



**BOSCH**

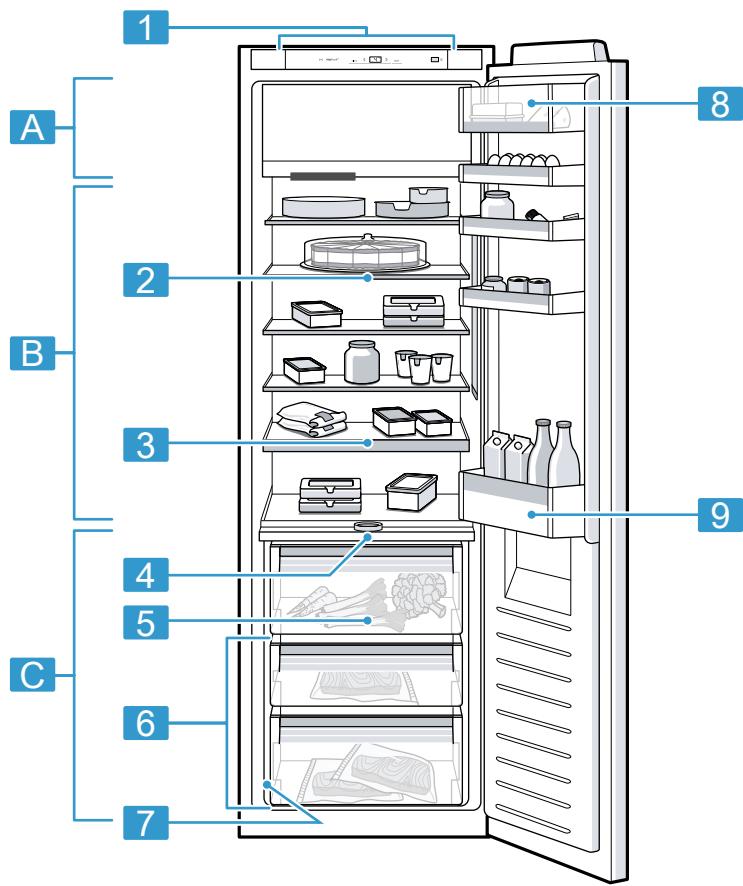
Register your  
new device on  
MyBosch now and  
get free benefits:  
**bosch-home.com/  
welcome**



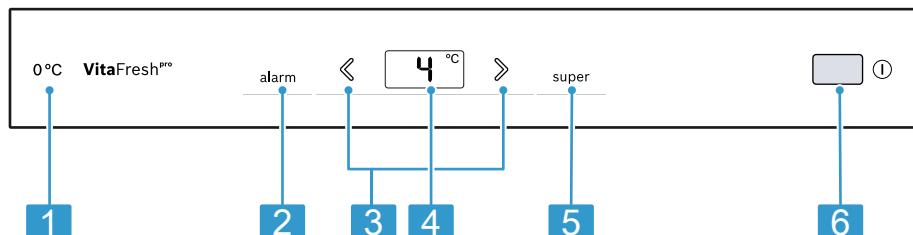
# Fridge-freezer

**KIF82...**

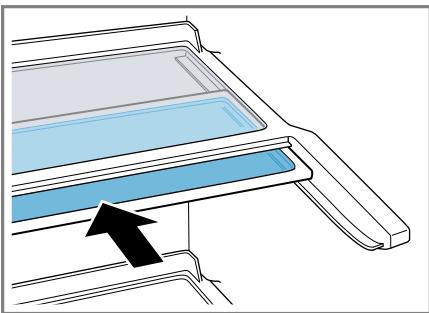
[de]	Gebrauchsanleitung	Kühl- und Gefrierkombination	5
[fr]	Notice d'utilisation	Réfrigérateur / Congélateur combiné	34
[it]	Istruzioni per l'uso	Combinazione frigorifero / congelatore	66
[nl]	Gebruiksaanwijzing	Koelvriescombinatie	96



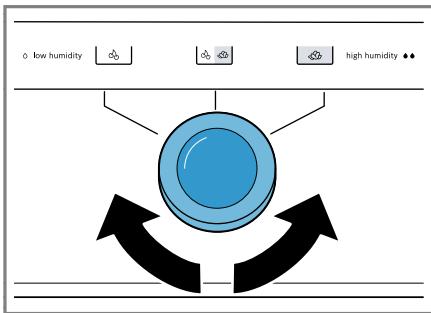
1



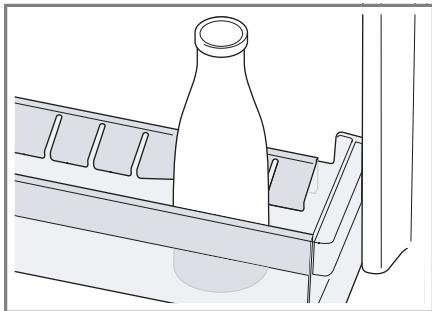
2



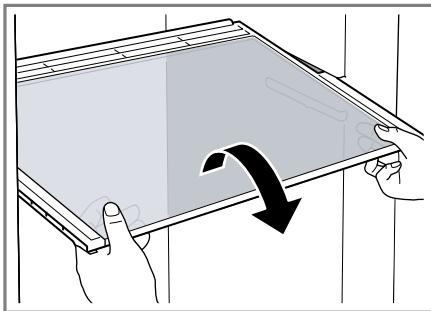
3



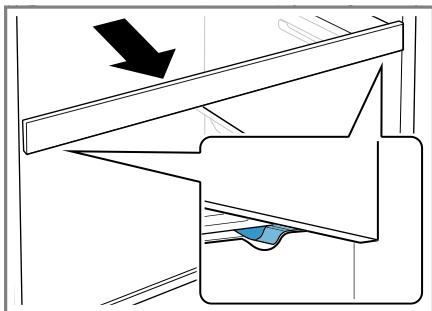
4



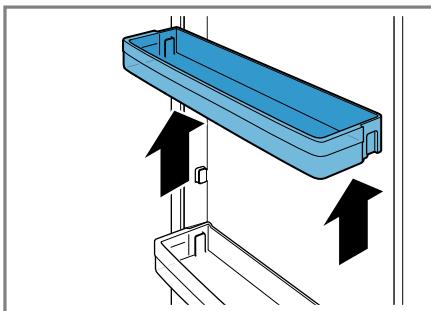
5



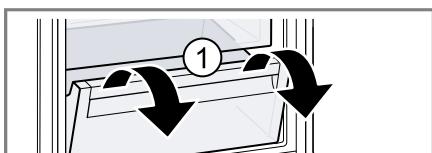
6



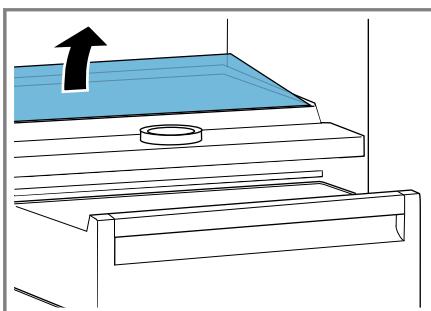
7



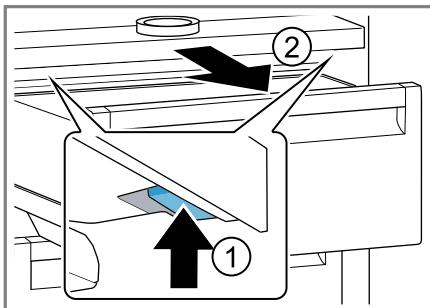
8



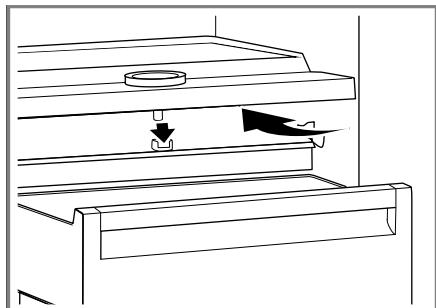
9



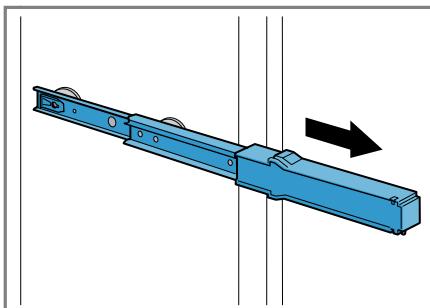
10



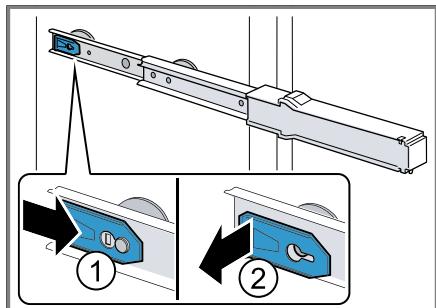
11



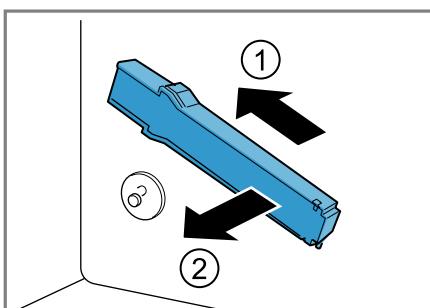
12



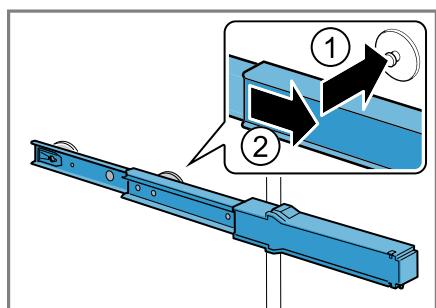
13



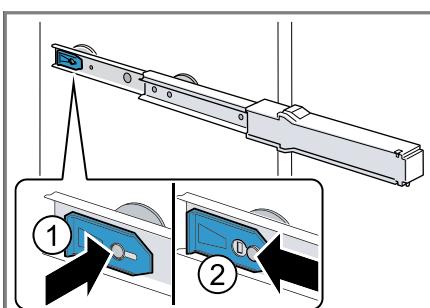
14



15



16



17

# Inhaltsverzeichnis

<b>Sicherheit .....</b>	<b>7</b>	<b>Zusatzfunktionen .....</b>	<b>20</b>
Allgemeine Hinweise .....	7	Super-Funktion .....	20
Bestimmungsgemäßer Ge- brauch .....	7	<b>Alarm.....</b>	<b>20</b>
Einschränkung des Nutzerkrei- ses.....	7	Türalarm .....	20
Sicherer Transport.....	8	<b>Kühlfach .....</b>	<b>20</b>
Sichere Installation .....	8	Tipps zum Einlagern von Le- bensmitteln ins Kühlfach .....	20
Sicherer Gebrauch .....	10	Kältezonen im Kühlfach .....	21
Beschädigtes Gerät.....	12	<b>Frischkühlfach .....</b>	<b>21</b>
<b>Sachschäden vermeiden .....</b>	<b>14</b>	Lagerzeiten im Frischkühlfach bei 0 °C.....	21
<b>Umweltschutz und Sparen .....</b>	<b>14</b>	<b>Gefrierfach.....</b>	<b>21</b>
Verpackung entsorgen.....	14	Gefrierfachtür.....	22
Energie sparen .....	14	Gefriervermögen .....	22
<b>Aufstellen und Anschließen .....</b>	<b>15</b>	Tipps zum Einkaufen von Tief- kühlkost.....	22
Lieferumfang.....	15	Tipps zum Einlagern von Le- bensmitteln ins Gefrierfach .....	22
Gerät aufstellen und anschließen... <td>15</td> <td>Tipps zum Einfrieren frischer Le- bensmittel .....</td> <td>22</td>	15	Tipps zum Einfrieren frischer Le- bensmittel .....	22
Kriterien für den Aufstellort.....	16	Haltbarkeit des Gefrierguts bei -18 °C.....	23
Gerät für den ersten Gebrauch vorbereiten.....	16	Auftaumethoden für Gefriergut.....	24
Gerät elektrisch anschließen.....	16	<b>Abtauen .....</b>	<b>24</b>
<b>Kennenlernen .....</b>	<b>17</b>	Abtauen im Kühlfach.....	24
Gerät.....	17	Abtauen im Frischkühlfach.....	24
Bedienelemente .....	17	Abtauen im Gefrierfach .....	24
<b>Ausstattung .....</b>	<b>17</b>	<b>Reinigen und Pflegen .....</b>	<b>25</b>
Ablage .....	17	Gerät zum Reinigen vorbereiten ....	25
Variable Ablage.....	17	Gerät reinigen.....	25
Ausziehbare Ablage .....	18	Ausstattungssteile entnehmen .....	26
Obst- und Gemüsebehälter .....	18	Geräteteile ausbauen .....	26
Frischkühlbehälter .....	18	<b>Störungen beheben .....</b>	<b>28</b>
Butter- und Käsefach.....	18	Funktionsstörungen.....	28
Türabsteller.....	18	Hinweise im Anzeigefeld .....	29
Zubehör.....	18	Temperaturproblem.....	29
<b>Grundlegende Bedienung .....</b>	<b>19</b>		
Gerät einschalten .....	19		
Hinweise zum Betrieb.....	19		
Gerät ausschalten .....	19		
Temperatur einstellen.....	19		

Geräusche .....	30
Gerüche.....	30
Geräteselbsttest durchführen .....	31

**Lagern und Entsorgen ..... 31**

Gerät außer Betrieb nehmen.....	31
Altgerät entsorgen.....	31

**Kundendienst ..... 32**

Erzeugnisnummer (E-Nr.) und Fertigungsnummer (FD) .....	32
--	----

**Technische Daten ..... 32**



## Sicherheit

Beachten Sie die Informationen zum Thema Sicherheit, um Ihr Gerät sicher gebrauchen zu können.

### Allgemeine Hinweise

Hier finden Sie allgemeine Informationen zu dieser Anleitung.

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig. Nur dann können Sie das Gerät sicher und effizient verwenden.
- Diese Anleitung richtet sich an den Benutzer des Geräts.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise und die Warnhinweise.
- Bewahren Sie die Anleitung sowie die Produktinformationen für einen späteren Gebrauch oder Nachbesitzer auf.
- Prüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken. Schließen Sie das Gerät bei einem Transportschaden nicht an.

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Um das Gerät sicher und richtig zu verwenden, beachten Sie die Hinweise zum bestimmungsgemäßen Gebrauch.

Dieses Gerät ist nur für den Einbau bestimmt.

Verwenden Sie das Gerät nur:

- gemäß dieser Gebrauchsanleitung.
- um Lebensmittel zu kühlen und zu gefrieren und zur Eisbereitung.
- im privaten Haushalt und in geschlossenen Räumen des häuslichen Umfelds.
- bis zu einer Höhe von 2000 m über dem Meeresspiegel.

### Einschränkung des Nutzerkreises

Vermeiden Sie Risiken für Kinder und gefährdete Personen.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.  
Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.  
Kinder jünger als 8 Jahre vom Gerät und der Anschlussleitung fernhalten.  
Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Kühl-/Gefriergerät be- und entladen.

## **Sicherer Transport**

Beachten Sie diese Sicherheitshinweise, wenn Sie das Gerät transportieren.

### **⚠ WARNUNG – Verletzungsgefahr!**

Das hohe Gerätegewicht kann beim Anheben zu Verletzungen führen.

- ▶ Das Gerät nicht alleine anheben.

## **Sichere Installation**

Beachten Sie diese Sicherheitshinweise, wenn Sie das Gerät installieren.

### **⚠ WARNUNG – Stromschlaggefahr!**

- Unsachgemäße Installationen sind gefährlich.
  - ▶ Das Gerät nur gemäß den Angaben auf dem Typenschild anschließen und betreiben.
  - ▶ Das Gerät nur über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose mit Erdung an ein Stromnetz mit Wechselstrom anschließen.
  - ▶ Das Schutzleitersystem der elektrischen Hausinstallation muss vorschriftsmäßig installiert sein.
  - ▶ Nie das Gerät über eine externe Schaltvorrichtung versorgen, z. B. Zeitschaltuhr oder Fernsteuerung.
  - ▶ Wenn das Gerät eingebaut ist, muss der Netzstecker der Netzanschlussleitung frei zugänglich sein, oder falls der freie Zugang nicht möglich ist, muss in der festverlegten elektrischen Installation eine allpolige Trennvorrichtung nach den Errichtungsbestimmungen eingebaut werden.

- ▶ Beim Aufstellen des Geräts darauf achten, dass die Netzan schlussleitung nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Eine beschädigte Isolierung der Netzanschlussleitung ist gefährlich.
  - ▶ Nie die Netzanschlussleitung mit Wärmequellen in Kontakt bringen.
  - ▶ Nie die Netzanschlussleitung mit scharfen Spitzen oder Kanten in Kontakt bringen.
  - ▶ Nie die Netzanschlussleitung knicken, quetschen oder ver ändern.

### **⚠ WARNUNG – Explosionsgefahr!**

Wenn die Belüftungsöffnungen des Geräts verschlossen sind, kann bei einem Leck des Kältekreislaufs ein brennbares GasLuft-Gemisch entstehen.

- ▶ Belüftungsöffnungen im Gerätgehäuse oder im Einbauge häuse nicht verschließen.

### **⚠ WARNUNG – Brandgefahr!**

- Eine verlängerte Netzanschlussleitung und nicht zugelassene Adapter zu verwenden, ist gefährlich.
  - ▶ Keine Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosenleisten verwenden.
  - ▶ Wenn die Netzanschlussleitung zu kurz ist, den Kundendienst kontaktieren.
  - ▶ Nur vom Hersteller zugelassene Adapter verwenden.
- Ortsveränderliche Mehrfachsteckdosenleisten oder Netzteile können überhitzen und zum Brand führen.
  - ▶ Ortsveränderliche Mehrfachsteckdosenleisten oder Netzteile nicht an der Rückseite der Geräte platzieren.

## Sicherer Gebrauch

Beachten Sie diese Sicherheitshinweise, wenn Sie das Gerät verwenden.

### **⚠️ WARNUNG – Stromschlaggefahr!**

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.

- ▶ Das Gerät nur in geschlossenen Räumen verwenden.
- ▶ Nie das Gerät großer Hitze und Nässe aussetzen.
- ▶ Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.

### **⚠️ WARNUNG – Erstickungsgefahr!**

- Kinder können sich Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen oder sich darin einwickeln und ersticken.
  - ▶ Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.
  - ▶ Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.
- Kinder können Kleinteile einatmen oder verschlucken und dadurch ersticken.
  - ▶ Kleinteile von Kindern fernhalten.
  - ▶ Kinder nicht mit Kleinteilen spielen lassen.

### **⚠️ WARNUNG – Explosionsgefahr!**

- Mechanische Einrichtungen oder sonstige Mittel können den Kältekreislauf beschädigen, brennbares Kältemittel kann austreten und explodieren.
  - ▶ Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen benutzen.
- Produkte mit brennbaren Treibgasen und explosiven Stoffen können explodieren, z. B. Spraydosen.
  - ▶ Keine Produkte mit brennbaren Treibgasen und explosiven Stoffen im Gerät lagern.

## ⚠ **WARNUNG – Brandgefahr!**

Elektrische Geräte innerhalb des Geräts können zu einem Brand führen, z. B. Heizgeräte oder elektrische Eisbereiter.

- ▶ Keine elektrischen Geräte innerhalb des Geräts betreiben.

## ⚠ **WARNUNG – Verletzungsgefahr!**

- Behälter mit kohlensäurehaltigen Getränken können platzen.
  - ▶ Keine Behälter mit kohlensäurehaltigen Getränken im Frischkühlfach lagern.
  - ▶ Keine Behälter mit kohlensäurehaltigen Getränken im Gefrierfach lagern.
- Verletzung der Augen durch Austritt von brennbarem Kältemittel und schädlichen Gasen.
  - ▶ Nicht die Rohre des Kältemittel-Kreislaufs und die Isolierung beschädigen.

## ⚠ **WARNUNG – Verbrennungsgefahr durch Kälte!**

Kontakt mit Gefriergut und kalten Oberflächen kann zu Verbrennungen durch Kälte führen.

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

## ⚠ **VORSICHT – Gefahr von Gesundheitsschäden!**

- Um die Verunreinigung von Lebensmitteln zu vermeiden, sind die folgenden Anweisungen zu beachten.
  - ▶ Wenn die Tür für eine längere Zeit geöffnet wird, kann es zu einem erheblichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes kommen.
  - ▶ Die Flächen, die mit Lebensmitteln und zugänglichen Ablaufsystemen in Berührung kommen können, regelmäßig reinigen.
  - ▶ Rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlenschrank so aufbewahren, dass es andere Lebensmittel nicht berührt oder auf diese tropft.

- ▶ Wenn das Kühl-/Gefriergerät längere Zeit leer steht, das Gerät ausschalten, abtauen, reinigen und die Tür offen lassen, um Schimmelbildung zu vermeiden.
- Wenn saure Lebensmittel mit Aluminium im Gerät in Kontakt kommen, können Aluminiumionen in die Lebensmittel übergehen.
  - ▶ Verunreinigte Lebensmittel nicht verzehren.

## Beschädigtes Gerät

Beachten Sie diese Sicherheitshinweise, wenn Ihr Gerät beschädigt ist.

### ⚠ **WARNUNG – Stromschlaggefahr!**

- Ein beschädigtes Gerät oder eine beschädigte Netzanschlussleitung ist gefährlich.
  - ▶ Nie ein beschädigtes Gerät betreiben.
  - ▶ Nie ein Gerät mit gerissener oder gebrochener Oberfläche betreiben.
  - ▶ Nie an der Netzanschlussleitung ziehen, um das Gerät vom Stromnetz zu trennen. Immer am Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen.
  - ▶ Wenn das Gerät oder die Netzanschlussleitung beschädigt ist, sofort den Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
  - ▶ "Den Kundendienst rufen." → Seite 32
  - ▶ Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.
  - ▶ Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
  - ▶ Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.
  - ▶ Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

## ⚠ WARNUNG – Brandgefahr!



Bei Beschädigung der Rohre können brennbares Kältemittel und schädliche Gase austreten und sich entzünden.

- ▶ Feuer und Zündquellen vom Gerät fernhalten.
- ▶ Den Raum lüften.
- ▶ "Das Gerät ausschalten." → Seite 19
- ▶ Den Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
- ▶ "Den Kundendienst rufen." → Seite 32

## Sachschäden vermeiden

Um Sachschäden an Ihrem Gerät, Zubehör oder Küchengegenständen zu vermeiden, beachten Sie diese Hinweise.

### ACHTUNG!

- Durch Benutzung der Sockel, Auszüge oder Gerätetüren als Sitzfläche oder Steigfläche kann das Gerät beschädigt werden.
  - ▶ Nicht auf Sockel, Auszüge oder Türen treten oder darauf abstützen.
- Durch Verschmutzungen mit Öl oder Fett können Kunststoffteile und Türdichtungen porös werden.
  - ▶ Kunststoffteile und Türdichtungen öl- und fettfrei halten.
- Teile im Gerät aus Metall oder mit Metall-Optik können Aluminium enthalten. Aluminium reagiert bei Kontakt mit sauren Lebensmitteln.
  - ▶ Keine Lebensmittel unverpackt im Gerät lagern.

## Umweltschutz und Sparen

Schonen Sie die Umwelt, indem Sie Ihr Gerät ressourcenschonend gebrauchen und wiederverwendbare Materialien richtig entsorgen.

### Verpackung entsorgen

Die Verpackungsmaterialien sind umweltverträglich und wiederverwertbar.

- ▶ Die einzelnen Bestandteile getrennt nach Sorten entsorgen. Informationen über aktuelle Entsorgungswege erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler sowie Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

## Energie sparen

Wenn Sie diese Hinweise beachten, verbraucht Ihr Gerät weniger Strom.

### Wahl des Aufstellorts

Beachten Sie diese Hinweise, wenn Sie Ihr Gerät aufstellen.

- Das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Das Gerät mit möglichst großem Abstand zu Heizkörpern, Herd und anderen Wärmequellen aufstellen:
  - 30 mm Abstand zu Elektro- oder Gasherden halten.
  - 30 cm Abstand zu Öl- oder Kohleherden halten.
- + Das Gerät muss bei niedrigeren Umgebungstemperaturen seltener kühlen.
- Eine Nischentiefe von 560 mm verwenden.
- Keine Lüftungsöffnungen abdecken oder zustellen.
- + Die Luft an der Rückwand des Geräts kann besser abziehen, das Gerät erwärmt sich nicht so stark. Das Gerät muss seltener kühlen.

### Energie sparen beim Gebrauch

Beachten Sie diese Hinweise, wenn Sie Ihr Gerät verwenden.

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

- Keine Lüftungsöffnungen abdecken oder zustellen.
- + Die Luft an der Rückwand des Geräts kann besser abziehen, das Gerät erwärmt sich nicht so stark.

- Die Gerätetür nur kurz öffnen.
- Gekaufte Lebensmittel in einer Kühlertasche transportieren und schnell ins Gerät legen.
- Warme Lebensmittel und Getränke erst abkühlen lassen, dann ins Gerät stellen.
- Um die Kälte des Gefrierguts zu nutzen, das Gefriergut zum Auftauen ins Kühlfach legen.
- + Die Luft im Gerät erwärmt sich nicht so stark.  
Das Gerät muss seltener kühlen.
- Zwischen den Lebensmitteln und zur Rückwand immer etwas Platz lassen.
- Die Lebensmittel luftdicht verpacken.
- + Die Luft kann zirkulieren und die Luftfeuchtigkeit bleibt konstant.
- Gefrierfach regelmäßig abtauhen.
- + Ein frostfreies Gefrierfach ist Strom sparend und kühlt das Gefriergut optimal.
- Gefrierfachtür nur kurz öffnen und sorgfältig schließen.
- + Eine geschlossene Gefrierfachtür schützt das Gefrierfach vor starker Vereisung.

## Aufstellen und Anschließen

Wo und wie Sie Ihr Gerät am besten aufstellen, erfahren Sie hier. Außerdem erfahren Sie, wie Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen.

### Lieferumfang

Prüfen Sie nach dem Auspacken alle Teile auf Transportschäden und die Vollständigkeit der Lieferung.

Bei Beanstandungen wenden Sie sich an Ihren Händler oder an unseren "Kundendienst" → Seite 32.

Die Lieferung besteht aus:

- Einbaugerät
- Ausstattung und Zubehör<sup>1</sup>
- Montagematerial
- Montageanleitung
- Gebrauchsanleitung
- Kundendienstheft
- Garantiebeilage<sup>2</sup>
- Energielabel
- Informationen zu Energieverbrauch und Geräuschen

### Gerät aufstellen und anschließen

**Voraussetzung:** "Der Lieferumfang des Geräts ist überprüft."

→ Seite 15

1. "Die Kriterien für den Aufstellort des Geräts beachten." → Seite 16
2. Das Gerät gemäß beiliegender Montageanleitung installieren.
3. "Das Gerät für den ersten Gebrauch vorbereiten." → Seite 16
4. "Das Gerät elektrisch anschließen." → Seite 16

<sup>1</sup> Je nach Geräteausstattung

<sup>2</sup> Nicht in allen Ländern

## Kriterien für den Aufstellort

Beachten Sie diese Hinweise, wenn Sie Ihr Gerät aufstellen.

### **⚠️ WARNUNG**

#### **Explosionsgefahr!**

Wenn das Gerät in einem zu kleinen Raum steht, kann bei einem Leck des Kältekreislaufs ein brennbares Gas-Luft-Gemisch entstehen.

- ▶ Das Gerät nur in einem Raum aufstellen, der mindestens ein Volumen von 1 m<sup>3</sup> pro 8 g Kältemittel hat. Die Menge des Kältemittels steht auf dem Typenschild.

→ Abb. 1/7

Das Gewicht des Geräts kann je nach Modell ab Werk bis zu 75 kg betragen.

Um das Gewicht des Geräts zu tragen, muss der Untergrund ausreichend stabil sein.

### **Zulässige Raumtemperatur**

Die zulässige Raumtemperatur hängt von der Klimaklasse des Geräts ab. Die Klimaklasse steht auf dem Typenschild. → Abb. 1/7

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.

Wenn Sie ein Gerät der Klimaklasse SN bei kälteren Raumtemperaturen betreiben, können Beschädigungen am Gerät bis zu einer Raumtemperatur von 5 °C ausgeschlossen werden.

### **Nischenmaße**

Beachten Sie die Nischenmaße, wenn Sie Ihr Gerät in die Nische einbauen. Bei Abweichungen können Probleme bei der Geräteinstallation auftreten.

### **Nischentiefe**

Bauen Sie das Gerät in der empfohlenen Nischentiefe von 560 mm ein. Bei einer geringeren Nischentiefe erhöht sich die Energieaufnahme geringfügig. Die Nischentiefe muss mindestens 550 mm betragen.

### **Nischenbreite**

Für das Gerät ist eine Innenbreite der Möbelnische von mindestens 560 mm notwendig.

## **Gerät für den ersten Gebrauch vorbereiten**

1. Das Informationsmaterial entnehmen.
2. Die Schutzfolien und Transportsicherungen, z. B. Klebestreifen und Karton entfernen.
3. "Das Gerät zum ersten Mal reinigen." → Seite 25

## **Gerät elektrisch anschließen**

1. Den Netzstecker der Netzzchlussleitung des Geräts in eine Steckdose in der Nähe des Geräts stecken.  
Die Anschlussdaten des Geräts stehen auf dem Typenschild.  
→ Abb. 1/7
2. Den Netzstecker auf festen Sitz prüfen.
- ✓ Das Gerät ist jetzt betriebsbereit.

## Kennenlernen

Lernen Sie die Bestandteile Ihres Geräts kennen.

### Gerät

Hier finden Sie eine Übersicht über die Bestandteile Ihres Geräts.

→ Abb. 1

- |   |  |
|---|--|
| A | Gefrierfach                              |
| B | Kühlfach                                 |
| C | Frischkühlfach                           |
| 1 | Bedienelemente                           |
| 2 | "Variable Ablage" → Seite 17             |
| 3 | "Ausziehbare Ablage" → Seite 18          |
| 4 | Trennplatte mit Feuchtigkeitsregler      |
| 5 | "Obst- und Gemüsebehälter"<br>→ Seite 18 |
| 6 | "Frischkühlbehälter" → Seite 18          |
| 7 | Typenschild                              |
| 8 | "Butter- und Käsefach" → Seite 18        |
| 9 | Türabsteller für große Flaschen          |

**Hinweis:** Abweichungen zwischen Ihrem Gerät und den Abbildungen sind hinsichtlich Ausstattung und Größe möglich.

### Bedienelemente

Über die Bedienelemente stellen Sie alle Funktionen Ihres Geräts ein und erhalten Informationen zum Betriebszustand.

→ Abb. 2

- |   |   |
|---|---|
| 1 | 0 °C leuchtet, wenn das Gerät in Betrieb ist. |
| 2 | alarm schaltet den Warnton ab.                |

- |   |   |
|---|---|
| 3 | ⚡ stellt die Temperatur des Kühlfachs ein.                |
| 4 | Zeigt die eingestellte Temperatur des Kühlfachs in °C an. |
| 5 | super schaltet Super-Kühlen ein oder aus.                 |
| 6 | ① schaltet das Gerät ein oder aus.                        |

## Ausstattung

Hier erhalten Sie einen Überblick über die Ausstattungssteile Ihres Geräts und deren Verwendung. Die Ausstattung Ihres Geräts ist modellabhängig.

### Ablage

Um die Ablage nach Bedarf zu variieren, können Sie die Ablage entnehmen und an anderer Stelle wieder einsetzen.

→ "Ablage entnehmen", Seite 26

### Variable Ablage

Nutzen Sie die variable Ablage, um auf der darunter liegenden Ablage hohes Kühlgut zu lagern, z. B. Kannen oder Flaschen.

Sie können den vorderen Teil der variablen Ablage herausziehen und unter den hinteren Teil der variablen Ablage schieben.

→ Abb. 3

## Ausziehbare Ablage

Um sich eine bessere Übersicht zu verschaffen und Lebensmittel schneller zu entnehmen, ziehen Sie die Ablage heraus.

## Obst- und Gemüsebehälter

Lagern Sie frisches Obst und Gemüse im Obst- und Gemüsebehälter. Über den Feuchtigkeitsregler der Trennplatte und eine spezielle Abdichtung können Sie die Luftfeuchtigkeit im Obst- und Gemüsebehälter anpassen.

→ Abb. 4

Die Luftfeuchtigkeit im Obst- und Gemüsebehälter nach Art und Menge der einzulagernden Lebensmittel durch Drehen des Feuchtigkeitsreglers einstellen:

- Niedrige Luftfeuchtigkeit  bei überwiegender Lagerung von Obst oder hoher Beladung.
- Mittlere Luftfeuchtigkeit  bei Mischbeladung.
- Hohe Luftfeuchtigkeit  bei überwiegender Lagerung von Gemüse oder geringer Beladung.

Je nach Lagermenge und Lagergut kann sich im Obst- und Gemüsebehälter Kondenswasser bilden.

Das Kondenswasser mit einem trockenen Tuch entfernen und die Luftfeuchtigkeit über den Feuchtigkeitsregler anpassen.

Damit die Qualität und das Aroma erhalten bleiben, lagern Sie kälteempfindliches Obst und Gemüse außerhalb des Geräts bei Temperaturen von ca. 8 °C bis 12 °C.

Kälteempfindliches Obst

- Ananas
- Banane
- Mango
- Papaya
- Zitrusfrüchte

Kälteempfindliches Gemüse

- Auberginen
- Gurken
- Zucchini
- Paprika
- Tomaten
- Kartoffeln

## Frischkühlbehälter

Nutzen Sie die tieferen Temperaturen im Frischkühlbehälter, um empfindliche Lebensmittel zu lagern, z. B. Fisch, Fleisch und Wurst.

## Butter- und Käsefach

Lagern Sie Butter und Hartkäse im Butter- und Käsefach.

## Türabsteller

Um den Türabsteller nach Bedarf zu variieren, können Sie den Türabsteller entnehmen und an anderer Stelle wieder einsetzen.

→ "Türabsteller entnehmen", Seite 26

## Zubehör

Verwenden Sie Originalzubehör. Es ist auf Ihr Gerät abgestimmt. Hier erhalten Sie einen Überblick über das Zubehör Ihres Geräts und dessen Verwendung.

Das Zubehör Ihres Geräts ist modellabhängig.

## Eierablage

Lagern Sie Eier sicher auf der Eierablage.

## Flaschenhalter

Der Flaschenhalter verhindert, dass Flaschen beim Öffnen und Schließen der Gerätetür kippen.

→ Abb. 5

## Eiswürfelschale

Nutzen Sie die Eiswürfelschale, um Eiswürfel herzustellen.

### Eiswürfel herstellen

1. Die Eiswürfelschale zu ¾ mit Wasser füllen und in das Gefrierfach stellen.  
Festgefrorene Eiswürfelschale nur mit stumpfem Gegenstand, z. B. Löffelstiel lösen.
2. Zum Lösen der Eiswürfel die Eiswürfelschale kurz unter fließendes Wasser halten oder leicht verwinden.

## Grundlegende Bedienung

Hier erfahren Sie das Wesentliche zur Bedienung Ihres Geräts.

### Gerät einschalten

- 1. ① drücken.
- ✓ Das Gerät beginnt zu kühlen.
- 2. "Die gewünschte Temperatur einstellen." → Seite 19

### Hinweise zum Betrieb

- Wenn Sie das Gerät eingeschaltet haben, dauert es bis zu mehreren Stunden bis die eingestellte Temperatur erreicht wird.  
Keine Lebensmittel einlegen, bevor die Temperatur erreicht ist.
- Das Gehäuse links, rechts und unterhalb des Frischkühlfachs wird zeitweise leicht beheizt. Dies verhindert Schwitzwasserbildung im Bereich der Türdichtung.
- Wenn Sie die Tür schließen, kann ein Unterdruck entstehen. Die Tür lässt sich nur schwer wieder öffnen. Warten Sie einen Moment, bis sich der Unterdruck ausgleicht.

### Gerät ausschalten

- ① drücken.
- ✓ Das Gerät kühl nicht mehr.

### Temperatur einstellen

Nachdem Sie das Gerät eingeschaltet haben, können Sie die Temperatur einstellen.

### Kühlfachtemperatur einstellen

- So oft 〈/〉 drücken, bis die Temperaturanzeige die gewünschte Temperatur zeigt.

Die empfohlene Temperatur im Kühlfach beträgt 4 °C.

### Frischkühlfachtemperatur einstellen

**Hinweis:** Die Temperatur im Frischkühlfach wird nahe 0 °C gehalten.

- "Wenn sich auf dem Kühlgut im Frischkühlfach Frost bildet, die Frischkühltemperatur wärmer einstellen." → Seite 29

### Gefrierfachtemperatur einstellen

- Um die Gefrierfachtemperatur einzustellen, die "Kühlfachtemperatur ändern" → Seite 19.

Die Kühlfachtemperatur beeinflusst die Gefrierfachtemperatur. Wärmer eingestellte Kühlfachtemperaturen erzeugen wärmere Gefrierfachtemperaturen.

## Zusatzfunktionen

Erfahren Sie, über welche einstellbaren Zusatzfunktionen Ihr Gerät verfügt.

### Super-Funktion

Bei der Super-Funktion kühlt das Kühlfach und das Gefrierfach stärker. Dadurch kühlen und frieren Lebensmittel schnell bis zum Kern durch. Schalten Sie die Super-Funktion 4 bis 6 Stunden vor dem Einlagern einer Lebensmittelmenge ab 2 kg ein. Um das Gefriervermögen auszunutzen, verwenden Sie die Super-Funktion.

→ "Gefriervermögen", Seite 22

**Hinweis:** Wenn die Super-Funktion eingeschaltet ist, kann es zu vermehrten Geräuschen kommen.

#### Super-Funktion einschalten

- ▶ super drücken.
- ✓ super leuchtet.

**Hinweis:** Nach ca. 36 Stunden schaltet das Gerät auf Normalbetrieb.

#### Super-Funktion ausschalten

- ▶ super drücken.
- ✓ Die zuvor eingestellte Temperatur wird angezeigt.

## Alarm

Ihr Gerät verfügt über Alarm-Funktionen.

### Türalarm

Wenn die Gerätetür länger offen steht, schaltet sich der Türalarm ein.

#### Warnton (Türalarm) ausschalten

- ▶ Die Gerätetür schließen oder alarm drücken.
- ✓ Der Warnton ist ausgeschaltet.

## Kühlfach

Im Kühlfach können Sie Milchprodukte, Eier, zubereitete Speisen, Backwaren, geöffnete Konserven und Hartkäse aufbewahren.

Die Temperatur im Kühlfach können Sie von 3 °C bis 8 °C einstellen.

Die empfohlene Temperatur im Kühlfach beträgt 4 °C.

Durch die Kühl Lagerung können Sie auch hoch verderbliche Lebensmittel kurz- bis mittelfristig lagern. Je tiefer die gewählte Temperatur ist, desto länger bleiben die Lebensmittel frisch.

### Tipps zum Einlagern von Lebensmitteln ins Kühlfach

Beachten Sie die Tipps, wenn Sie Lebensmittel in Ihr Kühlfach einlagern.

- Damit die Frische und Qualität der Lebensmittel länger erhalten bleiben, nur frische und unversehrte Lebensmittel einlagern.
- Bei Fertigprodukten und abgefüllten Waren das vom Hersteller angegebene Mindesthaltbarkeitsdatum oder Verbrauchsdatum nicht überschreiten.

- Um Aroma, Farbe und Frische zu erhalten oder Geschmacksübertragungen und Verfärbungen der Kunststoffteile zu vermeiden, Lebensmittel gut verpackt oder abgedeckt einlagern.
- Warme Speisen und Getränke erst abkühlen lassen, bevor Sie diese in das Kühlfach stellen.

## Kältezonen im Kühlfach

Durch die Luftzirkulation im Kühlfach entstehen unterschiedliche Kältezonen.

### Kälteste Zone

Die kälteste Zone ist auf der Trennplatte und im Türabsteller für große Flaschen.

### Wärmste Zone

Die wärmste Zone ist an der Tür ganz oben.

### Tipps

- Lagern Sie unempfindliche Lebensmittel in der wärmsten Zone, z. B. Hartkäse und Butter. Käse kann so sein Aroma weiter entfalten, die Butter bleibt streichfähig.
- Lagern Sie empfindliche Lebensmittel im Frischkühlfach, z. B. Fisch, Wurst und Fleisch.  
→ "Frischkühlfach", Seite 21

---

## Frischkühlfach

Im Frischkühlfach können Sie frische Lebensmittel bis zu dreimal länger frisch halten als im Kühlfach. Die Temperatur im Frischkühlfach wird nahe 0 °C gehalten. Durch die Frischlagerung bleibt die Qualität der eingelagerten Lebensmittel besser erhalten. Die niedrige Tem-

peratur und die optimale Luftfeuchte sichern ideale Lagerbedingungen für frische Lebensmittel.

## Lagerzeiten im Frischkühlfach bei 0 °C

Die Lagerzeiten sind abhängig von der Ausgangsqualität Ihrer Lebensmittel.

Lebensmittel	Lagerzeit
Frischer Fisch, Meeresfrüchte	bis 3 Tage
Geflügel, Fleisch (gekocht/gebraten)	bis 5 Tage
Rind, Schwein, Lamm, Wurstwaren (Aufschnitt)	bis 7 Tage
Räucherfisch, Brokkoli	bis 14 Tage
Salat, Fenchel, Aprikosen, Pflaumen	bis 21 Tage
Weichkäse, Joghurt, Quark, Buttermilch, Blumenkohl	bis 30 Tage

---

## Gefrierfach

Im Gefrierfach können Sie Tiefkühlkost lagern, Lebensmittel einfrieren und Eiswürfel herstellen. Die Temperatur im Gefrierfach ist abhängig von der Temperatur im Kühlfach.

Die langfristige Lagerung von Lebensmitteln sollte bei -18 °C oder darunter erfolgen.

Durch die Gefrierlagerung können Sie verderbliche Lebensmittel langfristig lagern. Die tiefen Temperaturen verlangsamen oder stoppen den Verderb.

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

- eingestellter Temperatur
- Lebensmittel (Größe und Art)

## de Gefrierfach

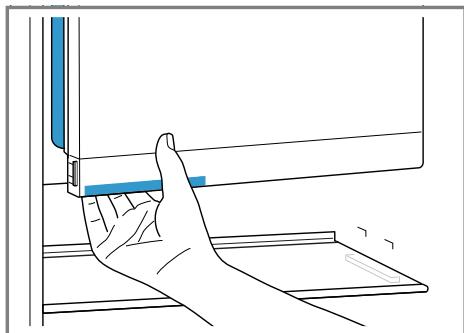
- Einlagerungsmenge
- bereits eingelagerter Lebensmittelmenge

## Gefrierfachtür

Damit das eingelagerte Gefriergut nicht auftaut und das Gefrierfach nicht so stark vereist, schließen Sie immer die Gefrierfachtür.

An der Griffstellung der Gefrierfachtür erkennen Sie, ob das Gefrierfach richtig geschlossen ist.

**Hinweis:** Wenn Sie die Gefrierfachtür schließen, rastet diese hörbar ein.



## Gefriervermögen

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

Angaben zum Gefriervermögen finden Sie auf dem Typenschild.

→ Abb. 1/7

## Voraussetzungen für das Gefriervermögen

1. Ca. 6 Stunden vor dem Einlegen frischer Lebensmittel, Super-Funktion einschalten.  
→ "Super-Funktion einschalten", Seite 20

2. Größere Mengen frischer Lebensmittel unten nahe der Rückwand lagern. Dort werden sie am schnellsten durchgefroren.

## Tipps zum Einkaufen von Tiefkühlkost

Beachten Sie die Tipps, wenn Sie Tiefkühlkost einkaufen.

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

## Tipps zum Einlagern von Lebensmitteln ins Gefrierfach

Beachten Sie die Tipps, wenn Sie Lebensmittel in das Gefrierfach einlagern.

- Die Lebensmittel großflächig im Gefrierfach verteilen.
- Einzufrierende Lebensmittel nicht mit gefrorenen Lebensmitteln in Berührung bringen.  
Bei Bedarf durchgefrorene Lebensmittel im Gefrierfach umverteilen.

## Tipps zum Einfrieren frischer Lebensmittel

Beachten Sie die Tipps, wenn Sie frische Lebensmittel einfrieren.

- Nur frische und einwandfreie Lebensmittel einfrieren.
- Zubereitete Lebensmittel sind geeigneter als roh verzehrbare Lebensmittel.

- Um Nährwert, Aroma und Farbe zu erhalten, sollten Sie bestimmte Lebensmittel für das Einfrieren vorbereiten.
  - Gemüse: waschen, zerkleinern, blanchieren.
  - Obst: waschen, entkernen und eventuell schälen, eventuell Zucker oder Ascorbinsäurelösung zufügen.

Weitere Hinweise finden Sie in einschlägiger Literatur.

### **Zum Einfrieren geeignete Lebensmittel**

- 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, Eintöpfle, gegartes Fleisch, gegarter Fisch, Kartoffelspeisen, Aufläufe und Süßspeisen

### **Zum Einfrieren ungeeignete Lebensmittel**

- 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, Crème Fraîche und Mayonnaise

### **Gefriergut verpacken**

Wenn Sie geeignetes Verpackungsmaterial und die richtige Art der Verpackung wählen, können Sie maßgeblich die Produktqualität erhalten und Gefrierbrand vermeiden.

1. Die Lebensmittel in die Verpackung einlegen.

Geeignete Verpackung:

- Kunststoff-Folie aus Polyethylen
- Schlauchfolie aus Polyethylen
- Gefrierbeutel aus Polyethylen
- Gefrierdosen

Ungeeignete Verpackung:

- Packpapier
- Pergamentpapier
- Cellophan
- Aluminiumfolie
- Müllbeutel und gebrauchte Einkaufstüten

2. Die Luft herausdrücken.

3. Die Verpackung luftdicht verschließen, damit die Lebensmittel den Geschmack nicht verlieren oder austrocknen.

Geeignete Verschlüsse:

- Gummiringe
- Kunststoffklippe
- Kältebeständige Klebebänder

4. Die Verpackung mit dem Inhalt und dem Einfrierdatum beschriften.

### **Haltbarkeit des Gefrierguts bei -18 °C**

Beachten Sie die Lagerzeiten, wenn Sie Lebensmittel einfrieren.

<b>Lebensmittel</b>	<b>Lagerzeit</b>
Fisch, Wurst, zubereitete Speisen, Backwaren	bis zu 6 Monate
Geflügel, Fleisch	bis zu 8 Monate
Gemüse, Obst	bis zu 12 Monate

## Aufbaumethoden für Gefriergut

Um die Produktqualität bestmöglich zu erhalten, die Aufbaumethode an Lebensmittel und Verwendungszweck anpassen.

### **VORSICHT**

#### **Gefahr von Gesundheitsschäden!**

Beim Auftauen können sich Bakterien vermehren 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.

Aufbaumethode	Lebensmittel
Kühlfach	tierische Lebensmittel wie Fisch, Fleisch, Käse, Quark
Raumtemperatur	Brot
Mikrowelle	Lebensmittel zum sofortigen Verzehr oder sofortiger Zubereitung
Backofen oder Herd	Lebensmittel zum sofortigen Verzehr oder sofortiger Zubereitung

## Abtauen

Beachten Sie die Informationen, wenn Sie Ihr Gerät abtauen wollen.

### **Abtauen im Kühlfach**

Das Kühlfach Ihres Geräts taut automatisch ab.

### **Abtauen im Frischkühlfach**

Das Frischkühlfach Ihres Geräts taut automatisch ab.

### **Abtauen im 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.

#### **Gefrierfach abtauen**

Tauen Sie das Gefrierfach regelmäßig ab.

1. Ca. 4 Stunden vor dem Abtauen die Super-Funktion einschalten.  
→ "Super-Funktion einschalten", Seite 20  
Die Lebensmittel erreichen dadurch sehr tiefe Temperaturen und Sie können die Lebensmittel länger bei Raumtemperatur lagern.
2. Das Gefriergut entnehmen und an einem kühlen Ort zwischenlagern. Kälteakkus, wenn vorhanden, auf das Gefriergut legen.
3. "Das Gerät ausschalten."  
→ Seite 19
4. Das Gerät vom Stromnetz trennen. Den Netzstecker der Netzan schlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.

5. Um den Abtauvorgang zu beschleunigen, einen Topf mit heißem Wasser auf einem Topfuntersetzer in das Gefrierfach stellen.
6. Das Tauwasser mit einem weichen Tuch oder einem Schwamm aufwischen.
7. Das Gefrierfach mit einem weichen, trockenen Tuch trocken reiben.
8. Das Gerät elektrisch anschließen.
9. "Das Gerät einschalten."  
→ Seite 19
- 10."Das Gefrigergut einlegen."  
→ Seite 22

## **Reinigen und Pflegen**

Damit Ihr Gerät lange funktionsfähig bleibt, reinigen und pflegen Sie es sorgfältig.

Die Reinigung von unzugänglichen Stellen muss durch den Kundendienst erfolgen. Die Reinigung durch den Kundendienst kann Kosten verursachen.

### **Gerät zum Reinigen vorbereiten**

Erfahren Sie, wie Sie Ihr Gerät zum Reinigen vorbereiten.

1. "Das Gerät ausschalten."  
→ Seite 19
2. Das Gerät vom Stromnetz trennen.  
Den Netzstecker der Netzan schlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
3. Alle Lebensmittel herausnehmen und an einem kühlen Ort lagern.  
Wenn vorhanden, Kälteakkus auf die Lebensmittel legen.
4. Wenn eine Reifschicht vorhanden ist, diese abtauen lassen.

5. "Alle Ausstattungssteile aus dem Gerät nehmen." → Seite 26
6. Die folgenden Geräteteile aus dem Gerät ausbauen:
  - → "Trennplatte und Abdeckung des Obst- und Gemüsebehälters", Seite 26
  - → "Auszugsschienen", Seite 27
  - Abdeckung der Türbelüftung

### **Gerät reinigen**

Reinigen Sie das Gerät wie vorgegeben, damit es nicht durch eine falsche Reinigung oder ungeeignete Reinigungsmittel beschädigt wird.

#### **⚠️ WARNUNG Stromschlaggefahr!**

- Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.
  - ▶ Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.
- Flüssigkeit in der Beleuchtung kann gefährlich sein.
  - ▶ Das Spülwasser darf nicht in die Beleuchtung gelangen.

#### **ACHTUNG!**

- Ungeeignete Reinigungsmittel können die Oberflächen des Geräts beschädigen.
  - ▶ Keine harten Scheuerkissen oder Putzschwämme verwenden.
  - ▶ Keine scharfen oder scheinenden Reinigungsmittel verwenden.
  - ▶ Keine stark alkoholhaltigen Reinigungsmittel verwenden.
- Wenn Sie Ausstattungssteile und Zubehör im Geschirrspüler reinigen, können sich diese verformen oder verfärbten.
  - ▶ Nie Ausstattungssteile und Zubehör im Geschirrspüler reinigen.

## **de Reinigen und Pflegen**

1. "Das Gerät zum Reinigen vorbereiten." → Seite 25
2. Das Gerät, die Ausstattungssteile, die Geräteteile und die Türdichtungen mit einem Spültuch, lauwarmem Wasser und etwas pH-neutralem Spülmittel reinigen.
3. Mit einem weichen, trockenen Tuch gründlich nachtrocknen.
4. Die Ausstattungssteile einsetzen und die Geräteteile einbauen.
5. Das Gerät elektrisch anschließen.
6. "Das Gerät einschalten."  
→ Seite 19
7. Die Lebensmittel einlegen.

## **Ausstattungssteile entnehmen**

Wenn Sie die Ausstattungssteile gründlich reinigen wollen, entnehmen Sie diese aus Ihrem Gerät.

### **Ablage entnehmen**

- Die Ablage herausziehen und entnehmen.  
→ Abb. 6

### **Ausziehbare Ablage entnehmen**

1. Die ausziehbare Ablage herausziehen, bis die Rastnase ausrastet.  
→ Abb. 7
2. Die Ablage absenken und seitlich herausschwenken.

### **Türabsteller entnehmen**

- Den Türabsteller nach oben anheben und entnehmen.  
→ Abb. 8

### **Obst- und Gemüsebehälter entnehmen**

- Den Obst- und Gemüsebehälter nach vorn kippen ① und entnehmen ②.  
→ Abb. 9

### **Frischkühlbehälter entnehmen**

- Den Frischkühlbehälter nach vorn kippen ① und entnehmen ②.  
→ Abb. 9

## **Geräteteile ausbauen**

Wenn Sie Ihr Gerät gründlich reinigen wollen, können Sie bestimmte Geräteteile aus Ihrem Gerät ausbauen.

### **Trennplatte und Abdeckung des Obst- und Gemüsebehälters**

Um die Trennplatte und die Abdeckung des Obst- und Gemüsebehälters gründlich zu reinigen, können Sie diese ausbauen.

#### **Trennplatte ausbauen**

1. Die Glasplatte von der Trennplatte nehmen.  
→ Abb. 10
2. Den Obst- und Gemüsebehälter entnehmen.
3. Die Hebel an der Unterseite beidseitig drücken ① und die Trennplatte nach vorn ziehen ②.  
→ Abb. 11
4. Die Trennplatte anheben und seitlich herausschwenken.

#### **Abdeckung ausbauen**

- Die Abdeckung des Obst- und Gemüsebehälters anheben, nach vorne ziehen und seitlich herausschwenken.

### **Trennplatte und Abdeckung einbauen**

1. Die Abdeckung des Obst- und Gemüsebehälters einsetzen.
2. Die Trennplatte einsetzen.  
→ Abb. 12
3. Die Glasplatte auf die Trennplatte setzen.

## Auszugsschienen

Um die Auszugsschienen gründlich zu reinigen, können Sie diese ausbauen.

### Auszugsschienen ausbauen

1. Die Auszugsschiene herausziehen.  
→ Abb. 13
2. Die Verriegelung in Pfeilrichtung schieben ① und vom hinteren Bolzen lösen ②.  
→ Abb. 14
3. Die Auszugsschiene zusammenschieben.
4. Die Auszugsschiene oberhalb des hinteren Bolzens nach hinten schieben ① und ausrasten ②.  
→ Abb. 15

### Auszugsschienen einbauen

1. Die Auszugsschiene im ausgefahrenen Zustand auf den vorderen Bolzen setzen ① und zum Einrasten leicht nach vorne ziehen ②.  
→ Abb. 16
2. Die Auszugsschiene am hinteren Bolzen einsetzen ① und die Verriegelung nach hinten schieben ②.  
→ Abb. 17

## Störungen beheben

Kleinere Störungen an Ihrem Gerät können Sie selbst beheben. Nutzen Sie die Informationen zur Störungsbehebung, bevor Sie den Kundendienst kontaktieren. So vermeiden Sie unnötige Kosten.

### **WARNUNG**

#### **Stromschlaggefahr!**

Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.

- ▶ Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- ▶ Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

## Funktionsstörungen

Störung	Ursache	Störungsbehebung
Gerät funktioniert nicht.	Netzstecker sitzt nicht fest.	▶ Prüfen Sie, ob der Netzstecker der Netzanschlussleitung vollständig in die Steckdose eingesteckt ist.
Keine Anzeige leuchtet.	Sicherung wurde ausgelöst.	▶ Prüfen Sie die Sicherungen.
	Strom ist ausgefallen.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prüfen Sie, ob Strom vorhanden ist.</li><li>2 Kälteakkus, wenn vorhanden, auf das Gefriergut legen.</li></ol>
Gerät kühlt nicht, Anzeigen und Beleuchtung leuchten.	Ausstellungsmodus ist eingeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ "Führen Sie den Geräteselbsttest durch." → <i>Seite 31</i></li><li>✓ Nach Ablauf des Geräteselbsttest geht das Gerät in den Normalbetrieb über.</li></ul>
LED-Beleuchtung funktioniert nicht.	Unterschiedliche Ursachen sind möglich.	▶ Rufen Sie den Kundendienst. → " <i>Kundendienst</i> ", <i>Seite 32</i>
Lampenabdeckung nicht entfernen.		
Kältemaschine schaltet häufiger und länger ein.	Gerätetür wurde häufig geöffnet.	▶ Öffnen Sie die Gerätetür nicht unnötig.
	Lüftungsöffnungen sind verdeckt.	▶ Entfernen Sie Hindernisse vor den Lüftungsöffnungen.

## Hinweise im Anzeigefeld

Störung	Ursache	Störungsbehebung
E oder d erscheint in der Temperaturanzeige.	Die Elektronik hat einen Fehler erkannt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Rufen Sie den Kundendienst. → "Kundendienst", Seite 32</li> </ul>

## Temperaturproblem

Störung	Ursache	Störungsbehebung
Temperatur weicht stark von der Einstellung ab.	Unterschiedliche Ursachen sind möglich.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Schalten Sie das Gerät aus." → Seite 19</li> <li>2. "Schalten Sie das Gerät nach ca. 5 Minuten wieder ein." → Seite 19           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wenn die Temperatur zu warm ist, prüfen Sie die Temperatur nach ein paar Stunden erneut.</li> <li>- Wenn die Temperatur zu kalt ist, prüfen Sie die Temperatur am Folgetag erneut.</li> </ul> </li> </ol>
Frischkühlfach ist zu warm oder kalt.	Standardeinstellung ist zu hoch oder zu niedrig eingestellt, z. B. Frost im Frischkühlfach.	<p><b>Hinweis:</b> Das Frischkühlfach ist standardmäßig auf Stufe 0 voreingestellt. Die Stufe 0 entspricht einer Temperatur von nahe 0 °C. Sie können die Temperatur im Frischkühlfach um 3 Stufen wärmer oder kälter einstellen. Eine Veränderung der Standardeinstellung beeinflusst die Temperatur im Kühlfach und Gefrierfach.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Drücken Sie auf super, bis die Temperaturanzeige blinkt.</li> <li>2. Um die Einstellung zu verändern, drücken Sie auf &lt;/&gt;.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stufe -3 entspricht der kältesten Einstellung.</li> <li>- Stufe +3 entspricht der wärmsten Einstellung.</li> </ul> </li> <li>✓ Nach einer Minute wird die eingestellte Stufe gespeichert.</li> </ol>

## Geräusche

Störung	Ursache	Störungsbehebung
Gerät brummt.	Kein Fehler. Ein Motor läuft, z. B. Kälteaggregat, Ventilator.	Keine Handlung notwendig.
Gerät blubbert, surrt oder gurgelt.	Kein Fehler. Kältemittel fließt durch die Rohre.	Keine Handlung notwendig.
Gerät klickt.	Kein Fehler. Motor, Schalter oder Magnetventile schalten ein oder aus.	Keine Handlung notwendig.
Gerät macht Geräusche.	Ausstattungsteile wackeln oder klemmen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Prüfen Sie die herausnehmbaren Ausstattungsteile und setzen Sie diese eventuell neu ein.</li> </ul>
	Flaschen oder Gefäße berühren sich.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Rücken Sie die Flaschen oder Gefäße auseinander.</li> </ul>
	Super-Funktion ist eingeschaltet.	Keine Handlung notwendig.

## Gerüche

Störung	Ursache	Störungsbehebung
Gerät riecht unangenehm.	Unterschiedliche Ursachen sind möglich.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Bereiten Sie das Gerät zum Reinigen vor." → <i>Seite 25</i></li> <li>2. "Reinigen Sie das Gerät." → <i>Seite 25</i></li> <li>3. Reinigen Sie alle Lebensmittelverpackungen.</li> <li>4. Um Geruchsbildung zu vermeiden, verpacken Sie stark riechende Lebensmittel luftdicht.</li> <li>5. Prüfen Sie nach 24 Stunden, ob es erneut zu Geruchsbildung gekommen ist.</li> </ol>

## Geräteselbsttest durchführen

1. "Das Gerät ausschalten." → Seite 19
2. "Das Gerät nach ca. 5 Minuten wieder einschalten." → Seite 19
3. Innerhalb von 10 Sekunden nach dem Einschalten super für 3 bis 5 Sekunden gedrückt halten.
- ✓ Der Geräteselbsttest startet.
- ✓ Während des Geräteselbsttests ertönt zwischendurch ein langes akustisches Signal.
- ✓ Wenn nach Ende des Geräteselbsttest 2 akustische Signale ertönen und die Temperaturanzeige die eingestellte Temperatur zeigt, ist Ihr Gerät in Ordnung. Das Gerät geht in den Normalbetrieb über.
- ✓ Wenn nach Ende des Geräteselbsttests 5 akustische Signale ertönen und super für 10 Sekunden blinkt, den Kundendienst benachrichtigen.

## Lagern und Entsorgen

Erfahren Sie hier, wie Sie Ihr Gerät für die Lagerung vorbereiten. Außerdem erfahren Sie, wie Sie Altgeräte entsorgen.

### Gerät außer Betrieb nehmen

1. "Das Gerät ausschalten." → Seite 19
2. Das Gerät vom Stromnetz trennen.  
Den Netzstecker der Netzan schlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
3. "Das Gerät abtauen." → Seite 24
4. "Das Gerät reinigen." → Seite 25
5. Um die Belüftung des Innenraums sicherzustellen, das Gerät geöffnet lassen.

## Altgerät entsorgen

Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wieder verwendet werden.

### **WARNUNG**

#### **Gefahr von Gesundheitsschäden!**

Kinder können sich im Gerät einsperren und in Lebensgefahr geraten.

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

### **WARNUNG**

#### **Brandgefahr!**

Bei Beschädigung der Rohre können brennbares Kältemittel und schädliche Gase austreten und sich entzünden.

- ▶ Nicht die Rohre des Kältemittelkreislaufs und die Isolierung beschädigen.

1. Den Netzstecker der Netzan schlussleitung ziehen.
2. Die Netzan schlussleitung durchtrennen.
3. Das Gerät umweltgerecht entsorgen.



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.

## Kundendienst

Wenn Sie Fragen haben, eine Störung am Gerät nicht selbst beheben können oder das Gerät repariert werden muss, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

Viele Probleme können Sie durch die Information zur Störungsbehebung in dieser Anleitung oder auf unserer Webseite selbst beheben. Falls dies nicht der Fall ist, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

Wir finden immer eine passende Lösung und versuchen unnötige Besuche der Kundendiensttechniker zu vermeiden.

Wir stellen sicher, dass Ihr Gerät mit Original-Ersatzteilen von geschultem Kundendienstpersonal im Garantiefall und nach Ablauf der Herstellergarantie repariert wird.

Aus Sicherheitsgründen darf nur geschultes Fachpersonal Reparaturen am Gerät durchführen. Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht ermächtigt sind, oder wenn unsere Geräte mit Ersatzteilen, Ergänzungs- oder Zubehörteilen versehen werden, die keine Originalteile sind und dadurch ein Defekt verursacht wird.

Funktionsrelevante Original-Ersatzteile gemäß der entsprechenden Ökodesign-Verordnung erhalten Sie bei unserem Kundendienst für die Dauer von mindestens 10 Jahren ab dem Inverkehrbringen Ihres Geräts innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums.

**Hinweis:** Der Einsatz des Kundendiensts ist im Rahmen der jeweils lokal geltenden Herstellergarantiebedingungen kostenlos. Die Mindestdauer der Garantie (Herstellergaran-

tie für Privatverbraucher) im Europäischen Wirtschaftsraum beträgt 2 Jahre gemäß den geltenden lokalen Garantiebedingungen. Die Garantiebedingungen haben keine Auswirkungen auf andere Rechte oder Ansprüche, die Ihnen nach lokalem Recht zustehen.

Detaillierte Informationen über die Garantiezeit und die Garantiebedingungen in Ihrem Land erhalten Sie bei unserem Kundendienst, Ihrem Händler oder auf unserer Webseite. Wenn Sie den Kundendienst kontaktieren, benötigen Sie die Erzeugnisnummer (E-Nr.) und die Fertigungsnummer (FD) Ihres Geräts.

Die Kontaktdaten des Kundendiensts finden Sie im beiliegenden Kundendienstverzeichnis oder auf unserer Webseite.

### Erzeugnisnummer (E-Nr.) und Fertigungsnummer (FD)

Die Erzeugnisnummer (E-Nr.) und die Fertigungsnummer (FD) finden Sie auf dem Typenschild des Geräts.

→ Abb. 1/7

Um Ihre Gerätedaten und die Kundendienst-Telefonnummer schnell wiederzufinden, können Sie die Daten notieren.

## Technische Daten

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

→ Abb. 1/7

Weitere Informationen zu Ihrem Modell finden Sie im Internet unter <https://energylabel.bsh-group.com><sup>1</sup>. Diese Webadresse verlinkt auf die offizielle EU-Produktdatenbank EPREL, deren Webadresse zum Zeitpunkt der Drucklegung noch nicht veröffentlicht war. Bitte folgen Sie dann den Anweisungen der Modelsuche. Die Modellkennung ergibt sich aus den Zeichen vor dem Schrägstrich der Erzeugnisnummer (E-Nr.) auf dem Typenschild. Alternativ finden Sie die Modellkennung auch in der ersten Zeile des EU-Energielabels.

---

<sup>1</sup> Gilt nur für Länder im Europäischen Wirtschaftsraum

# Table des matières

<b>Sécurité.....</b>	<b>36</b>	<b>Utilisation de base .....</b>	<b>50</b>
Indications générales .....	36	Allumer l'appareil .....	50
Utilisation conforme.....	36	Remarques concernant le fonc- tionnement de l'appareil.....	50
Restrictions du périmètre utilisa- teurs.....	36	Éteindre l'appareil.....	50
Prescriptions-d'hygiène-alimen- taire.....	37	Régler la température .....	50
Transport sûr .....	38		
Installation sûre .....	38		
Utilisation sûre.....	39		
Appareil endommagé.....	42		
<b>Prévenir les dégâts matériels .....</b>	<b>44</b>		
<b>Protection de l'environnement et économies d'énergie .....</b>	<b>44</b>		
Élimination de l'emballage .....	44	Conseils pour ranger des pro- duits alimentaires dans le com- partiment réfrigération .....	52
Économies d'énergie .....	44	Zones froides dans le comparti- ment réfrigération .....	52
<b>Installation et branchement.....</b>	<b>46</b>		
Contenu de la livraison .....	46		
Installation et raccordement de l'appareil.....	46		
Critères pour le lieu d'installation... Préparation de l'appareil pour la première utilisation .....	46		
Raccordement électrique de l'appareil.....	47		
<b>Description de l'appareil.....</b>	<b>47</b>		
Appareil .....	47	<b>Compartiment fraîcheur.....</b>	<b>52</b>
Éléments de commande .....	48	Durées de stockage dans le compartiment fraîcheur à 0 °C .....	52
<b>Équipement .....</b>	<b>48</b>		
Clayette.....	48	<b>Compartiment congélation.....</b>	<b>53</b>
Rangement variable de la clayette .....	48	Porte du compartiment congéla- tion.....	53
Clayette coulissante .....	48	Capacité de congélation .....	53
Bac(s) à fruits et légumes.....	48	Conseils pour l'achat de pro- duits surgelés .....	54
Bac fraîcheur .....	49	Conseils pour ranger des ali- ments dans le compartiment congélation.....	54
Casier à beurre et à fromage.....	49	Conseils pour congeler des ali- ments frais.....	54
Compartiment dans la contre- porte .....	49	Durée de conservation du pro- duit congelé à -18 °C .....	55
Accessoires.....	49	Méthodes de décongélation pour aliments congelés.....	55
		<b>Dégivrage .....</b>	<b>56</b>
		Dégivrage du compartiment ré- frigérateur .....	56

Dégivrage du compartiment fraîcheur .....	56
Décongélation dans le compartiment congélation.....	56
<b>Nettoyage et entretien .....</b>	<b>56</b>
Préparer l'appareil pour le nettoyage.....	57
Nettoyage de l'appareil .....	57
Retirer les pièces d'équipement ....	58
Démontage des pièces de l'appareil.....	58
<b>Dépannage .....</b>	<b>60</b>
Dysfonctionnements .....	60
Remarques sur le bandeau d'affichage.....	61
Problème de température .....	61
Bruits .....	62
Odeurs.....	62
Effectuer l'auto-test de l'appareil ....	63
<b>Entreposage et élimination .....</b>	<b>63</b>
Mise hors service de l'appareil.....	63
Mettre au rebut un appareil usagé .....	63
<b>Service après-vente .....</b>	<b>64</b>
Numéro de produit (E-Nr) et numéro de fabrication (FD).....	64
<b>Caractéristiques techniques .....</b>	<b>65</b>



## Sécurité

Veuillez respecter les consignes de sécurité afin d'utiliser l'appareil en toute sécurité.

### Indications générales

Vous trouverez ici des informations générales sur la présente notice.

- Lisez attentivement la présente notice. C'est en effet la seule manière d'utiliser l'appareil de manière sûre et efficace.
- Cette notice d'utilisation s'adresse à l'utilisateur de l'appareil.
- Respectez les consignes de sécurité et les avertissements.
- Conservez la notice ainsi que les informations produit en vue d'une réutilisation ultérieure ou pour un futur nouveau propriétaire.
- Contrôlez l'appareil après l'avoir déballé. Ne raccordez pas l'appareil si ce dernier a été endommagé durant le transport.

### Utilisation conforme

Pour utiliser l'appareil correctement et en toute sécurité, respectez les consignes d'utilisation conforme.

Cet appareil est conçu pour être encastré uniquement.

Utilisez l'appareil uniquement :

- en conformité avec la présente notice d'utilisation.
- pour réfrigérer et congeler des aliments, et pour préparer de la glace.
- pour un usage privé et dans les pièces fermées d'un domicile.
- à une hauteur maximale de 2000 m au-dessus du niveau de la mer.

### Restrictions du périmètre utilisateurs

Évitez les risques pour les enfants et les personnes vulnérables. Les enfants de 8 ans et plus, les personnes souffrant d'un handicap physique, sensoriel ou mental ou ne détenant pas l'expérience et/ou les connaissances nécessaires pourront utiliser cet

appareil à condition de le faire sous surveillance, ou que son utilisation sûre leur ait été enseignée et qu'ils aient compris les dangers qui en émanent.

Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil.

Le nettoyage de l'appareil, et l'entretien par l'utilisateur, sont des activités que les enfants ne peuvent pas effectuer sans surveillance.

Les enfants de moins de 8 ans doivent être tenus à distance de l'appareil et du cordon d'alimentation secteur.

Les enfants à partir de 3 ans et ceux âgés de moins de 8 ans peuvent charger et décharger l'appareil de réfrigération/congélation.

## **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.).

## Transport sûr

Respectez les consignes de sécurité lorsque vous transportez cet appareil.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risques de blessures !**

Le soulèvement du poids élevé de l'appareil peut entraîner des blessures.

- ▶ Ne soulevez jamais seul l'appareil.

## Installation sûre

Respectez ces consignes de sécurité lorsque vous installez cet appareil.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !**

- Les installations non conformes sont dangereuses.
  - ▶ Pour le raccordement et l'utilisation de l'appareil, respectez impérativement les indications figurant sur la plaque signalétique.
  - ▶ L'appareil doit être branché uniquement à une source d'alimentation avec courant alternatif à l'aide d'une prise murale correctement installée et reliée à la terre.
  - ▶ Le système à conducteur de protection de l'installation électrique de la maison doit être conforme.
  - ▶ N'alimentez jamais l'appareil par l'intermédiaire d'un appareil de commutation externe, par ex. une minuterie ou une télécommande.
  - ▶ Si l'appareil est encastré, la fiche du cordon d'alimentation secteur doit être librement accessible ou, si un accès libre est impossible, un dispositif de sectionnement tous pôles doit être installé dans l'installation électrique fixe, conformément aux réglementations d'installation.
  - ▶ Lors de l'installation de l'appareil, veiller à ce que le cordon d'alimentation secteur ne soit pas coincé ni endommagé.

- Le cordon d'alimentation pose un danger si sa gaine de protection est endommagée.
  - ▶ Ne mettez jamais en contact le cordon d'alimentation avec des sources de chaleur.
  - ▶ Ne mettez jamais en contact le cordon d'alimentation avec des pointes acérées ou arêtes tranchantes.
  - ▶ Ne pliez, écrasez ou modifiez jamais le cordon d'alimentation.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'explosion !**

Si les orifices de ventilation de l'appareil sont fermés, un mélange gaz-air inflammable peut se produire si le circuit de réfrigération fuit.

- ▶ Ne fermez pas les orifices de ventilation dans le boîtier de l'appareil ou dans le boîtier d'installation.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !**

- Un cordon d'alimentation secteur prolongé ainsi qu'un adaptateur non agréé sont dangereux.
  - ▶ Ne pas utiliser de rallonge ni de bloc multiprise.
  - ▶ Si le cordon d'alimentation secteur est trop court, contacter le service après-vente.
  - ▶ Utiliser uniquement des adaptateurs agréés par le fabricant.
- Les blocs multiprises ou blocs secteur mobiles peuvent surchauffer et provoquer un incendie.
  - ▶ Ne placez pas les blocs multiprises ou blocs secteur mobiles à l'arrière des appareils.

### **Utilisation sûre**

Respectez les consignes de sécurité lorsque vous utilisez l'appareil.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !**

L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.

- ▶ Utiliser l'appareil uniquement dans des pièces fermées.
- ▶ Ne jamais exposer l'appareil à une forte chaleur ou humidité.

- ▶ Ne pas utiliser de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.

## **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'étouffement !**

- Les enfants risquent de s'envelopper dans les matériaux d'emballage ou de les mettre sur la tête et de s'étouffer.
  - ▶ Conserver les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - ▶ Ne jamais laisser les enfants jouer avec les emballages.
- Les enfants risquent d'inhaler ou d'avaler des petits morceaux et s'étouffer.
  - ▶ Conserver les petites pièces hors de portée des enfants.
  - ▶ Ne pas laisser les enfants jouer avec les petites pièces.

## **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'explosion !**

- Des équipements mécaniques ou d'autres produits peuvent endommager le circuit de réfrigération, du fluide frigorigène inflammable peut s'échapper et exploser.
  - ▶ Pour accélérer le dégivrage, ne pas utiliser d'autres équipements mécaniques ou d'autres produits que ceux recommandés par le fabricant.
- Des produits contenant des gaz propulseurs inflammables et des matières explosives peuvent exploser, par ex. bombes aérosols.
  - ▶ Ne pas stocker de produits contenant des gaz propulseurs inflammables et des matières explosives dans l'appareil.

## **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !**

Les appareils électriques à l'intérieur de l'appareil peuvent provoquer un incendie, par ex. appareils de chauffage ou fabricues de glace électriques.

- ▶ N'utilisez aucun appareil électrique à l'intérieur de l'appareil.

## **⚠ AVERTISSEMENT – Risques de blessures !**

- Les récipients contenant des boissons gazeuses risquent d'éclater.
  - ▶ Ne stockez jamais de boissons gazeuses dans le compartiment fraîcheur.

- ▶ Ne jamais ranger de boissons gazeuses dans le compartiment congélation.
- Lésions oculaires dues à la fuite de fluide frigorigène inflammable et de gaz nocifs.
- ▶ Veillez à ne pas endommager les tubulures du circuit frigorifique, ni l'isolant.

## ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'engelures provoquées par le froid !

Un contact avec les produits congelés et les surfaces froides peut entraîner des brûlures par le froid.

- ▶ Ne jamais porter des produits surgelés à la bouche immédiatement après les avoir sortis du compartiment congélation.
- ▶ Éviter tout contact prolongé de la peau avec le produit congelé, la glace et les tuyaux présents dans le compartiment congélation.

## ⚠ PRUDENCE – Risque de préjudice pour la santé !

- Pour éviter toute contamination des produits alimentaires, respecter les instructions suivantes.
  - ▶ L'ouverture prolongée de la porte peut entraîner une importante augmentation de la température dans les compartiments de l'appareil.
  - ▶ Nettoyer régulièrement les surfaces qui peuvent entrer en contact avec des produits alimentaires et systèmes d'écoulement accessibles.
  - ▶ Conserver la viande et le poisson crus dans des récipients appropriés dans le compartiment réfrigération de sorte qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres aliments et qu'ils ne coulent pas dessus.
  - ▶ Si le réfrigérateur/congélateur reste vide pendant une longue période, éteindre l'appareil, le dégivrer, le nettoyer et laisser la porte ouverte, afin d'éviter la formation de moisissures.

- Si des aliments acides entrent en contact avec de l'aluminium dans l'appareil, des ions d'aluminium peuvent être transférés dans les aliments.
  - ▶ Ne consommez pas les aliments contaminés.

## Appareil endommagé

Respectez les consignes de sécurité lorsque votre appareil est endommagé.

### AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !

- Un appareil endommagé ou un cordon d'alimentation secteur endommagé est dangereux.
  - ▶ N'utilisez jamais un appareil endommagé.
  - ▶ Ne jamais faire fonctionner l'appareil avec une surface fissurée ou cassée.
  - ▶ Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation secteur pour débrancher l'appareil du secteur. Débranchez toujours la fiche du cordon d'alimentation secteur.
  - ▶ Si l'appareil ou le cordon d'alimentation secteur est endommagé, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation secteur ou coupez le fusible dans le boîtier à fusibles.
  - ▶ "Rubrique service après-vente." → Page 64
  - ▶ Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
- Les réparations non conformes sont dangereuses.
  - ▶ Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
  - ▶ Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
  - ▶ Afin d'écartier tout danger quand le cordon d'alimentation secteur de cet appareil est endommagé, seul le fabricant ou son service après-vente ou toute autre personne de qualification équivalente est habilité à le remplacer.

**⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !**

En cas d'endommagement des tuyaux, du fluide frigorigène inflammable et des gaz nocifs peuvent s'échapper et s'enflammer.

- ▶ Eloigner de l'appareil toute flamme ou source d'inflammation.
- ▶ Aérer la pièce.
- ▶ "Éteindre l'appareil." → *Page 50*
- ▶ Débrancher la fiche secteur du cordon d'alimentation secteur ou désactiver le fusible dans le boîtier à fusibles.
- ▶ "Appeler le service après-vente." → *Page 64*

## Prévenir les dégâts matériels

Respectez les consignes suivantes afin de ne pas endommager votre appareil, vos accessoires ou autres ustensiles de cuisine.

### ATTENTION !

- L'utilisation du socle, des glissières ou des portes de l'appareil comme surface d'assise ou comme marchepied peut endommager l'appareil.
  - ▶ Ne jamais se servir du socle, des glissières ou des portes comme marchepied et ne pas s'appuyer dessus.
- En cas de salissures provenant d'huile ou de graisse, des pièces en matière plastique et les joints de porte peuvent devenir poreux.
  - ▶ Veiller à ce que les pièces en matière plastique et les joints de porte restent exempts d'huile et de graisse.
- Les pièces métalliques ou d'aspect métallique de l'appareil peuvent contenir de l'aluminium. L'aluminium réagit en contact avec les aliments acides.
  - ▶ Ne stockez pas d'aliments non emballés dans l'appareil.

## Protection de l'environnement et économies d'énergie

Protégez l'environnement tout en faisant un usage économique de votre appareil et en éliminant correctement les matériaux recyclables.

### Élimination de l'emballage

Les emballages sont écologiques et recyclables.

- ▶ Veuillez éliminer les pièces détachées après les avoir triées par matière.

Vous trouverez des informations sur les circuits actuels d'élimination auprès de votre revendeur spécialisé ou de l'administration de votre commune/ville.



Eliminez l'emballage en respectant l'environnement.

### Économies d'énergie

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

### Choix du lieu d'installation

Respectez ces consignes lorsque vous installez votre appareil.

- Protégez l'appareil contre toute source d'ensoleillement direct.
- Installez l'appareil aussi loin que possible d'un radiateur, d'une cuisinière et d'autres sources de chaleur :
  - Respecter une distance de 30 mm par rapport aux cuisinières électriques ou à gaz.
  - Respecter une distance de 30 cm par rapport à un appareil de chauffage au fuel ou au charbon.
- + En présence de températures ambiantes assez basses, l'appareil doit réfrigérer moins souvent.
- Utiliser une profondeur de niche de 560 mm.
- Ne pas couvrir ni boucher les orifices d'aération.
- + L'air sur le panneau arrière de l'appareil peut être mieux évacué, l'appareil ne chauffe pas aussi fortement.  
L'appareil doit réfrigérer moins souvent.
- Ouvrez la porte de l'appareil uniquement brièvement.
- Transportez les aliments achetés dans un sac isotherme et rangez-les rapidement dans l'appareil.
- Attendez que les boissons et les aliments chauds aient refroidi avant de les ranger dans l'appareil.
- Pour profiter du froid des produits congelés, placez les produits à décongeler dans le compartiment réfrigération.
- + L'air dans l'appareil ne s'échauffe pas aussi fortement.  
L'appareil doit réfrigérer moins souvent.
- Laissez toujours un peu de place entre les aliments et la paroi arrière.
- Emballez hermétiquement les aliments.
- + L'air peut circuler et l'humidité de l'air demeure constante.
- Dégivrer régulièrement le compartiment congélation.
- + Un compartiment congélation sans givre économise le courant et refroidit les aliments congelés de manière optimale.
- Ouvrir seulement brièvement la porte du compartiment congélation et la refermer soigneusement.
- + La porte de compartiment congélation fermée protège le compartiment contre un givrage important.

## **Économiser de l'énergie lors de l'utilisation**

Respectez ces consignes lorsque vous utilisez votre appareil.

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

- Ne pas couvrir ni boucher les orifices d'aération.
- + L'air sur le panneau arrière de l'appareil peut être mieux évacué, l'appareil ne chauffe pas aussi fortement.

## Installation et branchement

Apprenez où et comment installer votre appareil. Apprenez également comment brancher votre appareil sur le secteur.

### Contenu de la livraison

Après avoir déballé le produit, contrôlez toutes les pièces pour détecter d'éventuels dégâts dus au transport et vérifiez si la livraison est complète. En cas de réclamation, veuillez vous adresser à votre revendeur ou à notre "service après-vente" → Page 64.

La livraison comprend :

- Appareil encastrable
- Équipement et accessoires<sup>1</sup>
- Matériel de montage
- Instructions de montage
- Notice d'utilisation
- Carnet de service après-vente
- Document annexe de la garantie<sup>2</sup>
- Label énergétique
- Informations relatives à la consommation d'énergie et aux bruits

### Installation et raccordement de l'appareil

**Condition préalable :** "Le contenu de la livraison de l'appareil est contrôlé." → Page 46

1. "Respecter les critères pour le lieu d'installation de l'appareil." → Page 46
2. Installez l'appareil selon les instructions de montage jointes.

3. "Préparer l'appareil pour la première utilisation." → Page 47
4. "Raccordement électrique de l'appareil." → Page 47

### Critères pour le lieu d'installation

Respectez ces consignes lorsque vous installez votre appareil.

#### AVERTISSEMENT

#### Risque d'explosion !

Si l'appareil est installé dans une pièce trop petite, une éventuelle fuite du circuit de réfrigération pourrait donner lieu à un mélange de gaz et d'air inflammable.

- Installer l'appareil uniquement dans une pièce ayant un volume minimum de 1 m<sup>3</sup> par 8 g de fluide frigorigène. La quantité de fluide frigorigène est indiquée sur la plaque signalétique. → Fig. 1/7

Selon le modèle, le poids de l'appareil départ usine peut atteindre 75 kg. Le plancher doit être assez stable pour supporter le poids de l'appareil.

### Température ambiante admissible

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

La classe climatique figure sur la plaque signalétique de l'appareil. → Fig. 1/7

Classe climati-que	Température ambiante admissible
SN	10 °C...32 °C
N	16 °C...32 °C
ST	16 °C...38 °C

<sup>1</sup> Selon l'équipement de l'appareil

<sup>2</sup> Pas dans tous les pays

Classe climatique	Température ambiante admissible
T	16 °C...43 °C

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

Si vous utilisez un appareil de la classe climatique SN à des températures ambiantes plus basses, il n'est pas exclu que l'appareil subisse des dommages en présence d'une température ambiante atteignant +5 °C.

### Dimensions de niche

Respectez les dimensions de niche lorsque vous encastrez votre appareil dans la niche. En cas d'écart, des problèmes peuvent survenir lors de l'installation de l'appareil.

### Profondeur de niche

Encastrez l'appareil dans la profondeur de niche recommandée de 560 mm.

Si la niche est moins profonde, la consommation d'énergie augmente légèrement. La profondeur de niche doit être d'au moins 550 mm.

### Largeur de niche

Une largeur intérieure de la niche d'au moins 560 mm est nécessaire pour cet appareil.

## Préparation de l'appareil pour la première utilisation

1. Retirer le matériel d'informations.
2. Retirer les films protecteurs et les sécurités de transport, par ex. les bandes adhésives et le carton.
3. "Nettoyage de l'appareil pour la première fois." → Page 57

## Raccordement électrique de l'appareil

1. Branchez la fiche secteur du cordon d'alimentation de l'appareil dans une prise murale à proximité de l'appareil.  
Vous trouverez les données de raccordement de l'appareil sur la plaque signalétique. → Fig. 1/7
2. Assurez-vous que la fiche secteur soit correctement branchée.  
✓ Maintenant, l'appareil est prêt à fonctionner.

## Description de l'appareil

Découvrez les composants de votre appareil.

### Appareil

Cette section contient une vue d'ensemble des composants de votre appareil.

→ Fig. 1

- |   |  |
|---|--|
| A | Compartiment congélation                         |
| B | Compartiment réfrigération                       |
| C | Compartiment fraîcheur                           |
| 1 | Éléments de commande                             |
| 2 | "Rangement variable de la clayette"<br>→ Page 48 |
| 3 | "Clayette coulissante" → Page 48                 |
| 4 | Plaque de séparation avec régulateur d'humidité  |
| 5 | "Bacs à fruits et légumes"<br>→ Page 48          |
| 6 | "Bac fraîcheur" → Page 49                        |
| 7 | Plaque signalétique                              |

## fr Équipement

**8** "Caisier à beurre et à fromage"  
→ *Page 49*

**9** Compartiment dans la contreporte pour grandes bouteilles

**Remarque :** Selon l'équipement et la taille, des divergences sont possibles entre votre appareil et les illustrations.

## Éléments de commande

Les éléments de commande vous permettent de configurer toutes les fonctions de votre appareil et vous donnent des informations sur l'état de fonctionnement.

→ Fig. 2

**1** 0 °C s'allume lorsque que l'appareil est en service.

**2** alarm éteint l'alarme sonore.

**3** ⌂/⌃ règle la température du compartiment réfrigérateur.

**4** Affiche la température réglée du compartiment de réfrigération en °C.

**5** super active ou désactive la fonction Super-réfrigération.

**6** ① allume ou éteint l'appareil.

## Équipement

Vous trouverez ici un aperçu des pièces d'équipement de votre appareil et de leur utilisation.

L'équipement de votre appareil dépend du modèle de celui-ci.

## Clayette

Pour varier la position de la clayette selon les besoins, vous pouvez retirer la clayette et la replacer à un autre endroit.

→ "Retirer la clayette", *Page 58*

## Rangement variable de la clayette

Utilisez le rangement variable de la clayette pour ranger sur la clayette située immédiatement en dessous des aliments réfrigérés hauts, par ex. cannettes ou bouteilles.

Vous pouvez extraire la partie avant de la clayette variable et la pousser sous la partie arrière de la clayette variable.

→ Fig. 3

## Clayette coulissante

Pour obtenir une meilleure vue d'ensemble et retirer plus rapidement les aliments, retirez la clayette.

## Bac(s) à fruits et légumes

Stockez les fruits et légumes frais dans le bac à fruits et légumes.

Le régulateur d'humidité de la plaque de séparation et un joint spécial vous permettent d'ajuster l'humidité de l'air dans le bac à fruits et légumes.

→ Fig. 4

Vous pouvez ajuster l'humidité de l'air régnant dans le bac à fruits et à légumes en fonction de la nature et de la quantité des aliments à ranger en tournant le régulateur d'humidité :

- Faible humidité ↘ en cas de stockage prédominant de fruits ou de chargement important.
- Humidité moyenne ↗ en cas de chargement mixte.

- Humidité élevée  en cas de stockage prédominant de légumes ou en cas de faible chargement.

Suivant la quantité et la nature des produits stockés, de l'eau peut se condenser dans le bac à fruits et légumes.

Éliminez l'eau condensée avec un es-sue-tout sec et adaptez l'humidité de l'air à l'aide du régulateur d'humidité. Afin de conserver la qualité et l'arôme, rangez les fruits et légumes craignant le froid hors de l'appareil à des températures comprises d'env. 8 °C à 12 °C.

Fruits craignant le froid	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ananas</li> <li>■ Bananes</li> <li>■ Mangues</li> <li>■ Papayes</li> <li>■ Agrumes</li> </ul>
Légumes craignant le froid	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aubergines</li> <li>■ Concombres</li> <li>■ Courgettes</li> <li>■ Poivrons</li> <li>■ Tomates</li> <li>■ Pommes de terre</li> </ul>

## Bac fraîcheur

Utilisez les températures plus basses du bac fraîcheur pour conserver les aliments délicats, par ex. le poisson, la viande et la charcuterie.

## Casier à beurre et à fromage

Rangez le beurre et le fromage à pâte dure dans le casier à beurre et à fromage.

## Compartiment dans la contre-porte

Pour varier la position du compartiment dans la contre-porte selon les besoins, vous pouvez le retirer et le

replacer à un autre endroit.

→ "Retirer le compartiment dans la contre-porte", Page 58

## Accessoires

Utilisez les accessoires d'origine. Ils ont été spécialement élaborés pour votre appareil. Vous trouverez ici un aperçu des accessoires fournis avec votre appareil et de leur utilisation. Les accessoires de votre appareil dépendent de son modèle.

### Bac à œufs

Rangez les œufs sur le bac à œufs.

### Porte-bouteilles

Le porte-bouteilles empêche ces dernières de se renverser lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte de l'appareil.

→ Fig. 5

### Bac à glaçons

Utilisez le bac à glaçons, pour confectionner des glaçons.

### Confectionner des glaçons

1. Remplissez le bac à glaçons aux  $\frac{3}{4}$  avec de l'eau et placez-le dans le compartiment congélation.

Décollez le bac à glaçons qui est resté collé dans le compartiment congélation uniquement à l'aide d'un instrument émoussé, par ex. un manche de cuillère.

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

## Utilisation de base

Cette section contient des renseignements essentiels sur l'utilisation de votre appareil.

### Allumer l'appareil

1. Appuyer sur ①.
- ✓ L'appareil commence à réfrigérer.
2. "Réglez la température souhaitée." → Page 50

### Remarques concernant le fonctionnement de l'appareil

- Lorsque vous avez allumé l'appareil, il peut s'écouler jusqu'à plusieurs heures avant que la température réglée ne soit atteinte. Ne rangez aucun aliment avant que la température ne soit atteinte.
- Le boîtier à gauche, à droite et en-dessous du compartiment fraîcheur est légèrement chauffé par intermittence. Cela empêche toute condensation d'eau dans la zone du joint de porte.
- Lorsque vous refermez la porte, une dépression peut se produire. La porte est alors difficile à rouvrir. Patientez quelques instants jusqu'à ce que la dépression soit compensée.

### Éteindre l'appareil

- Appuyer sur ①.
- ✓ L'appareil ne réfrigère plus.

## Régler la température

Après avoir allumé l'appareil, vous pouvez régler la température.

### Réglage de la température du compartiment réfrigération

- Appuyer à plusieurs reprises sur 〈 / 〉 jusqu'à ce que l'affichage de la température indique la température souhaitée.

La température recommandée dans le compartiment réfrigération est de 4 °C.

### Ajustement de la température du compartiment fraîcheur

**Remarque :** La température régnant dans le compartiment fraîcheur est maintenue proche de 0 °C.

- "Si du givre se forme sur les aliments réfrigérés placés dans le compartiment fraîcheur, réglez la température du compartiment fraîcheur sur une valeur plus élevée." → Page 61

### Régler la température du compartiment congélation

- Pour régler la température du compartiment congélation, "Modifier la température du compartiment réfrigération" → Page 50.

La température du compartiment réfrigération influence la température du compartiment congélation. Des températures de compartiment réfrigération plus élevées engendrent des températures de compartiment congélation plus élevées.

## Fonctions additionnelles

Découvrez les fonctions additionnelles dont votre appareil dispose.

### Super-fonction

Avec la Super-fonction, le compartiment réfrigération et le compartiment congélation réfrigère plus fortement. De ce fait, les aliments refroidissent et congèlent rapidement jusqu'en leur centre.

Activez la Super-fonction 4 à 6 heures avant de ranger une quantité d'aliments à partir de 2 kg. Pour utiliser la capacité de congélation, utilisez la Super-fonction.  
→ "Capacité de congélation",  
Page 53

**Remarque :** Lorsque la Super-fonction est activée, il est possible que l'appareil fonctionne plus bruyamment.

#### Activer Super-fonction

- ▶ Appuyez sur super.
- ✓ super s'allume.

**Remarque :** Au bout d'environ 36 heures, l'appareil revient en service normal.

#### Désactivez Super-fonction

- ▶ Appuyez sur super.
- ✓ La température réglée auparavant s'affiche.

## Alarme

Votre appareil est doté de fonctions d'alarme.

### Alarme de porte

L'alarme de porte retentit lorsque la porte de l'appareil reste ouverte longtemps.

#### Désactiver l'alarme sonore (alarme de porte)

- ▶ Fermez la porte de l'appareil ou appuyez sur alarm.
- ✓ L'alarme sonore est désactivée.

## Compartiment réfrigération

Vous pouvez entreposer des produits laitiers, des œufs, des plats cuisinés, des pâtisseries, des conserves ouvertes et des fromages à pâte dure dans le compartiment fraîcheur.

Vous pouvez régler la température dans le compartiment réfrigération entre 3 °C et 8 °C.

La température recommandée dans le compartiment réfrigération est de 4 °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, plus les aliments restent frais plus longtemps.

## Conseils pour ranger des produits alimentaires dans le compartiment réfrigération

Respectez les conseils lorsque vous rangez des aliments dans votre compartiment réfrigération.

- Afin de maintenir encore plus longtemps la fraîcheur et la qualité des aliments, ne ranger que des produits alimentaires frais et intacts.
- Pour les produits tout prêts et liquides conditionnés, ne pas dépasser la date de conservation minimum ou la date de consommation indiquée par le fabricant.
- Afin de maintenir l'arôme, la teinte et la fraîcheur ou d'éviter des transmissions de goût et de couleurs des pièces en plastique, ranger les produits alimentaires bien emballés ou couverts.
- Laisser refroidir les boissons et produits alimentaires chauds avant de les placer dans le compartiment réfrigération.

## Zones froides dans le compartiment réfrigération

L'air circulant dans le compartiment réfrigération engendre des zones différemment froides.

### Zone la plus froide

La zone la plus froide se trouve sur la plaque de séparation et sur les supports réversibles pour oeufs ou grandes bouteilles.

### Zone la moins froide

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

### Conseils

- Rangez des produits alimentaires insensibles dans la zone la moins froide, par ex. le fromage à pâte

dure et le beurre. Le fromage peut ainsi continuer à développer son arôme, et le beurre reste tartinable.

- Rangez dans le compartiment fraîcheur les aliments fragiles, par ex. du poisson, de la charcuterie et de la viande.

→ "Compartiment fraîcheur",  
Page 52

## Compartiment fraîcheur

Vous pouvez conserver les aliments frais jusqu'à trois fois plus longtemps dans le compartiment fraîcheur par rapport au compartiment réfrigérateur.

La température régnant dans le compartiment fraîcheur est maintenue proche de 0 °C.

La qualité des aliments stockés est mieux préservée par leur stockage au frais. La basse température et l'humidité optimale de l'air créent des conditions de stockage idéales pour les aliments frais.

## Durées de stockage dans le compartiment fraîcheur à 0 °C

Les durées de stockage dépendent de la qualité initiale de vos aliments.

Aliments	Durée de conservation
Poisson frais, fruits de mer	jusqu'à 3 jours
Volaille, viande (cuite/rôtie)	jusqu'à 5 jours
Bœuf, porc, agneau, charcuterie (en tranches)	jusqu'à 7 jours
Poisson fumé, brocolis	jusqu'à 14 jours

Aliments	Durée de conservation
Salade, fenouil, abricots, prunes	jusqu'à 21 jours
Fromage à pâte molle, yaourt, fromage blanc, babeurre, chou-fleur	jusqu'à 30 jours

## Compartiment congélation

Dans le compartiment congélateur, vous pouvez stocker de produits surgelés, congeler des aliments et confectionner des glaçons.

La température dans le compartiment congélation dépend de celle régnant dans le compartiment réfrigération. La température de stockage à long terme des produits alimentaires doit se situer à  $-18^{\circ}\text{C}$  ou encore plus bas.

La congélation vous permet de stocker les aliments facilement périssables à long terme. Les basses températures ralentissent ou stoppent la détérioration.

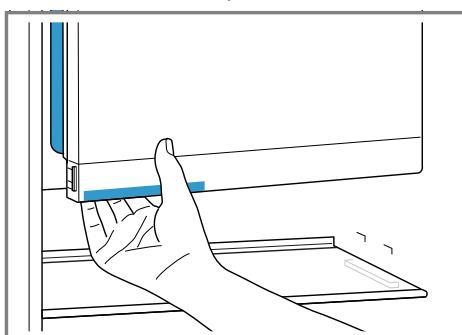
Le temps nécessaire à ce que les produits frais rangés au congélateur congèlent à cœur dépend de différents facteurs :

- Température réglée
- Aliments (taille et la nature)
- Quantité de stockage
- Quantité d'aliments déjà stockés

## Porte du compartiment congélation

Afin que les aliments congelés stockés ne décongèlent pas et que le compartiment congélation ne givre pas aussi fort, fermez toujours la porte du compartiment congélation. À la position de la poignée de la porte du compartiment congélation, vous reconnaîtrez si le compartiment congélation est correctement fermé.

**Remarque :** La porte du compartiment congélation se verrouille de manière audible lorsque vous la fermez.



## Capacité de congélation

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

Sur la plaque signalétique, vous trouverez des indications concernant la capacité de congélation. → Fig. 1/7

## Conditions préalables pour la capacité de congélation

1. Activer la Super-fonction environ 6 heures avant de ranger des produits alimentaires frais.  
→ "Activer Super-fonction",  
Page 51

**fr** Compartiment congélation

2. Ranger des quantités importantes d'aliments frais en bas, proche de la paroi arrière. C'est là qu'ils seront congelés à cœur le plus rapidement.

## Conseils pour l'achat de produits surgelés

Prenez en compte les conseils lorsque vous achetez des produits surgelés.

- Vérifier que l'emballage est intact.
- Veiller à la date de conservation minimum.
- La température dans le congélateur commercial doit être de – 18 °C ou moins.
- Ne pas interrompre la chaîne du froid. Transporter de préférence les produits surgelés dans un sac isotherme puis les ranger rapidement dans le compartiment congélation.

## Conseils pour ranger des aliments dans le compartiment congélation

Prenez en compte les conseils lorsque vous rangez des aliments dans le compartiment congélation.

- Répartir les produits alimentaires sur toute la surface dans le compartiment congélation.
- Veiller à ce que les produits alimentaires à congeler n'entrent pas en contact avec d'autres déjà congelés.

Si nécessaire, changer de place les aliments déjà congelés dans le compartiment congélation.

## Conseils pour congeler des aliments frais

Suivez les conseils pour la congélation des aliments frais.

- Congelez uniquement des aliments frais et d'un aspect impeccable.
- Les plats cuisinés sont plus appropriés que les aliments crus comestibles.
- Pour préserver au mieux leur valeur nutritive, leur arôme et leur couleur, vous devez préparer certains aliments avant de les congeler.
  - Légumes : laver, couper en petits morceaux, blanchir.
  - Fruits : laver, dénoyauter et éventuellement éplucher, ajouter le cas échéant du sucre ou de l'acide ascorbique en solution.

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

### Aliments convenant pour la congélation

- Pain et pâtisserie
- Poisson et fruits de mer
- Viande
- Gibier et volaille
- Fruits, légumes et herbes aromatiques
- Œufs sans coque
- Produits laitiers, par ex. fromage, beurre et fromage blanc
- Plats pré-cuisinés et restes de plats, par ex. potages, ragoûts, viande cuite, poisson cuit, plats à base de pommes de terre, soufflés et mets sucrés

### Aliments ne convenant pas pour la congélation

- Variétés de légumes habituellement consommés crus, par ex. 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**

Si vous choisissez le matériau d'emballage approprié et le type correct d'emballage, vous pouvez largement maintenir la qualité du produit et éviter les brûlures de congélation.

1. Placer les aliments dans l'emballage.

Emballage approprié :

- Film plastique en polyéthylène
- Film tubulaire en polyéthylène
- Sachet de congélation en polyéthylène
- Boîtes de congélation

Emballage non approprié :

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

2. Presser pour chasser l'air.

3. Fermer hermétiquement l'emballage afin que les produits alimentaires ne perdent pas leur goût ou ne sèchent pas.

Moyens de fermeture appropriés :

- Anneaux en caoutchouc
- Pinces en plastique
- Rubans adhésifs résistants au froid

4. Indiquer sur l'emballage le contenu et la date de congélation.

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

Observez les durées de stockage, si vous devez congeler des produits alimentaires.

Nourriture	Durée de conservation
Poisson, charcuterie, plats cuisinés, pâtisseries	jusqu'à 6 mois
Viande, volaille	jusqu'à 8 mois
Légumes, fruits	jusqu'à 12 mois

## **Méthodes de décongélation pour aliments congelés**

Pour conserver le mieux possible la qualité du produit, adapter la méthode de congélation au produit alimentaire et au but d'utilisation.

### **⚠ PRUDENCE**

#### **Risque de préjudice pour la santé !**

Lors de la décongélation, les bactéries peuvent se multiplier et les aliments congelés peuvent s'abîmer.

- Ne remettez pas à congeler des produits alimentaires partiellement ou entièrement décongelés.
- Ne recongelez les aliments qu'après avoir les avoir fait cuire ou rôtir.
- N'utilisez plus la durée de conservation dans son intégralité.

Méthode de décongélation	Aliments
--------------------------	----------

Compartiment réfrigération	Denrées d'origine animale comme le poisson, la viande, le fromage et le fromage blanc
----------------------------	---

Température ambiante	Pain
----------------------	------

Méthode de dé-congélation	Aliments
Micro-ondes	Produits alimentaires destinés à une consommation ou une préparation immédiate
Four ou cuisinière	Produits alimentaires destinés à une consommation ou une préparation immédiate

## Dégivrage

Respectez les informations, si vous voulez dégivrer votre appareil.

### Dégivrage du compartiment réfrigérateur

Le compartiment réfrigérateur de votre appareil se dégèle automatiquement.

### Dégivrage du compartiment fraîcheur

Le compartiment fraîcheur de votre appareil se dégèle automatiquement.

### Décongélation dans le compartiment congélation

Étant donné que les aliments congelés ne peuvent pas dégeler, le compartiment congélation ne décongèle pas automatiquement. Une couche de givre gêne la communication du froid aux produits et accroît la consommation de courant.

### Dégivrage du compartiment congélation

Dégivrez régulièrement le compartiment congélateur.

- Env. 4 heures avant le dégivrage, activer la Super-fonction.  
→ "Activer Super-fonction",  
*Page 51*  
Ce mode amène les produits alimentaires à très basses températures, ce qui vous permet de les stocker plus longtemps à température ambiante.
- Retirer les aliments congelés et les stocker dans un endroit frais. Poser l'accumulateur de froid, le cas échéant, sur les produits congelés.
- "Éteindre l'appareil." → *Page 50*
- Débrancher l'appareil du réseau électrique.  
Débrancher la fiche secteur du cordon d'alimentation secteur ou désactiver le fusible dans le boîtier à fusibles.
- Pour accélérer le dégivrage, poser dans le compartiment congélation un dessous de plat et une casseroles remplie d'eau chaude.
- Essuyer l'eau de dégivrage avec un chiffon doux ou une éponge.
- Frotter le compartiment congélateur pour le sécher avec un chiffon sec et doux.
- Raccordement électrique de l'appareil.
- "Allumer l'appareil." → *Page 50*
- "Ranger des produits congelés."  
→ *Page 54*

## Nettoyage et entretien

Pour que votre appareil reste long-temps opérationnel, nettoyez-le et entretenez-le avec soin.

Le nettoyage de points inaccessibles doit être réalisé par le service après-vente. Le nettoyage par le service après-vente peut engendrer des frais.

## Préparer l'appareil pour le nettoyage

Découvrez comment préparer votre appareil pour le nettoyage.

1. "Éteindre l'appareil." → *Page 50*
2. Débrancher l'appareil du réseau électrique.  
Débrancher la fiche secteur du cordon d'alimentation secteur ou désactiver le fusible dans le boîtier à fusibles.
3. Sortez tous les aliments et rangez-les dans un endroit frais.  
Si possible, placez des accumulateurs de froid sur les aliments.
4. Si une couche de givre s'est formée, la faire dégivrer.
5. "Retirer toutes les pièces d'équipement de l'appareil." → *Page 58*
6. Retirez les pièces suivantes de l'appareil :
  - → "Plaque de séparation et couvercle du bac à fruits et légumes", *Page 58*
  - → "Rails de sortie", *Page 58*
  - Couvercle de ventilation de la porte

## Nettoyage de l'appareil

Nettoyez l'appareil comme indiqué, afin qu'il ne soit pas endommagé par un nettoyage incorrect ou des produits de nettoyage inappropriés.

### **⚠ AVERTISSEMENT** **Risque d'électrocution !**

- L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.
  - Ne pas utiliser de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.

- La présence de liquide dans l'éclairage peut être dangereuse.
  - L'eau de nettoyage ne doit pas pénétrer dans l'éclairage.

### **ATTENTION !**

- Des produits nettoyants inappropriés peuvent endommager les surfaces de l'appareil.
  - Ne pas utiliser de tampon en paille métallique ni d'éponge à dos récurant.
  - Ne pas utiliser de produits de nettoyage agressifs ou récurants.
  - N'utilisez pas de nettoyants fortement alcoolisés.
- Si vous nettoyez les pièces d'équipement et les accessoires au lave-vaisselle, ceux-ci risquent de se déformer ou de déteindre.
  - Ne nettoyez jamais les équipements et accessoires au lave-vaisselle.
- 1. "Préparer l'appareil pour le nettoyage." → *Page 57*
- 2. Nettoyez l'appareil, les pièces d'équipement, les parties de l'appareil et les joints de porte avec une lavette, de l'eau tiède et du produit à vaisselle présentant un pH neutre.
- 3. Sécher ensuite minutieusement avec un chiffon doux et sec.
- 4. Insérez les pièces de l'équipement et montez les pièces de l'appareil.
- 5. Raccordement électrique de l'appareil.
- 6. "Allumer l'appareil." → *Page 50*
- 7. Ranger les aliments.

## Retirer les pièces d'équipement

Si vous désirez nettoyer soigneusement les pièces d'équipement, retirez celles-ci de votre appareil.

### Retirer la clayette

- ▶ Tirez la clayette et retirez-la.  
→ Fig. 6

### Retirer la clayette coulissante

1. Retirer la clayette coulissante jusqu'à ce que le taquet d'arrêt se débloque.  
→ Fig. 7
2. Abaisser la clayette et la faire basculer latéralement pour l'extraire.

### Retirer le compartiment dans la contreporte

- ▶ Soulever le compartiment dans la contreporte vers le haut et le retirer.  
→ Fig. 8

### Retirer le bac à fruits et légumes

- ▶ Faites basculer le bac à fruits et légumes vers l'avant ① et retirez-le ②.  
→ Fig. 9

### Retrait du bac fraîcheur

- ▶ Faire basculer le bac fraîcheur vers l'avant ① et le retirer ②.  
→ Fig. 9

## Démontage des pièces de l'appareil

Si vous souhaitez effectuer un nettoyage complet de votre appareil, vous pouvez retirer certaines pièces de votre appareil.

### Plaque de séparation et couvercle du bac à fruits et légumes

Pour nettoyer à fond la plaque de séparation et le couvercle du bac à fruits et légumes, vous pouvez les enlever.

### Démontage de la plaque de séparation

1. Retirez la plaque de verre de la plaque de séparation.  
→ Fig. 10
2. Retirez le bac à fruits et légumes.
3. Appuyez sur les leviers situés en bas des deux côtés ① et tirez la plaque séparatrice vers l'avant ②.  
→ Fig. 11
4. Soulevez la plaque séparatrice et faites-la basculer sur le côté pour l'extraire.

### Démontage du couvercle

- ▶ Soulevez le couvercle du bac à fruits et légumes, tirez-le en avant et faites-le basculer sur le côté pour l'extraire.

### Montage de la plaque de séparation et du couvercle

1. Mettez en place le couvercle du bac à fruits et légumes.
2. Mettez en place la plaque de séparation.  
→ Fig. 12
3. Placez la plaque en verre sur la plaque de séparation.

### Rails de sortie

Pour nettoyer à fond les rails de sortie, vous pouvez les enlever.

**Dépose des rails de sortie**

1. Extrayez le rail de sortie.  
→ Fig. **13**
2. Poussez le dispositif de verrouillage dans le sens de la flèche ① et relâchez-le par le boulon arrière ②.  
→ Fig. **14**
3. Poussez le rail de sortie.
4. Poussez le rail de sortie en arrière au dessus du boulon arrière ① puis décrantez-le ②.  
→ Fig. **15**

**Montage des rails de sortie**

1. Posez le rail de sortie déployé sur le boulon avant ① et tirez-le légèrement vers l'avant ②.  
→ Fig. **16**
2. Insérez le rail de sortie au niveau du boulon arrière ① et faites glisser le dispositif de verrouillage vers l'arrière ②.  
→ Fig. **17**

## Dépannage

Vous pouvez corriger par vous-même les petits défauts de votre appareil. Lisez les renseignements de dépannage avant de contacter le service consommateurs. Vous épargnerez ainsi des dépenses inutiles.

### AVERTISSEMENT

#### Risque d'électrocution !

Les réparations non conformes sont dangereuses.

- ▶ Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
- ▶ Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
- ▶ Afin d'écartez tout danger quand le cordon d'alimentation secteur de cet appareil est endommagé, seul le fabricant ou son service après-vente ou toute autre personne de qualification équivalente est habilité à le remplacer.

## Dysfonctionnements

Dérangement	Cause	Résolution de problème
L'appareil ne fonctionne pas. Aucun affichage ne s'allume.	Fiche secteur incorrectement branchée dans la prise de courant.	▶ Vérifiez que la fiche mâle du cordon d'alimentation secteur est entièrement insérée dans la prise.
	Le fusible a grillé/disjoncté.	▶ Vérifiez les fusibles.
	Une coupure de courant s'est produite.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez la présence de courant.</li> <li>2. Poser l'accumulateur de froid, le cas échéant, sur les produits congelés.</li> </ol>
L'appareil ne réfrigère pas, les affichages et l'éclairage sont allumés.	L'appareil se trouve en mode Exposition.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ "Lancez l'auto-test de l'appareil." → <i>Page 63</i></li> <li>✓ Une fois l'auto-test de l'appareil effectué, l'appareil passe en service normal.</li> </ul>
L'éclairage par LED ne fonctionne pas.	Différentes causes sont possibles.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Appelez le service après-vente. → "<i>Service après-vente</i>", <i>Page 64</i></li> </ul>
Ne pas retirer le réceptacle de lampe.		
Le groupe frigorifique s'enclenche plus souvent et plus longtemps.	La porte de l'appareil a été ouvert fréquemment. Les orifices de ventilation sont recouverts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ N'ouvrez pas la porte de l'appareil inutilement.</li> <li>▶ Enlevez les obstacles devant les orifices d'aération.</li> </ul>

## Remarques sur le bandeau d'affichage

Dérangement	Cause	Résolution de problème
Un <b>E</b> ou un <b>d</b> apparaît dans l'affichage de la température.	L'électronique a détecté un défaut.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶appelez le service après-vente. → "Service après-vente", Page 64</li> </ul>

## Problème de température

Dérangement	Cause	Résolution de problème
La température dévie fortement par rapport au réglage.	Différentes causes sont possibles.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Éteignez l'appareil." → Page 50</li> <li>2. "Allumez à nouveau l'appareil après env. 5 minutes." → Page 50           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Si la température est trop élevée, vérifiez-la à nouveau au bout de quelques heures.</li> <li>- Si la température est trop basse, vérifiez-la à nouveau le jour suivant.</li> </ul> </li> </ol>
Le compartiment fraîcheur est trop chaud ou trop froid.	Le réglage standard est trop élevé ou trop bas, p. ex. du givre se forme dans le compartiment fraîcheur.	<p><b>Remarque :</b> Le réglage standard du compartiment fraîcheur est prérglé à 0. Le réglage 0 correspond à une température d'environ 0 °C. Vous pouvez augmenter ou abaisser la température du compartiment fraîcheur de 3 niveaux.</p> <p>Un changement du réglage standard affectera autant la température du compartiment réfrigérateur que celle du compartiment congélateur.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Appuyer sur <b>super</b> jusqu'à ce que l'afficheur de la température clignote.</li> <li>2. Pour changer le réglage, appuyer sur <b>◀/▶</b>.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le réglage -3 correspond à la température la plus froide.</li> <li>- Le réglage +3 correspond à la température la plus chaude.</li> </ul> </li> </ol> <p>✓ La réglage sélectionné est enregistré après une minute.</p>

## Bruits

Dérangement	Cause	Résolution de problème
L'appareil bourdonne.	Il ne s'agit pas d'un défaut. Un moteur tourne, par ex. groupe frigorifique, ventilateur.	Aucune action nécessaire.
L'appareil émet des bruits de bulles, de ronronnement ou de gargarisme.	Il ne s'agit pas d'un défaut. Le fluide frigorigène circule dans les tuyaux.	Aucune action nécessaire.
L'appareil émet un bruit de cliquetis.	Il ne s'agit pas d'un défaut. Le moteur, les interrupteurs ou les électrovannes s'allument ou s'éteignent.	Aucune action nécessaire.
L'appareil émet des bruits.	Les pièces d'équipement vaillent ou se coincent.  Des bouteilles ou récipients se touchent.  Super-fonction est activé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vérifiez les pièces d'équipement amovibles et les remettre éventuellement en place correctement.</li> <li>▶ Éloigner les bouteilles ou les récipients les uns des autres.</li> </ul> Aucune action nécessaire.

## Odeurs

Dérangement	Cause	Résolution de problème
L'appareil dégage une odeur désagréable.	Différentes causes sont possibles.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Préparez l'appareil pour le nettoyage." → <i>Page 57</i></li> <li>2. "Nettoyez l'appareil." → <i>Page 57</i></li> <li>3. Nettoyez tous les emballages des aliments.</li> <li>4. Pour empêcher l'apparition d'odeurs, mettez sous emballage hermétique les aliments qui dégagent une forte odeur.</li> <li>5. Au bout de 24 heures, vérifiez si des odeurs se dégagent encore.</li> </ol>

## Effectuer l'auto-test de l'appareil

1. "Éteindre l'appareil." → Page 50
2. "Allumez à nouveau l'appareil après env. 5 minutes." → Page 50
3. Dans les 10 secondes qui suivent la mise sous tension, maintenir enfoncé super pendant 3 à 5 secondes.
- ✓ L'auto-test de l'appareil démarre.
- ✓ Au cours de l'auto-test, un signal sonore long retentit par intermittence.
- ✓ Si, à la fin de l'auto-test, 2 signaux sonores retentissent et si l'affichage de la température indique la température réglée, cela signifie que votre appareil fonctionne correctement. L'appareil passe en service normal.
- ✓ Si, à la fin de l'auto-test, 5 signaux sonores retentissent et si super clignote pendant 10 secondes, informer le service après-vente.

## Entreposage et élimination

Découvrez ici comment préparer votre appareil pour le stockage. Découvrez également comment éliminer les appareils usagés.

### Mise hors service de l'appareil

1. "Éteindre l'appareil." → Page 50
2. Débrancher l'appareil du réseau électrique.  
Débrancher la fiche secteur du cordon d'alimentation secteur ou désactiver le fusible dans le boîtier à fusibles.
3. "Dégivrer l'appareil." → Page 56
4. "Nettoyer l'appareil." → Page 57

5. Afin de garantir la ventilation de l'espace intérieur, laissez l'appareil ouvert.

### Mettre au rebut un appareil usagé

La destruction dans le respect de l'environnement permet de récupérer de précieuses matières premières.

#### AVERTISSEMENT

#### Risque de préjudice pour la santé !

Des enfants risquent de s'enfermer dans l'appareil et de mettre leur vie en danger.

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

#### AVERTISSEMENT

#### Risque d'incendie !

En cas d'endommagement des tuyaux, du fluide frigorigène inflammable et des gaz nocifs peuvent s'échapper et s'enflammer.

- ▶ Veillez à ne pas endommager les tubulures du circuit frigorifique, ni l'isolant.

1. Débrancher la fiche du cordon d'alimentation secteur.
2. Couper le cordon d'alimentation secteur.
3. Mettre au rebut l'appareil dans le respect de l'environnement.



Cet appareil est marqué selon la directive européenne 2012/19/UE relative aux appareils électriques et électro-

niques 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.

Les pièces de rechange relatives au fonctionnement de l'appareil et conformes à l'ordonnance d'écoconception correspondante sont disponibles auprès de notre service après-vente pour une durée d'au moins 10 ans à partir de la mise sur le marché de votre appareil dans l'Espace économique européen.

**Remarque :** L'intervention du service après-vente est gratuite dans le cadre de la garantie locale du fabricant en vigueur. La durée minimale de la garantie (garantie du fabricant pour consommateurs privés) dans l'Espace économique européen est de 2 ans selon les conditions de garantie locales en vigueur. Les conditions de garantie n'ont aucune incidence sur les autres droits ou recours qui vous sont disponibles en vertu du droit local.

Pour plus d'informations sur la durée et les conditions de la garantie dans votre pays, adressez-vous à notre service après-vente, à votre revendeur ou consultez notre site internet. Lorsque vous contactez le service après-vente, vous avez besoin du numéro de produit (E-Nr.) et du numéro de fabrication (FD) de votre appareil. Vous trouverez les données de contact du service après-vente dans la liste ci-jointe ou sur notre site Web.

## Numéro de produit (E-Nr) et numéro de fabrication (FD)

Le numéro de série (E-Nr.) et le numéro de fabrication (FD) sont indiqués sur la plaque signalétique de l'appareil.

→ Fig. 1/7

Pour retrouver rapidement les données de votre appareil et le numéro de téléphone du service consommateurs, n'hésitez pas à les recopier ailleurs.

## Service après-vente

Contactez notre service après-vente si vous avez des questions, si vous n'arrivez pas à corriger un défaut de l'appareil ou si ce dernier doit être réparé.

De nombreux problèmes peuvent être corrigés grâce aux informations de dépannage du présent manuel ou sur notre site internet. Si vous ne parvenez pas à les corriger, veuillez vous adresser à notre service après-vente.

Nous nous efforcerons de toujours trouver une solution adaptée et essayerons d'éviter la visite inutile d'un technicien du service après-vente. Nous nous assurons que votre appareil est réparé à l'aide de pièces de recharge d'origine et par un technicien dûment qualifié dans le cadre de la prestation de garantie ou après son échéance.

Pour des raisons de sécurité, seul un personnel qualifié est en droit d'effectuer des réparations sur l'appareil. La garantie ne s'applique pas lorsque des réparations ou manipulations sont entreprises par des personnes n'y étant pas autorisées par nous ou lorsque nos appareils sont équipés de pièces de rechange, complémentaires ou d'accessoires qui ne sont pas des pièces d'origine et qui sont à l'origine du problème.

## Caractéristiques techniques

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

→ Fig. 1/7

Vous trouverez de plus amples informations sur votre modèle sur Internet à l'adresse <https://energylabel.bsh-group.com><sup>1</sup>. Cette adresse Internet renvoie à la base de données officielle de l'UE sur les produits EPREL, dont l'adresse Internet n'avait pas encore été publiée au moment de la mise sous presse. Veuillez suivre les instructions de la recherche de modèle. L'identifiant du modèle se base sur les caractères précédant la barre oblique dans le numéro de produit (E-Nr.) sur la plaque signalétique. Vous pouvez également trouver l'identifiant du modèle sur la première ligne du label énergétique de l'UE.

---

<sup>1</sup> Valable uniquement pour les pays de l'espace économique européen

# Sommario

<b>Sicurezza .....</b>	<b>68</b>
Avvertenze generali.....	68
Utilizzo conforme all'uso previsto... ..	68
Limitazione di utilizzo.....	68
Trasporto sicuro .....	69
Installazione sicura.....	69
Utilizzo sicuro .....	71
Apparecchio danneggiato.....	73
<b>Prevenzione di danni materiali.....</b>	<b>75</b>
<b>Tutela dell'ambiente e risparmio .....</b>	<b>75</b>
Smaltimento dell'imballaggio .....	75
Risparmio energetico .....	75
<b>Installazione e allacciamento .....</b>	<b>77</b>
Contenuto della confezione .....	77
Installazione ed allacciamento dell'apparecchio .....	77
Criteri per il luogo d'installazione ..	77
Preparazione dell'apparecchio per il primo utilizzo .....	78
Collegamento elettrico dell'appa- recchio.....	78
<b>Conoscere l'apparecchio.....</b>	<b>78</b>
Apparecchio .....	78
Elementi di comando .....	79
<b>Dotazione.....</b>	<b>79</b>
Ripiano .....	79
Ripiano variabile.....	79
Ripiano estraibile.....	79
Contenitore per frutta e verdura....	79
Contenitore a 0 °C.....	80
Scomparto per burro e formag- gio.....	80
Balconcino controporta .....	80
Accessori.....	80
<b>Comandi di base .....</b>	<b>81</b>
Accensione dell'apparecchio .....	81
Istruzioni per il funzionamento .....	81
Spegnimento dell'apparecchio.....	81
Regolazione della temperatura .....	81
<b>Funzioni supplementari.....</b>	<b>82</b>
Funzione «super» .....	82
<b>Allarme.....</b>	<b>82</b>
Allarme porta.....	82
<b>Frigorifero.....</b>	<b>82</b>
Consigli per la conservazione degli alimenti nel frigorifero .....	82
Zone fredde nel frigorifero .....	83
<b>Vano a 0 °C .....</b>	<b>83</b>
Tempi di conservazione nel va- no a 0 °C .....	83
<b>Congelatore .....</b>	<b>84</b>
Porta del congelatore .....	84
Capacità di congelamento .....	84
Consigli sull'acquisto di alimenti surgelati .....	84
Consigli per la conservazione di alimenti nel vano congelatore .....	85
Consigli per congelare alimenti freschi .....	85
Conservazione degli alimenti congelati a -18 °C .....	86
Metodi di scongelamento per alimenti congelati .....	86
<b>Scongelamento .....</b>	<b>86</b>
Scongelamento nel frigorifero .....	86
Scongelamento nel vano a 0 °C ..	86
Scongelamento nel vano conge- latore .....	86
<b>Pulizia e cura .....</b>	<b>87</b>
Preparazione dell'apparecchio per la pulizia .....	87
Pulizia dell'apparecchio .....	88
Rimozione degli accessori .....	88
Smontaggio dei componenti dell'apparecchio .....	89

<b>Sistemazione guasti.....</b>	<b>90</b>
Anomalie di funzionamento.....	90
Indicazioni sul display .....	91
Problema di temperatura .....	91
Rumori .....	92
Odori.....	92
Esecuzione dell'autotest dell'apparecchio.....	93
<b>Stoccaggio e smaltimento.....</b>	<b>93</b>
Messa fuori servizio dell'apparecchio.....	93
Rottamazione di un apparecchio dismesso .....	93
<b>Servizio di assistenza clienti.....</b>	<b>94</b>
Codice prodotto (E-Nr.) e codice di produzione (FD) .....	94
<b>Dati tecnici.....</b>	<b>95</b>



## Sicurezza

Osservare le informazioni sul tema della sicurezza per poter utilizzare l'apparecchio in modo sicuro.

### Avvertenze generali

Qui sono riportate le informazioni generali relative a queste istruzioni.

- Leggere attentamente le presenti istruzioni. Solo così sarà possibile utilizzare l'apparecchio in modo sicuro ed efficiente.
- Queste istruzioni sono rivolte all'utente dell'apparecchio.
- Osservare le istruzioni di sicurezza e le avvertenze.
- Conservare le istruzioni e le informazioni sul prodotto per il successivo utilizzo o per il futuro proprietario.
- Controllare l'apparecchio dopo averlo disimballato. Non collegare l'apparecchio se ha subito danni durante il trasporto.

### Utilizzo conforme all'uso previsto

Per utilizzare l'apparecchio in modo sicuro e corretto, osservare le indicazioni per l'utilizzo conforme all'uso previsto.

Questo apparecchio è concepito esclusivamente per l'incasso.

Utilizzare l'apparecchio soltanto:

- osservando queste istruzioni per l'uso;
- per refrigerare gli alimenti, per congelare e per la produzione di ghiaccio.
- in case private e in locali chiusi in ambito domestico;
- fino a un'altitudine di massimo 2000m sul livello del mare.

### Limitazione di utilizzo

Evitare pericoli per i bambini e le persone a rischio.

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte facoltà fisiche, sensoriali o mentali o prive di sufficiente esperienza e/o conoscenza se sorvegliati o già istruiti in merito all'utilizzo sicuro dell'apparecchio e se hanno compreso i rischi da esso derivanti.

I bambini non devono giocare con l'apparecchio.

Ai bambini senza sorveglianza è vietato eseguire la pulizia e manutenzione di competenza dell'utente.

Tenere lontano dall'apparecchio e dal cavo di alimentazione i bambini di età inferiore agli 8 anni.

I bambini da 3 a 8 anni possono caricare e scaricare il frigorifero/congelatore.

## **Trasporto sicuro**

Osservare le presenti istruzioni di sicurezza durante il trasporto dell'apparecchio.

### **⚠ AVVERTENZA – Pericolo di lesioni!**

Il peso elevato dell'apparecchio può causare lesione durante il sollevamento.

- ▶ Non sollevare l'apparecchio autonomamente.

## **Installazione sicura**

Osservare le presenti istruzioni di sicurezza per installare l'apparecchio.

### **⚠ AVVERTENZA – Pericolo di scossa elettrica!**

- Le installazioni effettuate in modo non appropriato costituiscono un pericolo.
  - ▶ Collegare e utilizzare l'apparecchio solo in conformità con i dati indicati sulla targhetta identificativa.
  - ▶ Collegare l'apparecchio a una rete a corrente alternata soltanto con una presa con messa a terra installata a norma.
  - ▶ Il sistema del conduttore di protezione dell'impianto elettrico domestico deve essere installato a norma.
  - ▶ Non alimentare mai l'apparecchio da un commutatore esterno ad es. un timer esterno o un telecomando.
  - ▶ Se l'apparecchio è incassato, la spina di alimentazione del cavo di collegamento alla rete elettrica deve essere liberamente accessibile, oppure qualora non fosse possibile accedere liberamente alla spina, nell'impianto elettrico fisso deve essere montato un dispositivo di separazione onnipolare conformemente alle norme di installazione.

- ▶ Durante l'installazione dell'apparecchio prestare attenzione che il cavo di alimentazione non resti incastrato e non si danneggi.
- Un isolamento danneggiato del cavo di allacciamento alla rete costituisce un pericolo.
  - ▶ Non mettere mai il cavo di allacciamento alla rete a contatto con fonti di calore.
  - ▶ Non mettere mai il cavo di allacciamento alla rete a contatto con spigoli vivi.
  - ▶ Non piegare, schiacciare o modificare mai il cavo di allacciamento alla rete.

## ⚠ **AVVERTENZA – Pericolo di esplosione!**

Se le aperture di ventilazione dell'apparecchio sono tappate, in caso di perdita del circuito refrigerante si può creare una miscela infiammabile di gas e aria.

- ▶ Non tappare le aperture di ventilazione all'interno dell'alloggiamento dell'apparecchio o nell'alloggiamento a incasso.

## ⚠ **AVVERTENZA – Pericolo di incendio!**

- È pericoloso utilizzare un cavo di alimentazione con una prolunga e un adattatore non ammesso.
  - ▶ Non utilizzare cavi di prolunga o prese multiple.
  - ▶ Se il cavo di alimentazione è troppo corto, contattare il servizio di assistenza clienti.
  - ▶ Utilizzare esclusivamente gli adattatori approvati dal produttore.
- Le prese multiple mobili o gli alimentatori mobili possono surriscaldarsi e provocare un incendio.
  - ▶ Non collocare prese multiple mobili o alimentatori mobili nella parte posteriore dell'apparecchio.

## Utilizzo sicuro

Osservare le presenti avvertenze di sicurezza in caso di utilizzo dell'apparecchio.

### **⚠ AVVERTENZA – Pericolo di scossa elettrica!**

L'infiltrazione di umidità può provocare una scarica elettrica.

- ▶ Utilizzare l'apparecchio esclusivamente in luoghi chiusi.
- ▶ Non esporre mai l'apparecchio a calore e umidità eccessivi.
- ▶ Non lavare l'apparecchio con pulitori a vapore o idropulitrici.

### **⚠ AVVERTENZA – Pericolo di soffocamento!**

- I bambini potrebbero mettersi in testa il materiale di imballaggio o avvolgersi nello stesso, rimanendo soffocati.
  - ▶ Tenere lontano il materiale di imballaggio dai bambini.
  - ▶ Vietare ai bambini di giocare con materiali d'imballaggio.
- I bambini possono inspirare o ingoiare le parti piccole, rimanendo soffocati.
  - ▶ Tenere i bambini lontano dalle parti piccole.
  - ▶ Non lasciare che i bambini giochino con le parti piccole.

### **⚠ AVVERTENZA – Pericolo di esplosione!**

- Dispositivi meccanici o altri strumenti possono danneggiare il circuito refrigerante, il refrigerante infiammabile può fuoriuscire ed esplodere.
  - ▶ Per accelerare il processo di scongelamento non utilizzare dispositivi meccanici o altri strumenti diversi da quelli consigliati dal produttore.
- I prodotti contenenti gas propellenti combustibili e sostanze esplosive possono esplodere, per es. bombolette spray.
  - ▶ Non conservare nell'apparecchio prodotti contenenti gas propellenti combustibili e sostanze esplosive.

## ⚠ AVVERTENZA – Pericolo di incendio!

Gli apparecchi elettrici all'interno di questo elettrodomestico possono incendiarsi, ad esempio apparecchi di riscaldamento o produttori di ghiaccio elettrici.

- ▶ Non utilizzare alcun apparecchio elettrico all'interno dell'elettrodomestico.

## ⚠ AVVERTENZA – Pericolo di lesioni!

- I contenitori di bevande contenenti anidride carbonica possono esplodere.
  - ▶ Non conservare nel vano a 0 °C contenitori con bevande contenenti anidride carbonica.
  - ▶ Non conservare nel congelatore contenitori con bevande contenenti anidride carbonica.
- Pericolo di lesioni agli occhi dovute alla fuoriuscita di refrigerante infiammabile e gas nocivi.
  - ▶ Non danneggiare i tubi del circuito refrigerante e l'isolamento.

## ⚠ AVVERTENZA – Pericolo di ustioni da freddo!

Il contatto con gli alimenti surgelati e le superfici fredde può causare bruciature dovute al 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.

## ⚠ CAUTELA – Rischio di danni alla salute!

- Osservare le seguenti indicazioni per evitare di sporcare gli alimenti.
  - ▶ Se la porta viene aperta per un periodo di tempo prolungato, si può verificare un notevole aumento di temperatura all'interno degli scomparti dell'apparecchio.
  - ▶ Pulire regolarmente le superfici che entrano in contatto con gli alimenti e i sistemi di scarico accessibili.

- ▶ Conservare carne e pesce crudi in contenitori adatti nel frigorifero, in modo che non entrino in contatto con altri alimenti o non gocciolino su questi.
- ▶ Se il frigorifero/congelatore rimane vuoto per un lungo periodo, spegnere l'apparecchio, scongelarlo, pulirlo e lasciare aperta la porta per prevenire la formazione di muffa.
- Se cibi con un certo grado di acidità entrano in contatto con l'alluminio all'interno dell'apparecchio, gli ioni di alluminio possono trasferirsi negli alimenti.
  - ▶ Non consumare alimenti contaminati.

## **Apparecchio danneggiato**

Osservare le presenti istruzioni di sicurezza nel caso in cui l'apparecchio sia danneggiato.

### **⚠ AVVERTENZA – Pericolo di scossa elettrica!**

- Un apparecchio o un cavo di alimentazione danneggiati costituiscono un pericolo.
  - ▶ Non mettere mai in funzione un apparecchio danneggiato.
  - ▶ Non utilizzare mai un apparecchio con la superficie danneggiata.
  - ▶ Non tirare mai il cavo di collegamento alla rete elettrica per staccare l'apparecchio dalla rete elettrica. Staccare sempre la spina del cavo di alimentazione.
  - ▶ Se l'apparecchio o il cavo di alimentazione è danneggiato, staccare subito la spina di alimentazione del cavo di alimentazione e spegnere il fusibile nella scatola dei fusibili.
  - ▶ "Rivolgersi al servizio di assistenza clienti." → *Pagina 94*
  - ▶ Solo il personale adeguatamente specializzato e formato può eseguire riparazioni sull'apparecchio.
- Gli interventi di riparazione effettuati in modo non appropriato rappresentano una fonte di pericolo.
  - ▶ Solo il personale adeguatamente specializzato e formato può eseguire riparazioni sull'apparecchio.
  - ▶ Per la riparazione dell'apparecchio possono essere impiegati soltanto pezzi di ricambio originali.

- ▶ Al fine di evitare pericoli, se il cavo di alimentazione di questo apparecchio subisce danni deve essere sostituito dal produttore, dal suo servizio di assistenza clienti o da persona in possesso di simile qualifica.

## ⚠ AVVERTENZA – Pericolo di incendio!



In caso di danneggiamento dei tubi, il refrigerante infiammabile e i gas nocivi possono fuoriuscire e prendere fuoco.

- ▶ Tenere il fuoco e le fonti di calore lontani dall'apparecchio.
- ▶ Ventilare l'ambiente.
- ▶ "Spegnere l'apparecchio." → *Pagina 81*
- ▶ Togliere la spina del cavo di alimentazione o disattivare il fusibile nella scatola dei fusibili.
- ▶ "Rivolgersi al servizio di assistenza clienti." → *Pagina 94*

## Prevenzione di danni materiali

Per prevenire danni materiali all'apparecchio, agli accessori o agli oggetti da cucina, osservare le presenti avvertenze.

### **ATTENZIONE!**

- Salendo o sedendosi sullo zoccolo, sugli elementi estraibili o sulle porte, l'apparecchio può danneggiarsi.
  - ▶ Non salire su zoccolo, parti estraibili o porte, né sostenersi sugli stessi.
- Le parti di plastica e le guarnizioni delle porte possono diventare porose a causa di sporco di olio o grasso.
  - ▶ Tenere le parti in materiale plastico e le guarnizioni delle porte sempre libere da olio e grasso.
- I componenti nell'apparecchio in metallo o che sembrano in metallo possono contenere alluminio. L'alluminio ha una reazione chimica se è a contatto con cibi con un certo grado di acidità.
  - ▶ Non mettere alimenti nell'apparecchio senza imballaggio.

## Tutela dell'ambiente e risparmio

Tutelate l'ambiente utilizzando l'apparecchio cercando di risparmiare le risorse e smaltendo correttamente i materiali riutilizzabili.

### **Smaltimento dell'imballaggio**

I materiali dell'imballaggio sono rispettosi dell'ambiente e possono essere riutilizzati.

- ▶ Smaltire le singole parti distintamente secondo il tipo di materiale. Per informazioni sulle attuali procedure di smaltimento rivolgersi al rivenditore specializzato o al comune di competenza.

### **Risparmio energetico**

Osservando queste avvertenze l'apparecchio consuma meno energia elettrica.

### **Selezione del luogo d'installazione**

Osservare le presenti indicazioni per l'installazione dell'apparecchio.

- Proteggere l'apparecchio dalla luce diretta del sole.
- Disporre l'apparecchio alla maggiore distanza possibile da radiatori, piano cottura e altre fonti di calore:
  - Mantenere una distanza di 30 mm dai fornelli elettrici o a gas.
  - Mantenere una distanza di 30 cm da stufe a olio o a carbone.
- + a temperature ambiente più basse l'apparecchio deve raffreddare con minore frequenza.

## it Tutela dell'ambiente e risparmio

- Utilizzare una profondità della nicchia di 560 mm.
- Non coprire oppure ostruire le aperture di ventilazione.
- + L'aria circolante lungo la parete posteriore dell'apparecchio può disperdersi meglio, così l'apparecchio non si riscalda eccessivamente.  
L'apparecchio deve raffreddare con minore frequenza.

## Risparmio energetico durante l'utilizzo

Osservare le presenti indicazioni durante l'utilizzo dell'apparecchio.

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

- Non coprire oppure ostruire le aperture di ventilazione.
- + L'aria circolante lungo la parete posteriore dell'apparecchio può disperdersi meglio, così l'apparecchio non si riscalda eccessivamente.
- Aprire lo sportello dell'apparecchio solo brevemente.
- 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, in modo da sfruttare il freddo che hanno accumulato.
- + Si evita così un eccessivo riscaldamento dell'aria nell'apparecchio.  
L'apparecchio deve raffreddare con minore frequenza.

- Lasciare sempre un poco di spazio fra gli alimenti e la parete posteriore.
- Conservare gli alimenti in confezioni ermetiche.
- + L'aria può così circolare e l'umidità resta costante.
- Sbrinare regolarmente il congelatore.
- + Un vano congelatore privo di ghiaccio permette di risparmiare energia e raffredda in modo ottimale gli alimenti surgelati.
- Aprire brevemente la porta del congelatore e chiuderla correttamente.
- + La porta chiusa protegge il congelatore da una maggiore formazione di ghiaccio.

## Installazione e allacciamento

In questa sezione si trovano informazioni sul luogo e le modalità di installazione dell'apparecchio, e sull'allacciamento alla rete elettrica.

### Contenuto della confezione

Dopo il disimballaggio controllare che ci siano tutti i componenti e che non presentino danni dovuti al trasporto.

In caso di contestazioni rivolgersi al fornitore oppure al nostro "servizio di assistenza clienti" → *Pagina 94*.

La dotazione comprende:

- Apparecchio da incasso
- Attrezzatura e accessori<sup>1</sup>
- Materiale di montaggio
- Istruzioni per il montaggio
- Istruzioni per l'uso
- Libretto del centro di assistenza tecnica autorizzato
- Allegato di garanzia convenzionale<sup>2</sup>
- Etichetta energetica
- Informazioni sul consumo energetico e sui possibili rumori

## Installazione ed allacciamento dell'apparecchio

**Condizione indispensabile:** "Il contenuto della confezione dell'apparecchio è controllato." → *Pagina 77*

1. "Osservare i criteri per il luogo d'installazione dell'apparecchio."  
→ *Pagina 77*
2. Installare l'apparecchio secondo le relative istruzioni di montaggio.

3. "Preparare l'apparecchio per il primo utilizzo." → *Pagina 78*
4. "Collegare elettricamente l'apparecchio." → *Pagina 78*

### Criteri per il luogo d'installazione

Osservare le presenti indicazioni per l'installazione dell'apparecchio.

#### **AVVERTENZA**

#### **Pericolo di esplosione!**

Se l'apparecchio è collocato in un locale troppo piccolo, in caso di perdita del circuito refrigerante si può creare una miscela infiammabile di gas e aria.

- Collocare l'apparecchio soltanto in un locale con un volume minimo di 1 m<sup>3</sup> ogni 8 g di refrigerante.
- La quantità di refrigerante è indicata sulla targhetta identificativa.  
→ *Fig. 1/7*

A seconda del modello l'apparecchio può pesare di fabbrica fino a 75 kg. Per poter trasportare il peso dell'apparecchio, la base deve essere sufficientemente stabile.

### Temperatura ambiente ammessa

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

La classe climatica è indicata nella targhetta identificativa. → *Fig. 1/7*

Classe climatica	Temperatura ambiente ammessa
SN	10 °C...32 °C
N	16 °C...32 °C
ST	16 °C...38 °C

<sup>1</sup> In funzione dell'allestimento dell'apparecchio

<sup>2</sup> Non in tutti i Paesi

Classe climatica	Temperatura ambiente ammessa
T	16 °C...43 °C

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

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

### Dimensioni nicchia

Quando si installa l'apparecchio in una nicchia, rispettarne le dimensioni. In caso contrario possono emergere problemi durante l'installazione dell'apparecchio.

### Profondità della nicchia

Installare l'apparecchio nella nicchia a una profondità consigliata di 560 mm.

Una minore profondità della nicchia fa aumentare leggermente l'assorbimento di energia. La profondità della nicchia deve essere di almeno 550 mm.

### Larghezza della nicchia

Per l'apparecchio è necessaria una larghezza interna della nicchia del mobile di almeno 560 mm.

## Preparazione dell'apparecchio per il primo utilizzo

1. Rimuovere il materiale informativo.
2. Rimuovere la pellicola protettiva e i blocchi di trasporto, come il nastro adesivo e il cartone.
3. "Pulire l'apparecchio per la prima volta." → *Pagina 88*

## Collegamento elettrico dell'apparecchio

1. Inserire la spina del cavo di allacciamento alla rete dell'apparecchio a una presa vicina.  
I dati di collegamento dell'apparecchio sono indicati sulla targhetta di identificazione. → *Fig. 1/7*
2. Controllare il corretto posizionamento della spina.  
✓ Ora l'apparecchio è pronto per il funzionamento.

## Conoscere l'apparecchio

In questa sezione sono riportati i componenti dell'apparecchio.

### Apparecchio

Di seguito è riportata una panoramica dei componenti dell'apparecchio.  
→ *Fig. 1*

- |   |  |
|---|--|
| A | Congelatore  |
| B | Frigorifero  |
| C | Vano a 0 °C  |
| 1 | Elementi di comando                                      |
| 2 | "Ripiano variabile" → <i>Pagina 79</i>                   |
| 3 | "Ripiano estraibile" → <i>Pagina 79</i>                  |
| 4 | Ripiano di separazione con regolatore umidità            |
| 5 | "Contenitore per frutta e verdura"<br>→ <i>Pagina 79</i> |
| 6 | "Contenitore a 0 °C" → <i>Pagina 80</i>                  |
| 7 | Targhetta identificativa                                 |
| 8 | "Scomparto per burro e formaggio"<br>→ <i>Pagina 80</i>  |
| 9 | Balconcino porta per grandi bottiglie                    |

**Nota:** A seconda della dotazione e delle dimensioni sono possibili differenze fra apparecchio e figure.

## Elementi di comando

Gli elementi di comando consentono di impostare tutte le funzioni dell'apparecchio e di ottenere informazioni sullo stato di esercizio.

→ Fig. 2

- 1** 0 °C si accende quando l'apparecchio è in funzione.
- 2** alarm disattiva il segnale acustico.
- 3** ⟲/⟳ regola la temperatura del frigorifero.
- 4** Indica in °C la temperatura impostata del frigorifero.
- 5** super attiva o disattiva Super-raffreddamento.
- 6** Ⓛ accende o spegne l'apparecchio.

---

## Dotazione

Qui è disponibile una panoramica dei pezzi della dotazione dell'apparecchio e del relativo utilizzo.  
La dotazione dell'apparecchio dipende dal modello.

## Ripiano

Per variare il ripiano secondo la necessità, rimuoverlo e reinserirlo in un'altro punto.

→ "Rimozione del ripiano",  
Pagina 88

## Ripiano variabile

Utilizzare il ripiano variabile per riportare i prodotti alti, come bottiglie o brocche, nel ripiano sottostante.  
Estrarre la parte anteriore del ripiano variabile e spingerla sotto la parte posteriore del ripiano variabile.

→ Fig. 3

## Ripiano estraibile

Per ottenere una migliore visuale e rimuovere più velocemente gli alimenti, estrarre il ripiano.

## Contenitore per frutta e verdura

Conservare frutta e verdura fresche nell'apposito cassetto.  
L'umidità dell'aria nel cassetto della frutta e della verdura può essere adattata per mezzo del regolatore umidità del ripiano di separazione e di una speciale guarnizione.

→ Fig. 4

L'umidità dell'aria nel cassetto della frutta e della verdura può essere regolata a seconda del tipo e della quantità degli alimenti da conservare ruotando il regolatore dell'umidità:

- umidità dell'aria inferiore ↘ per la conservazione principalmente di frutta o carico elevato.
- Umidità dell'aria media ↗ in caso di carico misto.
- Umidità dell'aria ↗ elevata per la conservazione principalmente di verdure o carico ridotto.

A seconda della quantità e del prodotto conservato, nel cassetto per frutta e verdura può formarsi condensa.

Rimuovere la condensa con un panno asciutto e adattare l'umidità dell'aria con l'apposito regolatore. Per mantenere la qualità e l'aroma, conservare frutta e verdura sensibili al freddo all'esterno dell'apparecchio a temperature tra 8 °C e 12 °C.

---

Frutta sensibile al freddo

- Ananas
  - Banana
  - Mango
  - Papaya
  - Agrumi
- 

Verdura sensibile al freddo

- Melanzane
  - Cetrioli
  - Zucchine
  - Peperoni
  - Pomodori
  - Patate
- 

## Contenitore a 0 °C

Sfruttare le temperature più basse del contenitore a 0 °C per conservare gli alimenti delicati, per esempio pesce, carne e salsicce.

## Scomparto per burro e formaggio

Conservare il burro e il formaggio duro nei relativi scomparti.

## Balconcino controporta

Per variare il balconcino controporta, è possibile rimuoverlo e reinserirlo in un altro punto.

→ "Rimozione del balconcino controporta", Pagina 88

## Accessori

Utilizzare gli accessori originali in quanto prodotti appositamente per questo apparecchio. Qui è disponibile una panoramica degli accessori dell'apparecchio e del relativo utilizzo.

Gli accessori dipendono dal modello di apparecchio.

## Portauova

Conservare le uova nel portauova.

## Fermabottiglie

Il fermabottiglie impedisce la caduta delle bottiglie durante l'apertura o la chiusura della porta.

→ Fig. 5

## Vaschetta per cubetti di ghiaccio

Per fare i cubetti di ghiaccio, utilizzare la vaschetta apposita.

## Produzione di cubetti di ghiaccio

1. Riempire la vaschetta per cubetti di ghiaccio per ¾ con acqua e inserirla nel congelatore.

Staccare la vaschetta eventualmente attaccata solo con un oggetto non acuminato, ad esempio un manico di cucchiaio.

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

## Comandi di base

Qui sono fornite le informazioni essenziali sull'utilizzo dell'apparecchio.

### Accensione dell'apparecchio

- 1 Premere ①.
- ✓ L'apparecchio inizia a raffreddare.
- 2 "Impostare la temperatura desiderata." → *Pagina 81*

### Istruzioni per il funzionamento

- Una volta acceso, l'apparecchio può impiegare anche diverse ore per raggiungere la temperatura impostata.  
Non inserire alcuna pietanza prima che venga raggiunta la temperatura.
- L'involucro a sinistra, a destra e al di sotto del vano a 0 °C, col tempo, si riscalderà leggermente. Ciò impedisce la formazione di condensa nella zona della guarnizione della porta.
- Chiudendo lo sportello, si può verificare una depressione. Lo sportello si riapre solo con difficoltà. Attendere brevemente finché la depressione non è stata compensata.

### Spegnimento dell'apparecchio

- ▶ Premere ①.
- ✓ L'apparecchio non raffredda più.

### Regolazione della temperatura

Dopo aver acceso l'apparecchio, è possibile regolare la temperatura.

#### Regolazione della temperatura del frigorifero

- ▶ Premere ripetutamente ⇤/⤥ finché l'indicatore non indica la temperatura desiderata.  
La temperatura consigliata all'interno del frigorifero è di 4 °C.

#### Regolazione della temperatura del vano a 0 °C

**Nota:** La temperatura del vano a 0 °C si mantiene intorno a 0 °C.

- ▶ "Se sugli alimenti refrigerati nel vano a 0 °C si forma ghiaccio, regolare la temperatura su un valore più alto." → *Pagina 91*

#### Regolazione della temperatura del congelatore

- ▶ Per regolare la temperatura del congelatore, "modificare la temperatura del frigorifero"  
→ *Pagina 81*.

La temperatura del frigorifero influenza su quella del congelatore. Temperature alte del frigorifero generano temperature alte nel congelatore.

## Funzioni supplementari

Scopri quali funzioni aggiuntive è possibile impostare sull'apparecchio.

### Funzione «super»

Con la Funzione «super» il frigorifero e il congelatore raffreddano di più, refrigerando e congelando completamente gli alimenti in modo rapido.  
Attivare la Funzione «super» da 4 a 6 ore prima di conservare una quantità di alimenti a partire da 2 kg.  
Per sfruttare la capacità di congelamento, utilizzare la Funzione «super». → "Capacità di congelamento", Pagina 84

**Nota:** Con la Funzione «super» attivata, il rumore dell'apparecchio potrebbe aumentare.

#### Attivare Funzione «super»

- ▶ Premere super.
- ✓ super si accende.

**Nota:** Dopo 36 ore l'apparecchio commuta al funzionamento normale.

#### Disattivare Funzione «super»

- ▶ Premere super.
- ✓ Viene visualizzata la temperatura regolata precedentemente.

## Allarme

L'apparecchio dispone di funzioni di allarme.

### Allarme porta

Se la porta dell'apparecchio resta aperta a lungo, si attiva l'allarme porta.

#### Disattivazione del segnale acustico (allarme porta)

- ▶ Chiudere lo sportello dell'apparecchio o premere alarm.
- ✓ Il segnale acustico è disattivato.

## Frigorifero

Nel frigorifero è possibile conservare latticini, uova, piatti cucinati, prodotti da forno, conserve aperte e formaggio stagionato.

E' possibile impostare la temperatura nel frigorifero da 3 °C a 8 °C.

La temperatura consigliata all'interno del frigorifero è di 4 °C.

Mediante conservazione in frigorifero anche alimenti altamente deperibili possono essere conservati a breve o medio termine. Minore è la temperatura selezionata, più a lungo rimangono freschi gli alimenti.

## Consigli per la conservazione degli alimenti nel frigorifero

Osservare i consigli relativi alla conservazione degli alimenti nel frigorifero.

- Per mantenere più a lungo la freschezza e la qualità degli alimenti, conservare solo cibi freschi e intatti.

- Per i prodotti pronti e gli alimenti confezionati non superare la data minima di conservazione o la data di consumo indicata dal produttore.
- Per mantenere aroma, colore e freschezza o per evitare la trasmissione di sapori e lo scolorimento delle parti plastiche, imballare bene gli alimenti o conservarli coperti.
- Lasciare raffreddare alimenti e bevande caldi prima di introdurli nel frigorifero.

## **Zone fredde nel frigorifero**

Per via della circolazione dell'aria all'interno del frigo si creano diverse zone fredde.

### **Zona più fredda**

La zona più fredda è sul ripiano di separazione e nel balconcino controporta per bottiglie grandi.

### **Zona meno fredda**

La zona meno fredda è nella parte più alta della porta.

### **Consigli**

- Conservare gli alimenti meno delicati nella zona meno fredda, ad es. formaggio duro e burro. Il formaggio può così continuare a difondere il suo aroma e il burro resta spalmabile.
- Conservare gli alimenti delicati nel vano a 0 °C, ad es. pesce, salumi e carne.  
→ "Vano a 0 °C", Pagina 83

## **Vano a 0 °C**

Nel vano a 0 °C si possono mantenere freschi gli alimenti fino a 3 volte più a lungo rispetto a quanto avviene nel frigorifero.

La temperatura del vano a 0 °C si mantiene intorno a 0 °C.

Con questo tipo di conservazione si mantiene meglio la qualità del cibo riposto. La bassa temperatura e l'alta umidità ottimale dell'aria garantiscono condizioni di conservazione ideali per gli alimenti freschi.

## **Tempi di conservazione nel vano a 0 °C**

I tempi di conservazione dipendono dalla qualità di partenza degli alimenti.

<b>Alimento</b>	<b>Tempo di conservazione</b>
Pesce fresco, frutti di mare	fino a 3 giorni
Pollame, carne (cotti/arrostiti)	fino a 5 giorni
Manzo, suino, agnello, salumi (affettati)	fino a 7 giorni
Pesce affumicato, broccoli	fino a 14 giorni
Insalata, finocchio, albicocche, prugne	fino a 21 giorni
Formaggio tenero, yogurt, ricotta, latticello, cavolfiore	fino a 30 giorni

## Congelatore

Nel vano congelatore è possibile conservare i prodotti surgelati, congelare gli alimenti e produrre i cubetti di ghiaccio.

La temperatura del congelatore dipende dalla temperatura del frigorifero.

La conservazione a lungo termine degli alimenti va eseguita a  $-18^{\circ}\text{C}$  o a temperature più basse.

Mediante conservazione in congelatore anche alimenti deperibili possono essere conservati a lungo termine. Le basse temperature rallentano oppure arrestano il deterioramento.

Il tempo fra il momento della conservazione degli alimenti freschi e il congelamento totale dipende da diversi fattori:

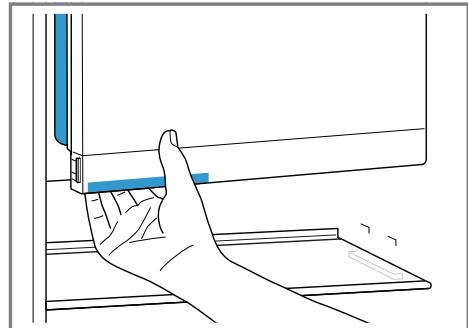
- Temperatura impostata
- Alimento (dimensioni e tipologia)
- Quantità conservata
- Quantità di alimenti già conservati

## Porta del congelatore

Chiudere sempre la porta del congelatore, affinché gli alimenti surgelati non si scongelino e non si formi più ghiaccio nel vano.

La posizione della maniglia della porta consente di capire se il congelatore è chiuso correttamente.

**Nota:** La porta del congelatore si chiude con uno scatto percettibile.



## Capacità di congelamento

La capacità di congelamento indica in quante ore può essere completamente congelata una determinata quantità di alimenti.

Sulla targhetta identificativa sono riportati i dati della capacità di congelamento. → Fig. 1 / 7

## Condizioni per la capacità di congelamento

1. Circa 6 ore prima di riporre alimenti freschi, attivare Funzione «super».→ "Attivare Funzione «super»", Pagina 82
2. Conservare quantità maggiori di alimenti freschi in basso vicino alla parete posteriore. Qui vengono congelati completamente nel modo più rapido.

## Consigli sull'acquisto di alimenti surgelati

Osservare i consigli relativi all'acquisto di alimenti surgelati.

- Prestare attenzione che la confezione non sia danneggiata.
- Prestare attenzione alla data di scadenza.
- La temperatura nell'espositore-congelatore di vendita deve essere  $-18^{\circ}\text{C}$  o inferiore.

- Non interrompere la catena del freddo. Trasportare gli alimenti surgelati possibilmente in una borsa termica e conservarli poi al più presto nel congelatore.

## **Consigli per la conservazione di alimenti nel vano congelatore**

Osservare i consigli relativi alla conservazione degli alimenti nel vano congelatore.

- Distribuire in modo esteso gli alimenti nel congelatore.
- Non mettere gli alimenti da surgelare a contatto con gli alimenti surgelati.  
Se necessario, ridistribuire i cibi congelati nel vano congelatore.

## **Consigli per congelare alimenti freschi**

Osservare i consigli relativi al congelamento di alimenti freschi.

- Congelare soltanto alimenti freschi e integri.
- Gli alimenti da cuocere sono più adeguati rispetto a quelli da consumare crudi.
- Per conservare valore nutrizionale, aroma e colore, determinati alimenti devono essere preparati al congelamento.
  - Verdura: lavare, sminuzzare, sbollentare.
  - Frutta: lavare, snocciolare ed eventualmente sbucciare, aggiungere eventualmente zucchero o una soluzione di acido ascorbico.

Ulteriori indicazioni sono disponibili in ricettari o riviste di cucina.

## **Per il congelamento di alimenti adatti**

- Prodotti da forno

- Pesce e frutti di mare
- Carne
- Selvaggina e pollame
- Verdura, frutta ed erbe aromatiche
- Uova senza guscio
- Latticini, ad es. formaggio, burro e quark
- Alimenti pronti e residui di pietanze, ad es. minestre, piatti unici, carne cotta, pesce cotto, piatti a base di patate, sformati e dolci

## **Per il congelamento di alimenti non adatti**

- Tipi di ortaggi, che solitamente si consumano crudi, ad es. insalata in foglia o ravanelli
- Uova non sgusciate o uova sode
- Uva
- Mele, pere e pesche intere
- Yogurt, latte cagliato, panna acida, crème fraîche e maionese

## **Confezionamento di alimenti surgelati**

Se si sceglie il materiale di confezionamento adeguato e la tipologia corretta di imballaggio, si può mantenere la qualità del prodotto ed evitare bruciature da freddo.

1. Introdurre l'alimento nella confezione.

Imballaggio idoneo:

- Film di plastica di polietilene
- Pellicola tubolare di polietilene
- Sacchetto per congelare di polietilene
- Contenitori freezer

Imballaggio non idoneo:

- Carta da imballaggio
- Carta pergamena
- Cellofan
- Carta stagnola
- Sacchetti per rifiuti e borse della spesa usate

2. Fare uscire l'aria.

## it Scongelamento

3. Chiudere le confezioni a tenuta d'aria, per evitare che gli alimenti perdano il gusto o possano essiccarsi.  
Chiusure adatte:
  - Anelli di gomma
  - Clip di plastica
  - Nastri adesivi resistenti al freddo
4. Scrivere sulla confezione il contenuto e la data di congelamento.

## Conservazione degli alimenti congelati a -18 °C

Rispettare i tempi di conservazione quando si congelano gli alimenti.

Alimento	Tempo di conservazione
Pesce, insaccati di carne, cibi cotti, prodotti da forno	fino a 6 mesi
Carne, pollame	fino a 8 mesi
Frutta, verdura	fino a 12 mesi

## Metodi di scongelamento per alimenti congelati

Per conservare al meglio la qualità del prodotto, il metodo di scongelamento va adeguato all'alimento e all'uso previsto.

### CAUTELA

#### Rischio di danni alla salute!

Durante lo sbrinamento possono aumentare i batteri e i prodotti surgelati possono deteriorarsi.

- Non ricongelare gli alimenti parzialmente o completamente decongelati.
- Ricongelare solo dopo la cottura.
- Considerare una durata di conservazione inferiore.

Metodo di scongelamento	Alimento
Frigorifero	Alimenti di origine animale, come pesce, carne, formaggio, quark
Temperatura ambiente	Pane
Microonde	Alimenti per il consumo immediato o la preparazione immediata
Forno o fornelli	Alimenti per il consumo immediato o la preparazione immediata

## Scongelamento

Osservare le informazioni se si desidera scongelare l'apparecchio.

### Scongelamento nel frigorifero

Il frigorifero dell'apparecchio si sbrina automaticamente.

### Scongelamento nel vano a 0 °C

Il vano a 0 °C dell'apparecchio si sbrina automaticamente.

### Scongelamento nel vano 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.

### Scongelamento del vano congelatore

Sbrinare regolarmente il congelatore.

1. Attivare la Funzione «super» circa 4 ore prima dello sbrinamento.  
→ "Attivare Funzione «super»", *Pagina 82*

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. Deporre sugli alimenti congelati gli accumulatori del freddo, se disponibili.
  3. "Spegnere l'apparecchio."  
→ *Pagina 81*
  4. Staccare l'apparecchio dalla rete elettrica.
- Togliere la spina del cavo di alimentazione o disattivare il fusibile nella scatola dei fusibili.
5. Per accelerare lo sbrinamento, mettere nel congelatore una pentola con acqua bollente su un sotto-pentola.
  6. Rimuovere l'acqua prodotta dallo scongelamento con un panno morbido o una spugna.
  7. Asciugare il vano con un panno morbido e asciutto.
  8. Collegare elettricamente l'apparecchio.
  9. "Accendere l'apparecchio."  
→ *Pagina 81*
  10. "Introdurre gli alimenti congelati."  
→ *Pagina 85*

## **Pulizia e cura**

Per mantenere a lungo l'apparecchio in buone condizioni, sottoporlo a una cura e a una manutenzione scrupolose.

La pulizia dei punti inaccessibili deve essere effettuata dal servizio di assistenza clienti. La pulizia da parte del servizio di assistenza clienti può comportare costi.

### **Preparazione dell'apparecchio per la pulizia**

Di seguito sono indicate informazioni per preparare l'apparecchio alla pulizia.

1. "Spegnere l'apparecchio."  
→ *Pagina 81*
  2. Staccare l'apparecchio dalla rete elettrica.
- Togliere la spina del cavo di alimentazione o disattivare il fusibile nella scatola dei fusibili.
3. Estrarre tutti gli alimenti e conservarli in un luogo fresco.
- Se disponibili, mettere degli accumulatori del freddo sugli alimenti.
4. Se è presente uno strato di brina, lasciarlo scongelare.
  5. "Rimuovere tutte le parti dell'attrezzatura dall'apparecchio."  
→ *Pagina 88*
  6. Smontare dall'apparecchio i seguenti componenti:
    - → "Ripiano di separazione e copertura del cassetto della frutta e della verdura", *Pagina 89*
    - → "Guide telescopiche", *Pagina 89*
    - Copertura della ventilazione dello sportello

## Pulizia dell'apparecchio

Pulire l'apparecchio come indicato, in modo da non danneggiarlo eseguendo una pulizia errata o utilizzando detergenti non idonei.

### **⚠ AVVERTENZA**

#### **Pericolo di scossa elettrica!**

- L'infiltrazione di umidità può provare una scarica elettrica.
  - ▶ Non lavare l'apparecchio con pulitori a vapore o idropulitrici.
- I liquidi che raggiungono l'interno dell'unità d'illuminazione possono essere nocivi.
  - ▶ Evitare che l'acqua penetri nell'unità di illuminazione.

#### **ATTENZIONE!**

- I detergivi non appropriati possono danneggiare le superfici dell'apparecchio.
    - ▶ Non utilizzare spugnette dure o abrasive.
    - ▶ Non usare prodotti corrosivi o abrasive.
    - ▶ Non utilizzare detergenti a elevato contenuto di alcol,
  - Lavando i pezzi dell'attrezzatura e gli accessori in lavastoviglie, questi si possono deformare o scolorire.
    - ▶ Non lavare mai le parti dell'attrezzatura e gli accessori in lavastoviglie.
1. "Preparare l'apparecchio per la pulizia." → *Pagina 87*
  2. Pulire l'apparecchio, le parti dell'attrezzatura, i componenti dell'apparecchio e le guarnizioni della porta utilizzando un panno spugna, acqua tiepida e una quantità esigua di detergente con pH neutro.
  3. Asciugare a fondo con un panno morbido e asciutto.

4. Inserire le parti dell'attrezzatura e montare i componenti dell'apparecchio.
5. Collegare elettricamente l'apparecchio.
6. "Accendere l'apparecchio."  
→ *Pagina 81*
7. Inserire gli alimenti.

## Rimozione degli accessori

Se si vogliono pulire a fondo le parti dell'attrezzatura, rimuoverle dall'apparecchio.

### **Rimozione del ripiano**

- ▶ Estrarre il ripiano e rimuoverlo.  
→ Fig. **6**

### **Rimozione del ripiano estraibile**

1. Rimuovere il ripiano estraibile finché il nasello di arresto non si innesta.  
→ Fig. **7**
2. Abbassare il ripiano e ruotarlo lateralmente.

### **Rimozione del balconcino controporta**

- ▶ Sollevare il balconcino controporta ed estrarre.  
→ Fig. **8**

### **Rimozione del cassetto per frutta e verdura**

- ▶ Ribaltare in avanti il cassetto della frutta e della verdura **①** ed estrarre **②**.  
→ Fig. **9**

### **Rimozione del contenitore a 0 °C**

- ▶ Ribaltare in avanti **①** e rimuovere **②** il contenitore a 0 °C.  
→ Fig. **9**

## **Smontaggio dei componenti dell'apparecchio**

Se si desidera pulire accuratamente l'apparecchio, smontare determinati componenti dell'apparecchio.

### **Ripiano di separazione e copertura del cassetto della frutta e della verdura**

Smontare il ripiano di separazione e la copertura del cassetto della frutta e della verdura per pulirli accuratamente.

#### **Smontaggio del ripiano di separazione**

1. Rimuovere la lastra di vetro dal ripiano di separazione.  
→ Fig. **10**
2. Rimuovere il cassetto della frutta e della verdura.
3. Premere le leve nella parte inferiore su entrambi i lati ① tirare il ripiano di separazione in avanti ②.  
→ Fig. **11**
4. Sollevare il ripiano di separazione ed estrarre ruotando lateralmente.

#### **Smontaggio della copertura**

- Sollevare la copertura del cassetto della frutta e della verdura, tirarla in avanti ed estrarla ruotandola lateralmente.

#### **Montaggio del ripiano di separazione e della copertura**

1. Montare la copertura del cassetto della frutta e della verdura.
2. Inserire il ripiano di separazione.  
→ Fig. **12**
3. Applicare la lastra di vetro sul ripiano di separazione.

#### **Guide telescopiche**

Smontare le guide telescopiche per pulirle accuratamente.

### **Smontaggio delle guide telescopiche**

1. Estrarre la guida telescopica.  
→ Fig. **13**
2. Spingere il bloccaggio nella direzione della freccia ① e allentarlo dal perno posteriore ②.  
→ Fig. **14**
3. Avvicinare la guida telescopica spingendola.
4. Spingere indietro la guida telescopica sopra il perno posteriore ① ed innestarla ②.  
→ Fig. **15**

#### **Montaggio delle guide telescopiche**

1. Appoggiare la guida telescopica completamente estratta sul perno anteriore ① e innestarla tirandola leggermente in avanti ②.  
→ Fig. **16**
2. Inserire la guida telescopica sul perno posteriore ① e spingere all'indietro il bloccaggio ②.  
→ Fig. **17**

## Sistemazione guasti

I guasti minori possono essere sistematati autonomamente dall'utente. Utilizzare le informazioni per la sistemazione dei guasti prima di contattare il servizio di assistenza clienti. In questo modo si evitano costi non necessari.

### AVVERTENZA

#### Pericolo di scossa elettrica!

Gli interventi di riparazione effettuati in modo non appropriato rappresentano una fonte di pericolo.

- ▶ Solo il personale adeguatamente specializzato e formato può eseguire riparazioni sull'apparecchio.
- ▶ Per la riparazione dell'apparecchio possono essere impiegati soltanto pezzi di ricambio originali.
- ▶ Al fine di evitare pericoli, se il cavo di alimentazione di questo apparecchio subisce danni deve essere sostituito dal produttore, dal suo servizio di assistenza clienti o da persona in possesso di simile qualifica.

## Anomalie di funzionamento

Anomalia	Causa	Eliminazione dell'anomalia
L'apparecchio non funziona. Tutte le spie sono spente.	La spina d'alimentazione non è inserita correttamente.  È intervenuto il dispositivo di sicurezza.	▶ Controllare se la spina della rete elettrica è completamente inserita nella presa.  ▶ Controllare i fusibili.
	L'energia è mancata.	1. Controllare se vi è energia elettrica. 2. Deporre sugli alimenti congelati degli accumulatori del freddo, se disponibili.
L'apparecchio non raffredda, l'indicatore e l'illuminazione sono accesi.	Il programma «dimostrativo» è attivo.	▶ "Eseguire l'autotest dell'apparecchio." → <i>Pagina 93</i> ✓ Alla fine dell'autotest, l'apparecchio passa al funzionamento normale.
L'illuminazione LED non funziona. Non rimuovere la copertura della lampada.	Sono possibili diverse cause scatenanti.	▶ Rivolgersi al servizio di assistenza clienti. → " <i>Servizio di assistenza clienti</i> ", <i>Pagina 94</i>
La macchina frigorifera si accende più spesso e per periodi più lunghi.	La porta dell'apparecchio è stata aperta spesso.  Le aperture di ventilazione sono coperte.	▶ Non aprire la porta dell'apparecchio inutilmente.  ▶ Rimuovere gli ostacoli che si trovano davanti alle aperture di ventilazione.

## Indicazioni sul display

Anomalia	Causa	Eliminazione dell'anomalia
Compare <b>E</b> o <b>d</b> sull'indicatore della temperatura.	Il sistema elettronico ha riconosciuto un errore.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Rivolgersi al servizio di assistenza clienti. → "Servizio di assistenza clienti", <a href="#">Pagina 94</a></li> </ul>

## Problema di temperatura

Anomalia	Causa	Eliminazione dell'anomalia
La temperatura si discosta notevolmente dall'impostazione.	Sono possibili diverse cause scatenanti.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Spegnere l'apparecchio." → <a href="#">Pagina 81</a></li> <li>2. "Riacendere l'apparecchio dopo circa 5 minuti." → <a href="#">Pagina 81</a> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se la temperatura è troppo elevata, controllarla di nuovo dopo qualche ora.</li> <li>- Se la temperatura è troppo bassa, controllarla di nuovo il giorno seguente.</li> </ul> </li> </ol>
Il vano a 0 °C è troppo caldo o freddo.	L'impostazione standard è troppo alta o troppo bassa, ad es. brina nel vano a 0 °C.	<p><b>Nota:</b> L'impostazione standard del vano a 0 °C è impostata in fabbrica su 0. L'impostazione 0 corrisponde a una temperatura di circa 0 °C. È possibile impostare la temperatura nel vano a 0 °C su 3 impostazioni più alte o più basse.</p> <p>Cambiando la temperatura standard si modifica la temperatura nel comparto frigo e nel comparto freezer.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Premere <b>super</b> finché l'indicatore di temperatura non lampeggia.</li> <li>2. Per cambiare l'impostazione, premere <b>◀/▶</b>.       <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'impostazione -3 è la più fredda.</li> <li>- L'impostazione +3 è la più calda.</li> </ul> </li> </ol> <p>✓ L'impostazione selezionata viene salvata dopo un minuto.</p>

## Rumori

Anomalia	Causa	Eliminazione dell'anomalia
L'apparecchio emette un ronzio.	Nessun guasto. Un motore è in funzione, ad es. gruppo frigorifero, ventola.	Nessun trattamento necessario.
L'apparecchio emette rumori come gorgogli o ronzi.	Nessun guasto. Il refrigerante fluisce nei tubi.	Nessun trattamento necessario.
L'apparecchio scatta.	Nessun guasto. Motore, interrutori ed elettrovalvole si inseriscono o disinseriscono.	Nessun trattamento necessario.
L'apparecchio produce dei rumori.	<p>Le parti dell'attrezzatura traballano o si incastrano.</p> <p>Le bottiglie o le stoviglie si toccano.</p> <p>La Funzione «super» è attivata.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Controllare le parti estraibili ed eventualmente inserirle di nuovo correttamente.</li> <li>▶ Separare le bottiglie o le stoviglie.</li> </ul> <p>Nessun trattamento necessario.</p>

## Odori

Anomalia	Causa	Eliminazione dell'anomalia
L'apparecchio emana un odore sgradevole.	Sono possibili diverse cause scatenanti.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Preparare l'apparecchio alla pulizia." → <i>Pagina 87</i></li> <li>2. "Pulire l'apparecchio." → <i>Pagina 88</i></li> <li>3. Pulire tutte le confezioni degli alimenti.</li> <li>4. Per impedire la formazione di odori, sigillare ermeticamente gli alimenti che emanano forte odore.</li> <li>5. Dopo 24 ore controllare se si è di nuovo sviluppato odore.</li> </ol>

## Esecuzione dell'autotest dell'apparecchio

1. "Spegnere l'apparecchio." → *Pagina 81*
  2. "Riaccendere l'apparecchio dopo circa 5 minuti." → *Pagina 81*
  3. Entro 10 secondi dopo l'accensione, mantenere premuto per 3 - 5 secondi super.
- ✓ Si avvia l'autotest dell'apparecchio.
  - ✓ Durante l'autotest, di tanto in tanto viene emesso un lungo segnale acustico.
  - ✓ Se al termine dell'autotest vengono emessi 2 segnali acustici e viene visualizzata la temperatura impostata, l'apparecchio funziona regolarmente. L'apparecchio passa al funzionamento normale.
  - ✓ Se al termine dell'autotest viene emesso 5 volte il segnale acustico e super lampeggia per 10 secondi, informare il servizio di assistenza clienti.

## Stoccaggio e smaltimento

Di seguito sono indicate informazioni per preparare l'apparecchio per l'immagazzinamento. Vi sono anche informazioni sulla rottamazione degli apparecchi dismessi.

## Messa fuori servizio dell'apparecchio

1. "Spegnere l'apparecchio." → *Pagina 81*
2. Staccare l'apparecchio dalla rete elettrica.  
Togliere la spina del cavo di alimentazione o disattivare il fusibile nella scatola dei fusibili.

3. "Scongelare l'apparecchio." → *Pagina 86*
4. "Pulire l'apparecchio." → *Pagina 88*
5. Per garantire un'aerazione nel vano interno, lasciare aperto l'apparecchio.

## Rottamazione di un apparecchio dismesso

Un corretto smaltimento nel rispetto dell'ambiente permette di recuperare materie prime preziose.

### AVVERTENZA

#### Rischio di danni alla salute!

I bambini possono restare chiusi nell'apparecchio, rischiando la vita.

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

### AVVERTENZA

#### Pericolo di incendio!

In caso di danneggiamento dei tubi, il refrigerante infiammabile e i gas nocivi possono fuoriuscire e prendere fuoco.

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

1. Staccare la spina del cavo di alimentazione.
2. Tagliare il cavo di alimentazione.
3. Smaltire l'apparecchio nel rispetto dell'ambiente.



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.

equipaggiati con ricambi, parti integrative e accessori non originali a causa dei quali insorga un difetto. I ricambi originali rilevanti per il funzionamento secondo il corrispondente regolamento Ecodesign sono reperibili presso il nostro servizio di assistenza clienti per un periodo di almeno 10 anni a partire dalla messa in circolazione dell'apparecchio all'interno dello Spazio economico europeo.

**Nota:** L'intervento del servizio di assistenza clienti è gratuito nell'ambito delle condizioni di garanzia del produttore applicabili a livello locale. La durata minima della garanzia (garanzia del produttore per utenti privati) nello Spazio economico europeo è di 2 anni secondo le condizioni di garanzia applicabili a livello locale. Le condizioni di garanzia non producono alcun effetto su altri diritti o rivendicazioni spettanti conformemente al diritto locale.

Informazioni dettagliate sulla durata della garanzia e sulle condizioni di garanzia in ciascun Paese sono reperibili presso il nostro servizio di assistenza clienti, presso il proprio rivenditore o sul nostro sito Internet.

Quando si contatta il servizio di assistenza clienti sono necessari il codice prodotto (E-Nr.) e il codice di produzione (FD) dell'apparecchio. I dati di contatto del servizio di assistenza clienti sono disponibili nell'elenco dei centri di assistenza allegato o sul nostro sito Internet.

## Codice prodotto (E-Nr.) e codice di produzione (FD)

Il codice prodotto (E-Nr.) e il codice di produzione (FD) sono riportati sulla targhetta identificativa dell'apparecchio.

→ Fig. 1/7

## Servizio di assistenza clienti

In caso di domande, se non si riesce a sistemare un guasto in autonomia o se l'apparecchio deve essere riparato, rivolgersi al nostro servizio di assistenza clienti.

Molti problemi possono essere risolti autonomamente dall'utente utilizzando le informazioni sull'eliminazione dei guasti riportate nelle presenti istruzioni o disponibili sul nostro sito Internet. Qualora ciò non fosse possibile, rivolgersi al nostro servizio di assistenza clienti.

Troviamo sempre una soluzione adeguata e cerchiamo di evitare visite non necessarie da parte dei tecnici dell'assistenza.

Assicuriamo che l'apparecchio venga riparato con ricambi originali, da personale appositamente formato del servizio di assistenza clienti, sia durante la copertura della garanzia del produttore sia allo scadere della stessa.

Per motivi di sicurezza solo il personale adeguatamente specializzato e formato può eseguire riparazioni sull'apparecchio. La garanzia decade nel caso in cui vengano eseguiti interventi o riparazioni da parte di persone da noi non autorizzate o nel caso in cui i nostri apparecchi vengano

Annotare i dati dell'apparecchio e il numero di telefono del servizio di assistenza clienti per ritrovarli rapidamente.

---

## Dati tecnici

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

→ Fig. 1/7

Ulteriori informazioni sul modello scelto sono disponibili sul sito Internet <https://energylabel.bsh-group.com><sup>1</sup>. Questo link rimanda alla pagina ufficiale del database europeo dei prodotti EPREL, il cui indirizzo non era ancora stato pubblicato al momento della stampa. Seguire le indicazioni relative alla ricerca del modello. Si riconosce il modello dal segno prima della barra del codice prodotto (E-Nr.) sulla targhetta identificativa. In alternativa, l'indicazione del modello si trova anche nella prima riga dell'etichetta energetica UE.

---

<sup>1</sup> Valido solo per i Paesi dello Spazio economico europeo

# Inhoudsopgave

<b>Veiligheid .....</b>	<b>98</b>	Machine uitschakelen.....	110
Algemene aanwijzingen .....	98	Temperatuur instellen.....	110
Bestemming van het apparaat.....	98		
Inperking van de gebruikers .....	98		
Veiliger transport .....	99		
Veilige installatie.....	99		
Veilig gebruik.....	101		
Beschadigd apparaat.....	103		
<b>Het voorkomen van materiële schade .....</b>	<b>105</b>		
<b>Milieubescherming en besparing.....</b>	<b>105</b>	Tips voor het bewaren van levensmiddelen in het koelvak.....	111
Afvoeren van de verpakking .....	105	Koudezones in het koelvak .....	112
Energie besparen .....	105		
<b>Opstellen en aansluiten .....</b>	<b>106</b>		
Leveringsomvang .....	106		
Apparaat opstellen en aansluiten.....	106		
Criteria voor de opstellocatie .....	107		
Het apparaat voor het eerste gebruik voorbereiden .....	107		
Apparaat elektrisch aansluiten.....	107		
<b>Uw apparaat leren kennen.....</b>	<b>108</b>		
Apparaat.....	108		
Bedieningselementen.....	108		
<b>Uitrusting .....</b>	<b>108</b>		
Legplateau.....	108		
Variabel legplateau.....	108		
Uittrekbaar legplateau .....	109		
Groente- en fruitlade.....	109		
Verskoellade.....	109		
Boter- en kaasvak .....	109		
Deurrekken.....	109		
Accessoires .....	109		
<b>De Bediening in essentie.....</b>	<b>110</b>		
Apparaat inschakelen.....	110		
Opmerkingen bij het gebruik .....	110		
<b>Extra functies .....</b>	<b>111</b>		
Super-functie .....	111		
<b>Alarm.....</b>	<b>111</b>		
Deuralarm.....	111		
<b>Koelvak .....</b>	<b>111</b>		
Tips voor het bewaren van levensmiddelen in het koelvak.....	111		
Koudezones in het koelvak .....	112		
<b>Verskoelruimte .....</b>	<b>112</b>		
Bewaartijden in de verskoelruimte bij 0 °C.....	112		
<b>Vriesvak .....</b>	<b>112</b>		
Deur van het vriesvak.....	113		
Invriescapaciteit.....	113		
Tips voor het inkopen van diepvrieskost .....	113		
Tips voor het bewaren van levensmiddelen in het vriesvak.....	113		
Tips voor het bevriezen van verse levensmiddelen .....	114		
Houdbaarheid van de diepvrieswaren bij -18 °C .....	114		
Ontdooimethodes voor diepvrieswaren .....	115		
<b>Ontdooien .....</b>	<b>115</b>		
Ontdooien in het koelvak .....	115		
Ontdooien in de verskoelruimte .....	115		
Ontdooien in het vriesvak .....	115		
<b>Reiniging en onderhoud .....</b>	<b>116</b>		
Apparaat voorbereiden voor reiniging.....	116		
Apparaat schoonmaken .....	116		
Onderdelen eruit halen .....	117		
Apparaatonderdelen demonteren .....	117		

<b>Storingen verhelpen .....</b>	<b>119</b>
Functiestoringen .....	119
Aanwijzingen op het display.....	120
Temperatuurprobleem.....	120
Geluiden .....	121
Geurtjes .....	121
Apparaatzelftest uitvoeren.....	122
<b>Opslaan en afvoeren.....</b>	<b>122</b>
Apparaat buiten gebruik stellen ...	122
Afvoeren van uw oude apparaat..	122
<b>Servicedienst.....</b>	<b>123</b>
Productnummer (E-nr.) en pro- ductienummer (FD) .....	123
<b>Technische gegevens.....</b>	<b>124</b>



## Veiligheid

Houd de informatie omtrent veiligheid aan, zodat u het apparaat veilig kunt gebruiken.

### Algemene aanwijzingen

Hier vindt u algemene informatie over deze gebruiksaanwijzing.

- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door. Alleen dan kunt u het apparaat veilig en efficiënt gebruiken.
- Deze gebruiksaanwijzing is bestemd voor de gebruiker van het apparaat.
- Neem de veiligheidsvoorschriften en waarschuwingen in acht.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing en de productinformatie voor later gebruik of voor volgende eigenaren.
- Controleer het apparaat na het uitpakken. Sluit het apparaat in geval van transportschade niet aan.

### Bestemming van het apparaat

Om het apparaat veilig en op de juiste manier te gebruiken dient u de aanwijzingen over het beoogd gebruik in acht te nemen.

Dit apparaat is uitsluitend voor de inbouw bedoeld.

Gebruik het apparaat uitsluitend:

- volgens deze gebruiksaanwijzing.
- voor het koelen en invriezen van levensmiddelen en voor ijsbereiding.
- voor huishoudelijk gebruik en in gesloten ruimtes binnen de huiselijke omgeving.
- tot een hoogte van 2000 m boven zeeniveau.

### Inperking van de gebruikers

Voorkom risico's voor kinderen en kwetsbare personen.

Dit apparaat kan worden bediend door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met fysieke, sensorische of geestelijke beperkingen of met gebrekkige ervaring en/of kennis, indien zij onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd in het veilige gebruik van het apparaat en de daaruit resulterende gevaren hebben begrepen.

Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.

Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen indien deze niet onder toezicht staan.

Zorg ervoor dat kinderen die jonger zijn dan 8 jaar niet bij het apparaat of de aansluitkabel kunnen komen.

Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen de koelkast/diepvriezer vullen en legen.

## **Veiliger transport**

Houd de veiligheidsaanwijzingen aan wanneer u het apparaat transporteert.

### **⚠ WAARSCHUWING – Gevaar voor letsel!**

Het hoge gewicht van het apparaat kan bij het optillen letsel veroorzaken.

- ▶ Het apparaat niet alleen optillen.

## **Veilige installatie**

Houd deze veiligheidsaanwijzingen in acht bij de installatie van het apparaat.

### **⚠ WAARSCHUWING – Gevaar voor een elektrische schok!**

- Ondeskundige installaties zijn gevaarlijk.
  - ▶ Het apparaat uitsluitend aansluiten en gebruiken volgens de gegevens op het typeplaatje.
  - ▶ Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact met randaarde op een stroomnet met wisselstroom aansluiten.
  - ▶ Het randaardesysteem van de elektrische huisinstallatie moet conform de elektrotechnische voorschriften zijn geïnstalleerd.
  - ▶ Nooit het apparaat via een externe schakelinrichting voeden, bijvoorbeeld een tijdschakelaar of besturing op afstand.

- ▶ Wanneer het apparaat is ingebouwd, moet de netstekker van de netaansluitkabel vrij toegankelijk zijn, of wanneer vrije toegang niet mogelijk is, moet in de vast geplaatste elektrische installatie een alpolige scheidingsinrichting volgens de installatievoorschriften worden ingebouwd.
- ▶ Bij het opstellen van het apparaat erop letten dat het netsnoer niet wordt afgeklemd of beschadigd.
- Een beschadigde isolatie van het netsnoer is gevaarlijk.
  - ▶ Nooit het aansluitsnoer met warmtebronnen in contact brengen.
  - ▶ Nooit het aansluitsnoer met scherpe punten of randen in contact brengen.
  - ▶ Het aansluitsnoer nooit knikken, knellen of veranderen.

### **WAARSCHUWING – Explosiegevaar!**

Wanneer de ventilatie-openingen van het apparaat zijn gesloten, dan kan bij een lek van het koude circuit een brandbaar gas-luchtmengsel ontstaan.

- ▶ Sluit ventilatie-openingen in de behuizing van het apparaat of in de inbouwbehuizing niet af.

### **WAARSCHUWING – Risico van brand!**

- Het gebruik van een verlengd netsnoer en niet-toegestane adapters is gevaarlijk.
  - ▶ Geen verlengsnoeren of meervoudige stopcontacten gebruiken.
  - ▶ Als het netsnoer te kort is, contact opnemen met de servicedienst.
  - ▶ Alleen door de fabrikant goedgekeurde adapters gebruiken.
- Draagbare mobiele meervoudige stopcontacten of draagbare netvoedingen kunnen oververhit raken en tot brand leiden.
  - ▶ Draagbare mobiele meervoudige stopcontacten of draagbare netvoedingen niet aan de achterkant van de apparaten plaatsen.

## Veilig gebruik

Neem bij gebruik van het apparaat de veiligheidsaanwijzingen in acht.

### ⚠ WAARSCHUWING – Gevaar voor een elektrische schok!

Binnendringend vocht kan een elektrische schok veroorzaken.

- ▶ Gebruik het apparaat alleen in gesloten ruimtes.
- ▶ Stel het apparaat nooit bloot aan grote hitte en vochtigheid.
- ▶ Geen stoomreiniger of hogedrukreiniger gebruiken om het apparaat te reinigen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Verstikkingsgevaar!

- Kinderen kunnen verpakkingsmateriaal over het hoofd trekken en hierin verstrikkt raken en stikken.
  - ▶ Verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen houden.
  - ▶ Laat kinderen niet met verpakkingsmateriaal spelen.
- Kinderen kunnen kleine onderdelen inademen of inslikken en hierdoor stikken.
  - ▶ Kleine onderdelen uit de buurt van kinderen houden.
  - ▶ Kinderen niet met kleine onderdelen laten spelen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Explosiegevaar!

- Mechanische inrichtingen of andere middelen kunnen de koudekringloop beschadigen, brandbaar koudemiddel kan lekken en exploderen.
  - ▶ Gebruik voor het versnellen van het ontdooien geen andere mechanische inrichtingen of andere middelen dan diegene die door de fabrikant zijn aanbevolen.
- Producten met brandbare drijfgassen en explosieve stoffen kunnen exploderen, bijv. sputtbussen.
  - ▶ Bewaar geen producten met brandbare drijfgassen en explosieve stoffen in het apparaat.

## ⚠ WAARSCHUWING – Risico van brand!

Elektrische apparaten binnenin het apparaat kunnen tot een brand leiden, bijv. verwarmingsapparaten of elektrische ijsbereiders.

- ▶ Gebruik geen elektrische apparaten binnenin het apparaat.

## ⚠ WAARSCHUWING – Gevaar voor letsel!

- Flessen of blikjes met koolzuurhoudende drank kunnen barsten.
  - ▶ Geen flessen of blikjes met koolzuurhoudende drank in de verskoelruimte bewaren.
  - ▶ Geen flessen of blikjes met koolzuurhoudende drank in het vriesvak bewaren.
- Letsel aan de ogen door lekkend brandbaar koudemiddel en schadelijke gassen.
  - ▶ De buizen van de koudemiddelkringloop en de isolatie niet beschadigen.

## ⚠ WAARSCHUWING – Verbrandingsgevaar door kou!

Contact met diepvrieswaren en koude oppervlakken kan tot brandwonden door koude leiden.

- ▶ Nooit diepvrieswaren in de mond nemen nadat deze uit het vriesvak werden genomen.
- ▶ Voorkom dat de huid langdurig in contact komt met diepvrieswaren, ijs en de buizen in het vriesvak.

## ⚠ VOORZICHTIG – Gezondheidsrisico!

- Houd de volgende aanwijzingen aan om verontreiniging van levensmiddelen te voorkomen.
  - ▶ Wanneer de deur langere tijd wordt geopend, kan dit leiden tot een aanzienlijke temperatuurstijging in de vakken van het apparaat.
  - ▶ Maak de oppervlakken, die met levensmiddelen en toegankelijke afvoersystemen in contact komen, regelmatig schoon.

- ▶ Rauw vlees en vis in geschikte containers in de koelkast dusdanig bewaren dat het niet in contact komt met andere levensmiddelen of op deze drupt.
- ▶ Wanneer het koel-/vriesapparaat langere tijd leeg staat, het apparaat uitschakelen, ontdooken, reinigen en de deur open laten, om schimmelvorming te voorkomen.
- Wanneer zure levensmiddelen in contact komen met aluminium in het apparaat in contact komen, dan kunnen aluminiumionen overdragen naar de levensmiddelen.
  - ▶ Verontreinigde levensmiddelen niet consumeren.

## Beschadigd apparaat

Neem deze veiligheidsvoorschriften in acht als uw apparaat beschadigd is.

### ⚠ WAARSCHUWING – Gevaar voor een elektrische schok!

- Een beschadigd apparaat of een beschadigd netsnoer is gevaarlijk.
  - ▶ Noot een beschadigde apparaat gebruiken.
  - ▶ Noot een apparaat met gescheurd of gebroken oppervlak gebruiken.
  - ▶ Noot aan het netsnoer trekken, om het apparaat van het elektriciteitsnet te scheiden. Altijd aan de stekker van het netsnoer trekken.
  - ▶ Wanneer het apparaat of het netsnoer is beschadigd, dan direct de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen.
  - ▶ "Neem contact op met de servicedienst." → Pagina 123
  - ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.
  - ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
  - ▶ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.

- Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd raakt, moet het ter vermindering van risico's worden vervangen door de fabrikant, de servicedienst of een andere gekwalificeerde persoon.

## ⚠ WAARSCHUWING – Risico van brand!



Bij beschadiging van de leidingen kunnen brandbaar koude-middel en schadelijke gassen ontsnappen en ontsteken.

- Houd vuur en ontstekingsbronnen uit de buurt van het apparaat.
- Ventileer de ruimte.
- "Het apparaat uitschakelen." → *Pagina 110*
- De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken of de zekering in de meterkast uitschakelen.
- "Neem contact op met de service-afdeling." → *Pagina 123*

## Het voorkomen van materiële schade

Ter voorkoming van materiële schade, aan het apparaat, de accessoires of keukenvoorwerpen dient u de aanwijzingen in acht te nemen.

### **LET OP!**

- Door het gebruik van de plint, laden of apparaatdeuren als zitvlak of opstapje kan het apparaat beschadigd raken.
  - ▶ Niet op de plint, laden of deuren staan of leunen.
- Door verontreinigingen met olie of vet kunnen kunststofdelen en deurafdichtingen poreus worden.
  - ▶ Houd kunststofdelen en deurafdichtingen olie- en vettvrij.
- Delen in het apparaat van metaal of met een metalen uiterlijk kunnen aluminium bevatten. Aluminium reageert bij contact met zure levensmiddelen.
  - ▶ Geen levensmiddelen onverpakt in het apparaat bewaren.

## Milieubescherming en besparing

Bescherm het milieu door het apparaat op een hulpbronnenbesparende manier te gebruiken en herbruikbare materialen op de juiste manier af te voeren.

### **Afvoeren van de verpakking**

De verpakkingsmaterialen zijn milieuvriendelijk en kunnen worden hergebruikt.

- ▶ De afzonderlijke componenten op soort gescheiden afvoeren.

Bij uw dealer en uw gemeente- of deelraadskantoor kunt u informatie verkrijgen over de actuele afvoer-methoden.

## Energie besparen

Als u deze aanwijzingen opvolgt, verbruikt uw apparaat minder stroom.

### **Keuze van de opstellingslocatie**

Houd deze aanwijzing aan wanneer u het apparaat plaatst.

- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht.
- Plaats het apparaat zo ver mogelijk van radiatoren, fornuis en andere warmtebronnen:
  - Houd 30 mm afstand aan tot elektrische- of gasfornuizen.
  - Houd 30 cm afstand aan tot olie- en kolenfornuizen.
- + Het apparaat hoeft bij lagere omgevingstemperaturen minder vaak te koelen.
- Een nisdiepte van 560 mm gebruiken.
- Ventilatieopeningen niet afdekken of blokkeren.
- + De lucht aan de achterwand van het apparaat kan beter ontsnappen, het apparaat warmt niet zo sterk op.  
Het apparaat hoeft minder vaak te koelen.

### **Energie besparen bij het gebruik.**

Houd deze aanwijzing aan wanneer u uw apparaat gebruikt.

**Aanwijzing** De plaatsing van de uitrustingsonderdelen heeft geen invloed op het energieverbruik van het apparaat.

## **nl** Opstellen en aansluiten

- Ventilatieopeningen niet afdekken of blokkeren.
- + De lucht aan de achterwand van het apparaat kan beter ontsnappen, het apparaat warmt niet zo sterk op.
- Open de deur van het apparaat slechts kort.
- Transporteer gekoelde levensmiddelen in een koeltas en leg ze snel in het apparaat.
- Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen, daarna in het apparaat plaatsen.
- Leg om de koude van de diepvriesproducten te benutten, deze ter ontdooiing in het koelvak.
- + De lucht in het apparaat warmt niet zo sterk op.  
Het apparaat hoeft minder vaak te koelen.
- Laat altijd wat ruimte tussen de levensmiddelen en de achterwand.
- Verpak de levensmiddelen luchtdicht.
- + De lucht kan circuleren en de luchtvochtigheid blijft constant.
- Vriesvak regelmatig ontdooiien.
- + Een vorstvrij vriesvak is stroombesparend en koelt de diepvrieswaren optimaal.
- Deur van het vriesvak slechts kortstandig openen en zorgvuldig sluiten.
- + Een gesloten deur van het vriesvak beschermt het vriesvak tegen sterke verijzing.

## **Opstellen en aansluiten**

Waar en hoe u het apparaat het beste opstelt, komt u hier te weten. Bovendien komt u te weten hoe u het apparaat op het elektriciteitsnet aansluit.

### **Leveringsomvang**

Controleer na het uitpakken alle onderdelen op transportschade en de volledigheid van de levering.  
Neem bij klachten met uw dealer of onze "servicedienst" → Pagina 123 contact op.

De levering bestaat uit:

- Inbouw
- Uitrusting en accessoires<sup>1</sup>
- Montagemateriaal
- Montagehandleiding
- Gebruiksaanwijzing
- Klantenserviceboekje
- Garantiebijlage<sup>2</sup>
- Energielabel
- Informatie over energieverbruik en geluiden

### **Apparaat opstellen en aansluiten**

**Voorwaarde:** "De leveringsomvang van het apparaat is gecontroleerd." → Pagina 106

1. "Houd de criteria aan voor de opstellocatie van het apparaat."  
→ Pagina 107
2. Het apparaat conform meegeleverde montagehandleiding installeren.
3. "Het apparaat voor het eerste gebruik voorbereiden." → Pagina 107

<sup>1</sup> Afhankelijk van de apparaatuitvoering

<sup>2</sup> Niet in alle landen

4. "Het apparaat elektrisch aansluiten." → Pagina 107

## Criteria voor de opstellocatie

Houd deze aanwijzing aan wanneer u het apparaat plaatst.

### **WAARSCHUWING**

#### **Explosiegevaar!**

Wanneer het apparaat in een te kleine ruimte staat, kan er bij een lek van het koudecircuit een brandbaar gasluchtmengsel ontstaan.

- ▶ Stel het apparaat uitsluitend op in een ruimte, welke tenminste een volume heeft van 1 m<sup>3</sup> per 8 g koudemiddel. De hoeveelheid van het koudemiddel staat op het typeplaatje. → Afb. 1/7

Het gewicht van het apparaat kan afhankelijk van het model tot 75 bedragen.

De ondergrond moet stabiel genoeg zijn om het gewicht van het apparaat te dragen.

#### **Toegestane ruimteteperaturen**

De toegestane kamertemperatuur is afhankelijk van de klimaatklasse van het apparaat.

De klimaatklasse vindt u op het typeplaatje. → Afb. 1/7

Klimaatklasse	Toegestane ruimteteperaturen
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 u een apparaat van de klimaatklasse SN gebruikt bij lagere kamertemperaturen, dan kunnen be-

schadigingen aan het apparaat tot een kamertemperatuur van 5 °C worden uitgesloten.

#### **Nismaten**

Neem de nisafmetingen in acht als u uw apparaat in de nis inbouwt. Bij afwijkingen kunnen problemen optreden tijdens de installatie van het apparaat.

#### **Nisdiepte**

Bouw het apparaat in de aanbevolen nisdiepte van 560 mm in.

Bij een kleinere nisdiepte wordt het energieverbruik iets hoger. De nisdiepte moet minimaal 550 mm bedragen.

#### **Nisbreedte**

Voor het apparaat is een meubelnis met een binnenbreedte van minimaal 560 mm nodig.

## **Het apparaat voor het eerste gebruik voorbereiden**

1. Haal het informatiemateriaal er uit.
2. Verwijder de beschermfolie en transportborgingen, bijv. plakstrips en karton.
3. "Het apparaat voor de eerste keer reinigen." → Pagina 116

## **Apparaat elektrisch aansluiten**

1. De netstekker van het aansluit snoer van het apparaat in een stopcontact in de omgeving van het apparaat steken.  
De aansluitgegevens van het apparaat staan op het typeplaatje.  
→ Afb. 1/7
2. De netstekker op vastheid controleren.
- ✓ Het apparaat is nu gereed voor gebruik.

## Uw apparaat leren kennen

Lees meer over de onderdelen van uw apparaat.

### Apparaat

Hier vindt u een overzicht van de onderdelen van uw apparaat.

→ Afb. 1

- |   |  |
|---|--|
| A | Vriesvak                                 |
| B | Koelvak                                  |
| C | Verskoelruimte                           |
| 1 | Bedieningselementen                      |
| 2 | "Variabel legplateau" → Pagina 108       |
| 3 | "Uittrekbaar legplateau"<br>→ Pagina 109 |
| 4 | Scheidingsplaat met vochtigheidsregelaar |
| 5 | "Groente- en fruitlade" → Pagina 109     |
| 6 | "Verskoellade" → Pagina 109              |
| 7 | Typeplaatje                              |
| 8 | "Boter- en kaasvak" → Pagina 109         |
| 9 | Deurrek voor grote flessen               |

**Aanwijzing** Verschillen tussen uw apparaat en de afbeeldingen zijn mogelijk op basis van uitrusting en grootte.

### Bedieningselementen

Via de bedieningselementen kunt u alle functies van uw apparaat instellen en informatie krijgen over de gebruikstoestand.

→ Afb. 2

- |   |   |
|---|---|
| 1 | 0 °C brandt als het apparaat in werking is. |
|---|---|

- |   |  |
|---|--|
| 2 | alarm schakelt het alarmsignaal uit.                   |
| 3 | «/» stelt de temperatuur van het koelvak in.           |
| 4 | Toont de ingestelde temperatuur van het koelvak in °C. |
| 5 | super schakelt Superkoelen in of uit.                  |
| 6 | ① schakelt het apparaat in of uit.                     |

## Uitrusting

Hier krijgt u een overzicht van de accessoires behorende bij uw apparaat en de manier waarop ze worden gebruikt.

De uitrusting van uw apparaat is modelafhankelijk.

### Legplateau

Om de schappen naar wens te variëren, kunt u het schap uittrekken en op een andere positie weer plaatsen.  
→ "Plateau verwijderen", Pagina 117

### Variabel legplateau

Gebruik het variabel legplateau alleen om op het daaronder liggende plateau hoog koelmateriaal te bewaren, bijv. kannen of flessen.

U kunt het voorste deel van het variabele legplateau uittrekken en onder het achterste deel van het variabele legplateau schuiven.  
→ Afb. 3

## Uittrekbaar legplateau

Om een beter overzicht te krijgen en levensmiddelen sneller te kunnen uitnemen, trekt u het legplateau er uit.

## Groente- en fruitlade

Bewaar vers fruit en groente in de fruit- en groentelade.

Met de vochtigheidsregelaar van de scheidingsplaat en een speciale afdichting kunt u de luchtvochtigheid in de fruit- en groentelade aanpassen.

→ Afb. 4

De luchtvochtigheid in de fruit- en groentelade kunt u afhankelijk van het soort en de hoeveelheid bewaren levensmiddelen door aan de vochtigheidsregelaar te draaien instellen:

- Lage luchtvochtigheid  bij overwegend bewaren van fruit of hoge belading.
- Gemiddelde luchtvochtigheid  bij gemengde belading.
- Hoge luchtvochtigheid  bij overwegend bewaren van groente of bij geringe belading.

Afhankelijk van de soort levensmiddelen en de hoeveelheid kan zich in de fruit- en groentelade condenswater vormen.

Het condenswater verwijderen met een droge doek en de luchtvochtigheid in de groentelade aanpassen met behulp van de vochtigheidsregelaar.

Om ervoor te zorgen dat de kwaliteit en het aroma behouden blijven, moet u koudegevoelig fruit en groente buiten het apparaat bewaren bij temperaturen van ca. 8°C tot 12°C.

### Koudegevoelig fruit

- Ananas
- Bananen
- Mango
- Papaya

	■ Citrusvruchten
Koudegevoelige groente	■ Aubergines
	■ Komkommers
	■ Courgette
	■ Paprika
	■ Tomaten
	■ Aardappels

## Verskoellade

Gebruik de lagere temperaturen in de verskoellade om gevoelige levensmiddelen te bewaren, bijv. vis, vlees en worst.

## Boter- en kaasvak

Bewaar boter en harde kaas in het boter- en kaasvak.

## Deurrekken

Om het deurrek naar behoefte te variëren kunt u het deurrek er uit nemen en op een andere positie weer plaatsen.

→ "Deurrek verwijderen", Pagina 117

## Accessoires

Gebruik alleen originele accessoires. Deze zijn speciaal op uw apparaat afgestemd. Hier krijgt u een overzicht van de accessoires behorende bij uw apparaat en de manier waarop ze worden gebruikt.

De accessoires van het apparaat zijn afhankelijk van het model.

## Eierplateau

Bewaar eieren veilig op het eierplateau.

## Flessenhouder

De flessenhouder voorkomt dat flessen bij het openen en sluiten van de apparaatdeur kantelen.

→ Afb. 5

## **nl De Bediening in essentie**

### **IJsblokjesschaal**

Gebruik de ijsblokjesschaal om ijsblokjes te maken.

### **IJsblokjes maken**

1. De ijsblokjesschaal voor ¾ met water vullen en in het vriesvak plaatsen.  
Vastgevroren ijsblokjesschaal alleen met een bot voorwerp, bijv. steel van een lepel, losmaken.
2. Om de ijsblokjesschaal los te maken de ijsblokjesschaal iets tor deren of kort onder stromend water houden.

## **De Bediening in essentie**

Hier wordt de bediening van het apparaat in essentie beschreven.

### **Apparaat inschakelen**

1. ① indrukken.
- ✓ Het apparaat begint te koelen.
2. "De gewenste temperatuur instellen." → Pagina 110

### **Opmerkingen bij het gebruik**

- Wanneer u het apparaat heeft ingeschakeld, duurt het tot enkele uren voordat de ingestelde temperatuur wordt bereikt.  
Geen levensmiddelen in het apparaat doen voordat de temperatuur is bereikt.
- De behuizing links, rechts en onder de verskoelruimte wordt tijdelijk licht verwarmd. Dit voorkomt vorming van condenswater in de zone van de deurafdichting.
- Wanneer u de deur sluit, kan een onderdruk ontstaan. De deur gaat dan alleen moeilijker open. Wacht een ogenblik tot de onderdruk wordt gecompenseerd.

### **Machine uitschakelen**

- ① indrukken.
- ✓ Het apparaat koelt niet meer.

### **Temperatuur instellen**

Nadat u het apparaat heeft ingeschakeld, kunt u de temperatuur instellen.

#### **Koelvaktemperatuur instellen**

- Zo vaak op 《/》 drukken tot de temperatuurindicatie de gewenste temperatuur toont.  
De aanbevolen temperatuur in het koelvak bedraagt 4 °C.

#### **Temperatuur verskoelruimte instellen**

**Aanwijzing** De temperatuur in de verskoelruimte wordt op circa 0 °C gehouden.

- "Wanneer rijp op de kleine koelproducten in de verskoelruimte voorkomt, de verskoeltemperatuur hoger instellen." → Pagina 120

#### **Vriesvaktemperatuur instellen**

- Om de vriesvaktemperatuur in te stellen, de "koelvaktemperatuur wijzigen" → Pagina 110.

De koelvaktemperatuur beïnvloedt de vriesvaktemperatuur. Hoger ingestelde koelvaktemperaturen zorgen voor hogere vriesvaktemperaturen.

## Extra functies

Kom te weten over welke instelbare extra functies uw apparaat beschikt.

### Super-functie

Bij de Super-functie koelen het koelvak en het vriesvak sterker. Hierdoor koelen en bevriezen levensmiddelen snel tot in de kern.

Schakel de Super-functie 4 tot 6 uur vóór het opslaan van een hoeveelheid levensmiddelen vanaf 2 kg in. Om het invriesvermogen te benutten, gebruikt u de Super-functie.

→ "Invriescapaciteit", Pagina 113

**Aanwijzing** Als de Super-functie is ingeschakeld, kan er meer geluid ontstaan.

### Super-functie inschakelen

- ▶ super indrukken.
- ✓ super brandt.

**Aanwijzing** Na ca. 36 uur schakelt het apparaat over op de normale werking.

### Super-functie uitschakelen

- ▶ super indrukken.
- ✓ De voordien ingestelde temperatuur wordt op indicatie aangegeven.

## Alarm

Uw apparaat beschikt over alarmfuncties.

### Deuralarm

Als de deur van het apparaat langere tijd openstaat wordt het deuralarm ingeschakeld.

### Waarschuwingssignaal (deuralarm) uitschakelen

- ▶ De apparaatdeur sluiten of op alarm drukken.
- ✓ Het waarschuwingssignaal is uitgeschakeld.

## Koelvak

In het koelvak kunt u melkproducten, eieren, bereide gerechten, brood en banket, geopende conservenblikken en harde kaas bewaren.

De temperatuur in het koelvak kunt u van 3 °C tot 8 °C instellen.

De aanbevolen temperatuur in het koelvak bedraagt 4 °C.

Door de koelopslag kunt u ook zeer bederfelijke levensmiddelen op korte of middellange termijn bewaren. Hoe lager de gekozen temperatuur is, des te langer blijven de levensmiddelen vers.

### Tips voor het bewaren van levensmiddelen in het koelvak

Volg de tips op bij het bewaren van levensmiddelen in uw koelvak.

- Om ervoor te zorgen dat de versheid en kwaliteit van de levensmiddelen langer behouden blijven, uitsluitend verse en ongeschonden levensmiddelen bewaren.

## **nl Verskoelruimte**

- Bij kant-en-klaar-producten en gebottelde producten de door de fabrikant vermelde houdbaarheidsdatum of gebruiksdatum niet overschrijden.
- Om aroma, kleur en versheid te behouden of smaakoverdracht en verkleuringen van de kunststofdelen te vermijden, levensmiddelen goed verpakt of afgedekt bewaren.
- Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen, voordat u deze in het koelvak plaatst.

## **Koudezones in het koelvak**

Door de luchtcirculatie in het koelvak ontstaan verschillende koudezones.

### **Koudste zone**

De koudste zone is op de scheidingsplaats en in het deurrek voor grote flessen.

### **Warmste zone**

De warmste zone bevindt zich helemaal bovenaan in de deur.

### **Tips**

- Bewaar minder gevoelige levensmiddelen in de warmste zone, bijv. harde kaas en boter. Hierdoor komt het aroma van de kaas beter tot ontwikkeling en blijft de boter smeerbaar.
- Bewaar gevoelige levensmiddelen in de verskoelruimte, bijv. vis, worst en vlees.  
→ "Verskoelruimte", Pagina 112

## **Verskoelruimte**

In de verskoelruimte kunt u verse levensmiddelen tot drie keer langer vers houden dan in het koelvak. De temperatuur in de verskoelruimte wordt op circa 0 °C gehouden.

Door het vershouden blijft de kwaliteit van de opgeslagen levensmiddelen beter behouden. De lage temperatuur en de optimale luchtvochtigheid maken ideale omstandigheden mogelijk voor het bewaren van verse levensmiddelen.

## **Bewaartijden in de verskoelruimte bij 0 °C**

De bewaartijden zijn afhankelijk van de uitgangskwaliteit van uw levensmiddelen.

<b>Levensmiddel</b>	<b>Bewaartijd</b>
Verse vis, zeevruchten	tot 3 dagen
Gevogelte, vlees (gekookt/gebraden)	tot 5 dagen
Rundvlees, varkensvlees, lamsvlees, worstwaren (broodbeleg)	tot 7 dagen
Gerookte vis, broccoli	tot 14 dagen
Sla, venkel, abrikozen, pruimen	tot 21 dagen
Zachte kaas, yoghurt, kwark, karnemelk, bloemkool	tot 30 dagen

## **Vriesvak**

In het vriesvak kunt u diepvrieswaren bewaren, levensmiddelen bevriezen en ijsblokjes maken.

De temperatuur in het vriesvak is afhankelijk van de temperatuur in het koelvak.

Langdurig bewaren van levensmiddelen moet op een temperatuur van –18 °C of lager gebeuren.

Door het invriezen kunt u bederfelijke levensmiddelen gedurende lange tijd bewaren. De lage temperaturen vertragen of stoppen het bederven.

De tijd die nodig is om verse levensmiddelen volledig diep te vriezen is afhankelijk van verschillende factoren:

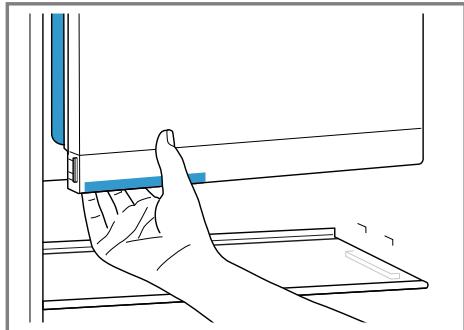
- Ingestelde temperatuur
- Levensmiddel (grootte en soort)
- Bewaarde hoeveelheid
- Reeds bewaarde hoeveelheid levensmiddelen

## Deur van het vriesvak

Om ervoor te zorgen dat diepvrieswaren niet ontdooken en het vriesvak niet te sterk verijst, dient u de deur van het vriesvak altijd te sluiten.

Aan de greepstand van de deur van het vriesvak herkent u of het vriesvak juist is gesloten.

**Aanwijzing** Als u de deur van het vriesvak sluit, klinkt deze hoorbaar vast.



## Invriescapaciteit

Het invriesvermogen geeft aan welke hoeveelheid levensmiddelen in hoeveel uur tot in de kern kan worden ingevroren.

Informatie over het invriesvermogen vindt u op het typeplaatje. → Afb. 1/

7

## Voorwaarden voor invriesvermogen

1. Ca. 6 uur vóór het inladen van verse levensmiddelen Super-functie inschakelen.  
→ "Super-functie inschakelen", Pagina 111
2. Grottere hoeveelheden verse levensmiddelen onderaan in de buurt van de achterwand bewaren. Daar worden ze het snelst diepgevroren.

## Tips voor het inkopen van diepvrieskost

Neem de tips in acht als u diepvrieskost inkoopt.

- Op onbeschadigde verpakking letten.
- Op de houdbaarheidsdatum letten.
- De temperatuur in de supermarktvriezer moet  $-18^{\circ}\text{C}$  of kouder zijn.
- De diepvriesketen niet onderbreken. Diepvriesproducten liefst in een koeltas transporteren en snel in het vriesvak leggen.

## Tips voor het bewaren van levensmiddelen in het vriesvak

Neem de tips in acht als u levensmiddelen in het vriesvak inruimt.

- De levensmiddelen over een groot oppervlak van het vriesvak verdeelen.
- In te vriezen levensmiddelen niet in aanraking brengen met ingevroren levensmiddelen.  
Indien nodig diepgevroren levensmiddelen in het vriesvak veranderen van positie.

## Tips voor het bevriezen van verse levensmiddelen

Neem de tips in acht als u verse levensmiddelen invriest.

- Alleen verse en onberispelijke levensmiddelen bevriezen.
- Bereide levensmiddelen zijn beter geschikt dan rauw eetbare levensmiddelen.
- Om voedingswaarde, aroma en kleur te behouden, moet u bepaalde levensmiddelen voorbereiden om in te vriezen.
  - Groente: wassen, kleiner maken, blancheren.
  - Fruit: wassen, ontpitten en eventueel schillen, eventueel suiker of ascorbinezuroplossing toevoegen.

Meer aanwijzingen vindt u in de desbetreffende literatuur.

### Over het invriezen van geschikte levensmiddelen

- 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

### Over het invriezen van ongeschikte levensmiddelen

- 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

Als u geschikt verpakkingsmateriaal en de juiste soort verpakking kiest, kunt u de productkwaliteit in hoge mate behouden en vriesbrand vermijden.

1. De levensmiddelen in de verpakking leggen.

Geschikte verpakking:

- Kunststoffolie van polyethyleen
  - Buisfolie van polyethyleen
  - Diepvrieszakjes van polyethyleen
  - Diepvriesdozen
- Niet geschikt als verpakking:
- (in)pakpapier
  - Perkamentpapier
  - Cellofaan
  - Aluminiumfolie
  - Vuilniszakken en gebruikte plastic zakken

2. De lucht eruit drukken.

3. De verpakking luchtdicht afsluiten om te voorkomen dat de levensmiddelen hun smaak verliezen of uitdrogen.

Geschikte afsluitingen:

- Rubberringen
- Kunststofclips
- Koudebestendig plakband

4. De verpakking met de inhoud van de invriesdatum voorzien.

### Houdbaarheid van de diepvrieswaren bij -18 °C

Neem de bewaartijden in acht als u levensmiddelen invriest.

Levensmiddel	Bewaartijd
Vis, worst, klaargemaakte gerechten, brood en banket	Tot 6 maanden
Gevogelte, vlees	Tot 8 maanden

Levensmiddel	Bewaartijd
Groente, fruit	Tot 12 maanden

## Ontdooimethodes voor diepvrieswaren

Om de productkwaliteit zo goed mogelijk te behouden, de ontddoimethode aan levensmiddel en gebruiksdool aanpassen.

### VOORZICHTIG

#### Gezondheidsrisico!

Bij het ontddoien kunnen bacteriën zich vermeerderen en kunnen de diepvrieswaren bederven.

- ▶ Half of geheel ontddoide diepvrieswaren niet opnieuw invriezen.
- ▶ Het voedsel pas na koken of braden opnieuw invriezen.
- ▶ De maximale bewaartijd niet meer ten volle benutten.

Ontdooimethode	Levensmiddel
Koelvak	Dierlijke levensmiddelen, zoals vis, vlees, kaas, kwark
Omgevingstemperatuur	Brood
Magnetron	Levensmiddelen voor directe consumptie of directe toebereiding
Oven of fornuis	Levensmiddelen voor directe consumptie of directe toebereiding

## Ontdooien

Houdt u de informatie aan, wanneer u uw apparaat wilt ontddoien.

### Ontdooien in het koelvak.

Het koelvak van uw apparaat ontddoit automatisch.

### Ontdooien in de verskoelruimte

De verskoelruimte van uw apparaat ontddoit automatisch.

### Ontdooien in het vriesvak

Omdat de diepvrieswaren niet mogen ontddoien, ontddoit het vriesvak niet automatisch. Een laag rijp in het vriesvak vermindert de afgifte van koude aan de diepvrieswaren en verhoogt het energieverbruik.

### Vriesvak ontddoien

Het vriesvak regelmatig ontddoien.

1. Ca. 4 uur vóór het ontddoien de Super-functie inschakelen.  
→ "Super-functie inschakelen",  
*Pagina 111*  
De levensmiddelen bereiken hierdoor heel lage temperaturen en u kunt de levensmiddelen langer op kamertemperatuur bewaren.
2. De diepvrieswaren verwijderen en op een koele plaats bewaren. Koude-accu's, indien voorhanden, op de diepvrieswaren leggen.
3. "Het apparaat uitschakelen."  
→ *Pagina 110*
4. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact.

De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken of de zekering in de meterkast uitschakelen.

## **nl Reiniging en onderhoud**

5. Om het ontdooien te versnellen, een pan met heet water op een onderzetter in het vriesvak zetten.
6. Het dooivater met een zachte doek of een spons opvegen.
7. Het vriesvak met een zachte, droge doek droogwrijven.
8. Het apparaat elektrisch aansluiten.
9. "Het apparaat inschakelen."  
→ Pagina 110
- 10."De diepvrieswaren inladen."  
→ Pagina 113

---

## **Reiniging en onderhoud**

Reinig en onderhoud uw apparaat zorgvuldig om er voor te zorgen dat het lang goed blijft werken.

De reiniging van ontoegankelijke plaatsen moet door de servicedienst worden uitgevoerd. Aan de reiniging door de servicedienst kunnen kosten verbonden zijn.

### **Apparaat voorbereiden voor reiniging**

Informatie over de wijze waarop u uw apparaat voorbereid voor reiniging

1. "Het apparaat uitschakelen."  
→ Pagina 110
2. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact.  
  
De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken of de zekering in de meterkast uitschakelen.
3. Haal alle levensmiddelen uit het apparaat en bewaar deze op een koele plek.  
  
Indien beschikbaar koelementen op de levensmiddelen leggen.
4. Als een rijplaat vorhanden is, deze laten ontgooien.
5. "Neem alle uitrustingsdelen uit het apparaat." → Pagina 117

6. De volgende apparaatonderdelen uit het apparaat demonteren:

- → "Scheidingsplaat en afdekking van de fruit- en groentelade", Pagina 117
- → "Telescooprails", Pagina 117
- Afdekking van de deurventilatie

## **Apparaat schoonmaken**

Maak het apparaat schoon zoals voorgeschreven, zodat het niet door een verkeerde reiniging of ongeschikte schoonmaakmiddelen beschadigd raakt.

### **WAARSCHUWING Gevaar voor een elektrische schok!**

- Binnendringend vocht kan een schok veroorzaken.
  - Geen stoomreiniger of hogedrukreiniger gebruiken om het apparaat te reinigen.
- Vloeistof in de verlichting kan gevaarlijk zijn.
  - Het sop mag niet in de verlichting terechtkomen.

### **LET OP!**

- Ongeschikte reinigingsmiddelen kunnen de oppervlakken van het apparaat beschadigen.
  - Geen harde schuur- of afwas-sponsjes gebruiken.
  - Geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen gebruiken.
  - Geen sterk alcoholhoudende reinigingsmiddelen gebruiken.
- Wanneer u uitrustingsdelen en accessoires in de vaatwasser reinigt, kunnen deze vervormen of verkleuren.
  - Nooit uitrustingsdelen en accessoires in de vaatwasser reinigen.
- 1. "Apparaat voorbereiden voor reiniging." → Pagina 116

2. Het apparaat, de uitrustingsdelen, de apparaatdelen en de deurafdichtingen met een vaatdoek, lauwwarm water en een beetje pH-neutraal afwasmiddel reinigen.
3. Met een zachte, droge doek grondig nadrogen.
4. De uitrustingsdelen plaatsen en de apparaatdelen inbouwen.
5. Het apparaat elektrisch aansluiten.
6. "Het apparaat inschakelen."  
→ Pagina 110
7. Doe de levensmiddelen in het apparaat.

## Onderdelen eruit halen

Neem wanneer u de uitrustingsdelen grondig wilt reinigen deze uit het apparaat.

### Plateau verwijderen

- Het legplateau uittrekken en verwijderen.  
→ Afb. 6

### Uittrekbaar legplateau verwijderen

1. Het uittrekbare legplateau uittrekken tot de rendelnok losklikt.  
→ Afb. 7
2. Het legplateau neerlaten en zijwaarts naar buiten draaien.

### Deurrek verwijderen

- Het deurrek omhoog tillen en verwijderen  
→ Afb. 8

### Groente- en fruitlade verwijderen

- De fruit- en groentelade naar voren kantelen ① en verwijderen ②.  
→ Afb. 9

### Verskoellade verwijderen

- De verskoellade naar voren kantelen ① en verwijderen ②.  
→ Afb. 9

## Apparaatonderdelen demonteren

Als u uw apparaat grondig wilt reinigen, kunt u bepaalde onderdelen uit uw apparaat demonteren.

### Scheidingsplaat en afdekking van de fruit- en groentelade

Om de scheidingsplaat en de afdekking van de fruit- en groentelade grondig te reinigen, kunt u deze demonteren.

### Scheidingsplaat demonteren

1. De glasplaat van de scheidingsplaat verwijderen.  
→ Afb. 10
2. De fruit- en groentelade verwijderen.
3. De hendels aan de onderkant aan beide zijden indrukken ① en de scheidingsplaat naar voren trekken ②.  
→ Afb. 11
4. De scheidingsplaat optillen en zijwaarts naar buiten draaien.

### Afdekking demonteren

- De afdekking van de fruit- en groentelade optillen, naar voren trekken en zijwaarts naar buiten draaien.

### Scheidingsplaat en afdekking inbouwen

1. De afdekking van de fruit- en groentelade plaatsen.
2. De scheidingsplaat aanbrengen.  
→ Afb. 12
3. De glasplaat op de scheidingsplaat plaatsen.

### Telescooprails

Om de telescooprails grondig te reinigen, kunt u deze demonteren.

## **nl Reiniging en onderhoud**

### **Telescooprails demonteren**

- 1.** De telescooprail uittrekken.  
→ Afb. **13**
- 2.** De vergrendeling in de richting van de pijl schuiven ① en van de achterste pen losmaken ②.  
→ Afb. **14**
- 3.** De telescooprail in elkaar schuiven.
- 4.** De telescooprail boven de achterste pen naar achteren schuiven ① en losklikken ②.  
→ Afb. **15**

### **Uittrekbare rails monteren**

- 1.** De telescooprail in uitgeschoven toestand op de voorste pen plaatsen ① en om te vergrendelen iets naar voren trekken ②.  
→ Afb. **16**
- 2.** De telescooprail aan de achterste pen plaatsen ① en de vergrendeling naar achteren schuiven ②.  
→ Afb. **17**

## Storingen verhelpen

Kleinere storingen aan het apparaat kunt u zelf verhelpen. Raadpleeg voordat u contact opneemt met de klantenservice de informatie over het verhelpen van storingen. Zo voorkomt u onnodige kosten.

### WAARSCHUWING

#### Gevaar voor een elektrische schok!

Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.

- ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- ▶ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.
- ▶ Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd raakt, moet het ter vermijding van risico's worden vervangen door de fabrikant, de servicedienst of een andere gekwalificeerde persoon.

## Functiestoringen

Storing	Orzaak	Verhelpen van storingen
Apparaat werkt niet. Er brandt geen enkele indicatie.	De stekker zit niet goed in het stopcontact.  De zekering is geadverteerd.  De stroom is uitgevallen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Controleer of de netstekker van de stroomkabel volledig in het stopcontact is gestoken.</li> <li>▶ Controleer de zekeringen.</li> <li>1. Controleer of er stroom is. 2. Koude-accu's, indien voorhanden, op de dievrieswaren leggen.</li> </ul>
Apparaat koelt niet, indicaties en verlichting branden.	Het presentatielicht is ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ "Voer de apparaatzelftest uit." → <i>Pagina 122</i></li> <li>✓ Na het verstrijken van de apparaatzelftest gaat het apparaat weer over op normale werking.</li> </ul>
LED-verlichting functioneert niet. Kapje van de lamp niet verwijderen.	Verschillende oorzaken zijn mogelijk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neem contact op met de klantenservice. → "<i>Servicedienst</i>", <i>Pagina 123</i></li> </ul>
De koelmachine schakelt vaker en langer in.	Apparaatdeur werd vaak geopend.  De ventilatieopeningen zijn afgedekt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Open de apparaatdeur niet onnodig.</li> <li>▶ Verwijder blokkades voor de ventilatie-openingen</li> </ul>

## Aanwijzingen op het display

Storing	Oorzaak	Verhelpen van storingen
E of d verschijnt op het temperatuurdisplay.	De elektronica heeft een fout geconstateerd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Neem contact op met de klantenservice. → "Servicedienst", Pagina 123</li> </ul>

## Temperatuurprobleem

Storing	Oorzaak	Verhelpen van storingen
Temperatuur wijkt erg af van de instelling.	Verschillende oorzaken zijn mogelijk.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Schakel het apparaat uit." → Pagina 110</li> <li>2. "Schakel het apparaat na ca. 5 minuten opnieuw in." → Pagina 110           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Als de temperatuur te hoog is, controleer dan de temperatuur na een paar uur opnieuw.</li> <li>- Als de temperatuur te laag is, controleer de temperatuur dan de volgende dag opnieuw.</li> </ul> </li> </ol>
Cool-fresh-vak is te warm of te koud	Standaardinstelling is te hoog of te laag, bijv. bevriezing in cool-fresh-vak	<p><b>Aanwijzing</b> De standaardinstelling van het cool-fresh-vak is vooraf ingesteld op 0. Instelling 0 komt overeen met een temperatuur van ca. 0 °C. U kunt de temperatuur in het cool-fresh-vak tot 3 instellingen warmer of kouder instellen. Een wijziging van de standaardinstelling is van invloed op de temperatuur in het koelvak en het vriesvak.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Druk op <b>super</b> tot het temperatuurdisplay knippert.</li> <li>2. Om de instelling te wijzigen drukt u op <b>◀/▶</b>.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Instelling -3 komt overeen met de koudste instelling.</li> <li>- Instelling +3 komt overeen met de warmste instelling.</li> </ul> </li> <li>✓ De geselecteerde instelling wordt na een minuut opgeslagen.</li> </ol>

## Geluiden

Storing	Oorzaak	Verhelpen van storingen
Apparaat bromt.	Geen storing. Een motor draait, bijv. koelaggregaat, ventilator.	Geen handeling vereist. Geen handeling vereist.
Apparaat borrelt, zoemt of gorgelt.	Geen storing. Er stroomt koudemiddel door de buizen.	Geen handeling vereist. Geen handeling vereist.
Apparaat klikt.	Geen storing. Motor, schakelaars of magneetventielen schakelen in- of uit.	Geen handeling vereist. Geen handeling vereist.
Apparaat produceert geluiden.	Uitrustingsdelen wiebelen of klemmen.  Flessen of containers raken elkaar.  Super-functie is ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Controleer de uitneembare uitrustingsdelen en zet ze eventueel opnieuw in het apparaat.</li> <li>► Haal flessen of containers van elkaar.</li> </ul> <p>Geen handeling vereist. Geen handeling vereist.</p>

## Geurtjes

Storing	Oorzaak	Verhelpen van storingen
Het apparaat ruikt onaangenaam.	Verschillende oorzaken zijn mogelijk.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Bereid het apparaat voor om te reinigen." → <a href="#">Pagina 116</a></li> <li>2. "Reinig het apparaat." → <a href="#">Pagina 116</a></li> <li>3. Reinig alle levensmiddelenverpakkingen.</li> <li>4. Verpak sterk ruikende levensmiddelen luchtdicht om geurvorming te voorkomen.</li> <li>5. Controleer na 24 uur opnieuw of er luchtjes zijn ontstaan.</li> </ol>

## Apparaatzelftest uitvoeren

1. "Het apparaat uitschakelen."  
→ Pagina 110
2. "Het apparaat na ca. 5 minuten opnieuw inschakelen." → Pagina 110
3. Binnen 10 seconden na het inschakelen super gedurende 3 tot 5 seconden ingedrukt houden.
  - ✓ De apparaatzelftest start.
  - ✓ Tijdens de apparaatzelftest weerklinkt tussendoor een lang akoestisch signaal.
  - ✓ Als na het einde van de apparaatzelftest 2 akoestische signalen weerklanken en de temperatuurindicatie de ingestelde temperatuur toont, is uw apparaat in orde. Het apparaat gaat over op de normale werking.
  - ✓ Als na het einde van de apparaatzelftest 5 akoestische signalen weerklanken en super gedurende 10 seconden knippert, contact opnemen met de service.

---

## Opslaan en afvoeren

Hier krijgt u uitleg over de manier waarop u het apparaat voorbereidt voor de opslag. Daarnaast leggen we u uit hoe u oude apparaten dient af te voeren.

## Apparaat buiten gebruik stellen

1. "Het apparaat uitschakelen."  
→ Pagina 110
2. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact.  
  
De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken of de zekering in de meterkast uitschakelen.
3. "Het apparaat ontdooken."  
→ Pagina 115

4. "Het apparaat reinigen."  
→ Pagina 116
5. Om de ventilatie van het interieur te waarborgen het apparaat geopend laten.

## Afvoeren van uw oude apparaat

Door een milieuvriendelijke afvoer kunnen waardevolle grondstoffen opnieuw worden gebruikt.

### WAARSCHUWING Gezondheidsrisico!

Kinderen kunnen zich in het apparaat opsluiten en in levensgevaar geraken.

- Om te voorkomen dat kinderen in het apparaat kruipen legplateaus en lades niet uit het apparaat nemen.
- Kinderen uit de buurt van een afgedankt apparaat houden.

### WAARSCHUWING Risico van brand!

Bij beschadiging van de leidingen kunnen brandbaar koudemiddel en schadelijke gassen ontsnappen en ontsteken.

- De buizen van de koudemiddelkringloop en de isolatie niet beschadigen.

1. De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken.
2. Het netsnoer doorknippen.
3. Het apparaat milieuvriendelijk afvoeren.



Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektri-

sche en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE). De richtlijn geeft het kader aan voor de in de EU geldige terugneming en verwerking van oude apparaten.

---

vanaf het moment van in de handel brengen van het apparaat binnen de Europese Economische Ruimte bij onze servicedienst verkrijgen.

**Aanwijzing** Het inschakelen van de servicedienst is in het kader van de plaatselijk geldende fabrieksgarantievoorwaarden gratis. De minimumduur van de garantie (fabrieksgarantie voor particuliere gebruikers) in de Europese Economische Ruimte bedraagt 2 jaar in overeenstemming met de geldende plaatselijke garantievoorwaarden. De garantievoorwaarden doen geen afbreuk aan eventuele andere rechten of claims die u op grond van het plaatselijke recht heeft.

Gedetailleerde informatie over de garantieperiode en garantievoorwaarden in uw land kunt u opvragen bij onze servicedienst, uw dealer of op onze website.

Als u contact opneemt met de servicedienst, hebt u het productnummer (E-Nr.) en het productienummer (FD) van het apparaat nodig.

De contactgegevens van de servicedienst vindt u in de meegeleverde servicedienstlijst of op onze website.

## **Productnummer (E-nr.) en productienummer (FD)**

Het productnummer (E-Nr.) en het productienummer (FD) vindt u op het typeplaatje van het apparaat.

→ Afb. 1/7

Om uw apparaatgegevens en de servicedienst-telefoonnummers snel terug te kunnen vinden, kunt u de gegevens noteren.

## **Servicedienst**

Als u vragen hebt, een storing aan het apparaat niet zelf kunt verhelpen of als het apparaat moet worden gerepareerd, neem dan contact op met onze servicedienst.

Veel problemen kunt u via de informatie voor het verhelpen van storingen in deze gebruiksaanwijzing of op onze website zelf verhelpen. Als dit niet het geval is, neem dan contact op met onze servicedienst.

We vinden altijd een passende oplossing en proberen onnodig bezoek van de servicetechnicus te vermijden. We zorgen ervoor dat het apparaat zowel binnen de garantieperiode als na het verstrijken van de fabrieksgarantie met originele reserveonderdelen door geschoonde servicetechnici wordt gerepareerd.

Om veiligheidsredenen mag alleen geschoold vakpersoneel reparaties aan het apparaat uitvoeren. De garantieclaim vervalt indien reparaties of ingrepen worden uitgevoerd door personen die daartoe niet door ons zijn gemachtigd, dan wel indien onze apparaten worden voorzien van vervangende onderdelen, aanvullende onderdelen of accessoires die geen originele onderdelen zijn en daardoor een defect wordt veroorzaakt.

Originele vervangende onderdelen die relevant zijn voor de werking in overeenstemming met de desbetreffende Ecodesign-verordening kunt u voor de duur van ten minste 10 jaar

---

## Technische gegevens

Koudemiddel, netto inhoud en overige technische gegevens bevinden zich op het typeplaatje.

→ Afb. 1/7

Overige informatie over uw model vindt u op het internet onder <https://energylabel.bsh-group.com><sup>1</sup>. Dit webadres bevat een link naar de officiële EU-productdatabase EPREL, waarvan de URL ten tijde van het drukken nog niet was gepubliceerd. Volg dan de aanwijzingen bij het zoeken naar het model op. De modelidentificatie bestaat uit het teken voor de slash van het E-nummer (E-Nr.) op het typeplaatje. Alternatief vindt u de modelidentificatie ook in de eerste regel van het EU-energielabel.

---

<sup>1</sup> Geldt alleen voor landen in de Europese Economische Ruimte









# Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- Expert tips & tricks for your appliance
- Warranty extension options
- Discounts for accessories & spare-parts
- Digital manual and all appliance data at hand
- Easy access to Bosch Home Appliances Service

Free and easy registration – also on mobile phones:  
**[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)**

**BOSCH**  
HOME APPLIANCES  
**SERVICE**

## Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.

Find out everything about the many ways Bosch can support you:  
**[www.bosch-home.com/service](http://www.bosch-home.com/service)**

Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)



**9001533199** (000508)  
de, fr, it, nl