobble or stick:** Check the removable fittings and re-insert if required.

**Bottles or receptacles are touching each other:** Move bottles or receptacles away from each other.

## Faults – what to do?

Before you call customer service, use this table to check whether you can rectify the fault yourself.

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Temperature differs greatly from the set value.</b>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                      | <p>Switch off appliance for 5 minutes.<br/>→ <i>"Switching off and disconnecting the appliance" on page 36</i></p> <p>If the temperature is too warm, check temperature again after a couple of hours.</p> <p>If the temperature is too cold, check temperature again on the following day.</p>                                            |
| <b>Displays do not illuminate.</b>                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| The mains plug has not been inserted properly.                                                                                                       | Connect the mains plug.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| The fuse has tripped.                                                                                                                                | Check the fuses.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| The power has failed.                                                                                                                                | Check whether the power is on.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Display indicates "E..."</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Electronics have detected a fault.                                                                                                                   | <p>Call the after-sales service.<br/>→ <i>"Customer service" on page 48</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>A warning signal sounds and the  button is lit.</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                      | Press the  button. Alarm is switched off.                                                                                                                                                                                                                 |
| Appliance door is open.                                                                                                                              | Close the appliance door.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ventilation openings have been covered.                                                                                                              | Clear ventilation openings.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Large quantities of fresh food were placed in the appliance.                                                                                         | Do not exceed max. freezing capacity.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Display flashes, warning signal sounds and button  is lit.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                      | Press the  button. Alarm is switched off.                                                                                                                                                                                                               |
| Appliance door is open.                                                                                                                              | Close the appliance door.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ventilation openings have been covered.                                                                                                              | Clear ventilation openings.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Large quantities of fresh food were placed in the appliance.                                                                                         | Do not exceed max. freezing capacity.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Display flashes.</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| The temperature in the freezer compartment was too warm.                                                                                             | When button  has been pressed, the warmest temperature reached in the freezer compartment is displayed for 5 seconds. Press the  button. The display stops flashing. |
| <b>Appliance is not cooling, display and lighting are lit.</b>                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Showroom mode switched on.                                                                                                                           | <p>Start the appliance self-test.<br/>→ <i>"Appliance self-test" on page 48</i></p> <p>When the programme has ended, the appliance switches over to normal operation.</p>                                                                                                                                                                  |
| <b>Automatic fast freezing does not switch on.</b>                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                      | The appliance decides independently whether automatic fast freezing is required and switches it on or off automatically.                                                                                                                                                                                                                   |

## Customer service

If you are unable to rectify the fault, please contact our customer service. We will always find an appropriate solution in order to avoid unnecessary visits by engineers.

The contact information for your nearest customer service can be found here or on the enclosed customer service list.

When calling, please state the product number (E-Nr.) and the production number (FD) which can be found on the rating plate.

→ *"Getting to know your appliance" on page 32*

**Trust the expertise of the manufacturer.** You can therefore be sure that the repair is carried out by trained service technicians who carry original spare parts for your domestic appliances.

## Appliance self-test

Your appliance features a self-test programme which displays the fault which your customer service can rectify.

- 1 Switch off the appliance and wait 5 minutes.
  - 2 Switch on the appliance.
  - 3 Within the first 10 seconds, press and hold the freezer compartment **\*\*** button for 3 ... 5 seconds until an audible signal sounds.  
The self-test programme starts. While the self-test is running, a long audible signal sounds in the meantime.
- If 2 audible signals sound after the end of the self-test and the set temperature is displayed, your appliance is OK.
  - If, at the end of the self-test, 5 audible signals sound and the freezer compartment **\*\*** button flashes for 10 seconds, inform customer service.

When the programme has ended, the appliance switches over to normal operation.

## Repair order and advice on faults

Contact information for all countries can be found on the enclosed customer service list.

|    |               |                                                          |
|----|---------------|----------------------------------------------------------|
| GB | 0344 892 8988 | Calls charged at local or mobile rate.                   |
| IE | 01450 2655    | 0.03 € per minute at peak. Off peak 0.0088 € per minute. |
| US | 877 442 4436  | toll-free                                                |

## Guarantee

Detailed information on the warranty period and warranty conditions in your country are available from your customer service, your dealer and on our website.

## fr Table des matières

|                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Consignes de sécurité</b>                                     | <b>50</b> |
| À propos de cette notice                                         | 50        |
| Risque d'explosion                                               | 50        |
| Risque d'électrocution                                           | 50        |
| Risque d'engelures provoquées par le froid                       | 50        |
| Risque de blessure                                               | 50        |
| Risques dus au fluide frigorigène                                | 51        |
| Évitez des risques pour les enfants et les personnes en danger : | 51        |
| Dégâts matériels                                                 | 51        |
| Poids                                                            | 51        |
| Prescriptions-d'hygiène-alimentaire                              | 52        |
| <b>Conformité d'utilisation</b>                                  | <b>52</b> |
| <b>Protection de l'environnement</b>                             | <b>52</b> |
| Emballage                                                        | 52        |
| Appareil usagé                                                   | 53        |
| <b>Installation et branchement</b>                               | <b>53</b> |
| Étendue des fournitures                                          | 53        |
| Données techniques                                               | 53        |
| Installer l'appareil                                             | 53        |
| Profondeur de niche                                              | 53        |
| Installation side-by-side                                        | 53        |
| Economies d'énergie                                              | 54        |
| Avant la première utilisation                                    | 55        |
| Raccordement électrique                                          | 55        |
| <b>Présentation de l'appareil</b>                                | <b>56</b> |
| Appareil                                                         | 56        |
| Éléments de commande                                             | 57        |
| Équipement                                                       | 57        |
| <b>Utilisation de l'appareil</b>                                 | <b>59</b> |
| Mettre l'appareil sous tension                                   | 59        |
| Arrêt et remisage de l'appareil                                  | 60        |
| Régler la température                                            | 60        |
| Réfrigération rapide                                             | 60        |
| Congélation rapide                                               | 60        |
| Mode Vacances                                                    | 61        |
| <b>Alarme</b>                                                    | <b>61</b> |
| Alarme de porte                                                  | 61        |
| Alarme de température                                            | 61        |

|                                                                               |           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Home Connect</b>                                                           | <b>62</b> |
| Configurer Home Connect                                                       | 62        |
| Installer la mise à jour du logiciel                                          |           |
| Home Connect                                                                  | 64        |
| Remarque liée à la protection des données                                     | 65        |
| Déclaration de conformité                                                     | 65        |
| <b>Compartiment réfrigérateur</b>                                             | <b>65</b> |
| Consignes de rangement                                                        | 65        |
| Tenez compte des différentes zones froides dans le compartiment réfrigérateur | 66        |
| Bac à légumes avec régulateur d'humidité                                      | 66        |
| <b>Compartiment congélateur</b>                                               | <b>67</b> |
| Congeler une petite quantité d'aliments                                       | 67        |
| Capacité de congélation maximale                                              | 67        |
| Utiliser l'intégralité du volume de congélation                               | 67        |
| Achats de produits surgelés                                                   | 67        |
| Attention lors de rangement                                                   | 68        |
| Congélation de produits frais                                                 | 68        |
| Décongélation des produits                                                    | 69        |
| <b>Dégivrer l'appareil</b>                                                    | <b>69</b> |
| Compartiment réfrigérateur                                                    | 69        |
| Compartiment congélation                                                      | 69        |
| <b>Nettoyage</b>                                                              | <b>70</b> |
| Nettoyage des accessoires                                                     | 70        |
| <b>Odeurs</b>                                                                 | <b>71</b> |
| <b>Éclairage</b>                                                              | <b>71</b> |
| <b>Bruits</b>                                                                 | <b>71</b> |
| Bruits normaux                                                                | 71        |
| Éviter la génération de bruits                                                | 71        |
| <b>Dérangements, Que faire si ...</b>                                         | <b>72</b> |
| <b>Service après-vente</b>                                                    | <b>73</b> |
| Autodiagnostic de l'appareil                                                  | 73        |
| Conseils et réparations                                                       | 73        |
| Garantie                                                                      | 73        |

## **Consignes de sécurité**

Cet appareil est conforme aux dispositions de sécurité applicables aux appareils électriques et il est déparasité.

Le circuit frigorifique a subi un contrôle d'étanchéité.

### **À propos de cette notice**

- Veuillez lire et respecter le contenu de cette notice d'utilisation et de montage. Elle contiennent des remarques importantes concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de l'appareil.
- Le fabricant décline toute responsabilité si vous ne tenez pas compte des remarques et avertissements figurant dans la notice de montage et celle d'utilisation.
- Veuillez conserver tous ces documents en vue d'une réutilisation ultérieure ou pour le cas où l'appareil changerait de propriétaire.

### **Risque d'explosion**

- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur de l'appareil (par ex. appareils de chauffage, machine à glaçons).
- Ne stockez dans l'appareil aucun produit contenant des gaz propulseurs combustibles (bombes aérosols par exemple) et aucune substance explosive.
- Stockez les boissons fortement alcoolisées en position verticale dans des récipients bien fermés.

### **Risque d'électrocution**

Les installations et réparations non effectuées dans les règles peuvent engendrer des risques considérables pour l'utilisateur.

- Si le cordon d'alimentation secteur est endommagé : débranchez immédiatement l'appareil du secteur.
- N'utilisez pas de bloc multiprise, de rallonge ou d'adaptateur.
- Ne confiez la réparation qu'au fabricant, au service après-vente ou à une personne présentant une qualification équivalente.
- N'utilisez que des pièces de rechange d'origine venant du fabricant.

Le fabricant garantit que ces pièces d'origine remplissent les exigences de sécurité.

### **Risque d'engelures provoquées par le froid**

- Ne portez jamais des produits surgelés à la bouche immédiatement après les avoir sortis du compartiment congélateur.
- Évitez tout contact prolongé de la peau avec le produit congelé, la glace et les tubulures présents dans le compartiment congélateur.

### **Risque de blessure**

Les récipients contenant des boissons gazeuses risquent d'éclater.

Dans le compartiment congélateur, ne rangez jamais de boissons gazeuses.

## Risques dus au fluide frigorigène

Dans les tubulures du circuit frigorifique circule une petite quantité de fluide frigorigène respectueux de l'environnement mais combustible (R600a). Il n'abîme pas la couche d'ozone et n'accroît pas l'effet de serre. Le fluide frigorigène risque en fuyant de blesser les yeux ou de s'enflammer.

- Ne pas endommager les tubulures.

Si les tubulures ont été endommagées :

- Éloignez de l'appareil toute flamme ou source d'inflammation.
- Aérez la pièce.
- Éteignez l'appareil puis débranchez-le.
- Appelez le service après-vente.

## Évitez des risques pour les enfants et les personnes en danger :

Personnes à risques :

- les enfants,
- les personnes présentant un handicap physique, psychique ou sensoriel,
- les personnes qui ne savent pas suffisamment comment utiliser l'appareil de manière sûre.

Mesures :

- Assurez-vous que les enfants et les personnes à risques ont bien compris la nature des dangers.
- Une personne responsable de la sécurité doit surveiller ou guider les enfants et les personnes en danger lorsqu'elles se trouvent près de l'appareil.

- Ne permettez l'utilisation de l'appareil qu'aux enfants à partir de 8 ans.
- Surveillez les enfants pendant le nettoyage et la maintenance.
- Ne jamais laisser des enfants jouer avec l'appareil.

## Risque d'étouffement

- Appareils équipés d'une serrure : rangez la clé hors de portée des enfants.
- Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec l'emballage et ses pièces constitutives.

## Dégâts matériels

Pour éviter des dégâts matériels :

- Ne vous servez jamais du socle, des glissières ou des portes comme marchepieds et ne vous appuyez jamais dessus.
- Veillez à ce que les pièces en matière plastique et les joints de porte soient exempts d'huile et de graisse.
- Pour débrancher, ne saisissez que la fiche mâle, pas le cordon de branchement.

## Poids

Rappelez-vous pendant le transport et l'installation de l'appareil que ce dernier peut être très lourd.

→ "Lieu d'installation" à la page 53

## Prescriptions-d'hygiène-alimentaire

Conformément à la réglementation française visant à empêcher la présence de listeria dans le compartiment réfrigérateur, nous vous remercions de respecter les consignes suivantes :

- Nettoyez fréquemment le compartiment intérieur du réfrigérateur à l'aide d'un détergent non agressif, ne provoquant pas d'oxydation des pièces métalliques (utilisez par ex. de l'eau tiède additionnée d'un peu de produit à vaisselle).
- Ensuite, désinfectez avec de l'eau additionnée de vinaigre ou de jus de citron les surfaces que vous avez préalablement nettoyées, ou utilisez un produit germicide en vente dans le commerce et adapté aux réfrigérateurs (avant d'utiliser ce produit sur les pièces métalliques, faites un test de compatibilité à un endroit peu visible).
- Enlevez les emballages commerciaux avant de mettre les produits alimentaires dans le compartiment réfrigérateur (par ex. le carton qui réunit les pots de yaourt).
- Pour éviter toute contamination entre des produits alimentaires de nature différente, rangez-les bien séparés les uns des autres, bien emballés ou rangés dans des récipients à couvercle.
- Avant de préparer des plats et de saisir des produits alimentaires, lavez-vous les mains. Avant de préparer d'autres plats, lavez-vous à nouveau les mains. Lavez-les encore une fois avant de prendre un repas.
- Lavez les ustensiles de cuisine dont vous venez de vous servir avant de les réutiliser (cuillère en bois, planche de découpe, couteau de cuisine, etc.).

## Conformité d'utilisation

Utilisez cet appareil

- Uniquement pour réfrigérer et congeler des produits alimentaires, et pour préparer de la glace.
- Uniquement dans un foyer et dans l'environnement domestique.
- Uniquement en conformité avec la présente notice d'utilisation.

Cet appareil est conçu pour une utilisation jusqu'à une altitude maximale de 2 000 m.

## Protection de l'environnement

### Emballage

Tous les matériaux sont compatibles avec l'environnement et recyclables :

- Éliminer l'emballage dans le respect de l'environnement.
- Veuillez vous informer sur les circuits d'élimination auprès de votre revendeur ou de l'administration publique.



Éliminez l'emballage en respectant l'environnement.

## Appareil usagé

Leur élimination dans le respect de l'environnement permet d'en récupérer de précieuses matières premières.

**⚠ Mise en garde – Les enfants risquent de s'enfermer dans l'appareil et de s'asphyxier !**

- Pour compliquer la pénétration des enfants dans l'appareil, ne retirez pas les clayettes et les bacs.
- Éloignez les enfants de l'appareil qui a cessé de servir.

### Attention !

**Le fluide frigorigène et des gaz nocifs peuvent se dégager.**

Veillez à ne pas endommager les tubulures du circuit frigorifique et l'isolant.

- 1 Débrancher la fiche mâle de la prise de courant.
- 2 Tranchez le cordon de raccordement au secteur.
- 3 Faites éliminer l'appareil professionnellement.



Cet appareil est marqué selon la directive européenne 2012/19/UE relative aux appareils électriques et électroniques usagés (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

La directive définit le cadre pour une reprise et une récupération des appareils usagés applicables dans les pays de la CE.

## Données techniques

La plaque signalétique mentionne le fluide frigorigène, la contenance utile ainsi que d'autres indications.

→ "Présentation de l'appareil" à la page 56

## Installer l'appareil

### Lieu d'installation

Plus l'appareil contient du fluide réfrigérant et plus grande doit être la pièce dans laquelle il se trouve.

Dans les pièces trop petites, un mélange gaz-air inflammable peut se former en cas de fuite.

Comptez 1 m<sup>3</sup> de volume minimum de la pièce pour 8 g de fluide réfrigérant. La quantité de fluide présente dans l'appareil est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de ce dernier.

→ "Présentation de l'appareil" à la page 56

Selon le modèle, le poids de l'appareil peut atteindre 70 kg.

### Température ambiante admissible

La température ambiante admissible dépend de la catégorie climatique de l'appareil.

Des indications sur la classe climatique se trouvent sur la plaque signalétique.

→ "Présentation de l'appareil" à la page 56

| Catégorie climatique | Température ambiante admissible |
|----------------------|---------------------------------|
| SN                   | +10 °C ... 32 °C                |
| N                    | +16 °C ... 32 °C                |
| ST                   | +16 °C ... 38 °C                |
| T                    | +16 °C ... 43 °C                |

L'appareil est entièrement opérationnel dans la plage de température ambiante admissible.

Si un appareil de la catégorie climatique SN est utilisé à des températures ambiantes plus basses, il n'est pas possible d'exclure que l'appareil s'endommage jusqu'à une température de +5 °C.

### Profondeur de niche

Une profondeur de niche de 56 cm est recommandée pour cet appareil. Si la niche est moins profonde (profondeur minimum = 55 cm), la consommation d'énergie augmente légèrement.

### Installation side-by-side

Une installation côte-à-côte des appareils n'est autorisée qu'avec un écartement de 15 cm minimum.

## Installation et branchement

### Étendue des fournitures

Après avoir déballé, vérifiez toutes les pièces pour détecter d'éventuels dégâts dus au transport.

En cas de réclamation, veuillez vous adresser au revendeur auprès duquel vous avez acquis l'appareil ou à notre service après-vente.

→ "Service après-vente" à la page 73

La livraison comprend les pièces suivantes :

- Appareil encastrable
- Équipement (selon le modèle)
- Matériel de montage
- Mode d'emploi
- Notice de montage
- Carnet de service après-vente
- Pièce annexe de la garantie
- Informations relatives à la consommation d'énergie et aux bruits

## Economies d'énergie

Si vous respectez les instructions suivantes, votre appareil consommera moins de courant.

**Remarque :** L'agencement des pièces d'équipement n'a aucune influence sur la consommation d'énergie de l'appareil.

| Installer l'appareil                                                                                                            |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protégez l'appareil contre l'ensoleillement direct.                                                                             | En présence de températures ambiantes assez basses, l'appareil doit réfrigérer moins souvent et il consomme donc moins de courant.                                   |
| Installez l'appareil à la plus grande distance possible d'un radiateur, d'une cuisinière et d'autres sources de chaleur.        |                                                                                                                                                                      |
| 3 cm par rapport aux cuisinières électriques ou à gaz.                                                                          |                                                                                                                                                                      |
| 30 cm par rapport à un appareil de chauffage au fuel ou au charbon.                                                             |                                                                                                                                                                      |
| <b>Remarque :</b>                                                                                                               |                                                                                                                                                                      |
| Si ce n'est pas possible, il faut installer une plaque isolante entre l'appareil et la source de chaleur.                       |                                                                                                                                                                      |
| Choisissez un lieu d'installation où règne une température ambiante d'environ 20 °C.                                            |                                                                                                                                                                      |
| Utilisez une cavité de 56 cm de profondeur.                                                                                     | L'air au contact de la paroi arrière de l'appareil ne s'échauffe pas aussi fortement. L'appareil consomme moins de courant si l'air chaud peut s'échapper.           |
| <b>Attention !</b>                                                                                                              |                                                                                                                                                                      |
| <b>Risque de brûlures !</b>                                                                                                     |                                                                                                                                                                      |
| Certaines pièces de l'appareil deviennent très chaudes en service. Le fait de toucher ces pièces peut provoquer des brûlures.   |                                                                                                                                                                      |
| Ne recouvrez et ne bouchez pas les orifices d'aération.                                                                         |                                                                                                                                                                      |
| Aérez quotidiennement la pièce.                                                                                                 |                                                                                                                                                                      |
| Utilisation de l'appareil                                                                                                       |                                                                                                                                                                      |
| N'ouvrez la porte de l'appareil que brièvement.                                                                                 | L'air dans l'appareil ne s'échauffe pas aussi fortement. L'appareil doit réfrigérer plus rarement et consomme de la sorte moins d'électricité.                       |
| Transportez les produits alimentaires achetés dans un sac isotherme et rangez-les rapidement dans l'appareil.                   |                                                                                                                                                                      |
| Attendez que les plats chauds aient refroidi avant de les ranger dans le compartiment congélateur !                             |                                                                                                                                                                      |
| Pour dégeler les produits congelés, rangez-les dans le compartiment réfrigérateur pour profiter du froid des produits congelés. |                                                                                                                                                                      |
| Laissez toujours un peu de place entre les produits alimentaires et la paroi arrière.                                           | L'air peut circuler de cette manière et l'humidité de l'air demeure constante. L'appareil doit réfrigérer plus rarement et consomme de la sorte moins d'électricité. |
| Emballez hermétiquement les produits alimentaires.                                                                              |                                                                                                                                                                      |
| Une fois par an, passez l'aspirateur au dos de l'appareil.                                                                      | L'air au contact de la paroi arrière de l'appareil ne s'échauffe pas aussi fortement. L'appareil consomme moins de courant si l'air chaud peut s'échapper.           |
| Ne recouvrez et ne bouchez pas les orifices d'aération.                                                                         |                                                                                                                                                                      |

## Avant la première utilisation

- 1 Enlever les supports d'information, puis retirer les bandes adhésives et le film protecteur.
- 2 Nettoyez l'appareil.  
→ "Nettoyage" à la page 70

## Raccordement électrique

### Attention !

Ne raccordez pas l'appareil à une fiche électronique d'économie d'énergie.

**Remarque :** Vous pouvez raccorder l'appareil à des onduleurs pilotés par le réseau et pilotés en onde sinusoïdale.

Les onduleurs pilotés par le réseau s'utilisent sur les installations photovoltaïques directement raccordées au réseau public d'électricité. Dans les solutions en îlot, vous devrez utiliser des onduleurs pilotés en onde sinusoïdale. Les solutions en îlot, par exemple sur les bateaux ou les refuges de montage, n'ont pas de raccordement direct au réseau public d'électricité.

- 1 Après l'installation de l'appareil, attendez au moins 1 heure avant de le raccorder car cela empêche d'endommager le compresseur.
- 2 Raccordez l'appareil via une prise femelle réglementairement installée.  
La prise doit répondre aux spécifications suivantes :

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Prise avec   | 220 V ... 240 V |
| Fil de terre | 50 Hz           |
| Fusible      | 10 A ... 16 A   |

Hors d'Europe : Vérifiez si le paramétrage du courant indiqué pour l'appareil correspond à celui offert par le secteur dans votre localité. Les indications se trouvent sur la plaque signalétique.

→ "Présentation de l'appareil" à la page 56

- 3 Branchez l'appareil sur une prise de courant proche de l'appareil.  
Cette prise doit demeurer librement accessible même après avoir installé l'appareil.

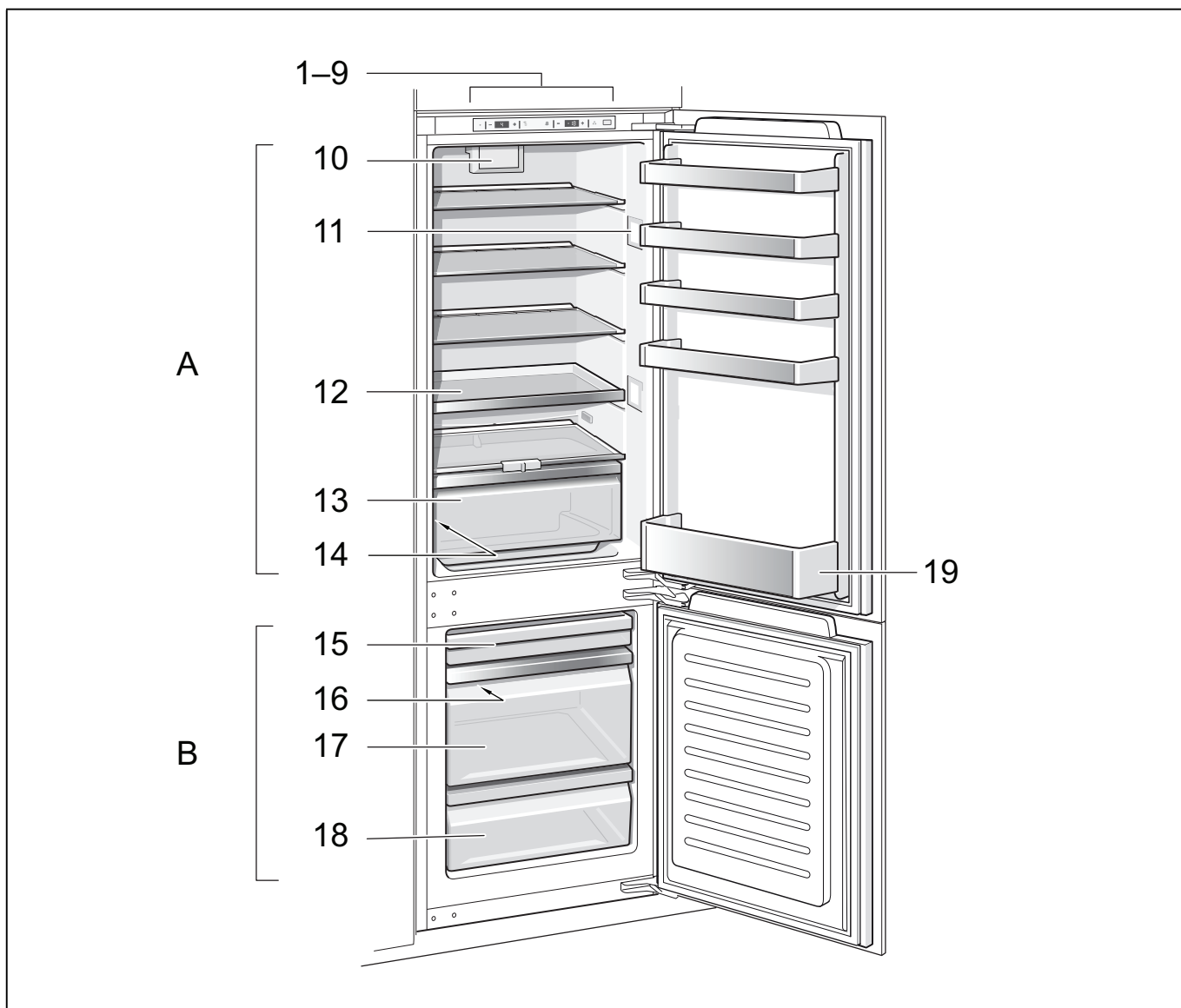
### **Mise en garde – Risque d'électrocution !**

N'utilisez jamais de bloc multiprise ou de rallonge si la longueur du cordon d'alimentation secteur est insuffisante. Dans ce cas, contactez le service après-vente qui vous indiquera des alternatives.

## Présentation de l'appareil

La présente notice d'utilisation vaut pour plusieurs modèles. Des différences par rapport aux illustrations sont possibles.

### Appareil



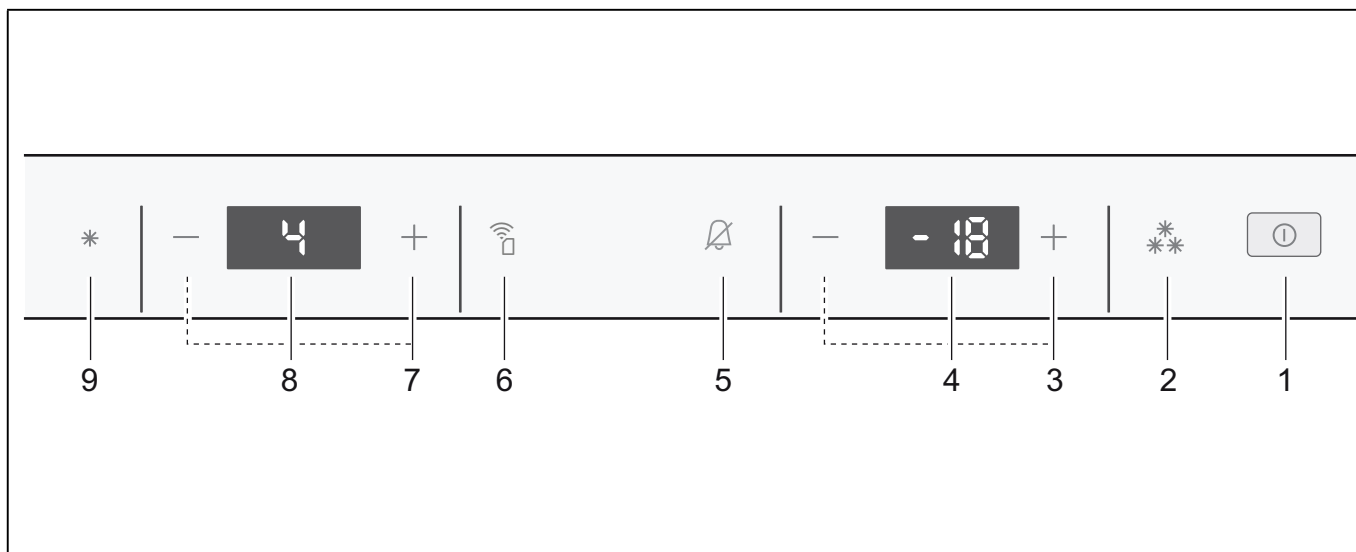
\* Selon le modèle.

A Compartiment réfrigérateur  
B Compartiment congélateur

1-9 Éléments de commande  
10\* Ventilateur  
11 Éclairage  
12\* Clayette coulissante

13 Bac à légumes avec régulateur d'humidité  
14 Plaque signalétique  
15\* Tiroir à produits congelés (plat)  
16\* Bac à produits congelés  
17 Bac à produits congelés (grand)  
18 Tiroir à produits congelés (petit)  
19 Clayette à grandes bouteilles

## Éléments de commande



- 1 Touche ⓘ  
Allume ou éteint l'appareil.
- 2 Touche \*\* compartiment congélateur  
Active ou désactive la congélation rapide.
- 3 Touche -/+ compartiment congélateur  
Règle la température du compartiment congélateur.
- 4 Affichage de la température dans le compartiment congélateur  
Affiche la température réglée en °C.
- 5 Touche 🔕  
Éteint l'alarme sonore.
- 6 Touche 📶  
Active ou désactive Home Connect.
- 7 Touche -/+ compartiment réfrigérateur  
Règle la température du compartiment réfrigérateur.
- 8 Affichage de la température du compartiment réfrigérateur  
Affiche la température réglée en °C.
- 9 Touche \* compartiment réfrigérateur  
Active ou désactive la réfrigération rapide.

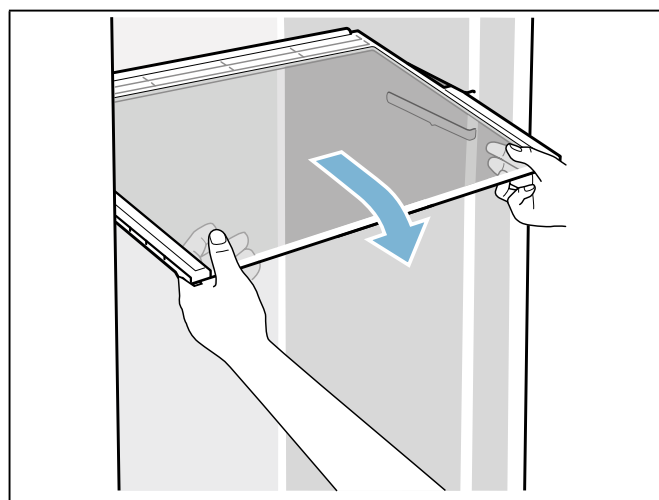
## Équipement

(selon le modèle)

### Clayette

Vous pouvez varier la position des clayettes :

- Tirez la clayette à vous et sortez-la.



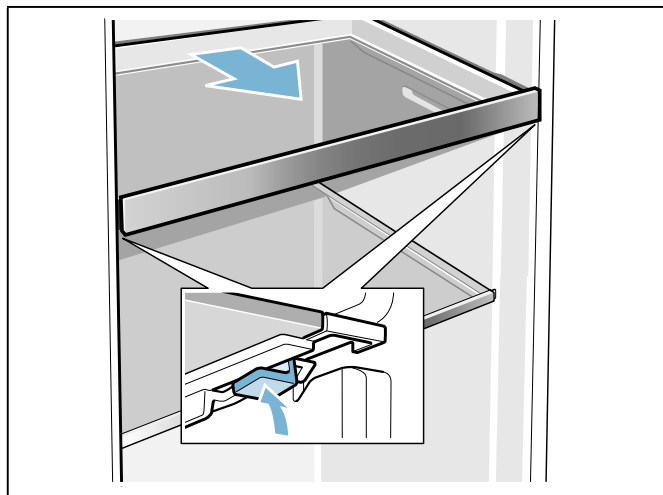
### Clayette coulissante

Vous pouvez améliorer la visibilité :

- Tirez la clayette à vous.

Vous pouvez sortir entièrement la clayette :

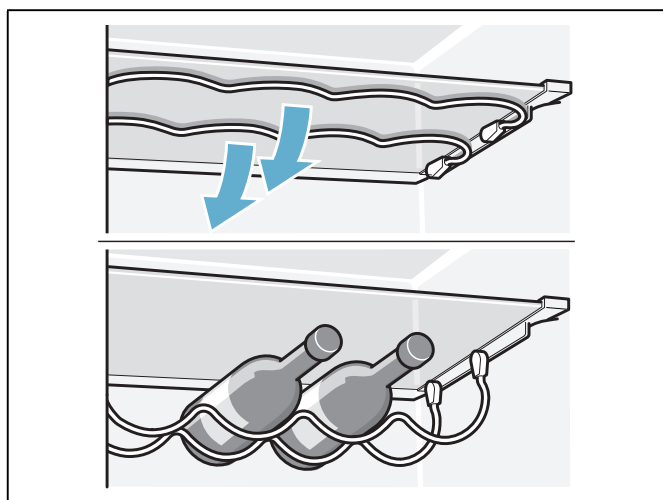
- 1 Appuyez longuement sur les deux boutons sous la clayette.
- 2 Tirez la clayette à vous, abaissez-la et faites-la basculer latéralement pour l'extraire.



### Clayette à bouteilles de vin et champagne

Vous pouvez ranger des bouteilles de manière sûre :

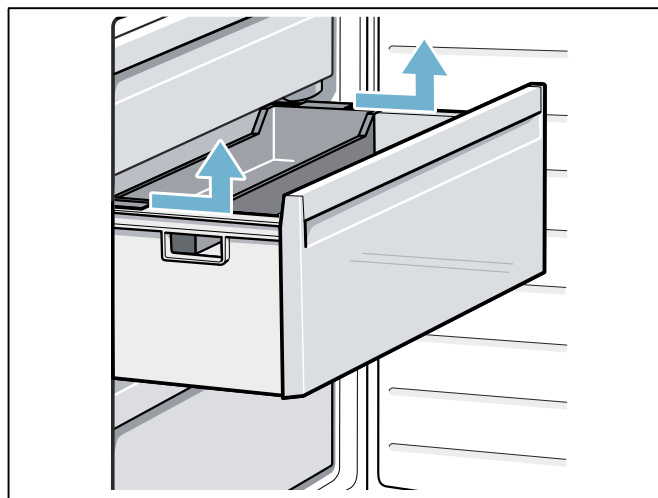
- Rabattez l'arceau métallique.



### Bac à produits congelés

Vous pouvez retirer le bac :

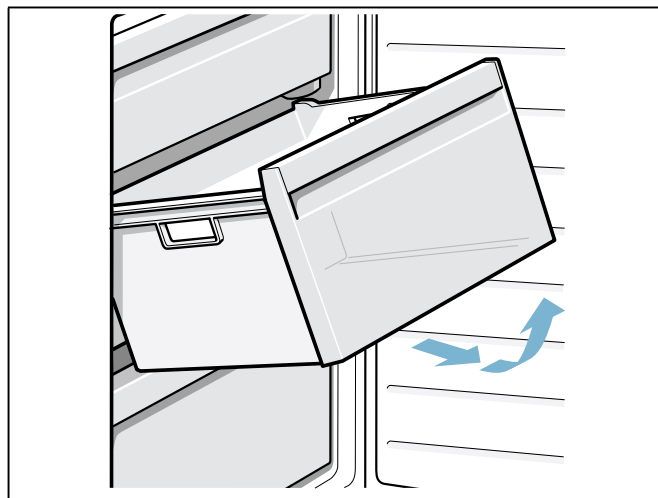
- 1 Tirez le tiroir jusqu'en butée.
- 2 Soulevez le bac et sortez-le.



### Récipient

Vous pouvez retirer le bac :

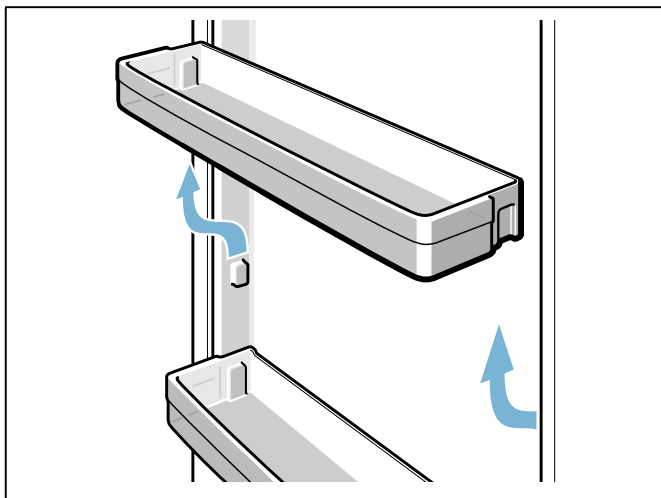
- Tirez le bac à vous jusqu'à la butée, soulevez-le à l'avant puis extrayez-le.



## Rangement

Vous pouvez retirer le rangement :

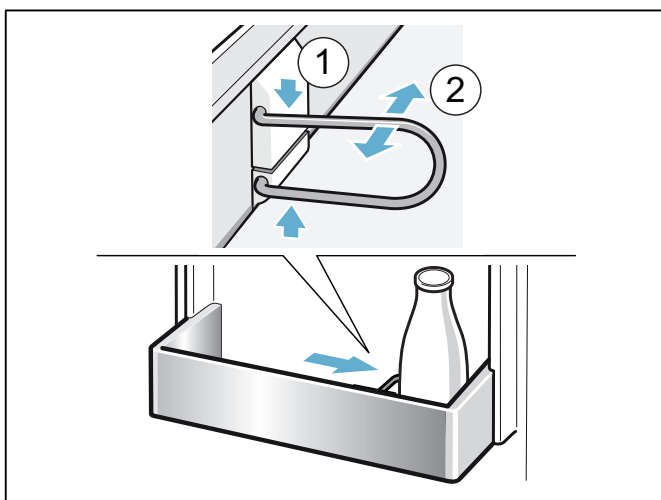
- Soulevez le rangement et retirez-le.



## Porte-bouteilles

Lorsque vous ouvrez et fermez la porte :

- Le porte-bouteille empêche les bouteilles de se renverser.



## Bac à glaçons

Vous pouvez préparer des glaçons :

- 1 Remplissez le bac à glaçons aux 3/4 avec de l'eau, puis placez-le dans le compartiment congélateur.

**Remarque :** Si le bac est resté collé dans le compartiment congélateur, n'utilisez qu'un instrument émoussé pour le décoller (un manche de cuiller par ex.).

- 2 Pour enlever les glaçons du bac, passez-le brièvement sous l'eau du robinet ou déformez légèrement le bac.

## Accumulateur de froid

En cas de panne de courant ou de dérangement :

- L'accumulateur de froid retarde le réchauffement des produits congelés rangés.

**Remarque :** La durée maximale de stockage est maximale si vous placez l'accumulateur de froid sur les produits alimentaires situés dans le compartiment le plus haut.

Vous pouvez sortir l'accumulateur de froid pour maintenir temporairement des produits alimentaires au frais, par exemple dans un sac isotherme.

## Utilisation de l'appareil

### Mettre l'appareil sous tension

- 1 Appuyez sur la touche ①.  
L'appareil commence à réfrigérer. L'alarme sonore, l'affichage clignotant de température du compartiment congélateur et l'allumage de la touche ✕ indiquent que le compartiment congélateur n'est pas encore assez froid.
- 2 Appuyez sur la touche ✕.  
L'alarme sonore s'éteint.
- 3 Réglez la température souhaitée.  
→ "Régler la température" à la page 60

### Remarques concernant le fonctionnement de l'appareil

- Après son allumage, l'appareil peut avoir besoin de plusieurs heures pour atteindre les températures réglées. Ne rangez pas de produits alimentaires tant que la température choisie n'est pas atteinte.
- L'appareil chauffe légèrement une partie de ses surfaces frontales pour empêcher une condensation d'eau dans la zone du joint de porte.
- Si la porte du compartiment congélateur ne se laisse pas immédiatement rouvrir après l'avoir fermée, attendez un moment pour laisser à la dépression régnant dans le compartiment le temps de se résorber.

## Arrêt et remisage de l'appareil

### Éteindre l'appareil

- Appuyez sur la touche ①.  
L'appareil ne réfrigère plus.

### Remisage de l'appareil

Si l'appareil doit rester longtemps hors service :

- 1 Appuyez sur la touche ①.  
L'appareil ne réfrigère plus.
- 2 Débranchez la fiche de la prise ou ramenez le disjoncteur en position éteinte.
- 3 Nettoyez l'appareil.
- 4 Laissez l'appareil ouvert.

## Régler la température

### Température recommandée

Compartiment réfrigérateur : +4 °C

Compartiment congélateur : -18 °C

### Compartiment réfrigérateur

- Appuyez sur la touche -/+ répétitivement jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche.

### Compartiment congélateur

- Appuyez sur la touche -/+ répétitivement jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche.

### Autocollant OK

(selon le modèle)

L'autocollant **OK** « OK » vous permet de vérifier si les plages de températures sûres de +4 °C ou moins recommandées pour les aliments sont atteintes dans le compartiment réfrigérateur.

Si l'autocollant n'indique pas **OK**, abaissez progressivement la température.

Après la mise en service de l'appareil, ce dernier peut nécessiter jusqu'à 12 heures pour atteindre la température réglée.

### Réglage correct



## Réfrigération rapide

Pendant la réfrigération rapide, le compartiment réfrigération refroidit au maximum.

Activez la réfrigération rapide par exemple :

- avant de ranger de grandes quantités d'aliments
- pour refroidir rapidement des boissons

**Remarque** : Si vous avez activé la réfrigération rapide, l'appareil peut fonctionner plus bruyamment.

Au bout de 15 heures, l'appareil revient en service normal.

Activer/désactiver la réfrigération rapide :

- Appuyez sur la touche ✱.  
Le voyant de la touche est allumé si vous avez activé la réfrigération rapide.

## Congélation rapide

### Congélation rapide automatique

La congélation rapide automatique s'active automatiquement lors du rangement d'aliments chauds.

Pendant la congélation rapide automatique, le compartiment congélation refroidit sensiblement plus qu'en service normal.

Avec la congélation rapide, les aliments sont congelés rapidement à cœur.

**Remarque** : Lorsque la congélation rapide automatique est activée, la touche ✱✱ est allumée et l'appareil peut fonctionner plus bruyamment.

Lorsque la congélation rapide automatique est terminée, l'appareil revient automatiquement en service normal.

Arrêter manuellement la congélation rapide automatique :

- Appuyez sur la touche ✱✱.

## Congélation rapide manuelle

Pendant la congélation rapide manuelle, le compartiment congélation refroidit au maximum.

Activez la congélation rapide par ex. :

- pour congeler des aliments à cœur rapidement
- 4 ... 6 heures avant de ranger 2 kg ou plus d'aliments
- pour profiter de la capacité de congélation maximale  
→ "Capacité de congélation maximale" à la page 67

**Remarque :** Si la congélation rapide est activée, l'appareil peut fonctionner plus bruyamment.

Au bout de 2 jours et ½ environ, l'appareil revient en service normal.

Activer/désactiver la congélation rapide :

- Appuyez sur la touche **\*\***.  
Lorsque la congélation rapide est activée, la touche s'allume.

Activer/désactiver la congélation rapide :

- Appuyez sur la touche **\*\***.  
Lorsque la congélation rapide est activée, la touche s'allume.

## Mode Vacances

En cas d'absence prolongée, vous pouvez commuter l'appareil sur le mode Vacances, économe en énergie lui aussi.

La température du compartiment réfrigérateur commute automatiquement sur +14 °C.

Pendant cette période, ne rangez pas de produits alimentaires dans le compartiment réfrigérateur.

La température dans le compartiment congélateur reste inchangée.

Activation du mode Vacances :

- Appuyer sur la touche > du compartiment réfrigérateur jusqu'à ce que l'afficheur 8 indique **Ho**.  
Une fois le mode Vacances activé, l'afficheur de température du compartiment réfrigérateur n'indique plus de température.

Désactivation du mode Vacances :

- Appuyer sur la touche < du compartiment réfrigérateur jusqu'à ce que l'afficheur 8 indique la température souhaitée.

## Alarme

### Alarme de porte

L'alarme relative à la porte (signal sonore permanent) s'active si la porte de l'appareil est restée ouverte plus d'une minute.

- Fermez la porte ou appuyez sur la touche **⏏**.  
L'alarme sonore s'éteint.

### Alarme de température

Si la température monte trop dans le compartiment congélateur, l'alarme de température s'allume (sonorité intermittente).

**Attention !**

**Pendant la décongélation, des bactéries peuvent apparaître et les produits congelés s'abîmer**

Ne remettez pas à congeler des produits alimentaires partiellement ou entièrement décongelés.

Ne recongelez qu'après avoir les avoir fait cuire ou rôtir. N'utilisez pas la durée de conservation dans son intégralité.

**Remarque :** L'alarme peut s'activer dans les cas suivants, sans qu'il y ait de risque pour les produits congelés :

- Pendant l'entrée en service de l'appareil.
- Rangement de grandes quantités de produits alimentaires frais.
- La porte du compartiment congélateur est restée trop longtemps ouverte.

Pour afficher la température la plus élevée qui a régné et pour éteindre l'alarme sonore :

- Appuyez sur la touche **⏏**.  
La température la plus élevée qui a régné dans le compartiment congélateur s'affiche brièvement. Ensuite s'affiche à nouveau la température qui a été réglée.  
A partir de ce moment-là, l'appareil recommence à déterminer et enregistrer la température la plus élevée.

**Remarque :** La touche **⏏** s'allume jusqu'à ce que la température réglée soit à nouveau atteinte.

## Home Connect

Cet appareil est compatible Wi-Fi et peut être commandé à distance via un terminal mobile.

**Remarque :** Wi-Fi est une marque déposée de la société Wi-Fi Alliance.

Dans les cas suivants, l'appareil fonctionne comme un réfrigérateur sans connexion réseau et peut être utilisé manuellement à l'aide des éléments de commande :

- L'appareil n'est pas connecté à un réseau domestique.
- Le service Home Connect n'est pas disponible dans le pays où est installé l'appareil. Vous trouverez la liste des pays dans lesquels Home Connect est disponible sous [www.home-connect.com](http://www.home-connect.com).

**Remarque :** Respectez les consignes de sécurité figurant dans cette notice d'utilisation. Assurez-vous qu'elles sont également respectées si vous utilisez l'appareil via l'appli Home Connect alors que vous n'êtes pas à la maison.

→ "Consignes de sécurité" à la page 50

Observez également les consignes dans l'appli Home Connect.

## Configurer Home Connect

### Remarques

- Observez la fiche Home Connect disponible sous [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) parmi les notices à télécharger. Pour ce faire, saisissez le numéro E de votre appareil dans le champ de recherche.
- Attendre au moins deux minutes après la mise en marche de l'appareil pour que l'initialisation interne de l'appareil soit achevée. Ne pas configurer Home Connect avant.
- Afin de pouvoir procéder à des réglages via Home Connect, l'appli Home Connect doit être installée sur votre terminal mobile.  
Pour ce faire, observez les documents Home Connect fournis.  
Suivez les étapes prescrites par l'appli pour procéder aux réglages.
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une durée prolongée, le menu Home Connect se ferme automatiquement. Vous trouverez les instructions pour ouvrir le menu Home Connect au début des chapitres correspondants.

### Connexion automatique au réseau domestique (WLAN)

Si un routeur WLAN avec la fonction WPS est disponible, le réfrigérateur peut être automatiquement relié au réseau domestique.

- 1 Appuyer sur la touche .  
L'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **Cn**.
- 2 Appuyer sur la touche **-/+** dans le compartiment réfrigérateur autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que l'affichage de la température dans le compartiment réfrigérateur indique **AC** et que l'affichage de la température dans le compartiment congélateur indique **OF**.
- 3 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment congélateur.  
L'appareil est prêt pour la connexion automatique.  
L'affichage de la température dans le compartiment congélateur présente pendant 2 minutes une animation.  
Tant que l'animation est affichée, l'appareil est prêt pour la connexion automatique.
- 4 Pendant ces 2 minutes, la fonction WPS du routeur du réseau domestique est activée (par exemple via la touche WPS/WLAN. Pour plus d'informations, voir les documents relatifs au routeur).  
Si la connexion est établie avec succès, **On** clignote sur l'affichage de la température dans le compartiment congélateur.  
L'appareil est prêt pour une connexion à l'appli.

**Remarque :** Si l'affichage de la température du compartiment congélateur indique **OF**, aucune connexion ne peut être établie.

- 1 Vérifier que le réfrigérateur se trouve dans la zone de portée du réseau domestique (WLAN).
- 2 Répéter l'opération ou établir une connexion manuelle.

## Connexion manuelle au réseau domestique (WLAN)

Si le routeur WLAN existant ne dispose d'aucune fonction WPS ou que cette dernière n'est pas détectée, il est possible de connecter le réfrigérateur manuellement au réseau domestique.

- 1 Appuyer sur la touche .  
L'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **Cn**.
- 2 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment réfrigérateur jusqu'à ce que l'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **SA** et que l'affichage de la température du compartiment congélateur indique **OF**.
- 3 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment congélateur.  
L'appareil est prêt pour la connexion manuelle.  
L'affichage de la température du compartiment congélateur présente une animation.  
Tant que l'animation est affichée, l'appareil est prêt pour la connexion manuelle.
- 4 Le réfrigérateur possède désormais son propre réseau WLAN portant le nom « HomeConnect ».  
Via ce réseau, il est maintenant possible d'accéder au terminal mobile.
- 5 Dans le menu de réglage du terminal mobile, sélectionner les réglages WLAN.
- 6 Connecter le terminal mobile au réseau WLAN « HomeConnect ».  
Mot de passe : HomeConnect  
L'établissement de la connexion peut durer jusqu'à 60 secondes.
- 7 Une fois la connexion établie, l'application Home Connect s'ouvre sur le terminal mobile.  
L'application recherche le réfrigérateur.
- 8 Dès que le réfrigérateur a été trouvé, saisir le nom du réseau (SSID) et le mot de passe (Key) du réseau domestique (WLAN) dans les champs correspondants.
- 9 Confirmer avec le bouton **Transférer aux appareils domestiques**.
  - Si la connexion est établie avec succès, **On** clignote sur l'affichage de la température du compartiment congélateur.  
Il est désormais possible de connecter le réfrigérateur à l'application.
  - Si l'affichage de la température du compartiment congélateur indique **OF**, aucune connexion n'a pu être établie.  
Vérifier que le réfrigérateur se trouve dans la zone de portée du réseau domestique (WLAN).  
Répétez cette opération.

## Connecter le réfrigérateur à l'appli

- 1 Appuyer sur la touche .  
L'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **Cn**.
- 2 Appuyer sur la touche **-/+** dans le compartiment réfrigérateur autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que l'affichage de la température dans le compartiment réfrigérateur indique **PA** et que l'affichage de la température dans le compartiment congélateur indique **OF**.
- 3 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment congélateur pour connecter l'appareil à l'appli.  
L'affichage de la température dans le compartiment congélateur présente une animation.  
Dès que le réfrigérateur et l'appli sont connectés, l'affichage de la température dans le compartiment congélateur indique **On**.
- 4 Dans l'appli Home Connect du terminal mobile, attendre que le réfrigérateur s'affiche. Ensuite, sélectionner **+** (ajouter).  
Si le réfrigérateur ne s'affiche pas automatiquement, sur l'appli Home Connect, sélectionner tout d'abord **Rechercher des appareils domestiques** et ensuite **Connecter un appareil domestique**.
- 5 Suivre les instructions de l'appli jusqu'à la fin de l'opération.  
L'affichage de la température dans le compartiment réfrigérateur indique **PA** et l'affichage de la température dans le compartiment congélateur indique **On**.  
Le réfrigérateur est connecté à l'appli.  
Si la connexion est défectueuse, vérifier que le terminal mobile est connecté au réseau domestique (WLAN).  
Répéter ensuite la procédure de connexion.  
Si sur l'affichage de la température dans le compartiment congélateur, **Er** s'affiche, réinitialiser les réglages de Home Connect.  
**Remarque :** Lors de la réinitialisation, réinitialiser tous les réglages de Home Connect.

## Vérification de la force du signal

Vérifiez la force du signal lorsque l'établissement de la connexion est impossible.

- 1 Appuyer sur la touche .  
L'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **Cn**.
- 2 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment réfrigérateur jusqu'à ce que l'afficheur de température du compartiment réfrigérateur indique **SI**. Une valeur comprise entre 0 (pas de réception) et 3 (réception parfaite) apparaît sur l'afficheur de température du compartiment congélateur. La force du signal doit être d'au moins 2. Si la force du signal est trop faible, l'établissement de la connexion peut être interrompu.
  - Placez le routeur et l'appareil de réfrigération assez proches l'un de l'autre.
  - Assurez-vous que la connexion n'est pas perturbée par des murs faisant écran.
  - Le cas échéant, installez un répéteur pour renforcer le signal.

## Réinitialisation des réglages Home Connect

Si un problème se présente lors de la tentative d'établissement d'une connexion ou que l'appareil est inscrit dans un autre réseau domestique (WLAN), les réglages de Home Connect peuvent être réinitialisés :

- 1 Appuyer sur la touche .  
L'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **Cn**.
- 2 Appuyer sur la touche **-/+** dans le compartiment réfrigérateur autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que l'affichage de la température dans le compartiment réfrigérateur indique **re** et que l'affichage de la température dans le compartiment congélateur indique **OF**.
- 3 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment congélateur.  
L'affichage de la température dans le compartiment congélateur présente une animation pendant 15 secondes.  
Ensuite, l'affichage de la température dans le compartiment congélateur indique **OF**.  
Les réglages de Home Connect sont réinitialisés.

## Installer la mise à jour du logiciel Home Connect

Le réfrigérateur vérifie régulièrement si des mises à jour du logiciel Home Connect sont disponibles.

Si une mise à jour est disponible, l'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **UP**.

Appuyer sur n'importe quelle touche pour réinitialiser l'affichage sur la température réglée.

Installer une mise à jour :

- 1 Appuyer sur la touche .  
L'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **Cn**.
- 2 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment réfrigérateur jusqu'à ce que l'affichage de la température du compartiment réfrigérateur indique **UP** et que l'affichage de la température du compartiment congélateur indique **OF**.
- 3 Appuyer sur la touche **-/+** du compartiment congélateur.  
L'affichage de la température du compartiment congélateur présente une animation.  
La mise à jour est installée.  
Pendant l'installation, toutes les touches sont verrouillées.
  - Si l'installation s'est correctement déroulée, l'affichage de la température du compartiment congélateur indique **On**.
  - Si l'installation ne s'est pas déroulée correctement, l'affichage de la température du compartiment congélateur indique **Er**.  
Renouveler la mise à jour ultérieurement.  
Si l'installation est impossible, même après plusieurs tentatives, contacter le service après-vente.

## Remarque liée à la protection des données

Lors de la première connexion de votre appareil Home Connect à un réseau WLAN relié à Internet, votre appareil transmet les catégories de données suivantes au serveur Home Connect (premier enregistrement) :

- code d'appareil univoque (constitué de clés d'appareil ainsi que de l'adresse MAC du module de communication Wi-Fi intégré).
- Certificat de sécurité du module de communication Wi-Fi (pour la protection technique des informations de la connexion).
- La version actuelle du logiciel et du matériel de votre appareil ménager.
- État d'une précédente restauration éventuelle des réglages d'usine.

Ce premier enregistrement prépare l'utilisation des fonctionnalités Home Connect et ne s'avère nécessaire qu'au moment où vous voulez utiliser les fonctionnalités Home Connect pour la première fois.

**Remarque :** Vérifiez que les fonctionnalités Home Connect ne sont utilisables qu'en connexion avec l'appli Home Connect. Vous pouvez avoir accès aux informations sur la protection des données dans l'appli Home Connect.

## Déclaration de conformité

Par la présente, Gaggenau Hausgeräte GmbH déclare que l'appareil avec la fonctionnalité Home Connect est en accord avec les exigences fondamentales et les autres dispositions en vigueur de la directive 1999/5/CE.

Vous trouverez une déclaration de conformité R&TTE détaillée sur Internet à l'adresse [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) à la page Produit de votre appareil dans les documents supplémentaires.



## Compartiment réfrigérateur

Le compartiment réfrigérateur convient pour conserver la viande, la charcuterie, le poisson, les produits laitiers, les œufs, les plats précuisinés et les pâtisseries.

La température est réglable entre +2 °C ... +8 °C.

En raison du stockage au froid, vous pouvez aussi ranger des denrées très périssables à court et moyen terme. Plus la température choisie est basse et plus les processus enzymatiques et chimiques ainsi que la détérioration par des micro-organismes sont lents. Une température de +4 °C ou inférieure garantit un maintien au frais optimal ainsi que la sécurité des produits alimentaires stockés.

## Consignes de rangement

- Rangez les produits alimentaires frais et intacts. Ils conserveront ainsi plus longtemps leur qualité et leur fraîcheur.
- Produits tout prêts et liquides conditionnés : respectez la date de conservation minimum ou la date de consommation indiquée par le fabricant.
- Pour préserver l'arôme, la teinte et la fraîcheur, rangez les produits alimentaires bien emballés ou couverts. Vous évitez ainsi les communications d'odeurs et que les pièces en plastique se colorent.
- Attendez que les produits alimentaires chauds et les boissons aient refroidi avant de les mettre dans le compartiment réfrigérateur.

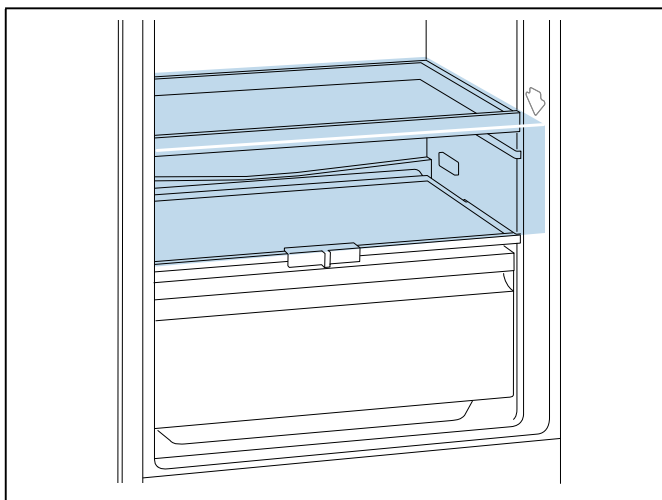
## Tenez compte des différentes zones froides dans le compartiment réfrigérateur

L'air circulant dans le compartiment réfrigérateur fait que des zones différemment froides apparaissent.

### La zone la plus froide

La zone la plus froide est située entre la flèche imprimée sur le côté et la clayette située en dessous.

**Remarque :** Rangez les produits alimentaires délicats dans la zone la plus froide (par ex. le poisson, la charcuterie et la viande).



### Zone la moins froide

La zone la moins froide se trouve complètement en haut, contre la porte.

**Remarque :** Rangez dans la zone la moins froide par ex. le fromage dur et le beurre. Le fromage peut continuer de développer son arôme et le beurre demeure tartinable.

## Bac à légumes avec régulateur d'humidité

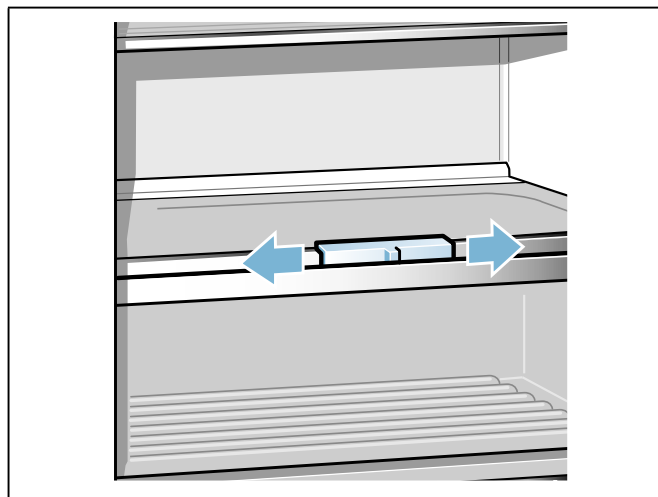
Le bac à légumes est l'endroit optimal où stocker les fruits et légumes frais. Le régulateur d'humidité et un joint spécial permettent d'ajuster l'humidité de l'air dans le bac à légumes. Les fruits et légumes frais se conservent ainsi jusqu'à deux fois plus longtemps qu'avec un mode de rangement conventionnel.

Vous pouvez adapter l'humidité de l'air régnant dans le bac à légumes en fonction de la nature et de la quantité de produits à ranger :

- Fruits principalement et appareil très rempli : réglez l'appareil sur une humidité de l'air moins élevée
- Légumes principalement et appareil rempli de produits différents ou faiblement rempli : réglez l'appareil sur une humidité de l'air plus élevée

### Remarques

- Pour préserver leur qualité et leur arôme, il est recommandé de ranger les fruits (par exemple les ananas, bananes, papayes, agrumes) et légumes (par exemple les aubergines, concombres, courgettes, poivrons, tomates et pommes de terre) qui craignent le froid hors de l'appareil à des températures comprises entre +8 °C ... +12 °C.
- Suivant la quantité et la nature des produits stockés, de l'eau peut se condenser dans le bac à légumes. Retirez l'eau condensée avec un essuie-tout sec et ajustez l'humidité de l'air dans le bac à légumes via le régulateur d'humidité.



## Compartiment congélateur

Le compartiment congélateur convient pour ceci :

- pour stocker des produits surgelés
- pour préparation de glaçons
- pour congeler des produits alimentaires

La température est réglable entre  $-16^{\circ}\text{C}$  ...  $-24^{\circ}\text{C}$ .

La congélation vous permet de stocker longtemps les denrées périssables sans pertes notables de qualité vu que les basses températures ralentissent fortement la détérioration ou la stoppent. L'aspect, l'arôme et l'ensemble des ingrédients demeurent préservés dans leur très large majorité.

La température de stockage à long terme des produits alimentaires doit être de  $-18^{\circ}\text{C}$  ou encore plus basses.

Le temps nécessaire pour permettre aux produits frais rangés au congélateur de congeler à cœur dépend des facteurs suivants :

- Température réglée
- Nature du produit alimentaire
- Degré de remplissage du compartiment congélation
- Quantité et type de stockage

## Congeler une petite quantité d'aliments

Congeler des aliments :

- dans le bac à produits congelés placé à l'arrière sur le grand tiroir à produits congelés ou dans le tiroir à produits congelés plat → *"Présentation de l'appareil"* à la page 56
- en commençant par la droite
- bien étaler

C'est ainsi qu'ils seront congelés à cœur le plus rapidement.

## Capacité de congélation maximale

La capacité de congélation maximale indique quelle quantité d'aliments l'appareil peut congeler à cœur en 24 heures.

Sur la plaque signalétique, vous trouverez des indications concernant la capacité de congélation maximale.

→ *"Présentation de l'appareil"* à la page 56

Pour profiter de la capacité de congélation maximale, activez la congélation rapide 24 heures avant de ranger les aliments frais.

→ *"Congélation rapide"* à la page 60

## Conditions préalables pour une capacité de congélation maximale

- 1 24 heures environ avant de ranger des produits frais : activez la congélation rapide.
- 2 Retirez le récipient du compartiment congélateur et déposez les produits alimentaires directement sur les clayettes et le fond du compartiment congélateur.
- 3 Commencez par garnir le compartiment supérieur avec des produits alimentaires. C'est là qu'ils seront congelés à cœur le plus rapidement.
- 4 Si le compartiment supérieur ne suffit pas, stockez la quantité restante dans le compartiment situé en dessous, en commençant du côté avant droit.
- 5 Faites congeler les produits alimentaires frais le plus près possible des parois latérales.

## Utiliser l'intégralité du volume de congélation

Pour loger la quantité maximale de produits congelés :

- retirez toutes les pièces d'équipement.
- Déposez les produits alimentaires directement sur les clayettes et le fond du compartiment congélateur.

## Achats de produits surgelés

- Vérifiez que l'emballage est intact.
- Ne dépassez pas la date de conservation minimum.
- La température indiquée par le thermomètre du congélateur commercial doit être égale à  $-18^{\circ}\text{C}$  ou encore plus basse.
- Utilisez de préférence un sac isotherme pour le transport puis rangez les produits le plus rapidement possible dans le compartiment congélateur.

## Attention lors de rangement

- Congelez des quantités d'aliments plus importantes dans le compartiment supérieur.  
C'est là qu'ils seront congelés le plus vite et en douceur.
- Étalez les produits alimentaires sur une grande surface dans les compartiments ou les bacs à produits congelés.
- Veillez à ce que les produits alimentaires à congeler n'entrent pas en contact avec d'autres déjà congelés.  
Si nécessaire, réordonnez les produits alimentaires congelés à cœur déjà présents dans les bacs.
- Consigne importante pour que l'air circule de manière impeccable dans l'appareil :  
Insérez le bac à produits congelés jusqu'à la butée.

## Congélation de produits frais

Pour congeler les aliments, n'utilisez que des aliments frais et d'un aspect impeccable.

Les aliments consommés cuits (y compris au four) et rôtis se prêtent mieux à la congélation que les aliments, consommés crus.

Avant la congélation, il faut soumettre les aliments à des processus de préparation différents selon la variété, pour préserver au mieux leur valeur nutritive, leur arôme et leur couleur :

- Légumes : Lavage, broyage, blanchiment.
- Fruits : Lavage, dénoyautage et éventuellement épluchage ; ajoutez le cas échéant du sucre ou de l'acide ascorbique en solution.

Vous trouverez des conseils à ce sujet dans la littérature spécialisée.

### Vont au congélateur

- Pain et pâtisserie
- Poisson et fruits de mer
- Viande
- Le gibier et la volaille
- Fruits, légumes et herbes
- Les œufs sans coque
- Les produits laitiers, par ex. le fromage, le beurre et le fromage blanc
- Les plats précuisinés et restes de plats, par exemple soupes, ragoûts, viande cuite, poisson cuit, plats à base de pommes de terre, soufflés et mets sucrés

### Ne vont pas au congélateur

- Variétés de légumes habituellement dégustées crues, par exemple les salades ou radis
- Œufs avec coque ou les œufs cuits durs
- Raisins
- Pommes, poires, pêches entières
- Yaourt, lait caillé, crème acidulée, crème fraîche et mayonnaise

### Emballer les surgelés

La nature correcte de l'emballage et le choix du matériau conditionnent de manière déterminante la préservation de la qualité du produit, et évitent l'apparition de brûlures par le froid.

- 1 Placez les aliments dans l'emballage.
- 2 Presser pour chasser l'air.
- 3 Fermez hermétiquement l'emballage afin que les produits alimentaires ne perdent pas leur goût ou ne sèchent pas.
- 4 Indiquez sur l'emballage le contenu et la date de congélation.

Emballage adapté :

- Feuilles en plastique
- Feuilles en polyéthylène
- Feuilles d'aluminium
- Boîtes de congélation

Moyens de fermeture appropriés :

- Caoutchoucs
- Clips en plastique
- Rubans adhésifs résistants au froid

Emballage non approprié :

- Papier d'emballage
- Papier sulfurisé
- Cellophane
- Sacs-poubelles et sacs d'achat déjà utilisés

### Durée de conservation du produit congelé à -18 °C

|                                                               |  |                 |
|---------------------------------------------------------------|--|-----------------|
| Poisson, charcuterie,<br>plats pré-cuisinés,<br>pâtisseries : |  | jusqu'à 6 mois  |
| Viande, volaille :                                            |  | jusqu'à 8 mois  |
| Fruits, légumes :                                             |  | jusqu'à 12 mois |

## Décongélation des produits

Il faut adapter la méthode de décongélation au produit alimentaire concerné et au but d'utilisation afin de préserver au mieux la qualité du produit.

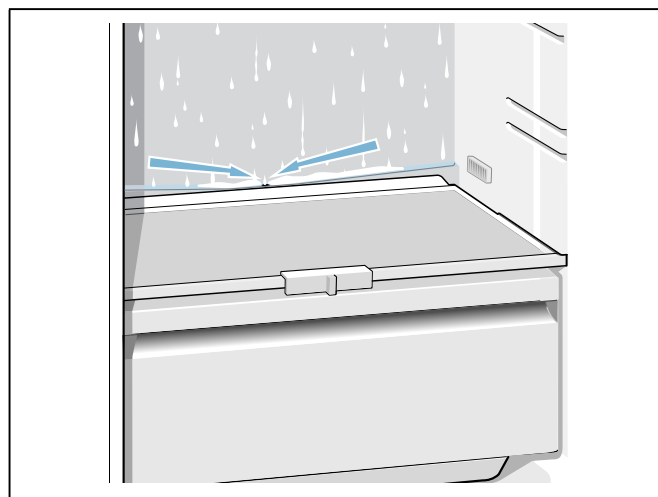
Méthodes de décongélation :

- Dans le compartiment réfrigérateur (convient particulièrement aux denrées d'origine animale comme le poisson, la viande, le fromage et le fromage blanc)
- À la température ambiante (pain)
- Au micro-ondes (produits alimentaires destinés à une consommation ou une préparation immédiate)
- Four / cuisinière (produits alimentaires destinés à une consommation ou une préparation immédiate)

### Attention !

Ne remettez pas à congeler des produits alimentaires partiellement ou entièrement décongelés. Vous ne pouvez recongeler qu'après avoir transformé la denrée en plat prêt à déguster (plat cuit au four compris).

N'utilisez plus intégralement la durée maximale de conservation du produit congelé.



## Compartiment congélation

Le compartiment congélation ne décongèle pas automatiquement afin que les aliments congelés ne décongelent pas. Une couche de givre gêne la communication du froid aux produits et accroît la consommation de courant.

- Éliminer régulièrement la couche de givre.

### Attention !

**Évitez tout dommage aux tuyaux du circuit de refroidissement.**

Le fluide frigorigène risquerait en fuyant de blesser les yeux ou de s'enflammer.

- Ne raclez jamais la couche de givre avec un couteau ou un objet pointu.

Procédez comme suit :

- 1 Activez la congélation rapide env. 4 heures avant le dégivrage.  
Ce mode amène les produits alimentaires à très basses températures, ce qui vous permet de les stocker plus longtemps à température ambiante.
- 2 Retirez les aliments congelés et stockez-les dans un endroit frais.
- 3 Mettre l'appareil hors tension.
- 4 Débranchez la fiche mâle du secteur ou ramenez le disjoncteur en position éteinte.
- 5 Pour accélérer le dégivrage : posez dans le compartiment congélation un dessous de plat et une casserole remplie d'eau chaude.
- 6 Essayez l'eau de dégivrage avec un chiffon ou une éponge.
- 7 Passez un essuie-tout sec pour sécher le compartiment congélation.
- 8 Enclenchez l'appareil.
- 9 Rangez les produits congelés.

## Dégivrer l'appareil

### Compartiment réfrigérateur

Pendant que le groupe frigorifique fonctionne, des gouttelettes d'eau de condensation ou du givre se forment contre la paroi arrière. Ce phénomène est le résultat du fonctionnement de l'appareil. Vous n'avez pas besoin d'essuyer les gouttes d'eau de dégivrage ou le givre. La paroi arrière se dégivre automatiquement. L'eau du dégivrage s'écoule par la rigole d'écoulement à cet effet.

De la rigole, l'eau de dégivrage se rend dans le bac d'évaporation d'où elle s'évapore.

**Remarque :** Maintenez la rigole d'eau de dégivrage et l'orifice d'écoulement propres afin que l'eau de dégivrage puisse s'écouler librement et d'éviter toute apparition d'odeur.

## Nettoyage

### Attention !

**Évitez d'endommager l'appareil et ses pièces d'équipement.**

- N'utilisez aucun produit de nettoyage contenant du sable, du chlorure ou de l'acide, ni aucun solvant.
- N'utilisez jamais d'éponges abrasives ou susceptibles de rayer.  
De la corrosion peut apparaître sur les surfaces métalliques.
- Ne nettoyez jamais les clayettes et les bacs au lave-vaisselle.  
Ces pièces pourraient se déformer !

Procédez comme suit :

- 1 Mettre l'appareil hors tension.
- 2 Débranchez la fiche de la prise ou ramenez le disjoncteur en position éteinte.
- 3 Sortez les produits alimentaires et rangez-les dans un endroit frais.  
Si présent : Déposez l'accumulateur de froid sur les produits alimentaires.
- 4 Si présente : Attendez que la couche de givre ait fondu.
- 5 Ne nettoyez l'appareil qu'avec un chiffon doux, de l'eau tiède et du produit à vaisselle présentant un pH neutre.

### Attention !

Veillez à ce que l'eau de rinçage ne pénètre pas dans l'éclairage et qu'elle ne gagne pas la zone d'évaporation via l'orifice d'écoulement.

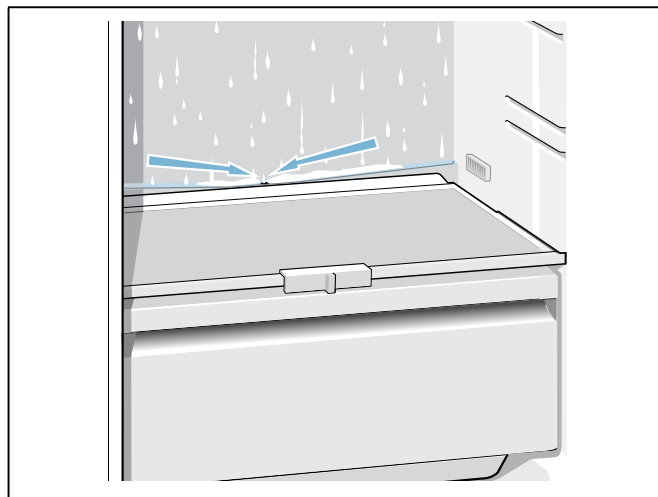
- 6 Essuyez le joint de porte avec de l'eau propre et frottez soigneusement avec un chiffon pour le sécher.
- 7 Rebranchez l'appareil, allumez-le et rangez les produits alimentaires.

## Nettoyage des accessoires

Pour nettoyer, retirez les pièces variables de l'appareil.  
→ "Équipement" à la page 57

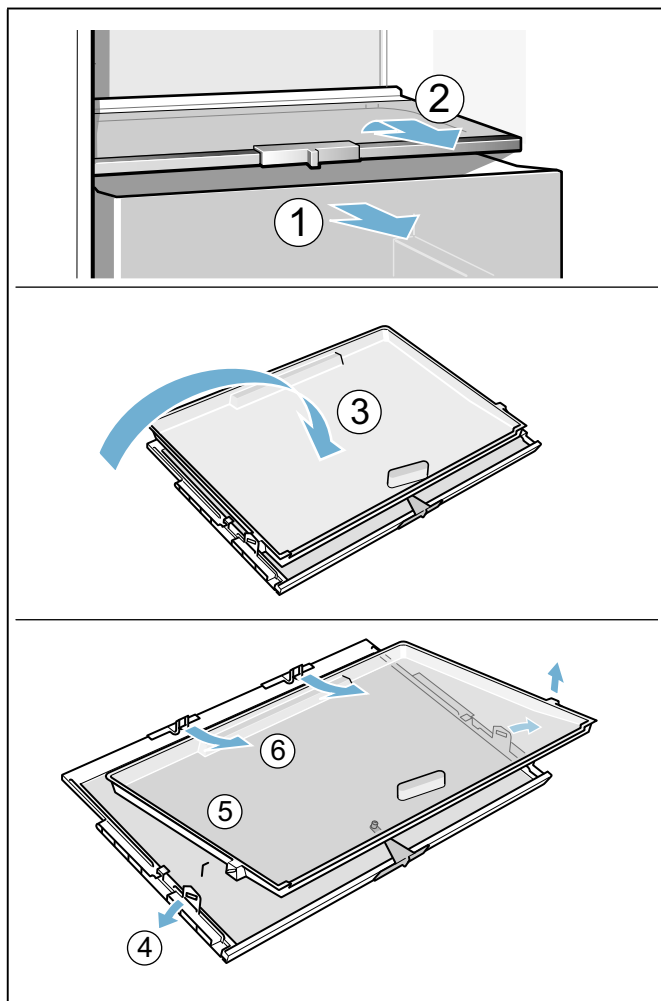
### Rigole d'écoulement de l'eau de dégivrage

Avec un bâtonnet ouaté ou un objet similaire, nettoyez régulièrement la rigole et le trou d'écoulement afin que l'eau de dégivrage puisse s'écouler.



## Rangement au dessus du bac à légumes

- 1 Extrayez le bac à légumes.
- 2 Retirez la clayette et démontez-la pour la nettoyer.



## Odeurs

Si des odeurs désagréables se manifestent :

- 1 Éteignez l'appareil par la touche Marche / Arrêt ①.
- 2 Sortez tous les produits alimentaires de l'appareil.
- 3 Nettoyer l'intérieur de l'appareil. → "Nettoyage" à la page 70
- 4 Nettoyer tous les emballages.
- 5 Pour empêcher l'apparition d'odeurs, mettez sous emballage hermétique les produits alimentaires qui dégagent une forte odeur.
- 6 Rallumez l'appareil.
- 7 Rangez les produits alimentaires.
- 8 Au bout de 24 heures, vérifiez si de nouveau des odeurs sont apparues.

## Éclairage

Votre appareil est équipé d'un éclairage par LED ne demandant pas d'entretien.

Seul le service après-vente ou des spécialistes agréés sont autorisés à réparer l'éclairage.

## Bruits

### Bruits normaux

**Remarque :** Si la congélation rapide automatique ou manuelle est activée, l'appareil peut fonctionner plus bruyamment.

**Bourdonnement :** Un moteur tourne, par exemple le groupe frigorifique, un ventilateur.

**Gargouillis, ronflement ou clapotis :** Le fluide frigorigène circule dans les tuyaux.

**Cliquetis :** Le moteur, les interrupteurs ou les électrovannes s'allument / s'éteignent.

**Craquement :** le dégivrage automatique est en cours.

### Éviter la génération de bruits

**L'appareil ne repose pas d'aplomb :** Ajustez l'appareil à l'aide d'un niveau à bulle. Si nécessaire, insérez quelque chose sous l'appareil.

**Des récipients, clayettes ou rangements vacillent ou se coincent :** Vérifiez les pièces d'équipement amovibles et remettez-les éventuellement en place.

**Des bouteilles ou récipients se touchent :** Éloignez les bouteilles ou récipients les uns des autres.

## Dérangements, Que faire si ...

Avant d'appeler le service après-vente, veuillez vérifier si le tableau ci-après ne vous permet pas de supprimer le dérangement vous-même.

### La température dévie fortement par rapport au réglage.

Éteignez l'appareil et laissez-le éteint 5 minutes.

→ "Arrêt et remisage de l'appareil" à la page 60

Si la température est trop élevée, vérifiez-la à nouveau au bout de quelques heures.

Si la température est trop basse, vérifiez-la à nouveau le jour suivant.

### Aucun voyant ne s'allume.

Fiche mâle incorrectement branchée dans la prise de courant.

Raccordez la fiche mâle.

Fusible grillé / disjoncteur disjoncté.

Vérifiez les fusibles / disjoncteurs.

Une coupure de courant s'est produite.

Vérifiez la présence de courant.

### L'affichage indique E....

L'électronique a détecté un défaut.

Appelez le service après-vente.

→ "Service après-vente" à la page 73

### Une alarme sonore retentit et la touche s'allume.

Appuyez sur la touche . L'alarme est éteinte.

La porte de l'appareil est ouverte.

Fermez la porte de l'appareil.

Les orifices d'entrée et de sortie d'air sont recouverts.

Dégagez les orifices d'entrée et de sortie d'air.

De grandes quantités de produits alimentaires frais ont été rangés.

Ne dépassez pas la capacité de congélation maximale.

### Le voyant clignote, une alarme sonore retentit et la touche s'allume.

Appuyer sur la touche . L'alarme est éteinte.

La porte de l'appareil est ouverte.

Fermer la porte de l'appareil.

Orifices d'entrée et de sortie d'air recouverts.

Dégagez les orifices d'entrée et de sortie d'air.

De grandes quantités de produits alimentaires frais ont été rangés.

Ne dépassez pas la capacité de congélation maximale.

### L'affichage clignote.

La température a trop monté dans le compartiment congélateur.

Après avoir appuyé sur la touche  la température la plus élevée qui a régné dans le compartiment congélateur s'affiche pendant 5 secondes. Appuyer sur la touche . L'affichage ne clignote plus.

### L'appareil ne réfrigère pas, l'affichage et l'éclairage sont allumés.

L'appareil se trouve en mode Exposition.

Lancez le self-test de l'appareil.

→ "Autodiagnostic de l'appareil" à la page 73

Une fois le programme exécuté, l'appareil se remet en service normal.

### La congélation rapide automatique ne s'active pas.

L'appareil décide de lui-même si la congélation rapide automatique est nécessaire et l'active ou la désactive automatiquement.

## Service après-vente

Si vous ne parvenez pas à supprimer le défaut, veuillez s.v.p. vous adresser à notre service après-vente. Nous trouverons toujours une solution adaptée, aussi afin d'éviter des déplacements inutiles du technicien.

Vous trouverez ici ou dans le répertoire du service après-vente les données permettant de contacter le service après-vente le plus proche.

Lors de l'appel, veuillez indiquer le numéro de série (E-Nr) et le numéro de fabrication (FD) que vous trouverez sur la plaque signalétique.

→ "Présentation de l'appareil" à la page 56

**Faites confiance aux compétences du fabricant.** Vous vous assurez ainsi que les réparations soient réalisées par des techniciens de SAV formés à cet effet, qui disposent des pièces de rechange d'origine adaptées à vos appareils électroménagers.

## Autodiagnostic de l'appareil

Votre appareil comprend un programme d'autodiagnostic affichant les défauts que votre service après-vente peut supprimer.

- 1 Éteignez l'appareil et attendez 5 minutes.
- 2 Mettez l'appareil sous tension.
- 3 Dans les 10 premières secondes, appuyez sur la touche **\*\*** du compartiment congélation pendant 3 ... 5 secondes et maintenez-la enfoncée jusqu'à l'émission d'un signal sonore.  
Le programme de self-test démarre. Au cours du self-test, un signal sonore long retentit.

- Si, à la fin du self-test, 2 signaux sonores retentissent et si la température réglée s'affiche : votre appareil fonctionne parfaitement.
- Si, à la fin du self-test, 5 signaux sonores retentissent et si la touche **\*\*** du compartiment congélation clignote pendant 10 secondes : prévenez le service après-vente.

Une fois le programme exécuté, l'appareil se remet en service normal.

## Conseils et réparations

Vous trouverez les coordonnées du service après-vente des différents pays dans la liste ci-jointe.

|    |                |
|----|----------------|
| FR | 01 40 10 42 12 |
| B  | 070 222 148    |
| CH | 0848 840 040   |

## Garantie

Vous recevrez des renseignements détaillés sur la durée et les conditions de la garantie dans votre pays auprès de votre service après-vente, de votre revendeur et sur notre site Internet.

## it Indice

|                                                 |           |
|-------------------------------------------------|-----------|
| <b>Istruzioni di sicurezza</b>                  | <b>75</b> |
| Su questo libretto d'istruzioni                 | 75        |
| Pericolo di esplosione                          | 75        |
| Pericolo di scossa elettrica                    | 75        |
| Pericolo di ustioni da freddo                   | 75        |
| Pericolo di lesioni                             | 75        |
| Pericoli da refrigerante                        | 76        |
| Evitare pericoli a bambini e persone a rischio  | 76        |
| Danni materiali                                 | 76        |
| Peso                                            | 76        |
| <b>Uso corretto</b>                             | <b>76</b> |
| <b>Tutela dell'ambiente</b>                     | <b>77</b> |
| Imballaggio                                     | 77        |
| Apparecchio dismesso                            | 77        |
| <b>Installazione e allacciamento</b>            | <b>77</b> |
| Contenuto della confezione                      | 77        |
| Dati tecnici                                    | 77        |
| Installazione dell'apparecchio                  | 77        |
| Profondità della nicchia                        | 78        |
| Installazione side-by-side                      | 78        |
| Risparmio energetico                            | 78        |
| Prima del primo utilizzo                        | 79        |
| Allacciamento elettrico                         | 79        |
| <b>Conoscere l'apparecchio</b>                  | <b>80</b> |
| Apparecchio                                     | 80        |
| Elementi di comando                             | 81        |
| Caratteristiche                                 | 81        |
| <b>Utilizzare l'apparecchio</b>                 | <b>83</b> |
| Accensione dell'apparecchio                     | 83        |
| Spegnere e mettere fuori servizio l'apparecchio | 84        |
| Impostazione della temperatura                  | 84        |
| Raffreddamento rapido                           | 84        |
| Congelamento rapido                             | 85        |
| Modo Vacanza                                    | 85        |
| <b>Allarme</b>                                  | <b>86</b> |
| Allarme porta                                   | 86        |
| Allarme temperatura                             | 86        |

|                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Home Connect</b>                                         | <b>86</b> |
| Configurazione di Home Connect                              | 86        |
| Installazione degli aggiornamenti del software Home Connect | 88        |
| Avvertenze sulla tutela dei dati                            | 89        |
| Dichiarazione di conformità                                 | 89        |
| <b>Frigorifero</b>                                          | <b>89</b> |
| Tenere presente nella conservazione                         | 89        |
| Considerare le zone fredde nel frigorifero                  | 90        |
| Cassetto per verdure con regolatore di umidità              | 90        |
| <b>Congelatore</b>                                          | <b>91</b> |
| Congelare piccole quantità di alimenti                      | 91        |
| Massima capacità di congelamento                            | 91        |
| Sfruttare interamente il volume utile                       | 91        |
| Acquisto di alimenti surgelati                              | 91        |
| Tenere presente nella sistemazione                          | 92        |
| Congelamento di alimenti freschi                            | 92        |
| Scongelamento di alimenti congelati                         | 93        |
| <b>Sbrinamento</b>                                          | <b>93</b> |
| Frigorifero                                                 | 93        |
| Congelatore                                                 | 94        |
| <b>Pulizia</b>                                              | <b>94</b> |
| Pulire gli elementi in dotazione all'apparecchio            | 95        |
| <b>Odori</b>                                                | <b>96</b> |
| <b>Illuminazione</b>                                        | <b>96</b> |
| <b>Rumori</b>                                               | <b>96</b> |
| Rumori normali                                              | 96        |
| Evitare i rumori                                            | 96        |
| <b>Guasti, Che fare se?</b>                                 | <b>97</b> |
| <b>Servizio di assistenza clienti</b>                       | <b>98</b> |
| Autotest dell'apparecchio                                   | 98        |
| Ordine di riparazione e consulenza in caso di guasti        | 98        |
| Garanzia                                                    | 98        |

## Istruzioni di sicurezza

Questo apparecchio è conforme alle vigenti norme di sicurezza per le apparecchiature elettriche ed è schermato contro i radiorisurbi.

La tenuta ermetica del circuito refrigerante è stata sottoposta a controllo.

### Su questo libretto d'istruzioni

- Leggere e osservare le istruzioni per l'uso ed il montaggio. Esse contengono importanti informazioni per l'installazione, l'uso e la manutenzione dell'apparecchio.
- Il produttore non risponde in caso di inosservanza delle istruzioni e avvertenze del libretto di istruzioni per l'uso ed il montaggio.
- Conservare tutta la documentazione per l'uso futuro e per eventuali successivi proprietari.

### Pericolo di esplosione

- Non introdurre mai apparecchi elettrici all'interno di questo elettrodomestico (es. apparecchi di riscaldamento, produttori di ghiaccio elettrici).
- Non conservare nell'apparecchio prodotti contenenti gas propellenti combustibili (ad es. bombolette spray) e sostanze esplosive.
- Conservare alcool ad alta gradazione in un contenitore ermeticamente chiuso, e posto in posizione verticale.

### Pericolo di scossa elettrica

Le installazioni e le riparazioni eseguite in modo non corretto possono mettere l'utente in grave pericolo.

- In caso di danni al cavo di alimentazione: scollegare immediatamente l'apparecchio dalla corrente.
- Non utilizzare prese multiple, prolunghe o adattatori.
- Fare riparare l'apparecchio solo dal produttore, dal servizio di assistenza clienti o da un tecnico qualificato.
- Utilizzare solo ricambi originali del produttore.

Il produttore garantisce che questi ricambi sono conformi ai requisiti di sicurezza.

### Pericolo di ustioni da freddo

- Non mettere in bocca alimenti congelati appena presi dal congelatore.
- Evitare il contatto prolungato della pelle con prodotti surgelati, ghiaccio e con i tubi nel congelatore.

### Pericolo di lesioni

I contenitori di bevande contenenti anidride carbonica possono esplodere.

Non conservare nel congelatore contenitori con bevande contenenti anidride carbonica.

## Pericoli da refrigerante

Nei tubi del circuito di raffreddamento scorre una piccola quantità di refrigerante non inquinante, ma infiammabile (R600a). Non danneggia lo strato di ozono e non aumenta l'effetto serra. In caso di fuoriuscita, il refrigerante può ferire gli occhi o incendiarsi.

- Non danneggiare i tubi.

In caso di danno ai tubi:

- Tenere le fonti di calore lontane dall'apparecchio.
- Ventilare l'ambiente.
- Spegnerne l'apparecchio ed estrarre la spina d'alimentazione.
- Rivolgersi al servizio di assistenza.

## Evitare pericoli a bambini e persone a rischio

Sussiste pericolo per:

- bambini,
- persone con limiti fisici, psichici o di percezione,
- persone non sufficientemente informate sull'uso sicuro dell'apparecchio.

Provvedimenti:

- accertarsi che i bambini e le persone a rischio abbiano compreso i pericoli.
- Una persona responsabile della sicurezza è tenuto a sorvegliare o istruire i bambini e le persone a rischio in rapporto con l'apparecchio.
- Permettere l'uso dell'apparecchio solo a bambini in età di 8 anni o superiore.
- Sorvegliare i bambini durante la pulizia e la manutenzione.
- Non permettere che i bambini giochino con l'apparecchio.

## Pericolo di asfissia

- Per apparecchi con serratura della porta: conservare la chiave fuori della portata dei bambini.
- Non abbandonare parti dell'imballaggio che possano essere fonte di gioco per i bambini.

## Danni materiali

Per evitare danni materiali:

- Non salire su zoccolo, parti estraibili o porte né sostenersi sugli stessi.
- Tenere le parti in materiale plastico e le guarnizioni delle porte sempre libere da olio e grasso.
- Evitare di esercitare trazioni sul cavo linea, ma impugnare correttamente la spina.

## Peso

Nell'installazione e nel trasporto di questo apparecchio considerare che è molto pesante.

→ "Luogo d'installazione" a pagina 77

---

## Uso corretto

---

Utilizzare questo apparecchio

- solo per raffreddare e congelare alimenti e per la produzione di ghiaccio.
- solo nell'uso domestico e nella sfera privata.
- solo osservando queste istruzioni per l'uso.

Questo apparecchio è progettato solo per l'utilizzo fino ad un'altezza di massimo 2000 metri sul livello del mare.

## Tutela dell'ambiente

### Imballaggio

Tutti i materiali sono compatibili con l'ambiente e riciclabili:

- Si prega di smaltire le confezioni nel rispetto dell'ambiente.
- Informarsi sulle possibilità di smaltimento presso il proprio rivenditore specializzato o presso l'amministrazione pubblica.

### Apparecchio dismesso

Un corretto smaltimento nel rispetto dell'ecologia, permette di recuperare materie prime pregiate.

**⚠ Avviso – I bambini possono restare imprigionati nell'apparecchio e soffocare!**

- Per rendere difficile ai bambini l'ingresso nell'apparecchio, non rimuovere dal suo interno ripiani e contenitori.
- Tenere i bambini lontano dall'apparecchio dismesso.

#### Attenzione!

**Possibile fuoriuscita di refrigerante e gas dannosi.**

Non danneggiare i tubi del circuito refrigerante e l'isolamento.

- 1 Staccare la spina di alimentazione.
- 2 Troncare il cavo di allacciamento alla rete.
- 3 Fare smaltire l'apparecchio a regola d'arte.



Questo apparecchio dispone di contrassegno ai sensi della direttiva europea 2012/19/UE in materia di apparecchi elettrici ed elettronici (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Questa direttiva definisce le norme per la raccolta e il riciclaggio degli apparecchi dismessi valide su tutto il territorio dell'Unione Europea.

## Installazione e allacciamento

### Contenuto della confezione

Dopo lo sballaggio controllare l'apparecchio per accertare eventuali danni di trasporto.

In caso di contestazioni rivolgersi al fornitore presso il quale l'apparecchio è stato acquistato oppure al nostro servizio di assistenza clienti.

→ "Servizio di assistenza clienti" a pagina 98

La dotazione comprende i seguenti componenti:

- Apparecchio da incasso
- Accessori (a seconda del modello)
- Materiale di montaggio
- Istruzioni per l'uso
- Istruzioni per l'installazione
- Libretto del centro di assistenza tecnica autorizzato
- Allegato di garanzia convenzionale
- Informazioni sul consumo energetico e sui possibili rumori

### Dati tecnici

Il refrigerante, il contenuto utile ed altri dati tecnici sono indicati sulla targhetta porta-dati.

→ "Conoscere l'apparecchio" a pagina 80

### Installazione dell'apparecchio

#### Luogo d'installazione

Sussiste una relazione circa la quantità di gas refrigerante contenuto in un apparecchio e la cubatura del locale dove è posizionato. In ambienti troppo piccoli, in caso di fuga si può formare una miscela infiammabile d'aria e gas.

Ogni 8 g di refrigerante l'ambiente deve disporre di un volume minimo di 1 m³. La quantità di refrigerante del vostro apparecchio è indicata sulla targhetta d'identificazione nell'interno dell'apparecchio.

→ "Conoscere l'apparecchio" a pagina 80

A seconda del modello l'apparecchio può pesare fino a 70 kg.

**Temperatura ambiente ammessa**

La temperatura ambiente ammessa dipende dalla classe climatica dell'apparecchio.

La classe climatica è indicata sulla targhetta porta-dati.  
→ "Conoscere l'apparecchio" a pagina 80

| Classe climatica | Temperatura ambiente ammessa |
|------------------|------------------------------|
| SN               | +10 °C ... 32 °C             |
| N                | +16 °C ... 32 °C             |
| ST               | +16 °C ... 38 °C             |
| T                | +16 °C ... 43 °C             |

Nei limiti della temperatura ambiente ammessa l'apparecchio è pienamente efficiente.

Se un apparecchio della classe climatica SN viene messo in funzione a temperature ambiente inferiori, possono essere esclusi danni all'apparecchio fino ad una temperatura ambiente di +5 °C.

**Profondità della nicchia**

Per l'apparecchio si consiglia una profondità della nicchia di 56 cm. Una minore profondità della nicchia – minimo 55 cm – fa aumentare leggermente l'assorbimento di energia.

**Installazione side-by-side**

È possibile collocare gli apparecchi uno di fianco all'altro mantenendo una distanza minima di 15 cm.

**Risparmio energetico**

Osservando le avvertenze seguenti l'apparecchio consuma meno energia elettrica.

**Avvertenza:** La disposizione delle parti dell'attrezzatura non incide sul consumo di energia dell'apparecchio.

**Installazione dell'apparecchio**

Proteggere l'apparecchio dalla luce diretta del sole.

Disporre l'apparecchio alla maggiore distanza possibile da radiatori, piano di cottura e altre fonti di calore:

Da cucine elettriche o a gas: 3 cm.

Da stufe ad olio o a carbone: 30 cm.

**Avvertenza:**

Quando questo non è possibile, inserire un pannello isolante fra apparecchio e fonte di calore.

Scegliere un luogo di installazione con una temperatura ambiente di ca. 20 °C.

Utilizzare una profondità della nicchia di 56 cm.

**Attenzione!****Pericolo di scottature!**

Singole parti dell'apparecchio si riscaldano durante il funzionamento. Un contatto con queste parti può causare ustioni.

Non coprire o ostruire le aperture di ventilazione.

Ventilare l'ambiente ogni giorno.

A più basse temperature ambiente l'apparecchio deve raffreddare con minore frequenza e consuma perciò meno energia elettrica.

L'aria circolante lungo la parete posteriore dell'apparecchio non si riscalda eccessivamente. L'apparecchio consuma meno energia elettrica se l'aria calda può defluire.

### Uso dell'apparecchio

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aprire la porta dell'apparecchio solo brevemente.                                                                 | Si evita così un eccessivo riscaldamento dell'aria nell'apparecchio. L'apparecchio deve raffreddare con minore frequenza e consuma così meno energia elettrica.          |
| Trasportare gli alimenti acquistati in una borsa termica e metterli subito nell'apparecchio.                      |                                                                                                                                                                          |
| Lasciare raffreddare gli alimenti e le bevande, se caldi, prima di introdurli nell'apparecchio!                   |                                                                                                                                                                          |
| Per scongelare gli alimenti surgelati metterli nel frigorifero, per sfruttare il freddo accumulato dai surgelati. |                                                                                                                                                                          |
| Lasciare sempre un poco di spazio fra gli alimenti e la parete posteriore.                                        | L'aria può così circolare e l'umidità dell'aria resta costante. L'apparecchio deve raffreddare con minore frequenza e consuma così meno energia elettrica.               |
| Conservare gli alimenti in confezioni ermetiche.                                                                  |                                                                                                                                                                          |
| Aspirare una volta all'anno il lato posteriore dell'apparecchio.                                                  | L'aria circolante lungo la parete posteriore dell'apparecchio non si riscalda eccessivamente. L'apparecchio consuma meno energia elettrica se l'aria calda può defluire. |
| Non coprire o ostruire le aperture di ventilazione.                                                               |                                                                                                                                                                          |

## Prima del primo utilizzo

- 1 Prelevare il materiale informativo e rimuovere il nastro adesivo e la pellicola protettiva.
- 2 Pulire l'apparecchio.  
→ *"Pulizia" a pagina 94*

## Allacciamento elettrico

### Attenzione!

Non collegare l'apparecchio ad una presa a risparmio energetico elettronica.

**Avvertenza:** L'apparecchio può essere collegato ad inverter gestiti dalla rete ed a inverter sinusoidali. Gli inverter gestiti dalla rete sono utilizzati in impianti fotovoltaici con collegamento diretto alla rete elettrica pubblica. In caso di soluzioni ad isola utilizzare inverter sinusoidali. Le soluzioni ad isola, ad es. sulle navi o in baite di montagna, non hanno un allacciamento diretto alla rete elettrica pubblica.

- 1 Per evitare danni al compressore, dopo l'installazione dell'apparecchio attendere almeno 1 ora prima di collegarlo.
- 2 Collegare l'apparecchio tramite una presa elettrica installata a norma.  
La presa elettrica deve soddisfare i dati seguenti:

Presa con 220 V ... 240 V

Linea di terra 50 Hz

Fusibile 10 A ... 16 A

Fuori dell'Europa: verificare se il tipo di corrente indicato dell'apparecchio coincide con i valori della propria rete elettrica. I dati dell'apparecchio sono indicati sulla targhetta porta-dati.

→ *"Conoscere l'apparecchio" a pagina 80*

- 3 Collegare l'apparecchio ad una presa elettrica in prossimità dell'apparecchio.  
La presa deve essere liberamente accessibile anche dopo l'installazione dell'apparecchio.

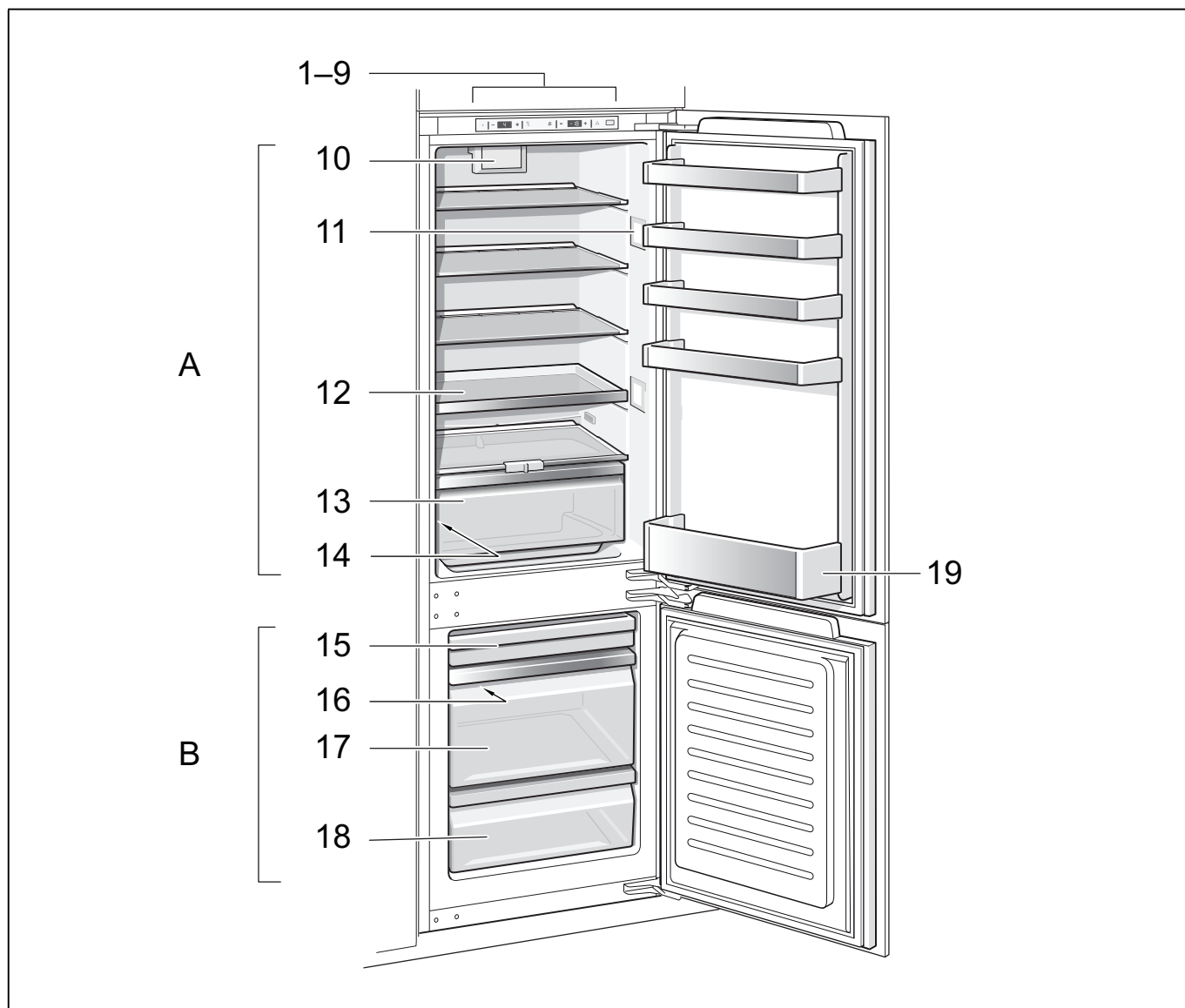
### **Avviso – Pericolo di scossa elettrica!**

Se il cavo di alimentazione non è sufficientemente lungo, non utilizzare in nessun caso prese multiple o prolunghie. Contattare il servizio di assistenza clienti per le possibili alternative.

## Conoscere l'apparecchio

Queste istruzioni per l'uso sono valide per diversi modelli. Sono possibili differenze rispetto alle figure riportate.

### Apparecchio



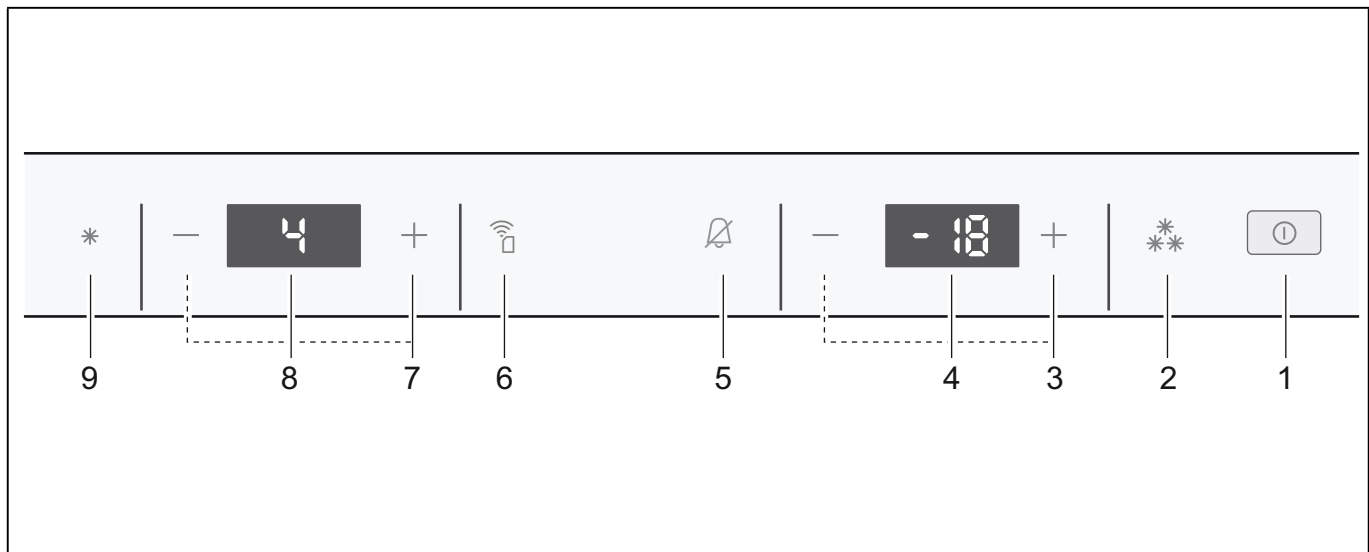
\* Non in tutti i modelli.

A Frigorifero  
B Congelatore

1-9 Elementi di comando  
10\* Ventola  
11 Illuminazione  
12\* Ripiano estraibile

13 Cassetto per verdure con regolatore di umidità  
14 Targhetta identificativa  
15\* Cassetto surgelati (piatto)  
16\* Cassetto surgelati  
17 Cassetto surgelati (grande)  
18 Cassetto surgelati (piccolo)  
19 Ripiano per bottiglie grandi

## Elementi di comando



- 1 Pulsante ⓘ  
Accende o spegne l'apparecchio.
- 2 Pulsante \*\*\* congelatore  
Attiva o disattiva il congelamento rapido.
- 3 Pulsante +/- congelatore  
Regola la temperatura del congelatore.
- 4 Display temperatura congelatore  
Indica in °C la temperatura regolata.
- 5 Pulsante 🔕  
Disattiva il segnale acustico.
- 6 Pulsante 📶  
Accende e spegne Home Connect.
- 7 Pulsante +/- frigorifero  
Regola la temperatura del frigorifero.
- 8 Display temperatura frigorifero  
Indica in °C la temperatura regolata.
- 9 Tasto \*\*\* frigorifero  
Attiva o disattiva il raffreddamento rapido.

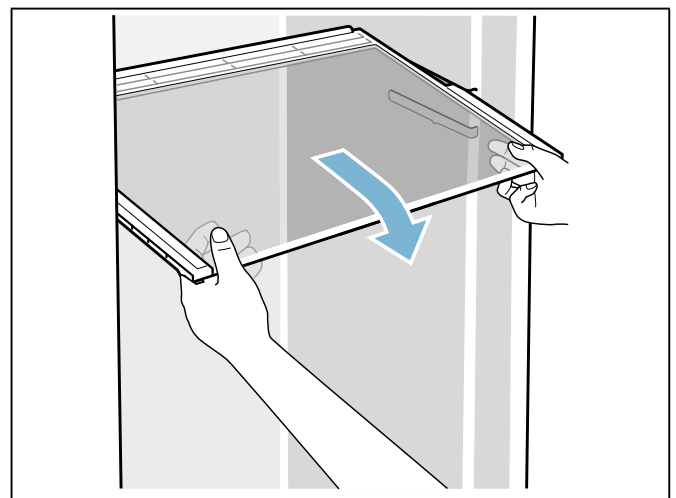
## Caratteristiche

(non in tutti i modelli)

### Ripiano

La posizione del ripiano è variabile:

- estrarre il ripiano e rimuoverlo.



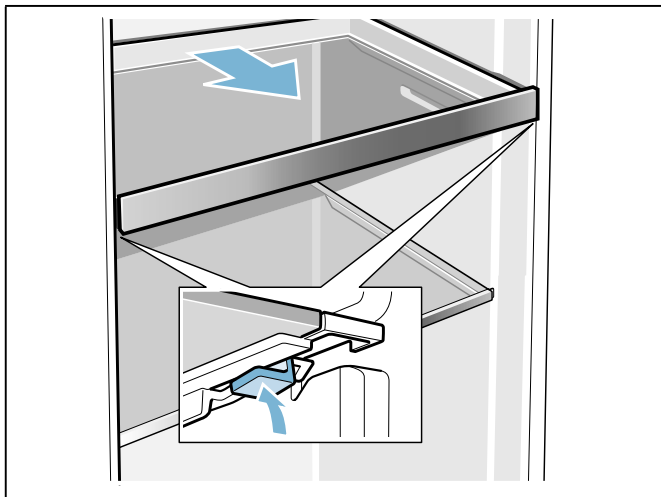
### Ripiano estraibile

È possibile vedere meglio il contenuto:

- Estrarre il ripiano.

Il ripiano può essere completamente rimosso:

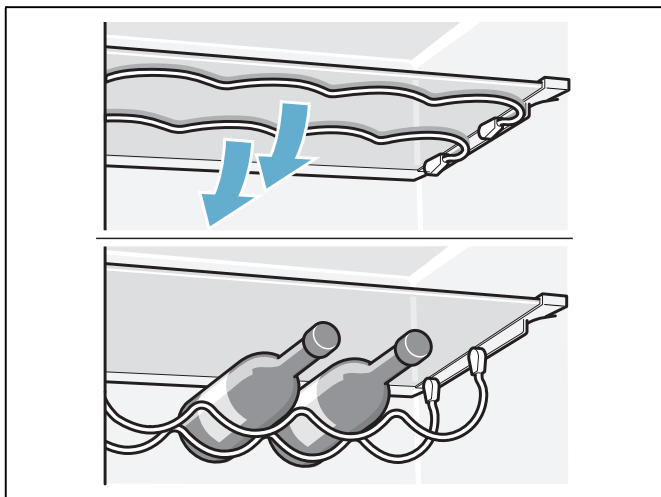
- 1 Premere e tenere premuti i due pulsanti sotto il ripiano.
- 2 Tirare i ripiani, abbassarli e ruotarli lateralmente.



### Rastrelliera per vino e champagne

Per riporre le bottiglie in sicurezza:

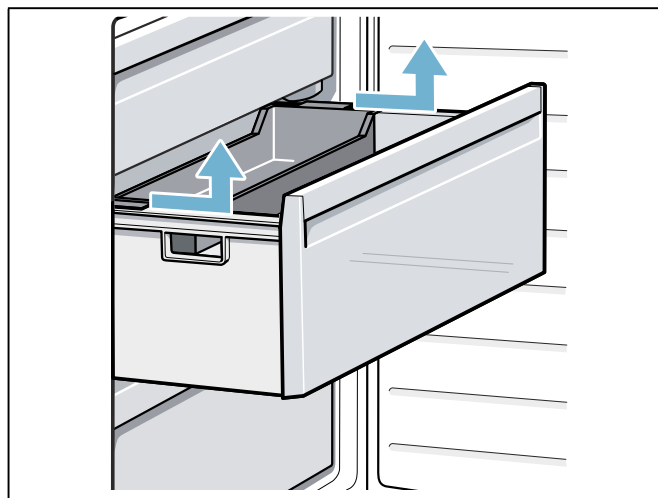
- Abbassare la staffa di metallo.



### Vassoio surgelati

Il vassoio può essere rimosso:

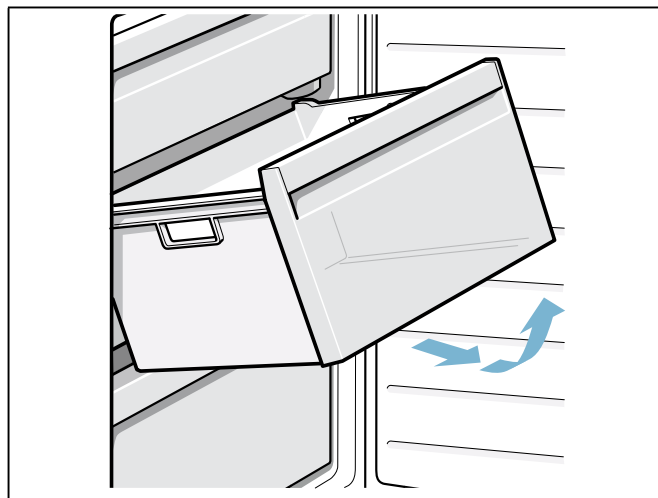
- 1 estrarre il cassetto fino a battuta.
- 2 Sollevare il vassoio e rimuoverlo.



### Contentore

Il cassetto può essere rimosso:

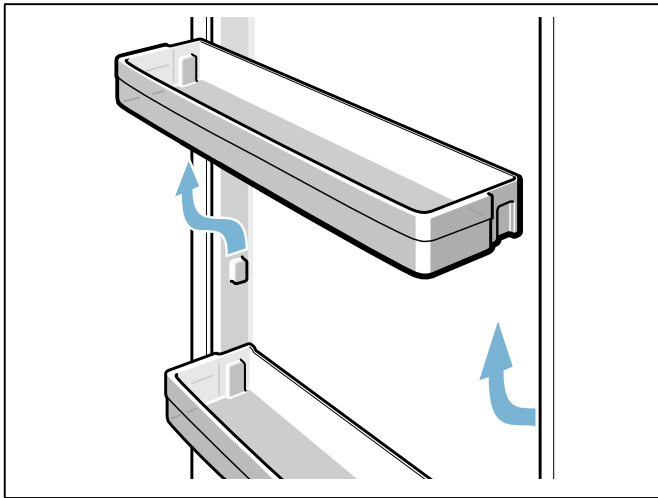
- Estrarre il cassetto fino all'arresto, sollevarlo avanti ed estrarlo.



### Balconcino

Il balconcino può essere rimosso:

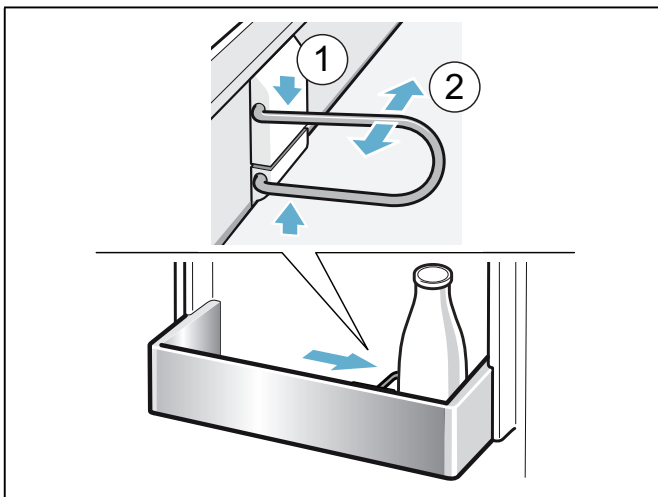
- Sollevare ed estrarre il balconcino.



### Fermabottiglie

Quando si apre e chiude la porta:

- Il fermabottiglie impedisce la caduta di bottiglie.



### Vaschetta del ghiaccio

Possono essere prodotti cubetti di ghiaccio:

- 1 Riempire la vaschetta del ghiaccio per 3/4 con acqua e inserirla nel congelatore.

**Avvertenza:** Staccare la vaschetta del ghiaccio eventualmente attaccata solo con un oggetto non acuminato (manico di cucchiaio).

- 2 Per staccare i cubetti di ghiaccio mettere brevemente la vaschetta sotto acqua corrente oppure torcerla leggermente.

### Accumulatori del freddo

In caso di interruzione dell'energia elettrica o di un guasto:

- L'accumulatore di freddo ritarda il riscaldamento dei surgelati conservati nell'interno.

**Avvertenza:** La massima durata di conservazione si raggiunge deponendo l'accumulatore di freddo sopra gli alimenti nel primo scomparto superiore.

L'accumulatore di freddo può essere utilizzato per la temporanea conservazione al fresco di alimenti, ad es. in una borsa termica.

## Utilizzare l'apparecchio

### Accensione dell'apparecchio

- 1 Premere il tasto ①.  
L'apparecchio inizia a raffreddare. Segnale acustico, display temperatura del congelatore intermittente e tasto  $\times$  acceso indicano che la temperatura nel congelatore è ancora troppo alta.
- 2 Premere il tasto  $\times$ .  
Il segnale acustico si disattiva.
- 3 Regolare la temperatura desiderata.  
→ "Impostazione della temperatura" a pagina 84

### Istruzioni per il funzionamento

- Dopo l'accensione possono trascorrere diverse ore prima che le temperature regolate vengano raggiunte. Non introdurre alimenti prima che sia stata raggiunta la temperatura scelta.
- Il lato anteriore dell'apparecchio è in parte leggermente riscaldato, questo impedisce la formazione di condensa nella zona della guarnizione della porta.
- Se la porta del congelatore, dopo averla chiusa, oppone resistenza ad una nuova apertura, attendere un attimo finché le pressioni interne non si siano compensate.

## Spegnere e mettere fuori servizio l'apparecchio

### Spegnimento dell'apparecchio

- Premere il tasto ①.

L'apparecchio non raffredda più.

### Mettere fuori servizio l'apparecchio

Quando non si usa l'apparecchio per un lungo periodo:

- 1 Premere il tasto ①.  
L'apparecchio non raffredda più.
- 2 Estrarre la spina di alimentazione o disinserire il dispositivo di sicurezza.
- 3 Pulire l'apparecchio.
- 4 Lasciare aperto l'apparecchio.

## Impostazione della temperatura

### Temperatura consigliata

|              |        |
|--------------|--------|
| Frigorifero: | +4 °C  |
| Congelatore: | -18 °C |

### Frigorifero

- Premere ripetutamente il pulsante -/+ finché il display non indica la temperatura desiderata.

### Congelatore

- Premere ripetutamente il pulsante -/+ finché il display non indica la temperatura desiderata.

### Adesivo OK

(non in tutti i modelli)

Con l'adesivo **OK** è possibile controllare se nel frigorifero sono stati raggiunti i range di temperatura sicuri consigliati per gli alimenti (+4 °C o temperatura inferiore).

Se l'adesivo non indica **OK**, ridurre progressivamente la temperatura.

Dopo la messa in funzione dell'apparecchio possono passare fino a 12 ore prima che sia raggiunta la temperatura regolata.

### Corretta regolazione



## Raffreddamento rapido

Con il raffreddamento rapido il frigorifero raffredda al massimo della potenza.

Attivare il raffreddamento rapido ad es.:

- prima di introdurre grandi quantità di alimenti
- per raffreddare rapidamente bevande

**Avvertenza:** Con il raffreddamento rapido attivato il rumore dell'apparecchio aumenta.

Dopo 15 ore l'apparecchio commuta a funzionamento normale.

Attivazione/disattivazione del raffreddamento rapido:

- Premere il tasto \*.

Quando il raffreddamento rapido è inserito, il tasto è acceso.

## Congelamento rapido

### Congelamento rapido automatico

Il congelamento rapido automatico si attiva automaticamente quando si inseriscono alimenti caldi.

Con il congelamento rapido automatico, il congelatore raffredda molto di più che durante il funzionamento normale.

Con il congelamento rapido gli alimenti vengono congelati completamente in modo rapido.

**Avvertenza:** Con il congelamento rapido inserito, il tasto **\*\*** è acceso e il rumore dell'apparecchio potrebbe aumentare.

Al termine del congelamento rapido automatico, l'apparecchio torna automaticamente al funzionamento normale.

Per interrompere manualmente il congelamento rapido automatico:

- Premere il tasto **\*\***.

### Congelamento rapido manuale

Con il congelamento rapido manuale il congelatore raffredda al massimo della potenza.

Attivare il congelamento rapido ad es.:

- per congelare rapidamente e completamente gli alimenti
- 4 ... 6 ore prima di introdurre una quantità di generi alimentari di 2 kg o superiore
- per utilizzare la massima capacità di congelamento  
→ *"Massima capacità di congelamento"*  
a pagina 91

**Avvertenza:** Con il congelamento rapido inserito, il rumore dell'apparecchio potrebbe aumentare.

Dopo ca. 2 ½ giorni l'apparecchio commuta a funzionamento normale.

Per attivare/disattivare il congelamento rapido:

- Premere il pulsante **\*\***.  
Quando il congelamento rapido è attivato il tasto è acceso.

Per attivare/disattivare il congelamento rapido:

- Premere il pulsante **\*\***.  
Quando il congelamento rapido è attivato il tasto è acceso.

## Modo Vacanza

In caso di assenza prolungata si può commutare l'apparecchio nel modo Vacanza, per il risparmio energetico.

La temperatura nel frigorifero viene impostata automaticamente a +14 °C.

In questo periodo non immettere alimenti nel frigorifero.

La temperatura del congelatore resta invariata.

Attivazione della modalità vacanza:

- Premere il tasto > del frigorifero più volte finché l'indicatore non mostra **8 Ho**.

Quando la modalità vacanza è attivata, l'indicatore della temperatura del frigorifero non indica più la temperatura.

Disattivazione della modalità vacanza:

- Premere il tasto < del frigorifero più volte finché l'indicatore 8 non mostra la temperatura desiderata.

---

## Allarme

---

### Allarme porta

L'allarme porta (suono continuo) si attiva quando la porta dell'apparecchio resta aperta per oltre un minuto.

- Chiudere la porta o premere il pulsante . Il segnale acustico viene disattivato.

### Allarme temperatura

Se nel congelatore la temperatura aumenta troppo scatta l'allarme temperatura (segnale acustico intermittente).

#### Attenzione!

**Durante lo sbrinamento possono svilupparsi batteri e i prodotti surgelati possono deteriorarsi**

Non ricongelare gli alimenti parzialmente o completamente scongelati.

Ricongelare solo dopo cottura o arrosto. Non utilizzare più interamente la durata max. di conservazione.

**Avvertenza:** Senza pericolo per gli alimenti surgelati l'allarme può attivarsi nei casi seguenti:

- L'apparecchio viene messo in funzione.
- Vengono introdotte grandi quantità di alimenti freschi.
- Porta del congelatore aperta per troppo tempo.

Visualizzare la massima temperatura raggiunta e disattivare il segnale acustico:

- Premere il tasto .  
Il display indica brevemente la massima temperatura raggiunta nel congelatore. Dopo il display indica di nuovo la temperatura regolata. Iniziando da questo momento la massima temperatura viene di nuovo rilevata e memorizzata.

**Avvertenza:** Il tasto  resta acceso finché la temperatura regolata non è stata di nuovo raggiunta.

---

## Home Connect

---

Questo apparecchio è dotato di connessione Wi-Fi e può essere comandato a distanza con un dispositivo mobile.

**Avvertenza:** Wi-Fi è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance.

Nei seguenti casi l'apparecchio funziona come un frigorifero senza collegamento alla rete e può continuare ad essere comandato manualmente con gli elementi di comando:

- L'apparecchio non è collegato ad una rete domestica.
- Nel paese in cui è stato installato l'apparecchio non viene offerto il servizio Home Connect. La lista dei paesi in cui viene offerto Home Connect è pubblicata sul sito [www.home-connect.com](http://www.home-connect.com).

**Avvertenza:** Osservare le avvertenze di sicurezza contenute nelle presenti istruzioni per l'uso. Accertarsi che vengano rispettate quando l'apparecchio viene utilizzato mediante l'app Home Connect e non si è in casa.

→ "Istruzioni di sicurezza" a pagina 75

Osservare anche le indicazioni presenti nell'app Home Connect.

## Configurazione di Home Connect

### Avvertenze

- Osservare l'allegato Home Connect che è disponibile sotto [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) nelle istruzioni da scaricare. Inserire nel campo di ricerca il codice (E-Nr.) dell'elettrodomestico.
- Dopo l'accensione dell'apparecchio attendere almeno due minuti per consentire l'inizializzazione interna dell'apparecchio. Configurare Home Connect soltanto al termine.
- Per poter eseguire le impostazioni mediante Home Connect, l'app Home Connect deve essere installata sul proprio dispositivo mobile. Osservare pertanto la documentazione fornita di Home Connect. Seguire i passi indicati all'interno dell'app per eseguire le impostazioni.
- Dopo diversi istanti di inutilizzo, il menu di Home Connect si chiude automaticamente. Informazioni sull'apertura del menu Home Connect sono disponibili all'inizio del capitolo corrispondente.

### Connessione automatica alla rete domestica (WLAN)

Se è disponibile un router WLAN con funzione WPS, il frigorifero può collegarsi automaticamente alla rete domestica.

- 1 Premere il tasto .  
L'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **Cn**.
- 2 Premere il tasto **-/+** del frigorifero più volte, finché l'indicatore di temperatura del frigorifero non mostra **AC** e l'indicatore di temperatura del congelatore non mostra **OF**.
- 3 Premere il tasto **-/+** del congelatore.  
L'apparecchio è pronto per la connessione automatica.  
L'indicatore di temperatura del congelatore mostra un'animazione per 2 minuti.  
Finché è visualizzata l'animazione, l'apparecchio è pronto per la connessione automatica.
- 4 Entro 2 minuti attivare la funzione WPS sul router della rete domestica (ad es. con il tasto WPS/WLAN, osservare le informazioni riportate nella documentazione del router).  
Se la connessione è stata stabilita, lampeggia **On** nell'indicatore di temperatura del congelatore.  
Il frigorifero è pronto per la connessione all'app.

**Avvertenza:** Se l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **OF**, significa che non è stato possibile stabilire la connessione.

- 1 Verificare che il frigorifero si trovi entro il campo di copertura della rete domestica (WLAN).
- 2 Ripetere la procedura oppure eseguire la connessione manualmente.

### Connessione manuale alla rete domestica (WLAN)

Se il router WLAN presente non è dotato di funzione WPS o se l'utente non ne è a conoscenza, è possibile collegare il frigorifero manualmente alla rete domestica.

- 1 Premere il tasto .  
L'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **Cn**.
- 2 Premere il tasto **-/+** del frigorifero più volte finché l'indicatore di temperatura del frigorifero non mostra **SA** e l'indicatore di temperatura del congelatore non mostra **OF**.
- 3 Premere il tasto **-/+** del congelatore.  
L'apparecchio è pronto per la connessione manuale.  
L'indicatore di temperatura del congelatore mostra un'animazione.  
Finché è visualizzata l'animazione, l'apparecchio è pronto per la connessione manuale.
- 4 Per il frigorifero è ora configurata una propria rete WLAN con il nome HomeConnect.  
A questa rete è ora possibile accedere con il dispositivo mobile.
- 5 Nel menu delle impostazioni del dispositivo mobile richiamare le impostazioni WLAN.
- 6 Collegare il dispositivo mobile alla WLAN rete HomeConnect.  
Password: HomeConnect  
Per stabilire la connessione possono essere necessari fino a 60 secondi.
- 7 Una volta stabilita la connessione, aprire l'app Home Connect sul dispositivo mobile.  
L'app cerca il frigorifero.
- 8 Non appena viene rilevato il frigorifero, inserire il nome della rete (SSID) e la password (Key) della propria rete domestica (WLAN) nei campi corrispondenti.
- 9 Confermare con il pulsante **An Hausgeräte übertragen** (Trasferisci agli elettrodomestici).
  - Se la connessione è stata stabilita, lampeggia **On** nell'indicatore di temperatura del congelatore.  
Ora è possibile collegare il frigorifero all'app.
  - Se l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **OF**, significa che non è stato possibile stabilire la connessione.  
Verificare che il frigorifero si trovi entro il campo di copertura della rete domestica (WLAN).  
Ripetere l'operazione.

## Collegamento del frigorifero con l'app

- 1 Premere il tasto .  
L'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **Cn**.
- 2 Premere il tasto **-/+** del frigorifero più volte finché l'indicatore di temperatura del frigorifero non mostra **PA** e l'indicatore di temperatura del congelatore non mostra **OF**.
- 3 Premere il tasto **-/+** del congelatore per collegare l'apparecchio all'app.  
L'indicatore di temperatura del congelatore mostra un'animazione.  
Non appena il frigorifero e l'app sono collegati, l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **On**.
- 4 Nell'app Home Connect sul dispositivo mobile attendere finché non viene visualizzato il frigorifero. Quindi selezionare **+** (aggiungere).  
Se il frigorifero non viene visualizzato automaticamente, nell'app Home Connect selezionare prima **Hausgeräte suchen** (Cerca elettrodomestici) e poi **Hausgerät verbinden** (Collega elettrodomestico).
- 5 Seguire le istruzioni dell'app fino alla fine della procedura.  
L'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **PA** e l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **On**.  
Il frigorifero è connesso all'app.  
Se la connessione non è stata stabilita, verificare che il dispositivo mobile sia connesso alla rete domestica (WLAN).  
Quindi riprovare a stabilire la connessione.  
Se l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **Er** resettare le impostazioni Home Connect.  
**Avvertenza:** Con il reset tutte le impostazioni di Home Connect vengono resettate.

## Verifica dell'intensità del segnale

Se non viene instaurata la connessione occorre verificare l'intensità del segnale.

- 1 Premere il tasto .  
L'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **Cn**.
- 2 Premere il tasto **-/+** del frigorifero più volte finché l'indicatore di temperatura del frigorifero non mostra **SI**. Nell'indicatore di temperatura del frigorifero viene visualizzato un valore compreso tra 0 (nessuna ricezione) e 3 (massima ricezione). L'intensità del segnale deve essere pari almeno a 2. Se l'intensità del segnale è troppo bassa, la connessione può interrompersi.
  - Avvicinare il router e il frigorifero.
  - Assicurarsi che la connessione non sia disturbata da pareti schermanti.
  - In alternativa installare un ripetitore per rafforzare il segnale.

## Home Connect Reset delle impostazioni

Se provando a stabilire la connessione si verifica un problema oppure se si desidera registrare l'apparecchio in un'altra rete domestica (WLAN), è possibile resettare le impostazioni di Home Connect:

- 1 Premere il pulsante .  
L'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **Cn**.
- 2 Premere il tasto **-/+** del frigorifero più volte finché l'indicatore di temperatura del frigorifero non mostra **rE** e l'indicatore di temperatura del congelatore non mostra **OF**.
- 3 Premere il tasto **-/+** del congelatore.  
L'indicatore di temperatura del congelatore mostra un'animazione per 15 secondi.  
Quindi l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **OF**.  
Le impostazioni di Home Connect sono resettate.

## Installazione degli aggiornamenti del software Home Connect

Il frigorifero controlla a intervalli regolari se sono disponibili aggiornamenti del software Home Connect.

Quando è disponibile un aggiornamento, l'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **UP**.

Premendo un tasto qualsiasi l'indicatore viene resettato alla temperatura impostata.

Installazione dell'aggiornamento:

- 1 Premere il tasto .  
L'indicatore di temperatura del frigorifero mostra **Cn**.
- 2 Premere il tasto **-/+** del frigorifero più volte finché l'indicatore di temperatura del frigorifero non mostra **UP** e l'indicatore di temperatura del congelatore non mostra **OF**.
- 3 Premere il tasto **-/+** del congelatore.  
L'indicatore di temperatura del congelatore mostra un'animazione.  
L'aggiornamento viene installato.  
Durante l'installazione tutti i tasti sono bloccati.
  - Se l'installazione è stata completata correttamente, l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **On**.
  - Se l'installazione non è stata completata correttamente, l'indicatore di temperatura del congelatore mostra **Er**.  
Riavviare l'aggiornamento in un secondo momento.  
Se dopo vari tentativi non è ancora possibile completare l'installazione, contattare il servizio di assistenza clienti.

## Avvertenze sulla tutela dei dati

Con il primo collegamento dell'apparecchio Home Connect a una rete WLAN connessa a Internet, l'apparecchio trasmette le seguenti categorie di dati al server Home Connect (prima registrazione):

- Identificativo univoco dell'apparecchio (codici e indirizzo MAC del modulo di comunicazione Wi-Fi installato).
- Certificato di sicurezza del modulo di comunicazione Wi-Fi (per la protezione della connessione).
- La versione attuale del software e dell'hardware dell'elettrodomestico.
- Stato di un eventuale ripristino delle impostazioni di fabbrica.

La prima registrazione prepara l'apparecchio per l'utilizzo delle funzionalità Home Connect ed è necessaria soltanto nel momento in cui si desidera utilizzare le funzionalità Home Connect per la prima volta.

**Avvertenza:** Osservare che le funzionalità Home Connect sono utilizzabili solo in abbinamento all'app Home Connect. Le informazioni sulla tutela dei dati possono essere richiamate nell'app Home Connect.

## Dichiarazione di conformità

Con la presente dichiarazione Gaggenau Hausgeräte GmbH dichiara che l'apparecchio con funzionalità Home Connect è conforme ai requisiti fondamentali e alle altre disposizioni in materia della direttiva 1999/5/CE.

La dichiarazione di conformità dettagliata R&TTE è consultabile su Internet, sul sito [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com), alla pagina del prodotto nei documenti supplementari.



## Frigorifero

Il frigorifero è adatto alla conservazione di carne, insaccati di carne, pesce, latticini, uova, alimenti pronti e prodotti da forno.

La temperatura può essere regolata da +2 °C ... +8 °C.

Mediante conservazione in frigorifero anche alimenti altamente deperibili possono essere conservati a breve o medio termine. Quanto più bassa è la temperatura selezionata, tanto più lentamente si sviluppa il deterioramento enzimatico, chimico o causato da microrganismi. Una temperatura di +4 °C o inferiore garantisce la conservazione della freschezza ottimale e la sicurezza degli alimenti conservati.

## Tenere presente nella conservazione

- Conservare alimenti freschi e integri.  
Così la qualità e la freschezza si conservano più a lungo.
- Per prodotti pronti e alimenti confezionati non superare la data minima di conservazione o la data di consumo indicata dal produttore.
- Sistemare gli alimenti ben confezionati o coperti, per conservare aroma, colore e freschezza.  
Si evitano così trasmissioni di gusto e alterazione di colore delle parti in materiale sintetico.
- Lasciare raffreddare alimenti e bevande caldi e solo dopo introdurli nel frigorifero.

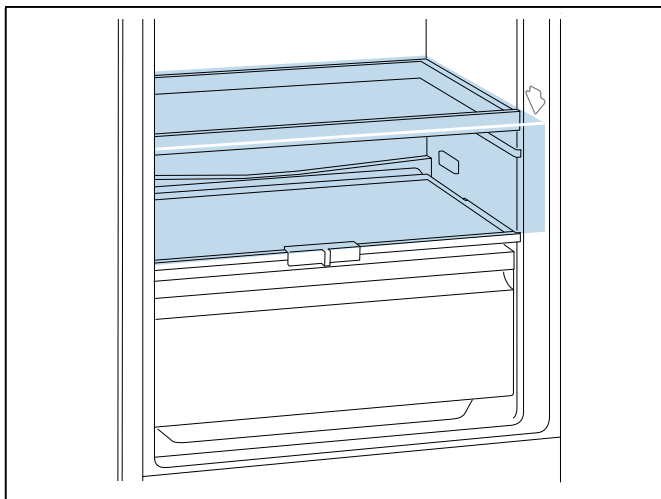
## Considerare le zone fredde nel frigorifero

La circolazione dell'aria nel frigorifero, genera delle zone con temperature differenti.

### La zona più fredda

La zona più fredda si trova fra la freccia impressa lateralmente e il sottostante ripiano.

**Avvertenza:** Conservare nella zona più fredda gli alimenti delicati (per es. pesce, salsiccia e carne).



### Zona più calda

La zona meno fredda è nella parte più alta della porta.

**Avvertenza:** Conservare nelle zone meno fredde ad es. formaggio duro e burro. Il formaggio può così continuare a diffondere il suo aroma e il burro resta spalmabile.

## Cassetto per verdure con regolatore di umidità

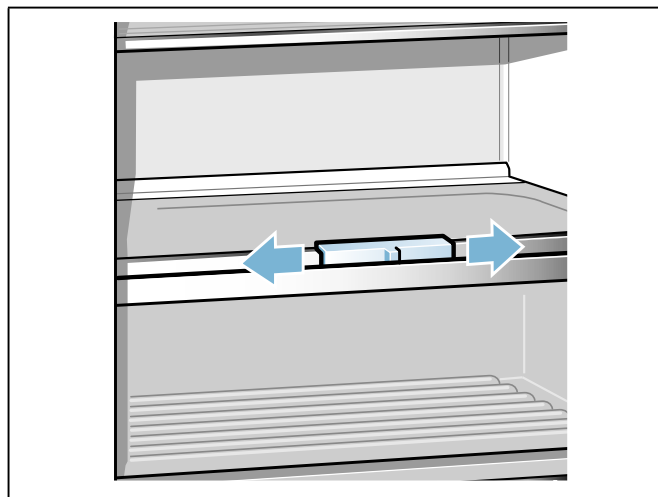
Il cassetto per verdure è il luogo di conservazione ottimale per frutta e verdura fresche. L'umidità dell'aria nel cassetto per verdure può essere adattata per mezzo del regolatore umidità e di una speciale guarnizione. In questo modo la frutta e verdura fresche possono essere conservate fino a raddoppiare la durata rispetto alla conservazione tradizionale.

L'umidità dell'aria nel cassetto per verdure può essere regolata a seconda del tipo e della quantità dei prodotti da conservare:

- prevalentemente frutta e in caso di carico elevato, regolare un'umidità dell'aria più bassa
- prevalentemente verdura e in caso di carico misto o di carico ridotto, regolare una maggiore umidità dell'aria

### Avvertenze

- Per la conservazione ottimale della qualità e dell'aroma di frutta (ad es. ananas, banane, papaia ed agrumi) e ortaggi (ad es. melanzane, cetrioli, zucchine, peperoni, pomodori e patate) che temono il freddo, conservare i prodotti fuori dall'apparecchio a temperature di circa +8 °C ... +12 °C.
- A seconda della quantità e del prodotto conservato, nel cassetto per verdure può formarsi condensa. Rimuovere la condensa con un panno asciutto e adattare l'umidità dell'aria nel cassetto per verdure con il regolatore umidità.



## Congelatore

Il congelatore è adatto per:

- conservare surgelati
- produrre cubetti di ghiaccio
- congelare alimenti

La temperatura può essere regolata da  $-16^{\circ}\text{C}$  ...  $-24^{\circ}\text{C}$ .

Con la conservazione nel congelatore gli alimenti deteriorabili possono essere conservati a lungo senza apprezzabili perdite di qualità, poiché le basse temperature rallentano notevolmente o addirittura arrestano il deterioramento. L'aspetto, l'aroma e tutte le preziose sostanze si conservano in massima parte integre.

La conservazione a lungo termine degli alimenti va eseguita a  $-18^{\circ}\text{C}$  o a temperature più basse.

Il tempo necessario per il congelamento completo di alimenti freschi dipende dai fattori seguenti:

- temperatura regolata
- genere di alimento
- riempimento del congelatore
- quantità e tipo di conservazione

## Congelare piccole quantità di alimenti

Per congelare alimenti:

- disporli nel vassoio surgelati posto nella parte posteriore del cassetto surgelati grande o nel cassetto surgelati piatto → *"Conoscere l'apparecchio" a pagina 80*
- iniziando dalla parte esterna a destra
- distribuendoli su un'ampia superficie

Così vengono completamente congelati nel modo più rapido.

## Massima capacità di congelamento

La massima capacità di congelamento indica la quantità di alimenti che può essere completamente congelata in 24 ore.

Sulla targhetta porta-dati sono riportati i dati della massima capacità di congelamento.

→ *"Conoscere l'apparecchio" a pagina 80*

Per sfruttare la massima capacità di congelamento, attivare il congelamento rapido 24 ore prima di introdurre gli alimenti freschi.

→ *"Congelamento rapido" a pagina 85*

## Condizioni per la max. capacità di congelamento

- 1 Circa 24 ore prima di introdurre prodotti freschi: accendere il congelamento rapido.
- 2 Togliere i contenitori dal congelatore e accumulare gli alimenti direttamente sui ripiani e sul fondo del congelatore.
- 3 Riempire con gli alimenti prima il primo scomparto superiore. Qui essi vengono completamente congelati nel modo più rapido.
- 4 Se lo scomparto superiore non è sufficiente, conservare la quantità restante nello scomparto sottostante iniziando da avanti a destra.
- 5 Congelare gli alimenti freschi possibilmente vicino alle pareti laterali.

## Sfruttare interamente il volume utile

Per sistemare la massima quantità di surgelati:

- Rimuovere tutte le parti dell'attrezzatura interna.
- Deposare gli alimenti direttamente sui ripiani e sul fondo del congelatore.

## Acquisto di alimenti surgelati

- Prestare attenzione all'integrità delle confezioni.
- Non superare la data di scadenza minima.
- La temperatura nell'espositore-congelatore di vendita deve essere  $-18^{\circ}\text{C}$  o inferiore.
- Trasportare gli alimenti surgelati possibilmente in una borsa termica e conservarli poi al più presto nel congelatore.

## Tenere presente nella sistemazione

- Congelare grandi quantità di alimenti nello scomparto superiore.  
In esso si congelano in modo particolarmente rapido e delicato.
- Deposare gli alimenti sparsi sulla superficie negli scomparti o nei cassetti surgelati.
- Non mettere gli alimenti da surgelare a contatto con gli alimenti surgelati.  
Se necessario, spostare gli alimenti surgelati nei cassetti dei surgelati.
- Importante per la perfetta circolazione dell'aria nell'apparecchio:  
Spingere nell'interno i cassetti surgelati fino all'arresto.

## Congelamento di alimenti freschi

Congelare soltanto alimenti freschi e integri.

Gli alimenti che si consumano cotti, arrostiti o cotti in forno sono più adatti per il congelamento rispetto agli alimenti che si consumano crudi.

Prima del congelamento, a seconda dell'alimento, eseguire i processi di preparazione per conservare al meglio il valore nutritivo, l'aroma e il colore:

- Verdura: lavare, sminuzzare, sbollentare.
- Frutta: lavare, snocciolare ed eventualmente sbucciare, aggiungere eventualmente zucchero o soluzione di acido ascorbico.

Indicazioni a proposito sono disponibili in ricettari o riviste di cucina.

### Sono idonei per il congelamento

- Prodotti da forno
- Pesce e frutti di mare
- Carne
- Selvaggina e pollame
- Verdura, frutta ed erbe aromatiche
- Uova senza buccia
- Latticini, ad es. formaggio, burro e quark
- Alimenti pronti e residui di pietanze, ad es. minestre, piatti unici, carne cotta, pesce cotto, alimenti di patate, sformati e dolci

### Non sono idonei per il congelamento

- I tipi di ortaggi, che solitamente si consumano crudi, ad es. insalata in foglia o ravanelli
- Uova non sbucciate o uova sode
- Uva
- Mele, pere e pesche intere
- Yogurt, latte cagliato, panna acida, crème fraîche e maionese

### Confezionamento di alimenti surgelati

Il giusto tipo di imballaggio e scelta del materiale influenzano in modo determinante la conservazione della qualità del prodotto ed evitano lo sviluppo di ustione da freddo.

- 1 Introdurre l'alimento nella confezione.
- 2 Fare uscire l'aria.
- 3 Chiudere le confezioni a tenuta d'aria, per evitare che gli alimenti perdano il gusto o possano essiccarsi.
- 4 Scrivere sulla confezione il contenuto e la data di congelamento.

Imballaggio idoneo:

- Film di plastica
- Film tubolare in polietilene (PE)
- Film di alluminio
- Contenitori freezer

Chiusure adatte:

- Anelli di gomma
- Clip di plastica
- Nastri adesivi resistenti al freddo

Confezioni non adatte:

- Carta da imballaggio
- Carta pergamena
- Cellofan
- Sacchetti per rifiuti e borse della spesa usate

## Durata di conservazione dei prodotti surgelati a -18 °C

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| Pesce, salsiccia, pietanze pronte, prodotti da forno: | fino a 6 mesi  |
| Carne, pollame:                                       | fino a 8 mesi  |
| Frutta, verdura:                                      | fino a 12 mesi |

## Scongelamento di alimenti congelati

Per conservare al meglio la qualità del prodotto, il metodo di scongelamento va adeguato all'alimento e all'uso previsto.

Metodi di scongelamento:

- nel frigorifero (particolarmente adatto per alimenti di origine animale, come pesce, carne, formaggio, quark)
- a temperatura ambiente (pane)
- microonde (alimenti per il consumo immediato o la preparazione immediata)
- forno/fornello (alimenti per il consumo immediato o la preparazione immediata)

### Attenzione!

Non ricongelare gli alimenti parzialmente o completamente decongelati. Ricongelare solo dopo aver trasformato il prodotto in alimento pronto (cotto o arrosto).

Considerare una durata di conservazione inferiore del prodotto surgelato.

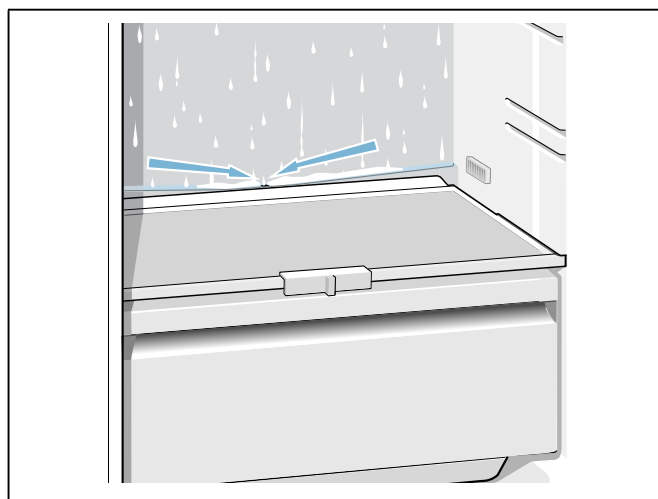
## Sbrinamento

### Frigorifero

Durante il funzionamento del refrigeratore, sulla parete posteriore si formano gocce di condensa o brina. Questo dipende dal funzionamento. Non è necessario asciugare le gocce di condensa o la brina. La parete posteriore si sbrina automaticamente. L'acqua di sbrinamento scorre nel relativo convogliatore.

Dal convogliatore di scolo dell'acqua di sbrinamento l'acqua di scorre nella vaschetta di evaporazione e qui evapora.

**Avvertenza:** Per fare defluire l'acqua di sbrinamento ed evitare la formazione di odori, mantenere puliti il convogliatore di scolo dell'acqua di sbrinamento e il foro di scarico.



## Congelatore

Per evitare che gli alimenti si scongelino, il congelatore non esegue lo sbrinamento automaticamente. Uno strato di brina nel congelatore rallenta il passaggio del freddo agli alimenti congelati e aumenta il consumo di energia elettrica.

- Rimuovere regolarmente lo strato di brina.

### Attenzione!

#### Non danneggiare i tubi del circuito di raffreddamento.

In caso di fuoriuscita, il refrigerante può provocare lesioni agli occhi o incendiarsi.

- Non raschiare lo strato di brina oppure il ghiaccio con un coltello o con un oggetto acuminato.

Procedere come segue:

- 1 Attivare la funzione di congelamento rapido ca. 4 ore prima dello sbrinamento. Gli alimenti raggiungono così temperature molto basse e possono essere conservati a temperatura ambiente più a lungo.
- 2 Togliere gli alimenti congelati e collocarli in un luogo fresco.
- 3 Spegnerne l'apparecchio.
- 4 Estrarre la spina di alimentazione o disinserire il dispositivo di sicurezza.
- 5 Per accelerare lo sbrinamento, mettere nel congelatore una pentola con acqua bollente su un sottopentola.
- 6 Rimuovere l'acqua prodotta dallo scongelamento con un panno o una spugna.
- 7 Asciugare il congelatore.
- 8 Accendere l'apparecchio.
- 9 Introdurre gli alimenti congelati.

## Pulizia

### Attenzione!

#### Evitare danni all'apparecchio e alle sue dotazioni.

- Per la pulizia non utilizzare prodotti abrasivi, prodotti a base di cloro, solventi o acidi.
- Non usare spugne abrasive o spugne che graffiano. Sulle superfici metalliche può formarsi corrosione.
- Non lavare i ripiani ed i contenitori nella lavastoviglie. Questi elementi si possono deformare.

Procedere come segue:

- 1 Spegnerne l'apparecchio.
  - 2 Estrarre la spina di alimentazione o disinserire il dispositivo di sicurezza.
  - 3 Estrarre gli alimenti e conservarli in un luogo fresco.  
Se disponibile: mettere sugli alimenti l'accumulatore di freddo.
  - 4 Se presente: attendere che lo strato di brina si sia sciolto.
  - 5 Pulire l'apparecchio con un panno morbido e acqua tiepida leggermente saponata.
- ### Attenzione!
- L'acqua di lavaggio non deve penetrare nell'illuminazione o, attraverso il foro di scarico, nella zona di evaporazione.
- 6 Strofinare la guarnizione della porta con acqua pura e asciugarla accuratamente.
  - 7 Collegare di nuovo l'apparecchio, accenderlo e introdurre gli alimenti.

## Pulire gli elementi in dotazione all'apparecchio

Per la pulizia estrarre dall'apparecchio le parti variabili.  
→ "Caratteristiche" a pagina 81

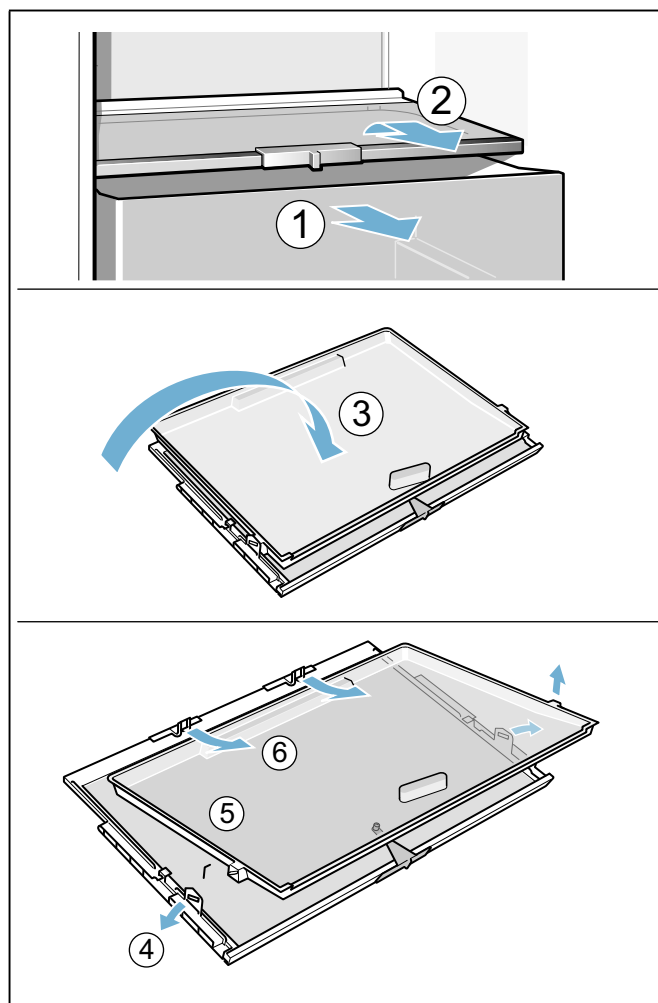
### Convogliatore di drenaggio dell'acqua di sbrinamento

Per il libero deflusso dell'acqua di sbrinamento, pulire regolarmente il convogliatore di drenaggio dell'acqua di sbrinamento ed il foro di scarico utilizzando bastoncini cotonati o simili.



### Ripiano sopra il cassetto verdura

- 1 Estrarre il cassetto verdura.
- 2 Estrarre il ripiano e smontarlo per la pulizia.



---

## Odori

---

Nel caso si avvertano odori sgradevoli:

- 1 Spegnerre l'apparecchio con il pulsante Acceso/Spento ①.
- 2 Estrarre tutti gli alimenti dall'apparecchio.
- 3 Pulire il vano interno. → *"Pulizia" a pagina 94*
- 4 Pulire tutte le confezioni.
- 5 Per impedire la formazione di odori, sigillare ermeticamente gli alimenti che emanano forte odore.
- 6 Accendere di nuovo l'apparecchio.
- 7 Inserire gli alimenti.
- 8 Dopo 24 ore controllare se si è di nuovo sviluppato odore.

---

## Illuminazione

---

L'apparecchio è dotato di un'illuminazione a LED esente da manutenzione.

Solo il servizio assistenza clienti o tecnici specializzati sono autorizzati a riparare l'illuminazione.

---

## Rumori

---

### Rumori normali

**Avvertenza:** Con il congelamento rapido automatico o manuale inserito, i rumori di funzionamento possono aumentare.

**Ronzio:** un motore è in funzione, ad es. gruppo frigorifero, ventola.

**Ribollire, fruscio o gorgoglio:** refrigerante che scorre attraverso i tubi.

**Clicchettio:** Inserimento o disinserimento del motore, di interruttori o elettrovalvole.

**Crepitio:** esecuzione sbrinamento automatico.

### Evitare i rumori

**Appoggio non livellato dell'apparecchio:** Livellare l'apparecchio con una livella a bolla d'aria. Se necessario inserire sotto spessori.

**Contentore, ripiani o balconcini vibrano o sono bloccati:** controllare le parti di attrezzatura estraibili ed eventualmente reinserirle.

**Bottiglie o contenitori si toccano:** distanziare le bottiglie o i contenitori.

## Guasti, Che fare se?

Prima di rivolgersi al servizio assistenza clienti, verificare sulla base di questa tabella se si riesce ad eliminare da soli le anomalie di funzionamento.

### La temperatura si discosta notevolmente dalle impostazioni iniziali.

Spegnere l'apparecchio per 5 minuti.

→ *"Spegnere e mettere fuori servizio l'apparecchio" a pagina 84*

Se la temperatura è troppo elevata, controllare di nuovo la temperatura dopo circa due ore.

Se la temperatura è troppo bassa, controllare di nuovo la temperatura il giorno seguente.

### Tutte le spie spente.

La spina d'alimentazione non è inserita correttamente.

Collegare la spina di alimentazione.

È intervenuto il dispositivo di sicurezza.

Controllare il dispositivo elettrico di sicurezza.

Manca l'energia elettrica.

Controllare se vi è energia elettrica.

### Il display indica E...

Il sistema elettronico ha riconosciuto un errore.

Rivolgersi al servizio di assistenza clienti.

→ *"Servizio di assistenza clienti" a pagina 98*

### Viene emesso un segnale acustico e il tasto si accende.

Premere il tasto . L'allarme è disattivato.

La porta dell'apparecchio è aperta.

Chiudere la porta dell'apparecchio.

Le aperture di afflusso e deflusso dell'aria sono ostruite.

Liberare le aperture di afflusso e deflusso dell'aria.

Sono state conservate grandi quantità di alimenti freschi.

Non superare la capacità massima di congelamento.

### Il display lampeggia, viene emesso un segnale acustico e il pulsante è acceso.

Premere il tasto . L'allarme è disattivato.

La porta dell'apparecchio è aperta.

Chiudere la porta dell'apparecchio.

I passaggi dell'aria per l'aerazione sono ostruiti.

Liberare le aperture di afflusso e deflusso dell'aria.

Sono state conservate grandi quantità di alimenti freschi.

Non superare la capacità massima di congelamento.

### L'indicatore lampeggia.

La temperatura nel congelatore è troppo elevata.

Dopo avere premuto il pulsante  viene visualizzata per 5 secondi la temperatura più elevata raggiunta nel congelatore. Premere il tasto . Il display non lampeggia più.

### L'apparecchio non raffredda, l'indicatore e l'illuminazione sono accesi.

Il programma dimostrativo è attivo.

Avviare l'autotest dell'apparecchio.

→ *"Autotest dell'apparecchio" a pagina 98*

Alla fine del programma l'apparecchio passa al funzionamento normale.

### Il congelamento rapido automatico non si attiva.

L'apparecchio decide autonomamente se è necessario il congelamento rapido automatico e lo attiva o disattiva automaticamente.

## Servizio di assistenza clienti

Contattate il nostro servizio assistenza clienti, nel caso in cui non è possibile risolvere eventuali anomalie di funzionamento. Troviamo sempre una soluzione idonea, anche per evitare una inutile uscita del tecnico.

L'elenco dei centri di assistenza più vicini sono indicati o fornibili dal servizio assistenza clienti.

Alla chiamata indicare la sigla del prodotto (E-Nr.) e il numero di fabbricazione (FD), che si trovano sulla targhetta porta-dati.

→ *"Conoscere l'apparecchio" a pagina 80*

**Fidatevi della competenza del costruttore.** La competenza del produttore e dei tecnici dei centri di assistenza autorizzati, garantiscono la qualità delle riparazioni, con l'impiego di parti di ricambio originali.

## Autotest dell'apparecchio

L'apparecchio dispone di un programma di autotest che indica i guasti, che il servizio assistenza clienti può riparare.

- 1 Spegnere l'apparecchio ed attendere 5 minuti.
  - 2 Accendere l'apparecchio.
  - 3 Entro i primi 10 secondi tenere premuto il tasto **\*\*** del congelatore per 3 - 5 secondi, finché non viene emesso un segnale acustico.  
Il programma di autotest ha inizio. Durante l'autotest viene emesso un lungo segnale acustico.
- Se alla fine dell'autotest vengono emessi 2 segnali acustici e viene visualizzata la temperatura impostata: l'apparecchio funziona regolarmente.
  - Se alla fine dell'autotest viene emesso 5 volte il segnale acustico e il tasto del congelatore **\*\*** lampeggia per 10 secondi: informare il servizio di assistenza clienti.

Alla fine del programma l'apparecchio passa al funzionamento normale.

## Ordine di riparazione e consulenza in caso di guasti

I dati di contatto di tutti i paesi sono reperibili nell'elenco dei centri di assistenza clienti allegato.

|    |              |             |
|----|--------------|-------------|
| I  | 800-091240   | Linea verde |
| CH | 0848 840 040 |             |

## Garanzia

Per avere maggiori dettagli sulla durata della garanzia e sulle condizioni di garanzia nel proprio paese rivolgersi al proprio servizio assistenza clienti, al proprio rivenditore specializzato o consultare il nostro sito Internet.

## nl Inhoud

|                                                            |            |
|------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Veiligheidsvoorschriften</b>                            | <b>100</b> |
| Over deze gebruiksaanwijzing                               | 100        |
| Kans op explosie                                           | 100        |
| Gevaar voor een elektrische schok                          | 100        |
| Verbrandingsgevaar door kou                                | 100        |
| Risico op letsel                                           | 100        |
| Gevaren door of van het koelmiddel                         | 100        |
| Vermijden van risico's voor kinderen en kwetsbare personen | 101        |
| Materiële schade                                           | 101        |
| Gewicht                                                    | 101        |
| <b>Correct gebruik van het apparaat</b>                    | <b>101</b> |
| <b>Milieubescherming</b>                                   | <b>101</b> |
| Verpakking                                                 | 101        |
| Oude apparaten                                             | 102        |
| <b>Installeren en aansluiten</b>                           | <b>102</b> |
| Inhoud van de verpakking                                   | 102        |
| Technische gegevens                                        | 102        |
| Apparaat installeren                                       | 102        |
| Nisdiepte                                                  | 102        |
| Side-by-side- opstelling                                   | 102        |
| Energie besparen                                           | 103        |
| Voor het eerste gebruik                                    | 104        |
| Elektrische aansluiting                                    | 104        |
| <b>Het apparaat leren kennen</b>                           | <b>105</b> |
| Apparaat                                                   | 105        |
| Bedieningselementen                                        | 106        |
| Uitrusting                                                 | 106        |
| <b>Apparaat bedienen</b>                                   | <b>108</b> |
| Apparaat inschakelen                                       | 108        |
| Apparaat uitschakelen en buiten werking stellen            | 109        |
| Temperatuur instellen                                      | 109        |
| Snelkoelen                                                 | 109        |
| Snel invriezen                                             | 109        |
| Vakantiemodus                                              | 110        |
| <b>Alarm</b>                                               | <b>110</b> |
| Deuralarm                                                  | 110        |
| Temperatuuralarm                                           | 110        |

|                                                 |            |
|-------------------------------------------------|------------|
| <b>Home Connect</b>                             | <b>111</b> |
| Home Connect instellen                          | 111        |
| Update van de Home Connect software installeren | 113        |
| Aanwijzing over gegevensbescherming             | 113        |
| Verklaring van overeenstemming                  | 113        |
| <b>Koelvak</b>                                  | <b>114</b> |
| In acht nemen bij het bewaren                   | 114        |
| Let op de koudezones in het koelvak             | 114        |
| Groentelade met vochtigheidsregelaar            | 115        |
| <b>Vriesvak</b>                                 | <b>115</b> |
| Kleinere hoeveelheden levensmiddelen invriezen  | 115        |
| Maximaal invriesvermogen                        | 116        |
| Vriesvermogen volledig benutten                 | 116        |
| Inkopen van diepvriesproducten                  | 116        |
| Attentie bij het inruimen                       | 116        |
| Verse levensmiddelen invriezen                  | 116        |
| Ontdooien van diepvrieswaren                    | 117        |
| <b>Ontdooien</b>                                | <b>117</b> |
| Koelvak                                         | 117        |
| Vriesvak                                        | 118        |
| <b>Schoonmaken</b>                              | <b>118</b> |
| Schoonmaken van het interieur                   | 119        |
| <b>Luchtjes</b>                                 | <b>120</b> |
| <b>Verlichting</b>                              | <b>120</b> |
| <b>Geluiden</b>                                 | <b>120</b> |
| Normale geluiden                                | 120        |
| Voorkomen van geluiden                          | 120        |
| <b>Storingen, wat te doen?</b>                  | <b>121</b> |
| <b>Servicedienst</b>                            | <b>122</b> |
| Zelftest apparaat                               | 122        |
| Verzoek om reparatie en advies bij storingen    | 122        |
| Garantie                                        | 122        |

## **Veiligheidsvoorschriften**

Dit apparaat voldoet aan de geldende veiligheidsbepalingen voor elektrische apparatuur en het is radio-ontstoord.

Het koelcircuit is op dichtheid gecontroleerd.

### **Over deze gebruiksaanwijzing**

- Lees de gebruiksaanwijzing en de montagehandleiding en neem deze in acht. U vindt daarin belangrijke informatie over plaatsing, gebruik en onderhoud van het apparaat.
- De fabrikant is niet aansprakelijk wanneer u de aanwijzingen en waarschuwingen in de gebruiksaanwijzing en de montagehandleiding negeert.
- Bewaar alle documenten voor later gebruik en voor eventuele volgende eigenaars.

### **Kans op explosie**

- Gebruik nooit elektrische apparaten in het apparaat (bijv. verwarmingsapparaten of elektrische ijsbereiders).
- Geen producten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) en geen explosieve stoffen in het apparaat opslaan.
- Dranken met een hoog alcoholpercentage altijd goed afgesloten en staand bewaren.

### **Gevaar voor een elektrische schok**

Onvakkundige installatie en reparaties kunnen groot gevaar opleveren voor de gebruiker van het apparaat.

- Bij een beschadigd aansluitsnoer: Maak het apparaat direct los van het stroomnet.
- Gebruik geen meervoudige stopcontacten, verlengsnoeren of adapters.
- Het apparaat uitsluitend laten repareren door de fabrikant, de klantenservice of een andere gekwalificeerde persoon.
- Gebruik alleen originele onderdelen van de fabrikant.

De fabrikant garandeert dat deze onderdelen voldoen aan de veiligheidseisen.

### **Verbrandingsgevaar door kou**

- Diepvrieswaren nadat u ze uit het vriesvak hebt gehaald, nooit onmiddellijk in de mond nemen.
- Voorkom dat de huid langdurig in contact komt met diepvrieswaren, ijs en de buizen in het vriesvak.

### **Risico op letsel**

Flessen of blikjes met koolzuurhoudende drank kunnen barsten.

Geen flessen of blikjes met koolzuurhoudende drank in het vriesvak bewaren.

### **Gevaren door of van het koelmiddel**

Door de leidingen van het koelcircuit stroomt een kleine hoeveelheid milieuvriendelijk, maar brandbaar koelmiddel (R600a). Dit is niet schadelijk voor de ozonlaag en verhoogt het broeikaseffect niet. Vrijkomend koelmiddel kan echter oogletsel veroorzaken of vlam vatten.

- Leidingen niet beschadigen.

Bij beschadiging van de leidingen:

- Vuur en ontstekingsbronnen uit de buurt van het apparaat houden.
- De ruimte ventileren.
- Het apparaat uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken.
- Contact opnemen met de servicedienst.

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

Er bestaat gevaar voor:

- kinderen;
- personen met lichamelijke, geestelijke of zintuiglijke beperkingen;
- personen die onvoldoende kennis hebben over de veilige bediening van het apparaat.

Maatregelen:

- Zorg 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.

### Kans op stikken

- Bij een apparaat met deurslot: Sleutel buiten bereik van kinderen opbergen.
- Verpakkingsmateriaal en onderdelen van het apparaat zijn geen speelgoed voor kinderen.

### Materiële schade

Om materiële schade te voorkomen:

- Niet op de sokkel, uitschuifdelen of deuren staan of leunen.
- Kunststof onderdelen en deurafdichtingen olie- en vetvrij houden.
- Aan de stekker trekken – niet aan de aansluitkabel.

### Gewicht

Houd er bij plaatsing en transport van het apparaat rekening mee dat het apparaat erg zwaar kan zijn.

→ "De juiste opstelplaats" op pagina 102

---

## Correct gebruik van het apparaat

---

Gebruik dit apparaat

- uitsluitend voor het koelen en invriezen van levensmiddelen en voor ijsbereiding.
- uitsluitend voor privégebruik en huishoudelijk gebruik.
- uitsluitend volgens deze gebruiksaanwijzing.

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

---

## Milieubescherming

---

### Verpakking

Alle materialen zijn onschadelijk voor het milieu en kunnen hergebruikt worden.

- Zorg dat de verpakking milieuvriendelijk wordt afgevoerd.
- Informatie over het afvoeren van afval en het oude apparaat kunt u opvragen bij uw speciaalzaak of bij de gemeente.

## Oude apparaten

Door een milieuvriendelijke afvoer kunnen waardevolle grondstoffen worden teruggewonnen.

### **Waarschuwing – Kinderen kunnen zichzelf in het apparaat opsluiten en stikken!**

- Legplateaus en lades niet uit het apparaat nemen, om te voorkomen dat kinderen in het apparaat kruipen.
- Kinderen uit de buurt van een afgedankt apparaat houden.

### **Attentie!**

#### **Er kan koelmiddel en schadelijk gas vrijkomen.**

Buizen van de koelmiddelkringloop en isolatie niet beschadigen.

- 1 Stekker uit het stopcontact halen.
- 2 Aansluitsnoer doorknippen.
- 3 Apparaat op deskundige wijze laten afvoeren.

 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 terugnemering en verwerking van oude apparaten.

## Installeren en aansluiten

### Inhoud van de verpakking

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 servicedienst.  
→ "Servicedienst" op pagina 122

De levering bestaat uit de volgende onderdelen:

- Inbouwapparaat
- Uitrusting (modelafhankelijk)
- Montagemateriaal
- Gebruiksaanwijzing
- Installatievoorschrift
- Klantenserviceboekje
- Garantiebijlage
- Informatie over energieverbruik en geluiden

### Technische gegevens

Koelmiddel, netto inhoud van het apparaat en andere technische gegevens vindt u op het typeplaatje.  
→ "Het apparaat leren kennen" op pagina 105

## Apparaat installeren

### De juiste opstelplaats

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.  
→ "Het apparaat leren kennen" op pagina 105

Het gewicht van het apparaat kan afhankelijk van het model tot 70 kg bedragen.

### Toegestane omgevingstemperatuur

De toegestane binnentemperatuur is afhankelijk van de klimaatklasse van het apparaat.

Informatie over de klimaatklasse vindt u op het typeplaatje.

→ "Het apparaat leren kennen" op pagina 105

| Klimaat-klasse | Toegestane omgevings-temperatuur |
|----------------|----------------------------------|
| SN             | +10 °C ... 32 °C                 |
| N              | +16 °C ... 32 °C                 |
| ST             | +16 °C ... 38 °C                 |
| T              | +16 °C ... 43 °C                 |

Het apparaat is volledig functioneel binnen de toegestane binnentemperatuur.

Wanneer een apparaat uit klimaatklasse SN wordt gebruikt bij een lagere binnentemperatuur, kunnen beschadigingen aan het apparaat worden uitgesloten tot een binnentemperatuur van +5 °C.

### Nisdiepte

Voor het apparaat wordt een nisdiepte van 56 cm aanbevolen. Bij een kleinere nisdiepte – minstens 55 cm – wordt het energieverbruik iets hoger.

### Side-by-side- opstelling

De apparaten mogen slechts met een minimale tussenafstand van 15 cm naast elkaar worden opgesteld.

## Energie besparen

Wanneer u de volgende aanwijzingen opvolgt, verbruikt uw apparaat minder stroom.

**Aanwijzing:** De plaatsing van de uitrustingsonderdelen heeft geen invloed op het energieverbruik van het apparaat.

| <b>Apparaat installeren</b>                                                                                                     |                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apparaat niet blootstellen aan direct zonlicht.                                                                                 | Bij een lage omgevingstemperatuur hoeft het apparaat minder vaak te koelen en verbruikt daardoor minder stroom.                               |
| Het apparaat zo ver mogelijk van radiatoren, fornuis en andere warmtebronnen plaatsen:                                          |                                                                                                                                               |
| Naast elektrische of gasfornuizen: 3 cm.                                                                                        |                                                                                                                                               |
| Naast een cv-installatie: 30 cm.                                                                                                |                                                                                                                                               |
| <b>Aanwijzing:</b>                                                                                                              |                                                                                                                                               |
| Als dat niet mogelijk is een isolatieplaat aanbrengen tussen het apparaat en de warmtebron.                                     |                                                                                                                                               |
| Een opstelplaats met een binnentemperatuur van ca. 20 °C kiezen.                                                                |                                                                                                                                               |
| Een nisdiepte van 56 cm aanhouden.                                                                                              | De lucht bij de achterwand van het apparaat wordt niet zo warm. Het apparaat verbruikt minder stroom wanneer de warme lucht kan wegtrekken.   |
| <b>Attentie!</b>                                                                                                                |                                                                                                                                               |
| <b>Gevaar voor verbranding!</b>                                                                                                 |                                                                                                                                               |
| Sommige onderdelen van het apparaat worden tijdens het gebruik heet. Aanraking van deze onderdelen kan brandwonden veroorzaken. |                                                                                                                                               |
| Ventilatieopeningen niet afdekken of versperren.                                                                                |                                                                                                                                               |
| De ruimte dagelijks luchten.                                                                                                    |                                                                                                                                               |
| <b>Gebruik van het apparaat</b>                                                                                                 |                                                                                                                                               |
| Deur van het apparaat slechts kort openen.                                                                                      | De lucht in het apparaat wordt niet veel warmer. Het apparaat hoeft minder vaak te koelen en verbruikt daardoor minder stroom.                |
| Gekochte levensmiddelen in een koeltas transporteren en snel in het apparaat leggen.                                            |                                                                                                                                               |
| Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen, daarna in het apparaat plaatsen.                                               |                                                                                                                                               |
| Diepvrieswaren ter ontdooiing in het koelvak leggen, om de kou van de diepvrieswaren te benutten.                               |                                                                                                                                               |
| Altijd wat ruimte openlaten tussen de levensmiddelen en de achterwand.                                                          | De lucht kan circuleren en de luchtvochtigheid blijft constant. Het apparaat hoeft minder vaak te koelen en verbruikt daardoor minder stroom. |
| Levensmiddelen luchtdicht verpakken.                                                                                            |                                                                                                                                               |
| Achterkant van het apparaat eenmaal per jaar schoon zuigen.                                                                     | De lucht bij de achterwand van het apparaat wordt niet zo warm. Het apparaat verbruikt minder stroom wanneer de warme lucht kan wegtrekken.   |
| Ventilatieopeningen niet afdekken of versperren.                                                                                |                                                                                                                                               |

## Voor het eerste gebruik

- 1 Infomateriaal eruit nemen en zowel plakband als beschermfolie verwijderen.
- 2 Apparaat schoonmaken.  
→ *"Schoonmaken" op pagina 118*

## Elektrische aansluiting

### Attentie!

Het apparaat niet aansluiten op een elektronische electronische energiebesparende stekker.

**Aanwijzing:** U kunt het apparaat aansluiten op netvoedingsinverters en sinusinverters. Netvoedingsinverters worden gebruikt bij fotonvoltaïsche installaties met rechtstreekse aansluiting op het openbare elektriciteitsnet. Bij losstaande systemen dient u sinusinverters gebruiken. Losstaande systemen, bijv. op schepen of in berghutten, hebben geen rechtstreekse aansluiting op het openbare elektriciteitsnet.

- 1 Na plaatsing van het apparaat minstens 1 uur wachten met aansluiten, om beschadiging van de compressor te voorkomen.
- 2 Het apparaat aansluiten op een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact. Het stopcontact moet voldoen aan de volgende voorwaarden:

Stopcontact met 220 V ... 240 V

Aardleiding 50 Hz

Zekering 10A ... 16 A

Buiten Europa: controleren of de vermelde stroomsoort van het apparaat overeenkomt met de waarden van uw elektriciteitsnet. De gegevens van het apparaat staan op het typeplaatje.

→ *"Het apparaat leren kennen" op pagina 105*

- 3 Sluit het apparaat aan op een stopcontact in de buurt van het apparaat. Het stopcontact moet ook na het opstellen van het apparaat goed bereikbaar zijn.

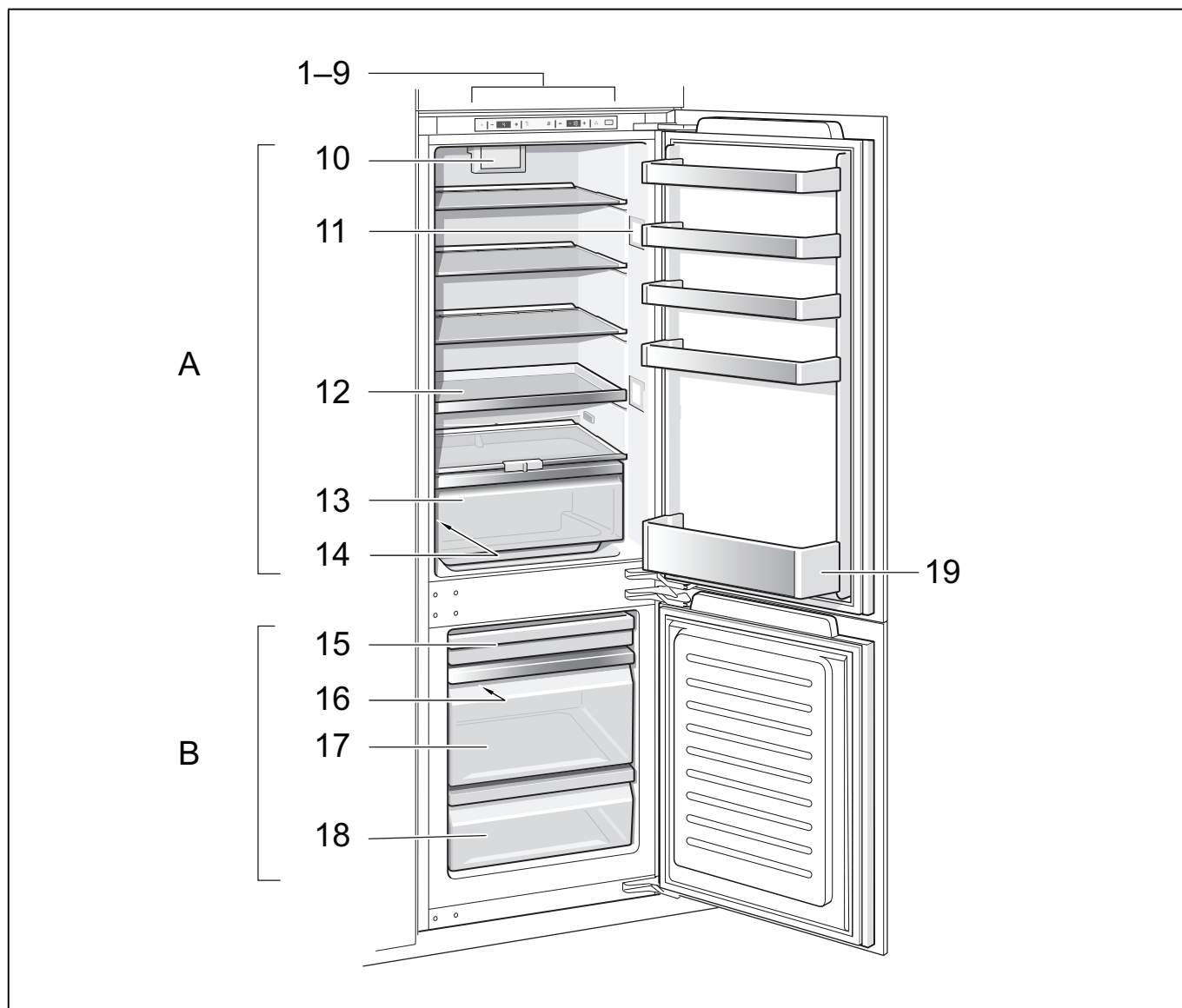
### **Waarschuwing – Gevaar voor een elektrische schok!**

Indien het aansluitsnoer niet lang genoeg is, mag u in geen geval meervoudige stopcontacten of verlengsnoeren gebruiken. Neem in plaats daarvan contact op met de klantenservice voor alternatieve oplossingen.

## Het apparaat leren kennen

Deze gebruiksaanwijzing is op meer dan één type van toepassing. Daarom zijn er afwijkingen tussen de afbeeldingen en uw apparaat mogelijk.

### Apparaat



\* Niet bij alle modellen.

A Koelvak

B Vriesvak

1-9 Bedieningselementen

10\* Ventilator

11 Verlichting

12\* Uittrekbaar legplateau

13 Groentelade met vochtigheidsregelaar

14 Typeplaatje

15\* Diepvrieslade (vlak)

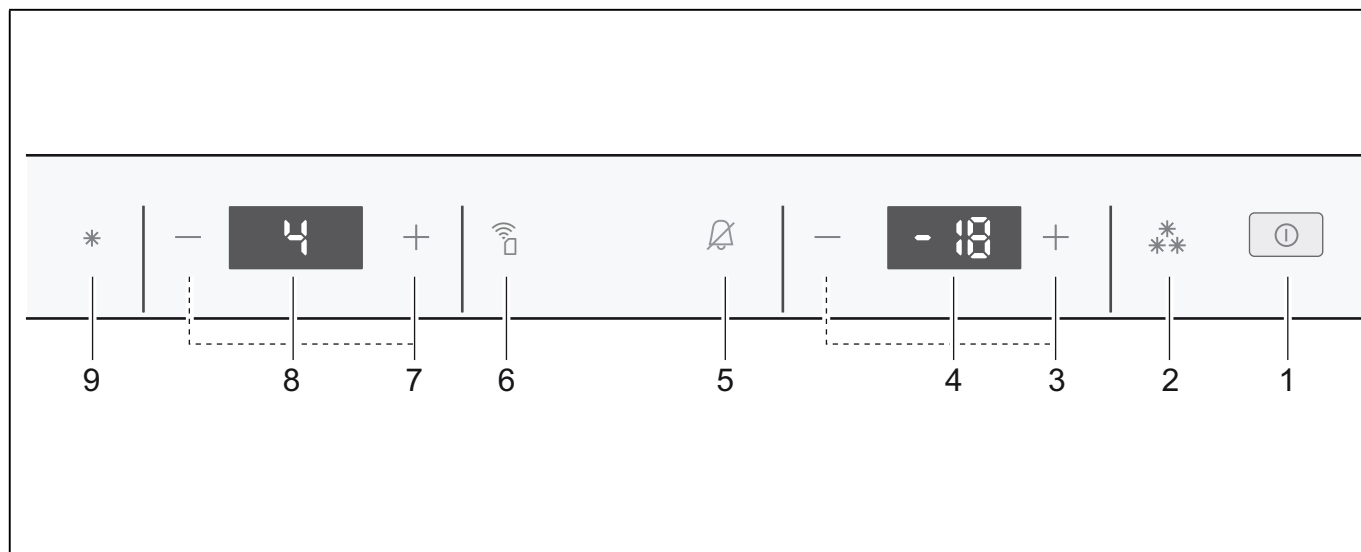
16\* Diepvrieslade

17 Diepvrieslade (groot)

18 Diepvrieslade (klein)

19 Vak voor grote flessen

## Bedieningselementen



- 1 Toets ⓘ  
Schakelt het apparaat in of uit.
- 2 Toets ❄️ vriesvak  
Schakelt het snel invriezen in of uit.
- 3 Toets -/+ vriesvak  
Stelt de temperatuur van het vriesvak in.
- 4 Indicatie temperatuur diepvriesvak  
Toont de ingestelde temperatuur in °C.
- 5 Toets 🔔  
Schakelt het alarmsignaal uit.
- 6 Toets 📶  
Schakelt Home Connect in of uit.
- 7 Toets -/+ koelvak  
Stelt de temperatuur van het koelvak in.
- 8 Indicatie temperatuur koelvak  
Toont de ingestelde temperatuur in °C.
- 9 Toets ★ koelvak  
Schakelt het snelkoelen in of uit.

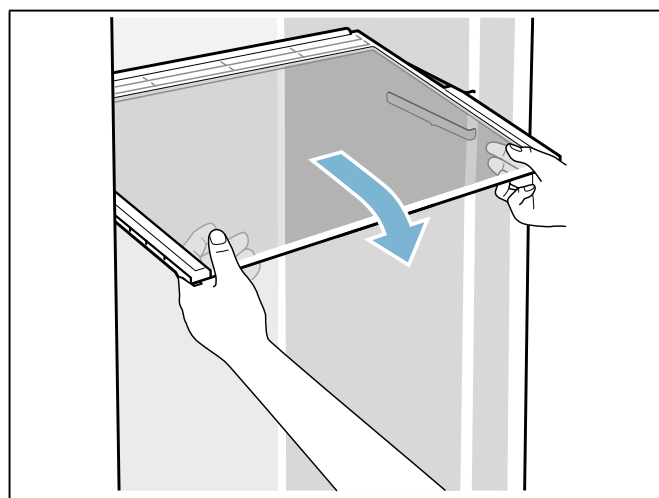
## Uitrusting

(niet bij alle modellen)

### Legplateau

U kunt het legplateau variëren:

- Legplateau eruit trekken en verwijderen.



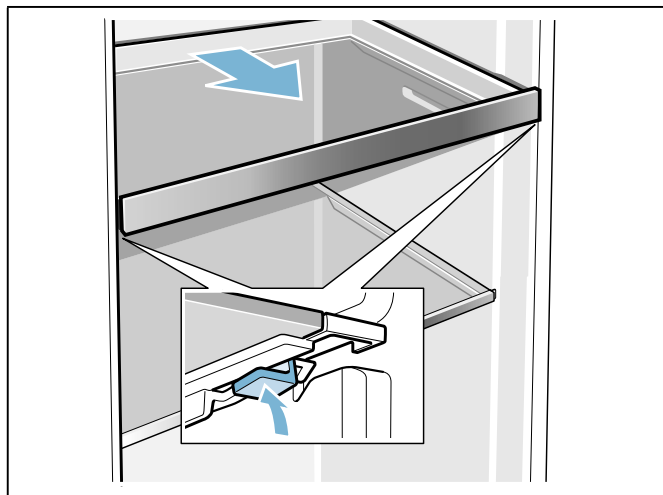
### Uittrekbaar legplateau

U kunt zorgen voor een beter overzicht:

- Legplateau eruit trekken.

U kunt het legplateau geheel verwijderen:

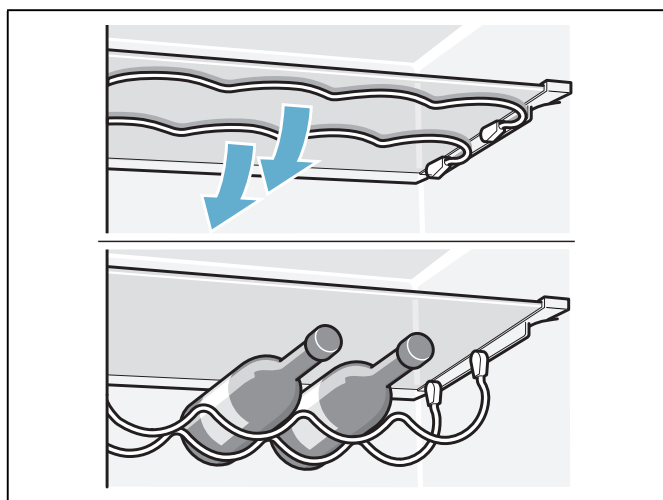
- 1 Beide knoppen onder het legplateau indrukken en ingedrukt houden.
- 2 Legplateau eruit trekken, laten zakken en zijwaarts naar buiten draaien.



### Wijn- en champagnerek

U kunt flessen veilig bewaren:

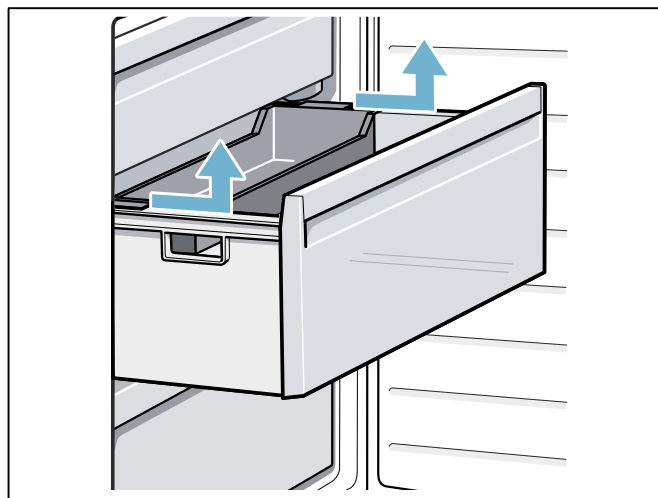
- Metalen beugel omlaag klappen.



### Diepvriesschaal

U kunt de schaal verwijderen:

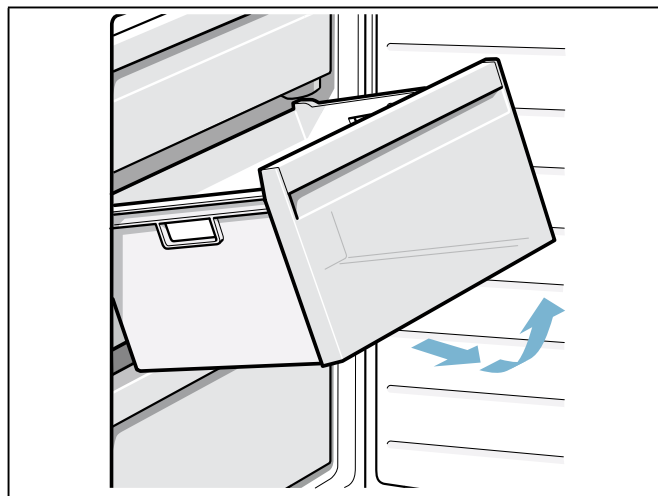
- 1 Lade tot de aanslag eruit trekken.
- 2 Schaal optillen en verwijderen.



### Reservoir

U kunt de lade verwijderen:

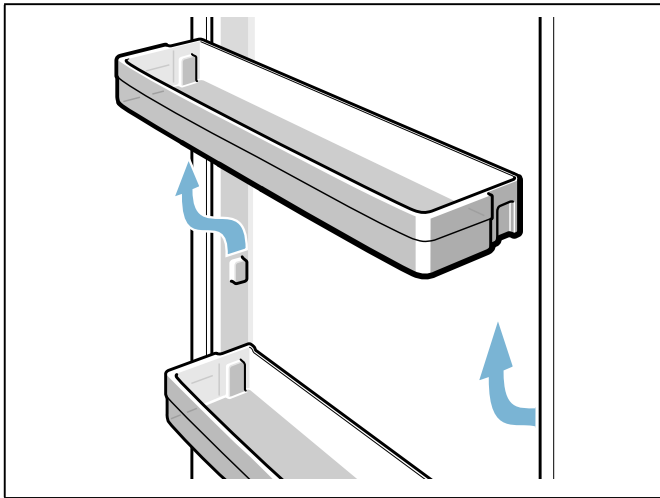
- Reservoir tot aan de aanslag uittrekken, vooraan optillen en verwijderen.



### Vorraadvakken

U kunt het flessenrek verwijderen:

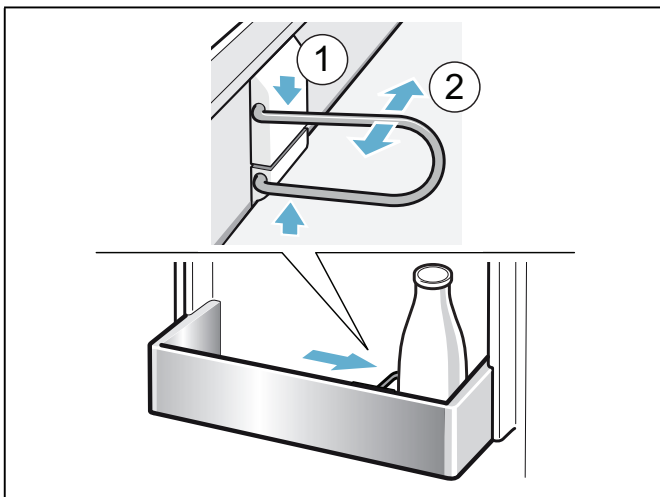
- Flessenrek optillen en verwijderen.



### Flessenhouder

Wanneer u de deur opent en sluit:

- Het flessenrek voorkomt dat de flessen kantelen.



### Ijsbakje

U kunt ijsblokjes maken:

- 1 Het ijsbakje voor 3/4 met water vullen en in het vriesvak zetten.

**Aanwijzing:** Het vastgevroren ijsbakje alleen met een bot voorwerp losmaken (bijv. steel van een lepel).

- 2 Om de ijsblokjes los te maken: het ijsbakje iets verbuigen of kort onder stromend water houden.

### Koude-accu

Bij stroomuitval of een storing:

- Het koelelement zorgt ervoor dat de opgeslagen diepvrieswaren langzamer opwarmen.

**Aanwijzing:** De bewaartijd is het langst wanneer u het koelelement in het bovenste vak op de levensmiddelen legt.

U kunt het koelelement uit het vriesvak nemen om er tijdelijk levensmiddelen te koelen, bijv. in een koeltas.

---

## Apparaat bedienen

---

### Apparaat inschakelen

- 1 Toets ① indrukken.  
Het apparaat begint te koelen. Een alarmsignaal, een knipperende temperatuurindicatie van het diepvriesvak en een brandende toets ② geven aan dat het diepvriesvak nog te warm is.
- 2 Toets ② indrukken.  
Het alarmsignaal gaat uit.
- 3 De gewenste temperatuur instellen.  
→ "Temperatuur instellen" op pagina 109

### Opmerkingen bij/voor het gebruik

- Na het inschakelen kan het een aantal uren duren voordat de ingestelde temperaturen zijn bereikt. Geen levensmiddelen inruimen voordat de ingestelde temperatuur is bereikt.
- De voorzijde van het apparaat achter de deur wordt gedeeltelijk licht verwarmd waardoor de vorming van condenswater in de buurt van de deurafdichting wordt voorkomen.
- Wanneer de deur van de diepvriesruimte na het sluiten niet direct weer geopend kan worden, dient u even te wachten tot de onderdruk is verdwenen.

## Apparaat uitschakelen en buiten werking stellen

### Apparaat uitschakelen

- Toets ① indrukken.  
Het apparaat koelt niet meer.

### Apparaat buiten werking stellen

Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt:

- 1 Toets ① indrukken.  
Het apparaat koelt niet meer.
- 2 De stekker uit het stopcontact trekken of de zekering uitschakelen.
- 3 Apparaat schoonmaken.
- 4 Apparaat open laten.

## Temperatuur instellen

### Aanbevolen temperatuur

|           |        |
|-----------|--------|
| Koelvak:  | +4 °C  |
| Vriesvak: | -18 °C |

### Koelvak

- Toets -/+ meermaals indrukken tot de gewenste temperatuur verschijnt op de display.

### Vriesvak

- Toets -/+ meermaals indrukken tot de gewenste temperatuur verschijnt op de display.

### Sticker OK

(niet bij alle modellen)

Met de sticker **OK** kunt u controleren of in het koelvak de voor de levensmiddelen aanbevolen veilige temperatuurbereiken +4 °C of kouder bereikt zijn.

Als de sticker niet **OK** aangeeft, moet de temperatuur stapsgewijs worden verlaagd.

Na ingebruikneming van het apparaat kan het 12 uur duren voordat de ingestelde temperatuur is bereikt.

### Correcte instelling



## Snelkoelen

Bij het snelkoelen wordt het koelvak zo koud als mogelijk is.

Snelkoelen inschakelen bijv.:

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

**Aanwijzing:** Wanneer snelkoelen is ingeschakeld, wordt het apparaat iets luider.

Na 15 uur schakelt het apparaat over op het normale werking.

Snel koelen in-/uitschakelen:

- Toets \* indrukken.

Als het snelkoelen is ingeschakeld, brandt de toets.

## Snel invriezen

### Automatisch snel invriezen

Het automatische snel invriezen schakelt bij het inruimen van warme levensmiddelen automatisch in.

Bij het automatische snel invriezen koelt het vriesvak op een aanzienlijk lagere temperatuur dan bij de normale werking.

Door het snel invriezen worden levensmiddelen snel tot in de kern diepgevroren.

**Aanwijzing:** Als het automatische snel invriezen ingeschakeld is, brandt de toets \*\* en kunnen de bedrijfsgeluiden toenemen.

Na afloop van het automatische snel invriezen schakelt het apparaat over op de normale werking.

Automatisch snel invriezen handmatig annuleren:

- Toets \*\* indrukken.

## Handmatig snel invriezen

Bij het handmatig snel invriezen wordt het vriesvak zo koud mogelijk.

Snel invriezen inschakelen bijv.:

- om levensmiddelen snel tot in de kern in te vriezen
- 4 ... 6 uur vóór opslag van een levensmiddelhoeveelheid vanaf 2 kg
- om het max. invriesvermogen te benutten  
→ "Maximaal invriesvermogen" op pagina 116

**Aanwijzing:** Als het snel invriezen ingeschakeld is, kunnen de bedrijfsgeluiden toenemen.

Na ca. 2 ½ dag schakelt het apparaat over op het normale werking.

Snel invriezen in-/uitschakelen:

- Toets **\*\*** indrukken.  
Als het snel invriezen ingeschakeld is, licht de toets op.

Snel invriezen in-/uitschakelen:

- Toets **\*\*** indrukken.  
Als het snel invriezen ingeschakeld is, licht de toets op.

## Vakantiemodus

Bij langere afwezigheid kunt u het apparaat in de energiebesparende vakantiemodus zetten.

De temperatuur in het koelvak wordt automatisch op +14 °C omgeschakeld.

Gedurende deze tijd geen levensmiddelen in het koelvak opslaan.

De temperatuur in het diepvriesvak blijft ongewijzigd.

Vakantiemodus inschakelen:

- Toets > koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie **8 Ho** aangeeft.  
Als de vakantiemodus is ingeschakeld, geeft de temperatuurindicatie van het koelvak geen temperatuur meer aan.

Vakantiemodus uitschakelen:

- Toets < koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie **8** de gewenste temperatuur aangeeft.

---

## Alarm

---

### Deuralarm

Het deuralarm (aanhoudend geluidssignaal) wordt ingeschakeld wanneer de deur van het apparaat langer dan een minuut openstaat.

- Deur sluiten of op toets **⌵** drukken.  
Het alarmsignaal wordt uitgeschakeld.

### Temperatuuralarm

Wanneer het te warm wordt in het vriesvak, wordt het temperatuuralarm (intervaltoon) geactiveerd.

#### Attentie!

**Bij het ontdooien kan er bacterievorming ontstaan en kunnen de diepvrieswaren bederven**

Half of geheel ontdooide diepvrieswaren niet opnieuw invriezen.

Het voedsel pas na het koken of braden opnieuw invriezen. De maximale bewaartijd niet meer ten volle benutten.

**Aanwijzing:** In de volgende gevallen kan een alarmsignaal klinken zonder dat er gevaar voor de diepvrieswaren bestaat:

- Het apparaat wordt in gebruik genomen.
- Er worden grote hoeveelheden verse levensmiddelen ingeruimd.
- De deur van het vriesvak staat te lang open.

Hoogste temperatuur weergeven en alarmsignaal uitschakelen:

- Toets **⌵** indrukken.

De indicatie toont kort de hoogste temperatuur die in het diepvriesvak heeft overheerst. Daarna toont de indicatie weer de ingestelde temperatuur. Vanaf dit moment wordt de warmste temperatuur opnieuw bepaald en opgeslagen.

**Aanwijzing:** Toets **⌵** brandt tot de ingestelde temperatuur weer is bereikt.

## Home Connect

Dit apparaat is voorzien van Wi-Fi en kan via een mobiel eindapparaat op afstand worden bediend.

**Aanwijzing:** Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van de Wi-Fi Alliance.

Het apparaat werkt in de volgende gevallen als een koelapparaat zonder netwerkaansluiting en kan nog steeds via de bedieningselementen handmatig worden bediend:

- Het apparaat is niet met een thuisnetwerk verbonden.
- In het land waarin het apparaat is opgesteld, wordt de dienst Home Connect niet aangeboden. Een overzicht van de landen waarin Home Connect wordt aangeboden, vindt u op [www.home-connect.com](http://www.home-connect.com).

**Aanwijzing:** Houd u aan de veiligheidsinstructies in deze gebruiksaanwijzing. Zorg ervoor dat deze ook worden nageleefd wanneer u niet thuis bent en u het apparaat via de Home Connect app bedient.  
→ "Veiligheidsvoorschriften" op pagina 100  
Neem ook de aanwijzingen in de Home Connect app in acht.

## Home Connect instellen

### Aanwijzingen

- Houd rekening met de Home Connect bijlage, die onder [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) bij de handleidingen gedownload kan worden. Hiervoor voert u in het zoekveld het E-nummer van uw apparaat in.
- Na het inschakelen van het apparaat ten minste twee minuten wachten tot de interne initialisatie van het apparaat is voltooid. Pas daarna Home Connect instellen.
- Om instellingen met Home Connect te kunnen uitvoeren, moet de Home Connect app op uw mobiele eindapparaat zijn geïnstalleerd. Zie hiervoor de meegeleverde documentatie van Home Connect. Volg de door de app aangegeven stappen om de instellingen aan te brengen.
- Het Home Connect menu wordt automatisch gesloten wanneer het apparaat langere tijd niet wordt bediend. Aanwijzingen voor het openen van het Home Connect menu vindt u aan het begin van het desbetreffende hoofdstuk.

### Automatische verbinding met het thuisnetwerkstation (WLAN)

Wanneer een WLAN router met WPS functie beschikbaar is, kan het koelapparaat automatisch met het thuisnetwerk worden verbonden.

- 1 Toets  indrukken.  
Indicatie temperatuur koelvak geeft **Cn** aan.
- 2 Toets **-/+** koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie temperatuur koelvak **AC** aangeeft en indicatie temperatuur vriesvak **OF** aangeeft.
- 3 Toets **-/+** vriesvak indrukken.  
Het apparaat is klaar voor de automatische verbinding.  
Indicatie temperatuur vriesvak toont gedurende 2 minuten een animatie.  
Zolang de animatie wordt weergegeven, is het apparaat klaar voor de automatische verbinding.
- 4 Binnen 2 minuten de WPS functie op de thuisnetwerkrouter activeren (bijv. via WPS/WLAN toets, informatie daarover in de documentatie van de router in acht nemen).  
Als er verbinding is gemaakt, knippert **On** in de indicatie temperatuur vriesvak.  
Het koelapparaat is klaar voor de verbinding met de app.

**Aanwijzing:** Wanneer de indicatie temperatuur vriesvak **OF** aangeeft, kon er geen verbinding worden gemaakt.

- 1 Controleer of het koelapparaat zich binnen het bereik van het thuisnetwerk (WLAN) bevindt.
- 2 Het proces herhalen of handmatig verbinding maken.

## Handmatige verbinding met het thuisnetwerk (WLAN)

Wanneer de aanwezige WLAN router niet over een WPS functie beschikt of als dit niet bekend is, kunt u het koelapparaat handmatig met het thuisnetwerk verbinden.

- 1 Toets  indrukken.  
Indicatie temperatuur koelvak geeft **Cn** aan.
- 2 Toets **-/+** koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie temperatuur koelvak **SA** aangeeft en indicatie temperatuur vriesvak **OF** aangeeft.
- 3 Toets **-/+** vriesvak indrukken.  
Het apparaat is klaar voor de handmatige verbinding.  
Indicatie temperatuur vriesvak toont een animatie. Zolang de animatie wordt weergegeven, is het apparaat klaar voor de handmatige verbinding.
- 4 Het koelapparaat heeft nu een eigen WLAN netwerk met de netwerknaam HomeConnect ingesteld.  
Tot dit netwerk kunt u nu toegang krijgen met het mobiele eindapparaat.
- 5 Roep in het instellingenmenu van het mobiele eindapparaat de WLAN instellingen op.
- 6 Verbind het mobiele eindapparaat met het WLAN netwerk HomeConnect.  
Wachtwoord: HomeConnect  
Het tot stand brengen van de verbinding kan tot 60 minuten duren.
- 7 Als verbinding is gemaakt, de Home Connect app op het mobiele eindapparaat openen.  
De app zoekt naar het koelapparaat.
- 8 Zodra het koelapparaat is gevonden, de netwerknaam (SSID) en het wachtwoord (Key) van het eigen thuisnetwerk (WLAN) invoeren in de daarvoor bestemde velden.
- 9 Bevestigen met de knop **Naar huishoudelijke apparaten sturen**.
  - Als er verbinding is gemaakt, knippert **On** in de indicatie temperatuur vriesvak.  
U kunt het koelapparaat nu verbinden met de app.
  - Wanneer de indicatie temperatuur vriesvak **OF** aangeeft, kon er geen verbinding worden gemaakt.  
Controleer of het koelapparaat zich binnen het bereik van het thuisnetwerk (WLAN) bevindt.  
Herhaal de procedure.

## Koelapparaat verbinden met app

- 1 Toets  indrukken.  
Indicatie temperatuur koelvak geeft **Cn** aan.
- 2 Toets **-/+** koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie temperatuur koelvak **PA** aangeeft en indicatie temperatuur vriesvak **OF** aangeeft.
- 3 Toets **-/+** vriesvak indrukken om het apparaat met de app te verbinden.  
Indicatie temperatuur vriesvak toont een animatie. Zodra koelapparaat en app zijn verbonden, geeft de indicatie temperatuur vriesvak **On** aan.
- 4 Wacht in de Home Connect app op het mobiele eindapparaat tot het koelapparaat wordt aangegeven. Vervolgens **+** (toevoegen) selecteren. Wanneer het koelapparaat niet automatisch wordt aangegeven, selecteer dan in de Home Connect app eerst **Huishoudelijke apparaten zoeken** en vervolgens **Huishoudelijk apparaat verbinden**.
- 5 De instructies van de app volgen tot het proces is voltooid.  
Indicatie temperatuur koelvak geeft **PA** aan en indicatie temperatuur vriesvak geeft **On** aan.  
Het koelapparaat is verbonden met de app.  
Wanneer er geen verbinding is gemaakt, controleer dan of het mobiele eindapparaat met het thuisnetwerk (WLAN) is verbonden.  
Vervolgens opnieuw verbinding proberen te maken.  
Wanneer in de indicatie temperatuur vriesvak **Er** verschijnt, de Home Connect instellingen terugzetten.  
**Aanwijzing:** Bij het terugzetten worden alle Home Connect instellingen teruggezet.

## Signaalsterkte controleren

Als er geen verbinding kan worden gemaakt, kunt u het beste de signaalsterkte controleren.

- 1 Toets  indrukken.  
Indicatie temperatuur koelvak geeft **Cn** aan.
- 2 Toets **-/+** koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie temperatuur koelvak **SI** aangeeft. In indicatie temperatuur vriesvak verschijnt een waarde tussen 0 (geen ontvangst) en 3 (volledige ontvangst). De signaalsterkte moet minimaal 2 bedragen. Als de signaalsterkte te laag is, kan de verbinding worden onderbroken.
  - Plaats de router en het koelapparaat dicht bij elkaar.
  - Zorg dat de verbinding niet door afschermende wanden wordt verstoord.
  - Of installeer een repeater om het signaal te versterken.

## Home Connect Instellingen terugzetten

Wanneer er bij de poging verbinding te maken een probleem optreedt of wanneer u het apparaat in een ander thuisnetwerk (WLAN) wilt aanmelden, kunnen de Home Connect instellingen worden teruggezet:

- 1 Toets  indrukken.  
Indicatie temperatuur koelvak geeft **Cn** aan.
- 2 Toets **-/+** koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie temperatuur koelvak **rE** aangeeft en indicatie temperatuur vriesvak **OF** aangeeft.
- 3 Toets **-/+** vriesvak indrukken.  
Indicatie temperatuur vriesvak toont gedurende 15 seconden een animatie.  
Vervolgens geeft de indicatie temperatuur vriesvak **OF** aan.  
De Home Connect instellingen zijn teruggezet.

## Update van de Home Connect software installeren

Het koelapparaat controleert met regelmatige tussenpozen of er updates voor de Home Connect software beschikbaar zijn.

Wanneer er een update beschikbaar is, geeft indicatie temperatuur koelvak **UP** aan.

Wanneer u op een willekeurige toets drukt, wordt de indicatie teruggezet op de ingestelde temperatuur.

Update installeren:

- 1 Toets  indrukken.  
Indicatie temperatuur koelvak geeft **Cn** aan.
- 2 Toets **-/+** koelvak net zo vaak indrukken tot indicatie temperatuur koelvak **UP** aangeeft en indicatie temperatuur vriesvak **OF** aangeeft.
- 3 Toets **-/+** vriesvak indrukken.  
Indicatie temperatuur vriesvak toont een animatie.  
De update wordt geïnstalleerd.  
Tijdens de installatie zijn alle toetsen geblokkeerd.
  - Wanneer de installatie is voltooid, geeft indicatie temperatuur vriesvak **On** aan.
  - Wanneer de installatie niet is gelukt, geeft indicatie temperatuur vriesvak **Er** aan.  
Update op een later tijdstip opnieuw starten.  
Wanneer de installatie ook na meerdere pogingen niet kon worden voltooid, klantenservice informeren.

## Aanwijzing over gegevensbescherming

Wanneer uw Home Connect apparaat voor de eerste keer wordt verbonden met een WLAN-netwerk dat op het internet is aangesloten, geeft het de volgende gegevenscategorieën door aan de Home Connect server (eerste registratie):

- Unieke identificatie van het apparaat (bestaande uit apparaatsleutels en het MAC-adres van de ingebouwde Wi-Fi communicatiemodule).
- Veiligheidscertificaat van de Wi-Fi communicatiemodule (voor de informatietechnische beveiliging van de verbinding).
- De actuele software- en hardwareversie van uw huishoudelijke apparaat.
- Status van een eventuele eerdere reset naar de fabrieksinstellingen.

Bij de eerste registratie wordt het gebruik van de Home Connect functionaliteiten voorbereid. Deze registratie dient pas te worden uitgevoerd op het moment dat u voor het eerst van de Home Connect functionaliteiten gebruik wilt maken.

**Aanwijzing:** Let erop dat de Home Connect functionaliteiten alleen kunnen worden gebruikt in combinatie met de Home Connect app. Informatie over gegevensbescherming kan worden opgeroepen in de Home Connect app.

## Verklaring van overeenstemming

Hierbij verklaart Gaggenau Hausgeräte GmbH dat het apparaat met Home Connect functionaliteit voldoet aan de fundamentele vereisten en de overige toepasselijke bepalingen van de Richtlijn 1999/5/EG.

Een uitvoerige R&TTE conformiteitsverklaring vindt u op het internet onder [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com) op de productpagina van uw apparaat bij de aanvullende documenten.



## Koelvak

Het koelvak is geschikt voor het bewaren van vlees, worst, vis, melkproducten, eieren, bereide gerechten en bakproducten.

De temperatuur is instelbaar van +2 °C ... +8 °C.

Door de koelopslag kunt u ook zeer bederfelijke levensmiddelen op korte of middellange termijn bewaren. Hoe lager de temperatuur, hoe langzamer de gistingsprocessen, de chemische processen en het bederf door micro-organismen verloopt. Een temperatuur van +4 °C of lager waarborgt een optimale versheid en veiligheid van de levensmiddelen.

### In acht nemen bij het bewaren

- Verse, onbeschadigde levensmiddelen inruimen.  
Zo blijft de kwaliteit en de versheid langer bewaard.
- Bij kant-en-klaarproducten en gebottelde producten de door de fabrikant vermelde houdbaarheidsdatum of gebruiksdatum niet overschrijden.
- De levensmiddelen goed verpakt of afgedekt inruimen, om aroma/smaak, kleur en versheid te bewaren.  
Zo voorkomt u smaakvermenging en verkleuring van de kunststof onderdelen.
- Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen, dan in het koelvak zetten.

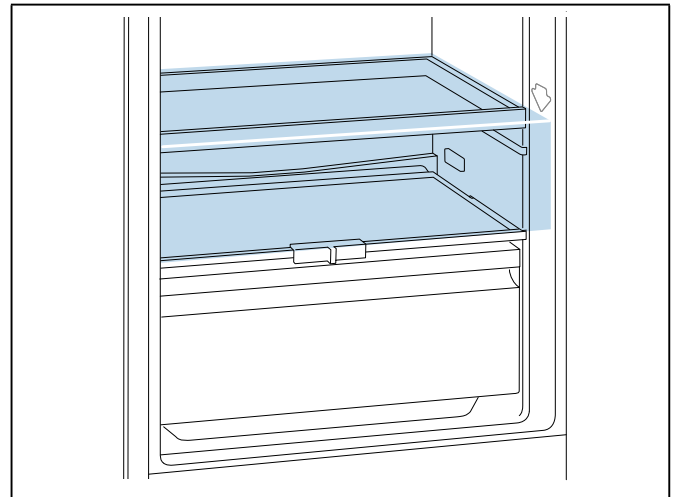
## Let op de koudezones in het koelvak

Door de luchtcirculatie in de koelruimte ontstaan verschillende koudezones.

### De koudste zone

De koudste zone is tussen de op de zijkant gestempelde pijl en het eronder liggende legplateau.

**Aanwijzing:** Bewaar in de koudste zone gevoelige levensmiddelen (bijv. vis, worst en vlees).



### De warmste zone

De warmste zone bevindt zich helemaal bovenaan in de deur.

**Aanwijzing:** Bewaar in de warmste zone bijv. harde kaas en boter. Kaas kan zijn aroma/smaak verder ontwikkelen en boter blijft goed smeerbaar.

## Groentelade met vochtigheidsregelaar

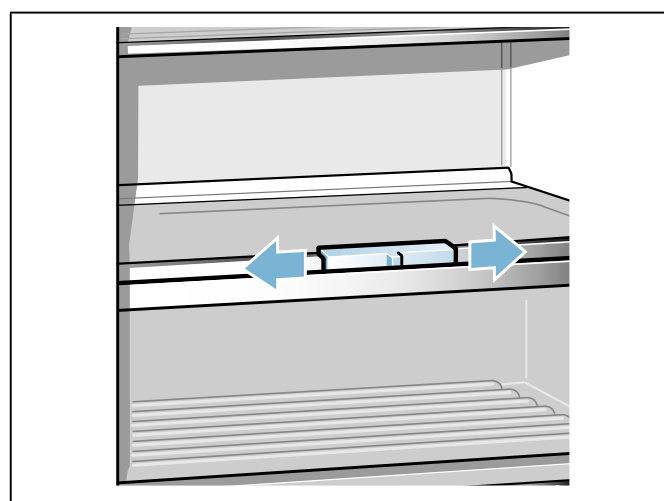
De groentelade is de optimale plaats voor het bewaren van vers fruit en verse groente. Met de vochtigheidsregelaar en een speciale afdichting kunt u de luchtvochtigheid in de groentelade aanpassen. Hierdoor kunt u vers fruit en verse groente tot tweemaal zo lang bewaren als bij een conventionele bewaarmethode.

De luchtvochtigheid in de groentelade kunt u instellen afhankelijk van het soort en de hoeveelheid bewaarde levensmiddelen:

- overwegend fruit en bij hoge belading – lagere luchtvochtigheid instellen
- overwegend groente en bij gemengde belading of geringe belading – hogere luchtvochtigheid instellen

### Aanwijzingen

- Koudegevoelige soorten fruit (bijv. ananas, bananen, papaja's en citrusvruchten) en groente (bijv. aubergines, komkommers, courgettes, paprika, tomaten en aardappels) dienen voor een optimaal behoud van kwaliteit en aroma buiten het apparaat op temperaturen van circa +8 °C ... +12 °C te worden bewaard.
- Afhankelijk van de soort levensmiddelen en de hoeveelheid kan zich in de groentelade condenswater vormen. Condenswater verwijderen met een droge doek en de luchtvochtigheid in de groentelade aanpassen met behulp van de vochtigheidsregelaar.



## Vriesvak

Het vriesvak is geschikt voor:

- bewaren van diepvriesproducten;
- maken van ijsblokjes;
- om levensmiddelen in te vriezen.

De temperatuur is instelbaar van –16 °C ... –24 °C.

Door diepvriesopslag kunt u bederfelijke levensmiddelen vrijwel zonder kwaliteitsafname langdurig bewaren, omdat de lage temperatuur het bederf sterk vertraagt of stopzet. Het uiterlijk, het aroma en alle belangrijke inhoudsstoffen blijven grotendeels behouden.

Langdurig bewaren van levensmiddelen moet op een temperatuur van –18 °C of lager gebeuren.

De tijd die nodig is om verse levensmiddelen volledig diep te vriezen is afhankelijk van de volgende factoren:

- ingestelde temperatuur
- soort levensmiddel
- vulling van het vriesvak
- bewaarde hoeveelheid en soort levensmiddelen

## Kleinere hoeveelheden levensmiddelen invriezen

Levensmiddelen invriezen:

- in de achteraan op de grote diepvrieslade geplaatste diepvriesschaal of in de vlakke diepvrieslade → "Het apparaat leren kennen" op pagina 105
- rechtsbuiten beginnend
- over een breed vlak

Zo worden deze het snelst diepgevroren.

## Maximaal invriesvermogen

Het maximale invriesvermogen geeft de hoeveelheid levensmiddelen aan die in 24 uur tot in de kern kunnen worden ingevroren.

Het maximale invriesvermogen vindt u op het typeplaatje.

→ "Het apparaat leren kennen" op pagina 105

Om het maximale invriesvermogen te benutten, het snel invriezen 24 uur voordat de verse levensmiddelen worden ingeruimd, inschakelen.

→ "Snel invriezen" op pagina 109

### Voorwaarden voor max. invriesvermogen

- 1 Circa 24 uur voordat u verse waar inruimt: snel invriezen inschakelen.
- 2 Houders uit het vriesvak nemen en de levensmiddelen rechtstreeks op de legplateaus en de vriesvakbodem stapelen.
- 3 Eerst het bovenste vak vullen met levensmiddelen. Daar worden ze het snelst diepgevroren.
- 4 Wanneer het bovenste vak niet groot genoeg is, de resterende hoeveelheid inruimen in het vak eronder, te beginnen rechts vooraan.
- 5 Verse levensmiddelen zo dicht mogelijk bij de zijwanden invriezen.

## Vriesvermogen volledig benutten

Om de maximale hoeveelheid diepvrieswaren onder te brengen:

- Alle uitrustingsdelen verwijderen.
- Levensmiddelen rechtstreeks op de legplateaus en de bodem van het vriesvak leggen.

## Inkopen van diepvriesproducten

- Op onbeschadigde verpakking letten.
- Houdbaarheidsdatum niet overschrijden.
- De temperatuur in de supermarktvriezer moet  $-18^{\circ}\text{C}$  of kouder zijn.
- De diepvriesproducten liefst in een koeltas transporteren en snel in het vriesvak leggen.

## Attentie bij het inruimen

- Grote hoeveelheden levensmiddelen invriezen in het bovenste vak.  
Daar worden ze bijzonder snel en behoedzaam ingevroren.
- Levensmiddelen uitgespreid in de vakken of diepvrieslades leggen.
- In te vriezen levensmiddelen niet in aanraking brengen met ingevroren levensmiddelen.  
Tot in de kern bevroren levensmiddelen eventueel in de diepvrieslades omstapelen.
- Belangrijk voor een goede luchtcirculatie in het apparaat:  
Diepvrieslade tot aan de aanslag inschuiven.

## Verse levensmiddelen invriezen

Uitsluitend verse en onberispelijke levensmiddelen invriezen.

Levensmiddelen die gekookt, gebraden of gebakken worden geconsumeerd, zijn geschikter voor invriezen dan levensmiddelen die rauw worden gegeten.

Om voedingswaarde, aroma en kleur zo goed mogelijk te behouden, dienen de levensmiddelen voorbereid te worden:

- Groente: wassen, kleiner maken, blancheren.
- Fruit: wassen, ontpitten en eventueel schillen, eventueel suiker of ascorbinezuuroplossing toevoegen.

Aanwijzingen daarover vindt u in de desbetreffende literatuur.

### Geschikt voor invriezen

- brood en banket;
- vis en zeevruchten;
- vlees;
- wild en gevogelte;
- groente, fruit en kruiden;
- eieren zonder schaal;
- melkproducten, bijv. kaas, boter en kwark;
- bereide gerechten en kliekjes, zoals soep, stoofschotels, 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 of hardgekookte eieren;
- wijndruiven/druiven;
- hele appels, peren en perziken;
- yoghurt, dikke zure melk, zure room, crème fraîche en mayonaise.

### Diepvrieswaren verpakken

De juiste verpakking en materiaalkeuze bepalen in belangrijke mate het behoud van de productkwaliteit en het voorkomen van vriesbrand.

- 1 Levensmiddelen in de verpakking leggen.
- 2 Lucht eruit drukken.
- 3 Verpakking luchtdicht afsluiten om te voorkomen dat de levensmiddelen hun smaak verliezen of uitdrogen.
- 4 Vermeld op de pakjes inhoud en invriesdatum.

Als verpakking geschikt:

- kunststoffolie;
- wrapfolie van polyethyleen (PE);
- aluminiumfolie;
- diepvriesdozen.

Geschikte afsluitingen:

- rubber ringen;
- kunststofclips;
- koudebestendig plakband.

Ongeschikte verpakking:

- (in)pakpapier;
- perkamentpapier;
- cellofaan;
- vuilniszakken en plastic zakken.

### Houdbaarheid van de diepvrieswaren bij –18 °C

|                                                               |                |
|---------------------------------------------------------------|----------------|
| Vis, worst, klaarge-<br>maakte gerechten,<br>brood en banket: | tot 6 maanden  |
| Vlees, gevogelte:                                             | tot 8 maanden  |
| Groente, fruit:                                               | tot 12 maanden |

## Ontdooien van diepvrieswaren

De ontdooimethode dient te worden aangepast aan het levensmiddel en het gebruiksdoel, om de productkwaliteit zo goed mogelijk te behouden.

Ontdooimethoden:

- in het koelvak (vooral geschikt voor dierlijke levensmiddelen zoals vis, vlees, kaas, kwark)
- op kamertemperatuur (brood)
- magnetron (levensmiddelen voor directe consumptie of directe toebereiding)
- oven/fornuis (levensmiddelen voor directe consumptie of directe toebereiding)

### Attentie!

Half of geheel ontdooide diepvrieswaren niet opnieuw invriezen. Pas nadat het is verwerkt tot een panklaar gerecht (gekookt of gebraden), kunt u het opnieuw invriezen.

De maximale opslagtijd van het diepvrieswaren niet meer volledig benutten.

## Ontdooien

### Koelvak

Wanneer de koelmachine loopt, vormen zich dooiwaterdruppels of rijp op de achterwand. Dit is normaal. U hoeft de dooiwaterdruppels of de rijp niet af te vegen. De achterwand wordt automatisch ontdooid. Het dooiwater loopt via het dooiwatergootje.

Vanuit de dooiwatergoot stroomt het dooiwater naar de verdampingsbak, waar het verdampt.

**Aanwijzing:** De dooiwatergoot en het afvoergat schoonhouden, zodat het dooiwater kan weglopen en geurvorming wordt voorkomen.



## Vriesvak

Omdat de diepvrieswaren niet mogen ontdooien, wordt het vriesvak niet automatisch ontdooid. Een laag rijp of ijs in het vriesvak vermindert de afgifte van koude aan de diepvrieswaren en verhoogt het energieverbruik.

- De laag rijp of ijs regelmatig verwijderen.

### Attentie!

#### Schade aan de leidingen van het koelcircuit voorkomen.

Vrijkomend koelmiddel kan oogletsel veroorzaken of vlam vatten.

- Een laag rijp of ijs niet met een mes of een scherp voorwerp afschrappen.

Ga als volgt te werk:

- 1 Ca. 4 uur voor het ontdooien het snel invriezen inschakelen.  
De levensmiddelen worden daardoor tot zeer lage temperaturen afgekoeld, zodat u deze langer op kamertemperatuur kunt bewaren.
- 2 Diepvrieswaren verwijderen en tussentijds op een koele plaats bewaren.
- 3 Apparaat uitschakelen.
- 4 De stekker uit het stopcontact trekken of de zekering uitschakelen.
- 5 Om het ontdooiproces te versnellen: een pan met heet water op een onderzetter in het vriesvak zetten.
- 6 Met een doek of spons het smeltwater opnemen.
- 7 Vriesvak droog wrijven.
- 8 Apparaat inschakelen.
- 9 Diepvrieswaren in het diepvriesvak leggen.

---

## Schoonmaken

---

### Attentie!

#### Beschadiging van het apparaat en de uitrustingsonderdelen vermijden.

- Gebruik geen schoonmaak of oplosmiddelen die zand, chloride of zuren bevatten.
- Geen schurende of krassende sponsjes gebruiken. Op de metalen oppervlakken kan corrosie ontstaan.
- De legplateaus en voorraadvakken mogen niet in de afwasautomaat gereinigd worden. Ze kunnen vervormen.

Ga als volgt te werk:

- 1 Apparaat uitschakelen.
  - 2 De stekker uit het stopcontact trekken of de zekering uitschakelen.
  - 3 Levensmiddelen verwijderen en op een koele plaats bewaren.  
De koude-accu (indien aanwezig) op de levensmiddelen leggen.
  - 4 Indien aanwezig: Wachten tot de rijplaag is ontdooid.
  - 5 Het apparaat schoonmaken met een zachte doek en lauw water met een scheutje pH neutraal schoonmaakmiddel.
- Attentie!**  
Het afwaswater mag niet in de verlichting of via het afvoergat in het verdampingsgedeelte terechtkomen.
- 6 Deurafdichting afvegen met schoon water en goed afdrogen.
  - 7 Apparaat weer aansluiten, inschakelen en levensmiddelen inruimen.

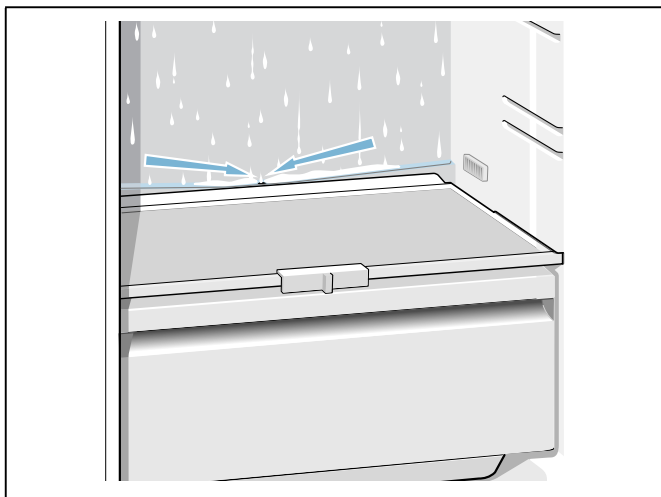
## Schoonmaken van het interieur

De variabele onderdelen uit het apparaat nemen.

→ "Uitrusting" op pagina 106

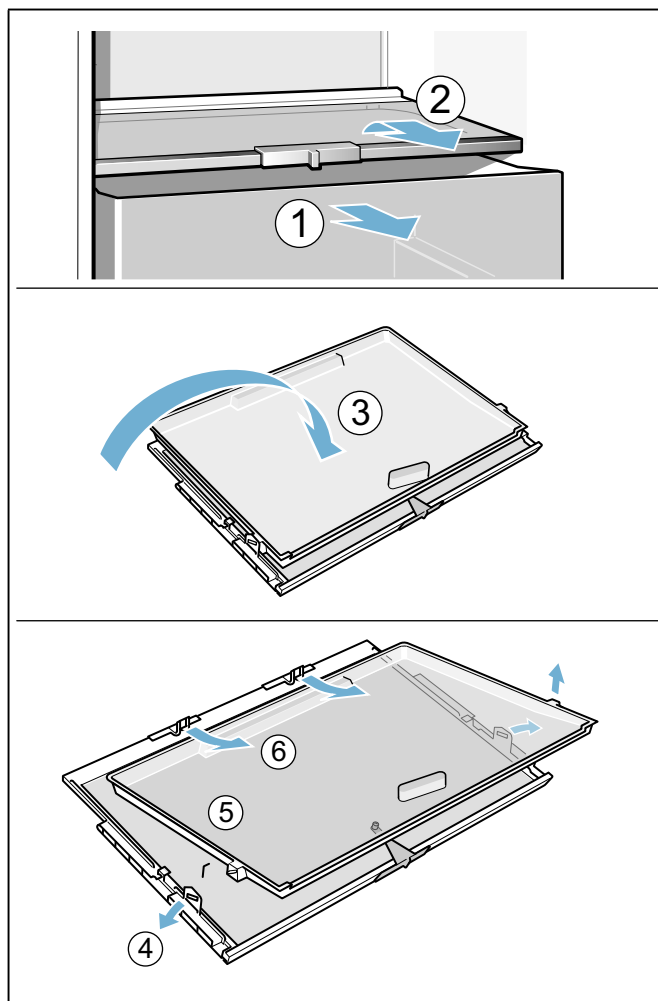
### Dooiwatergoot

De dooiwatergoot en het afvoergat regelmatig reinigen met wattenstaafjes o.i.d., zodat het dooiwater goed kan weglopen.



### Legplateau boven de groentelade

- 1 Groentelade uittrekken.
- 2 Legplateau verwijderen en ter reiniging uit elkaar nemen.



---

## Luchtjes

---

Als u onaangename luchtjes ruikt:

- 1 Apparaat uitschakelen met de Aan/Uit-toets ①.
- 2 Alle levensmiddelen uit het apparaat halen.
- 3 De binnenruimte reinigen. → *"Schoonmaken" op pagina 118*
- 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.

---

## Verlichting

---

Het apparaat is voorzien van een onderhoudsvrije LED verlichting.

Alleen de klantenservice of een geautoriseerde vakman mag de verlichting repareren.

---

## Geluiden

---

### Normale geluiden

**Aanwijzing:** Als het automatische of handmatige snel invriezen is ingeschakeld, kunnen de bedrijfsgeluiden toenemen.

**Brommen:** Er loopt een motor, bijv. koelaggregaat, ventilator.

**Borrelen, zoemen of gorgelen:** Koelmiddel stroomt door de buizen.

**Klikgeluiden:** Motor, schakelaar of magneetventielen schakelen in/uit.

**Gekraak:** automatische ontdooiing wordt uitgevoerd.

### Voorkomen van geluiden

**Het apparaat staat niet waterpas:** Het apparaat met behulp van een waterpas stellen. Indien nodig er iets onderleggen.

**Lades, legplateaus of flessenrekken wiebelen of klemmen:** Uitneembare uitrustingsonderdelen controleren en eventueel opnieuw aanbrengen.

**Flessen of serviesgoed raken elkaar:** Flessen of schalen uit elkaar zetten.

## Storingen, wat te doen?

Controleer aan de hand van deze tabel of u de storing zelf kunt verhelpen, voordat u de klantenservice belt.

### De temperatuur wijkt erg af van de instelling.

Apparaat 5 minuten uitschakelen.

→ *"Apparaat uitschakelen en buiten werking stellen"* op pagina 109

Wanneer de temperatuur te hoog is, de temperatuur na een paar uur opnieuw controleren.

Wanneer de temperatuur te laag is, de temperatuur de volgende dag opnieuw controleren.

### Geen enkele indicatie brandt.

De stekker zit niet goed in het stopcontact.

Stekker in het stopcontact steken.

De zekering is geactiveerd.

Zekeringen controleren.

De stroom is uitgevallen.

Controleren of er stroom is.

### De indicatie geeft E... aan.

De elektronica heeft een fout geconstateerd.

Contact opnemen met de servicedienst.

→ *"Servicedienst"* op pagina 122

### Er klinkt een alarmsignaal en toets brandt.

Toets  indrukken. Het alarm is uitgeschakeld.

De deur van het apparaat is open.

Apparaatdeur sluiten.

De be- en ontluchtingsopeningen zijn afgedekt.

De beluchtings- en ontluchtingsopeningen vrijmaken.

Er zijn grote hoeveelheden verse levensmiddelen opgeslagen.

Maximaal invriesvermogen niet overschrijden.

### De indicatie knippert, het alarmsignaal klinkt en toets brandt.

Toets  indrukken. Het alarm is uitgeschakeld.

De deur van het apparaat is open.

Apparaatdeur sluiten.

De be- en ontluchtingsopeningen zijn afgedekt.

De beluchtings- en ontluchtingsopeningen vrijmaken.

Er zijn grote hoeveelheden verse levensmiddelen opgeslagen.

Max. invriescapaciteit niet overschrijden.

### Indicatie brandt.

De temperatuur in het vriesvak was te hoog.

Na het indrukken van de toets  wordt gedurende vijf seconden de warmste temperatuur aangegeven die in het vriesvak heeft geheerst. Toets  indrukken. De indicatie knippert niet meer.

### Het apparaat koelt niet, de indicatie en verlichting branden.

Presentatielicht ingeschakeld.

Zelftest starten.

→ *"Zelftest apparaat"* op pagina 122

Na afloop van het programma schakelt het apparaat weer over op het normale gebruik.

### Automatisch snel invriezen schakelt niet in.

Het apparaat beslist zelfstandig of het automatische snel invriezen nodig is en schakelt deze functie automatisch in of uit.

## Servicedienst

Als het u niet lukt om de storing zelf te verhelpen, kunt u contact opnemen met onze klantenservice. Wij vinden altijd een passende oplossing, ook om een onnodig bezoek van de monteur te voorkomen.

De contactgegevens van de dichtstbijzijnde Servicedienst vindt u hier of in de lijst met Servicedienstadressen.

Vermeld bij het telefoongesprek a.u.b. het fabrikaatnummer (E-Nr.) en het productnummer (FD), die u op het typeplaatje vindt.

→ *"Het apparaat leren kennen" op pagina 105*

**Vertrouw op de competentie van de fabrikant.** U bent er dan van verzekerd dat de reparatie door ervaren technici wordt uitgevoerd die gebruik maken van de originele reserveonderdelen voor uw apparaat.

## Zelftest apparaat

Uw apparaat beschikt over een zelftestprogramma dat fouten aangeeft, die uw klantenservice kan verhelpen.

- 1 Apparaat uitschakelen en 5 minuten wachten.
  - 2 Apparaat inschakelen.
  - 3 Binnen de eerste 10 seconden de toets **\*\*** Vriesvak gedurende 3 ... 5 seconden indrukken en ingedrukt houden tot er een geluidssignaal klinkt.  
Het zelftestprogramma start. Terwijl de zelftest wordt uitgevoerd, klinkt ondertussen een lang geluidssignaal.
- Als na afloop van de zelftest 2 geluidssignalen klinken en de ingestelde temperatuur wordt weergegeven: uw apparaat is in orde.
  - Als na afloop van de zelftest 5 geluidssignalen klinken en de toets **\*\*** Vriesvak 10 seconden knippert: contact opnemen met de Servicedienst.

Na afloop van het programma schakelt het apparaat weer over op het normale gebruik.

## Verzoek om reparatie en advies bij storingen

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

|    |              |
|----|--------------|
| NL | 088 424 4030 |
| B  | 070 222 148  |

## Garantie

Meer informatie over de garantieperiode en de garantievooraardelen in uw land zijn verkrijgbaar bij uw klantenservice, uw speciaalzaak en op onze website.

**Gaggenau Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
D-81739 München  
[www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com)

8001079694 (9708)  
de, en, fr, it, nl

**GAGGENAU**

