

KA..D



- de **Gebrauchs- und Montageanleitung**
- en **Operating and installation instructions**
- fr **Notices d'utilisation et de montage**
- it **Istruzioni per l'uso ed il montaggio**
- nl **Gebruiksaanwijzing en installatievoorschrift**
- ru **Инструкцию по монтажу и эксплуатации**

**SIEMENS**

de	Inhaltsverzeichnis	3
en	Table of Contents	22
fr	Table de matières	40
it	Indice	60
nl	Inhoudsopgave	80
ru	Содержание	99

---

## de Inhaltsverzeichnis

Gratulation .....	4
Sicherheits- und Warnhinweise .....	4
Hinweise zur Entsorgung .....	5
Aufstellhinweise .....	5
Gerät aufstellen und anschließen .....	6
Geräte und Aufstellmaße .....	7
Türöffnungswinkel .....	7
Gerätetüren und Griffe demontieren .....	8
Gerät kennenlernen .....	9
Bedien- und Anzeigefeld .....	10
Gerät einschalten .....	11
Temperatur einstellen .....	11
Warnton .....	11
Superkühlen .....	12
Supergefrieren .....	12
Temperatureinheit einstellen .....	12
Kühlraum .....	12
Gemüsefach mit Feuchtefilter .....	13
Nutzinhalt .....	13
Variable Gestaltung des Innenraums .....	13
Der Gefrierraum .....	13
Ausstattung des Gefrierraums .....	13
Lebensmittel eingefrieren .....	14
Tiefkühlkost einkaufen und lagern .....	14
Gefriergut auftauen .....	14
Eis- und Wasserausgabe .....	14
Eis- und Wasserausgabe ausschalten .....	15
Wasserfilter .....	16
Spezifikations- und Leistungsdatenblatt .....	17
Energie sparen .....	18
Betriebsgeräusche .....	18
Abtauen .....	18
Gerät ausschalten und stilllegen .....	18
Reinigen .....	18
Beleuchtung .....	19
Kleine Störungen selbst beheben .....	20
Geräte-Selbsttest .....	21
Kundendienst .....	21

## Gratulation

Mit dem Kauf Ihres neuen Kühl- und Gefriergerätes haben Sie sich für ein modernes, qualitativ hochwertiges Haushaltsgerät entschieden.

Ihr Kühl- und Gefriergerät zeichnet sich durch einen sparsamen Verbrauch an Energie aus.

Jedes Gerät, das unser Werk verlässt, wird sorgfältig auf Funktion und einwandfreien Zustand geprüft.

Bei Fragen – insbesondere zum Aufstellen und Anschließen des Gerätes – steht Ihnen unser Kundendienst gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen und eine Auswahl unserer Produkte finden Sie auf unserer Internetseite.

## Sicherheits- und Warnhinweise

### Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen

Lesen Sie Gebrauchs- und Montageanleitung aufmerksam durch! Sie enthalten wichtige Informationen über Aufstellen, Gebrauch und Wartung des Gerätes. Bewahren Sie alle Unterlagen für späteren Gebrauch oder für Nachbesitzer auf.

### Technische Sicherheit

#### Warnung

- Das Gerät enthält in geringer Menge das umweltfreundliche aber brennbare Kältemittel R600a. Achten Sie darauf, dass die Rohre des Kältemittel-Kreislaufes bei Transport oder Montage nicht beschädigt werden. Herausspritzendes Kältemittel kann zu Augenverletzungen führen oder sich entzünden.

#### Bei Beschädigung

- Offenes Feuer oder Zündquellen vom Gerät fernhalten,
- Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen,
- Raum für einige Minuten gut durchlüften,
- Kundendienst benachrichtigen.

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

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

- Das Wechseln der Netzanschlussleitung und andere Reparaturen dürfen nur vom Kundendienst durchgeführt werden. Unsachgemäße Installationen und Reparaturen können den Benutzer erheblich gefährden.
- Es dürfen nur Originalteile des Herstellers benutzt werden. Nur bei diesen Teilen gewährleistet der Hersteller, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen.

## Beim Gebrauch

- Nie elektrische Geräte innerhalb des Gerätes verwenden (z. B. Heizgeräte, elektrische Eisbereiter usw.)  
**Explosionsgefahr!**
- Nie das Gerät mit einem Dampfreinigungsgerät abtauen oder reinigen! Der Dampf kann an elektrische Teile gelangen und einen Kurzschluss oder einen Stromschlag auslösen.
- Keine Produkte mit brennbaren Treibgasen (z. B. Spraydosen) und keine explosiven Stoffe lagern.  
**Explosionsgefahr!**
- Sockel, Auszüge, Türen usw. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen missbrauchen.
- Zum Reinigen Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten. Am Netzstecker ziehen, nicht am Anschlusskabel.
- Hochprozentigen Alkohol nur dicht verschlossen und stehend lagern.
- Kunststoff-Teile und Türdichtung nicht mit Öl oder Fett verschmutzen. Kunststoff-Teile und Türdichtung werden sonst porös.
- Be- und Entlüftungsöffnungen für das Gerät nie abdecken oder zustellen.
- Dieses Gerät ist von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten oder mangelndem Wissen nur mit Aufsicht oder ausführlicher Anleitung zu benutzen.
- Im Gefrierraum keine Flüssigkeiten in Flaschen und Dosen lagern (besonders kohlenstoffhaltige Getränke). Flaschen und Dosen können platzen!
- Eis am Stiel und Eiswürfel nicht sofort vom Gefrierraum in den Mund nehmen.  
**Gefrierverbrennungsgefahr** durch sehr tiefe Temperatur!
- Gefriergut nicht mit nassen Händen berühren. Die Hände können daran festfrieren. **Verletzungsgefahr!**

## Kinder im Haushalt

- Das Gerät ist kein Spielzeug für Kinder!
- Bei Gerät mit Türschloss: Schlüssel außer Reichweite von Kindern aufbewahren!

## Allgemeine Bestimmungen

Das Gerät eignet sich

- zum Kühlen von Lebensmitteln
- zum Gefrieren von Lebensmitteln
- zur Eisbereitung
- Trinkwasserausgabe

Das Gerät ist funktentstört nach EU-Richtlinie 2004/108/EC.

Der Kältekreislauf ist auf Dichtheit geprüft.

Dieses Erzeugnis entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen für Elektrogeräte (EN 60335/2/24).

## Hinweise zur Entsorgung

### Verpackung entsorgen

Die Verpackung schützt Ihr Gerät vor Transportschäden. Alle eingesetzten Materialien sind umweltverträglich und wieder verwertbar. Bitte helfen Sie mit: Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht.

Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bitte bei Ihrem Fachhändler oder bei der Gemeindeverwaltung.

### Warnung

Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen. Erstickungsgefahr durch Faltpartons und Folien!

Altgeräte sind kein wertloser Abfall! Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wiedergewonnen werden.



Dieses Gerät ist entsprechend der europäischen Richtlinie 2002/96/EG 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.

### Warnung

Bei ausgedienten Geräten

1. Netzstecker ziehen.
2. Anschlusskabel durchtrennen und mit dem Netzstecker entfernen.

Kältegeräte enthalten Kältemittel und in der Isolierung Gase. Kältemittel und Gase müssen fachgerecht entsorgt werden. Rohre des Kältemittel-Kreislaufes bis zur fachgerechten Entsorgung nicht beschädigen.

## Aufstellhinweise

### Transport

Die Geräte sind schwer und müssen beim Transport und bei der Montage gesichert werden.

Auf Grund des Gewichts und der Abmessungen des Gerätes und um das Risiko von Verletzungen oder Schäden am Gerät zu minimieren, sind mindestens zwei Personen für die sichere Aufstellung des Gerätes erforderlich.

### Aufstellort

Zum Aufstellen eignet sich ein trockener, belüftbarer Raum. Der Aufstellort sollte nicht direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt und nicht in der Nähe einer Wärmequelle wie Herd, Heizkörper etc. sein. Wenn das Aufstellen neben einer Wärmequelle unvermeidbar ist, verwenden Sie eine geeignete Isolierplatte oder halten Sie folgende Mindestabstände zur Wärmequelle ein:

- Zu Elektro- oder Gasherden 3 cm.
- Zu Öl- oder Kohleanstellherden 30 cm.

Beim Aufstellen neben einem anderen Kühl- oder Gefriergerät ist ein seitlicher Mindestabstand von 25 mm erforderlich, um Schwitzwasserbildung zu vermeiden.

Wird das Gerät oben mit einer Blende oder einem Schrank überbaut, ist ein Spalt von 30 mm vorzusehen, damit das Gerät bei Bedarf aus der Nische herausgezogen werden kann.

Die erwärmte Luft an der Rückseite des Gerätes, muss ungehindert abziehen können.

### Untergrund

#### Achtung!

Das Gerät ist sehr schwer.

Ausführung mit Dispenser 143 kg

Der Boden am Aufstellort darf nicht nachgeben, Boden eventuell verstärken.

Damit die Türen bis zum Anschlag geöffnet werden können, sind beim Aufstellen in einer Raumecke oder Nische seitliche Mindestabstände einzuhalten (siehe Kapitel "Geräte und Aufstellmaße").

Übersteigt die Tiefe der benachbarten Kücheneinrichtungen 60 cm, sind seitliche Mindestabstände einzuhalten, um den vollen Türöffnungswinkel auszunutzen (siehe Kapitel "Türöffnungswinkel").

## Raumtemperatur und Belüftung beachten

### Raumtemperatur

Die Klimaklasse steht auf dem Typenschild. Sie gibt an, innerhalb welcher Raumtemperaturen das Gerät betrieben werden kann. Das Typenschild befindet sich rechts unten im Kühlraum.

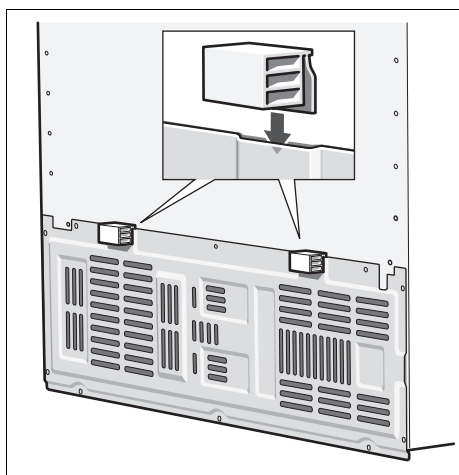
Klimaklasse	zulässige Raumtemperatur
SN	+10 °C bis 32 °C
N	+16 °C bis 32 °C
ST	+16 °C bis 38 °C
T	+16 °C bis 43 °C

### Belüftung

Auf keinen Fall die Be- und Entlüftungsöffnungen an der Rückwand abdecken.

Die Kühlmaschine muss sonst mehr leisten, und das erhöht den Stromverbrauch.

Stecken Sie beiliegende Abstandshalter auf die vorgesehenen Halterungen der Geräterückseite. Dadurch wird der Mindestabstand zur Wand eingehalten.



## Gerät aufstellen und anschließen

- Das Gerät von einem Fachmann nach beiliegender Montageanleitung aufstellen und anschließen lassen.
- Nach dem Aufstellen des Gerätes sollte man mindestens 1 Stunde warten, bis das Gerät in Betrieb genommen wird. Während des Transports kann es vorkommen, dass sich das im Verdichter enthaltene Öl im Kältesystem verlagert.
- Vor der ersten Inbetriebnahme den Innenraum des Gerätes reinigen (siehe Kapitel "Reinigen").
- Wasseranschluss unbedingt vor dem elektrischen Anschluss durchführen.
- Neben den gesetzlich vorgeschriebenen nationalen Vorschriften sind die Anschlussbedingungen der örtlichen Elektrizitäts- und Wasserwerke einzuhalten.
- Die Transportsicherungen der Ablagen und Absteller erst nach dem Aufstellen entfernen.

## Wasseranschluss

Der Wasseranschluss darf nur von einem sachkundigen Installateur nach den örtlichen Vorschriften des zuständigen Wasserwerkes vorgenommen werden.

Das Gerät an eine Trinkwasserleitung anschließen:

- Mindestdruck: 0,2 MPa (2 bar)
- max. Druck: bis 0,8 MPa (8 bar)

Geschmack und Geruch des Wassers können durch die Installation des beiliegenden Wasserfilters verbessert werden. Beachten Sie in diesem Fall die abweichenden Anschlussbedingungen (siehe Kapitel "Wasserfilter").

### Hinweis

Der maximale Außendurchmesser der Wasserleitung (ohne Verbindungsstücke) beträgt 10 mm.

## Elektrischer Anschluss

Keine Verlängerungskabel oder Verteiler benutzen. Zum Anschluss dieses Gerätes ist eine fest installierte Steckdose erforderlich.

Die Steckdose zum Anschluss des Gerätes muss frei zugänglich sein. Das Gerät an 220–240 V/50 Hz Wechselstrom über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose anschließen. Die Steckdose muss mit einer 10 bis 16-A-Sicherung oder höher abgesichert sein.

Bei Geräten, die in nicht-europäischen Ländern betrieben werden, ist auf dem Typenschild zu überprüfen, ob die angegebene Spannung und Stromart mit den Werten Ihres Stromnetzes übereinstimmt. Das Typenschild befindet sich im Gerät rechts unten. Ein eventuell notwendiger Austausch der Netzanschlussleitung darf nur durch einen Fachmann erfolgen.

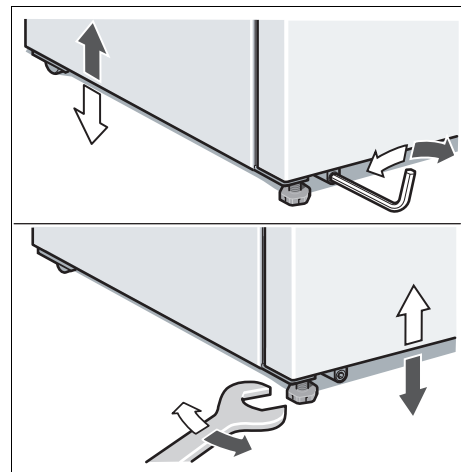
### ⚠ Warnung!

Auf keinen Fall darf das Gerät an elektronische Energiesparstecker (z. B. Ecoboy; Sava Plug) und an Wechselrichter, die Gleichstrom in 230 V Wechselstrom umwandeln, angeschlossen werden (z. B. Solaranlagen, Schiffsstromnetze).

## Gerät ausrichten

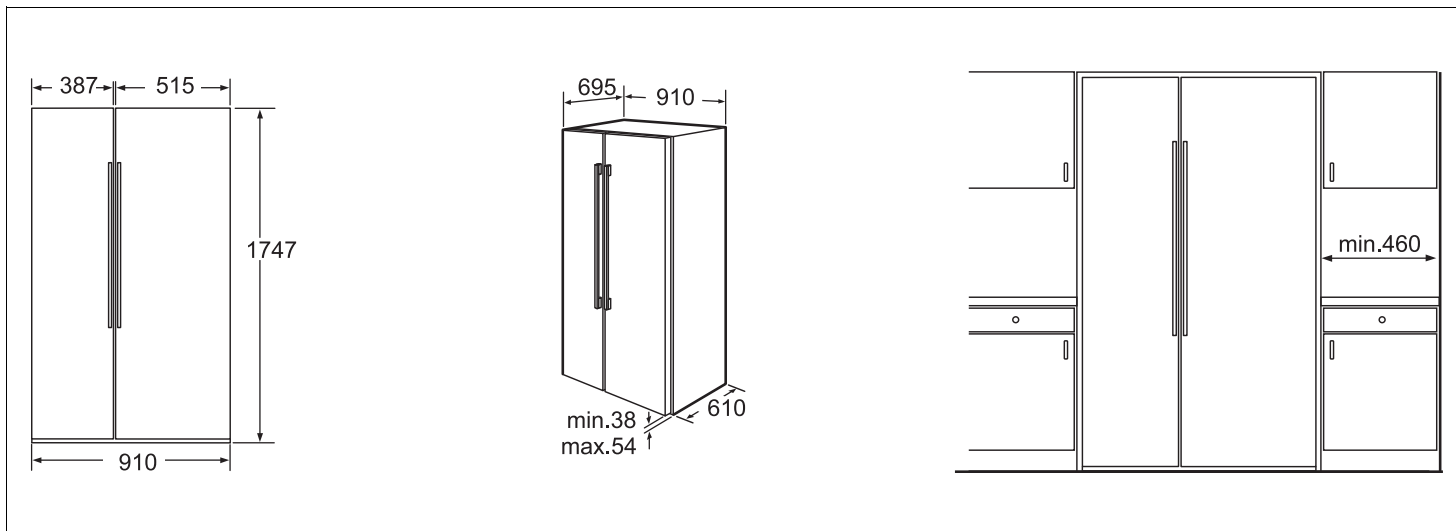
Damit das Gerät einwandfrei funktioniert, muss es mit einer Wasserwaage eben ausgerichtet sein.

Steht das Gerät schief, kann dies dazu führen, dass das Wasser aus dem Eisbereiter ausläuft, ungleiche Eiswürfel hergestellt werden oder die Türen nicht richtig schließen.

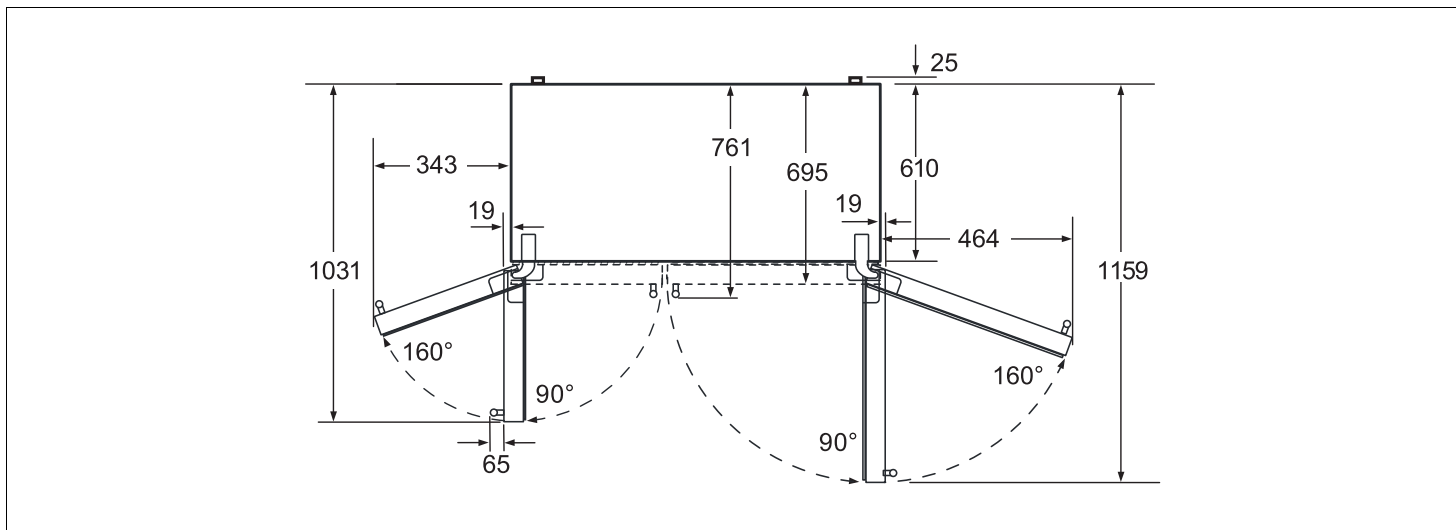


- Gerät auf den vorgesehenen Platz stellen.
- Vordere Füße mit einem Sechskantschlüssel ausrichten.
- Hintere Füße mit einem Inbusschlüssel ausrichten.

# Geräte und Aufstellmaße



# Türöffnungswinkel

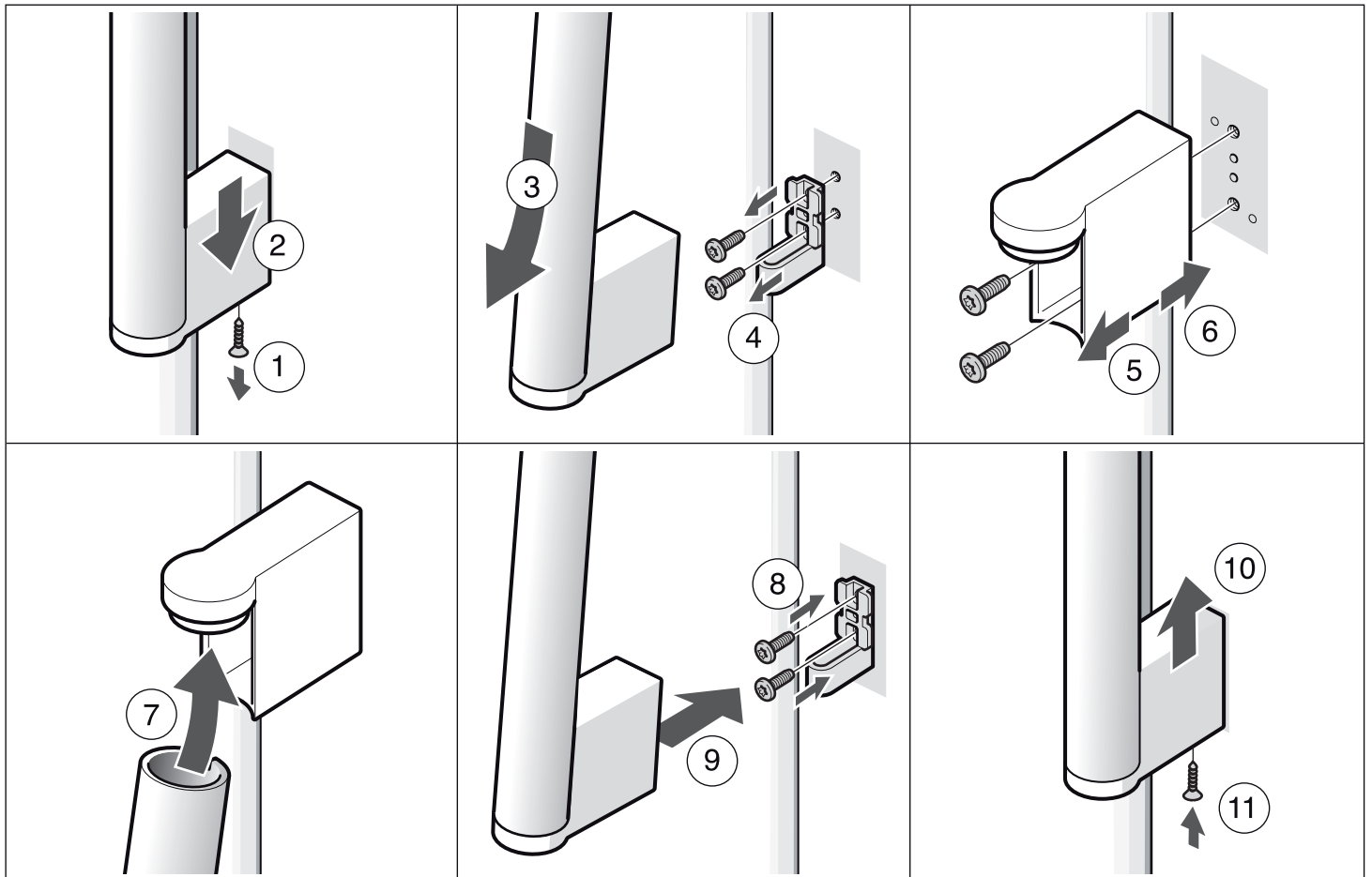


## Gerätetüren und Griffe demontieren

Wenn das Gerät nicht durch die Wohnungstür passt, können die Gerätetüren und Griffe abgeschraubt werden.

### Achtung!

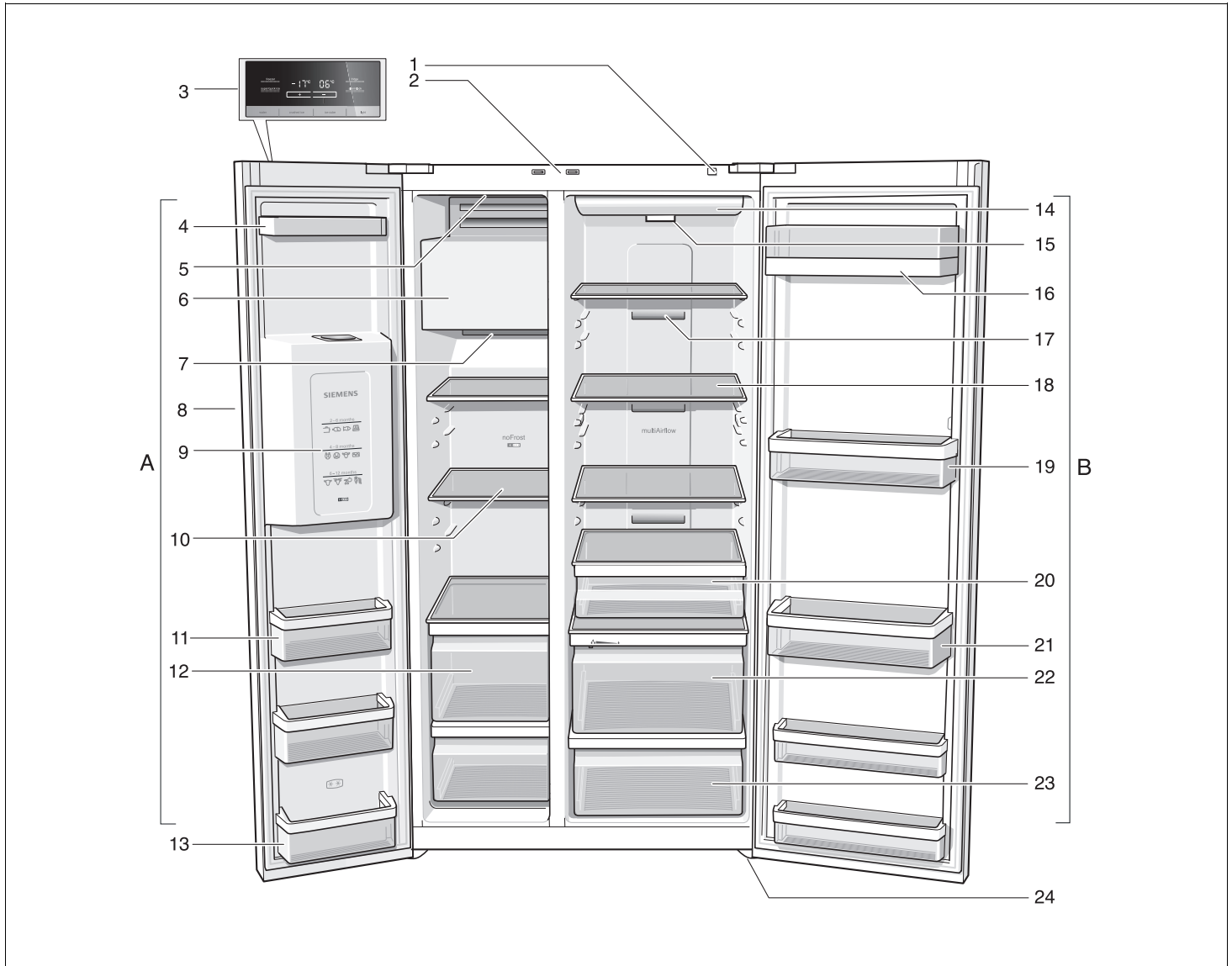
Ein eventuell notwendiges Abschrauben der Gerätetüren darf nur durch den Kundendienst erfolgen.





# Gerät kennenlernen

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



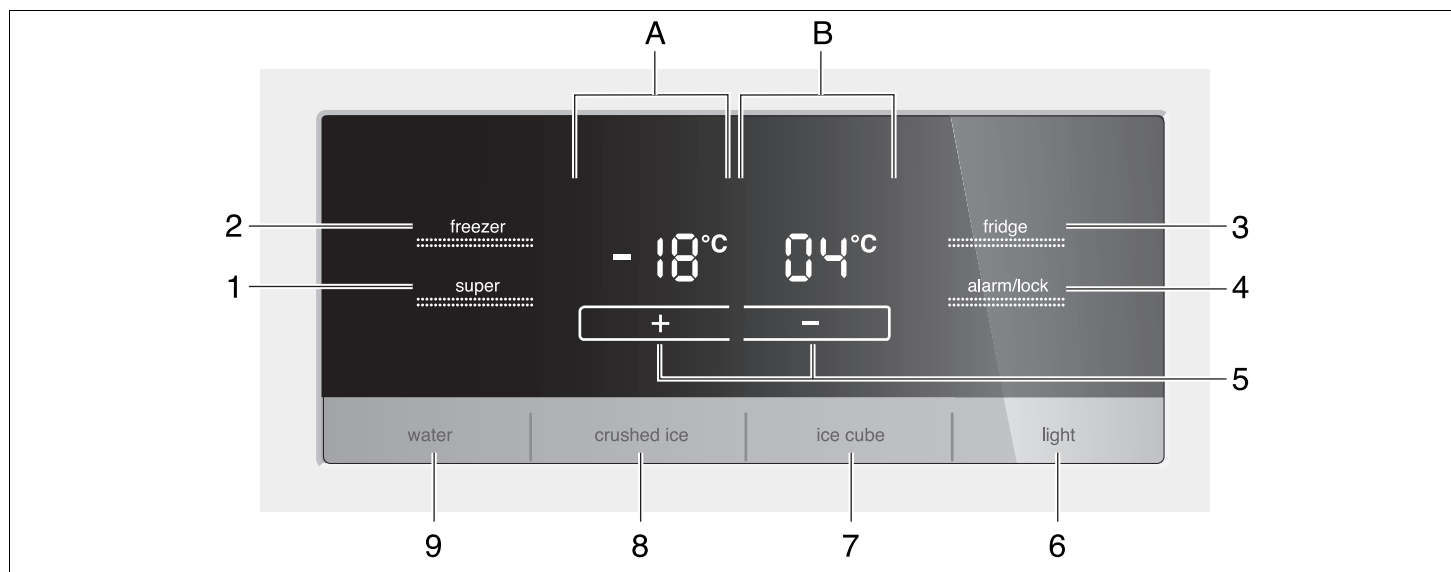
- A** Gefrierraum  
von  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$  bis  $-24\text{ }^{\circ}\text{C}$  einstellbar
- B** Kühlraum  
von  $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$  bis  $+8\text{ }^{\circ}\text{C}$  einstellbar

- 1** Ein-/Aus-Taste  
**2** Lichtschalter Kühl- und Gefrierraum  
**3** Bedien- und Anzeigefeld  
**4** Türabsteller  
**5** Ein-/Aus-Schalter Eisbereiter  
**6** Eisbereiter/Eiswürfelbehälter  
**7** Luftaustrittsöffnungen  
**8** Eis- und Wasserausgabe  
**9** Gefrierkalender  
**10** Glasablagen Gefrierraum  
**11** Türabsteller  
**12** Gefriergutschalen  
**13** Türabsteller (2-Sterne-Fach ) zur kurzfristigen Lagerung von Lebensmitteln und Speiseeis.
- 14** Beleuchtung Kühlraum  
**15** Partikelfilter/Wasserfilter  
**16** Butter- und Käsefach  
**17** Luftaustrittsöffnungen  
**18** Glasablagen Kühlraum  
**19** Türabsteller  
**20** Delikatessen-Schublade  
**21** Türabsteller für große Flaschen  
**22** Gemüsefach mit Feuchtefilter  
**23** Gemüsefach  
**24** Schraubfüße

## Bedien- und Anzeigefeld

Das Bedien- und Anzeigefeld an der Türe besteht aus einem Berührungsfeld.

Durch Berühren eines Tastenfeldes wird die entsprechende Funktion ausgelöst.



### 1 Taste "super"

Zum Einschalten der Funktionen Supergefrieren oder Superkühlen.

Siehe Abschnitt "Supergefrieren" und "Superkühlen".

### 2 Taste "freezer"

Um Einstellungen für den Gefrierbereich vornehmen zu können, Taste drücken, bis im Anzeigefeld Gefrierbereich "freezer" leuchtet.

### 3 Taste "fridge"

Um Einstellungen für den Bereich Kühlraum vornehmen zu können, Taste drücken, bis im Anzeigefeld Kühlraum "fridge" leuchtet.

### 4 Taste "alarm/lock"

Die Taste dient zum

- Abschalten des Warntons. Siehe Abschnitt "Warnton".
- Ein- und Ausschalten der Tastenverriegelung.

Bei aktivierter "lock" Funktion sind keine Einstellungen über das Bedienfeld möglich.  
Ausnahme: Bei einer Warnmeldung um die Taste "alarm/lock" drücken zu können.

Zum Ein- und Ausschalten, Taste 5 Sekunden drücken. Auf dem Anzeigefeld leuchtet "lock" bei eingeschalteter Funktion.

### 5 Taste "+/-"

Mit den Tasten "+" und "-" wird die gewünschte Temperatur eingestellt.

### 6 Ein-/Aus-Taste Beleuchtung Eis- und Wasserausgabe

### 7 Ausgabetaste Eiswürfel

### 8 Ausgabetaste zerkleinertes Eis

### 9 Ausgabetaste Wasser

### A Anzeigefeld Gefrierbereich

### B Anzeigefeld Kühlbereich

## Gerät einschalten

Das Gerät mit der Ein-/Aus-Taste einschalten.

Drücken Sie die Taste "alarm/lock". Der Warnton schaltet ab.

Die Anzeige "alarm" erlischt, sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist.

Die voreingestellten Temperaturen werden nach mehreren Stunden erreicht. Vorher keine Lebensmittel in das Gerät legen.

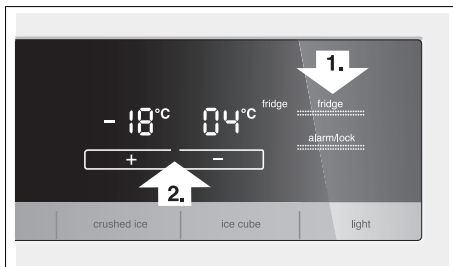
Vom Werk aus sind folgende Temperaturen empfohlen :

Kühlraum:	+4 °C
Gefrierraum:	-18 °C

## Temperatur einstellen

### Kühlraum

1. Mit der Taste "fridge" den Bereich Kühlraum wählen, bis auf dem Anzeigefeld "fridge" leuchtet.
2. Mit den Einstell-Tasten + (wärmer) oder - (kühler) die Temperatur einstellen.



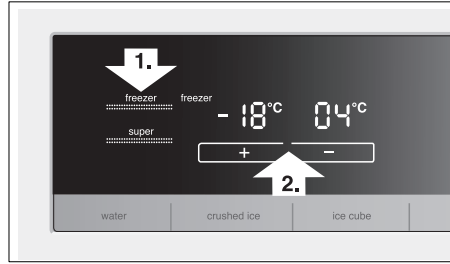
Die Temperatur lässt sich in Schritten von 1 °C einstellen.

Der Kühlraum ist von +2 °C bis +8 °C einstellbar.

Empfindliche Lebensmittel sollten nicht wärmer als +4 °C gelagert werden.

### Gefrierraum

1. Taste "freezer" drücken, bis auf dem Anzeigefeld "freezer" leuchtet.
2. Mit den Einstell-Tasten + (wärmer) oder - (kühler) die Temperatur einstellen.



Der Gefrierraum ist von -14 °C bis -24 °C einstellbar.

Der zuletzt angezeigte Wert wird vom System gespeichert.

## Warnton

In folgenden Fällen kann ein Warnton ausgelöst werden.

### Tür-Warnton

Der Tür-Warnton ertönt, wenn eine der Gerätetüren länger als eine Minute offen steht. Durch Schließen der Tür schaltet der Warnton wieder ab.

Durch Drücken der Taste "alarm/lock" schaltet der Warnton ab.

### Temperatur-Warnton

Der Temperatur-Warnton schaltet sich ein, wenn es im Gefrier- oder Kühlraum zu warm ist und die Lebensmittel gefährdet sind.

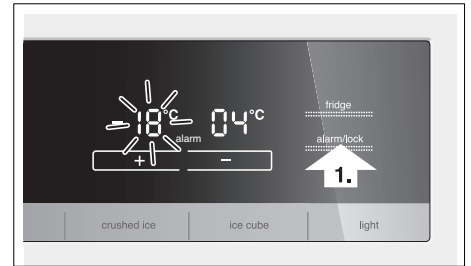
Ohne Gefahr für das Gefriergut kann das akustische und optische Signal erfolgen bei:

- Inbetriebnahme des Gerätes.
- Einlegen großer Mengen frischer Lebensmittel.

### Gefrierraum

Die eingestellte Temperatur des Gefrierraums blinkt und "alarm" wird angezeigt.

Durch Drücken der Taste "alarm/lock" schaltet der Warnton ab.



Die Temperaturanzeige zeigt für 10 Sekunden die wärmste Temperatur an, die im Gefrierraum geherrscht hat. Danach wird wieder die eingestellte Temperatur angezeigt.

Die Anzeige "alarm" erlischt, sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist.

### Achtung!

An- oder aufgetautes Gefriergut nicht wieder einfrieren. Erst nach dem Verarbeiten zu einem Fertiggericht (gekocht oder gebraten) kann es erneut eingefroren werden. Die max. Lagerdauer des Gefriergutes nicht mehr voll nutzen.

### Kühlraum

Auf dem Anzeigefeld des Kühlraums wird "alarm" angezeigt.

Durch Drücken der Taste "alarm/lock" schaltet der Warnton ab.

### Achtung!

Wenn es im Kühlraum zu warm geworden ist, erwärmtes Kühlgut vor dem Verzehr erhitzen. Rohe Lebensmittel im Zweifel nicht mehr verwenden.

## Superkühlen

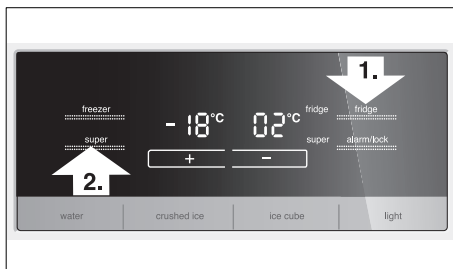
Beim Superkühlen wird der Kühlraum ca. 6 Stunden auf die kälteste Temperatur gekühlt. Danach wird automatisch auf die vor dem Superkühlen eingestellte Temperatur umgestellt.

Das Superkühlen empfiehlt sich besonders:

- Vor dem Einlegen großer Mengen Lebensmittel.
- Zum Schnelkühlen von Getränken.

### Superkühlen einschalten

1. Mit der Taste "fridge" den Bereich Kühlraum wählen, bis auf der Anzeige "fridge" leuchtet.
2. Danach die Taste "super" drücken. Auf dem Anzeigefeld wird "super" angezeigt.



### Superkühlen ausschalten

Wie beim Einschalten, den Bereich Kühlraum auswählen, danach die Taste "super" drücken. Auf dem Anzeigefeld erlischt "super".

## Supergefrieren

Lebensmittel sollen möglichst schnell bis zum Kern durchgefroren werden. Damit Vitamine, Nährwerte, Aussehen und Geschmack erhalten bleiben.

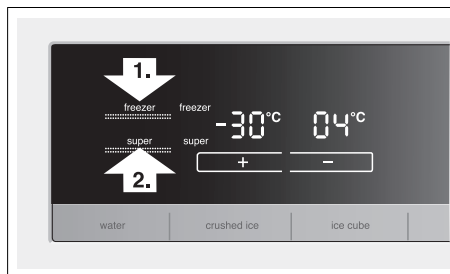
Damit es beim Einlegen frischer Lebensmittel nicht zum unerwünschten Temperaturanstieg kommt, einige Stunden vor dem Einlegen frischer Ware das Supergefrieren einschalten.

Im allgemeinen genügen 4-6 Stunden. Soll das max. Gefriervermögen genutzt werden, benötigt man 24 Stunden.

Kleinere Mengen Lebensmittel können ohne Supergefrieren eingefroren werden.

### Supergefrieren einschalten

1. Mit der Taste "freezer" den Bereich Gefrierraum wählen. Auf dem Anzeigefeld "freezer" leuchtet.
2. Danach die Taste "super" drücken. Es leuchtet "super" auf dem Anzeigefeld.



### Supergefrieren ausschalten

Zum Ausschalten die Taste "super" erneut drücken.

Das Supergefrieren schaltet nach spätestens 2 ½ Tagen automatisch ab.

## Temperatureinheit einstellen

Die Temperatur kann in Grad Celsius (°C) oder Grad Fahrenheit (°F) angezeigt werden.

### Temperatureinheit einstellen

Die Tasten "freezer" und "fridge" für 5 Sekunden gedrückt halten.

Je nach vorheriger Einstellung wird auf die andere Temperatureinheit umgeschaltet.

## Kühlraum

Die Kühlraumtemperatur ist von +2 °C bis +8 °C einstellbar.

Wir empfehlen eine Einstellung von +4 °C.

Empfindlichen Lebensmittel sollten nicht wärmer als + 4 °C gelagert werden.

## Den Kühlraum verwenden

Zum Lagern von Backwaren, fertigen Speisen, Konserven, Kondensmilch, Hartkäse, kälteempfindlichem Obst und Gemüse; Südfrüchte wie z. B. Mandarinen, Bananen, Ananas, Melonen, Avocados, Papayas, Passionsfrüchte, Auberginen; außerdem Obst zum Nachreifen, Tomaten, Gurken, grüne Tomaten, Kartoffeln.

## Beim Einordnen der Lebensmittel beachten:

- Warme Speisen und Getränke außerhalb des Gerätes abkühlen lassen.
- Lebensmittel luftdicht verpacken, damit sie nicht den Geschmack verlieren oder austrocknen.
- Luftaustrittsöffnungen nicht mit Lebensmittel blockieren, um die Luftzirkulation nicht zu beeinträchtigen.
- Öl und Fett nicht mit den Kunststoff-Teilen und der Türdichtung in Berührung bringen.
- Hochprozentigen Alkohol nur dicht verschlossen und stehend lagern, außerdem keine explosiven Stoffe im Gerät lagern. **Explosionsgefahr!**

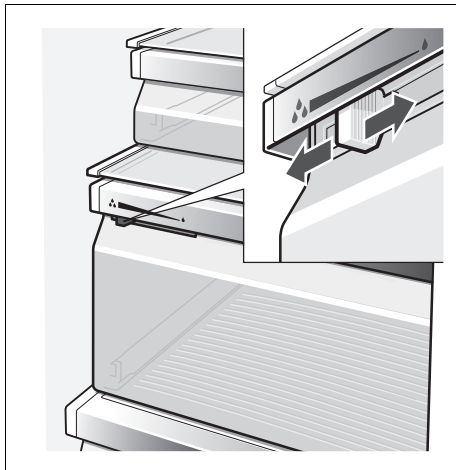
## Gemüsefach mit Feuchtefilter

Die Feuchteschublade wird durch einen Spezial-Filter abgedeckt, der Luft durchlässt, aber die Feuchtigkeit zurückhält.

Bei hoher Luftfeuchtigkeit bleibt Blattgemüse länger frisch. Gemüse und Obst sollten bei etwas niedrigerer Luftfeuchtigkeit gelagert werden.

Die Luftfeuchtigkeit in den Gemüseschalen ist abhängig von der Menge der eingelagerten Lebensmittel.

Eine zu hohe Luftfeuchtigkeit kann zur Tropfwasserbildung und dadurch zu Fäulnis führen.



### Hohe Luftfeuchtigkeit

Regler links – Belüftungsöffnung ist geschlossen.

### Niedrige Luftfeuchtigkeit

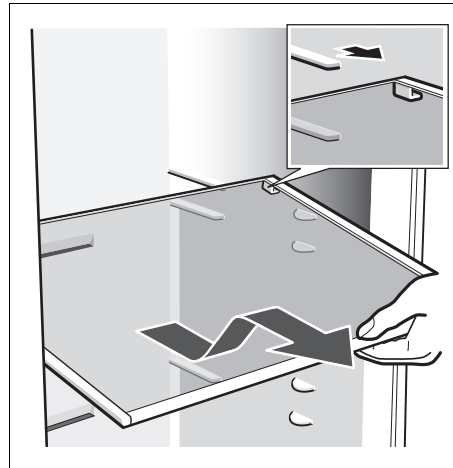
Regler rechts – Belüftungsöffnung ist offen.

## Nutzzinhalt

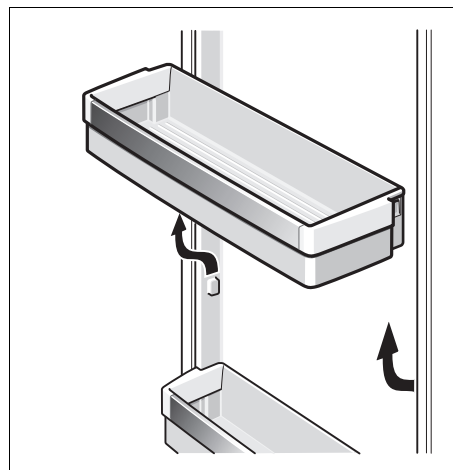
Die Angaben zum Nutzzinhalt finden Sie in Ihrem Gerät auf dem Typenschild (siehe Bild im Kapitel "Kundendienst").

## Variable Gestaltung des Innenraums

### Ablagen



Ablage nach vorne ziehen, absenken und seitlich herauschwenken.



Türabstehler anheben und herausnehmen.

## Der Gefrierraum

Die Gefrierraumtemperatur ist von  $-14\text{ °C}$  bis  $-24\text{ °C}$  einstellbar.

Wir empfehlen eine Einstellung von  $-18\text{ °C}$ .

Den Gefrierraum verwenden:

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

### Hinweise

Achten Sie darauf, dass die Gefrierraumtür immer geschlossen ist. Bei offener Tür taut das Gefriergut auf. Das Gefrierfach vereist stark. Außerdem: Energieverlust durch hohen Stromverbrauch.

Nach dem Schließen der Gefrierraumtür entsteht ein Unterdruck, dadurch entsteht ein saugendes Geräusch. Warten Sie zwei bis drei Minuten, bis sich der Unterdruck ausgeglichen hat.

## Ausstattung des Gefrierraums

(nicht bei allen Modellen)

### Gefrierkalender



Die Zahlen bei den Symbolen geben die zulässige Lagerdauer in Monaten für das Gefriergut an. Bei fertiger Tiefkühlkost, die im Handel erhältlich ist, ist das Herstellungsdatum oder das Haltbarkeitsdatum zu beachten.

## Lebensmittel eingefrieren

Verwenden Sie zum Einfrieren nur frische und einwandfreie Lebensmittel. Einzufrierende nicht mit bereits gefrorenen Lebensmitteln in Berührung bringen. Lebensmittel luftdicht verpacken, damit sie nicht den Geschmack verlieren oder austrocknen.

### Gefriervermögen

Angaben über das max. Gefriervermögen in 24 Stunden finden Sie auf dem Typenschild (siehe Kapitel "Kundendienst").

### So verpacken Sie richtig:

1. Lebensmittel in die Verpackung einlegen.
2. Luft völlig herausdrücken.
3. Verpackung dicht verschließen.
4. Verpackung beschriften mit Inhalt und Einfrierdatum.

#### Als Verpackung ungeeignet sind:

Packpapier, Pergamentpapier, Cellophan, Müllbeutel, gebrauchte Einkaufstüten.

#### Als Verpackung geeignet sind:

Kunststoff-Folien, Schlauch-Folien aus Polyethylen, Alu-Folien, Gefrierdosen. Sie finden diese Produkte im Fachhandel.

#### Zum Verschließen geeignet sind:

Gummiringe, Kunststoff-Klipps, Bindfäden, kältebeständige Klebebänder o. ä. Sie können Beutel und Schlauch-Folien aus Polyethylen mit einem Folien-Schweißgerät verschweißen.

### Haltbarkeit des Gefriergutes

Die Haltbarkeit hängt ab von der Art der Lebensmittel. Bei einer Temperatureinstellung von  $-18\text{ °C}$ :

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

## Tiefkühlkost einkaufen und lagern

Beachten Sie bereits beim Einkauf von Tiefkühlkost:

- Überprüfen Sie die Verpackung, ob sie beschädigt ist.
- Überprüfen Sie das Haltbarkeitsdatum.
- Die Kühlraumtemperatur in der Verkaufstruhe muss kälter als  $-18\text{ °C}$  sein. Wenn nicht, verkürzt sich die Haltbarkeit der Tiefkühlkost.
- Tiefkühlkost ganz zum Schluss einkaufen. Tiefkühlkost in Zeitungspapier oder in einer Kühltasche nach Hause transportieren.
- Zuhause Tiefkühlkost sofort in das Gefrierfach legen. Tiefkühlkost vor Ablauf des Haltbarkeitsdatums aufbrauchen.

## Gefriergut auftauen

Je nach Art und Verwendungszweck kann zwischen folgenden Möglichkeiten gewählt werden:

- bei Raumtemperatur,
- im Kühlschrank,
- im elektrischen Backofen, mit/ohne Heißluftventilator
- im Mikrowellengerät.

#### Hinweis

An- oder aufgetautes Gefriergut nicht wieder eingefrieren. Erst nach dem Verarbeiten (kochen oder braten) kann es erneut eingefroren werden.

Die max. Lagerdauer des Gefriergutes nicht mehr voll nutzen.

## Eis- und Wasserausgabe

Je nach Bedarf können entnommen werden:

- gekühltes Wasser,
- zerkleinertes Eis,
- Eiswürfel.

### ⚠ Warnung

Nie in die Eiswürfelausgabeöffnung greifen! **Verletzungsgefahr!**

#### Achtung!

Keine Flaschen oder Lebensmittel zum Schnellkühlen in den Eiswürfelbehälter legen. Der Eisbereiter kann blockieren und Schaden nehmen.

### Bei Inbetriebnahme beachten

Die Eis- und Wasserausgabe funktioniert nur, wenn das Gerät an das Wassernetz angeschlossen ist.

Nach der Inbetriebnahme des Gerätes dauert es ca. 24 Stunden, bis die erste Portion Eiswürfel hergestellt ist.

Nach dem Anschließen befinden sich noch Luftblasen in den Leitungen.

Trinkwasser so lange zapfen und wegschütten, bis Wasser blasenfrei gezapft werden kann. Die ersten 5 Gläser wegschütten.

Wenn der Eiswürfelbereiter zum ersten Mal benutzt wird, die ersten 30–40 Eiswürfel aus Hygienegründen nicht benutzen.

### Hinweise zum Betrieb des Eisbereiters

Wenn der Gefrierraum seine Gefriertemperatur erreicht hat, strömt Wasser in den Eisbereiter und gefriert in Kammern zu Eiswürfeln. Die fertigen Eiswürfel werden automatisch in den Eiswürfelbehälter ausgeschüttet.

Gelegentlich hängen die Eiswürfel seitlich zusammen. Beim Transport zur Ausgabeöffnung lösen sie sich meist von selbst.

Wenn der Eiswürfelbehälter voll ist, schaltet die Eisbereitung automatisch ab.

Der Eisbereiter ist in der Lage, ca. 140 Eiswürfel innerhalb von 24 Stunden herzustellen.

Bei der Herstellung der Eiswürfel ist das Summen des Wasserventils, das Einströmen des Wassers in die Eisschale und das Fallen der Eiswürfel hörbar.

## Trinkwasserqualität beachten

Alle verwendeten Materialien des Getränkependers sind geruchs- und geschmacksneutral.

Sollte Wasser einen Beigeschmack haben, kann es folgende Ursachen haben:

- Mineral- und Chlorgehalt des Trinkwassers.
- Material der Hauswasser- oder Anschlussleitung.
- Frische des Trinkwassers. Wenn lange Zeit kein Wasser gezapft wurde, kann das Wasser "abgestanden" schmecken. In diesem Fall ca. 15 Gläser Wasser abfüllen und wegschütten.

Geschmack und Geruch des Wassers können durch die Installation des beiliegenden Wasserfilters in den Wasserzulauf verbessert werden.

Der beigefügte Wasserfilter filtert ausschließlich Partikel aus dem zugeführten Wasser, keine Bakterien oder Mikroben.

## Eis/Wasser entnehmen

- Taste der Eis- und Wasserausgabe (Wasser, zerkleinertes Eis oder Eiswürfel) auswählen.
- Taste so lange drücken, bis gewünschte Menge im Glas ist.

## Wasser entnehmen:



## Tipp:

Das Wasser vom Wasserspender ist mundgerecht gekühlt. Wenn das Wasser kälter gewünscht wird, vor dem Zapfen zusätzlich Eiswürfel ins Glas geben.

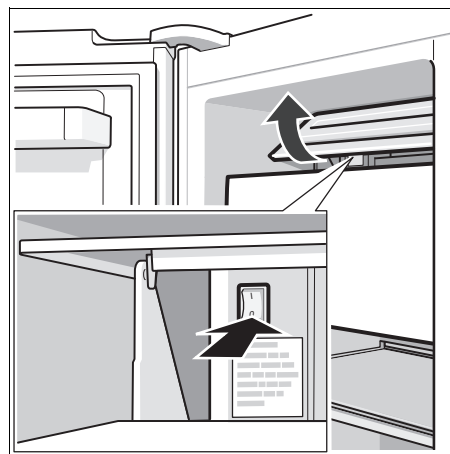
## Eis entnehmen:



## Eisbereiter stilllegen

Werden voraussichtlich länger als 1 Woche keine Eiswürfel entnommen (z. B. Urlaub), sollte der Eisbereiter vorübergehend stillgelegt werden, um ein Zusammengefrieren der Eiswürfel zu vermeiden.

- Dazu Eiswürfelbehälter herausnehmen.
- Ein/Aus-Schalter hinter der Eiswürfelschale nach unten drücken – Eisbereiter ist ausgeschaltet.



- Eiswürfelbehälter entleeren und Reinigen. Behälter wieder einsetzen. Darauf achten, dass der Eiswürfelbehälter auf der Auflage einrastet.

Zur Wiederinbetriebnahme:

- Ein/Aus-Schalter hinter der Eiswürfelschale 5 Sekunden nach oben drücken – Eisbereiter ist eingeschaltet.

## Hinweis

Die Beschreibung unter dem Ein-/Aus-Schalter gilt nur für den Kundendienst und ist nicht zu beachten.

## Eis- und Wasserausgabe ausschalten

Mit dieser Funktion können Sie die Eis- und Wasserausgabe ausschalten.

Eiswürfelbehälter entleeren und reinigen. Behälter wieder einsetzen. Darauf achten, dass der Eiswürfelbehälter auf der Auflage einrastet.

## Ein- und Ausschalten

Zum Ein- und Ausschalten die Tasten "freezer" und "super" für 5 Sekunden drücken. Auf dem Anzeigefeld leuchtet "IWD off" bei ausgeschalteter Funktion.

# Wasserfilter

## Achtung!

Gerät an Orten, wo die Wasserqualität bedenklich oder nicht ausreichend bekannt ist, nicht ohne angemessene Desinfektion vor und nach der Filtrierung benutzen.

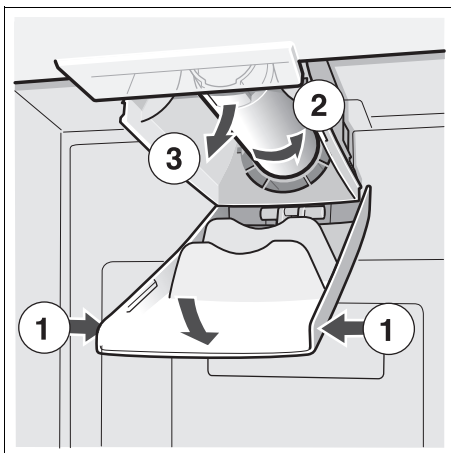
Eine Filterpatrone für den Partikelfilter kann über den Kundendienst bezogen werden.

Die Filterpatrone sollte spätestens nach 6 Monaten ausgetauscht werden.

## Wichtige Hinweise zum Wasserfilter

- Wassersystem steht nach Benutzung unter geringem Druck. Vorsicht beim Abnehmen des Filters!
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wurde oder das Wasser unangenehm schmeckt oder riecht, das Wassersystem durchspülen. Dazu mehrere Minuten Wasser aus dem Wasserspender beziehen. Wenn der unangenehme Geschmack oder Geruch weiter besteht, Filterpatrone auswechseln.

## Filterpatrone wechseln



- Neue Filterpatrone einsetzen.
- Einige Liter Wasser über den Wasserspender beziehen. Die Luft aus dem Wassersystem wird dadurch entfernt.
- Wasser aus der alten Filterpatrone ausgießen. Filterpatrone kann im Hausmüll entsorgt werden.



# Spezifikations- und Leistungsdatenblatt

Für Filter-Modell: 9000 225 170

Unter Verwendung von  
Ersatzkartusche: 9000 077 104

Das Modell wurde von NSF International auf ANSI/NSF-Standards 42 & 53 geprüft und zur Reduzierung der nachfolgend angeführten Substanzen zertifiziert.

Die Konzentration der angegebenen in Wasser gelösten Substanzen, die in das System eindringen, wurde auf einen Wert unterhalb oder gleich dem zulässigen Grenzwert gemäß NSF/ANSI 42 und 53 für aus dem Gerät abgeleitetes Wasser gesenkt.

## Hinweis

Obwohl die Tests unter standardmäßigen Laborbedingungen durchgeführt wurden, kann die tatsächliche Leistung hiervon abweichen.



Das System wurde in Modell 9000 225 170 von NSF International in Bezug auf ANSI/NSF-Standard 53 zur Reduzierung von Zysten und Trübungen, sowie in Bezug auf ANSI/NSF-Standard 42 zur Reduzierung von Chlorgeschmack und -geruch geprüft und zertifiziert.

Nennpartikelklasse: I  
Nominelle Nutzdauer: 2.800 Liter

Substanz	Durchschnitt im Zufluss	Zuflusskonzentration	Abwasserkonzentration	Durchschnittl. Reduzierung in %	Max. zulässige Konzentration im Abwasser	Max. Abwasser	Min. Reduzierung in %	NSF-Test
Zysten *	166.500	Min. 50.000/l	1	99,99	99,95	1	99,99	511077-03
Trübung	10,7	11 x 1 NTU	0,3 l	97,10	0,5 NTU	0,49	95,42	511078-03
Partikel Klasse I Partikelgröße >0,5 bis <1µm	5.700.000	Mind. 10.000 Partikel/ml	30.583	99,52	>85 %	69.000	98,9	511079-03
Chlorgeschmack und Trübung	1,9	2,0 mg/l ±10%	0,05	97,3	>50 %	0,06	96,84	511081-03

\* Auf Grundlage der Verwendung von Cryptosporium parvum-Oozysten.

## Anwendungsrichtlinien / Wasserversorgungsparameter:

Wasserdruck 207 – 827 kPa

Wassertemperatur\* 0,6 °C – 38 °C

Fließgeschwindigkeit 2,83 l/min.

- Das System ist gemäß den vom Hersteller empfohlenen Richtlinien zu installieren und zu betreiben.
- Der Filter ist alle 6–9 Monate zu wechseln.
- Neuen Filter 5 Minuten durchspülen.
- Nähere Einzelheiten finden sich auf der Garantiekarte.

**Dieses Produkte sollte NICHT benutzt werden, wenn das Wasser mikrobiologisch schädlich oder von unbekannter Qualität ist, ohne angemessene Desinfizierung vor oder nach Anschluss an das System. Ein für Zystenreduktion zertifiziertes System darf für desinfiziertes Wasser benutzt werden, das u.U. filtrierbare Zysten enthält.**

Für das gesamte System (außer der Einwegkartusche) wird eine Gewährleistung von einem Jahr erteilt. In Bezug auf Einwegkartuschen wird eine Gewährleistung nur für Material- und Verarbeitungsfehler erteilt. Die Betriebsdauer von Einwegfilterkartuschen hängt von den örtlichen Wassergegebenheiten ab, so dass für diese keine Gewährleistung erteilt wird.

Nähere Informationen zu den Preisen von Ersatzteilen finden Sie bei Ihrem Gerätehändler oder Teilevertreter vor Ort.

Hergestellt von:

3 M Material Technology (Guangzhou) Ltd.  
9 Nanxiang Er road, Science City,  
Guangzhou, 510663, P.R. China

## Energie sparen

- Gerät in einem trockenen, belüftbaren Raum aufstellen; nicht direkt in der Sonne oder in der Nähe einer Wärmequelle (z. B. Heizkörper, Herd). Verwenden Sie ggf. eine Isolierplatte.
- Warme Speisen und Getränke erst abkühlen lassen, dann ins Gerät stellen.
- Das Gefriergut zum Auftauen in den Kühlschrank geben. Damit nutzen Sie die Kälte des Gefrierguts zur Kühlung der Lebensmittel im Kühlraum.
- Gerätetür so kurz wie möglich öffnen!

## Betriebsgeräusche

### Ganz normale Geräusche

**Brummen** – Kälteaggregat läuft.  
Ventilator des Umluftsystems läuft.

**Blubbernde, surrende oder gurgelnde Geräusche** – Kältemittel fließt durch die Rohre. Einströmendes Wasser in den Eisbereiter.

**Klicken** – Motor schaltet ein oder aus. Magnetventil am Wasseranschluss öffnet bzw. schließt.

**Poltern** – Fertige Eiswürfel vom Eisbereiter fallen in den Eiswürfelbehälter.

### Geräusche vermeiden

#### Das Gerät steht uneben

Richten Sie das Gerät mit Hilfe einer Wasserwaage eben ein. Verwenden Sie dazu die Schraubfüße oder legen Sie etwas unter.

#### Das Gerät "steht an"

Rücken Sie das Gerät von anstehenden Möbeln oder Geräten weg.

#### Schubladen, Körbe oder Abstellflächen wackeln oder klemmen

Prüfen Sie die herausnehmbaren Teile und setzen Sie sie eventuell neu ein.

#### Gefäße berühren sich

Rücken Sie die Flaschen oder Gefäße leicht auseinander.

## Abtauen

### Gefrierraum

Durch das vollautomatische Nofrost-System bleibt der Gefrierraum eisfrei. Ein Abtauen ist nicht mehr notwendig.

### Kühlraum

Das Abtauen wird automatisch ausgeführt.

Das Tauwasser läuft über das Ablaufloch in eine Verdunstungsschale, an der Rückseite des Gerätes.

## Gerät ausschalten und stilllegen

### Gerät ausschalten

- Gerät ausschalten.
- Netzstecker ziehen.

### Gerät stilllegen

Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen:

- Wasserzufuhr zum Gerät unbedingt einige Stunden vor dem Ausschalten unterbrechen.
- Alle Lebensmittel aus dem Gerät herausnehmen.
- Gerät ausschalten.
- Netzstecker ziehen.
- Gerät innen reinigen (siehe Kapitel „Reinigen“).

Um Geruchsbildung zu vermeiden, Türen offenlassen.

## Reinigen

### ⚠ Warnung

Nie das Gerät mit einem Dampfreinigungsgerät reinigen!

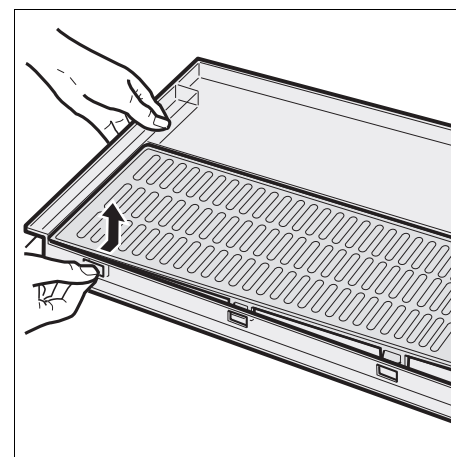
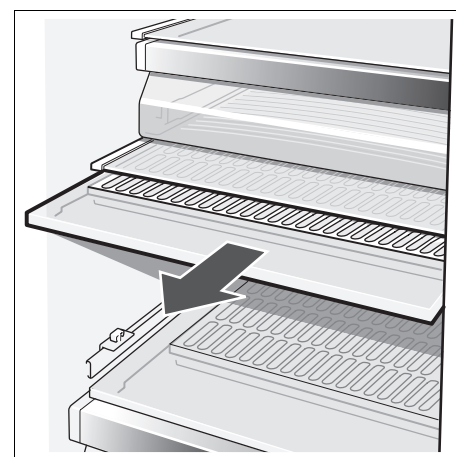
Verwenden Sie keine sandhaltigen oder säurehaltigen Putz- und Lösungsmittel.

## Gerät reinigen

Nie Ablagen und Behälter im Geschirrspüler reinigen. Die Teile können sich verformen!

- Vor dem Reinigen: Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.
- Nehmen Sie das Kühlgut aus dem Gerät und lagern Sie es an einem kühlen Ort.
- Reinigen Sie das Gerät mit lauwarmem Wasser und etwas Spülmittel.
- Die Türdichtung nur mit klarem Wasser abwischen und danach gründlich trockenreiben.
- Die Geräteoberfläche mit einem weichen feuchten Tuch und etwas Spülmittel reinigen. Anschließend trockenreiben.
- Nach dem Reinigen: Gerät wieder anschließen und einschalten.

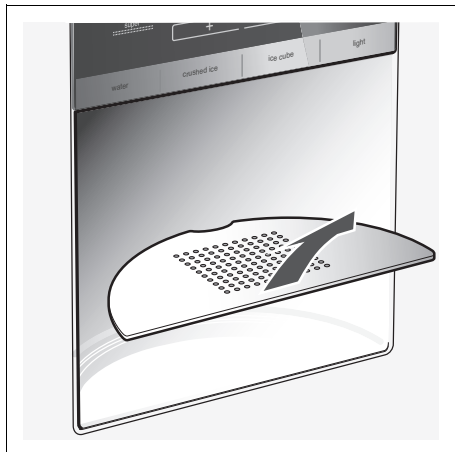
## Feuchtefilter reinigen



## Wasserauffangschale reinigen

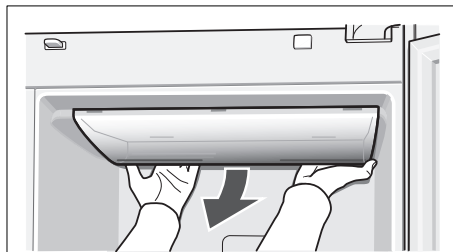
Verschüttetes Wasser sammelt sich in der Wasserauffangschale.

Zum Entleeren und Reinigen das Sieb abnehmen. Wasserauffangschale mit Schwamm oder saugfähigem Tuch auswischen.



## Wechsel der Glühlampen im Kühl- und Gefrierraum

- **Achtung!** Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen bzw. Sicherung ausschalten.



- Abdeckung abnehmen.
- Glühlampe wechseln (Ersatzlampe, 220–240 V Wechselstrom, Sockel E14, Watt siehe defekte Lampe).
- Abdeckung wieder montieren.

## Beleuchtung

(je nach Modell)

### LED-Beleuchtung

Ihr Gerät ist mit einer wartungsfreien LED-Beleuchtung ausgestattet.

### Vorsicht! LED-Beleuchtung

Laserstrahlung der Klasse 1M (Norm IEC 60825). Nicht mit optischen Instrumenten direkt in die Strahlung blicken. Gefahr von Augenschäden!

Reparaturen bei dieser Beleuchtung dürfen nur vom Kundendienst oder autorisierten Fachkräften ausgeführt werden.



## Kleine Störungen selbst beheben

### Bevor sie den Kundendienst rufen

- Überprüfen Sie, ob Sie die Störung aufgrund folgender Hinweise selbst beheben können.
- Führen Sie einen Geräte-Selbsttest durch (siehe Kapitel "Geräte-Selbsttest").

Sie müssen die Kosten für Beratung durch den Kundendienst selbst übernehmen – auch während der Garantiezeit!

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
Temperatur weicht stark von der Einstellung ab.		In einigen Fällen reicht es, wenn Sie das Gerät für 5 Minuten ausschalten.  Ist die Temperatur zu <b>warm</b> , prüfen Sie nach wenigen Stunden, ob eine Temperaturannäherung erfolgt ist.  Ist die Temperatur zu <b>kalt</b> , prüfen Sie am nächsten Tag die Temperatur nochmal.
Keine Anzeige am Anzeigefeld.	Der Netzstecker des Gerätes sitzt nicht fest in der Steckdose. Die Sicherung der Hausinstallation ist ausgeschaltet.	Prüfen, ob Strom vorhanden ist, Sicherung muss eingeschaltet sein.
Auf dem Anzeigefeld wird "E.." angezeigt.	Elektronik ist defekt.	Kundendienst rufen.
Warnton ertönt, die Temperaturanzeige des Gefrierraums blinkt.	Im Gefrierraum ist es zu warm! Gefahr für das Gefriergut! <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Be- und Entlüftungsöffnungen sind verdeckt.</li> <li>• Gefrierraumtür ist offen.</li> <li>• Es wurden zu viele Lebensmittel auf einmal zum Gefrieren eingelegt.</li> </ul>	Nach Drücken der Taste "alarm/lock" ist der Warnton und das Blinken der Anzeige abgeschaltet.  Es wird auf der Temperaturanzeige des Gefrierteils 10 Sekunden lang die wärmste Temperatur, die im Gefrierraum geherrscht hat angezeigt.  <b>Hinweis:</b> An- und aufgetautes Gefriergut kann erneut eingefroren werden, wenn Fleisch und Fisch nicht länger als einen Tag, anderes Gefriergut nicht länger als drei Tage über +3 °C warm waren.
Die Innenbeleuchtung funktioniert nicht.	Der Lichtschalter für Gefrier- oder Kühlraum klemmt.	Prüfen, ob der Lichtschalter sich bewegen lässt.
	Die Beleuchtung ist defekt.	Siehe Kapitel "Beleuchtung".
Gerät wird kurzfristig etwas lauter.	Kein Fehler! Ihr Gerät ist auf einen energiesparenden Betrieb ausgelegt. Unter bestimmten Bedingungen (z. B. Aktivierung der Super-Funktion) muss das Gerät kurzfristig mehr leisten und wird dadurch etwas lauter.	
Gerät hat keine Kühlleistung. Die Innenbeleuchtung funktioniert nicht.	Stromausfall; die Sicherung hat ausgelöst; der Netzstecker sitzt nicht fest.	Prüfen, ob Strom vorhanden ist, Sicherung muss eingeschaltet sein.
Die Kältemaschine schaltet immer häufiger und länger ein.	Häufiges Öffnen der Geräte-Tür.	Tür nicht unnötig öffnen.
	Einfrieren größerer Mengen frischer Lebensmittel.	Max. Gefriervermögen nicht überschreiten.
	Die Be- und Entlüftungsöffnungen sind verdeckt.	Hindernisse entfernen.
Die Temperatur im Kühl- bzw. Gefrierraum ist zu kalt.	Temperatur ist zu kalt eingestellt.	Stellen Sie eine wärmere Temperatur ein (siehe "Temperatur einstellen").
Das Gefriergut ist festgefroren.		Gefriergut mit einem stumpfen Gegenstand lösen. Nicht mit Messer oder spitzem Gegenstand ablösen.

## Wasser- und Eisspender

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
<b>Trotz längerer Betriebszeit werden keine Eiswürfel gespendet.</b>	Wasserhahn geschlossen.	Wasserhahn öffnen.
	Wasserversorgung ist unterbrochen. Wasserdruck zu niedrig.	Installateur informieren.
	Eisbereiter ist stillgelegt.	Eisbereiter wieder einschalten (siehe "Eis- und Wasserausgabe, Eisbereiter stilllegen")
	Eis- und Wasserausgabe ist ausgeschaltet. Auf dem Anzeigefeld leuchtet "IWD off".	Eis- und Wasserausgabe wieder einschalten (siehe "Eis- und Wasserausgabe ausschalten")
<b>Trotz längerer Betriebszeit werden keine Eiswürfel gespendet.</b>	Gefrierraum zu warm.	Temperatur im Gefrierraum kälter einstellen. (siehe „Temperatur einstellen“).
<b>Eiswürfel sind im Eiswürfelbehälter, werden aber nicht ausgeschüttet.</b>	Eiswürfel sind zusammengefroren.	Eiswürfelbehälter herausnehmen und entleeren.
<b>Eiswürfel haben sich im Ausgang des Eiswürfelbehälters oder im Eiszerkleinerer verklemmt.</b>		Eiswürfelbehälter herausnehmen und Transportschnecke von Hand drehen. Eventuell verklemmte Eisbrocken mit Holzstäbchen lösen.
<b>Eiswürfel sind wässrig.</b>	Eiswürfel wurden aufgetaut – Stromausfall, oder die Gefrierraumtür war nicht richtig geschlossen.	Eiswürfelbehälter herausnehmen, entleeren und trockenreiben.
<b>Wasserspender funktioniert nicht.</b>	Wasserhahn geschlossen.	Wasserhahn öffnen.
	Wasserversorgung ist unterbrochen. Wasserdruck zu niedrig.	Installateur informieren.
<b>Eisbereiter stellt nicht genug Eis her oder das Eis ist deformiert.</b>	Gerät oder Eisbereiter wurde erst vor kurzem eingeschaltet.	Es dauert ca. 24 Stunden, bis die 'Eisproduktion beginnt.
	Es wurde eine große Eismenge entnommen.	Es dauert ca. 24 Stunden, bis der Eiswürfelbehälter wieder gefüllt ist.
	Niedriger Wasserdruck.	Gerät nur an den vorgeschriebenen Wasserdruck anschließen. (siehe "Gerät aufstellen und anschließen", "Wasseranschluss").
	Wasserfilter verstopft oder verbraucht.	Wasserfilter wechseln.

## Geräte-Selbsttest

Ihr Gerät verfügt über ein automatisches Selbsttestprogramm, das Ihnen Fehlerquellen anzeigt, die nur von Ihrem Kundendienst behoben werden können.

### Geräte-Selbsttest starten

- Gerät ausschalten und 5 Minuten warten.
- Gerät wieder einschalten.
- Tasten "+" und "-" gleichzeitig 5 Sekunden lang drücken.

Das Selbsttestprogramm startet. Erscheint auf dem Anzeigefeld "E.." handelt es sich um einen Fehler. Benachrichtigen Sie bei diesen Fehleranzeigen den Kundendienst.

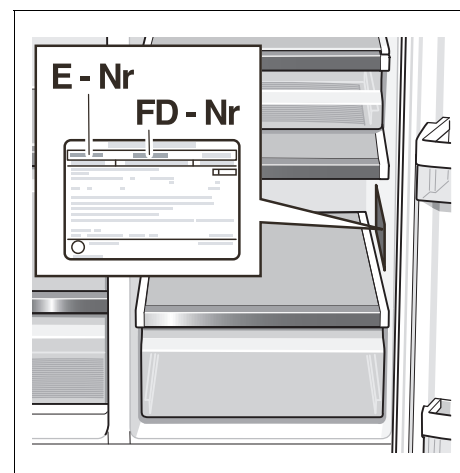
### Geräte-Selbsttest beenden

- Tasten "+" und "-" erneut 5 Sekunden lang drücken.

## Kundendienst

Einen Kundendienst in Ihrer Nähe finden Sie im Telefonbuch oder im Kundendienst-Verzeichnis. Geben Sie bitte dem Kundendienst die Erzeugnisnummer (E-Nr.) und die Fertigungsnummer (FD-Nr.) des Gerätes an.

Sie finden diese Angaben auf dem Typenschild.



Bitte helfen Sie durch Nennung der Erzeugnis- und Fertigungsnummer mit, unnötige Anfahrten zu vermeiden. Sie sparen die damit verbundenen Mehrkosten.

---

## en Table of Contents

Congratulations .....	23
Safety and warning information .....	23
Information concerning disposal .....	24
Installation instructions .....	24
Installing and connecting the appliance .....	25
Appliances and installation dimensions .....	26
Door opening angle .....	26
Removing appliance doors and handles .....	27
Getting to know your appliance .....	28
Control and display panel .....	29
Switching on the appliance .....	30
Selecting the temperature .....	30
Warning signal .....	30
Super cooling .....	31
Super freezing .....	31
Selecting the temperature unit .....	31
Refrigerator compartment .....	31
Vegetable compartment with humidity filter .....	32
Usable capacity .....	32
Variable interior design .....	32
Freezer compartment .....	32
Features of the freezer compartment .....	32
Freezing food .....	33
Purchasing and storing deep-frozen food .....	33
Thawing frozen food .....	33
Ice and water dispenser .....	33
Switching the ice and water dispenser off .....	34
Water filter .....	34
Specification and performance data sheet .....	35
Tips for saving energy .....	36
Operating noises .....	36
Defrosting .....	36
Switching off and disconnecting the appliance .....	36
Cleaning .....	36
Light .....	37
Eliminating minor faults yourself .....	38
Appliance self-test .....	39
Customer service .....	39

## Congratulations

With the purchase of your new fridge-freezer you have opted for a modern, high-quality domestic appliance.

Your fridge-freezer is distinguished by its economical energy consumption.

Each appliance which leaves our factory is inspected thoroughly to ensure that it functions properly and is in perfect condition.

If you have any questions – particularly concerning installation and connection of the appliance – please do not hesitate to contact our customer service.

Further information and a selection of our products can be found on our home page.

## Safety and warning information

### Before you switch ON the appliance

Please read the operating and installation instructions carefully. They contain important information on how to install, use and maintain the appliance. Keep all documentation for subsequent use or for the next owner.

### Technical safety

#### Warning

- This appliance contains a small quantity of environmentally-friendly but flammable R600a refrigerant. Ensure that the tubing of the refrigerant circuit is not damaged during transportation and installation. Leaking refrigerant may cause eye injuries or ignite.

#### If damage has occurred

- Keep naked flames and/or ignition sources away from the appliance.
- Switch off the appliance and pull out the mains plug.
- Thoroughly ventilate the room for several minutes.
- Notify customer service.

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

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

- Only customer service may change the power cord and carry out any other repairs. Improper installations and repairs may put the user at considerable risk.
- Only original parts supplied by the manufacturer may be used. The manufacturer guarantees that only these parts satisfy the safety requirements.

## Important information when using the appliance

- Never use electrical appliances inside the appliance (e. g. heaters, electric ice makers, etc.). **Risk of explosion!**
- Never use a steam cleaner to defrost or clean the appliance! Steam may come into contact with electrical components and cause a short-circuit or an electric shock.
- Do not store products which contain flammable propellants (e. g. spray cans) or explosive substances in the appliance. **Risk of explosion!**
- Do not stand or support yourself on the base, drawers or doors, etc.
- To clean the appliance, pull out the mains plug or switch off the fuse! Do not pull out the mains plug by tugging the cable.
- Bottles which contain a high percentage of alcohol must be sealed and stored in an upright position.
- Keep plastic parts and the door seal free of oil and grease. Otherwise, parts and door seal will become porous.
- Never cover or block the ventilation openings for the appliance.
- People who have limited physical, sensory or mental abilities or inadequate knowledge must not use this appliance unless they are supervised or given meticulous instructions.
- Do not store bottled or canned drinks (especially carbonated drinks) in the freezer compartment. Bottles and cans may explode!
- Do not put an ice lolly or ice cube directly from the freezer compartment into your mouth. **Risk of burns** from very low temperatures!
- Never touch frozen food with wet hands. Your hands could freeze to the food. **Risk of injury!**

## Children in the household

- Do not allow children to play with the appliance!
- If the appliance features a lock, keep the key out of the reach of children.

## General regulations

The appliance is suitable

- for refrigerating food,
- for freezing food,
- for making ice,
- for dispensing drinking water.

The appliance is suppressed according to EU Directive 2004/108/EC.

The refrigeration circuit has been checked for leaks.

This product complies with the relevant safety regulations for electrical appliances (EN 60335/2/24).

## Information concerning disposal

### Disposal of packaging

The packaging protects your appliance from damage during transit. All utilised materials are environmentally safe and recyclable. Please help us by disposing of the packaging in an environmentally friendly manner.

Please ask your dealer or inquire at your local authority about current means of disposal.

### Warning

Keep children away from packaging and its parts. Danger of suffocation from collapsible boxes and foil!

Old appliances are not worthless rubbish! Valuable raw materials can be reclaimed by recycling old appliances.



This appliance has been identified in accordance with the European directive 2002/96/EG on Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE.

The directive specifies the framework for an EU-wide valid return and recycling of old appliances.

### Warning

Redundant appliances

1. Pull out the mains plug.
2. Cut off the power cord and discard with the mains plug.

Refrigerators contain refrigerants and the insulation contains gases. Refrigerant and gases must be disposed of professionally. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.

## Installation instructions

### Transporting

The appliances are heavy and must be secured during transportation and installation.

Because of the weight/dimensions of the appliance and to minimise the risk of injuries and damage to the appliance at least two persons are necessary to set-up the appliance securely.

### Installation location

Install the appliance in a dry, well ventilated room. The installation location should neither be exposed to direct sunlight nor near a heat source, e. g. a cooker, radiator, etc. If installation next to a heat source is unavoidable, use a suitable insulating plate or observe the following minimum distances to a heat source:

- 3 cm to electric or gas cookers.
- 30 cm to an oil or solid-fuel cooker.

If installing the appliance next to another refrigerator or freezer, there must be a minimum gap of 25 mm between the appliances in order to prevent condensation.

If a panel or cupboard is installed above the appliance, ensure that a gap of 30 mm is left so that the appliance can be pulled out of the recess if required.

The air heated on the rear side of the appliance must be allowed to escape unhindered.

### Subsurface

#### Attention!

The appliance is very heavy.

Model with dispenser 143 kg

The floor of the installation location must not give way; if required, reinforce floor.

To ensure that the doors can open all the way, observe lateral minimum distances when installing the appliance in a corner or recess (see chapter “Appliance and installation dimensions”).

If the depth of the adjacent kitchen equipment is more than 60 cm, observe lateral minimum distances in order to utilise the full door opening angle (see chapter “Door opening angle”).



## Observe ambient temperature and ventilation

### Ambient temperature

The climatic class can be found on the rating plate. It states the room temperature within which the appliance can be operated. The rating plate is located in the refrigerator compartment at the bottom right side.

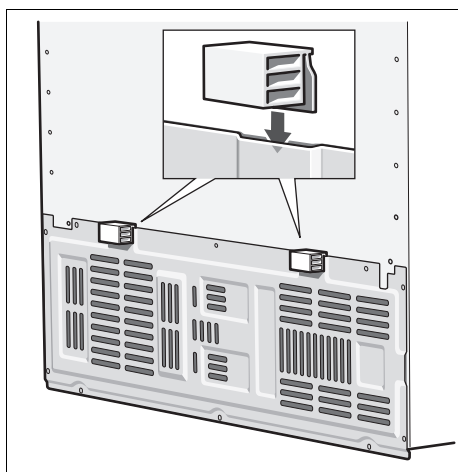
Climatic class	Permitted ambient temperature
SN	+10 °C to 32 °C
N	+16 °C to 32 °C
ST	+16 °C to 38 °C
T	+16 °C to 43 °C

### Ventilation

Never cover the ventilation openings on the rear of the appliance.

Otherwise the refrigerating unit must work harder, increasing the power consumption.

Place the enclosed spacers in the designated holders on the back of the appliance. This ensures that there is a minimum distance between the appliance and the wall.



## Installing and connecting the appliance

- Have a technician install and connect the appliance according to the enclosed installation instructions.
- After installing the appliance, wait at least 1 hour until the appliance starts up. During transportation the oil in the compressor may have flowed into the refrigeration system.
- Before switching on the appliance for the first time, clean the interior of the appliance (see chapter “Cleaning”).
- Always connect the water before the power.
- Apart from statutory national regulations, you should stick to the connection terms relating to the local electricity and water companies.
- Do not remove the transportation protection devices from the shelves and storage compartments until the appliance has been installed.

### Water connection

The water may be connected only by a competent fitter according to the local regulations of the appropriate water supply company.

Connect the appliance to a drinking water line:

- Minimum pressure: 0.2 MPa (2 bar)
- Maximum pressure: up to 0.8 MPa (8 bar)

Taste and odour of the water may be improved by installing the enclosed water filter. In this case observe the different connection conditions (see chapter “Water filter”).

#### Note

The maximum outside diameter of the water mains (without connecting pieces) is 10 mm.

### Electrical connection

Do not use extension cables or distributors. This appliance must be connected to a permanently installed socket.

The plug to secure the appliance must be freely accessible. Connect the appliance to a 220–240 V/50 Hz ac current via a plug which has been properly installed. The socket must be fused with a 10 to 16 A fuse or higher.

If the appliance is to be operated in a non-European country, check on the rating plate whether the indicated voltage and current type correspond to the values of your mains supply. The rating plate is situated in the bottom right-hand side of the appliance. The mains connection cable may be replaced by an electrician only.

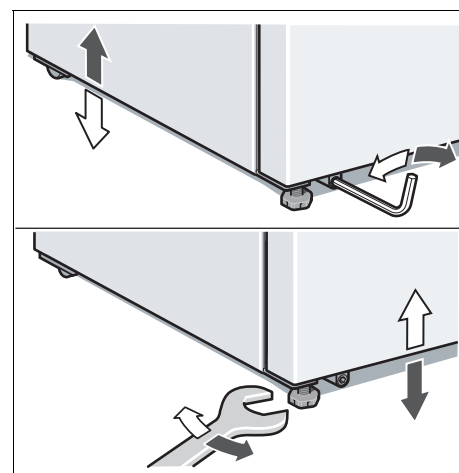
#### ⚠ Warning!

Never connect the appliance to electronic energy saver plugs (e. g. Ecoboy: Sava Plug) or to power inverters which convert the direct current to 230 V alternating current (e. g. solar equipment, power supplies on ships).

### Aligning the appliance

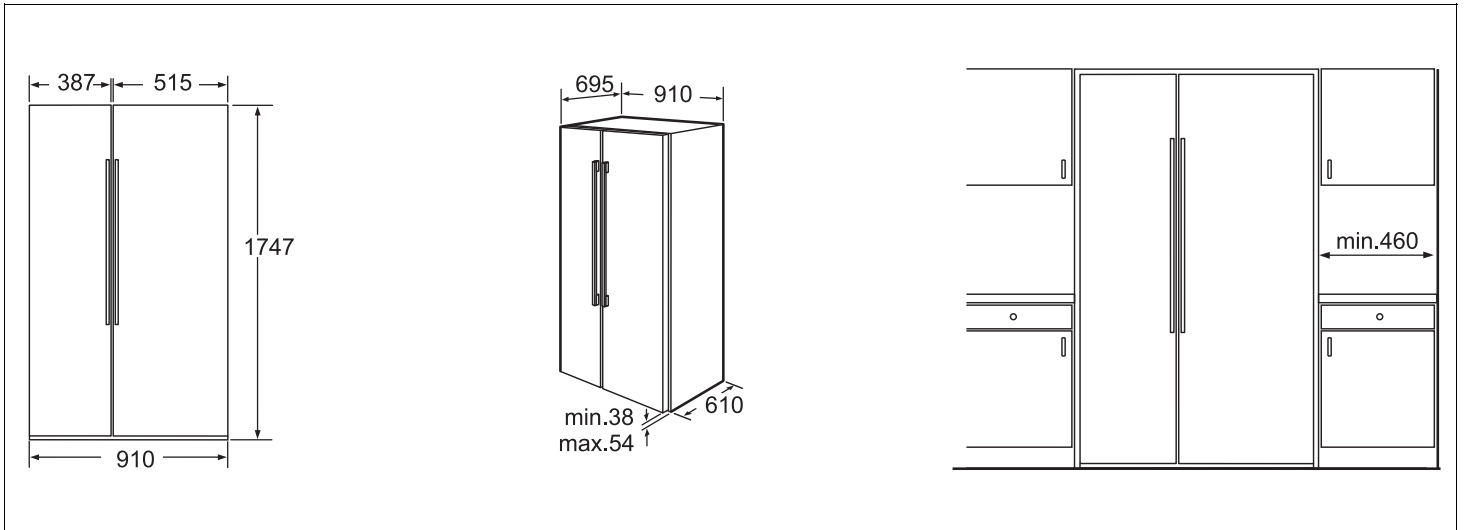
To ensure that the appliance functions correctly, it must be set level with a spirit level.

If the appliance is not level, water may flow out of the ice maker, ice cubes may be irregular or the doors may not close properly.

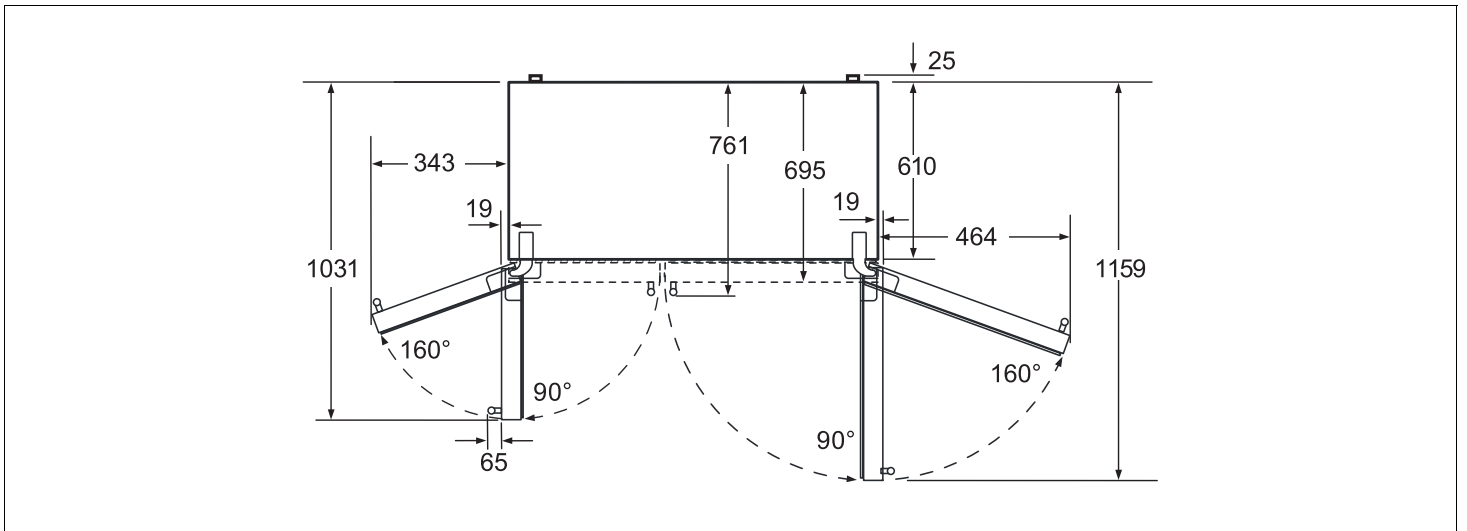


- Place the appliance in the designated location.
- Align front feet with a hexagon wrench.
- Align front feet with an Allen key.

## Appliances and installation dimensions



## Door opening angle

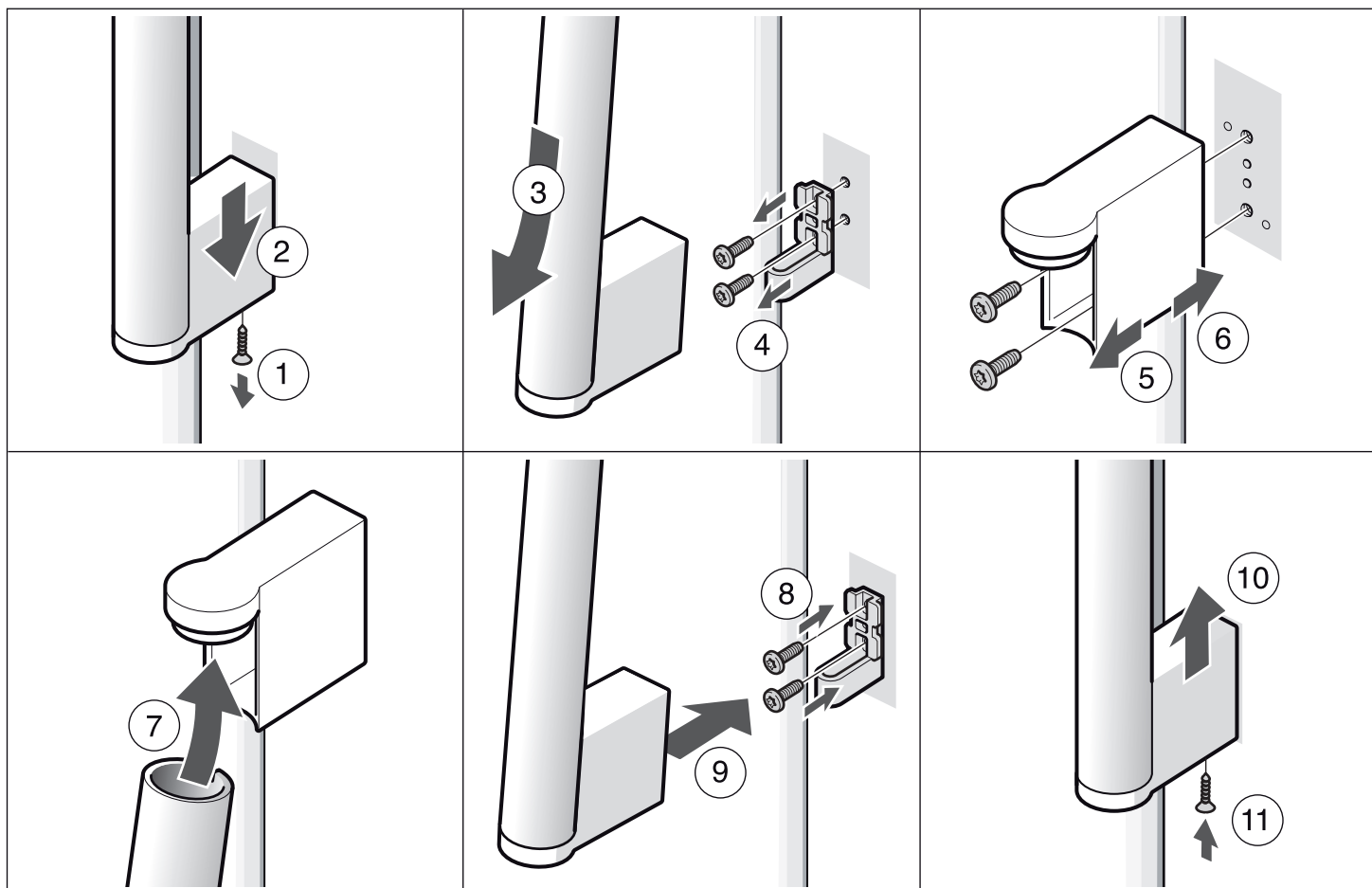


## Removing appliance doors and handles

If the appliance will not fit through the house door, the appliance doors and handles can be unscrewed.

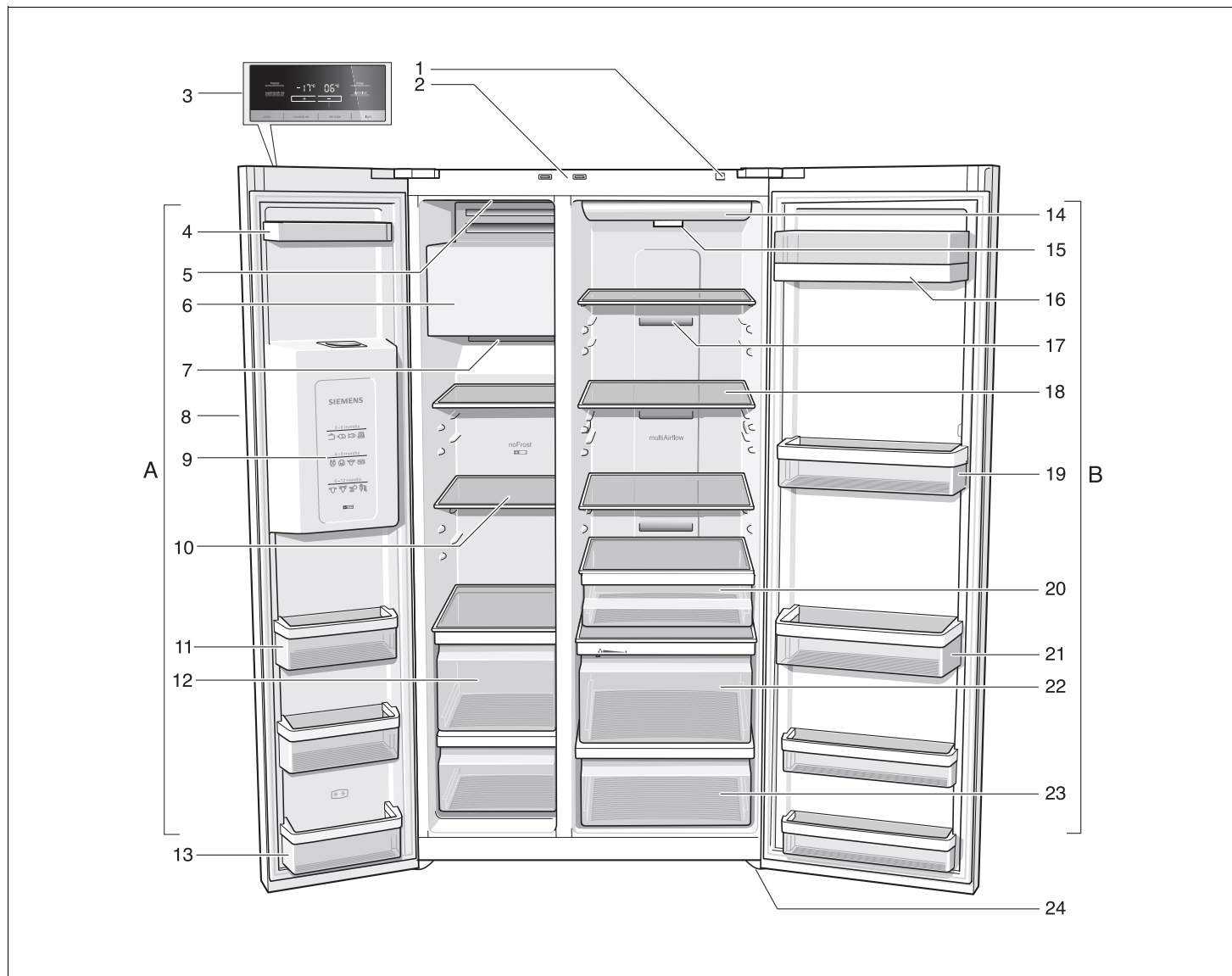
### Attention!

If the appliance doors have to be unscrewed, only customer service may do this.



## Getting to know your appliance

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



**A** Freezer compartment can be selected from  $-14^{\circ}\text{C}$  to  $-24^{\circ}\text{C}$

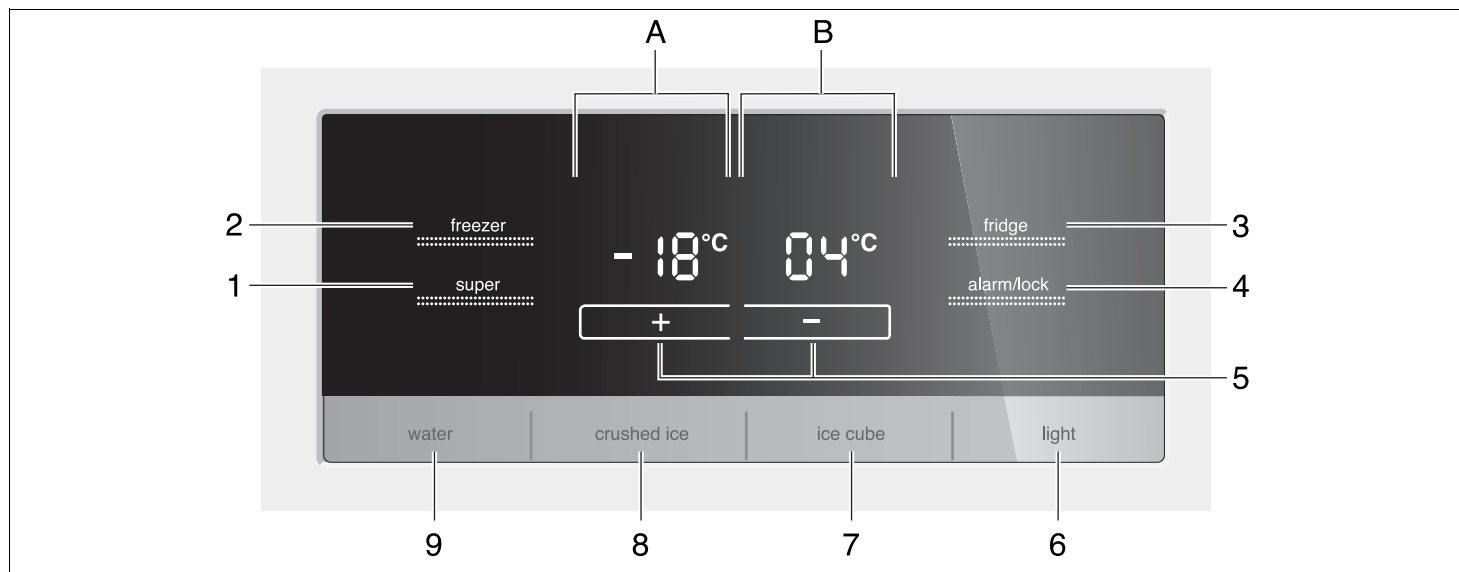
**B** Refrigerator compartment can be selected from  $+2^{\circ}\text{C}$  to  $+8^{\circ}\text{C}$

- |   |  |
|---|--|
| <b>1</b> On/Off button  | <b>14</b> Light, refrigerator compartment            |
| <b>2</b> Light switch for refrigerator and freezer compartments                                       | <b>15</b> Particle filter/Water filter               |
| <b>3</b> Control and display panel  | <b>16</b> Butter and cheese compartment              |
| <b>4</b> Door storage compartment   | <b>17</b> Air outlet openings                        |
| <b>5</b> On/Off switch ice maker  | <b>18</b> Glass shelves in refrigerator compartment  |
| <b>6</b> Ice maker/Ice cube container   | <b>19</b> Door storage compartment                   |
| <b>7</b> Air outlet openings  | <b>20</b> Delicatessen drawer                        |
| <b>8</b> Ice and water dispenser  | <b>21</b> Door storage compartment for large bottles |
| <b>9</b> Frozen-food calendar   | <b>22</b> Vegetable compartment with humidity filter |
| <b>10</b> Glass shelves in freezer compartment  | <b>23</b> Vegetable container                        |
| <b>11</b> Door storage compartment  | <b>24</b> Height-adjustable feet                     |
| <b>12</b> Freezer drawer  |  |
| <b>13</b> Door storage compartment (2-star compartment) for short-term storage of food and ice cream. |  |

# Control and display panel

The fascia and display panel on the door consists of a touch pad.

Touch the keypad to actuate the corresponding function.



**1 “super” button**

To switch on the Super freeze or Super cool functions.

See “Super freeze” and “Super cool” section.

**2 “freezer” button**

To implement settings for the freezer compartment, press button until “freezer” is lit on the display panel.

**3 “fridge” button**

To implement settings for the refrigerator compartment area, press button until “fridge” is lit in the display panel.

**4 “alarm/lock” button**

The button is used to

- a) switch off the warning signal. See “Warning signal” section.
- b) switch the button lock on and off.

When the “lock” function is activated, no settings are possible via the control panel. Exception: If there is a warning message, the “alarm/lock” button can be pressed.

To switch on and off, press button for 5 seconds. When the function is switched on, “lock” is lit on the display panel.

**5 “+/-” button**

The selected temperature is set with the “+” and “-” buttons.

**6 On/Off “light” button for ice and water dispenser**

**7 Dispenser button for ice cubes**

**8 Dispenser button for crushed ice**

**9 Water dispenser button**

**A Display panel, freezer compartment**

**B Display panel, refrigerator compartment**

## Switching on the appliance

Switch on the appliance with the On/Off button.

Press the “alarm/lock” button. The warning signal switches off.

The “alarm” display goes out as soon as the set temperature has been reached.

The preset temperatures are reached after several hours. Do not put any food in the appliance beforehand.

The factory has recommended the following temperatures:

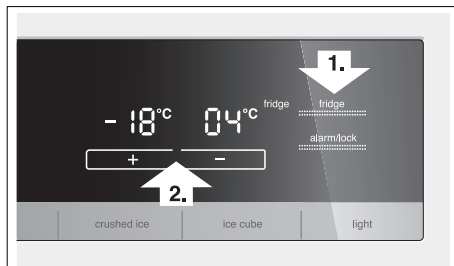
Refrigerator compartment: +4 °C

Freezer compartment: -18 °C

## Selecting the temperature

### Refrigerator compartment

1. Select the refrigerator compartment area with the “fridge” button until “fridge” is lit on the display panel.
2. Set the temperature with the + (warmer) or – (cooler) selection buttons.



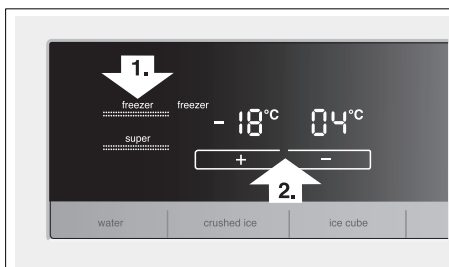
The temperature can be set at 1 °C intervals.

The refrigerator compartment can be set from +2 °C to +8 °C.

Perishable food should not be stored warmer than +4 °C.

### Freezer compartment

1. Press “freezer” button until “freezer” is lit on the display panel.
2. Set the temperature with the + (warmer) or – (cooler) selection buttons.



The freezer compartment can be set from -14 °C to -24 °C.

The value last indicated is saved by the system.

## Warning signal

In the following cases a warning signal may sound.

### The door warning signal

The door warning signal sounds if one of the appliance doors is open for longer than one minute. Close the door to switch off the warning signal.

Press the “alarm/lock” button to switch off the acoustic warning signal.

### Temperature warning signal

The temperature warning signal switches on if the freezer or refrigerator compartment is too warm and the food is at risk of thawing.

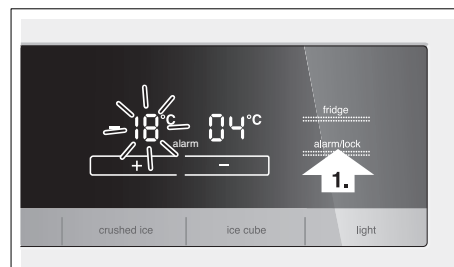
The acoustic and optical signals may be actuated without risk to the frozen food when:

- The appliance is switched on.
- Large quantities of fresh food are placed in the freezer.

### Freezer compartment

The set temperature of the freezer compartment flashes and “alarm” is displayed.

Press the “alarm/lock” button to switch off the warning signal.



The temperature display indicates for 10 seconds the warmest temperature which was reached in the freezer compartment. Then the set temperature is displayed again.

The “alarm” display goes out as soon as the set temperature has been reached.

#### Attention!

Do not refreeze food which has started to thaw or already thawed. It can only be refrozen when it has been used to prepare a ready meal (boiled or fried). No longer store the frozen produce for the max. storage period.

### Refrigerator compartment

“alarm” is indicated on the refrigerator compartment display panel.

Press the “alarm/lock” button to switch off the warning signal.

#### Attention!

If the refrigerator compartment has become too warm, cook warmed refrigerated food before consumption. If in doubt, do not use raw food.

## Super cooling

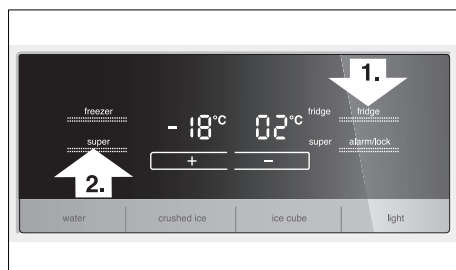
Super cooling cools the refrigerator compartment to the lowest temperature for approx. 6 hours. Then the temperature set before super mode is automatically restored.

Super cooling is recommended especially:

- Before placing large quantities of food in the refrigerator compartment.
- To cool drinks quickly.

### Switch on super cooling

1. Select the refrigerator compartment area with the “fridge” button until “fridge” is lit on the display.
2. Then press the “super” button. “super” is indicated on the display panel.



### Switching off super cooling

As when switching on super cooling, select the refrigerator compartment area, then press the “super” button. “super” goes out on the display panel.

## Super freezing

Food should be frozen solid as quickly as possible. Vitamins, nutritional values, appearance and taste are therefore retained.

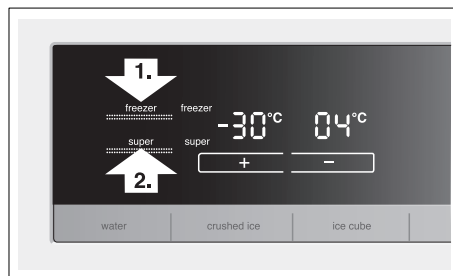
To prevent an undesirable temperature rise when placing fresh food in the freezer compartment, switch on fast freeze several hours beforehand.

As a rule, 4–6 hours is adequate. If max. freezing capacity is to be utilized, 24 hours are required.

Smaller quantities of food can be frozen without super freezing.

### Switching on super freezing

1. Select the freezer compartment area with the “freezer” button. “freezer” is lit on the display panel.
2. Then press the “super” button. “super” is lit on the display panel.



### Switching off super freezing

To switch off, press the “super” button again.

Super freezing automatically switches off after 2½ days at the latest.

## Selecting the temperature unit

The temperature can be displayed in degrees Celsius (°C) or degrees Fahrenheit (°F).

### Selecting the temperature unit

Hold down “freezer” and “fridge” buttons for 5 seconds.

Depending on the previous setting, the display switches to the other temperature unit.

## Refrigerator compartment

The refrigerator compartment temperature can be selected from +2 °C to +8 °C.

We recommend a setting of +4 °C.

Perishable food should not be stored warmer than 4 °C.

## Using the refrigerator compartment

For storage of cakes and pastries, ready meals, tinned food, condensed milk, hard cheese, fruit and vegetables sensitive to the cold: tropical fruit, e.g. mandarins, bananas, pineapples, melons, avocados, papayas, passion fruit, aubergines, also fruit which requires further ripening, tomatoes, cucumbers, green tomatoes, potatoes.

## When storing food, comply with the following:

- Allow warm food and drinks to cool down outside the appliance.
- To prevent food from losing its flavour or drying out, place in airtight containers.
- Do not block air outlet openings with food, otherwise the air circulation will be impaired.
- Avoid contact of oil and fat with the plastic parts and door seal.
- Store high-percentage alcohol tightly closed and standing up, do not store any explosive substances in the appliance.

**Risk of explosion!**

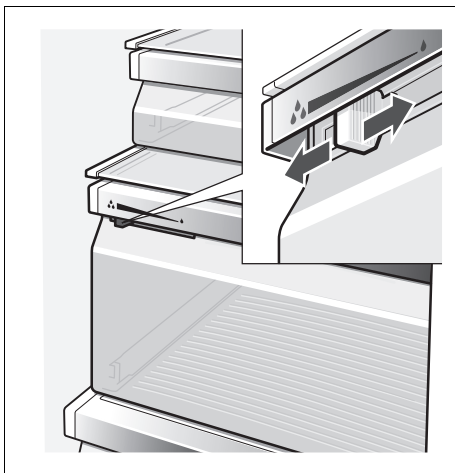
## Vegetable compartment with humidity filter

The humidity drawer is covered by a special filter which allows the air to pass through but retains the humidity.

A high air humidity keeps leafy vegetables fresh for longer. Vegetables and fruit should be stored at a slightly lower air humidity.

The air humidity in the vegetable drawers depends on the amount of stored food.

If the air humidity is too high, drips may form and cause decay.



### High air humidity

Regulator to left – ventilation opening is closed.

### Low air humidity

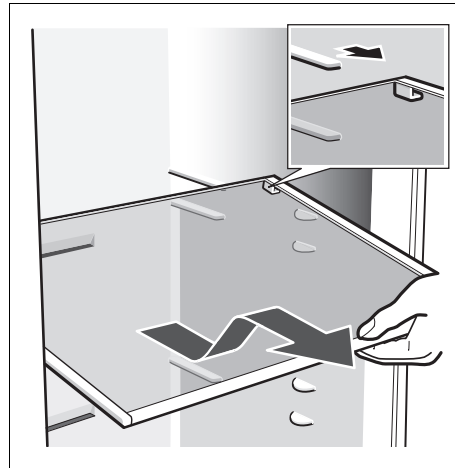
Regulator to right – ventilation opening is open.

## Usable capacity

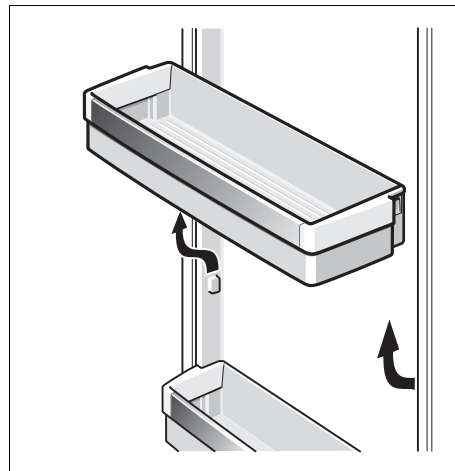
Information on the usable capacity can be found inside your appliance on the rating plate (see diagram at chapter “Customer service”).

## Variable interior design

### Shelves



Pull shelf forwards, lower and swing out to the side.



Lift the door storage compartment and take it out.

## Freezer compartment

The freezer compartment temperature can be set from  $-14^{\circ}\text{C}$  to  $-24^{\circ}\text{C}$ .

We recommend a setting of  $-18^{\circ}\text{C}$ .

Use the freezer compartment:

- For storing deep-frozen food.
- To freeze food.
- To make ice cubes.

### Note

Ensure that the freezer compartment door is always closed. If the door is open, the frozen food will thaw. The freezer compartment will become covered in thick ice. Also: Energy will be lost due to high power consumption.

When the freezer compartment door is closed, a low pressure occurs, causing a sucking noise. Wait two to three minutes until the low pressure has adjusted itself.

## Features of the freezer compartment

(not all models)

### Freezer calendar



The figures next to the symbols indicate the permitted storage period of the produce in months. When purchasing frozen produce, observe the date of manufacture or sell-by date.



## Freezing food

Freeze fresh, undamaged food only. Keep food which is to be frozen away from food which is already frozen. To prevent food from losing its flavour or drying out, place in airtight containers.

### Freezing capacity

Information about the max. freezing capacity within 24 hours can be found on the rating plate (see chapter "Customer service").

### Packing food correctly:

1. Place the food in the wrapping.
2. Press out all the air.
3. Seal the wrapping.
4. Label the wrapping with the contents and date.

#### The following products are not suitable for wrapping food:

Wrapping paper, greaseproof paper, cellophane, refuse bags and used shopping bags.

#### The following products are suitable for wrapping food:

Plastic film, polyethylene blown film, aluminium foil and freezer tins. These products can be purchased from your dealer.

#### The following products are suitable for sealing the wrapped food:

Rubber bands, plastic clips, string, cold-resistant adhesive tape or similar. Bags and polyethylene blown film can be sealed with a film sealer.

### Shelf life of frozen food

Storage duration depends on the type of food. At a temperature setting of  $-18^{\circ}\text{C}$ :

- Fish, sausage, ready meals and cakes and pastries:  
up to **6 months**
- Cheese, poultry and meat:  
up to **8 months**
- Vegetables and fruit:  
up to **12 months**

## Purchasing and storing deep-frozen food

When purchasing frozen food, observe the following:

- Check that the packaging is not damaged.
- Check the sell-by date.
- The temperature of the supermarket freezer should be  $-18^{\circ}\text{C}$  or lower. If not, the shelf life of the frozen food is reduced.
- Purchase deep-frozen food last. Wrap food in newspaper or place in a cool bag and take home.
- At home immediately place deep-frozen food in the freezer compartment. Consume the frozen food before the use-by date expires.

## Thawing frozen food

Depending on the type and application, select one of the following options:

- At room temperature.
- In the refrigerator.
- In an electric oven, with/without fan assisted hot-air.
- In a microwave oven.

#### Note

Do not refreeze food which is beginning to thaw or which has already thawed. The food cannot be refrozen until it has been prepared (boiled or fried).

No longer store the frozen produce for the max. storage period.

## Ice and water dispenser

The following can be dispensed as required:

- cooled water,
- crushed ice,
- ice cubes.

#### Warning

Never reach into the ice cube dispenser opening! **Risk of injury!**

#### Attention!

Do not place bottles or food in the cube container in order to cool them quickly. The ice maker may block and be damaged.

## Using the ice and water dispenser

The ice and water dispenser only works when the appliance is connected to the water mains.

When the appliance has been switched on, it takes approx. 24 hours until the first batch of ice cubes are ready.

When the appliance has been connected, there are still air bubbles in the lines.

Run off drinking water and pour away until water can be dispensed without bubbles. Pour away the first 5 glasses.

When using the ice maker for the first time, do not use the first 30–40 ice cubes for reasons of hygiene.

## Operating the ice maker

When the freezer compartment has reached its freezing temperature, water flows into the ice maker and freezes into ice cubes. When the ice cubes are ready, they are automatically discharged into the ice cube container.

Occasionally the sides of the ice cubes stick together. When they are conveyed to the outlet opening, they usually break away from each other.

When the ice cube container is full, ice making switches off automatically.

The ice maker can make approx. 140 ice cubes within 24 hours.

When ice cubes are being made, the buzzing water valve, the water flowing into the ice cube tray and the falling ice cubes can be heard.

## Observing drinking water quality

All materials used in the drinks dispenser are odourless and tasteless.

If the water has an aftertaste, this may be caused by:

- Mineral and chlorine content of the drinking water.
- Material of the domestic water line or connection line.
- Freshness of the drinking water. If water has not been dispensed for a long time, the water may have a "stale" taste. In this case dispense approx. 15 glasses of water and pour away.

Taste and odour of the water may be improved by installing the enclosed water filter in the water supply.

The enclosed water filter will filter only particles out of the supply water, not bacteria or microbes.

## Dispensing ice/water

- Select the ice and water dispenser button (water, crushed ice or ice cubes).
- Keep pressing the button until the required quantity is in the glass.

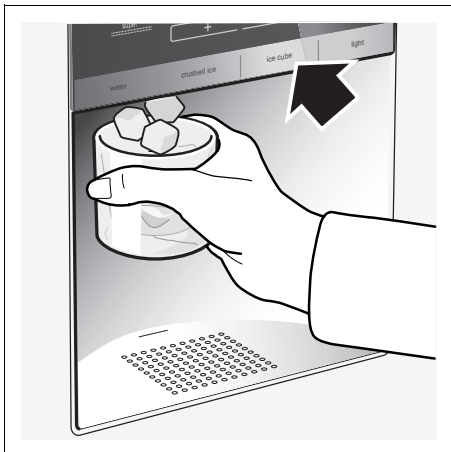
### Dispensing water:



#### Tip:

The water from the water dispenser is cooled to a palatable temperature. If you would like the water colder, place ice cubes in the glass before dispensing the water.

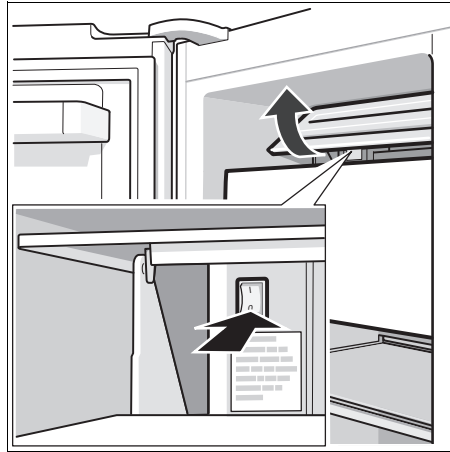
### Dispensing ice:



## Disconnecting the ice maker

If ice cubes are not to be dispensed for longer than 1 week (e.g. holiday), temporarily disconnect the ice cube maker to prevent the ice cubes from freezing together.

- Remove the ice cube container.
- Press the On/Off switch behind the ice cube tray downwards – ice cube maker is switched off.



- Empty and clean ice cube container. Re-attach the ice cube container. Ensure that the ice cube container engages with the support.

Switching on the ice cube maker again:

- Press up the On/Off switch behind the ice cube tray for 5 seconds – ice cube maker is switched on.

#### Note

The description under the On/Off switch is for customer service only and can be ignored.

## Switching the ice and water dispenser off

You can use this function to switch off the ice and water dispenser.

Empty and clean ice cube container. Re-attach the ice cube container. Ensure that the ice cube container engages with the support.

### Switching on and off

To switch the ice and water dispenser on and off, press the “freezer” and “super” button for 5 seconds. When the function is switched off, “IWD off” is lit on the display panel.

## Water filter

### Attention!

**Do not use the appliance in places where the water quality is risky or not sufficiently known about without suitable disinfection, before and after filtering.**

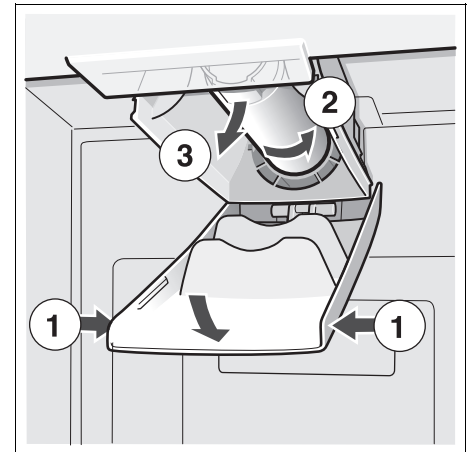
A filter cartridge for filtering particles can be obtained from customer service.

The water filter should be replaced after six months at the latest.

### Important information concerning the water filter

- After use, the water system is subject to low pressure. Be careful when removing the filter!
- Rinse the water system through if the appliance has not been used for a long period, or if the water tastes or smells unpleasant. In addition to this, draw water from the water dispenser for several minutes. If the unpleasant taste or smell persists exchange the filter cartridge.

### Exchanging the filter cartridge



- Insert new filter cartridge.
- Draw a few litres of water from the water dispenser. Doing this removes air from the water system.
- Pour water out of the used filter cartridge. The filter cartridge can be disposed of in the household rubbish.

# Specification and performance data sheet

**For filter model: 9000 225 170**

**Using replacement cartridge: 9000 077 104**

The model was tested by NSF International with reference to ANSI/NSF Standards 42 & 53 and certified for a reduction in the substances cited below.

The concentration of the indicated substances which are dissolved in water and penetrate the system was reduced to a value below or equal to the permitted limit value in accordance with NSF/ANSI 42 and 53 for water discharged out of the appliance.

**Note**

Even though the tests were conducted under standard laboratory conditions, the actual performance may deviate from these tests.



**The system was tested and certified on model 9000 225 170 by NSF International with reference to ANSI/NSF Standard 53 for a reduction in cysts and turbidity, as well as with reference to ANSI/NSF Standard 42 for a reduction in the taste and odour of chlorine.**

**Nominal particle class: I**  
**Nominal service life: 2,800 litres**

Substance	Average in inflow	Inflow concentration	Waste water concentration	Average reduction as %	Max. permitted concentration in waste water	Max. waste water	Min. reduction as %	NSF test
Cysts *	166.500	Min. 50,000/l	1	99.99	99.95	1	99.99	511077-03
Turbidity	10.7	11 x 1 NTU	0.3 l	97.10	0.5 NTU	0.49	95.42	511078-03
Particle class I particle size 0.5 to <1 µm	5.700,000	At least 10,000 particles/ml	30,583	99.52	>85 %	69,000	98.9	511079-03
Taste of chlorine and turbidity	1.9	2.0 mg/l ±10%	0.05	97.3	>50 %	0.06	96.84	511081-03

\* Based on the use of Cryptosporium parvum oocysts.

**Application guidelines / Water supply parameters:**

Water pressure            207–827 kPa  
 Wather temperature \*    0.6 °C–38 °C  
 Flow rate                    2.83 l/min.

- The system is to be installed and operated according to the guidelines recommended by the manufacturer.
- The filter is to be changed every 6–9 months.
- Rinse new filter thoroughly for 5 minutes.
- More detailed information can be found on the warranty card.

**Without appropriate disinfection before and after connecting it to the system, this product should NOT be used if the water is microbiologically contaminated or if the quality has not been ascertained. A system certified for cyst reduction should be used for disinfected water which possibly contains filterable cysts.**

A one-year warranty is issued for the entire system (except disposable cartridge). With reference to disposable cartridges a warranty is issued for material and processing faults only. As the service life of disposable filter cartridges depends on the local water conditions, no warranty is issued for them.

More detailed information on the prices of spare parts is available from your appliance dealer or parts salesman on site.

Manufactured by:

3 M Material Technology (Guangzhou) Ltd.  
 9 Nanxiang Er road, Science City, Guangzhou, 510663, P.R. China

## Tips for saving energy

- Install the appliance in a cool, well ventilated room, but not in direct sunlight and not near a heat source (radiator, cooker, etc.). If required, use an insulating plate.
- Allow warm food and drinks to cool down before placing in the appliance!
- When thawing frozen food, place it in the refrigerator compartment. The low temperature of the frozen products cools the food in the refrigerator.
- Open the appliance door as briefly as possible.

## Operating noises

### Quite normal noises

**Humming** – refrigerating unit is running. The fan in the circulating air system is running.

**Bubbling, gurgling or whirring noises** – refrigerant is flowing through the tubing. Water flowing into the ice maker.

**Clicking** – motor is switching on or off. Solenoid valve on the water connection is opening or closing.

**Rumbling** – ready ice cubes from the ice maker are falling into the ice cube container.

### Preventing noises

#### The appliance is not level

Please align the appliance with a spirit level. Use the height-adjustable feet or place packing underneath them.

#### The appliance is not free-standing

Please move the appliance away from adjacent units or appliances.

#### Drawers, baskets or storage areas wobble or stick

Please check the removable parts and, if required, reinsert them.

#### Receptacles are touching each other

Please move bottles or receptacles away from each other.

## Defrosting

### Freezer compartment

The fully automatic NoFrost system ensures that the freezer compartment remains free of ice. Defrosting is no longer required.

### Refrigerator compartment

Defrosting is actuated automatically.

The condensation runs through the drainage hole into an evaporation pan on the rear of the appliance.

## Switching off and disconnecting the appliance

### Switching off the appliance

- Switch off the appliance.
- Pull out the mains plug.

### Disconnecting the appliance

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

- Before switching off, it is most important that you switch the water supply to the appliance off for a few hours.
- Take all food out of the appliance.
- Switch off the appliance.
- Pull out the mains plug.
- Clean the appliance interior (see chapter "Cleaning").

To prevent odours, leave the doors open.

## Cleaning

### ⚠ Warning

Never clean the appliance with a steam cleaner!

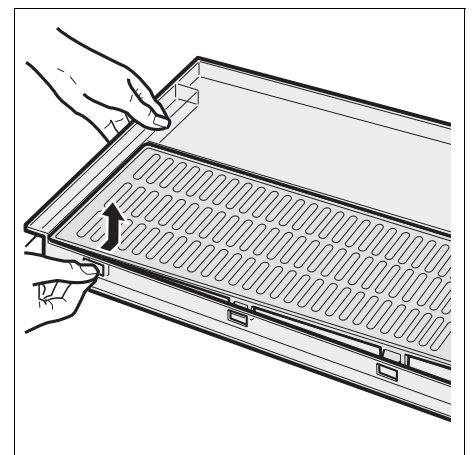
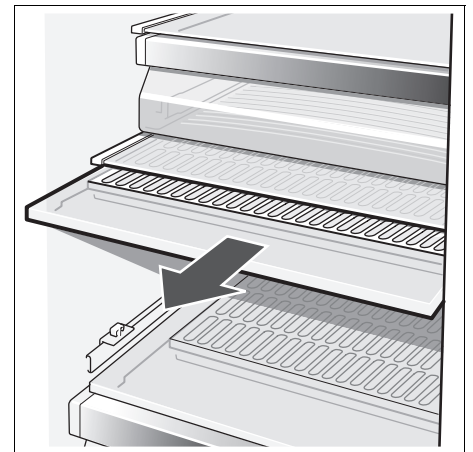
Do not use abrasive or acidic cleaning agents and solvents.

## Cleaning the appliance

Never clean shelves and containers in the dishwasher. The parts may warp!

- Before cleaning: Switch off the appliance and pull out the mains plug.
- Take the refrigerated food out of the appliance and store in a cool location.
- Clean the appliance with lukewarm water and a little washing-up liquid.
- Wipe the door seal with water only and then dry thoroughly.
- Clean the surface of the appliance with a soft damp cloth and a little washing-up liquid. Afterwards, rub dry.
- After cleaning: reconnect and switch on the appliance.

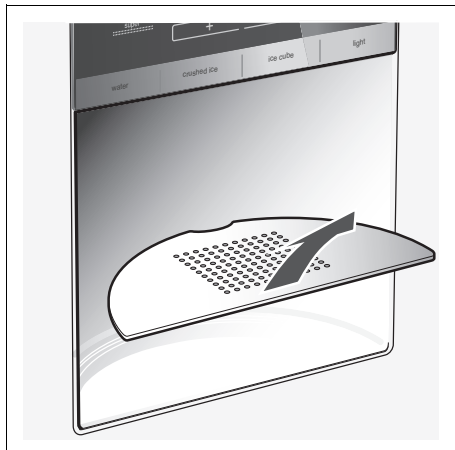
## Cleaning the humidity filter



## Cleaning the water collecting tray

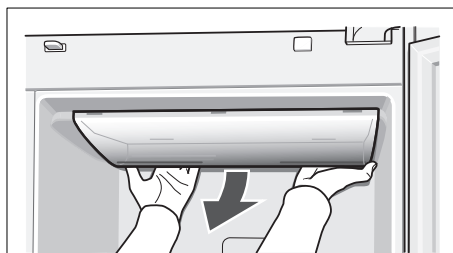
Spilled water collects in the water collecting tray.

To empty and clean, remove the filter. Wipe out water collecting tray with a sponge or absorbent cloth.



## Changing over the bulbs for refrigerator and freezer compartments

- **Attention!** Switch off the appliance and pull out the mains plug or switch off the fuse.



- Remove the cover.
- Change the bulb (replacement bulb, 220–240 V a.c., E14 lampholder, see defective bulb for wattage).
- Re-attach the cover.

## Light

(depending on model)

### LED light

Your appliance features a maintenance-free LED light.

### Caution! LED light

Class 1M laser lighting (IEC 60825 Standard). Do not look directly into the lighting with optical instruments. Risk of eye injury!

These lights may be repaired by customer service or authorised technicians only.



## Eliminating minor faults yourself

### Before you call customer service:

- Please check whether you can eliminate the fault yourself based on the following information.
- Run an appliance self-test (see chapter “Appliance self-test”).

You must pay for customer service advice – even during the warranty period!

Fault	Possible cause	Remedial action
Temperature differs greatly from the set value.		In some cases it is adequate to switch off the appliance for 5 minutes.  If the temperature is too <b>high</b> , wait a few hours and check whether the temperature has approached the set value.  If the temperature is too <b>low</b> , check the temperature again the next day.
No display on the display panel.	The mains plug of the appliance is not in the socket properly. The fuse for the domestic supply is switched off.	Check whether the power is on, the fuse must be switched on.
“E” is indicated on the display panel.	Electronics module defective.	Call customer service.
Warning signal sounds and the temperature display on the freezer compartment flashes.	The freezer compartment is too warm! Frozen food is at risk! <ul style="list-style-type: none"> <li>• The ventilation openings have been covered.</li> <li>• Freezer compartment door is open.</li> <li>• Too much food was placed in the freezer compartment at once.</li> </ul>	Press the “alarm/lock” button to switch off the warning signal and the flashing display.  The warmest temperature reached in the freezer compartment is indicated on the temperature display of the freezer section for 10 seconds.  <b>Note:</b> Frozen food which has started thawing or which has thawed can be refrozen if meat and fish were above +3 °C for not more than one day or other frozen food was above +3 °C for not more than three days.
The interior light is not functioning.	The light switch for the freezer or refrigerator compartment is sticking.  The light is defective.	Check whether the light switch can move.  See chapter “Light”.
The appliance becomes slightly louder for a brief period.	Not a fault! Your appliance is designed to save energy. Under certain conditions (e.g. activation of the Super function) the appliance must work harder for a brief period and therefore becomes slightly louder.	
Appliance has no refrigerating capacity. The interior light is not functioning.	Power failure; the fuse has been switched off; the mains plug has not been inserted properly.	Check whether the power is on, the fuse must be switched on.
The refrigerating unit is switching on more frequently and for longer.	Appliance door opened frequently.  Large quantities of fresh food are being frozen.  The ventilation openings have been covered.	Do not open the door unnecessarily.  Do not exceed max. freezing capacity.  Remove obstacles.
The temperature in the refrigerator or freezer compartment is too cold.	Temperature has been set too low.	Select a warmer temperature (see “Setting the temperature”).
The frozen food is frozen solid.		Loosen frozen food with a blunt object. Do not use a knife or pointed object.

## Water and ice dispenser

Fault	Possible cause	Remedial action
<b>Despite prolonged operating time, ice cubes are not being dispensed.</b>	Tap turned off.	Turn on tap.
	Water supply is interrupted. Water pressure too low.	Inform plumber.
	Ice maker is disconnected.	Switch on ice maker again (see “Disconnecting ice and water dispenser, ice maker”).
	Ice and water dispenser is switched off. “IWD off” is lit on the display panel.	Switch on ice and water dispenser again (see “Switching off ice and water dispenser”).
<b>Despite prolonged operating time, ice cubes are not being dispensed.</b>	Freezer compartment too warm.	Set temperature colder in the freezer compartment (see “Selecting the temperature”).
<b>Ice cubes are in the ice cube container but are not being dispensed.</b>	Ice cubes are frozen together.	Remove and empty the ice cube container.
<b>Ice cubes are jammed in the outlet of the ice cube container or in the ice crusher.</b>		Remove the ice cube container and rotate the screw conveyor by hand. Loosen any jammed chunks of ice with a wooden chopstick.
<b>Ice cubes are watery.</b>	Ice cubes have melted – power failure or the freezer compartment door was not closed properly.	Remove the ice cube maker, empty and rub dry.
<b>Water dispenser is not functioning.</b>	Tap turned off.	Turn on tap.
	Water supply is interrupted. Water pressure too low.	Inform plumber.
<b>The ice maker does not make enough ice or the ice is deformed.</b>	The appliance or ice maker has only just been switched on.	Approx. 24 hours is needed until ice production starts.
	A lot of ice has been taken.	Approx. 24 hours is needed until the ice cube container is filled again.
	Low water pressure.	Connect appliance to the prescribed drinking water supply (see “Installing and connecting the appliance”, “Water connection”).
	The water filter is bunged up or used.	Change the water filter.

## Appliance self-test

Your appliance features an automatic self-test program which shows you sources of faults which may be repaired by customer service only.

### Starting the appliance self-test

- Switch off the appliance and wait 5 minutes.
- Switch on the appliance again.
- Simultaneously press button “+” and “-” button for 5 seconds.

The self-test programme starts. If “E..” is indicated on the display panel, an error has occurred. If a fault is indicated, inform customer service.

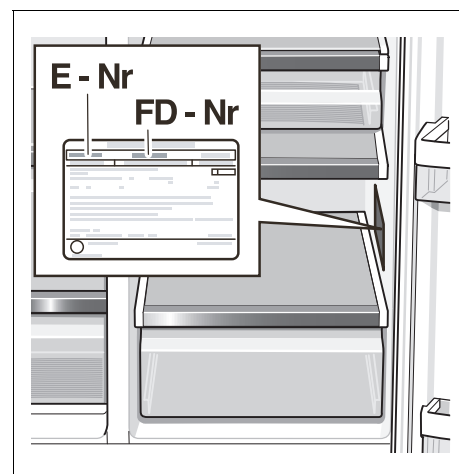
### Ending the appliance self-test

- Press the “+” and “-” buttons again for 5 seconds.

## Customer service

Your local customer service can be found in the telephone directory or in the customer-service index. Please provide customer service with the appliance product number (E-Nr.) and production number (FD).

This information can be found on the product label.



To prevent unnecessary call-outs, please assist customer service by quoting the product and production numbers. This will save you additional costs.

---

## fr Table des matières

Félicitations .....	41
Consignes de sécurité et avertissements .....	41
Conseils pour la mise au rebut .....	42
Consignes d'installation .....	42
Installation et raccordement de l'appareil .....	43
Dimensions de l'appareil et cotes d'encombrement .....	44
Angle d'ouverture des portes .....	44
Démonter les portes de l'appareil et les poignées .....	45
Présentation de l'appareil .....	46
Bandeau de commande et d'affichage .....	47
Enclenchement de l'appareil .....	48
Réglage de la température .....	48
Alarme sonore .....	48
Super-réfrigération .....	49
Supercongélation .....	49
Régler l'unité de température .....	49
Compartiment réfrigérant .....	49
Compartiment à légumes avec filtre à humidité .....	50
Contenance utile .....	50
Agencement variable du compartiment intérieur .....	50
Le compartiment congélateur .....	50
Équipement du compartiment congélateur .....	50
Congeler les aliments .....	51
Acheter et stocker des produits surgelés .....	51
Décongélation des produits .....	51
Distribution de glaçons et d'eau .....	51
Désactiver la distribution de glaçons et d'eau .....	53
Filtre à eau .....	53
Fiche des caractéristiques et performances .....	54
Economies d'énergie .....	55
Bruits de fonctionnement .....	55
Si vous dégivrez l'appareil .....	55
Arrêt et remisage de l'appareil .....	55
Si vous nettoyez l'appareil .....	55
Eclairage .....	56
Remédier soi même aux petites pannes .....	57
Autodiagnostic de l'appareil .....	59
Service après-vente .....	59



## Félicitations

Avec l'achat de ce réfrigérateur congélateur, vous venez d'opter pour un appareil électroménager moderne et de haute qualité.

Ce réfrigérateur-congélateur se distingue par une consommation économique d'électricité.

Chaque appareil subit, avant de quitter notre usine, des contrôles fonctionnels destinés à vérifier qu'il se trouve dans un état impeccable.

Si vous souhaitez demander des précisions, notamment en ce qui concerne l'installation et le raccordement de l'appareil, notre service après-vente se tient à votre disposition.

Pour obtenir des informations avancées et découvrir un choix de nos produits, rendez-vous à notre adresse d'internet.

## Consignes de sécurité et avertissements

### Avant de mettre l'appareil en service

Veillez lire attentivement et entièrement les informations figurant dans les notices d'utilisation et de montage. Elle contiennent des remarques importantes concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de l'appareil.

Conservez toute la documentation pour pouvoir la consulter à nouveau ultérieurement ou si l'appareil doit changer un jour de propriétaire.

### Sécurité technique

#### Attention

- Cet appareil contient une petite quantité d'un fluide réfrigérant écologique mais inflammable, le R600a. Pendant le transport et la mise en place de l'appareil, veillez à ne pas endommager les tuyauteries du circuit frigorifique. Si le fluide réfrigérant jaillit, il peut provoquer des lésions oculaires ou s'enflammer.

#### Si l'appareil est endommagé

- Éloignez de l'appareil toute flamme nue ou source d'inflammation.
- Eteignez l'appareil puis débranchez la fiche mâle de la prise de courant.
- Aérez bien la pièce pendant quelques minutes.
- Prévenez le service après-vente.

Plus l'appareil contient du fluide réfrigérant et plus grande doit être la pièce dans laquelle il se trouve. Dans les pièces trop petites, un mélange gaz-air inflammable peut se former en cas de fuite.

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

- Le changement de cordon d'alimentation et d'autres réparations sont exclusivement réservées au service après-vente. Les installations et réparations inexpertes peuvent engendrer des risques considérables pour l'utilisateur.

- Il ne faut utiliser que les pièces d'origine du fabricant. Le fabricant ne garantit que les pièces d'origine car elles seules remplissent les exigences de sécurité.

### Pendant l'utilisation

- N'utilisez jamais d'appareils électriques à l'intérieur de l'appareil (par ex. des appareils de chauffage, sorbetières électriques, etc.).  
**Risque d'explosion !**
- Ne dégivrez ni et ne nettoyez jamais l'appareil avec un nettoyeur à vapeur ! La vapeur pourrait atteindre des pièces électroconductrices et provoquer un court-circuit ou vous faire électrocuter.
- Ne stockez dans l'appareil ni produits contenant des gaz propulseurs inflammables (par ex. bombes aérosols) ni produits explosifs.  
**Risque d'explosion !**
- Ne vous servez pas des socles, clayettes et portes comme marchepieds ou pour vous appuyer.
- Pour nettoyer, débranchez la fiche mâle de la prise de courant ou ramenez le disjoncteur en position éteinte. Pour débrancher l'appareil, tirez sur la fiche mâle et non pas sur son cordon.
- Stockez les boissons fortement alcoolisées en position verticale dans des récipients bien fermés.
- L'huile et la graisse ne doivent pas entrer en contact avec les parties en matières plastiques et le joint de porte. Ces derniers pourraient sinon devenir poreux.
- Ne recouvrez et n'obstruez jamais les orifices de ventilation de l'appareil.
- Les personnes souffrant de restrictions de leurs capacités physiques, sensorielles ou psychiques, ou ne détenant pas les connaissances voulues, ne pourront utiliser l'appareil que sous surveillance ou après avoir reçu des instructions détaillées.
- Dans le compartiment congélateur, ne stockez pas de boissons gazeuses en particulier, en bouteilles ou en boîtes car elles éclateraient. Les bouteilles et les boîtes risqueraient d'éclater !
- Ne portez pas directement à la bouche les esquimaux ou les glaçons qui sortent du compartiment congélateur (**risque de brûlures** dû à la température très basse).

- Ne touchez pas les aliments congelés avec les mains mouillées car elles risqueraient de rester collées. **Risque de blessures.**

## Les enfants et l'appareil

- L'appareil n'est pas un jouet, éloignez les enfants !
- Si l'appareil est équipé d'une serrure : rangez la clé hors de portée des enfants !

## Dispositions générales

L'appareil convient pour

- réfrigérer des produits alimentaires.
- à congeler des produits alimentaires.
- préparer des glaçons.
- à la distribution d'eau potable.

L'appareil a été antiparasité conformément à la directive UE 2004/108/EC.

Le circuit frigorifique a subi un contrôle d'étanchéité.

Ce produit est conforme aux dispositions de sécurité applicables aux appareils électriques (EN 60335/2/24).

## Conseils pour la mise au rebut

### Mise au rebut de l'emballage

L'emballage protège votre appareil contre les dégâts qu'il pourrait subir en cours de transport. Tous les matériaux qui le constituent sont compatibles avec l'environnement et recyclables. Aidez-nous à recycler l'emballage en respectant l'environnement.

Pour savoir comment vous débarrasser de l'emballage, veuillez consulter votre revendeur ou les services administratifs de votre mairie.

### Attention

Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec l'emballage et ses pièces constitutives. Ils risquent de s'étouffer avec les cartons pliants et les feuilles de plastique !

Les appareils usagés ne sont pas des déchets sans valeur. Leur élimination dans le respect de l'environnement permet d'en récupérer de précieuses matières premières.



Cet appareil a été labélisé en conformité avec la directive communautaire européenne 2002/96/CE visant les appareils électriques et électroniques usagés (waste electrical and electronic equipment – WEEE). La directive définit le cadre pour une reprise et une récupération des appareils usagés applicables dans les pays de la CE.

### Attention

Avant de mettre au rebut l'appareil qui ne sert plus :

1. Débranchez la fiche mâle de la prise de courant.
2. Sectionnez le cordon d'alimentation puis enlevez-le avec la fiche mâle.

Les appareils frigorifiques contiennent des fluides frigorigènes et des gaz isolants qui nécessitent une mise au rebut adéquate. Veillez à ce que les tuyaux du circuit frigorifique de votre appareil ne soient pas endommagés jusqu'à son élimination dans les règles de l'art. Jusqu'à l'enlèvement de l'appareil, veillez bien à ce que son circuit frigorifique ne soit pas endommagé.

## Consignes d'installation

### Transport

Les appareils sont lourds. Il faut les sécuriser en vue du transport et pendant le montage.

En raison du poids et des dimensions de l'appareil, pour réduire au maximum le risque de blessures ou d'endommager l'appareil, il faudra au moins deux personnes pour installer l'appareil de manière sûre.

### Lieu d'installation

Un local sec et aérable convient pour installer l'appareil. Evitez de placer l'appareil à un endroit directement exposé aux rayons solaires ou à proximité d'une source de chaleur telle une cuisinière, un radiateur, etc. Si l'installation près d'une source de chaleur est inévitable, utilisez une plaque isolante appropriée ou respectez les distances minimales suivantes:

- 3 cm par rapport aux cuisinières électriques ou à gaz.
- 30 cm par rapport à un appareil de chauffage au fuel ou au charbon.

Il faut maintenir un écart latéral minimum de 25 mm pour éviter la condensation d'eau en cas d'installation à côté d'un autre réfrigérateur ou congélateur.

Si l'on monte un bandeau ou un placard au sommet de l'appareil, il faudra prévoir un interstice de 30 mm afin de pouvoir suivant besoin sortir l'appareil de la cavité.

L'air qui s'est échauffé au dos de l'appareil doit pouvoir s'échapper sans rencontrer d'obstacle.

### Surface porteuse

#### Attention !

L'appareil est très lourd.

Version à distributeur 143 kg

Sur l'emplacement, le sol ne doit pas s'affaisser. Renforcez-le le cas échéant.

En cas d'installation dans un coin de pièce ou une cavité et afin de pouvoir ouvrir les portes jusqu'à la butée, il faut respecter des écarts latéraux minimums (voir le chapitre « Appareils et cotes d'encombrement »).

Si la profondeur des équipements de cuisine voisins dépasse 60 cm, il faudra respecter des écarts latéraux minimums pour pouvoir exploiter intégralement l'angle d'ouverture de porte (voir le chapitre « Angle d'ouverture de porte »).

## Contrôler la température ambiante et l'aération

### Température ambiante

La catégorie climatique à laquelle appartient l'appareil figure sur sa plaque signalétique. Elle indique dans quelles plages de température il est possible de faire fonctionner l'appareil. La plaque signalétique se trouve en bas à droite dans le compartiment réfrigérateur.

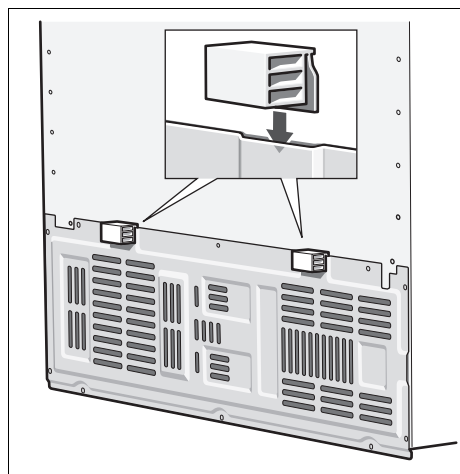
Catégorie climatique	Température ambiante admissible
SN	+10 °C à 32 °C
N	+16 °C à 32 °C
ST	+16 °C à 38 °C
T	+16 °C à 43 °C

### Aération

Ne recouvrez en aucun cas les orifices d'entrée et de sortie d'air situés contre la paroi arrière.

Sinon le groupe frigorifique se trouverait sollicité plus fortement, ce qui augmenterait la consommation de courant.

Montez les écarteurs ci-joints sur les fixations prévues au dos de l'appareil. Ceci permet de respecter l'écart minimum requis par rapport au mur.



## Installation et raccordement de l'appareil

- Faites installer et raccorder l'appareil par un spécialiste qui procèdera selon la notice de montage ci-jointe.
- Après avoir installé l'appareil, attendez au moins 1 heure avant de le mettre en service. Il peut en effet arriver, pendant le transport, que l'huile présente dans le compresseur se déplace vers le circuit frigorifique.
- Avant la première mise en service, nettoyez le compartiment intérieur de l'appareil. (Voir le chapitre « Nettoyage ».)
- Réalisez le raccordement de l'eau impérativement avant celui de l'électricité.
- Outre les prescriptions légales en vigueur dans chaque pays, il faudra respecter les conditions de branchement stipulées par les compagnies locales/nationales distributrices d'électricité et d'eau.
- N'enlevez les cales de transport retenant les clayettes et balconnets qu'après l'installation.

### Branchement de l'eau

Le raccordement de l'eau est une opération exclusivement réservée à un installateur professionnel qui respectera ce faisant les prescriptions publiées par la compagnie distributrice d'eau dans votre localité.

Raccordez l'appareil à une conduite d'eau potable :

- Pression minimum: 0,2 Mpa (2 bar)
- Pression maximum: jusqu'à 0,8 Mpa (8 bar)

L'installation du filtre à eau ci-joint peut améliorer le goût et l'odeur de l'eau. Veuillez dans ce cas respecter les conditions de branchement, différentes (voir le chapitre « Filtre à eau »).

#### Remarque

Le diamètre maximal hors tout de la conduite d'eau (sans les raccords) est de 10 mm.

## Branchement électrique

N'utilisez ni prolongateur ni dispositif multiprises. Le raccordement de cet appareil demande la présence d'une prise femelle fixe.

La prise où est branchée l'appareil doit rester librement accessible. Branchez la fiche mâle de l'appareil dans une prise secteur en 220–240 V/50 Hz, réglementairement reliée à la terre. La prise doit être protégée par un fusible/disjoncteur supportant de 10 à 16 A ou plus.

Sur les appareils destinés aux pays non européens, vérifiez si la tension de branchement et le type de courant spécifiés sur la plaque signalétique concordent bien avec ceux offerts par le secteur du pays concerné. La plaque signalétique se trouve en bas à droite dans l'appareil. S'il faut changer le cordon d'alimentation secteur, seul un spécialiste pourra réaliser cette opération.

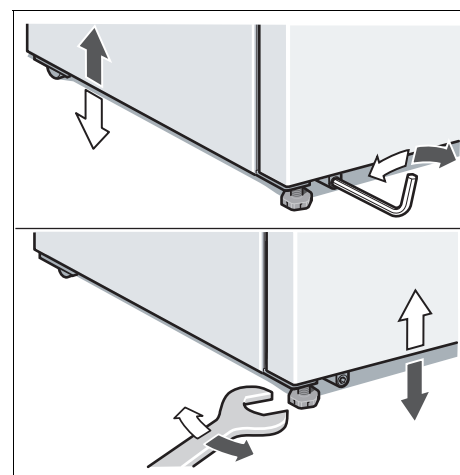
### ⚠ Attention !

Ne branchez en aucun cas l'appareil à une « prise économie d'énergie » électronique (par ex. Ecoboy ; Sava Plug) ni à un onduleur qui convertit le courant continu (débité par par ex. par des installations solaires, par les réseaux de bord des bateaux) en courant alternatif de 230 V.

### Ajuster l'appareil

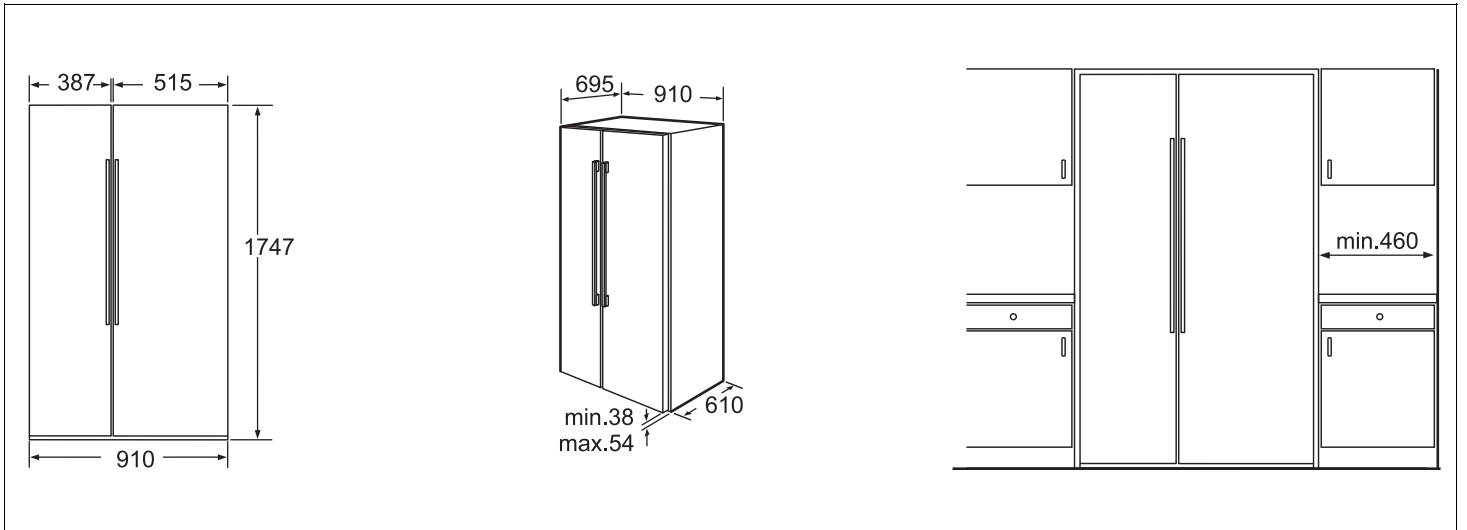
Afin que l'appareil fonctionne impeccablement, il faut l'horizontaliser à l'aide d'un niveau à bulle.

S'il n'est pas d'aplomb, l'eau risque de fuir du distributeur de glaçons, qui va produire des glaçons difformes, ou les portes risquent de ne pas bien fermer.

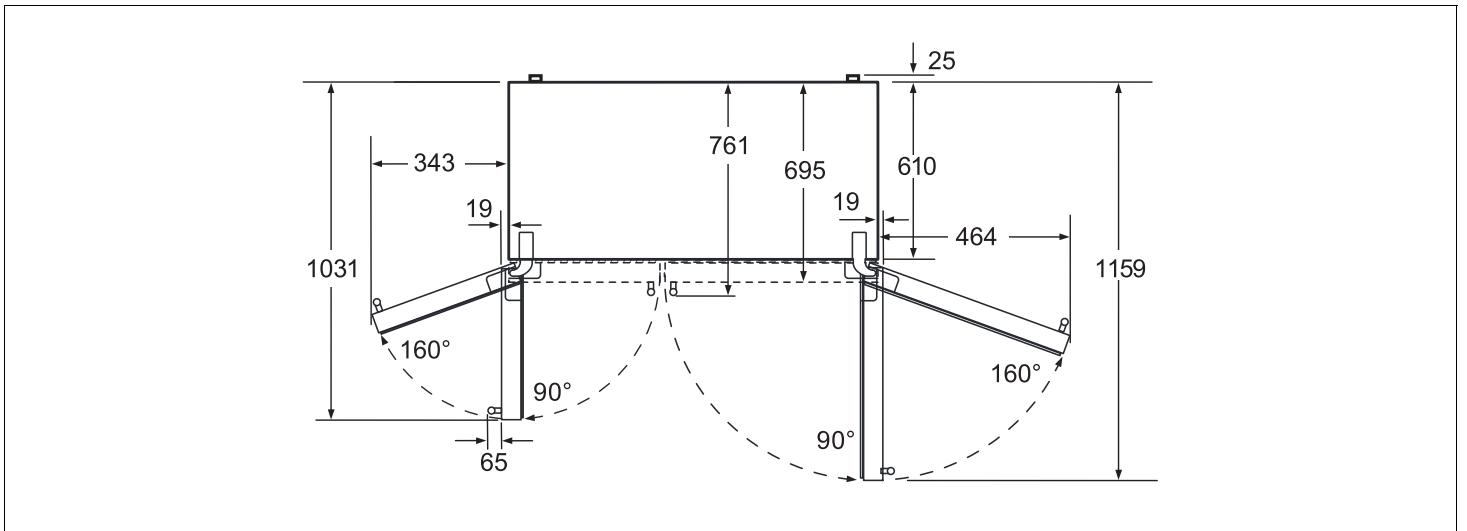


- Amenez l'appareil sur l'emplacement prévu.
- Ajustez la hauteur des pieds avant à l'aide d'une clé hexagonale.
- Ajustez la hauteur des pieds arrière à l'aide d'une clé hexagonale mâle.

## Dimensions de l'appareil et cotes d'encombrement



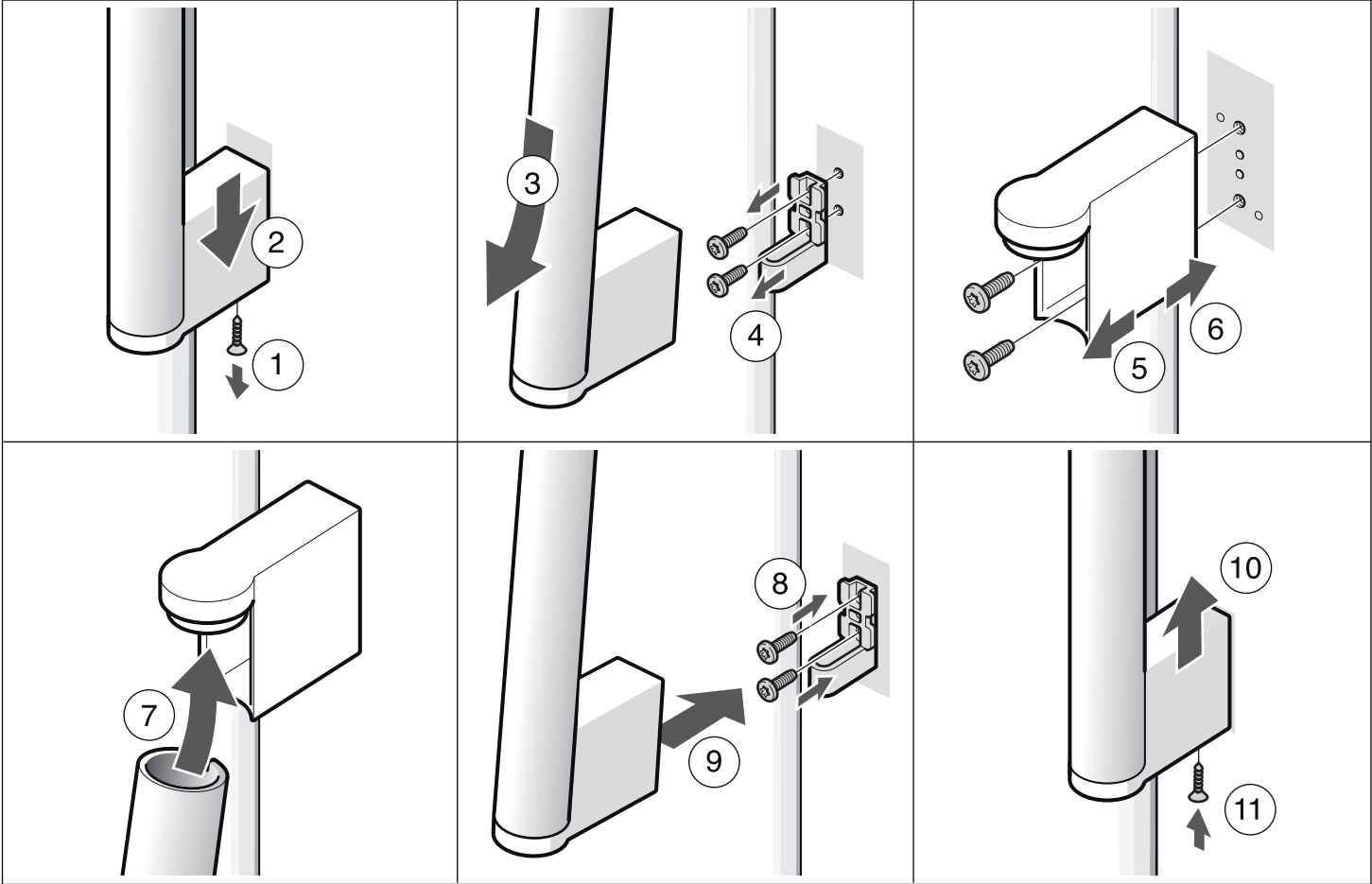
## Angle d'ouverture des portes



# Démonter les portes de l'appareil et les poignées

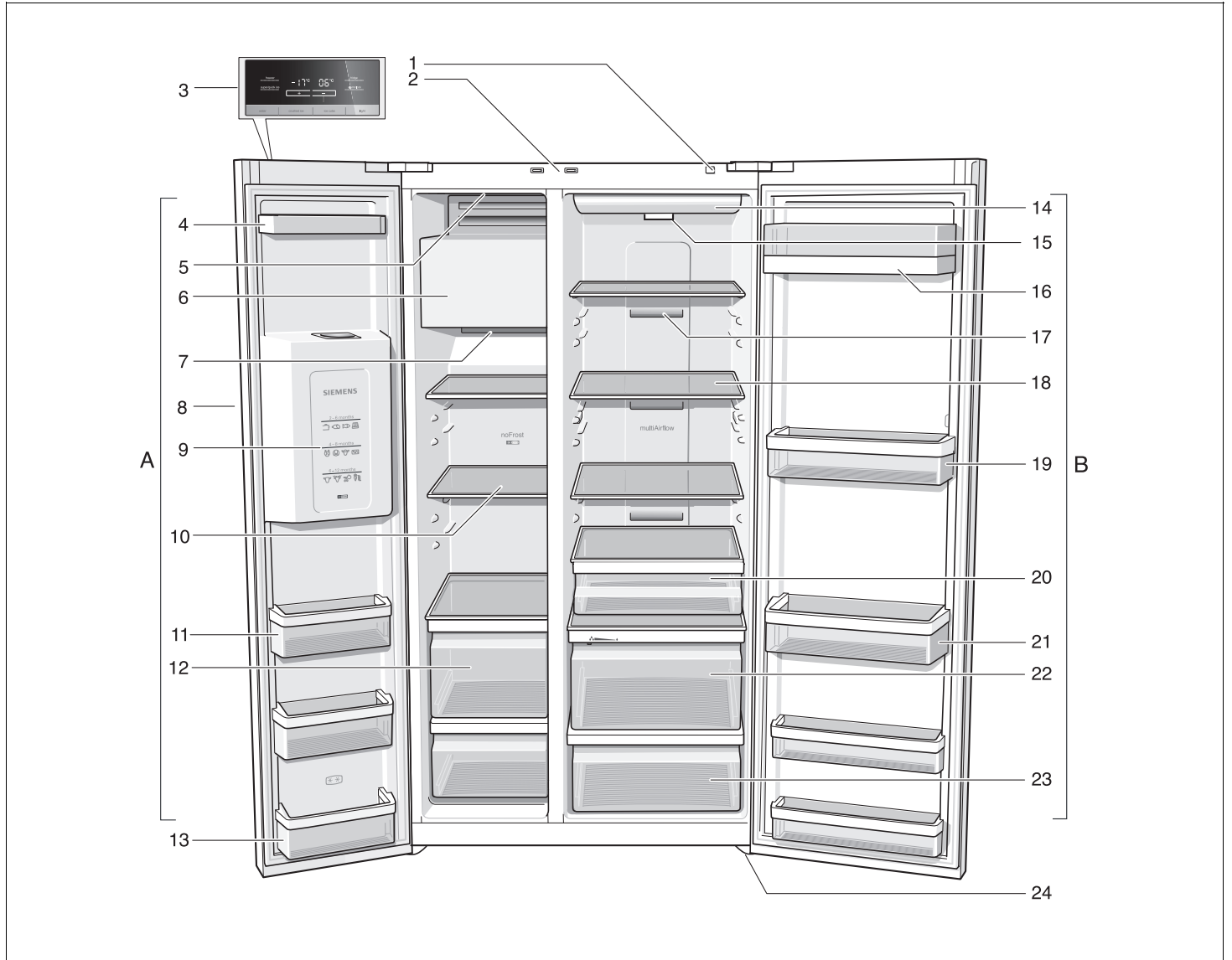
Si l'appareil ne passe pas par la porte du logement, il est possible de dévisser les portes et les poignées de l'appareil.

**Attention !**  
S'il faut dévisser les portes de l'appareil, cette opération est exclusivement réservée au service après-vente.



# Présentation de l'appareil

La présente notice d'utilisation vaut pour plusieurs modèles. Selon le modèle, l'appareil peut différer du contenu des illustrations.



**A** Compartiment congélateur  
(réglable entre  $-14^{\circ}\text{C}$  et  $-24^{\circ}\text{C}$ )

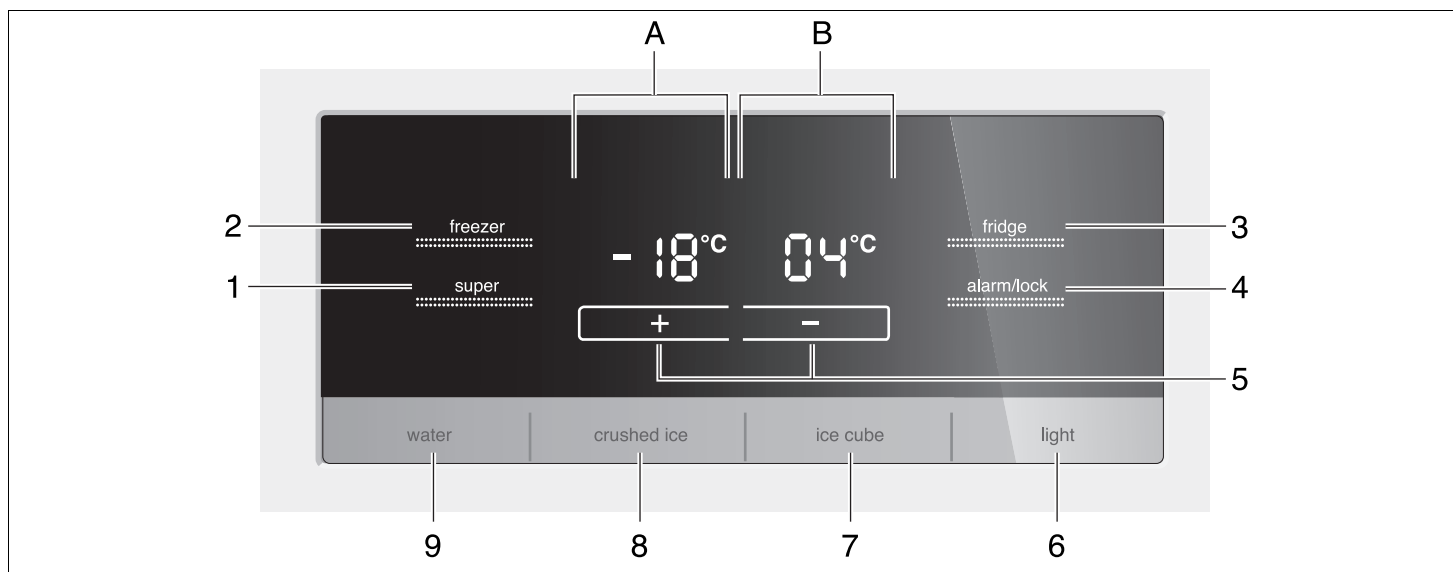
**B** Compartiment réfrigérateur  
(réglable entre  $+2^{\circ}\text{C}$  et  $+8^{\circ}\text{C}$ )

- |   |   |
|---|---|
| <b>1</b> Touche Marche/Arrêt  | <b>13</b> Support en contre-porte<br>(compartiment 2-étoiles)<br>Pour ranger brièvement des<br>produits et glaces alimentaires. |
| <b>2</b> Interrupteur d'éclairage,<br>compartiment réfrigérateur<br>et compartiment congélateur | <b>14</b> Éclairage du compartiment<br>réfrigérateur  |
| <b>3</b> Bandeau de commande<br>et d'affichage  | <b>15</b> Filtre à particules/Filtre à eau  |
| <b>4</b> Supports en contre-porte   | <b>16</b> Casier à beurre et à fromage  |
| <b>5</b> Interrupteur Marche/Arrêt<br>du distributeur de glaçons                                | <b>17</b> Orifice de sortie d'air   |
| <b>6</b> Distributeur de glaçons/<br>Bac à glaçons  | <b>18</b> Clayettes en verre du<br>compartiment réfrigérateur   |
| <b>7</b> Orifice de sortie d'air  | <b>19</b> Supports en contre-porte  |
| <b>8</b> Distribution de glaçons et d'eau   | <b>20</b> Tiroir à épicerie fine  |
| <b>9</b> Calendrier de congélation  | <b>21</b> Support en contre-porte,<br>pour grandes bouteilles   |
| <b>10</b> Clayettes en verre du<br>compartiment congélateur                                     | <b>22</b> Compartiment à légumes avec<br>filtre à humidité  |
| <b>11</b> Supports en contre-porte  | <b>23</b> Bac à légumes   |
| <b>12</b> Tiroir de congélation   | <b>24</b> Pied à vis  |

## Bandeau de commande et d'affichage

Le bandeau de commande et d'affichage contre la porte comprend un champ tactile.

Le fait d'effleurer une touche tactile déclenche la fonction correspondante.



### 1 Touche « super »

A allumer les fonction Super-congélation ou Super-réfrigération. Voir la section « Super-congélation ou Super-réfrigération ».

### 2 Touche « freezer »

Pour pouvoir effectuer des réglages dans le compartiment congélateur, appuyez sur la touche jusqu'à ce que la mention « freezer » apparaisse dans le champ d'affichage du compartiment congélateur.

### 3 Touche « fridge »

Pour pouvoir effectuer des réglages dans le compartiment réfrigérateur, appuyez sur la touche jusqu'à ce que la mention « fridge » apparaisse dans le champ d'affichage du compartiment réfrigérateur.

### 4 Touche « alarm/lock »

Cette touche sert à

- Couper l'alarme sonore. Voir la section « Alarme sonore ».
- Activer et désactiver le verrouillage des touches.

Lorsque la fonction « lock » est active, vous ne pouvez effectuer aucun réglage au bandeau de commande. Exception : en présence d'un message d'alarme, pour pouvoir appuyer sur la touche « alarm/lock ».

Pour activer et désactiver, appuyez 5 secondes sur la touche. Si la fonction a été activée, le champ « lock » s'allume.

### 5 Touche « +/- »

Les touches « + » et « - » permettent de régler la température souhaitée.

6 Touche Marche/Arrêt commandant l'éclairage du distributeur de glaçons et d'eau

7 Touche de distribution de glaçons

8 Touche de distribution de glace pilée

9 Touche de distribution d'eau

A Champ d'affichage du compartiment congélateur

B Champ d'affichage du compartiment réfrigérateur

## Enclenchement de l'appareil

Allumez l'appareil à l'aide de la touche Marche/Arrêt.

Appuyez sur la touche « alarm/lock ». L'alarme sonore s'éteint.

La mention « alarm » s'éteint une fois atteinte la température réglée.

Les températures préréglées ne sont atteintes qu'au bout de plusieurs heures. Pendant cette période, ne rangez pas de produits alimentaires dans l'appareil.

Le fabricant recommande les températures suivantes :

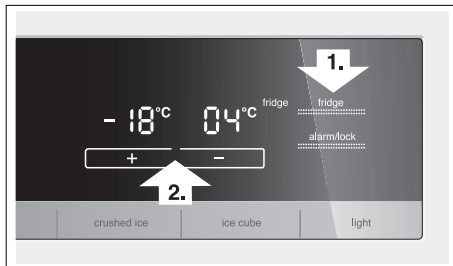
Compartment réfrigérateur : +4 °C

Compartment congélateur : -18 °C

## Réglage de la température

### Compartment réfrigérateur

1. Par la touche « fridge », choisissez le compartiment réfrigérateur jusqu'à ce que la mention « fridge » s'affiche.
2. Réglez la température par les touches de réglage « + » (hausse) ou « - » (baisse).



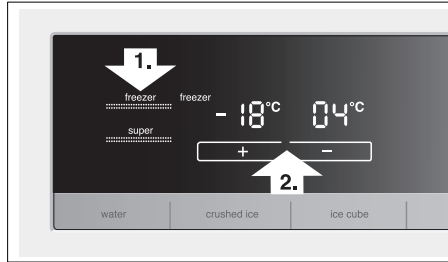
La température se laisse régler par pas de 1 °C.

La température du compartiment réfrigérateur se règle entre +2 et +8 °C.

Évitez de stocker les produits alimentaires délicats à une température supérieure à +4 °C.

### Compartment congélateur

1. Appuyez sur la touche « freezer » jusqu'à ce que la mention « freezer » s'affiche.
2. Réglez la température par les touches de réglage « + » (hausse) ou « - » (baisse).



La température du compartiment congélateur est réglable entre -14 °C et -24 °C.

Le système mémorise la valeur affichée en dernier.

## Alarme sonore

Une alarme sonore peut se déclencher dans les cas suivants.

### Alarme sonore de porte

Cette alarme sonore s'active si la porte de l'appareil est restée ouverte plus d'une minute. Refermer la porte suffit pour que l'alarme sonore cesse.

Le fait d'appuyer sur la touche « alarm/lock » éteint l'alarme sonore.

### Alarme sonore pour température excessive

Cette alarme sonore s'enclenche si la température a trop monté dans le compartiment congélateur ou réfrigérateur, donc si les produits risquent de s'abîmer.

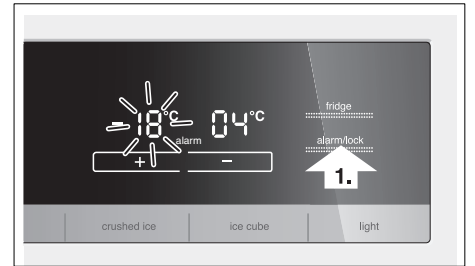
Le signal sonore et optique peut se manifester dans les cas suivants, sans que cela signifie que les produits congelés risquent de s'abîmer :

- À la mise en service de l'appareil.
- Vous venez de ranger de grandes quantités de produits alimentaires frais.

### Compartment congélateur

La température réglée du compartiment congélateur clignote et la mention « alarm » s'affiche.

Le fait d'appuyer sur la touche « alarm/lock » éteint l'alarme sonore.



La température la plus élevée qui a régné dans le compartiment congélateur s'affiche pendant 10 secondes. Ensuite se réaffiche la température réglée.

La mention « alarm » s'éteint une fois atteinte la température réglée.

### Attention !

Ne recongelez pas les aliments qui ont dégelé partiellement ou complètement. Vous pourrez les recongeler uniquement après les avoir transformés en plats pré-cuisinés (par cuisson ou rôtissage).

Dans ce cas, consommez-les nettement avant la date limite de conservation.

### Compartment réfrigérateur

La mention « alarm » s'affiche dans le champ du compartiment réfrigérateur.

Le fait d'appuyer sur la touche « alarm/lock » éteint l'alarme sonore.

### Attention !

Si la température a trop monté dans le compartiment réfrigérateur, faites cuire les produits réfrigérés avant de les consommer. Si vous avez des doutes quant aux produits alimentaires crus, ne les utilisez pas.



## Super-réfrigération

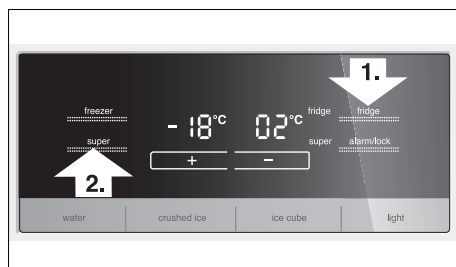
Pendant la super-réfrigération, le compartiment réfrigérateur atteint env. 6 heures durant la température de réfrigération la plus basse. Ensuite, l'appareil commute sur la température réglée avant que vous n'activiez la super-réfrigération.

La super-réfrigération est particulièrement recommandée :

- Avant de ranger de grandes quantités d'aliments.
- Pour refroidir rapidement des boissons.

### Activer la super-réfrigération

1. Par la touche « fridge », choisissez le compartiment réfrigérateur jusqu'à ce que la mention « fridge » s'affiche.
2. Ensuite, appuyez sur la touche « super ». Les mentions « super » s'affichent.



### Éteindre la super-réfrigération

Comme à l'allumage, sélectionnez le compartiment réfrigérateur puis appuyez sur la touche « super ». La mention « super » s'éteint.

## Supercongélation

Les aliments doivent congeler à cœur aussi vite que possible pour qu'ils conservent vitamines, valeur nutritive, aspect et goût. Pour préserver les vitamines, valeurs nutritives, l'aspect et le goût des produits.

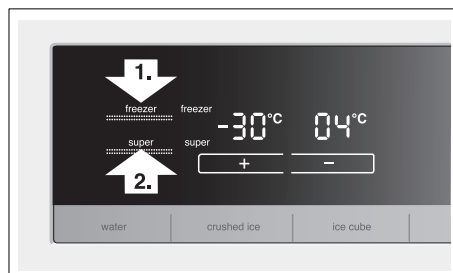
Pour qu'il ne se produise pas d'augmentation indésirable de la température lorsque vous rangez des produits alimentaires frais, appuyez sur la touche de supercongélation quelques heures avant de les ranger.

4 à 6 heures suffisent généralement. Cependant, si vous désirez congeler des quantités correspondant à la capacité de congélation maximale, vous devez enclencher la supercongélation 24 heures avant.

Si vous ne voulez congeler que de petites quantités d'aliments vous n'avez pas besoin d'enclencher la supercongélation.

### Activer la supercongélation

1. Par la touche « freezer », choisissez le compartiment congélateur. La mention « freezer » s'affiche.
2. Ensuite, appuyez sur la touche « super ». La mention « super » s'affiche.



### Désactiver la supercongélation

Pour désactiver, appuyez à nouveau sur la touche « super ».

La supercongélation s'éteint automatiquement deux jours et demi après au plus tard.

## Régler l'unité de température

L'affichage de la température peut avoir lieu en degrés Celsius (°C) ou en degrés Fahrenheit (°F).

## Régler l'unité de température

Appuyez simultanément sur les touches « freezer » et « fridge » pendant 5 secondes.

L'appareil commute sur l'unité de température autre que celle qui était affichée.

## Compartiment réfrigérant

La température du compartiment réfrigérateur se règle entre +2 et +8 °C.

Nous recommandons de régler l'appareil sur +4 °C.

Évitez de stocker les produits alimentaires délicats à une température supérieure à 4 °C.

## Utilisation du compartiment réfrigérateur

Pour stocker les pâtisseries, plats pré-cuisinés, conserves, le lait condensé, le fromage dur, les fruits et légumes craignant le froid, les agrumes dont p. ex. les mandarines ; les bananes, ananas, melons, avocats, papayes, fruits de la passion, aubergines ; pour que les fruits finissent de mûrir, pour les tomates, concombres, tomates vertes, pommes de terres.

## Consignes de rangement à respecter :

- Placez les produits à décongeler dans le compartiment réfrigérateur.
  - L'air ne doit pas pénétrer dans l'emballage pour que les aliments ne perdent pas leur goût ni ne sèchent pas.
  - Dans le compartiment réfrigérateur, veillez à ce que les produits alimentaires n'obstruent pas les orifices de sortie d'air car cela gênerait sa circulation.
  - les huiles et graisses n'entrent pas en contact avec les pièces en plastique et le joint de la porte.
  - Conserver les alcools concentrés uniquement fermés et placés debout. De plus, ne jamais ranger de matières explosives dans l'appareil.
- Risque d'explosion !**

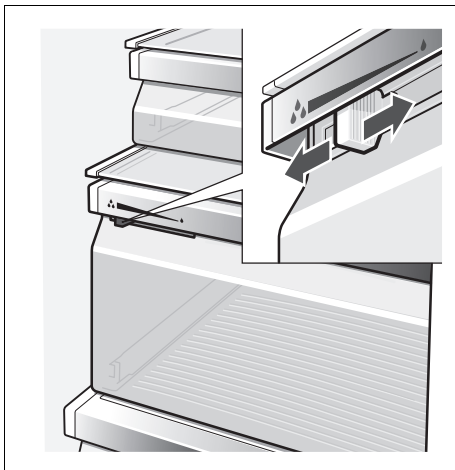
## Compartiment à légumes avec filtre à humidité

Le tiroir à fraîcheur humide est recouvert d'un filtre spécial qui laisse certes passer l'air mais retient l'humidité.

Si l'air est très humide, les légumes à feuilles conservent plus longtemps leur fraîcheur. Si l'air est très humide, les légumes à feuilles conservent plus longtemps leur fraîcheur.

L'humidité régnant dans les bacs à légumes dépend de la quantité de produits alimentaires rangés.

Une humidité excessive peut provoquer l'apparition de gouttes d'eau et entraîner un pourrissement.



### Humidité de l'air élevée

Régulateur d'humidité à gauche : l'orifice d'aération est fermé.

### Niveau d'humidité de l'air réduit

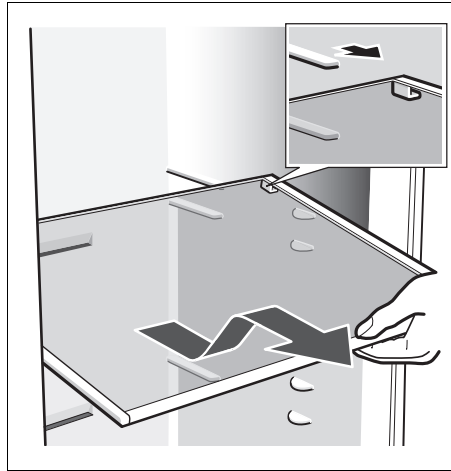
Régulateur d'humidité à droite : l'orifice d'aération est ouvert.

## Contenance utile

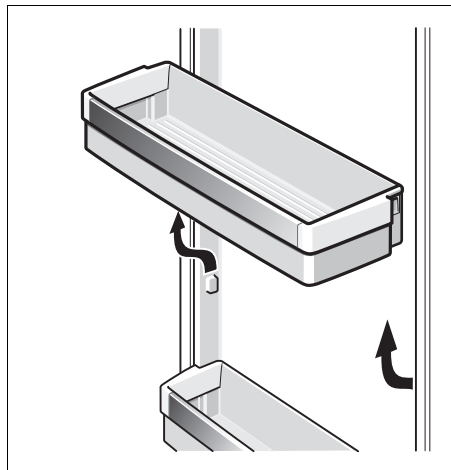
Sur la plaque signalétique (voir la figure au chapitre « Service après-vente ») vous trouverez des indications sur le volume utile.

## Agencement variable du compartiment intérieur

### Clayettes



Tirez la clayette en avant, abaissez-la et faites-la basculer latéralement pour l'extraire.



Soulevez le support en contreporte et retirez-le.

## Le compartiment congélateur

La température du compartiment congélateur se règle entre  $-14^{\circ}\text{C}$  et  $-24^{\circ}\text{C}$ .

Nous recommandons de régler l'appareil sur  $-18^{\circ}\text{C}$ .

Utilisez le compartiment congélateur :

- Sert à ranger des produits surgelés,
- congeler des produits alimentaires,
- confectionner des glaçons.

### Remarques

Veillez à ce que la porte du compartiment congélateur soit toujours fermée. Si cette porte reste ouverte, les produits surgelés dégèleront. Le compartiment réfrigérateur se couvrirait de givre. En outre, vous gaspillez de l'énergie vu la forte consommation de courant.

Le fait de refermer la porte du compartiment congélateur engendre une dépression dedans, avec un bruit d'aspiration perceptible. Attendez deux à trois minutes, temps nécessaire à la dépression pour se résorber.

## Équipement du compartiment congélateur

(selon le modèle)

### Calendrier de congélation



Les chiffres à côté des symboles indiquent en mois la durée de conservation permise pour le produit concerné.

Dans le cas de produits surgelés prêts à consommer, tenez également compte de la date de fabrication ou de la limite de conservation recommandée.

## Congeler les aliments

Pour congeler les aliments, n'utilisez que des aliments frais et d'un aspect impeccable. Veillez à ce que les produits alimentaires à congeler n'entrent pas en contact avec des produits déjà congelés. L'air ne doit pas pénétrer dans l'emballage pour que les aliments ne perdent pas leur goût ni ne sèchent pas.

### Capacité de congélation

La plaque signalétique (voir le chapitre « Service après-vente ») contient des indications sur la capacité de congélation maximale en 24 heures.

### Pour emballer correctement :

1. Placez les aliments dans l'emballage.
2. Chassez complètement l'air de l'emballage.
3. Obturez l'emballage hermétiquement.
4. Inscrivez sur l'emballage le nom du contenu et la date de congélation.

#### Emballages inadaptés :

Papier d'emballage, papier sulfurisé, cellophane, sacs-poubelles, sacs d'achat déjà utilisés.

#### Emballages adaptés :

Feuilles en plastique, feuilles en polyéthylène, feuilles d'aluminium, boîtes de congélation.

Ces produits sont en vente dans le commerce spécialisé.

#### Pour obturer les emballages, utilisez des :

Caoutchoucs, clips en plastique, ficelles, rubans adhésifs résistants au froid, ou assimilés.

Vous pouvez fermer les sachets et feuilles en polyéthylène au moyen d'un appareil à souder.

### Durée de conservation des produits surgelés

La durée de conservation dépend de la nature des produits alimentaires. Si la température a été réglée sur  $-18^{\circ}\text{C}$  :

- Poisson, charcuterie, plats pré-cuisinés, pâtisseries : jusqu'à **6 mois**
- Fromage, volaille, viande : jusqu'à **8 mois**
- Fruits et légumes : jusqu'à **12 mois**

## Acheter et stocker des produits surgelés

Au moment d'acheter des produits surgelés, tenez compte de ce qui suit :

- Vérifiez si l'emballage est endommagé.
- Vérifiez la date limite de consommation recommandée.
- La température indiquée par le thermomètre du congélateur commercial doit être de  $-18^{\circ}\text{C}$  minimum. Si ce n'est pas le cas, la durée de conservation des produits surgelés diminue en conséquence.
- Achetez les produits surgelés en dernier. Emballez-les dans du papier journal ou utilisez un sac isotherme pour le transport.
- Une fois revenu chez vous, rangez les produits surgelés immédiatement dans le compartiment congélateur. Consommez les produits surgelés avant la date limite de consommation recommandée.

## Décongélation des produits

Selon la nature et l'utilisation des produits surgelés, vous pouvez choisir entre plusieurs possibilités :

- À la température ambiante.
- Dans le réfrigérateur.
- Dans le four électrique, avec / sans ventilateur à air chaud.
- Dans le micro-ondes.

#### Remarque

Ne remettez pas à congeler des produits alimentaires partiellement ou entièrement décongelés. Ne recongelez les produits qu'après les avoir transformés (cuisson ou rôtissage).

Dans ce cas, consommez-les nettement avant la date limite de conservation.

## Distribution de glaçons et d'eau

Vous pouvez prélever, suivant besoins :

- de l'eau réfrigérée
- de la glace pilée
- des glaçons

#### ⚠ Attention

N'introduisez jamais les doigts dans l'orifice de distribution des glaçons ! Risque de blessures.

#### Attention !

Ne mettez jamais de bouteilles ou produits alimentaires dans le distributeur de glaçons pour les faire refroidir rapidement. Il risquerait de se bloquer et de s'endommager.

### Consignes pour la mise en service

La distribution de glaçons et d'eau ne fonctionne que si l'appareil a été raccordé au réseau d'eau.

Après la mise en service de l'appareil, il faut env. 24 heures pour que les premiers glaçons soient prêts.

Après le raccordement, les conduites contiennent encore des bulles d'air.

Prélevez de l'eau et jetez-la jusqu'à ce qu'elle sorte sans bulles. Jetez le contenu des 5 premiers verres.

Si vous utilisez le distributeur de glaçons pour la première fois, n'utilisez pas, pour des motifs d'hygiène, les 30 à 40 premiers glaçons.

## Remarques concernant le fonctionnement du distributeur de glaçons

Une fois que le compartiment congélateur a atteint la température de congélation, l'eau afflue dans ce distributeur et se solidifie dans ses compartiments pour former des glaçons. Les glaçons finis sont automatiquement transférés dans le bac à glaçons.

Parfois, plusieurs glaçons à la fois s'accumulent sur le côté. Ils se détachent généralement d'eux-mêmes pendant leur transfert vers l'orifice de distribution.

Une fois que le distributeur de glaçons est plein, la préparation de glaçons cesse automatiquement.

Le distributeur de glaçons est en mesure de préparer 140 glaçons en 24 heures.

Lors de la confection des glaçons, on entend le bourdonnement de l'électrovanne à eau, l'afflux d'eau dans le bac à glaçons et la chute des glaçons.

## Surveiller la qualité de l'eau potable

Tous les matériaux utilisés dans le distributeur de boisson sont inodores et sans saveur.

Si l'eau devait avoir un goût, les raisons peuvent être les suivantes:

- Teneur de l'eau potable en sels minéraux et en chlore.
- Matériau de la conduite d'adduction d'eau à la maison ou de raccordement.
- Fraîcheur de l'eau potable. Si aucune eau n'a été prélevée pendant longtemps, elle peut prendre un goût « pas frais ». Dans ce cas-là, prélevez env. 15 verres d'eau et jetez leur contenu.

Vous pouvez intercaler le filtre à eau ci-joint sur la conduite d'arrivée si l'eau a un goût et une odeur.

Le filtre à eau ci-joint filtre exclusivement les particules en suspension dans l'eau entrante, mais il ne retient pas les bactéries ni les microbes.

## Prélever des glaçons / de l'eau

- Appuyez sur la touche distribution de glace et d'eau (eau, glace pilée ou glaçons).
- Appuyez sur la touche jusqu'à ce que la quantité souhaitée soit dans le verre.

### Prélèvement d'eau :



### Un conseil :

L'eau sortant du distributeur d'eau se trouve à une température fraîche adaptée à sa dégustation. Si vous voulez de l'eau plus froide, mettez quelques glaçons dans le verre avant d'en prélever.

### Prélèvement de glaçons :



## Désactiver le distributeur de glaçons

Si vous prévoyez de ne pas prélever de glaçons pendant plus d'une semaine (départ en vacances p. ex.), il faudrait désactiver temporairement le distributeur pour empêcher que les glaçons ne se soudent entre eux.

- Pour ce faire, extrayez le bac à glaçons.
- Poussez vers le bas l'interrupteur Marche / Arrêt situé derrière le bac à glaçons ; cette action éteint le distributeur de glaçons.



- Videz le bac à glaçons et nettoyez-le. Remettez le bac en place. Veillez à ce que le bac encoche bien sur sa surface d'appui.

Pour le remettre en service :

- Poussez vers le haut, pendant 5 secondes, l'interrupteur Marche / Arrêt situé derrière le bac à glaçons ; cette action rallume le distributeur de glaçons.

### Remarque

Le texte situé sous l'interrupteur Marche / Arrêt n'est destiné qu'au service après-vente, inutile d'en tenir compte.

## Désactiver la distribution de glaçons et d'eau

Cette fonction vous permet de désactiver la distribution de glaçons et d'eau.

Videz le bac à glaçons et nettoyez-le. Remettez le bac en place. Veillez à ce que le bac encoche bien sur sa surface d'appui.

### Allumage et extinction

Pour allumer et éteindre, appuyez pendant 5 secondes sur les touches « freezer » et « super ». Une fois la fonction éteinte, la mention « IWD off » s'affiche.

## Filtre à eau

### Attention !

**Dans les localités où la qualité de l'eau est douteuse ou insuffisamment connue, n'utilisez pas l'appareil sans avoir intercalé un moyen de désinfection approprié en amont et en aval du dispositif de filtrage.**

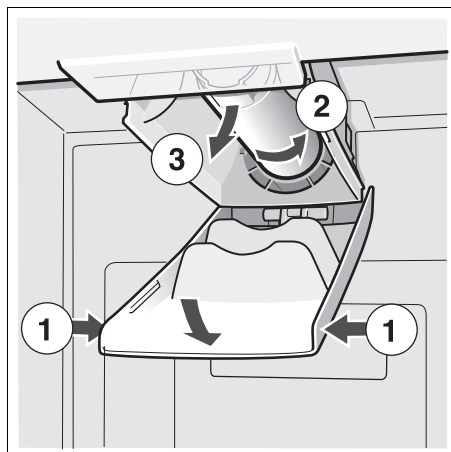
Vous pouvez, via le service après-vente, vous procurer une cartouche pour le filtre à particules.

Il faudrait changer cette cartouche au plus tard au bout de six mois.

### Consignes importantes concernant le filtre à eau

- Après utilisation, le circuit d'eau se trouve légèrement sous pression. Prudence lorsque vous retirez le filtre !
- Si l'appareil est resté assez longtemps sans servir ou si l'eau a un goût ou une odeur désagréable, rincez le circuit d'eau. Pour ce faire, prélevez de l'eau pendant plusieurs minutes au distributeur d'eau. Si le goût ou l'odeur désagréable persistent, changez la cartouche filtrante.

## Changement de cartouche filtrante



- Mettez une cartouche filtrante neuve en place.
- Soutirez quelques litres d'eau par le biais du distributeur d'eau. Cette précaution chasse l'air du circuit d'eau.
- Videz l'eau encore présente dans l'ancienne cartouche filtrante. Vous pouvez ensuite la mettre à la poubelle des déchets domestiques.

# Fiche des caractéristiques et performances

Pour le modèle de filtre : 9000 225 170

Si utilisation de la cartouche de rechange : 9000 077 104

La conformité de ce modèle avec les normes ANSI/NSF 42 & 53 a été vérifiée par NSF International ; il a été certifié capable de réduire les teneurs en substances indiquées ci-après.

La teneur de l'eau en substances indiquées, dissoutes dedans et capables de pénétrer dans le circuit, a été abaissée à une valeur inférieure ou égale au seuil admis par NSF/ANSI 42 et 53 pour l'eau sortant de l'appareil.

## Remarque

Bien que les tests se déroulent dans des conditions de la laboratoire standard, le rendement réel peut différer.



L'aptitude du système à réduire la teneur en cystes et en agents de turbidité conformément à la norme ANSI/NSF 53, et à réduire le goût et l'odeur de chlore conformément à la norme ANSI/NSF 42, a été testée sur le modèle 9000 225 170 par NSF International ; le système a été certifié.

Classe nominale de particules :

I

Durée nominale d'utilisation :

2 800 litres

Substance	Moyenne dans le flux entrant	Concentration dans le flux entrant	Concentration dans les eaux usées	Réduction moyenne en %	Concentration max. admissible dans les eaux usées	Max. dans les eaux usées	Réduction moyenne en %	Test NSF
Cystes *	166.500	50 000/l min.	1	99,99	99,95	1	99,99	511077-03
Turbidité	10,7	11 x 1 NTU	0,3 l	97,10	0,5 NTU	0,49	95,42	511078-03
Classe de particules I Taille des particules >0,5 à <1 µm	5.700.000	Au minimum 10 000 particules / ml	30.583	99,52	>85 %	69.000	98,9	511079-03
Goût de chlore et turbidité	1,9	2,0 mg/l ±10%	0,05	97,3	>50 %	0,06	96,84	511081-03

\* Sur la base d'une utilisation d'oocystes de cryptosporium parvum.

## Directives d'utilisation / paramètres de l'alimentation en eau :

Pression de l'eau 207–827 kPa

Température de l'eau \* 0,6 °C–38 °C

Vitesse d'écoulement 2,83 l/min.

- Il faut installer et exploiter le système conformément aux directives recommandées par le fabricant.
- Il faut changer le filtre tous les 6 à 9 mois.
- Rincez un filtre neuf de part en part pendant 5 minutes.
- Des détails avancés se trouvent sur la carte de garantie.

**Si l'eau de votre localité est nocive au plan microbiologique ou si vous n'en connaissez pas la qualité, IL NE FAUT PAS utiliser ce produit sans procéder à une désinfection appropriée en amont et en aval du raccordement du système. Il est permis d'utiliser un circuit certifié réducteur de kystes pour traiter l'eau désinfectée contenant des kystes filtrables dans certaines circonstances.**

L'ensemble du système (sauf la cartouche à jeter) est couvert par une garantie d'un an. La garantie offerte sur les cartouches à jeter ne couvre que les vices de matière et de fabrication. La durée d'exploitation des cartouches à jeter dépendant des paramètres de l'eau dans votre localité, nous ne pouvons pas la garantir.

Vous trouverez des informations avancées sur les prix des pièces de rechange auprès du revendeur de votre appareil, ou du représentant vendant de telles pièces.

Fabriqué par

3 M Material Technology (Guangzhou) Ltd.

9 Nanxiang Er road, Science City, Guangzhou, 510663, P.R. China

## Economies d'énergie

- Placez votre appareil dans un endroit frais et bien aéré. Veillez à ce qu'il ne soit pas exposé aux rayons solaires et qu'il ne se trouve pas à proximité d'une source de chaleur (radiateur etc.). Utilisez le cas échéant une plaque isolante.
- Attendez que les boissons et aliments chauds aient refroidi à la température de la pièce avant de les ranger dans le compartiment congélateur.
- Vous pouvez utiliser le froid qu'ils ont emmagasiné pour refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur. Vous profitez ainsi de leur excédent de froid pour refroidir les aliments déjà présents dans ce compartiment.
- N'ouvrez la porte de l'appareil que le plus brièvement possible !

## Bruits de fonctionnement

### Bruits parfaitement normaux

**Bourdonnements étouffés** : ces bruits normaux se font entendre pendant que le compresseur est en marche. Le ventilateur du système de circulation d'air fonctionne.

**Gargouillis, murmures ou clapotis légers** : le fluide frigorigène circule dans les tubulures. Eau en train d'affluer dans le distributeur de glaçons.

**Cliquetis** : ils sont audibles lorsque le moteur se met en marche ou s'arrête. L'électrovanne située sur le raccordement de l'eau s'ouvre et se ferme.

**Bruit de chute** : les glaçons finis de se solidifier chutent du distributeur dans le bac.

## Éviter la génération de bruits

### L'appareil ne repose pas d'aplomb

Vérifiez l'horizontalité de l'appareil à l'aide d'un niveau à bulle. Ajustez ensuite l'horizontalité par les pieds à vis ou placez un objet dessous.

### L'appareil touche quelque chose

Eloignez l'appareil de meubles ou d'appareils voisins.

### Des tiroirs, paniers ou surfaces de rangement vibrent ou se coincent

Vérifiez les pièces amovibles puis remettez-les en place correctement.

### Des récipients se touchent

Eloignez légèrement les bouteilles ou récipients les uns des autres.

## Si vous dégivrez l'appareil

### Compartiment congélateur

Grâce au système Nofrost entièrement automatique, le compartiment congélateur ne se couvre pas de givre. La nécessité de dégivrer disparaît.

### Compartiment réfrigérant

La décongélation a lieu automatiquement.

L'eau de condensation sort par l'orifice d'écoulement puis gagne le bac d'évaporation au dos de l'appareil.

## Arrêt et remisage de l'appareil

### Coupure de l'appareil

- Éteignez de l'appareil.
- Débranchez la fiche mâle de la prise de courant.

## Remisage de l'appareil

Si l'appareil doit rester longtemps sans servir :

- Coupez impérativement l'arrivée d'eau à l'appareil quelques heures avant de l'éteindre.
- Sortez tous les produits alimentaires de l'appareil.
- Éteignez de l'appareil.
- Débranchez la fiche mâle de la prise de courant.
- Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir le chapitre « Nettoyage »).

Pour éviter l'apparition de mauvaises odeurs, laissez les portes ouvertes.

## Si vous nettoyez l'appareil

### ⚠ Attention

Ne nettoyez jamais l'intérieur de l'appareil avec un nettoyeur à vapeur !

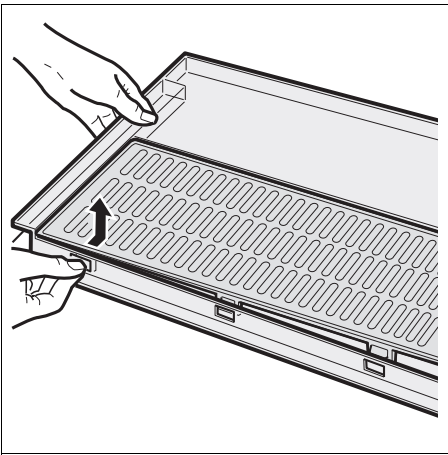
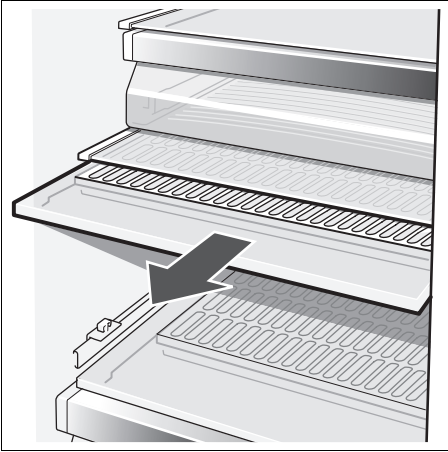
N'employez pas de produits de nettoyage ou solvants contenant du sable ou des acides.

### Nettoyage de l'appareil

Ne nettoyez jamais les clayettes et les bacs au lave-vaisselle. Ces pièces pourraient se déformer !

- Avant de nettoyer l'appareil, éteignez l'appareil puis débranchez la fiche mâle de la prise de courant.
- Sortez les produits réfrigérés de l'appareil et déposez-les dans un endroit frais.
- Nettoyez l'appareil avec de l'eau tiède additionnée d'un peu de produit à vaisselle.
- N'essuyez le joint de porte qu'avec un chiffon et de l'eau propre ; ensuite, séchez-le à fond.
- Nettoyez la surface de l'appareil avec un chiffon doux et humide, et un peu de produit à vaisselle. Ensuite, séchez-le en frottant avec un essuie-tout sec.
- Après le nettoyage : rebranchez la fiche mâle de l'appareil puis réenclenchez-le.

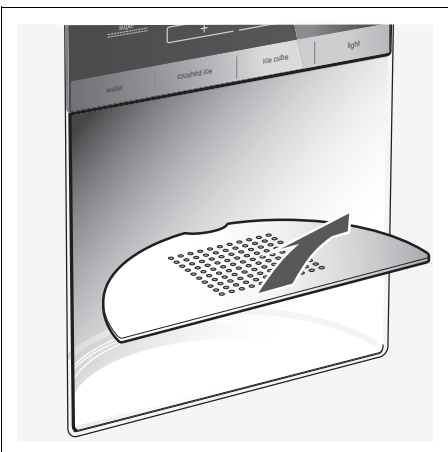
## Nettoyer le filtre à humidité



## Nettoyer le bac récupérateur d'eau

L'eau renversée afflue dans le bac de récupération.

Pour le vider et le nettoyer, retirez le crible. Essuyez le bac récupérateur d'eau avec une éponge ou un essuie-tout absorbant.



## Eclairage

(selon le modèle)

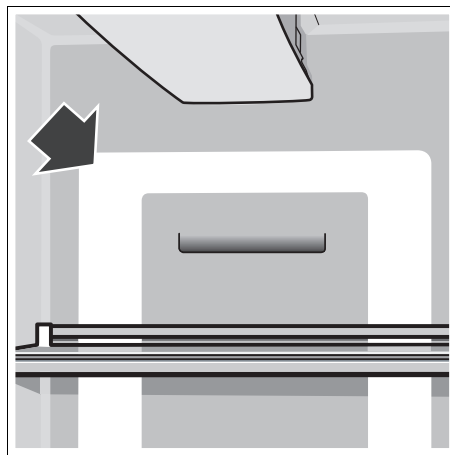
### Éclairage par LED

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

### Prudence ! Éclairage par LED

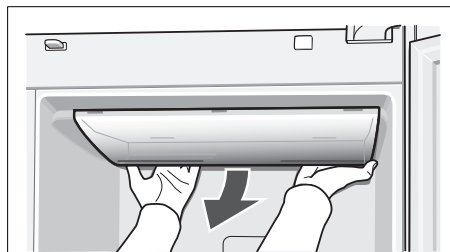
Rayonnement laser de classe 1M (norme IEC 60825). N'observez jamais le rayonnement avec des instruments optiques. Risque de lésions oculaires !

Les réparations de cet éclairage sont exclusivement réservées au service après-vente ou à des spécialistes autorisés.



## Changement des ampoules dans les compartiments réfrigérateur et congélateur

- **Attention !** Éteignez l'appareil, débranchez sa fiche mâle ou ramenez le disjoncteur en position éteinte.



- Retirez le couvercle.
- Changez l'ampoule (ampoule de rechange en 220–240 V, courant alternatif, douille E14, puissance : voir l'inscription sur l'ampoule).
- Remontez le couvercle.



## Remédier soi même aux petites pannes

### Avant d'appeler le service après-vente (SAV) :

- Vérifiez svp si vous ne pouvez pas remédier vous-même au dérangement à l'aide des instructions qui suivent.
- Soumettez l'appareil à un autodiagnostic (voir le chapitre « Autodiagnostic de l'appareil »).

Vous éviterez des dépenses inutiles car le déplacement du technicien du SAV vous sera facturé même pendant la période de garantie.

Dérangement	Cause possible	Remède
La température dévie fortement par rapport au réglage.		Dans certains cas, il suffira d'éteindre l'appareil pendant 5 minutes.  Si la température est trop <b>élevée</b> , vérifiez au bout de seulement quelques heures si un rapprochement de la température a eu lieu.  Si la température est trop <b>basse</b> , vérifiez à nouveau la température le lendemain.
Rien ne s'affiche sur l'écran.	La fiche mâle de l'appareil est bien branchée dans la prise du secteur. Le disjoncteur du secteur du logement se trouve en position éteinte.	Vérifiez si la prise est sous tension. Le disjoncteur doit se trouver en position armée.
Les mentions « E.. » s'affichent.	Circuit électronique défectueux.	Appeler le service après-vente.
L'alarme sonore retentit, l'indicateur de température du compartiment congélateur clignote.	La température est trop élevée dans le compartiment congélateur ! Les produits surgelés risquent de s'abîmer !  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les orifices d'apport et d'évacuation d'air sont recouverts par des objets faisant obstacle.</li> <li>• Porte du compartiment congélateur ouverte.</li> <li>• Vous avez mis d'un coup trop de produits à congeler.</li> </ul>	Le fait d'appuyer sur la touche « alarm/lock », éteint l'alarme sonore et le clignotement de l'affichage.  La température la plus élevée qui a régné dans le compartiment congélateur s'affiche pendant 10 secondes.  <b>Remarque :</b> vous pouvez remettre à congeler les produits en partie ou intégralement dégelés à condition qu'ils ne soient pas restés dégelés (à +3 °C) plus d'un jour s'il s'agit de viande ou de poisson, ou plus de trois jours s'il s'agit d'autres produits.
L'éclairage intérieur ne fonctionne pas.	L'interrupteur d'éclairage du compartiment congélateur ou réfrigérateur est coincé.  L'éclairage est défectueux.	Vérifiez si l'interrupteur d'éclairage se laisse déplacer.  Voir le chapitre « Eclairage ».
L'appareil devient, brièvement, un peu plus bruyant.	Il ne s'agit pas d'un défaut ! L'appareil a été conçu pour marcher d'une façon économe d'énergie. Dans des conditions précises (p. ex. si la fonction Super a été activée), l'appareil doit marcher à plus forte puissance, et devient donc un peu plus bruyant.	
L'appareil ne refroidit pas. L'éclairage intérieur est éteint.	Coupure de courant ; disjoncteur disjoncté ; fiche mâle pas complètement branchée dans la prise.	Vérifiez si la prise est sous tension. Le disjoncteur doit se trouver en position armée.
Le groupe frigorifique s'enclenche de plus en plus souvent et longtemps.	Vous avez ouvert fréquemment la porte.  Vous avez mis une assez grande quantité d'aliments à congeler.  Les orifices d'apport et d'évacuation d'air sont recouverts par des objets faisant obstacle.	N'ouvrez pas la porte inutilement.  Ne dépassez pas la capacité de congélation maximale.  Enlevez ces obstacles.
La température est trop basse dans le compartiment réfrigérateur ou congélateur.	Vous avez réglé la température trop basse.	Régalez-les respectivement sur une température plus élevée (voir « Réglage de la température »).
Les aliments congelés sont collés entre eux ou contre une paroi.		Détachez-les à l'aide d'un objet émoussé. Ne les détachez pas avec un couteau ou un objet pointu.

## Distributeur d'eau et de glaçons

Dérangement	Cause possible	Remède
<b>Bien que l'appareil fonctionne déjà depuis longtemps, il n'a produit encore aucun glaçon.</b>	Robinet d'eau fermé.	Ouvrez le robinet d'eau.
	Alimentation en eau coupée. Pression de l'eau trop faible.	Prévenez l'installateur.
	Distributeur de glaçons désactivé pour une période prolongée.	Réactiver le distributeur de glaçons (voir « Distribution de glaçons et d'eau, Désactiver le distributeur de glaçons »).
<b>Bien que l'appareil fonctionne déjà depuis longtemps, il n'a produit encore aucun glaçon.</b>	La distribution de glaçons et d'eau est désactivée. La mention « IWD off » s'affiche.	Réactiver la distribution de glaçons et d'eau (voir « Désactiver la distribution de glaçons et d'eau »).
	Température trop élevée dans le compartiment congélateur.	Réglez le compartiment congélateur sur un froid plus intense. Voir « Réglage de la température ».
<b>Il y a des glaçons dans le bac à glaçons mais ils ne descendent pas.</b>	Les glaçons se sont soudés entre eux.	Retirez le bac à glaçons et videz-le.
<b>Les glaçons se sont coincés à la sortie du bac à glaçons ou dans le broyeur de glace.</b>		Retirez le bac à glaçons et faites tourner la vis sans fin de transport à la main. Avec un bâtonnet en bois, détachez les glaçons éventuellement coincés.
<b>Les glaçons sont à moitié dégelés.</b>	Les glaçons ont dégelé à un certain moment à la suite d'une panne de courant, ou la porte du compartiment congélateur n'était pas correctement fermée.	Retirez le bac à glaçons, videz-le puis essuyez-le bien pour le sécher.
<b>Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.</b>	Robinet d'eau fermé.	Ouvrez le robinet d'eau.
	Alimentation en eau coupée. Pression de l'eau trop faible.	Prévenez l'installateur.
<b>Le distributeur de glaçons n'en fabrique pas suffisamment ou les glaçons sont difformes.</b>	Il y a peu de temps que vous avez allumé l'appareil ou le distributeur de glaçons.	Il faut environ 24 heures pour que la production de glaçons commence.
	Vous venez de prélever une grande quantité de glaçons.	Le bac à glaçons tarde environ 24 heures à se remplir de nouveau.
	La pression de l'eau est basse.	Ne raccordez l'appareil qu'à une prise d'eau débitant cette dernière à la pression prescrite (voir « Installation et raccordement de l'appareil », « Raccordement de l'eau »).
	Filtre à eau bouché ou épuisé.	Changer le filtre à eau.

## Autodiagnostic de l'appareil

Votre appareil est équipé d'un programme automatique d'autodiagnostic qui vous affiche les sources de défauts ; seul le service après-vente est en mesure de les supprimer.

### Lancer l'autodiagnostic de l'appareil

- Eteignez l'appareil et attendez 5 minutes.
- Remettez l'appareil en marche.
- Appuyez simultanément sur les touches « + » et « - » pendant 5 secondes.

Le programme d'auto-test démarre. Si la mention « E.. » s'affiche, il s'agit d'un défaut. Si ces différentes mentions de défaut s'affichent, prévenez le service après-vente.

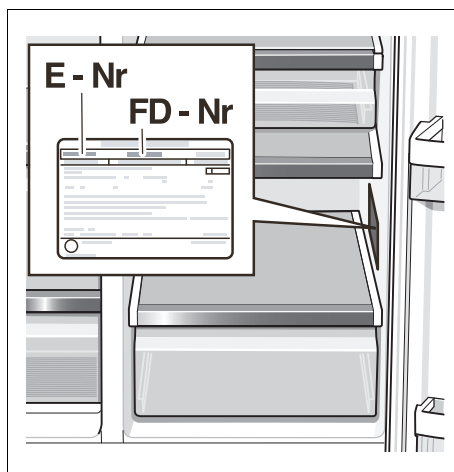
### Terminer l'autodiagnostic de l'appareil

- Appuyez à nouveau sur les touches « + » et « - » pendant 5 secondes.

## Service après-vente

Pour connaître le service après-vente situé le plus près de chez vous, consultez l'annuaire téléphonique ou le répertoire des services après-vente (SAV). Veuillez indiquer au SAV le numéro de série (E-Nr.) de l'appareil et son numéro de fabrication (FD).

Vous trouverez ces indications sur la plaque signalétique.



Aidez-nous à éviter des déplacements inutiles : indiquez les numéros de série et de fabrication. Vous économiserez ainsi des suppléments de frais inutiles.

---

## it Indice

Congratulazioni .....	61
Avvertenze di sicurezza e pericolo .....	61
Avvertenze per lo smaltimento .....	62
Istruzioni per l'installazione .....	62
Installazione ed allacciamento dell'apparecchio .....	63
Misure dell'apparecchio e d'installazione .....	64
Angolo di apertura della porta .....	64
Smontaggio delle porte e maniglie dell'apparecchio .....	65
Conoscere l'apparecchio .....	66
Pannello comandi e visualizzazione .....	67
Accendere l'apparecchio .....	68
Regolare la temperatura .....	68
Segnale acustico .....	68
super-raffreddamento .....	69
Superfreezer .....	69
Impostare l'unità di temperatura .....	69
Vano frigorifero .....	69
Scomparto verdura con filtro umidità .....	70
Capacità utile totale .....	70
Disposizione variabile dell'attrezzatura interna .....	70
Il congelatore .....	70
Dotazione del congelatore .....	70
Congelare alimenti .....	71
Acquistare e conservare alimenti surgelati .....	71
Decongelare surgelati .....	71
Dispenser del ghiaccio e dell'acqua .....	71
Disinserire il dispenser del ghiaccio e dell'acqua .....	73
Filtro acqua .....	73
Foglio specifiche e prestazioni .....	74
Risparmiare energia .....	75
Rumori di funzionamento .....	75
Scongelamento .....	75
Spegnere e mettere fuori servizio l'apparecchio .....	75
Pulizia .....	75
Illuminazione .....	76
Eliminare piccoli guasti .....	77
Autotest dell'apparecchio .....	79
Servizio assistenza clienti .....	79

## Congratulazioni

Con l'acquisto del nuovo apparecchio frigorifero e congelatore avete scelto un elettrodomestico moderno e di pregevole qualità.

Il nuovo frigorifero e congelatore si distingue per un ridotto consumo di energia.

All'uscita dal nostro stabilimento, ogni apparecchio è controllato accuratamente per accertarne l'efficienza ed il perfetto stato.

In caso di domande, specialmente in riferimento all'installazione ed al collegamento dell'apparecchio, il nostro servizio di assistenza clienti è volentieri a vostra disposizione.

Nel nostro sito Internet trovate ulteriori informazioni ed una scelta dei nostri prodotti.

## Avvertenze di sicurezza e pericolo

### Prima di mettere in funzione l'apparecchio

Leggere attentamente tutte le istruzioni per l'uso ed il montaggio. Esse contengono importanti informazioni per l'installazione, l'uso e la manutenzione dell'apparecchio. Conservare tutta la documentazione per l'uso successivo o per successivi proprietari.

### Sicurezza tecnica

#### Pericolo

- Quest'apparecchio contiene una piccola quantità di refrigerante R600a, un gas compatibile con l'ambiente, ma infiammabile. Attenzione durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio a non danneggiare i raccordi del circuito refrigerante. Il refrigerante fuoriuscito a pressione può danneggiare gli occhi oppure incendiarsi.

#### In caso di danni

- Tenere lontano dall'apparecchio fiamme o fonti di accensione.
- Spegnere l'apparecchio ed estrarre la spina d'alimentazione.
- Ventilare bene l'ambiente per alcuni minuti.
- Informare il servizio assistenza clienti autorizzato.

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

Ogni 8 g di refrigerante l'ambiente deve disporre di un volume minimo di 1 m<sup>3</sup>. La quantità di refrigerante del vostro apparecchio è indicata sulla targhetta d'identificazione nell'interno dell'apparecchio.

- La sostituzione del cavo di alimentazione ed altre riparazioni devono essere eseguite solo dal servizio assistenza clienti autorizzato. Installazioni e riparazioni eseguite da personale non competente, possono creare notevoli pericoli per l'utente.

- È consentito usare solo ricambi originali del costruttore. Solo con queste parti il costruttore garantisce che i requisiti di sicurezza siano soddisfatti.

### Nell'uso

- Non usare mai apparecchi elettrici nell'interno di questo apparecchio (per es. apparecchi di riscaldamento, produttori di ghiaccio elettrici ecc.). **Pericolo di esplosione!**
- Non sbrinare o pulire mai l'apparecchio con una pulitrice a vapore. Il vapore può raggiungere parti elettriche e provocare un cortocircuito o una scarica elettrica.
- Non conservare nell'apparecchio prodotti contenenti propellenti gassosi combustibili (per es. bombolette spray) e sostanze esplosive. **Pericolo di esplosione!**
- Non usare impropriamente lo zoccolo, i cassetti estraibili, le porte ecc. come pedana d'appoggio oppure come sostegno.
- Per la pulizia estrarre la spina d'alimentazione o disinserire il dispositivo di sicurezza. Evitare di esercitare trazioni sul cordone elettrico, ma impugnare correttamente la spina.
- Conservare alcool ad alta gradazione solo ermeticamente chiuso ed in posizione verticale.
- Evitare che olii o grassi imbrattino parti plastiche o le guarnizioni delle porte. Altrimenti le parti di materiale plastico e la guarnizione della porta diventano porose.
- Non ostruire le aperture di passaggio dell'aria di aereazione dell'apparecchio.
- Questo apparecchio può essere usato da persone con ridotte abilità fisiche, sensoriali o psichiche o con insufficiente conoscenza solo sotto sorveglianza oppure in seguito a dettagliata istruzione.
- Non conservare nel congelatore liquidi in bottiglia e lattine (specialmente le bevande contenenti anidride carbonica). Bottiglie e lattine possono rompersi!
- Non mettere subito in bocca i gelati su stecca ed i cubetti di ghiaccio presi direttamente dal congelatore. **Pericolo di ferite da congelamento** causate da temperature molto basse!
- Non toccare i prodotti surgelati con le mani bagnate. Gelando per contatto, le mani possono attaccarsi ai prodotti. **Pericolo di ferite!**

## Bambini in casa

- L'apparecchio non è un giocattolo per bambini!
- Per apparecchi con serratura della porta: conservare la chiave fuori della portata dei bambini!

## Norme generali

L'apparecchio è idoneo

- per raffreddare alimenti,
- per congelare alimenti,
- per preparare ghiaccio,
- per la distribuzione di acqua potabile.

L'apparecchio è schermato contro i radiorischi secondo la direttiva UE 2004/108/EC.

La tenuta ermetica del circuito del freddo è stata controllata.

Questo prodotto è conforme alle pertinenti norme di sicurezza per gli apparecchi elettrici (EN 60335/2/24).

## Avvertenze per lo smaltimento

### Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio ha protetto l'apparecchio da danni di trasporto. Tutti i materiali impiegati sono compatibili con l'ambiente e riciclabili. Preghiamo di contribuire: smaltire l'imballaggio secondo la normativa ambientale.

Chiedere informazioni sulle attuali vie di smaltimento al proprio rivenditore specializzato oppure alla propria amministrazione comunale.

### Pericolo

Non lasciare l'imballaggio a disposizione dei bambini. Pericolo di soffocamento causato da scatole di cartone o fogli di plastica!

Gli apparecchi dismessi non sono rifiuti senza valore! Attraverso uno smaltimento ecologico corretto si possono recuperare materie prime pregiate.



Questo apparecchio è contrassegnato conformemente alla direttiva europea Direttiva 2002/96/CE – Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) (waste electrical and electronic equipment – WEEE). La direttiva prescrive il quadro normativo per un ritiro e riciclaggio degli apparecchi dismessi valido in tutta l'UE.

### Pericolo

In caso di apparecchi fuori uso

1. Estrarre la spina d'alimentazione.
2. Tagliare e smaltire il cavo di collegamento con la spina d'alimentazione.

Gli apparecchi frigoriferi contengono refrigerante, e nell'isolamento gas. Refrigerante e gas devono essere smaltiti in modo appropriato. Fino al corretto smaltimento non danneggiare i tubi del circuito refrigerante.

## Istruzioni per l'installazione

### Trasporto

Gli apparecchi hanno un peso rilevante e durante il trasporto ed il montaggio devono essere fissati.

A causa del peso e delle dimensioni dell'apparecchio e per minimizzare il rischio di ferite o di danni all'apparecchio, per una installazione in sicurezza dell'apparecchio sono necessarie almeno due persone.

### Luogo d'installazione

Per l'installazione è idoneo un ambiente asciutto ventilato. Il luogo d'installazione non deve essere esposto ad irraggiamento solare diretto e non essere vicino ad una fonte di calore, come stufa, calorifero ecc. Se è inevitabile l'installazione accanto ad una fonte di calore, utilizzare un idoneo pannello isolante, oppure rispettate le seguenti distanze minime dalla fonte di calore.

- Da cucine elettriche o a gas 3 cm.
- Da stufe ad olio combustibile o carbone 30 cm.

In caso d'installazione accanto ad un altro frigorifero o congelatore, è necessaria una distanza minima di 25 mm, al fine di evitare la formazione di condensa.

Se sopra l'apparecchio si monta uno schermo oppure un pensile, prevedere una fessura di 30 mm per permettere, in caso di necessità, di estrarre l'apparecchio dalla nicchia.

L'aria riscaldata sul lato posteriore dell'apparecchio deve poter defluire liberamente.

### Fondo d'appoggio

#### Attenzione!

L'apparecchio è molto pesante. Versione con distributore 143 kg. Il pavimento nel luogo d'installazione non deve cedere, rinforzarlo se necessario.

Per permettere l'apertura delle porte fino all'arresto, nell'installazione in un angolo del locale o della nicchia rispettare le distanze minime laterali (vedi capitolo «Apparecchi e misure d'installazione»).

Se la profondità dei mobili da cucina attigui supera 60 cm, rispettare le distanze minime laterali, per permettere l'angolo di apertura completo della porta (vedi capitolo «Angolo di apertura della porta»).

## Osservare la temperatura ambiente e la ventilazione

### Temperatura ambiente

La classe climatica è indicata sulla targhetta porta-dati. Essa indica i limiti di temperatura entro i quali l'apparecchio può funzionare. La targhetta porta-dati si trova in basso a destra nel vano frigorifero.

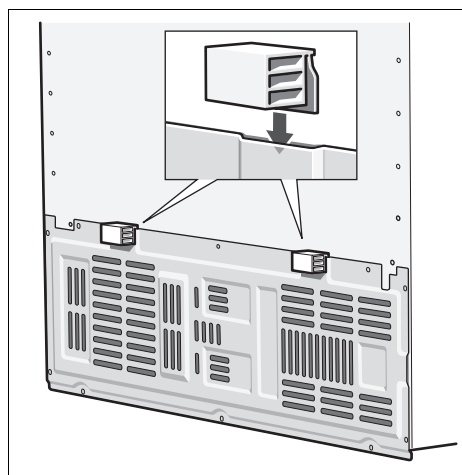
Classe climatica	Temperatura ambiente ammessa
SN	+10 °C a 32 °C
N	+16 °C a 32 °C
ST	+16 °C a 38 °C
T	+16 °C a 43 °C

### Ventilazione

Evitare assolutamente di coprire le aperture di afflusso e deflusso dell'aria sulla parete posteriore.

Altrimenti il frigorifero deve lavorare più a lungo, e ciò fa aumentare il consumo di energia elettrica.

Inserire gli acclusi distanziatori sugli appositi supporti del lato posteriore dell'apparecchio. Così facendo si mantiene la distanza minima dalla parete.



## Installazione ed allacciamento dell'apparecchio

- Fare installare ed allacciare l'apparecchio da un tecnico specializzato secondo le accluse istruzioni per l'installazione.
- Dopo l'installazione dell'apparecchio, attendere almeno 1 ora prima di metterlo in funzione. Durante il trasporto può accadere che l'olio contenuto nel compressore penetri nel sistema di raffreddamento.
- Pulire l'interno dell'apparecchio prima di metterlo in funzione la prima volta (vedi capitolo «Pulizia»).
- Eseguire l'allacciamento idraulico assolutamente prima di quello elettrico.
- Oltre alla norme nazionali prescritte dalla legge, rispettare le condizioni di allacciamento della locale azienda di distribuzione dell'elettricità e dell'acqua.
- Rimuovere i fermi di trasporto dei ripiani e balconcini solo dopo l'installazione.

### Allacciamento idrico

L'allacciamento idrico deve essere eseguito solo da un installatore competente, secondo le norme locali del pertinente ente municipale acquedotto.

Collegare l'apparecchio ad un tubo di acqua potabile:

- Pressione minima 0,2 MPa (2 bar).
- Pressione massima fino a 0,8 MPa (8 bar).

Il gusto e l'odore dell'acqua possono essere migliorati con l'installazione dell'accluso filtro dell'acqua. In tal caso osservare le differenti condizioni d'installazione (vedi capitolo «Filtro dell'acqua»).

#### Nota

Il massimo diametro esterno della tubazione dell'acqua (senza elementi di collegamento) è 10 mm.

### Allacciamento elettrico

Non usare cavi di prolunga o ripartitori. Per il collegamento di questo apparecchio è necessaria una presa di corrente murale fissa.

La presa per il collegamento dell'apparecchio deve essere liberamente accessibile. Collegare l'apparecchio a corrente alternata a 220–240 V/50 Hz utilizzando una presa a norma di legge. La presa deve essere protetta con un dispositivo di sicurezza da 10 a 16 A o superiore.

Per gli apparecchi destinati all'uso in paesi non europei, è necessario verificare sulla targhetta d'identificazione se la tensione ed il tipo di corrente indicati corrispondono ai valori della rete elettrica locale. La targhetta porta-dati si trova in basso a destra nell'apparecchio. L'eventuale sostituzione del cavo d'alimentazione deve essere eseguita solo da un tecnico specializzato.

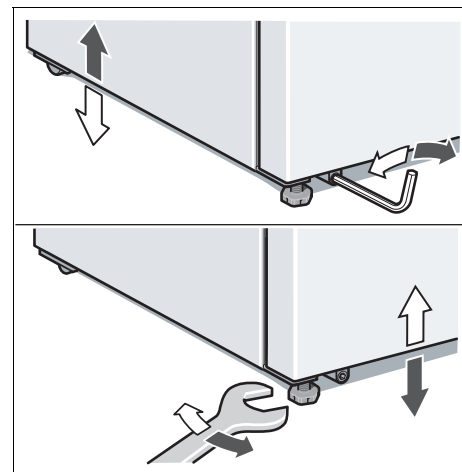
#### **⚠ Pericolo!**

Evitare tassativamente l'allacciamento dell'apparecchio a «prese risparmio energetico» elettroniche (per es. Ecoboy; Sava Plug) e ad invertitori, che convertono la corrente continua in corrente alternata a 230 V (per es. impianti d'energia solare, reti elettriche navali).

### Livellare l'apparecchio

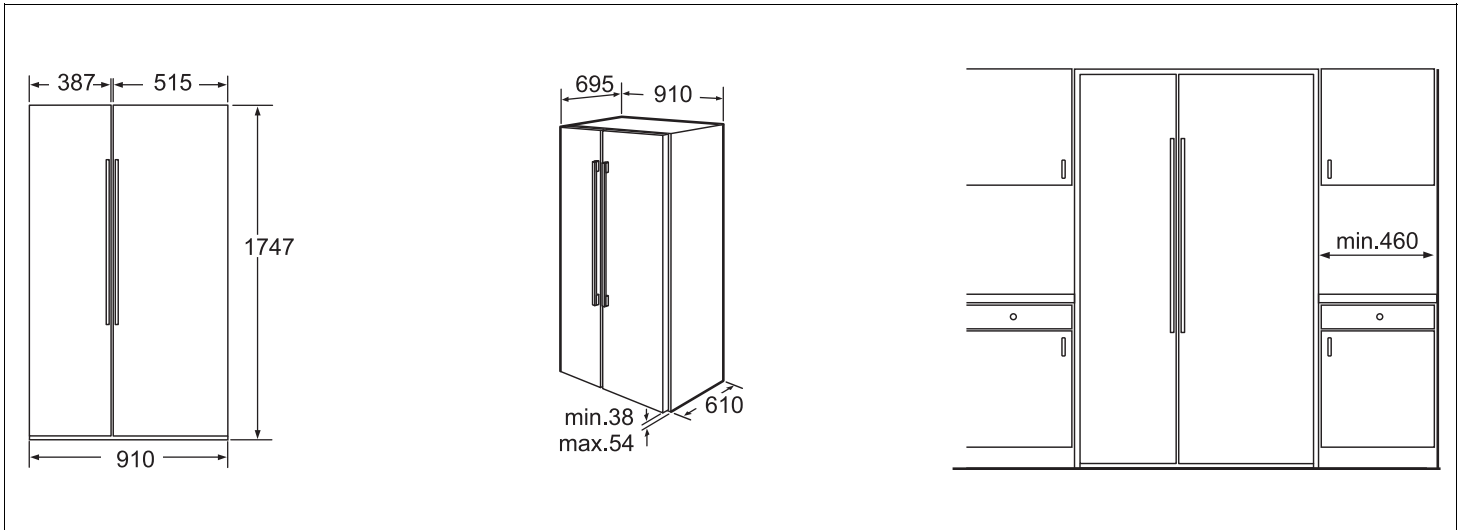
Affinché l'apparecchio possa funzionare perfettamente, deve essere livellato con una livella a bolla d'aria.

La posizione inclinata dell'apparecchio può comportare la fuoriuscita di acqua dal produttore di ghiaccio, la formazione di cubetti di ghiaccio disuguali oppure la non corretta chiusura delle porte.

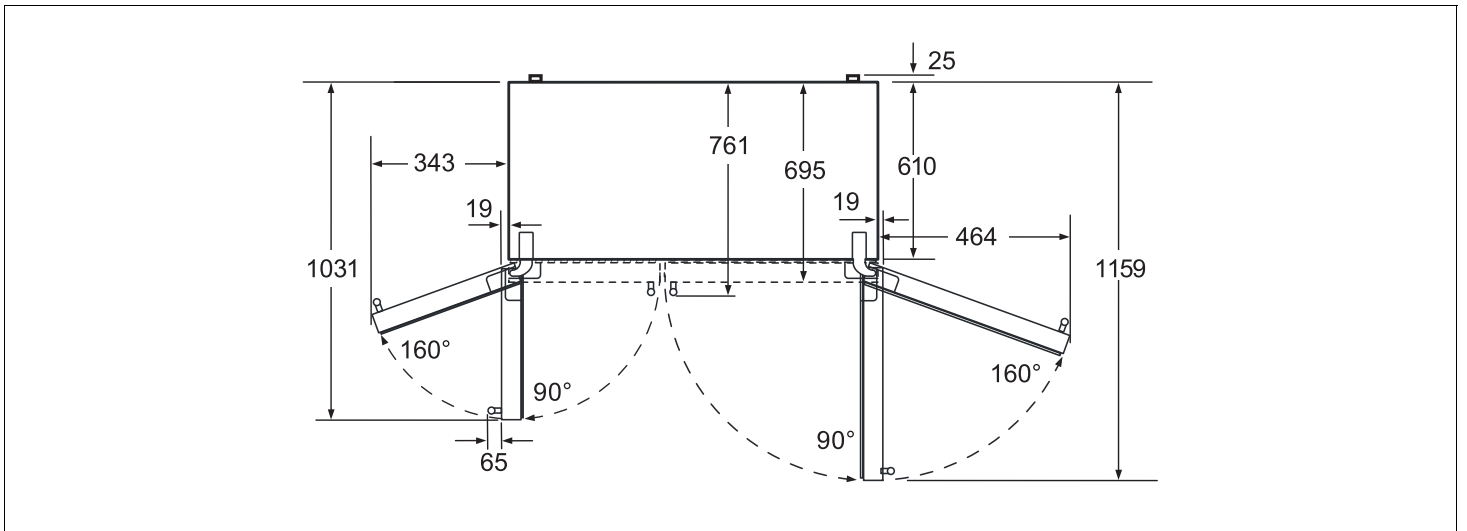


- Disporre l'apparecchio nel luogo previsto.
- Regolare i piedini anteriori con una chiave esagonale.
- Regolare i piedini posteriori con una chiave a brugola.

## Misure dell'apparecchio e d'installazione



## Angolo di apertura della porta



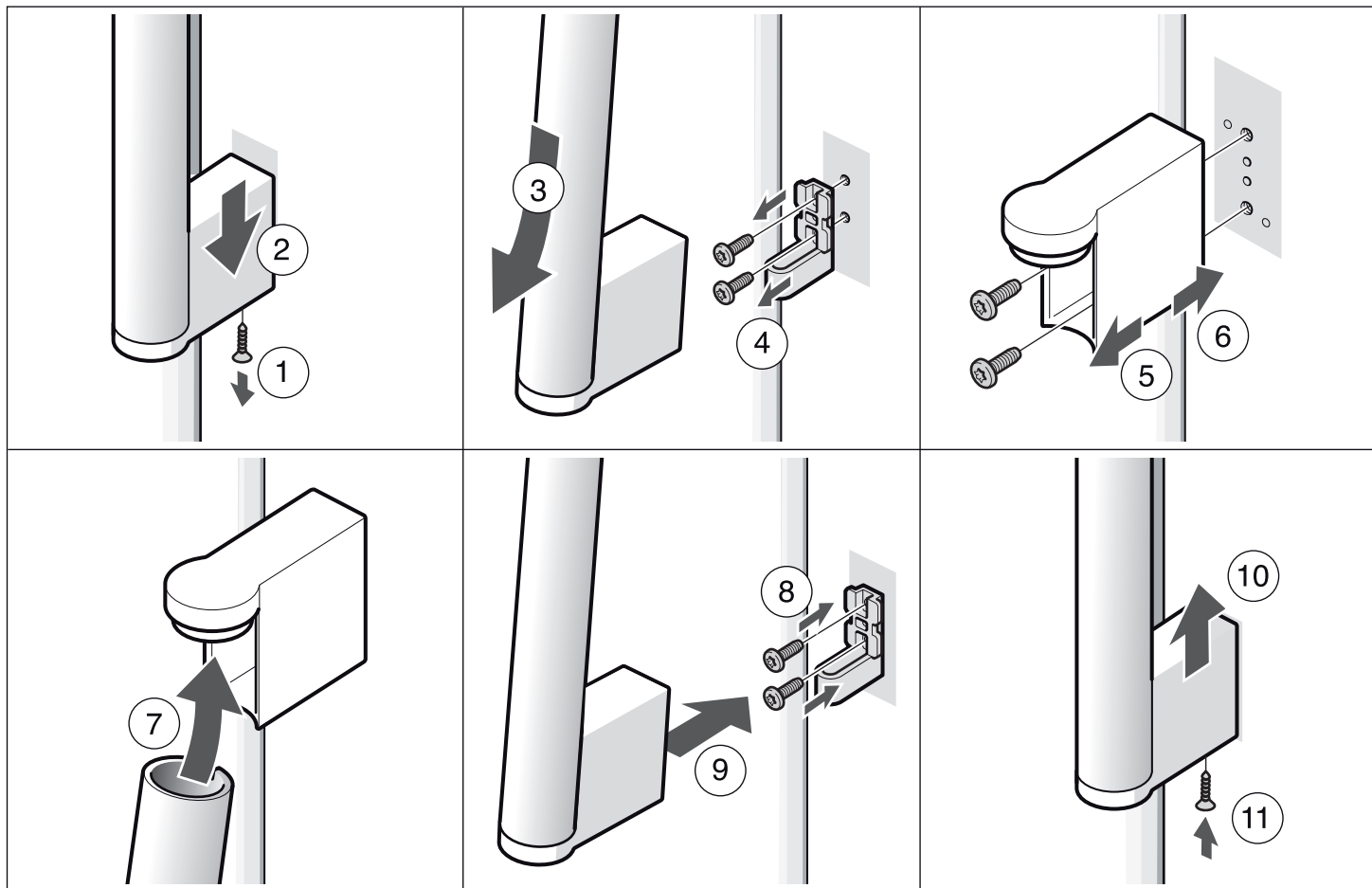


# Smontaggio delle porte e maniglie dell'apparecchio

Se l'apparecchio non passa attraverso una porta dell'abitazione, le porte dell'apparecchio e le maniglie possono essere smontate.

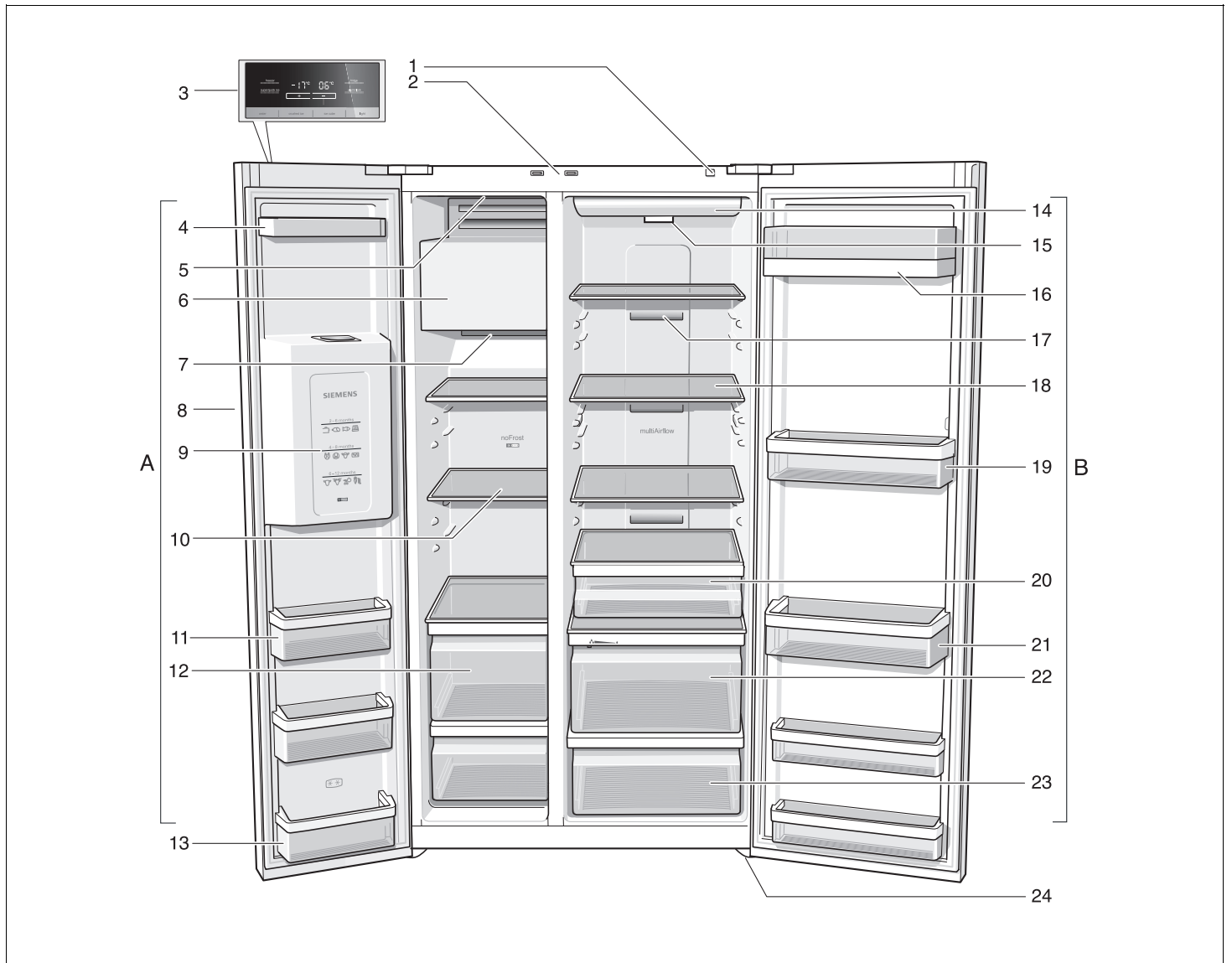
## Attenzione!

Uno smontaggio delle porte dell'apparecchio, eventualmente necessario, deve essere eseguito solo dal servizio assistenza clienti.



# Conoscere l'apparecchio

Questo libretto d'istruzioni per l'uso è valido per diversi modelli. Nelle illustrazioni sono possibili differenze.



**A** Congelatore  
(Regolabile da  $-14^{\circ}\text{C}$  a  $-24^{\circ}\text{C}$ )

**B** Frigorifero  
(Regolabile da  $+2^{\circ}\text{C}$  a  $+8^{\circ}\text{C}$ )

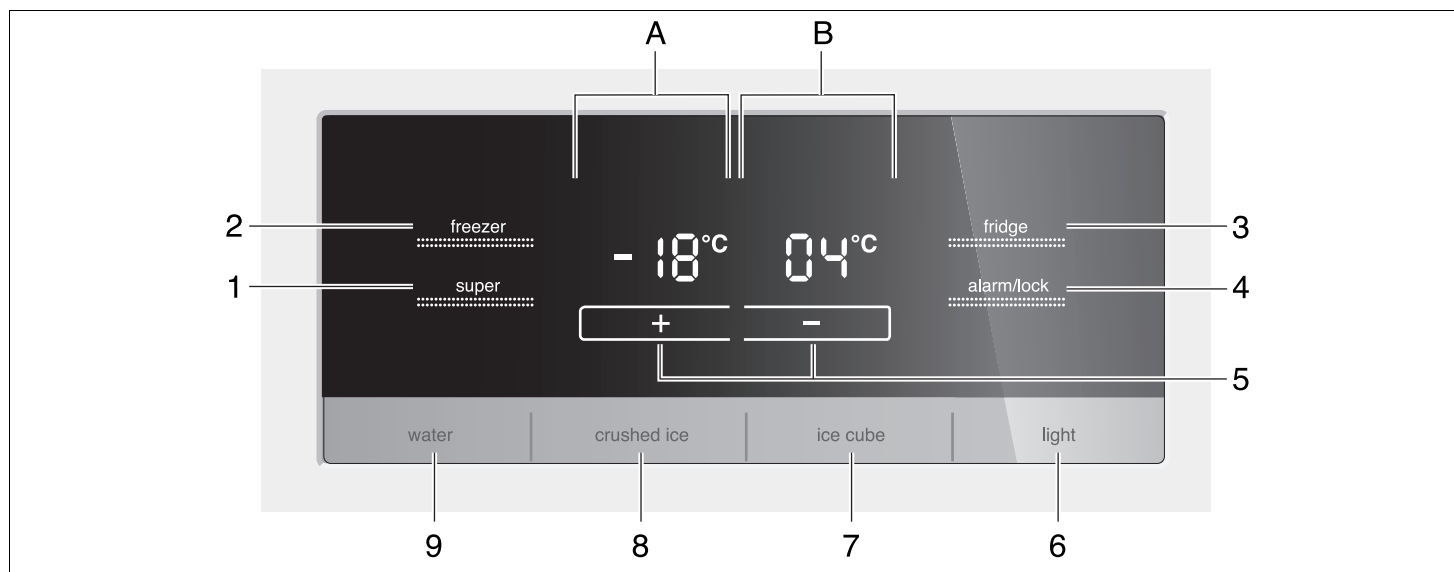
- 1 Pulsante Acceso/Spento
- 2 Interruttore luce di frigorifero e congelatore
- 3 Pannello comandi e visualizzazione
- 4 Balconcini della porta
- 5 Interruttore Acceso/Spento del produttore di ghiaccio
- 6 Produttore di ghiaccio/contenitore cubetti di ghiaccio
- 7 Aperture per il passaggio dell'aria
- 8 Dispenser del ghiaccio e dell'acqua
- 9 Calendario di congelamento
- 10 Ripiani di vetro del congelatore
- 11 Balconcini della porta
- 12 Cassetti surgelati
- 13 Balconcino della porta (vano a 2 stelle)  
per la conservazione di breve durata di alimenti e gelato.

- 14 Illuminazione del frigorifero
- 15 Filtro delle impurità/Filtro acqua
- 16 Scomparto per burro e formaggio
- 17 Aperture per il passaggio dell'aria
- 18 Ripiani del frigorifero
- 19 Balconcini della porta
- 20 Cassetto ghiottonerie
- 21 Balconcino della porta per bottiglie grandi
- 22 Scomparto verdura con filtro umidità
- 23 Scomparto verdura
- 24 Piedini regolabili

## Pannello comandi e visualizzazione

Il pannello comandi e visualizzazione sulla porta è un pannello sensibile al tatto.

Toccano un pulsante si avvia la funzione corrispondente.



### 1 Pulsante «super»

Per attivare le funzioni di superfreezer o super-raffreddamento.

Vedi capitolo «superfreezer» o «super-raffreddamento».

### 2 Pulsante «freezer»

Per selezionare la zona congelatore, premere il pulsante finché nel display del congelatore non appare «freezer».

### 3 Pulsante «fridge»

Per selezionare la zona frigorifero, premere il pulsante finché nel display del frigorifero non appare «fridge».

### 4 Pulsante «alarm/lock»

Il pulsante serve per

- disattivare del segnale acustico. Vedi capitolo «Segnale acustico».
- attivare e disattivare il blocco tasti.

Quando la funzione «lock» è attivata, non è possibile eseguire regolazioni tramite il pannello comandi.

Eccezione: in caso di un segnale di allerta premere il pulsante «alarm/lock».

Per attivare e disattivare, premere il pulsante per 5 secondi. Quando la funzione è attivata, nel display appare «lock».

### 5 Pulsante «+/-»

Con i pulsanti «+» e «-» si regola la temperatura desiderata.

6 Pulsante Acceso/Spento per illuminazione dispenser di ghiaccio e acqua

7 Pulsante di distribuzione cubetti di ghiaccio

8 Pulsante di distribuzione ghiaccio tritato

9 Pulsate di distribuzione acqua

A L'indicazione Congelatore

B L'indicazione Frigorifero

## Accendere l'apparecchio

Accendere l'apparecchio con il pulsante Acceso/Spento.

Premere il pulsante «alarm/lock». Il segnale acustico si disattiva.

La spia «alarm» si spegne non appena la temperatura regolata è stata raggiunta.

Le temperature predefinite vengono raggiunte dopo diverse ore. Prima di questo tempo non introdurre alimenti nell'apparecchio.

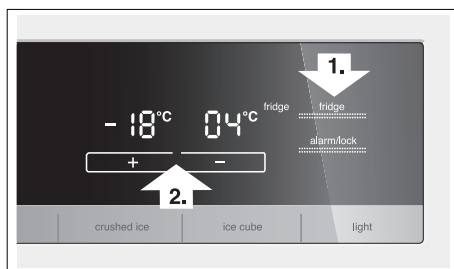
All'origine sono consigliate le seguenti temperature:

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

## Regolare la temperatura

### Frigorifero

1. Con il pulsante «fridge» selezionare la zona frigorifero, finché nel display non appare «fridge».
2. Con i pulsanti di regolazione «+» (più caldo) oppure «-» (più freddo) regolare la temperatura.



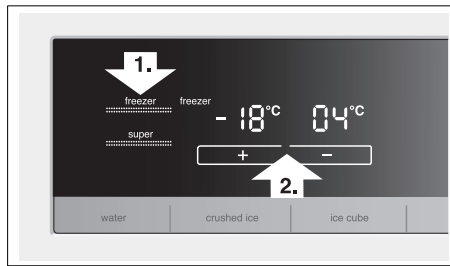
La temperatura può essere regolata in unità di 1 °C.

Il frigorifero può essere regolato da +2 °C a +8 °C.

Gli alimenti delicati non devono essere conservati a temperatura superiore +4 °C.

### Congelatore

1. Premere il pulsante «freezer» finché nel display non appare «freezer».
2. Con i pulsanti di regolazione «+» (più caldo) oppure «-» (più freddo) regolare la temperatura.



Il congelatore può essere regolato da -14 °C a -24 °C.

L'ultimo valore visualizzato viene memorizzato dal sistema.

## Segnale acustico

Nei casi seguenti può essere emesso un segnale acustico.

### Segnale acustico porta

Il segnale acustico porta viene emesso se una delle porte dell'apparecchio resta aperta per oltre un minuto. Chiudendo la porta il segnale acustico si disattiva di nuovo.

Premendo il pulsante «alarm/lock» il segnale acustico si disattiva.

### Segnale acustico temperatura

Il segnale acustico temperatura si attiva se nel congelatore o nel frigorifero la temperatura aumenta troppo ed i prodotti congelati sono in pericolo.

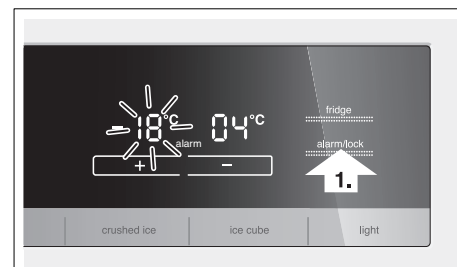
Senza pericolo per gli alimenti congelati, il segnale acustico ed ottico di allarme può essere emesso:

- alla messa in funzione dell'apparecchio.
- all'introduzione di grandi quantità di alimenti freschi.

### Congelatore

La temperatura impostata del congelatore lampeggia e viene visualizzato «alarm».

Premendo il pulsante «alarm/lock» il segnale acustico si disattiva.



Il display temperatura indica per 10 secondi la temperatura più alta raggiunta nel congelatore. Dopo viene di nuovo visualizzata la temperatura regolata.

La spia «alarm» si spegne non appena la temperatura regolata è stata raggiunta.

### Attenzione!

Non ricongelare gli alimenti parzialmente o completamente scongelati. Questi possono essere di nuovo congelati solo dopo avere preparato (mediante qualsiasi tipo di cottura) pietanze pronte all'uso. Non utilizzare più la durata max. di conservazione.

### Frigorifero

Nel display del frigorifero appare «alarm».

Premendo il pulsante «alarm/lock» il segnale acustico si disattiva.

### Attenzione!

Se nel frigorifero la temperatura aumenta troppo, prima di consumare gli alimenti, che si sono riscaldati, cuocerli a temperatura elevata. Nel dubbio si consiglia di non consumare gli alimenti crudi.

## super-raffreddamento

Con il super-raffreddamento inserito, il frigorifero viene raffreddato per ca. 6 ore alla temperatura minima.

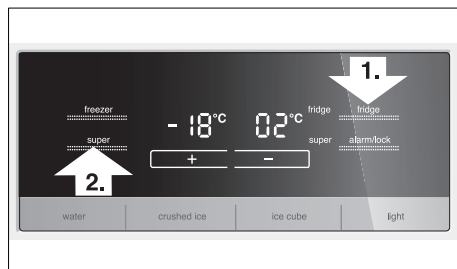
In seguito viene regolato automaticamente alla temperatura impostata prima del raffreddamento rapido.

Il super-raffreddamento è consigliabile specialmente:

- prima d'introdurre grandi quantità di alimenti.
- per il raffreddamento rapido di bevande.

### Attivare il super-raffreddamento

1. Con il pulsante «fridge» selezionare la zona frigorifero, finché nel display non appare «fridge».
2. Premere poi il pulsante «super». Nel display appare «super».



### Disattivare il super-raffreddamento

Analogamente come fatto alla prima accensione, selezionare la zona frigorifero, poi premere il pulsante «super». Nel display scompare «super».

## Superfreezer

Gli alimenti devono congelarsi nel più breve tempo possibile anche nel loro interno. Per conservare vitamine, valore nutritivo, aspetto e gusto.

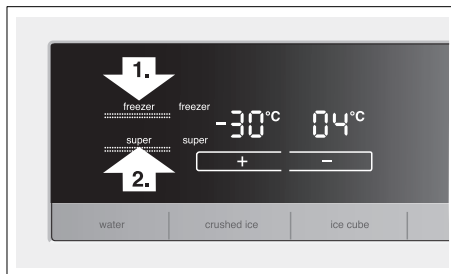
Affinché nell'introduzione di alimenti freschi non vi sia un indesiderato aumento della temperatura, attivare il superfreezer qualche ora prima di introdurre gli alimenti freschi.

In linea di massima sono sufficienti 4–6 ore. Se si vuole sfruttare la max. potenza di congelamento, sono necessarie 24 ore.

Le quantità di alimenti più piccole possono essere congelate senza superfreezer.

### Attivare il superfreezer

1. Con il pulsante «freezer» selezionare la zona del congelatore. Nel display appare «freezer».
2. Premere poi il pulsante «super». Nel display appare «super».



### Disattivare il superfreezer

Per disinserire premere di nuovo il pulsante «super».

Il superfreezer si disattiva automaticamente dopo massimo 2½ giorni.

### Alta umidità dell'aria

Regolatore a sinistra – l'apertura di regolazione è chiusa.

### Minore umidità dell'aria

Regolatore a destra – l'apertura di regolazione è aperta.

## Impostare l'unità di temperatura

La temperatura può essere visualizzata in gradi Celsius (°C) oppure in gradi Fahrenheit (°F).

### Impostare l'unità di temperatura

Mantenere premuti per 5 secondi i pulsanti «freezer» e «fridge».

A seconda della regolazione precedente, avviene la commutazione all'altra unità di temperatura.

## Vano frigorifero

La temperatura del frigorifero può essere regolata da +2 °C a +8 °C.

La regolazione consigliata è +4 °C.

Gli alimenti delicati non devono essere conservati a temperatura superiore 4 °C.

## Uso del frigorifero

Per conservare prodotti da forno, alimenti pronti, conserve, latte condensato, formaggi duri, frutta e verdura sensibili al freddo; frutta tropicale, come ad es. mandarini, banane, ananas, meloni, avocado, papaie, frutti della passione, melanzane; ed inoltre frutta da maturare, pomodori, cetrioli, pomodori verdi, patate.

## Considerare nella sistemazione:

- Lasciare raffreddare fuori dell'apparecchio gli alimenti e le bevande caldi.
- Conservare gli alimenti in confezioni ermetiche, per evitare che perdano il loro gusto o possano essiccarsi.
- Per non pregiudicare la circolazione dell'aria, non ostruire le aperture di uscita dell'aria con alimenti.
- Evitare che ogli e grassi vengano a contatto delle parti di plastica e della guarnizione della porta.
- Conservate i liquidi ad alta gradazione alcolica solo in bottiglie ben chiuse e poste in piedi, inoltre non conservate nel frigorifero sostanze esplosive.

**Pericolo di esplosione!**

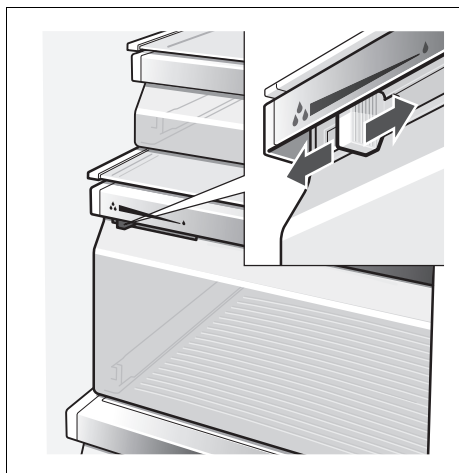
## Scomparto verdura con filtro umidità

Il cassetto umidità è coperto con un filtro speciale, che fa passare l'aria ma trattiene l'umidità.

La verdura in foglia si conserva meglio in presenza di un'alta umidità dell'aria. Ortaggi e frutta devono essere conservati ad una umidità dell'aria un poco inferiore.

L'umidità dell'aria nei cassetti verdura dipende dalla quantità di alimenti conservati.

Un'umidità troppo alta può provocare la formazione di stillicidio e di conseguenza marcescenza.

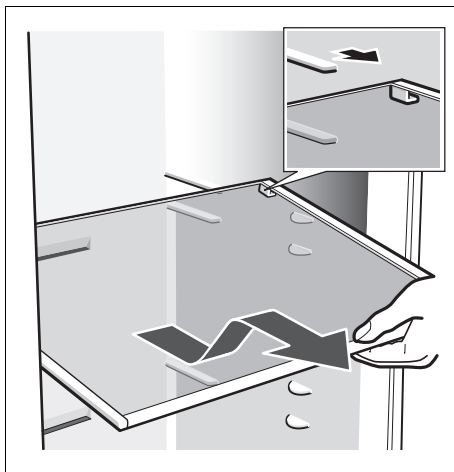


## Capacità utile totale

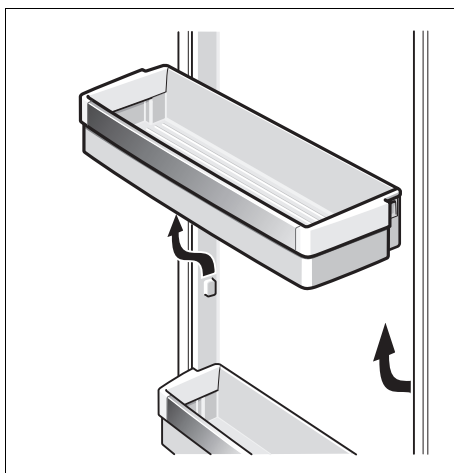
Trovate i dati sul contenuto utile dell'apparecchio sulla targhetta portadati (vedi figura nel capitolo «Servizio assistenza clienti»).

## Disposizione variabile dell'attrezzatura interna

### Ripiani



Tirare i ripiani in avanti, abbassarli e ruotarli lateralmente.



Sollevare ed estrarre il balcone della porta.

## Il congelatore

La temperatura del congelatore può essere regolata da  $-14^{\circ}\text{C}$  a  $-24^{\circ}\text{C}$ .

La regolazione consigliata è  $-18^{\circ}\text{C}$ .

Usare il congelatore:

- Per conservare alimenti surgelati.
- Per il congelamento di alimenti.
- Per produrre cubetti di ghiaccio.

### Note

Prestare attenzione che la porta del congelatore sia sempre chiusa. Se la porta è aperta gli alimenti surgelati si scongelano. Il congelatore si ricopre con uno spesso strato di ghiaccio. Inoltre: spreco di energia a causa di un elevato consumo di corrente elettrica.

Dopo la chiusura della porta del congelatore si forma una depressione, che provoca un rumore di aspirazione. Attendere da due a tre minuti, finché la depressione non si compensa.

## Dotazione del congelatore

(non in tutti i modelli)

### Calendario di congelamento



I numeri accanto ai simboli indicano in mesi la durata di conservazione consentita per l'alimento congelato. Per gli alimenti surgelati pronti, reperibili in commercio, prestare attenzione alla data di produzione oppure alla data di scadenza.

## Congelare alimenti

Utilizzare per il congelamento solo alimenti freschi ed integri. Non mettere gli alimenti da congelare in contatto con quelli congelati. Conservare gli alimenti in confezioni ermetiche, per evitare che perdano il loro gusto o possano essiccarsi.

### Possibilità di congelamento

Sulla targhetta porta-dati trovate i dati sulla max. capacità di congelamento in 24 ore (vedi capitolo «Servizio assistenza clienti»).

### Per il corretto confezionamento:

1. Introdurre gli alimenti nella confezione.
2. Fare uscire completamente l'aria.
3. Chiudere la confezione ermeticamente.
4. Scrivere sulla confezione il contenuto e la data di congelamento.

### Materiali inadatti per il confezionamento:

carta per imballaggio, carta pergamina, cellofan, sacchetti per rifiuti, sacchetti per la spesa usati.

### Materiali adatti per il confezionamento:

fogli di plastica, fogli tubolari di polietilene, fogli di alluminio, contenitori per surgelati.

Questi prodotti sono disponibili nei negozi specializzati.

### Materiali adatti per la chiusura:

anelli di gomma, clip di plastica, fili per legare, nastri adesivi resistenti al freddo e simili.

I sacchetti ed i fogli tubolari di polietilene possono essere saldati con un saldatore per fogli di plastica.

## Durata di conservazione dei surgelati

La durata di conservazione dipende dal tipo di alimento. Ad una regolazione di temperatura di  $-18^{\circ}\text{C}$ :

- Pesce, salsiccia, pietanze pronte, prodotti da forno:  
fino a **6 mesi**
- formaggio, pollame, carne:  
fino a **8 mesi**
- Verdura, frutta:  
fino a **12 mesi**

## Acquistare e conservare alimenti surgelati

Attenzione già momento dell'acquisto di alimenti surgelati:

- Controllare che la confezione non sia danneggiata.
- Verificare la data di conservazione.
- La temperatura nell'espositore congelatore di vendita deve essere inferiore a  $-18^{\circ}\text{C}$ . Altrimenti la durata di conservazione dei surgelati è più breve.
- Acquistare per ultimi gli alimenti surgelati. Avvolgere i surgelati in carta di giornale o portarli a casa in una borsa termica.
- A casa conservare immediatamente gli alimenti surgelati nel congelatore. Consumare gli alimenti surgelati prima della data di scadenza.

## Decongelare surgelati

A seconda del genere e dell'uso, utilizzare una delle seguenti possibilità:

- a temperatura ambiente,
- nel frigorifero,
- nel forno elettrico, con/senza ventola aria calda,
- nel forno a microonde.

### Nota

Non congelare di nuovo gli alimenti parzialmente e completamente scongelati. Solo dopo la preparazione (cottura o arrosto) è possibile un nuovo congelamento.

Non utilizzare più la durata max. di conservazione.

## Dispenser del ghiaccio e dell'acqua

A seconda della necessità, possono essere prelevati:

- acqua fredda,
- ghiaccio tritato,
- cubetti di ghiaccio.

### ⚠ Pericolo

Non introdurre mai le mani nell'apertura di distribuzione dei cubetti di ghiaccio. Pericolo di ferite!

### Attenzione!

Non mettere bottiglie o alimenti nel contenitore di cubetti di ghiaccio, per un raffreddamento rapido. Il produttore di ghiaccio si può bloccare e danneggiare.

## Tenere presente alla messa in funzione

Il dispenser di ghiaccio e acqua funziona solo se l'apparecchio è collegato alla rete idrica.

Dopo la messa in funzione dell'apparecchio passano ca. 24 ore prima che la prima porzione di cubetti di ghiaccio sia pronta.

Dopo il collegamento nelle tubazioni sono ancora presenti bolle d'aria.

Spillare e gettare via acqua potabile finché l'acqua non esce priva di bolle d'aria. Gettare i primi 5 bicchieri.

Se si utilizza il produttore di ghiaccio per la prima volta, per motivi d'igiene non usare i primi 30–40 cubetti di ghiaccio.

## Avvertenze per il funzionamento del produttore di ghiaccio

Quando il congelatore ha raggiunto la sua temperatura di congelamento, l'acqua scorre nel produttore di ghiaccio e si congela in forma di cubetti di ghiaccio in vaschette a cellette. I cubetti di ghiaccio pronti vengono scaricati automaticamente nel contenitore di cubetti di ghiaccio.

Talvolta i cubetti sono attaccati fra loro lateralmente. Durante il trasporto verso l'apertura di distribuzione per lo più si staccano da soli.

Quando il contenitore di cubetti di ghiaccio è pieno, la preparazione di ghiaccio s'interrompe automaticamente.

Il produttore di ghiaccio può produrre ca. 140 cubetti di ghiaccio in 24 ore.

Nella produzione dei cubetti di ghiaccio sono percettibili il ronzio della valvola dell'acqua, l'afflusso dell'acqua nella vaschetta dell'acqua e la caduta dei cubetti di ghiaccio.

## Attenzione alla qualità dell'acqua potabile

Tutti i materiali impiegati del distributore di bevande sono inodori ed insapori.

Se l'acqua dovesse avere un sapore insolito, le cause possono essere le seguenti:

- contenuto di minerali e cloro dell'acqua potabile.
- Materiale delle tubazioni domestiche o del tubo di collegamento.
- Freschezza dell'acqua potabile. Se da molto tempo non è stata prelevata acqua, l'acqua può avere un gusto di «stantio». In questo caso prelevare e gettare via ca. 15 bicchieri di acqua.

Il gusto e l'odore dell'acqua possono essere migliorati mediante installazione dell'accluso filtro dell'acqua nel tubo di alimentazione dell'acqua.

L'accluso filtro dell'acqua filtra esclusivamente particelle dell'acqua alimentata, non batteri o microbi.

## Prelevare ghiaccio/acqua

- Selezionare il pulsante dispenser di ghiaccio e acqua (acqua, ghiaccio tritato o cubetti di ghiaccio).
- Premere il pulsante finché nel bicchiere non si raggiunge la quantità desiderata.

### Prelevare acqua:



### Consiglio:

L'acqua del distributore è raffreddata alla giusta temperatura di consumazione. Se si desidera un'acqua più fredda, prima del prelievo mettere nel bicchiere cubetti di ghiaccio.

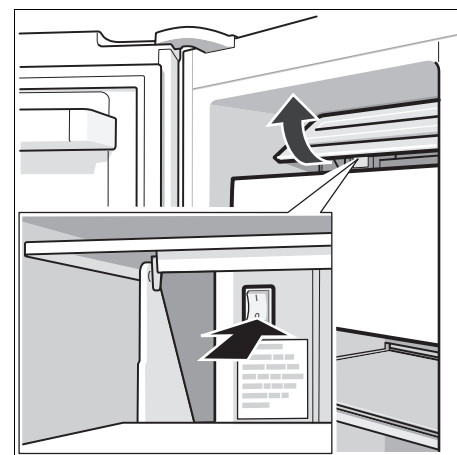
### Prelevare ghiaccio:



## Mettere fuori servizio il produttore di ghiaccio

Se prevedibilmente per oltre 1 settimana non sarà prelevato ghiaccio (ad es. vacanza), il produttore di ghiaccio deve essere messo temporaneamente fuori servizio, per evitare che i cubetti di ghiaccio gelando si attacchino in un blocco unico.

- Estrarre a tal fine il contenitore di cubetti di ghiaccio.
- Premere in basso l'interruttore Acceso/Spento dietro alla vaschetta dei cubetti di ghiaccio – ora il produttore di ghiaccio è spento.



- Vuotare e pulire il contenitore di cubetti di ghiaccio. Inserire di nuovo il contenitore. Prestare attenzione che il contenitore di cubetti di ghiaccio s'innesti sull'appoggio.

Per rimettere in servizio:

- Premere in alto per 5 secondi l'interruttore Acceso/Spento dietro alla vaschetta dei cubetti di ghiaccio – ora il produttore di ghiaccio è acceso.

### Nota

La descrizione sotto l'interruttore Acceso/Spento è valida solo per il servizio assistenza clienti e non deve essere considerata.



## Disinserire il dispenser del ghiaccio e dell'acqua

Con questa funzione si può attivare e disattivare il dispenser di ghiaccio e acqua.

Vuotare e pulire il contenitore di cubetti di ghiaccio. Inserire di nuovo il contenitore. Prestare attenzione che il contenitore di cubetti di ghiaccio s'innesti sull'appoggio.

### Accendere e spegnere

Per attivare e disattivare premere per 5 secondi i pulsanti «freezer» e «super». Quando la funzione è disattivata nel display appare «IWD off».

## Filtro acqua

### Attenzione!

**In luoghi, nei quali la qualità dell'acqua è dubbia o insufficientemente nota, non usare l'apparecchio senza adeguata disinfezione prima e dopo il filtraggio.**

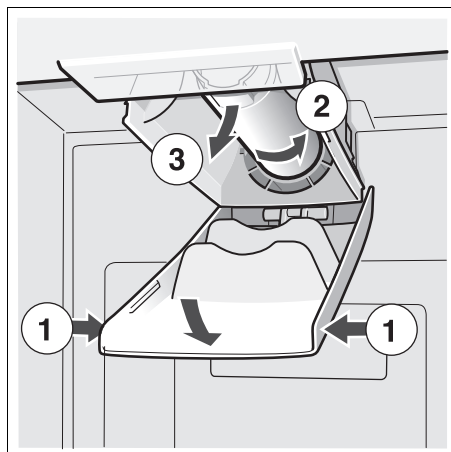
La cartuccia filtrante del filtro impurità può essere acquistata presso il servizio di assistenza clienti.

La cartuccia filtrante deve essere sostituita dopo non oltre sei mesi.

### Avvertenze importanti per il filtro acqua

- Dopo l'uso il sistema idraulico è sotto una leggera pressione. Attenzione quando si smonta il filtro.
- Se l'apparecchio non è stato usato per molto tempo o se l'acqua ha un gusto sgradevole o emette odore, lavare il sistema idraulico. A tal fine fare scorrere per diversi minuti l'acqua dal distributore di acqua. Se il gusto o l'odore sgradevole persiste, sostituire la cartuccia filtrante.

## Sostituire la cartuccia filtro



- Inserire la cartuccia filtrante nuova.
- Fare scorrere qualche litro d'acqua attraverso il distributore di acqua. Con ciò si elimina l'aria dal sistema idraulico.
- Versare l'acqua dalla cartuccia filtrante vecchia. La cartuccia può essere smaltita con i rifiuti domestici.

## Foglio specifiche e prestazioni

Per filtro modello: 9000 225 170

Con impiego della cartuccia di ricambio: 9000 077 104

Il modello è stato controllato da NSF International in riferimento agli standard ANSI/NSF 42 & 53 e certificato per la riduzione delle sostanze in seguito indicate.

Conformemente a NSF/ANSI 42 e 53, per l'acqua erogata dall'apparecchio, la concentrazione delle sostanze indicate, sciolte in acqua, che penetrano nel sistema, è stata ridotta ad un valore inferiore o uguale al valore limite ammesso.

### Nota

Sebbene i test sono stati eseguiti in condizioni di laboratorio standard, la prestazione effettiva può differire da quella indicata.



Nel modello 9000 225 170 il sistema è stato testato e certificato da NSF International in riferimento allo standard ANSI/NSF 53, per la riduzione di cisti e intorbidamenti, ed altresì in riferimento allo standard ANSI/NSF 42, per la riduzione del gusto ed odore di cloro.

Classe nominale di particelle: I

Durata utile nominale: 2.800 litri

Sostanza	Media nell'entrata	Concentrazione di afflusso	Concentrazione di deflusso	Riduzione media in %	Concentrazione max. ammessa nell'acqua di scarico	Max. acqua scarico	Riduzione min. in %	Test NSF
Cisti *	166.500	min. 50.000/L	1	99,99	99,95	1	99,99	511077-03
Intorbidamento	10,7	11 x 1 NTU	0,3 l	97,10	0,5 NTU	0,49	95,42	511078-03
Classe particelle I Grandezza particelle da >0,5 a <1 µm	5.700.000	Min. 10.000 Particelle/ml	30.583	99,52	>85 %	69.000	98,9	511079-03
Gusto di cloro e torbidità	1,9	2,0 mg/l ±10 %	0,05	97,3	>50 %	0,06	96,84	511081-03

\* In base all'impiego di *Cryptosporidium parvum*-Oozysten.

### Direttive per l'uso/parametri dell'approvvigionamento idrico:

Pressione dell'acqua 207–827 kPa

Temperatura dell'acqua \* 0,6 °C–38 °C

Velocità di scorrimento 2,83 l/min.

- Il sistema deve essere installato e fatto funzionare secondo le direttive raccomandate dalla casa produttrice.
- Il filtro deve essere sostituito ogni 6–9 mesi.
- Sciacquare il filtro nuovo per 5 minuti.
- Trovate ulteriori dettagli sul certificato di garanzia.

**NON impiegare questo prodotto se l'acqua è dannosa dal punto di vista microbiologico oppure è di qualità sconosciuta, priva di adeguata disinfezione prima oppure dopo il collegamento al sistema. Un sistema certificato per la riduzione di cisti può essere impiegato per acqua disinfettata, che contiene tra l'altro cisti filtrabili.**

Per l'intero sistema (esclusa la cartuccia monouso) si concede la garanzia di un anno. Per le cartucce monouso, una garanzia è concessa solo per difetti del materiale o di lavorazione. La durata delle cartucce filtranti monouso dipende dalle locali condizioni dell'acqua, perciò per queste non viene concessa una garanzia.

Trovate in loco ulteriori informazioni sui prezzi dei ricambi presso il vostro venditore dell'apparecchio o di ricambi.

Prodotto da:

3 M Material Technology (Guangzhou) Ltd.

9 Nanxiang Er road, Science City, Guangzhou, 510663, P.R. China

## Risparmiare energia

- Installare l'apparecchio in un ambiente asciutto, ventilabile; non direttamente esposto al sole né in prossimità di una fonte di calore (ad es. calorifero, cucina). Altrimenti usare un pannello isolante.
- Fare prima raffreddare gli alimenti e le bevande caldi, poi metterli nel frigorifero.
- Per scongelare i surgelati, metterli nel frigorifero. Si utilizza così il freddo dell'alimento congelato per raffreddare gli alimenti nel frigorifero.
- Aprire la porta dell'apparecchio il tempo più breve possibile!

## Rumori di funzionamento

### Rumori normali

**Ronzio** – il gruppo frigorifero è in funzione. La ventola del sistema di ricircolo aria gira.

**Rumori di gorgoglio, scroscio o ronzio** – il refrigerante scorre attraverso i tubi. Afflusso di acqua nel produttore di ghiaccio.

**Scatto** – il motore si accende o si spegne. Apertura e chiusura dell'elettrovalvola nel raccordo dell'acqua.

**Fragore** – cubetti di ghiaccio pronti cadono dal produttore di ghiaccio nel contenitore di cubetti.

### Evitare i rumori

#### L'apparecchio non è livellato

Livellare l'apparecchio per mezzo di una livella a bolla d'aria. A tal fine utilizzare i piedini a vite o inserire uno spessore.

#### L'apparecchio «tocca»

Allontanare l'apparecchio dai mobili o apparecchi con i quali è in contatto.

#### Cassetti, cesti o ripiani traballano o sono incastrati

Controllare gli elementi estraibili ed eventualmente riposizionarli.

#### Contenitori si toccano

Separare le bottiglie o i contenitori.

## Scongelamento

### Vano frigo

Grazie al sistema NoFrost, completamente automatico, nel congelatore non si forma ghiaccio. Uno sbrinamento non è più necessario.

### Vano frigorifero

Lo sbrinamento è automatico.

L'acqua di sbrinamento scorre attraverso il foro di scarico in una vaschetta di evaporazione, sul lato posteriore dell'apparecchio.

## Spegnere e mettere fuori servizio l'apparecchio

### Spegnere l'apparecchio

- Spegnere l'apparecchio.
- Estrarre la spina di alimentazione!

### Mettere fuori servizio l'apparecchio

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

- Chiudere l'alimentazione dell'acqua dell'apparecchio qualche ora prima di spegnere.
- Estrarre tutti gli alimenti dal frigorifero.
- Spegnere l'apparecchio.
- Estrarre la spina di alimentazione!
- Pulire l'interno dell'apparecchio (vedi capitolo «Pulizia»).

Per evitare la formazione di odore, lasciare la porta aperta.

## Pulizia

### ⚠ Pericolo

Non pulire mai l'apparecchio con una pulitrice a vapore!

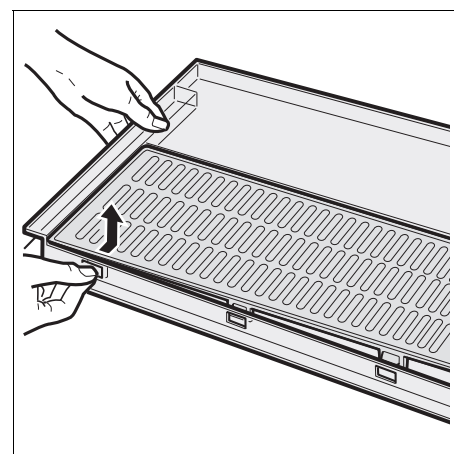
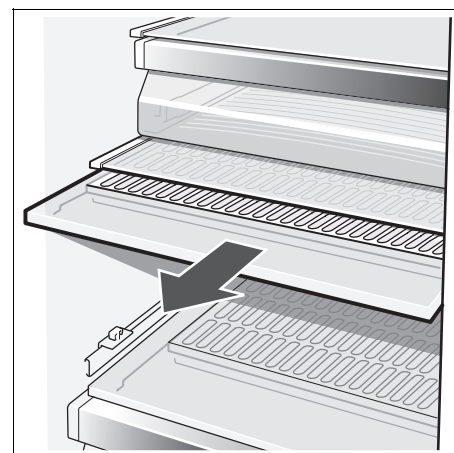
Non usare prodotti per pulizia tipo solventi chimici contenenti sabbia o acidi.

## Pulizia dell'apparecchio

Non lavare mai in lavastoviglie i ripiani ed i contenitori. Questi elementi si possono deformare!

- Prima della pulizia spegnere l'apparecchio ed estrarre la spina d'alimentazione.
- Rimuovere gli alimenti dall'apparecchio e conservarli in un luogo fresco.
- Lavare l'apparecchio con acqua tiepida e poco detersivo.
- Lavare la guarnizione della porta solo con acqua pulita, poi asciugarla accuratamente.
- Pulire la superficie dell'apparecchio con un panno morbido umido ed poco detersivo. Infine asciugare.
- Dopo la pulizia: ricollegare ed accendere l'apparecchio.

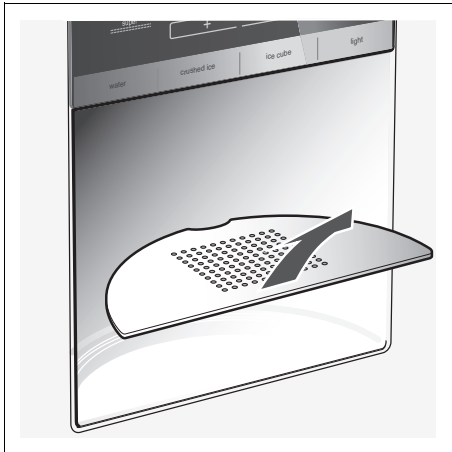
## Pulire il filtro umidità



## Pulire la vaschetta di raccolta acqua

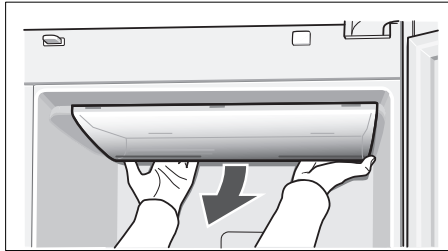
L'acqua versata si raccoglie nella vaschetta di raccolta acqua.

Per vuotare e pulire rimuovere il filtro. Pulire la vaschetta di raccolta acqua con una spugna o un panno assorbente.



## Sostituzione della lampadina di illuminazione nel frigorifero e nel congelatore

- **Attenzione!** Spegnere l'apparecchio, estrarre la spina di alimentazione o disinserire il dispositivo di sicurezza.



- Rimuovere il coperchio.
- Sostituire la lampadina (lampadina di ricambio 220–240 V, corrente alternata, portalampada E14, Watt vedi lampadina fulminata).
- Rimontare il coperchio.

## Illuminazione

(a seconda del modello)

### Illuminazione (LED)

L'apparecchio è dotato di un'illuminazione a LED senza manutenzione.

### Prudenza! Illuminazione (LED)

Radiazione laser della classe 1M (norma IEC 60825). Non guardare con strumenti ottici direttamente nel raggio. Pericolo di lesioni agli occhi!

Questa illuminazione deve essere riparata solo dal servizio assistenza clienti o da tecnici specializzati.



## Eliminare piccoli guasti

### Prima di rivolgersi al customer service

- Provare ad eliminare autonomamente l'inconveniente con l'aiuto delle seguenti istruzioni.
- Eseguire un autotest dell'apparecchio (vedi capitolo «Autotest dell'apparecchio»).

L'intervento del servizio assistenza clienti in caso di corretto funzionamento del prodotto, è a carico del consumatore.

Guasto	Causa possibile	Rimedio
La temperatura si discosta notevolmente dalle impostazioni iniziali.		In alcuni casi basta spegnere l'apparecchio per 5 minuti. Se la temperatura è troppo <b>alta</b> , controllare dopo qualche ora se vi è stata una normalizzazione della temperatura. Se la temperatura è troppo <b>bassa</b> , ricontrollare la temperatura il giorno seguente.
Nessuna indicazione nel display.	La spina di alimentazione dell'apparecchio non è inserita correttamente nella presa, Il dispositivo di sicurezza dell'impianto domestico è disinserito.	Controllare se vi è energia elettrica, il dispositivo di sicurezza deve essere inserito.
Nel display appaiono «E..».	Guasto dell'elettronica.	Rivolgersi al servizio tecnico clienti.
Emissione del segnale acustico di allarme, l'indicazione di temperatura del congelatore lampeggia.	La temperatura nel congelatore è troppo alta! Pericolo per gli alimenti! <ul style="list-style-type: none"> <li>• I passaggi dell'aria per l'areazione sono ostruiti.</li> <li>• Porta del congelatore aperta.</li> <li>• Sono stati inseriti troppi alimenti freschi da congelare in una sola volta.</li> </ul>	Premendo il pulsante «alarm/lock» si disattivano il segnale acustico e l'intermittenza dell'indicazione. Nel display temperatura del congelatore viene visualizzata per 10 secondi la temperatura più alta raggiunta nel congelatore. <b>Avvertenza:</b> gli alimenti semiscongelati e scongelati possono essere di nuovo congelati se carne e pesce non sono stati a temperature superiori a +3 °C per oltre un giorno e gli altri alimenti per non oltre tre giorni.
L'illuminazione interna non funziona.	L'interruttore luce del congelatore o del frigorifero è bloccato. La lampada di illuminazione è difettosa.	Controllare se l'interruttore luce si muove. Vedi capitolo «Illuminazione».
Il rumore dell'apparecchio aumenta per brevi periodi.	Nessun difetto! L'apparecchio è commutato ad un funzionamento a risparmio energetico. In determinate condizioni (ad es. attivazione della funzione Super), l'apparecchio deve lavorare di più per brevi periodi e perciò diventa un poco più rumoroso.	
L'apparecchio non ha potenza di raffreddamento. L'illuminazione interna non funziona.	Interruzione dell'energia elettrica; è scattato il dispositivo di sicurezza; la spina d'alimentazione non è inserita correttamente.	Controllare se vi è energia elettrica, il dispositivo di sicurezza deve essere inserito.
Il refrigeratore si accende sempre più spesso e più a lungo.	Frequente apertura della porta dell'apparecchio. Congelamento di grandi quantità di alimenti freschi. I passaggi dell'aria per l'areazione sono ostruiti.	Non aprire inutilmente la porta. Non superare la quantità massima di congelamento. Liberare le aperture.
La temperatura nel frigorifero o nel congelatore è troppo bassa.	La temperatura è regolata su valori troppo bassi.	Regolare una temperatura più alta (vedi «Regolare la temperatura»).
I prodotti congelati si sono attaccati.		Staccare i prodotti con un oggetto non acuminato. Non staccare con un coltello o un oggetto acuminato.

## Distributore di acqua e ghiaccio

Guasto	Causa possibile	Rimedio
<b>Nonostante il lungo funzionamento non vi è erogazione di cubetti di ghiaccio.</b>	Rubinetto dell'acqua chiuso.	Aprire il rubinetto dell'acqua.
	L'alimentazione dell'acqua è interrotta. Pressione dell'acqua troppo bassa.	Informare l'installatore.
	Il produttore di ghiaccio è spento.	Riaccendere il produttore del ghiaccio (vedi «Dispenser del ghiaccio e dell'acqua, mettere fuori servizio il produttore del ghiaccio»).
<b>Nonostante il lungo funzionamento non vi è erogazione di cubetti di ghiaccio.</b>	Il dispenser del ghiaccio e dell'acqua è spento. Nel display appare «LWD off».	Inserire il dispenser del ghiaccio e dell'acqua (vedi «Disinserire il dispenser del ghiaccio e dell'acqua»).
	Temperatura troppo alta nel congelatore.	Regolare una temperatura più bassa nel congelatore. Vedi «Regolare la temperatura».
<b>Nel contenitore di cubetti di ghiaccio vi sono cubetti, ma non vengono distribuiti.</b>	I cubetti di ghiaccio si sono congelati in blocco.	Estrarre e vuotare il contenitori di cubetti di ghiaccio.
<b>I cubetti di ghiaccio si sono incastrati all'uscita del contenitore cubetti oppure nel tritaggiaccio.</b>		Estrarre il contenitore di cubetti di ghiaccio e ruotare con la mano la coclea di trasporto. Staccare eventuali blocchi di ghiaccio bloccati con bastoncini di legno.
<b>I cubetti di ghiaccio sono acquosi.</b>	I cubetti si sono scongelati – interruzione dell'alimentazione elettrica o la porta del congelatore non è stata chiusa correttamente.	Estrarre il contenitore di cubetti di ghiaccio vuotarlo ed asciugarlo.
<b>Il distributore di acqua non funziona.</b>	Rubinetto dell'acqua chiuso.	Aprire il rubinetto dell'acqua.
	L'alimentazione dell'acqua è interrotta. Pressione dell'acqua troppo bassa.	Informare l'installatore.
<b>Il produttore di ghiaccio non produce abbastanza ghiaccio o il ghiaccio è deformato.</b>	L'apparecchio o il produttore di ghiaccio è stato acceso solo poco tempo prima.	Occorrono ca. 24 ore prima che inizi la produzione di ghiaccio.
	È stata prelevata una grande quantità di ghiaccio.	Occorrono ca. 24 ore prima che il contenitore di cubetti di ghiaccio sia di nuovo pieno.
	La pressione dell'acqua è bassa.	Collegare l'apparecchio solo ad una rete idraulica laddove la pressione corrisponda a quella prescritta (vedi «Installazione ed allacciamento dell'apparecchio», «Allacciamento dell'acqua»).
	Filtro dell'acqua otturato o esaurito.	Sostituire il filtro dell'acqua.

## Autotest dell'apparecchio

Questo apparecchio dispone di un programma di autotest automatico, che indica cause di inconvenienti, che possono essere eliminate solo dal servizio assistenza clienti.

### Avviare l'autotest dell'apparecchio

- Spegner l'apparecchio ed attendere 5 minuti.
- Accendere di nuovo l'apparecchio.
- Premere contemporaneamente per 5 secondi i pulsanti «+» e «-».

Il programma di autodiagnosi ha inizio. Se nel display appare «E.» è presente un guasto. Per questi messaggi di guasto informare il servizio assistenza clienti.

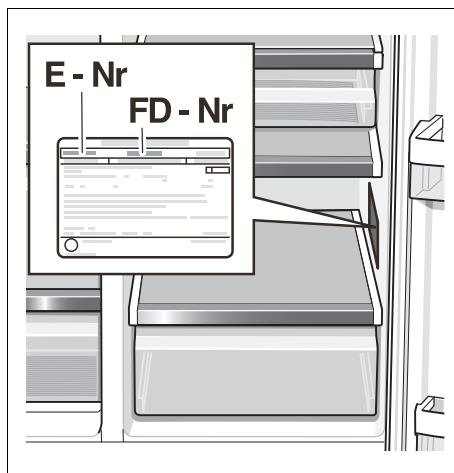
### Terminare l'autotest dell'apparecchio

- Premere di nuovo i tasti «+» e «-» per 5 secondi.

## Servizio assistenza clienti

Trovare un servizio assistenza clienti nelle vicinanze nell'elenco dei centri di assistenza o nell'elenco telefonico. Si prega d'indicare al servizio assistenza clienti la sigla del prodotto (E-Nr.) ed il numero di fabbricazione (FD) dell'apparecchio.

Questi dati sono riportati nella targhetta porta-dati.



Indicando la sigla del prodotto ed il numero di fabbricazione contribuite ad evitarci interventi inutili. Risparmiate così la relativa spesa.

---

## nl Inhoud

Gefeliciteerd .....	81
Veiligheids- bepalingen en waarschuwingen .....	81
Aanwijzingen over de afvoer .....	82
Aanwijzingen bij het plaatsen .....	82
Installeren en aansluiten van het apparaat .....	83
Afmetingen van het apparaat en voor het plaatsen .....	84
Openingshoek deur .....	84
Deuren van het apparaat en deurgrepen demonteren .....	85
Kennismaking met het apparaat .....	86
Bedieningspaneel en display .....	87
Inschakelen van het apparaat .....	88
Instellen van de temperatuur .....	88
Alarmsignaal .....	88
Superkoelen .....	89
Supervriezen .....	89
Temperatuur- eenheid instellen .....	89
Koelruimte .....	89
Groentevak met vochtfilter .....	89
Netto-inhoud .....	90
Variabele indeling van de binnenruimte .....	90
De diepvriesruimte .....	90
Uitvoering van de diepvriesruimte .....	90
Levensmiddelen invriezen .....	90
Diepvriesproducten inkopen en opslaan .....	91
Ontdooien van diepvrieswaren .....	91
IJs- en waterdispenser .....	91
IJs- en waterdispenser uitschakelen .....	92
Waterfilter .....	92
Specificatie- en vermogensgegevens .....	93
Energie besparen .....	94
Bedrijfsgeluiden .....	94
Ontdooien .....	94
Apparaat uitschakelen en buiten werking stellen .....	94
Schoonmaken .....	94
Light .....	95
Kleine storingen zelf verhelpen .....	96
Zelftest apparaat .....	98
Servicedienst .....	98



## Gefeliciteerd

Met de aankoop van uw nieuwe koel- en diepvriesapparaat hebt u gekozen voor een modern, kwalitatief hoogwaardig huishoudelijk apparaat.

Uw koel- en diepvriesapparaat munt uit door een zuinig energieverbruik.

Elk apparaat dat de fabriek verlaat, wordt zorgvuldig gecontroleerd op functioneren en een onberispelijke staat.

Bij vragen – vooral met betrekking tot het installeren en aansluiten van het apparaat – staat onze Servicedienst geheel tot uw beschikking.

Verdere informatie en een overzicht van onze producten vindt u op onze website.

## Veiligheids- bepalingen en waarschuwingen

### Voordat u het apparaat in gebruik neemt

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

Bewaar de gebruiksaanwijzing en het montagevoorschrift voor later gebruik of voor een eventuele latere bezitter.

### Technische veiligheid

#### Waarschuwing

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

#### Bij beschadiging

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

Hoe meer koelmiddel het apparaat bevat, des te groter moet de ruimte zijn waarin het apparaat wordt opgesteld. In een te kleine ruimte kan bij een lek een ontvlambaar mengsel van gas en lucht ontstaan.

Per 8 g koelmiddel moet de ruimte minimaal 1 m<sup>3</sup> groot zijn. De hoeveelheid koelmiddel in uw apparaat vindt u op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.

- Het vervangen van de elektrische kabel en andere reparaties mogen alleen door de Servicedienst worden uitgevoerd. Onvakkundige installatie en reparaties kunnen groot gevaar opleveren voor de bezitter.
- Er mogen alleen originele onderdelen van de fabrikant gebruikt worden. Alleen bij deze onderdelen garandeert de fabrikant dat ze aan de veiligheidseisen voldoen.

## Bij het gebruik

- Nooit elektrische apparaten in het apparaat gebruiken (bijv. verwarmingsapparaten, elektrische ijsbereider etc.). **Kans op explosie!**
- Het apparaat nooit met een stoomreiniger ontdoeien of schoonmaken! De hete stoom kan in de onder spanning staande onderdelen van het apparaat terechtkomen en kortsluiting of een elektrische schok veroorzaken.
- Geen producten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) en geen explosieve stoffen in het apparaat opslaan. **Gevaar voor explosie!**
- Plint, uittrekbare manden of laden, deuren etc. niet als opstapje gebruiken of om op te leunen.
- Om schoon te maken: stekker uit het stopcontact trekken of zekering losdraaien resp. uitschakelen. Altijd aan de stekker trekken, nooit aan de aansluitkabel.
- Dranken met een hoog alcoholpercentage altijd goed afgesloten en staand bewaren.
- Zorg dat de kunststof delen en de deurafdichting niet met olie of vet in aanraking komen. Ze kunnen poreus worden.
- De be- en ontluchtingsopeningen van het apparaat nooit afdekken.
- Dit apparaat mag door personen met beperkte lichamelijke of geestelijke vermogens, motorische storingen of gebrekkige kennis alleen onder toezicht of na uitvoerige instructie gebruikt worden.
- Flessen en blikjes met vloeistoffen – vooral koolzuurhoudende dranken – niet in de diepvriesruimte opslaan. De flessen en blikjes kunnen springen!
- Ijslollies en ijsblokjes niet direct uit de diepvriesruimte in de mond nemen. **Gevaar voor verbranding** door de zeer lage temperatuur!
- Diepvrieswaren niet met natte handen aanraken. Uw handen kunnen eraan vastvriezen. **Kans op verwondingen.**

## Kinderen in het huishouden

- Het apparaat is geen speelgoed voor kinderen!
- Bij een apparaat met deurslot: sleutel buiten het bereik van kinderen bewaren!

## Algemene bepalingen

Het apparaat is geschikt

- voor het koelen van levensmiddelen,
- voor het invriezen van levensmiddelen,
- voor het bereiden van ijs,
- om drinkwater te tappen.

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

Het koelcircuit is op dichtheid gecontroleerd.

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

## Aanwijzingen over de afvoer

### Afvoeren van de verpakking van uw nieuwe apparaat

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

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

### Waarschuwing

Verpakkingsmateriaal en onderdelen ervan zijn geen speelgoed voor kinderen. Verstikkingsgevaar door opvouwbare kartonnen dozen en folie!

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



Dit apparaat voldoet aan de Europese richtlijn 2002/96/EG voor elektrische en elektronische apparaten (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Deze richtlijn geeft het kader aan voor een in de EU geldende terugname en verwerking van oude apparaten.

### Waarschuwing

Bij afgedankte apparaten

1. Stekker uit het stopcontact trekken.
2. Aansluitkabel doorknippen en samen met de stekker verwijderen.

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

## Aanwijzingen bij het plaatsen

### Transport

De apparaten zijn zwaar en moeten tijdens het transport en de montage beveiligd worden.

Vanwege het gewicht en de afmetingen van het apparaat en om het risico van verwondingen en beschadiging van het apparaat te minimaliseren, zijn ten minste twee personen nodig voor de veilige plaatsing van het apparaat.

### De juiste plaats

Geschikt voor het opstellen zijn droge, ventileerbare vertrekken. Het apparaat liefst niet direct in de zon of naast een fornuis, verwarmingsradiator of andere warmtebron plaatsen. Is plaatsing naast een warmtebron niet te vermijden, maak dan gebruik van een isolerende plaat of neem de volgende minimumafstanden in acht:

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

Bij het opstellen naast een ander koel- of diepvriesapparaat moet aan de zijkant een minimumafstand van 25 mm in acht worden genomen om de vorming van condenswater te voorkomen.

Als boven het apparaat een lijst of een kast wordt aangebracht, dan moet een spleet van 30 mm worden opengelaten waardoor het apparaat, indien nodig, uit de nis geschoven kan worden.

De verwarmde lucht aan de achterkant van het apparaat moet ongehinderd afgevoerd kunnen worden.

### Ondergrond

#### Attentie!

Het apparaat is zwaar.

Uitvoering met dispenser 143 kg

De vloer op de plaats van opstelling mag niet meegeven, vloer eventueel verstevigen.

Om de deuren tot de aanslag te kunnen openen, moet u bij het plaatsen in een hoek of nis aan de zijkant minimumafstanden in acht nemen (zie hoofdstuk „Apparaten en maten voor het plaatsen”).

Als de diepte van de keukenmeubelen ernaast meer is dan 60 cm, dan moeten aan de zijkant minimumafstanden in acht worden genomen om de hele openingshoek van de deur te benutten (zie hoofdstuk „Openingshoek deur”).

## Let op de omgevingstemperatuur en de beluchting

### Omgevingstemperatuur

De klimaatklasse vindt u op het typeplaatje. Deze geeft aan binnen welke omgevingstemperaturen het apparaat gebruikt kan worden. Het typeplaatje bevindt zich rechts onderaan in de koelruimte.

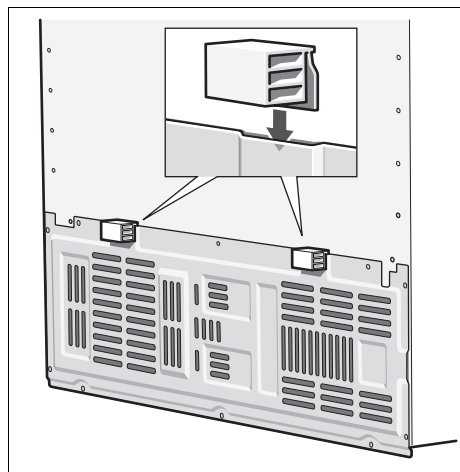
Klimaatklasse	Toelaatbare omgevings-temperatuur
SN	+10 °C tot 32 °C
N	+16 °C tot 32 °C
ST	+16 °C tot 38 °C
T	+16 °C tot 43 °C

### Beluchting

De be- en ontluuchtingsopeningen aan de achterkant mogen in geen geval worden afgedekt.

Anders moet de koelmachine meer presteren waardoor het energieverbruik toeneemt.

De meegeleverde afstandhouders op de aanwezige houders op de achterkant van het apparaat steken. Hierdoor wordt de minimumafstand tot de wand in acht genomen.



## Installeren en aansluiten van het apparaat

- Het apparaat door een vakman volgens bijgesloten montagevoorschrift laten plaatsen en aansluiten.
- Na het plaatsen van het apparaat minimaal 1 uur wachten vóór het apparaat in gebruik wordt genomen. Tijdens het transport kan het gebeuren dat de olie van de compressor in het koelsysteem terecht komt.
- Vóór het eerste gebruik de binnenruimte van het apparaat schoonmaken (zie hoofdstuk „Schoonmaken”).
- Het apparaat eerst op de waterleiding aansluiten, daarna pas op het elektriciteitsnet.
- Naast de wettelijk voorgeschreven nationale voorschriften moeten ook de aansluitvoorwaarden van het plaatselijke elektriciteits- en waterleidingbedrijf in acht worden genomen.
- De transportbeveiligingen van de legplateaus en de voorraadvakken pas na plaatsing van het apparaat verwijderen.

### Wateraansluiting

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

Het apparaat op een drinkwaterleiding aansluiten:

- Minimumdruk 0,2 MPa (2 bar)
- Max. druk tot 0,8 MPa (8 bar)

Smaak en geur van het water kunnen door installatie van het meegeleverde waterfilter verbeterd worden. Neem in dit geval de afwijkende aansluitvoorwaarden in acht (zie hoofdstuk „Waterfilter”).

#### Attentie!

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

### Elektrische aansluiting

Geen verlengsnoer of verdeler gebruiken. Voor de aansluiting van dit apparaat is een vast geïnstalleerd stopcontact nodig.

Het stopcontact waarop het apparaat wordt aangesloten moet vrij toegankelijk zijn. Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften aangebracht, randgeaard stopcontact met een zekering van 10 ampère of meer, op 220–240 V/ 50 Hz wisselstroom aansluiten. Het stopcontact moet met een zekering van 10 tot 16 A of meer beveiligd zijn.

Bij apparaten die in niet Europese landen worden gebruikt op het typeplaatje controleren of de aansluitspanning en de stroomsoort overeenkomen met de waarden van uw elektriciteitsnet. Het typeplaatje bevindt zich rechtsonder in het apparaat. Een eventueel noodzakelijke vervanging van de aansluitkabel mag alleen door een vakkundig monteur worden uitgevoerd.

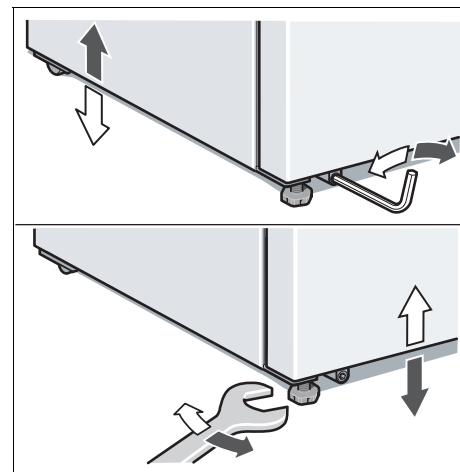
#### ⚠ Waarschuwing!

Het apparaat mag nooit worden aangesloten op elektronische energiebesparende stekkers (bijv. Ecoboy; Sava Plug) of op omvormers die gelijkstroom omzetten in 230 V wisselstroom (bijv. installaties voor zonneënergie of netwerken voor schepen).

### Apparaat horizontaal zetten

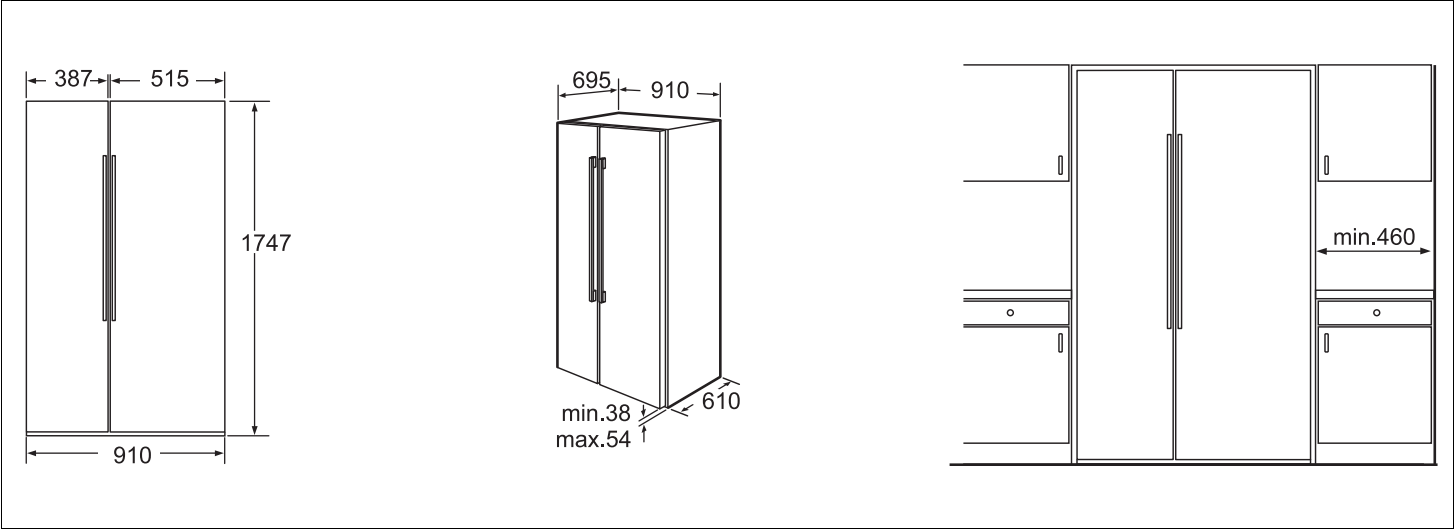
Om het apparaat perfect te laten functioneren moet het waterpas staan.

Als het apparaat scheef staat, dan kan dit ertoe leiden dat het water uit de ijsbereider loopt, dat er ongelijke ijsblokjes geproduceerd worden of dat de deuren niet goed sluiten.

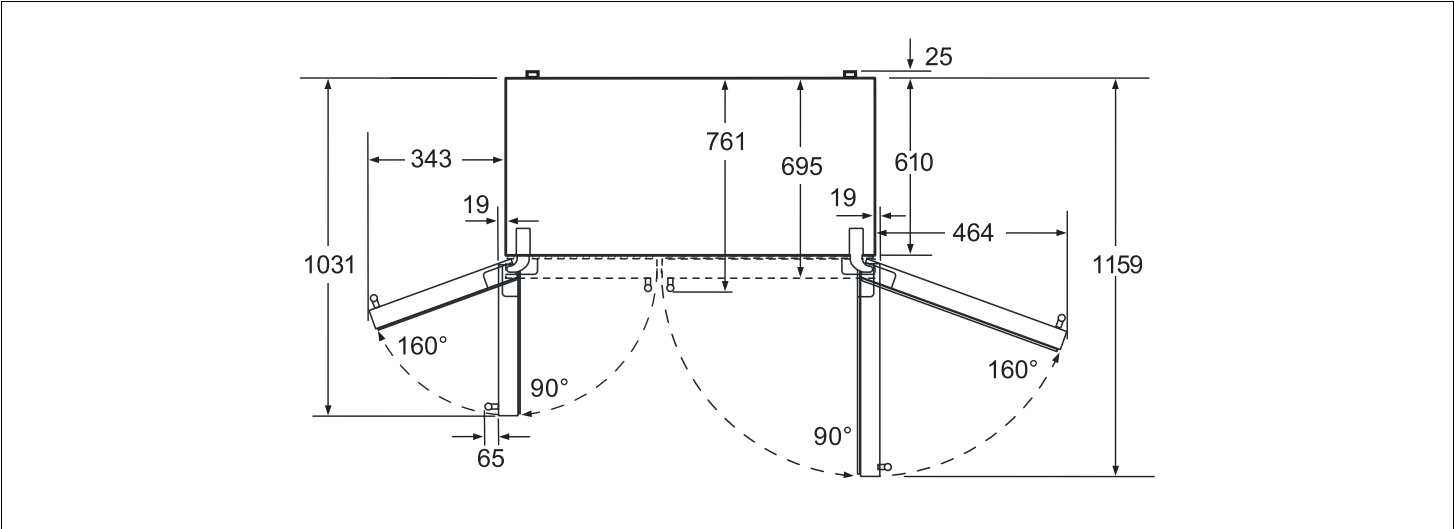


- Apparaat op de ervoor bestemde plaats zetten.
- Voorste voetjes met een steeksleutel stellen.
- Achterste voetjes met een inbussleutel stellen.

# Afmetingen van het apparaat en voor het plaatsen



# Openingshoek deur

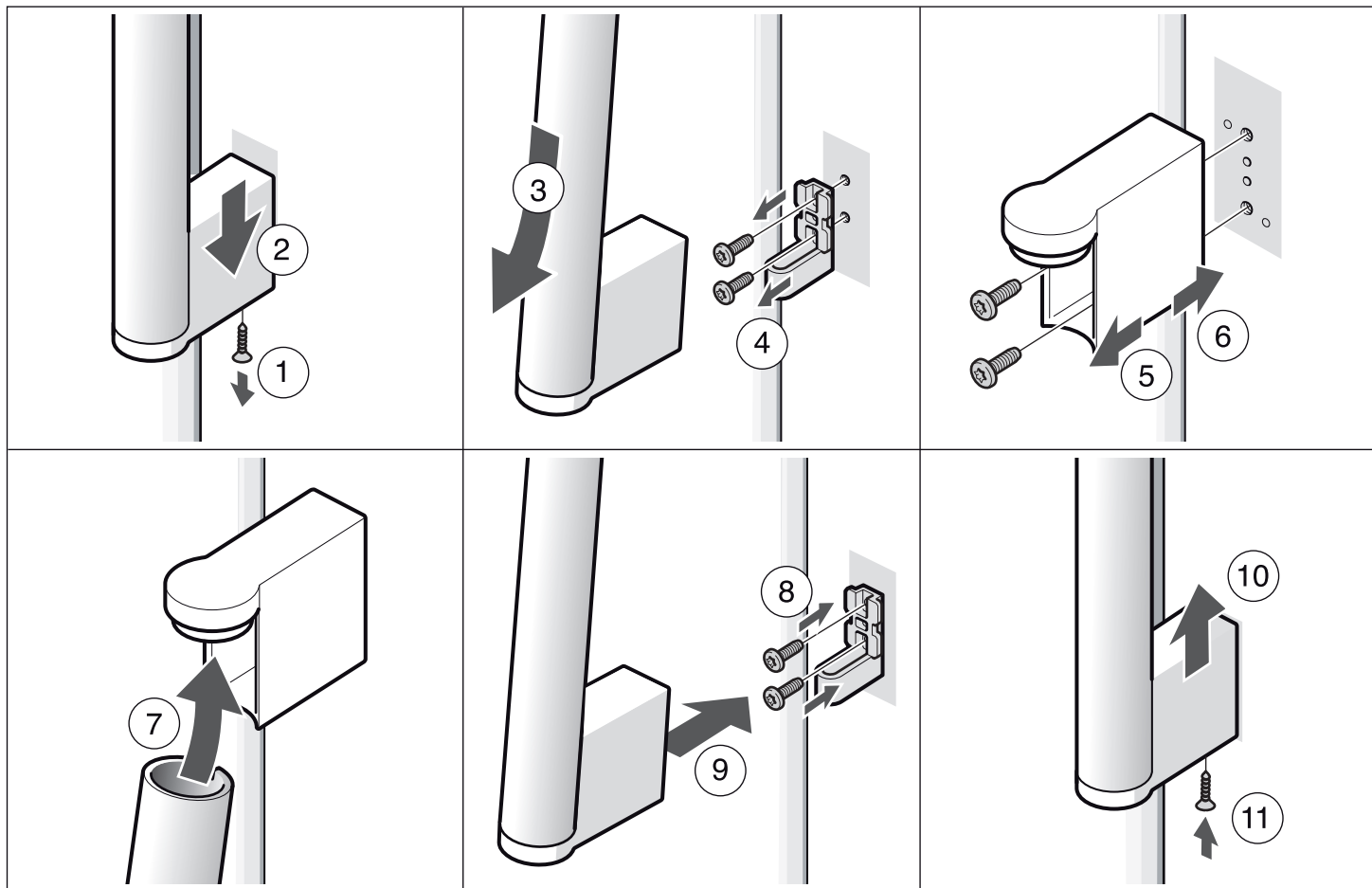


# Deuren van het apparaat en deurgrepen demonteren

Als het apparaat niet door de deur van de woning past, kunnen de deuren van het apparaat en de deurgrepen er worden afgeschroefd.

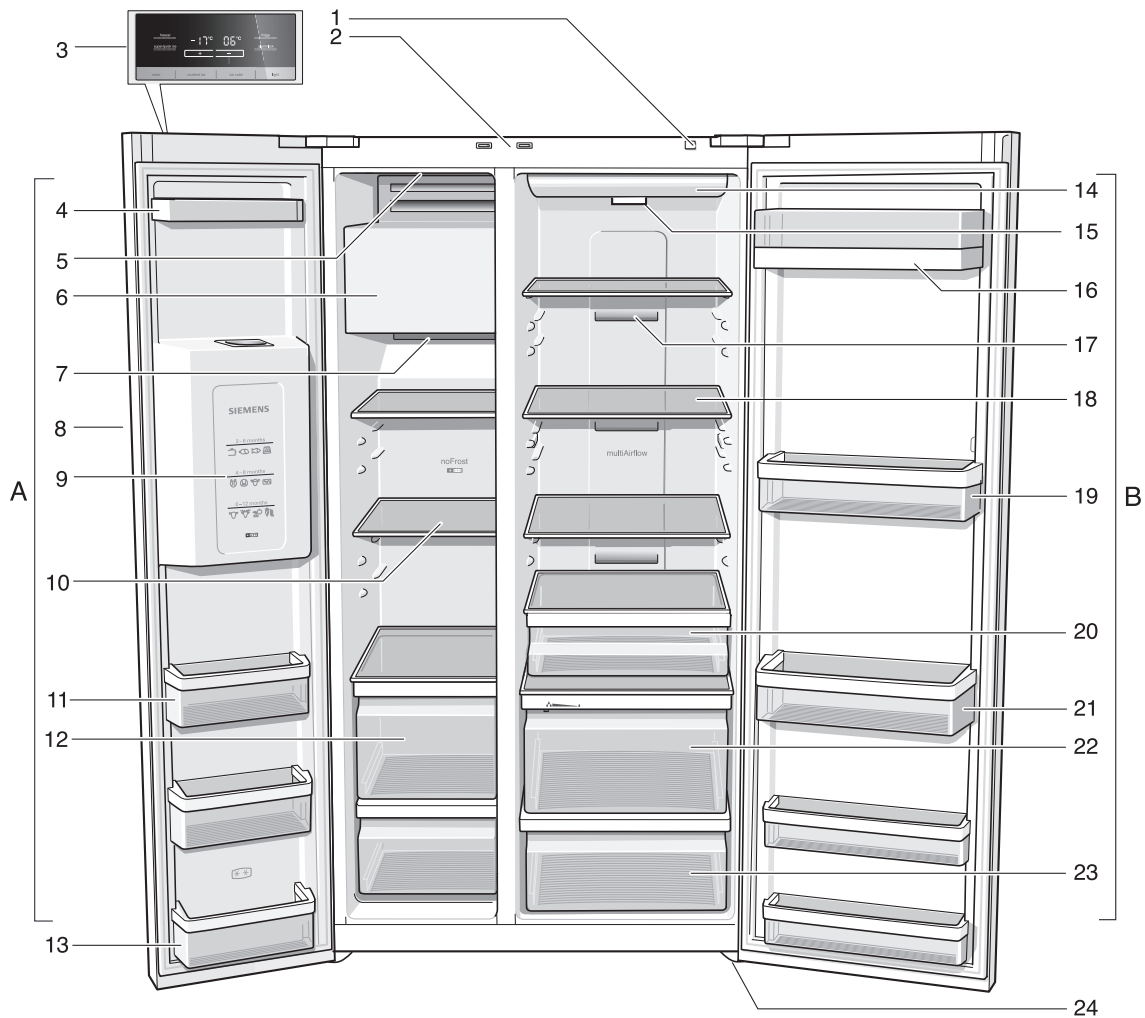
### Attentie!

Een eventueel noodzakelijk afschroeven van de deuren van het apparaat mag alleen door de Servicedienst worden uitgevoerd.



## Kennismaking met het apparaat

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



**A** Diepvriesruimte  
instelbaar van  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$  tot  $-24\text{ }^{\circ}\text{C}$

**B** Koelruimte  
instelbaar van  $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$  tot  $+8\text{ }^{\circ}\text{C}$

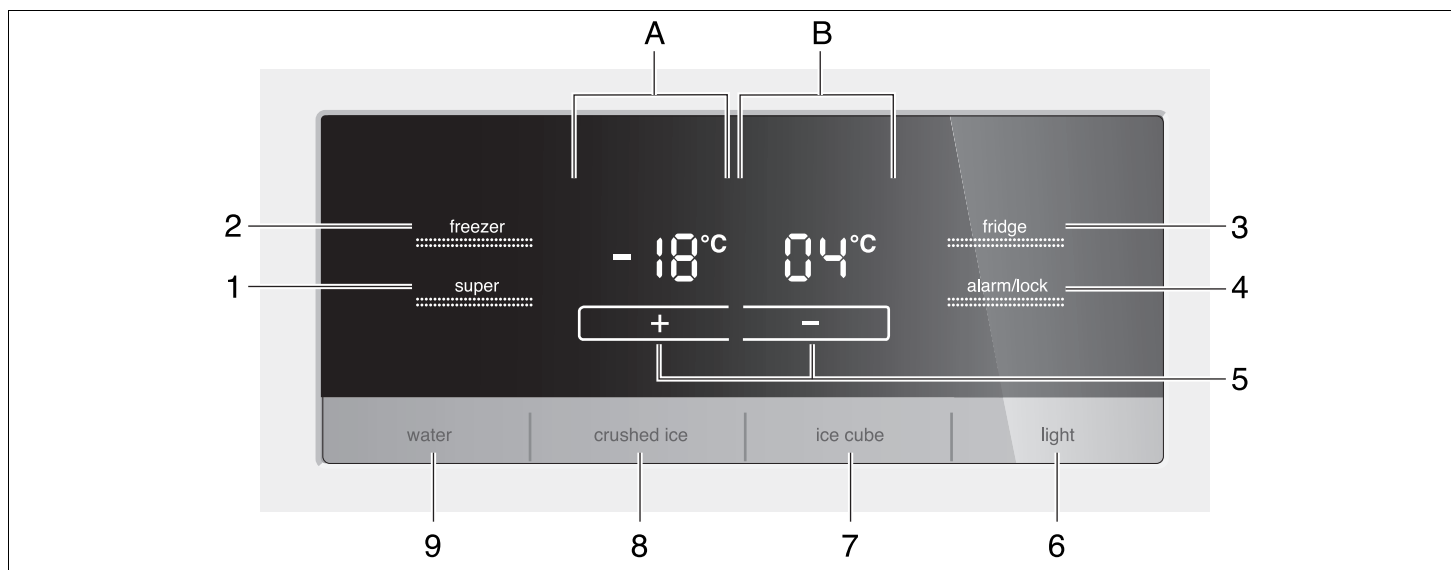
- 1 Toets Aan/Uit
- 2 Lichtschakelaars koel- en diepvriesruimte
- 3 Bedieningspaneel en display
- 4 Vakken in de deur
- 5 Aan-/Uitschakelaar ijsbereider
- 6 Ijsbereider/ijsblokjesreservoir
- 7 Luchtopening
- 8 Ijs- en waterdispenser
- 9 Diepvrieskalender
- 10 Glasplaten diepvriesruimte
- 11 Vakken in de deur
- 12 Diepvriesladen
- 13 Voorraadvak in de deur (2-sterrenvak)  
voor het kortstondig opslaan van levensmiddelen en consumptie-ijs.

- 14 Verlichting koelruimte
- 15 Partikelfilter/waterfilter
- 16 Boter- en kaasvak
- 17 Luchtopening
- 18 Glasplaten koelruimte
- 19 Vakken in de deur
- 20 Delicatessenlade
- 21 Rek voor grote flessen
- 22 Groentevak met vochtfilter
- 23 Groentevak
- 24 Schroefvoetjes

## Bedieningspaneel en display

Het bedieningspaneel en display op de deur bestaat uit een aanrakingspaneel.

Door een toetsenveld aan te raken wordt de betreffende functie ingeschakeld.



### 1 Toets „super”

Om de functies supervriezen of superkoelen in te schakelen.

Zie hoofdstuk supervriezen of superkoelen.

### 2 Toets „freezer”

Om instellingen voor de diepvriesruimte te kunnen uitvoeren: toets indrukken tot op het display diepvriesruimte „freezer” brandt.

### 3 Toets „fridge”

Om instellingen voor de koelruimte te kunnen uitvoeren: toets indrukken tot op het display koelruimte „fridge” brandt.

### 4 Toets „alarm/lock”

De toets dient om

- Om het alarmsignaal uit te schakelen.  
Zie hoofdstuk „Alarmsignaal”.
- In- en uitschakelen van de toetsenvergrendeling.  
Bij geactiveerde functie „loc<sup>^</sup>k” zijn er geen instellingen via het bedieningspaneel mogelijk.  
Uitzondering: bij een alarmmelding, om de toets „alarm/lock” te kunnen indrukken.

Om in en uit te schakelen: toets 5 seconden indrukken.  
Bij ingeschakelde functie brandt op het display „lock”.

### 5 Toets „+/-”

Met de toetsen „+” en „-” wordt de gewenste temperatuur ingesteld.

6 Aan-/Uittoets-verlichting ijs- en waterdispenser

7 Dispensertoets ijsblokjes

8 Dispensertoets crushed ice

9 Dispensertoets water

**A Display diepvriesruimte**

**B Display koelruimte**

## Inschakelen van het apparaat

Het apparaat met de Aan-/Uittoets inschakelen.

De toets „alarm/lock” indrukken. Het alarmsignaal wordt uitgeschakeld.

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

De tevoren ingestelde temperaturen worden na een aantal uren bereikt. Vóór die tijd geen levensmiddelen in het apparaat leggen.

De fabriek adviseert de volgende temperaturen:

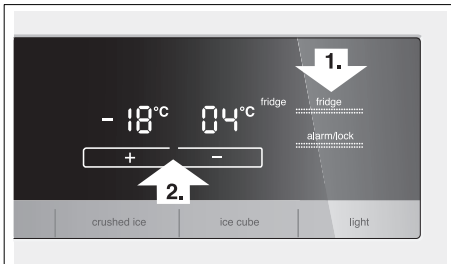
Koelruimte: +4 °C

Diepvriesruimte: -18 °C

## Instellen van de temperatuur

### Koelruimte

1. Met de toets „fridge” de afdeling koelruimte kiezen tot op het display „fridge” brandt.
2. Met de insteltoetsen „+” (warmer) of „-” (kouder) de temperatuur instellen.



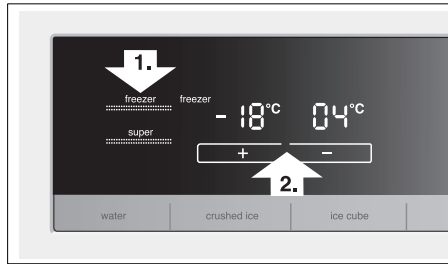
De temperatuur wordt in stappen van 1 °C ingesteld.

De koelruimte is van +2 °C tot +8 °C instelbaar.

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

### Diepvriesruimte

1. Toets „freezer” indrukken tot op het display „freezer” brandt.
2. Met de insteltoetsen „+” (warmer) of „-” (kouder) de temperatuur instellen.



De diepvriesruimte is van -14 °C tot -24 °C instelbaar.

De laatst aangegeven waarde wordt in het geheugen opgeslagen.

## Alarmsignaal

In de volgende gevallen kan een alarmsignaal te horen zijn.

### Deuralarm

Het deuralarmsignaal is te horen als een van de deuren van het apparaat langer dan een minuut openstaat. Door de deur te sluiten wordt het alarmsignaal weer uitgeschakeld.

Door de toets „alarm/lock” in te drukken wordt het alarmsignaal uitgeschakeld.

### Temperatuuralarm

Het temperatuuralarmsignaal wordt ingeschakeld als het in de diepvries- of koelruimte te warm is en de levensmiddelen gevaar lopen.

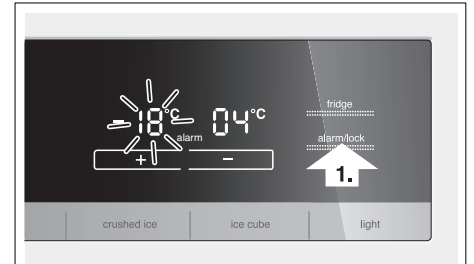
Zonder gevaar voor de diepvrieswaren kan het akoestische en optische signaal worden ingeschakeld bij:

- Ingebruikname van het apparaat.
- Bij het inladen van grote hoeveelheden verse levensmiddelen.

### Diepvriesruimte

De ingestelde temperatuur van de diepvriesruimte knippert „alarm” wordt aangegeven.

Door de toets „alarm/lock” in te drukken wordt het alarmsignaal uitgeschakeld.



De temperatuurindicatie geeft gedurende 10 seconden de warmste temperatuur aan die in de diepvriesruimte heeft overheerst. Hierna wordt de ingestelde temperatuur weer aangegeven.

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

### Attentie!

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

De maximale bewaartijd van de diepvrieswaren niet meer ten volle benutten.

### Koelruimte

Op het display van de koelruimte wordt „alarm” aangegeven.

Door de toets „alarm/lock” in te drukken wordt het alarmsignaal uitgeschakeld.

### Attentie!

Als het in de koelruimte te warm is geworden: de verwarmde koelwaren vóór het consumeren verhitten. Rauwe levensmiddelen in geval van twijfel niet meer gebruiken.

Om uit te schakelen de toets „super” opnieuw indrukken.

Het supervriesstelsel wordt uiterlijk na 2½ dag automatisch uitgeschakeld.



## Superkoelen

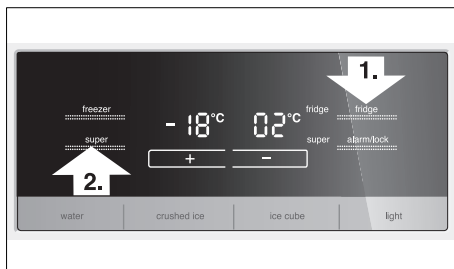
Bij het superkoelen wordt de koelruimte gedurende ca. 6 uur bij de koudste temperatuur gekoeld. Hierna wordt automatisch omgeschakeld naar de vóór het superkoelen ingestelde temperatuur.

Het superkoelsysteem is vooral aan te raden:

- Vóór het inladen van grote hoeveelheden levensmiddelen.
- Om dranken snel te koelen.

### Superkoelen inschakelen

1. Met de toets „fridge” de afdeling koelruimte kiezen tot op het display „fridge” brandt.
2. Hierna de toets „super” indrukken. Op het display worden „super” aangegeven.



### Superkoelen uitschakelen

Zoals bij het inschakelen: de zone koelruimte kiezen, daarna de toets „super” indrukken. Op het display gaat „super” uit.

## Supervriezen

De levensmiddelen moeten zo snel mogelijk door en door worden ingevroren. Zodat vitamines, voedingswaarden, uiterlijk en smaak behouden blijven.

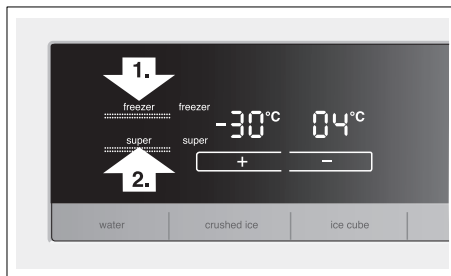
Om te voorkomen dat bij het inladen van verse levensmiddelen de temperatuur ongewenst stijgt: een paar uur vóór het inladen van verse levensmiddelen het supervriessysteem inschakelen.

Doorgaans is 4–6 uur van tevoren voldoende. Wilt u de maximale invriescapaciteit benutten, dan moet het supervriessysteem 24 uur van tevoren worden ingeschakeld.

Kleinere hoeveelheden levensmiddelen kunnen zonder Supervriezen worden ingevroren.

### Supervriezen inschakelen

1. Met de toets „freezer” de zone diepvriesruimte kiezen. Op het display brandt „freezer”.
2. Hierna de toets „super” indrukken. Op het display brandt „super”.



### Supervriezen uitschakelen

## Temperatuureenheid instellen

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

### Temperatuureenheid instellen

De toetsen „freezer” en „fridge” gedurende 5 seconden ingedrukt houden.

Afhankelijk van de vorige instelling wordt op de andere andere temperatuureenheid omgeschakeld.

## Koelruimte

De temperatuur in de koelruimte is instelbaar van +2 °C tot +8 °C.

Wij raden een instelling van +4 °C aan.

Gevoelige levensmiddelen niet warmer dan bij 4 °C bewaren.

### Gebruik van de koelruimte

Voor het opslaan van brood en gebak, kant-en-klaargerechten, conserven, gecondenseerde melk, harde kaas, koudegevoelig fruit en groente. Zuidvruchten zoals mandarijnen, bananen, ananas, meloen, avocado, papaya, passievruchten, aubergine. Bovendien fruit dat nog moet rijpen, tomaten, komkommer, groene tomaten, aardappelen.

## Attentie bij het inruimen:

- Warme gerechten en dranken buiten het apparaat laten afkoelen.
- De levensmiddelen luchtdicht verpakken zodat ze niet uitdrogen of hun smaak verliezen.
- De luchtopeningen niet met levensmiddelen blokkeren zodat de luchtcirculatie niet vermindert.
- Olie en vet mogen niet met de kunststof onderdelen en de deurafdichting in aanraking komen.
- Dranken met een hoog alcoholpercentage altijd goed gesloten en rechtop bewaren. Geen explosieve stoffen in het apparaat opslaan.  
**Gevaar voor explosie!**

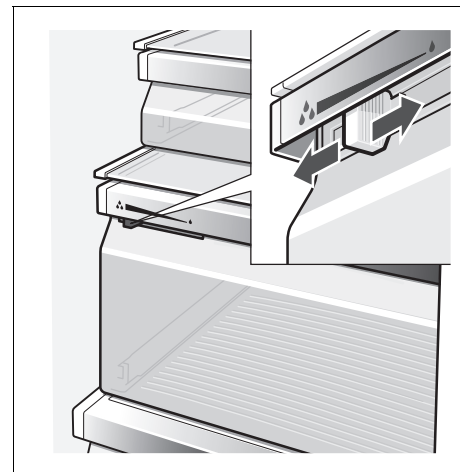
## Groentevak met vochtfilter

De vochtlade wordt door een speciaal filter afgedekt dat wel lucht doorlaat maar ervoor zorgt dat het vocht in de lade blijft.

Bij hoge luchtvochtigheid blijft bladgroente langer vers. Groente en fruit bij een iets lagere temperatuur bewaren.

De luchtvochtigheid in de groenteladen is afhankelijk van de hoeveelheid opgeslagen levensmiddelen.

Een te hoge luchtvochtigheid kan tot de vorming van waterdruppels en hierdoor tot verrotting leiden.



**Hoge luchtvochtigheid**

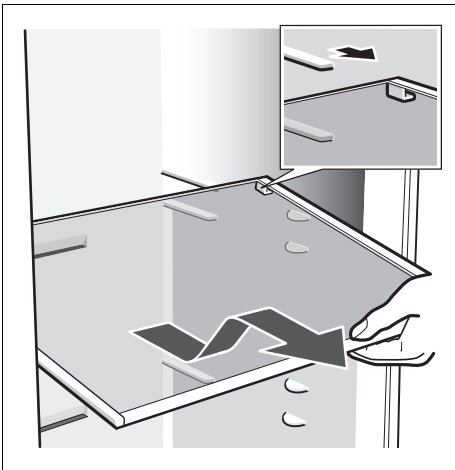
Schuif naar links – beluchtingsopening is gesloten.

**Lage luchtvochtigheid**

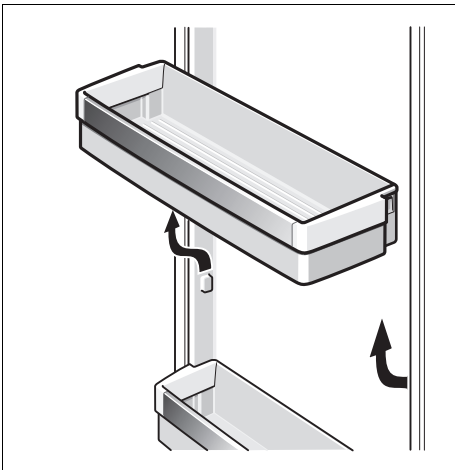
Regelaar rechts – beluchtingsopening open.

**Netto-inhoud**

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

**Variabele indeling van de binnenruimte****Legplateaus**

Legplateau naar voren trekken, iets laten zakken en aan de zijkant uitzwenken.



Voorraadvakken in de deur iets optillen en eruit halen.

**De diepvriesruimte**

De temperatuur in de diepvriesruimte is instelbaar van  $-14\text{ °C}$  tot  $-24\text{ °C}$ .

Wij raden een instelling van  $-18\text{ °C}$  aan.

De diepvriesruimte gebruiken:

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

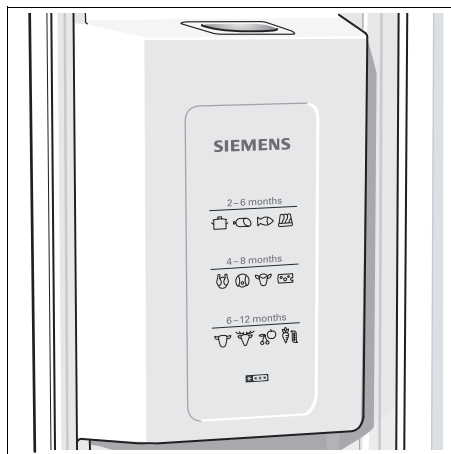
**Attentie**

Let erop dat de deur van de diepvriesruimte goed dicht is. Bij een open deur ontdooien de diepvrieswaren. In het vriesvak vormt zich een dikke laag ijs. Bovendien verspilt u energie door een hoog energieverbruik.

Na het sluiten van de deur van de diepvriesruimte ontstaat onderdruk waardoor een zuigend geluid te horen is. Twee tot drie minuten wachten tot de onderdruk is opgeheven.

**Uitvoering van de diepvriesruimte**

(niet bij alle modellen)

**Diepvrieskalender**

De cijfers bij de symbolen geven in maanden de toelaatbare bewaartijd voor de diepvrieswaren aan. Bij kant en klaar gekochte diepvriesproducten altijd letten op de op de verpakking aangegeven invriesdatum of de houdbaarheidsdatum.

**Levensmiddelen invriezen**

Gebruik uitsluitend verse levens- middelen. Al ingevroren levensmiddelen mogen niet met de nog in te vriezen levensmiddelen in aanraking komen. De levensmiddelen luchtdicht verpakken zodat ze niet uitdrogen of hun smaak verliezen.

**Invriescapaciteit**

Gegevens over de maximale invries- capaciteit gedurende 24 uur vindt u op het typeplaatje (zie hoofdstuk „Service- dienst”).

**Zo verpakt u op de juiste manier:**

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

**Niet geschikt voor verpakking:**

pakpapier, vetvrij papier, cellofaan, vuilniszakken en gebruikte boodschappen- tasjes.

**Voor verpakking geschikt:**

kunststof, polyetheen en aluminium- folie, diepvriesdozen. Deze producten zijn in de handel ver- krijgbaar.

**Als sluiting geschikt:**

elastiekjes, clips van kunststof, touwt- jes, koudebestendig plakband e.d. Zakjes en folie van polyetheen kunnen met een folie-lasapparaat worden dichtgelast.

**Houdbaarheid van de diepvrieswaren**

De houdbaarheid is afhankelijk van het soort levensmiddelen. Bij een tem- peratuurinstelling van  $-18\text{ °C}$ :

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

## Diepvriesproducten inkopen en opslaan

Attentie bij het inkopen van diepvriesproducten:

- Let erop dat de verpakking niet beschadigd is.
- Controleer de houdbaarheidsdatum.
- In de winkel moet de temperatuur in de diepvrieskist  $-18^{\circ}\text{C}$  of kouder zijn. Zo niet, dan wordt de bewaartijd van de diepvriesproducten verkort.
- Koop de diepvriesproducten op het allerlaatste moment, breng ze in kranten gewikkeld of in een koeltas snel naar huis.
- Thuis de diepvriesproducten direct in het vriesvak leggen. De diepvriesproducten vóór het verstrijken van de houdbaarheidsdatum consumeren.

## Ontdooien van diepvrieswaren

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

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

### Attentie!

Half of geheel ontdooide diepvrieswaren niet opnieuw invriezen. Pas na het koken of braden kunnen de levensmiddelen opnieuw worden ingevroren.

De maximale bewaartijd wordt hierdoor bekort.

## IJs- en waterdispenser

Naar wens kunt u eruit halen/tappen:

- gekoeld water,
- crushed ice,
- ijsblokjes.

### ⚠ Waarschuwing

Nooit in de opening van de ijsblokjesdispenser grijpen.

### Kans op verwondingen!

#### Attentie!

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

### Attentie bij ingebruikneming

De ijs- en waterdispenser functioneert alleen als het apparaat op de waterleiding is aangesloten.

Nadat het apparaat in gebruik is genomen duurt het ca. 24 uur tot de eerste portie ijsblokjes is aangemaakt.

Na het aansluiten bevinden zich in de leidingen nog luchtbelletjes.

Het drinkwater net zolang aftappen en weggooien tot het water zonder luchtbelletjes getapt kan worden. De eerste 5 glazen leeggooien.

Als de ijsblokjesmaker voor het eerst wordt gebruikt: de eerste 30–40 ijsblokjes om hygiënische redenen niet gebruiken.

### Aanwijzingen bij het gebruik van de ijsbereider

Als in de diepvriesruimte de vries-temperatuur is bereikt, dan stroomt het water in de ijsbereider waar het in de vakjes tot ijsblokjes bevriest. De kant en klare ijsblokjes vallen automatisch in het ijsblokjesreservoir.

Soms blijven de ijsblokjes aan de zijkant aan elkaar plakken. Meestal laten ze bij het transporteren naar de dispenseropening los.

Als het ijsblokjesreservoir vol is, dan wordt de ijsbereiding automatisch uitgeschakeld.

De ijsbereider kan ca. 140 ijsblokjes binnen 24 uur produceren.

Tijdens het aanmaken van de ijsblokjes is het gezoem van het waterventiel, het binnenstromen van het water in het ijsblokjesreservoir en het vallen van de ijsblokjes te horen.

## Let op de kwaliteit van het drinkwater

Alle voor de drinkwaterdispenser gebruikte materialen zijn neutraal van geur en smaak.

Als het water een bijmaak heeft, dan kan dat de volgende oorzaken hebben:

- het mineraal- en chloorgehalte van het drinkwater;
- het materiaal van de waterleiding in huis of van de toevoerleiding;
- de versheid van het drinkwater. Als er lange tijd geen water werd getapt, kan het water „verschaald” smaken. In dit geval ca. 15 glazen water tappen en weggooien.

Smaak en geur van het water kunnen door de installatie van het meegeleverde waterfilter in de watertoevoer verbeterd worden.

Het meegeleverde waterfilter filtert uitsluitend kleine deeltjes uit het toegevoerde water, geen bacteriën of microben.

### IJs/water eruit halen

- Toets van de ijs- en waterdispenser (water, crushed ice of ijsblokjes) kiezen.
- Toets net zo lang indrukken tot het glas met de gewenste hoeveelheid gevuld is.

### Water tappen:



### Tip:

Het water van de waterdispenser is op de juiste temperatuur om te drinken gekoeld. Wilt u kouder water, dan moet u vóór het tappen ijsblokjes in het glas doen.

## IJs eruit halen:



## Ijsbereider buiten werking stellen

Als er vermoedelijk langer dan 1 week geen ijsblokjes uitgehaald worden (bijv. tijdens een vakantie) dan moet de ijsbereider tijdelijk buiten werking worden gesteld om te voorkomen dat de ijsblokjes aan elkaar vriezen.

- Hiertoe de ijsbereider eruit halen.
- Aan-/Uitschakelaar achter het ijsblokjesreservoir naar beneden drukken – de ijsbereider is ingeschakeld.



- Ijsblokjesreservoir legen en schoonmaken. Reservoir er weer in zetten. Let erop dat het ijsblokjesreservoir op de steunen vastklikt.

Om het apparaat weer in gebruik te nemen:

- Aan-/Uitschakelaar achter het ijsblokjesreservoir 5 seconden naar boven drukken – de ijsbereider is uitgeschakeld.

### Attentie!

De beschrijving onder de Aan-/Uitschakelaar geldt alleen voor de Servicedienst. U hoeft hier verder geen aandacht aan te schenken.

## IJs- en waterdispenser uitschakelen

Met deze functie kunt u de ijs- en waterdispenser uitschakelen.

Ijsblokjesreservoir legen en schoonmaken. Reservoir er weer in zetten. Let erop dat het ijsblokjesreservoir op de steunen vastklikt.

### In- en uitschakelen

Om in en uit te schakelen de toetsen „freezer” en „super” gedurende 5 seconden indrukken. Op het display brandt „IWD off” bij uitgeschakelde functie.

## Waterfilter

### Attentie!

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

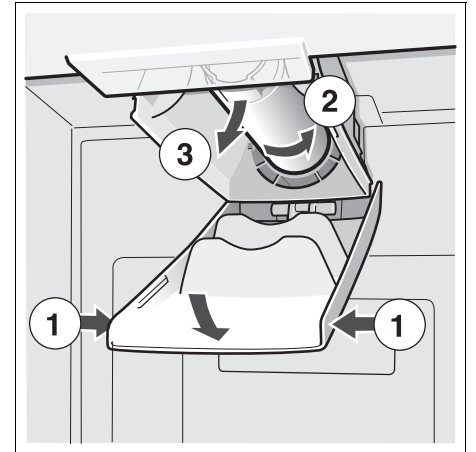
Een filterpatroon voor het partikeltjesfilter kan via de Servicedienst tegen meerprijs besteld worden.

De filterpatroon moet uiterlijk na 6 maanden vervangen worden.

### Belangrijke aanwijzingen bij het waterfilter

- Het watersysteem staat na gebruik onder lichte druk. Wees voorzichtig als u het filter eraf haalt!
- Als het apparaat langere tijd niet gebruikt werd of als het water onaangenaam smaakt of ruikt: watersysteem doorspoelen. Hiertoe een aantal minuten water uit de waterdispenser tappen. Als de onaangename smaak of geur blijft bestaan: filterpatroon vervangen.

## Vervangen van de filterpatroon



- Nieuwe filterpatroon erin zetten.
- Een paar liter water uit de waterdispenser tappen. Hierdoor wordt de lucht uit het watersysteem verwijderd.
- Water uit de oude filterpatroon gieten. De filterpatroon kan met het huisvuil worden weggedaan.

## Specificatie- en vermogensgegevens

Voor filtermodel: 9000 225 170

Met gebruik van reservepatroon:  
9000 077 104

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

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

### Attentie!

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



Het systeem werd in model 9000 225 170 door NSF International met betrekking tot ANSI/NSF standaard 53 tot het reduceren van cysten en vertroebelingen alsmede met betrekking tot ANSI/NSF standaard 42 tot het verminderen van chloorsmaak en chloorstank getest en gecertificeerd.

Nominale partikelklasse: I  
Nominale gebruiksduur: 2.800 liter

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

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

### Toepassingsrichtlijnen/parameters watervoorziening:

Waterdruk 207–827 kPa  
Watertemperatuur \* 0,6 °C–38 °C  
Doorstroomsnelheid 2,83 l/min.

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

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

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

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

Vervaardigd door:

3 M Material Technology (Guangzhou) Ltd.  
9 Nanxiang Er road, Science City, Guangzhou, 510663, P.R. China

## Energie besparen

- Het apparaat in een droge, goed te ventileren ruimte plaatsen; niet direct in de zon of in de buurt van een warmtebron (bijv. verwarmingsradiator, fornuis). Gebruik eventueel een isolatieplaat.
- Warme gerechten en dranken eerst laten afkoelen en pas daarna in het apparaat zetten.
- De diepvrieswaren om te ontdooien in de koelkast leggen. Hierdoor benut u de koude van de diepvrieswaren voor het koelen van de levensmiddelen in de koelruimte.
- De Deur van het apparaat zo kort mogelijk openen!

## Bedrijfsgeluiden

### Heel normale geluiden

**Gebrom** – de koelmachine loopt. De ventilator van het ventilatiesysteem werkt.

**Geborrel, gebruis of geklok** – het koelmiddel stroomt door de leidingen. Binnenstromend water in de ijsbereider.

**Geklik** – de motor wordt in- of uitgeschakeld. Het magneetventiel aan de kraan gaat open of dicht.

**Kloppende geluiden** – de kant en klare ijsblokjes van de ijsbereider vallen in het ijsblokjesreservoir.

### Voorkomen van geluiden

#### Het apparaat staat niet waterpas

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

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

Het apparaat van het meubel of apparaat ernaast wegschuiven.

#### Laden, manden of legroosters/-plateaus wiebelen of klemmen

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

#### Flessen of serviesgoed raken elkaar

De flessen of het serviesgoed los van elkaar zetten.

## Ontdooien

### Diepvriesruimte

Door het volledig automatische Nofrost-systeem blijft de vriesruimte ijsvrij. Ontdooien is overbodig.

### Koelruimte

Het apparaat wordt automatisch ontdooid.

Het dooiwater loopt via het afvoergaatje naar een verdampingsschaal aan de achterkant van het apparaat.

## Apparaat uitschakelen en buiten werking stellen

### Uitschakelen van het apparaat

- Uitschakelen van het apparaat.
- Stekker uit het stopcontact trekken.

### Buiten werking stellen van het apparaat

Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt:

- Watertoevoer naar het apparaat altijd een paar uur voor het uitschakelen onderbreken.
- Alle levensmiddelen uit het apparaat halen.
- Uitschakelen van het apparaat.
- Stekker uit het stopcontact trekken.
- Binnenkant van het apparaat schoonmaken (zie hoofdstuk „Schoonmaken”).

Om geurtjes te voorkomen: deuren open laten staan.

## Schoonmaken

### ⚠ Waarschuwing

Het apparaat nooit met een stoomreiniger reinigen!

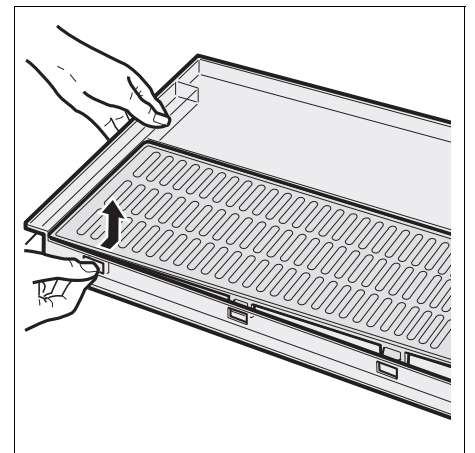
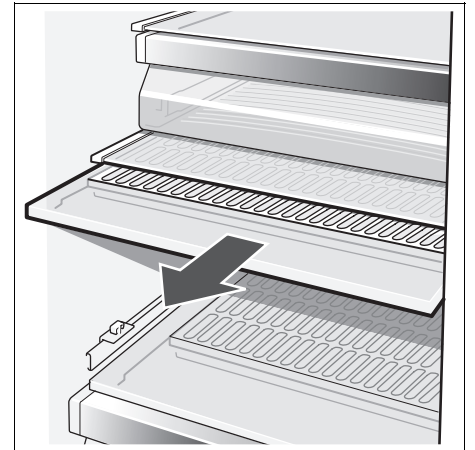
Geen schoonmaakmiddelen gebruiken die schuurmiddelen, zand of zuren resp. chemische oplosmiddelen bevatten.

## Schoonmaken van het apparaat

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

- Voor het reinigen de stekker uit het stopcontact trekken of de zekering uitschakelen!
- Koelwaren uit het apparaat halen en op een koele plaats bewaren.
- Het apparaat met lauw water met een scheutje afwasmiddel schoonmaken.
- Deurafdichting alleen met schoon water schoonmaken en grondig droogwrijven.
- De oppervlakken van het apparaat met een zacht, met een beetje sop bevochtigd doekje schoonmaken. Vervolgens droogwrijven.
- Na het schoonmaken: apparaat weer aansluiten en inschakelen.

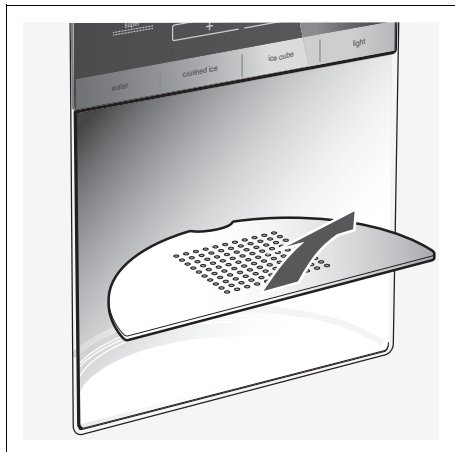
## Vochtfilter reinigen



## Schoonmaken van de wateropvangschaal

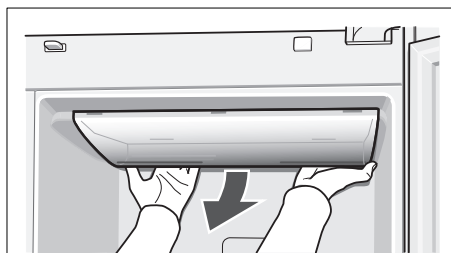
Overtollig water komt terecht in de wateropvangschaal.

Zeef eraf halen om te legen en te reinigen. Wateropvangschaal met een spons of een goed absorberend doekje afwissen.



## Vervangen van de lampjes in de koel- en diepvriesruimte

- **Attentie!** Zie Let op de omgevingstemperatuur en de beluchting.



- Afdekking eraf halen.
- Lampje vervangen (220–240 V wisselstroom, fitting E14, voor wattage zie het defecte lampje).
- Afdekking weer monteren.

## Light

(afhankelijk van het model)

### LED-verlichting

Het apparaat is voorzien van een onderhoudsvrije LED verlichting.

### Voorzichtig! LED-verlichting

Laserstraling van de klasse 1M (norm IEC 60825). Niet met optische instrumenten direct in de straling kijken. Gevaar voor oogletsel!

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



## Kleine storingen zelf verhelpen

### Voordat u de klantenservice belt:

- Controleer eerst of u aan de hand van de volgende punten de storing kunt verhelpen.
- Voer een zelftest van het apparaat uit (zie hoofdstuk „Zelftest apparaat”).

De kosten van adviezen door de klantenservice zijn voor uw rekening – ook tijdens de garantieperiode!

Storing	Eventuele oorzaak	Oplossing
De temperatuur wijkt erg af van de instelling.		In sommige gevallen is het voldoende om het apparaat gedurende 5 minuten uit te schakelen.  Als de temperatuur te <b>warm</b> , is: na enkele uren controleren of de temperatuur de temperatuurinstelling genaderd is.  Als de temperatuur te <b>koud</b> , is: de volgende dag de temperatuur nogmaals controleren.
Geen indicatie op het display.	De stekker van het apparaat zit niet goed in het stopcontact. De zekering van de huisinstallatie is uitgeschakeld.	Controleer of er stroom is. De zekering moet zijn ingeschakeld.
Op het display worden „E..” aangegeven.	Elektronica defect.	Inschakelen van de Servicedienst.
Het alarmsignaal is te horen, de temperatuurindicatie van de diepvriesruimte knippert.	In de diepvriesruimte is het te warm! Gevaar voor de diepvrieswaren! <ul style="list-style-type: none"> <li>• De be- en ontluchtingsopeningen zijn afgedekt.</li> <li>• De deur van de diepvriesruimte is open.</li> <li>• Er werden te veel levensmiddelen in één keer ingeladen om in te vriezen.</li> </ul>	Na indrukken van de toets „alarm/lock” is het alarmsignaal uitgeschakeld en de indicatie knippert niet meer.  Op de temperatuurindicatie van de diepvriesruimte wordt gedurende 10 seconden de warmste temperatuur aangegeven die in de diepvriesruimte heeft geheerst.  <b>Attentie:</b> Half en geheel ontdooide diepvrieswaren kunnen opnieuw worden ingevroren als vlees en vis niet langer dan een dag, andere diepvrieswaren niet langer dan drie dagen warmer dan +3 °C waren.
De binnenverlichting functioneert niet.	De lichtschakelaar voor de diepvries- of koelruimte zit klem.  De verlichting is defect.	Controleer of er beweging in de lichtschakelaar zit.  Zie hoofdstuk „Verlichting”.
Het apparaat wordt tijdelijk iets luider.	Niets aan de hand! Het apparaat is op energiebesparend gebruik ingesteld. Onder bepaalde omstandigheden (bijv. activering van de superfunctie) moet het apparaat tijdelijk meer presteren waardoor het iets luider wordt.	
Het apparaat koelt niet. De binnenverlichting functioneert niet.	Stroomuitval; de zekering is uitgeschakeld; de stekker zit niet goed in het stopcontact.	Controleer of er stroom is. De zekering moet zijn ingeschakeld.
De koelmachine wordt steeds vaker en langer ingeschakeld.	De deur van het apparaat werd te vaak geopend.  Invriezen van grotere hoeveelheden verse levensmiddelen.  De be- en ontluchtingsopeningen zijn afgedekt.	Deur niet onnodig openen.  Max. invriescapaciteit niet overschrijden.  Afdekkingen verwijderen.
De temperatuur in de koel- resp. diepvriesruimte is te koud.	De temperatuur is te koud ingesteld.	Stel een warmere temperatuur in (zie „Instellen van de temperatuur”).
De diepvrieswaren zijn vastgevroren.		De diepvrieswaren met een bot voorwerp losmaken. Niet met een mes of een scherp voorwerp losmaken.



## Water- en ijsdispenser

Storing	Eventuele oorzaak	Oplossing
<b>Hoewel de dispenser langere tijd in werking is, komen er geen ijsblokjes uit.</b>	De kraan is dicht.	Waterkraan openen.
	De watervoorziening is onderbroken. De waterdruk is te laag.	Neem contact op met de installateur.
	De ijsbereider is buiten werking gesteld.	Ijsbereider weer inschakelen (zie „IJs- en waterdispenser, ijsbereider buiten werking stellen”).
	De ijs- en waterdispenser is uitgeschakeld. Op het display brandt „IWD off”.	IJs- en waterdispenser weer inschakelen (zie „IJs- en waterdispenser uitschakelen”).
<b>Hoewel de dispenser langere tijd in werking is, komen er geen ijsblokjes uit.</b>	Te warm in de diepvriesruimte.	Temperatuur in de diepvriesruimte kouder instellen (zie „Instellen van de temperatuur”).
<b>Er zijn ijsblokjes in het ijsblokjesreservoir maar ze komen er niet uit.</b>	De ijsblokjes zijn aan elkaar vastgevroren.	Ijsblokjesreservoir eruit halen en legen.
<b>De ijsblokjes zitten klem in de opening van het ijsblokjesreservoir of in de ijsmaler.</b>		Ijsblokjesreservoir eruit halen en de transportschroefas met de hand verdraaien. Eventueel klem zittende ijsblokjes met een houten staafje losmaken.
<b>De ijsblokjes zijn waterig.</b>	De ijsblokjes werden ontdooid – stroomuitval of de deur van de diepvriesruimte was niet goed dicht.	Ijsblokjesreservoir eruit halen, legen en droogwrijven.
<b>De waterdispenser functioneert niet.</b>	De kraan is dicht.	Waterkraan openen.
	De watervoorziening is onderbroken. De waterdruk is te laag.	Neem contact op met de installateur.
<b>De ijsbereider produceert niet genoeg ijs of de ijsblokjes zijn vervormd.</b>	Het apparaat of de ijsbereider werd pas kort geleden ingeschakeld.	Het duurt ca. 24 uur tot de ijsproductie begint.
	Er werd een grote hoeveelheid ijs uitgehaald.	Het duurt ca. 24 uur tot het ijsblokjesreservoir weer gevuld is.
	Lage waterdruk.	Apparaat alleen op de voorgeschreven waterdruk aansluiten (zie „Apparaat plaatsen en aansluiten”, „Wateraansluiting”).
	Waterfilter verstopt of verbruikt.	Waterfilter vervangen.

## Zelftest apparaat

Het apparaat beschikt over een automatisch zelftestprogramma dat de oorzaken van storingen aangeeft die alleen door de Servicedienst verholpen kunnen worden.

### Zelftest starten

- Apparaat uitschakelen en 5 minuten wachten.
- Apparaat weer inschakelen.
- Gelijktijdig toets „+” en toets „-” onderaan gedurende 5 seconden indrukken.

Het zelftestprogramma start. Als op het display „E...” verschijnt, dan gaat het om een storing.

Bij deze foutindicaties contact opnemen met de Servicedienst.

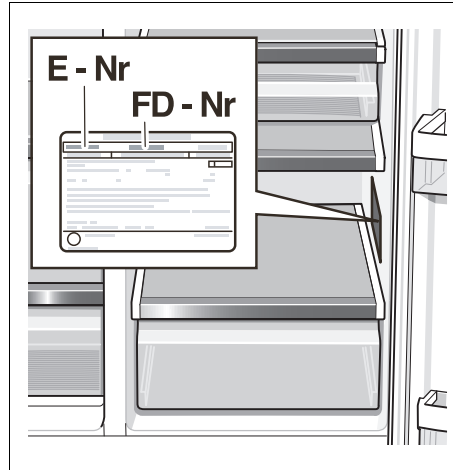
### Zelftest apparaat beëindigen

- Gelijktijdig toets „+” en toets „-” onderaan gedurende 5 seconden indrukken.

## Servicedienst

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

U vindt deze gegevens op het typeplaatje.



Door deze nummers aan de Servicedienst door te geven voorkomt u onnodig heen en weer rijden van de monteur en de hieraan verbonden kosten. En de hieraan verbonden kosten.

---

## ru Содержание

Поздравление .....	100
Указания по безопасности и предупреждения .....	100
Указания по утилизации .....	101
Указания по установке холодильника .....	102
Установка и подключение холодильника .....	103
Габариты холодильника и установочные размеры .....	104
Угол открывания двери .....	104
Демонтаж дверей и ручек .....	105
Знакомство с прибором .....	106
Панель управления и индикации .....	107
Включение холодильника .....	108
Установка температуры .....	108
Предупредительный сигнал .....	108
Суперохлаждение .....	109
Супер- замораживание .....	109
Как установить единицу измерения температуры .....	109
Холодильное отделение .....	109
Бокс для овощей и фруктов с фильтром для сохранения влажности .....	110
Полезный объем .....	110
Оснащение холодильного отделения .....	110
Морозильное отделение .....	110
Оснащение морозильного отделения .....	111
Как заморозить продукты самостоятельно .....	111
Покупка и хранение замороженных продуктов .....	111
Размораживание продуктов .....	111
Диспенсер для выдачи льда и воды .....	112
Выключение диспенсера для выдачи льда и воды .....	113
Водопроводный фильтр .....	113
Спецификация и рабочие характеристики фильтра .....	114
Как сэкономить электроэнергию .....	115
Рабочие шумы .....	115
Размораживание .....	115
Выключение холодильника и вывод его из эксплуатации .....	115
Чистка .....	115
Освещение .....	116
Самостоятельное устранение мелких неисправностей .....	117
Самопроверка холодильника .....	119
Служба сервиса .....	119

## Поздравление

Купив этот новый холодильник, Вы сделали выбор в пользу современного, высококачественного бытового прибора.

Ваш холодильник отличается высокой экономичностью в том, что касается потребления электроэнергии.

Каждый холодильник, выходящий из стен нашего завода, тщательно проверяется на правильность функционирования и безупречность состояния.

При возникновении у Вас вопросов – особенно касающихся установки и подключения холодильника – Вы можете обратиться в нашу Службу сервиса.

Прочую интересующую Вас информацию и перечень нашей продукции вы сможете найти в Интернете на нашем сайте.

## Указания по безопасности и предупреждения

### Прежде чем ввести холодильник в эксплуатацию

Прочтите, пожалуйста, внимательно инструкцию по монтажу и эксплуатации! В ней содержится важная информация по установке, использованию и техническому обслуживанию холодильника.

Сохраните всю документацию для позднейшего использования или для передачи ее следующему владельцу холодильника.

### Техническая безопасность

#### Предупреждение

В холодильнике содержится незначительное количество экологически чистого, но горючего хладагента R600a. Проследите, пожалуйста, чтобы трубки, по которым циркулирует хладагент, не были повреждены при транспортировке или монтаже холодильника.

Брызги хладагента могут воспламениться или, при попадании в глаза, привести к их повреждению.

#### При пореждениях:

- не подходите к холодильнику с открытым пламенем или какими-либо иными источниками воспламенения,
- выключите холодильник и извлеките вилку из розетки,
- хорошо проветрите помещение в течение нескольких минут,
- сообщите о случившемся в уполномоченный сервисный центр.

Чем больше хладагента содержится в холодильнике, тем больше должно быть помещение, в котором он установлен. В слишком маленьком помещении при утечке хладагента может образоваться горючая смесь газа с воздухом.

На каждые 8 г хладагента должен приходиться как минимум 1 м<sup>3</sup> помещения. Замена сетевого шнура и прочие работы по ремонту холодильника должны выполняться только специалистами уполномоченного сервисного центра.

- Так как неквалифицированно проведенные установка и ремонт бытового прибора могут превратить его в источник серьезной опасности для пользователя. Неквалифицированно выполненные установка и ремонт холодильника могут превратить его в источник серьезной опасности для пользователя.
- Использовать необходимо только оригинальные детали изготовителя. Только в отношении этих запчастей изготовитель гарантирует, что они отвечают требованиям техники безопасности.

### При эксплуатации

- Никогда не включайте внутри бытового прибора какие-либо другие электроприборы (напр., нагревательные приборы, электрические мороженицы и пр.).  
**Взрывоопасность!**
- Никогда не используйте для размораживания или чистки холодильника парочистители! Пар может попасть на токопроводящие детали холодильника и привести к короткому замыканию или к удару электрическим током.
- Нельзя хранить в холодильнике продукты в аэрозольных упаковках с горючими рабочими газами (например, баллончики с распылительной головкой) и взрывоопасные вещества. **Они могут взорваться!**
- Цокольную подставку, выдвижные элементы конструкции, двери и прочие детали холодильника нельзя использовать в качестве подножки или опоры.

- Перед чисткой холодильника следует извлечь вилку из розетки или выключить предохранитель. Извлекать вилку из розетки следует, взявшись за ее корпус, а не за сетевой шнур.
- Крепкие алкогольные напитки можно хранить в холодильнике лишь в плотно закрытой, установленной вертикально посуде.
- Следите за тем, чтобы на пластмассовые детали холодильника и уплотнитель его двери не попадали масла или жиры. В противном случае поверхность этих элементов конструкции холодильника может стать пористой.
- Нельзя закрывать или чем-либо загромождать вентиляционные отверстия холодильника.
- Лица с ограниченными физическими и психическими способностями, а также лица с пониженной чувствительностью или лица, не обладающие достаточными знаниями, могут пользоваться холодильником лишь под присмотром или после подробного инструктажа.
- В морозильном отделении нельзя хранить жидкости в бутылках или жестяных банках (особенно газированные напитки). Бутылки и банки могут лопнуть!
- Мороженое на палочках и кубики пищевого льда нельзя брать из морозильника сразу в рот. **Опасность обморожения** продуктами, охлажденными до очень низкой температуры!
- Не прикасайтесь к замороженным продуктам мокрыми руками. Руки могут к ним прилипнуть. **Опасность травмирования!**

## Если в доме есть дети

- Холодильник – это не игрушка для детей!
- В случае с холодильниками, дверь которых закрывается на замок: храните ключ от замка в недоступном для детей месте!

## Общая информация

Холодильник предназначен

- для охлаждения продуктов питания,
- для замораживания продуктов питания,
- для приготовления пищевого льда,
- для выдачи охлажденной воды.

Согласно предписаниям директивы ЕС 2004/108/ЕС, холодильник при работе не создает радиопомех.

Контур для циркуляции хладагента проверен на герметичность.

Данный бытовой прибор отвечает соответствующим требованиям предписаний по технике безопасности для электрических бытовых приборов (EN 60335/2/24).

## Указания по утилизации

### Утилизация упаковки

Весь упаковочный материал, который использовался для защиты холодильника при транспортировке, пригоден для вторичной переработки и не наносит вреда окружающей среде.несите, пожалуйста, и Вы свой вклад в дело защиты окружающей среды, сдав упаковку на экологичную утилизацию.

Информацию об актуальных методах утилизации вы можете получить у Вашего торгового агента или в административных органах по месту Вашего жительства.

### Предупреждение

Не позволяйте детям играть с упаковкой. Они могут задохнуться, закрывшись в картонной коробке или запутавшись в упаковочной пленке!

Отслужившие свой срок старые бытовые холодильники нельзя рассматривать как бесполезные отходы! Благодаря экологичной утилизации из них удается получить ценное сырье.



Данный бытовой холодильник имеет обозначение в соответствии с требованиями европейской директивы 2002/96/EG относительно утилизации отслуживших свой срок электрических и электронных приборов (waste electrical and electronic equipment – WEEE) В данной директиве приведены действующие в рамках Европейского союза правила приема и утилизации старых устройств и агрегатов.

### Предупреждение

В случае с отслужившими свой срок холодильниками:

1. Извлеките вилку из розетки.
2. Отрежьте сетевой шнур вместе с вилкой и уберите их подальше.

В холодильных установках содержится хладагент, а в изоляции холодильника – газы, утилизация которых должна проводиться специалистами. Трубки контура, по которому циркулировал хладагент, ни в коем случае не должны быть повреждены до начала утилизации.

## Указания по установке холодильника

### Транспортировка

Холодильники такого типа очень тяжелые, при транспортировке и монтаже необходимо принимать меры против их опрокидывания.

Из-за большого веса и габаритов холодильника, для снижения опасности травмирования людей или повреждения самого холодильника, необходимо, чтобы его установкой занимались как минимум два человека.

### Место установки

В качестве места установки подходит сухое, хорошо проветриваемое помещение. Проследите за тем, чтобы на холодильник не попадали прямые солнечные лучи. Кроме того, он не должен находиться в непосредственной близости от таких источников тепла как, например, электроплита, радиатор отопления и пр. Если этого не удастся избежать, то следует воспользоваться подходящей плитой из изолирующего материала или расположить холодильник у источника тепла на максимально допустимом расстоянии:

- до электрической или газовой плиты: 3 см.
- до плиты, работающей на жидком топливе или угле: 30 см.

При установке холодильника рядом с другим холодильником или морозильным шкафом необходимо (во избежание образования на их стенках конденсата), чтобы между ними было расстояние как минимум 25 мм.

Если над холодильником устанавливается облицовочная панель или навесной шкаф, то между ними необходимо предусмотреть зазор в 30 мм, чтобы при необходимости холодильник можно было извлечь из ниши.

Нагревающийся у задней стенки холодильника воздух должен иметь возможность беспрепятственно удаляться.

### Основание

#### Внимание!

Холодильник очень тяжелый. с диспенсером: 143 кг.  
Пол на месте установки холодильника не должен прогибаться, при необходимости его следует упрочнить.

Чтобы двери холодильника можно было полностью открыть, при установке его в углу помещения или в нише необходимо выдерживать минимально допустимые расстояния от стенки холодильника до стены (смотрите раздел «Габариты холодильника и установочные размеры»).

Если толщина соседних элементов кухонного оснащения превышает 60 см, то для того, чтобы можно было полностью открыть двери холодильника, необходимо выдерживать соответствующие боковые минимальные расстояния (смотрите раздел «Угол открывания двери»).

### Температура окружающей среды и вентиляция

#### Температура окружающей среды

Климатическая группа бытового прибора приведена в его фирменной табличке. Она показывает, в каком диапазоне температур окружающей среды можно пользоваться данным бытовым прибором. Фирменная табличка находится справа внизу внутри холодильного отделения.

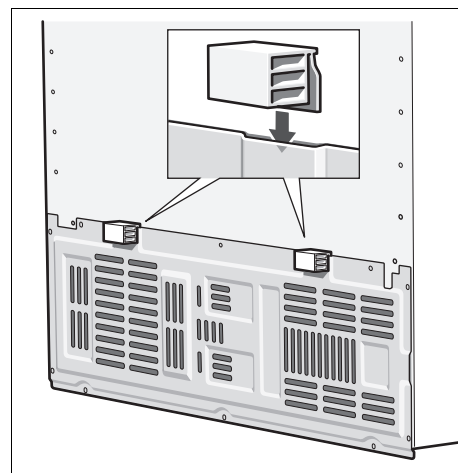
Климатический класс	Допустимая температура окружающей среды
SN	от +10 °C до 32 °C
N	от +16 °C до 32 °C
ST	от +16 °C до 38 °C
T	от +16 °C до 43 °C

### Вентиляция

Ни в коем случае не закрывайте вентиляционные отверстия на задней стенке.

Иначе холодильный агрегат должен будет работать с повышенной производительностью, что повышает расход электроэнергии.

Вставьте входящие в комплект поставки холодильника дистанционные втулки в предусмотренные для них на задней стенке холодильника держатели. В результате будет выдерживаться минимально допустимое расстояние от холодильника до стены.



## Установка и подключение холодильника

- Установка и подключение холодильника должны проводиться квалифицированным специалистом согласно указаниям, приведенным в имеющейся в комплекте поставки инструкции по монтажу.
- После установки прибора следует подождать не менее 1 часа, прежде чем его включать. Так как не исключено, что во время транспортировки холодильника содержащееся в компрессоре масло могло попасть в систему охлаждения.
- Перед вводом холодильника в эксплуатацию в первый раз необходимо почистить его внутри (смотрите раздел «Чистка»).
- Подключение холодильника к водопроводной сети должно непременно проводиться перед электроподключением.
- Наряду с национальными законодательными предписаниями необходимо соблюдать правила подключения, разработанные местными предприятиями по электро- и водоснабжению.
- Транспортные крепления, фиксирующие полки холодильника, следует убирать лишь после его установки.

### Подключение воды

Подключение холодильника к водопроводной сети должно проводиться только компетентным специалистом с соблюдением местных предписаний, разработанных предприятием, ответственным за водоснабжение Вашего района.

Прибор подключается к водопроводу питьевой воды:

- минимальное давление: 0,2 МПа (2 бар)
- максимальное давление: до 0,8 МПа (8 бар)

Вкус и запах воды можно улучшить путем установки входящего в комплект поставки холодильника водопроводного фильтра. Необходимо учитывать, что в этом случае условия подключения холодильника изменяются (смотрите раздел «Водопроводный фильтр»).

### Рекомендация

Максимально допустимый наружный диаметр водопровода (без соединительных деталей) составляет 10 мм.

### Электроподключение

Холодильник нельзя подключать к сети через удлинители или распределители. Для его подключения следует воспользоваться стационарно установленной сетевой розеткой.

Сетевая розетка должна быть расположена в хорошо доступном месте. Подключите холодильник к сети переменного тока с параметрами 220–240 В/50 Гц через смонтированную согласно предписаниям сетевую розетку. Розетка должна быть оснащена предохранителем на 10 А–16 А.

Если холодильник будет вводиться в эксплуатацию в одной из неевропейских стран, совпадают ли приведенные в типовой табличке напряжение и вид тока с параметрами сети, к которой подключается холодильник. Табличка находится в холодильном отделении справа внизу. Если возникнет необходимость в замене сетевого шнура, то эта замена должна производиться только специалистом-электриком.

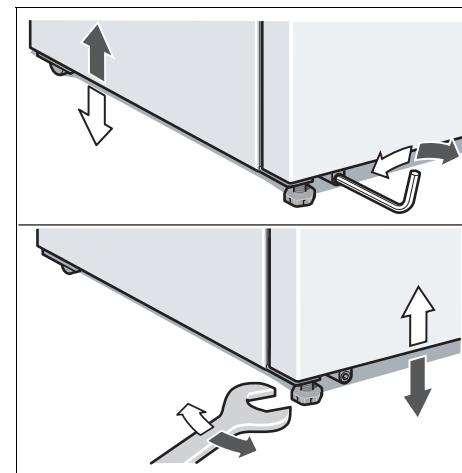
### ⚠ Предупреждение!

Ни в коем случае нельзя подключать холодильник к электронным энергосберегающим разъемам (например, EcoBoy, Sava Plug) и преобразователям постоянного тока в переменный с напряжением 230 В (например, к установкам с питанием от солнечных батарей или к бортовой электросети корабля).

### Выравнивание холодильника

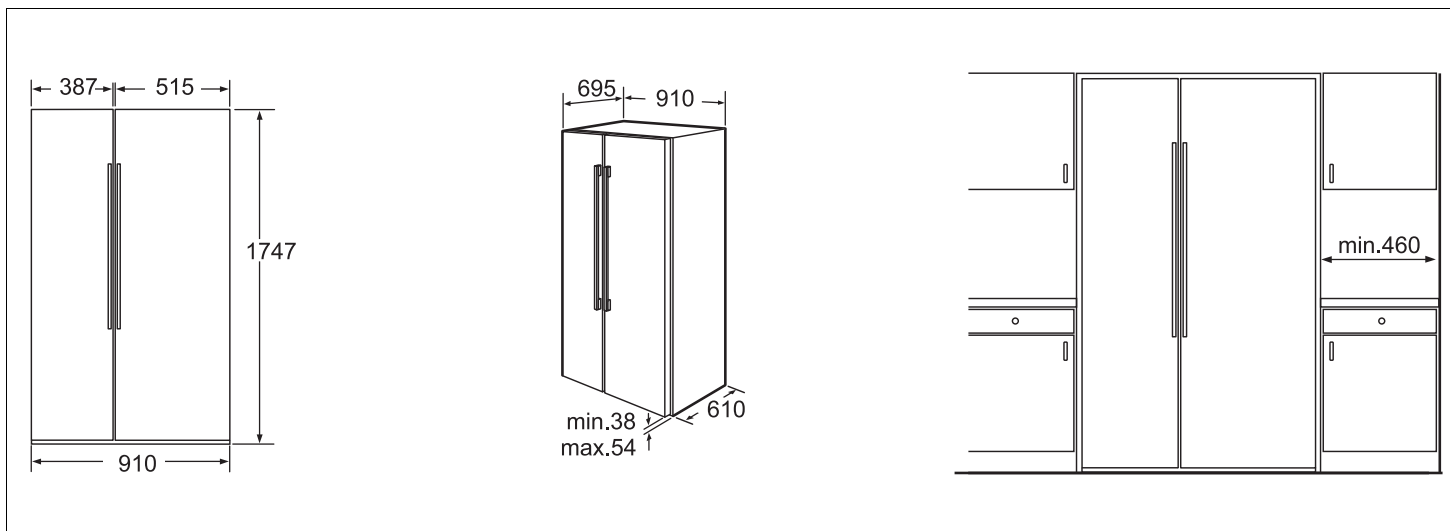
Чтобы холодильник безупречно функционировал, его необходимо выровнять с использованием ватерпаса.

Если установить холодильник под наклоном, то это может привести к тому, что из льдогенератора будет вытекать вода, будут производиться кубики льда различной величины или двери холодильника не будут плотно закрываться.

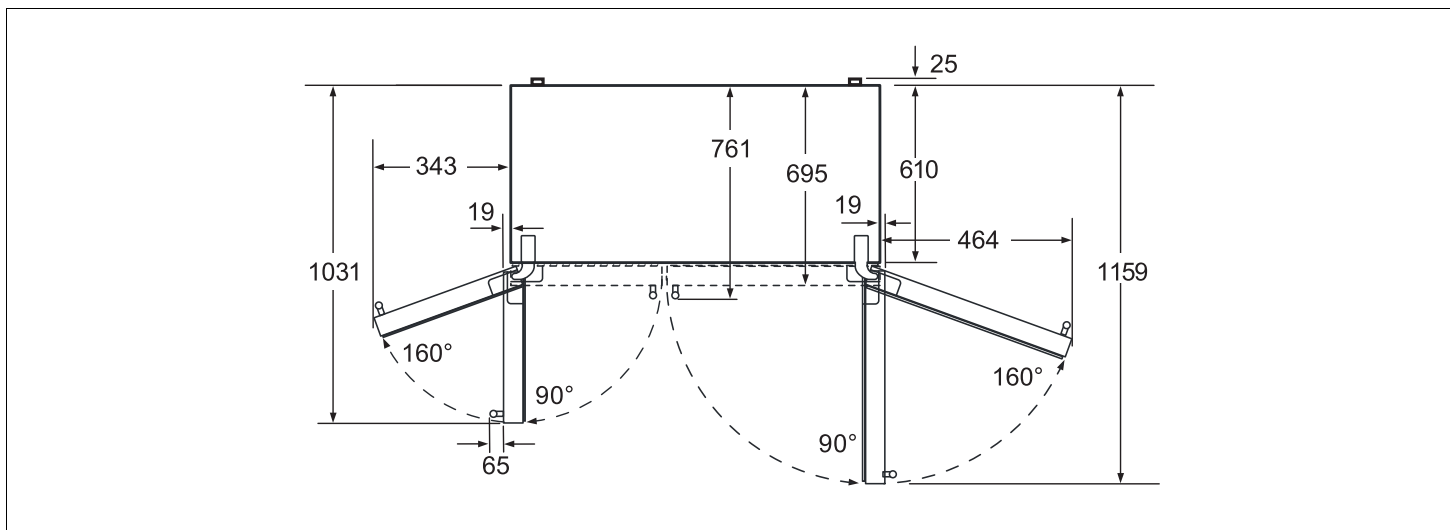


- Установите холодильник в предназначенном для него месте.
- С помощью шестигранного рожкового гаечного ключа отрегулируйте передние ножки холодильника.
- Задние ножки холодильника следует отрегулировать с использованием гаечного ключа с внутренним шестигранником.

## Габариты холодильника и установочные размеры



## Угол открывания двери



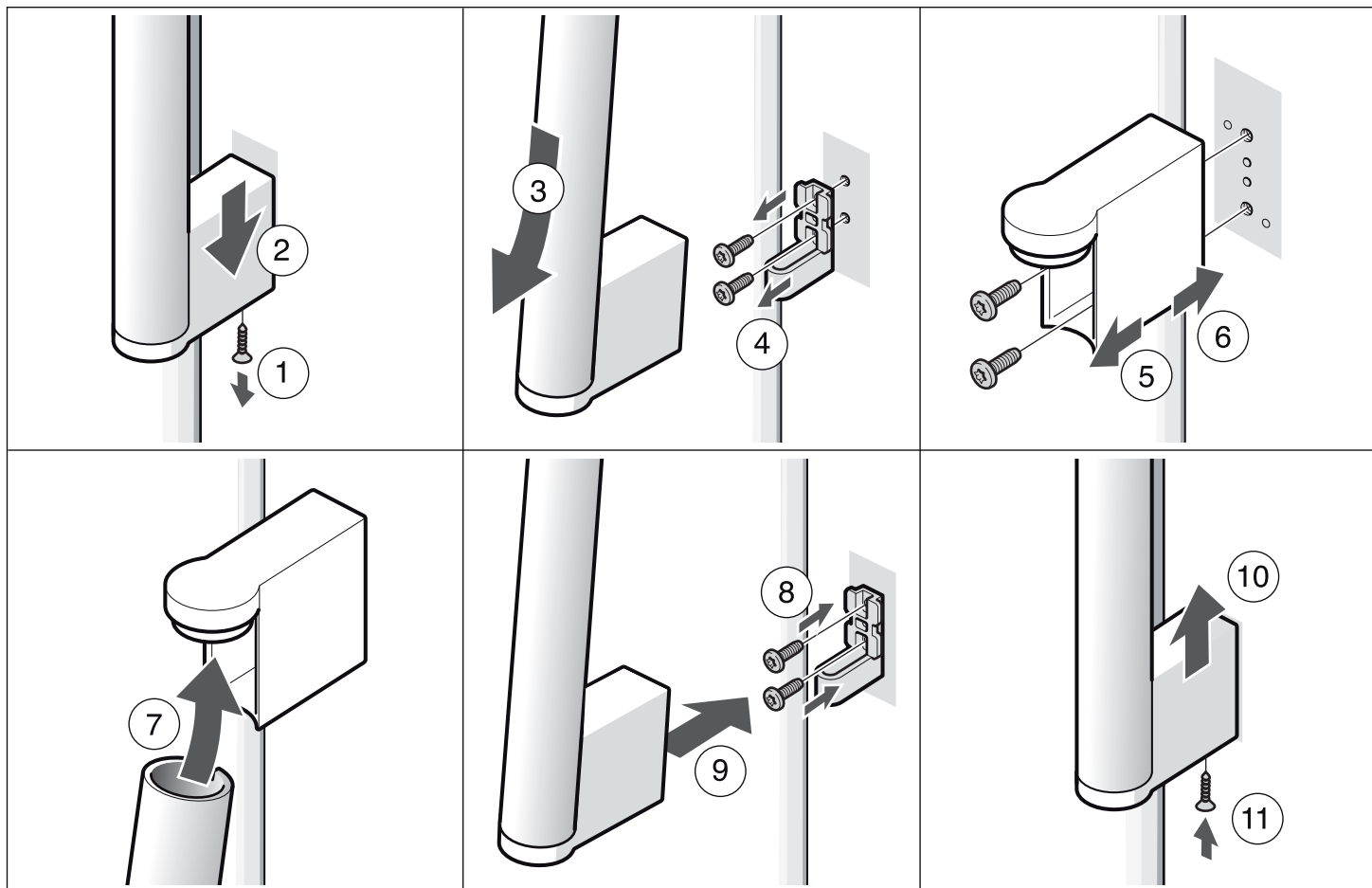


## Демонтаж дверей и ручек

Если прибор не проходит через дверной проем в квартире, то двери и ручки прибора можно снять.

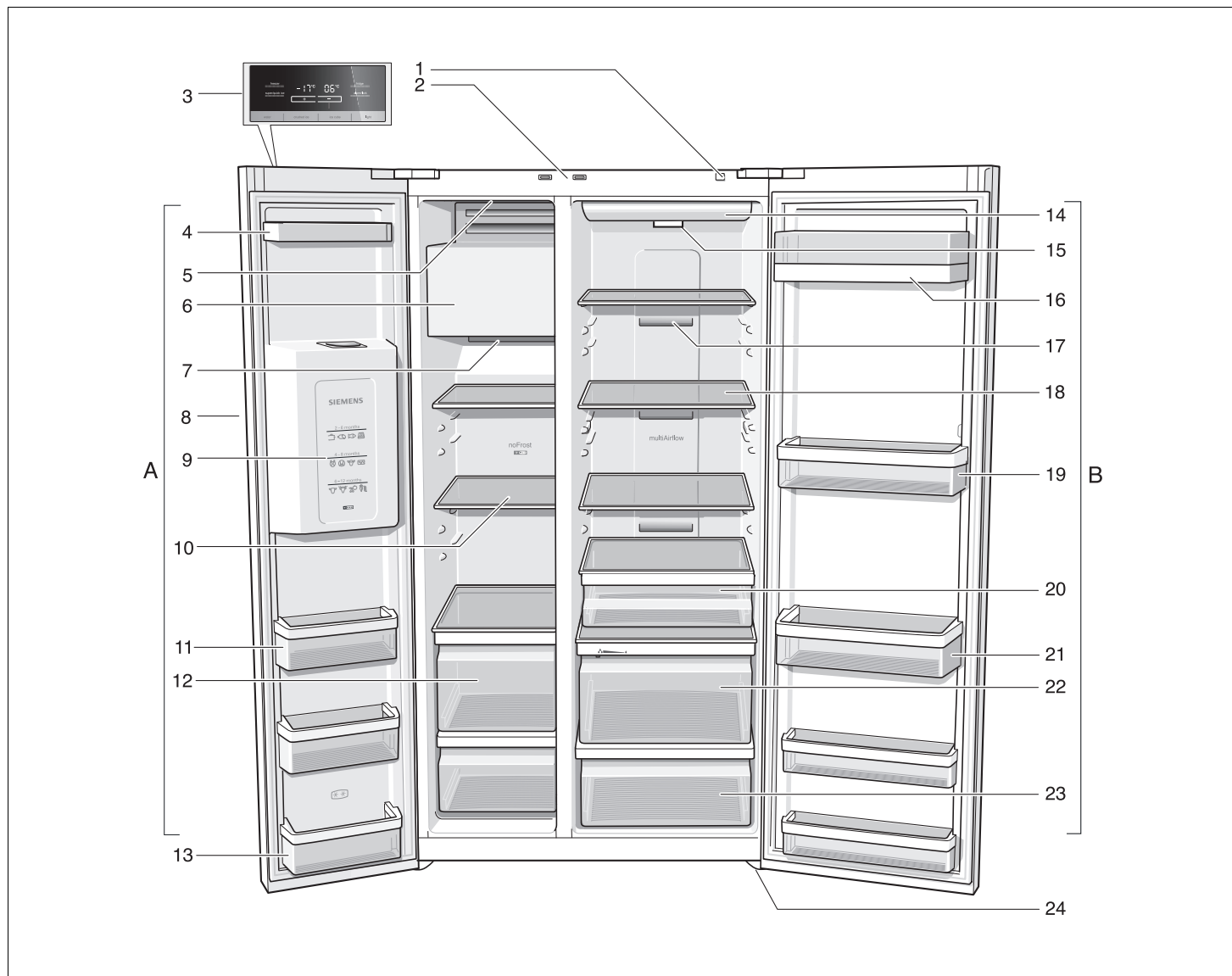
### Внимание!

Снятие дверей прибора может выполнить в случае необходимости только сервисная служба.



## Знакомство с прибором

Данная инструкция по эксплуатации действительна для нескольких моделей. Поэтому в рисунках не исключены некоторые отличия.



**A** Морозильное отделение  
диапазон регулировки  
температуры от  $-14^{\circ}\text{C}$   
до  $-24^{\circ}\text{C}$

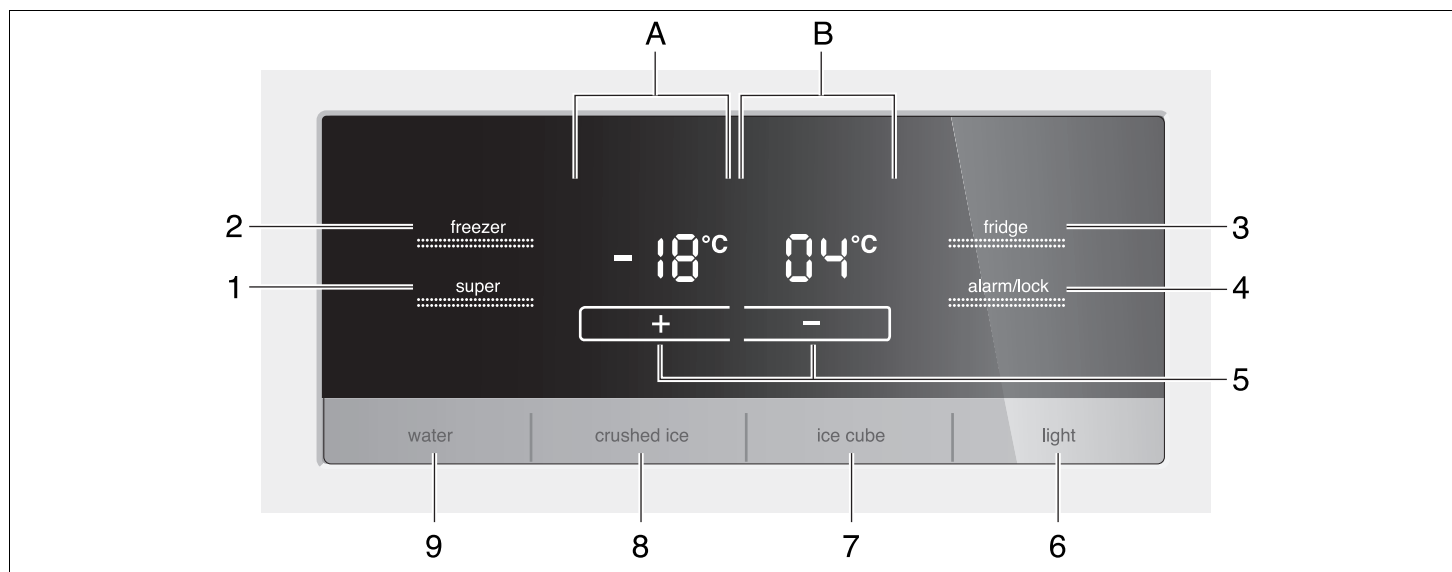
**B** Холодильное отделение  
диапазон регулировки  
температуры от  $+2^{\circ}\text{C}$  до  $+8^{\circ}\text{C}$

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <b>1</b> Кнопка<br>Включения/Выключения                                     | <b>6</b> Льдогенератор/Емкость для<br>кубиков пищевого льда  | <b>15</b> Пылезащитный/водопроводный<br>фильтр                                |
| <b>2</b> Выключатели освещения<br>в холодильном и морозильном<br>отделениях | <b>7</b> Отверстия для выхода воздуха  | <b>16</b> Отделение для хранения масла<br>и сыра                              |
| <b>3</b> Панель управления<br>и индикации                                   | <b>8</b> Диспенсер для выдачи льда<br>и воды   | <b>17</b> Отверстия для выхода воздуха  |
| <b>4</b> Полка на двери   | <b>9</b> Календарь со сроками<br>хранения замороженных<br>продуктов  | <b>18</b> Стекланные полки<br>в холодильном отделении                         |
| <b>5</b> Выключатель для<br>включения/выключения<br>льдогенератора          | <b>10</b> Стекланные полки<br>в морозильном отделении  | <b>19</b> Полка на двери  |
|   | <b>11</b> Полка на двери   | <b>20</b> Выдвижной контейнер для<br>деликатесов                              |
|   | <b>12</b> Боксы для замороженных<br>продуктов  | <b>21</b> Полка для больших бутылок<br>на двери                               |
|   | <b>13</b> Полка на двери (отделение<br>с 2-мя звездочками)<br>для непродолжительного<br>хранения продуктов питания<br>и мороженого | <b>22</b> Бокс для овощей и фруктов<br>с фильтром для сохранения<br>влажности |
|   | <b>14</b> Освещение Холодильного<br>отделения  | <b>23</b> Отделение для хранения<br>овощей                                    |
|   |  | <b>24</b> Винтовые ножки  |

## Панель управления и индикации

Панель управления и индикации на двери прибора – это сенсорная панель.

Путем прикосновения к какой-либо из кнопок на поверхности панели активизируется соответствующая функция.



- |   |  |  |
|---|--|--|
| <p>1 Кнопка «super»<br/>Для включения функций суперзамораживания и суперохлаждения.<br/>Смотрите раздел «Суперзамораживание» или «Суперохлаждение».</p> <p>2 Кнопка «freezer»<br/>Чтобы перейти к установкам в морозильном отделении, нажимайте на кнопку до тех пор, пока на дисплее морозильного отделения не появится индикация «freezer».</p> <p>3 Кнопка «fridge»<br/>Чтобы перейти к установкам в холодильном отделении, нажимайте на кнопку до тех пор, пока на дисплее холодильного отделения не появится индикация «fridge».</p> | <p>4 Кнопка «alarm/lock»<br/>Эта кнопка служит для</p> <p>a) выключения предупредительного сигнала. Смотрите раздел «Предупредительный сигнал».</p> <p>b) включения и выключения блокировки кнопок.<br/>При включенной функции «lock» производить настройку с помощью панели управления нельзя.<br/>Исключение: В случае предупреждения можно нажать на кнопку «alarm/lock».<br/>Для включения и выключения нажимайте на кнопку в течение 5 секунд. При включенной функции на дисплее светится индикация «lock».</p> | <p>5 Кнопка «+/-»<br/>Установите желаемую температуру с помощью кнопок «+» и «-».</p> <p>6 Кнопка включения/выключения освещения диспенсера для выдачи воды и льда</p> <p>7 Кнопка выдачи кубиков льда</p> <p>8 Кнопка выдачи измельченного льда</p> <p>9 Кнопка выдачи охлажденной воды</p> <p>A Участок дисплея для морозильного отделения</p> <p>B Участок дисплея для холодильного отделения</p> |
|---|--|--|

## Включение холодильника

Включите холодильник с помощью кнопки включения/выключения.

Нажмите на кнопку «alarm/lock»: предупредительный сигнал выключится.

Индикация «alarm» исчезнет с дисплея, как только установленная температура будет достигнута.

Заданные температуры будут достигнуты через несколько часов. Раньше этого срока загружать продукты в бытовой прибор нельзя.

Специалистами завода-изготовителя рекомендуются следующие установочные значения температуры:

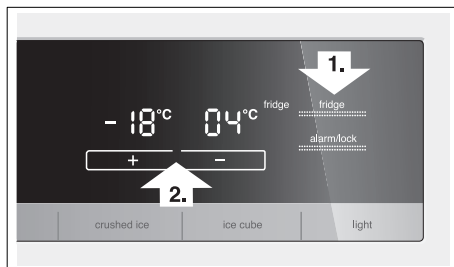
холодильное отделение: +4 °C

морозильное отделение: -18 °C

## Установка температуры

### Холодильное отделение

1. Для выбора холодильного отделения нажимайте кнопку «fridge» до тех пор, пока на дисплее не появится индикация «fridge».
2. Отрегулируйте температуру с помощью установочной кнопки + (теплее) или - (холоднее).



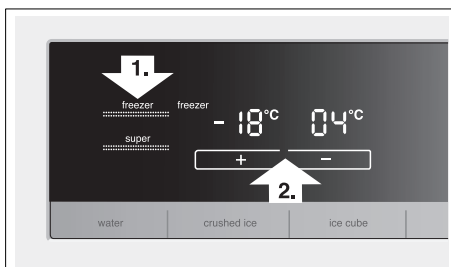
Температура регулируется с точностью до 1 °C.

Температура для холодильного отделения регулируется в диапазоне от +2 °C до +8 °C.

Скорпортящиеся продукты должны храниться при температуре не выше +4 °C.

### Морозильное отделение

1. Нажимайте кнопку «freezer» до тех пор, пока на дисплее не появится индикация «freezer».
2. Отрегулируйте температуру с помощью установочной кнопки + (теплее) или - (холоднее).



Температура для морозильного отделения регулируется в диапазоне от -14 °C до -24 °C.

Значение температуры, появившееся на дисплее в последнюю очередь, записывается в память системы.

## Предупредительный сигнал

Предупредительный сигнал может зазвучать в следующих случаях:

### Предупредительный сигнал для дверей прибора

Этот предупредительный сигнал начинает звучать, когда одна из дверей прибора остается открытой дольше одной минуты. После закрывания двери предупредительный сигнал выключается.

После нажатия на кнопку «alarm/lock» предупредительный сигнал выключается.

### Сигнал, предупреждающий о повышении температуры

Этот предупредительный сигнал включается, если в морозильном или холодильном отделении становится слишком тепло, и продукты питания могут испортиться.

Акустическая и оптическая предупредительная сигнализация может сработать также в

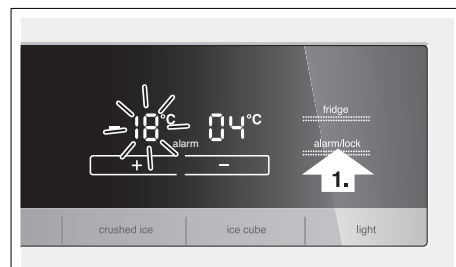
следующих случаях, когда продуктам ничто не угрожает:

- при вводе прибора в эксплуатацию,
- при загрузке в прибор большого количества свежих продуктов питания.

### Морозильное отделение

Установленная температура в морозильном отделении мигает и светится индикация «alarm».

После нажатия на кнопку «alarm/lock» предупредительный сигнал выключается.



В течение 10 секунд дисплей показывает самую высокую температуру, которая господствовала в морозильном отделении. После чего на дисплее снова выводится заданная температура.

Как только достигается установленная температура, индикация «alarm» гаснет.

### Внимание!

Подтаявшие или полностью размороженные продукты снова замораживать нельзя. Только после тепловой обработки продуктов (их можно сварить или поджарить) готовые блюда можно снова заморозить. Но их нельзя хранить так же долго, как и замороженные свежие продукты.

### Холодильное отделение

На участке дисплея для холодильного отделения светится индикация «alarm».

После нажатия на кнопку «alarm/lock» предупредительный сигнал выключается.

### Внимание!

Продукты из холодильного отделения, где температура становилась слишком теплой, перед употреблением следует подвергнуть тепловой обработке. Сырые продукты в случае сомнения употреблять не следует.

## Суперохлаждение

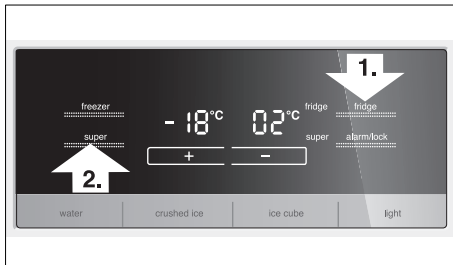
При суперохлаждении холодильное отделение охлаждается ок. 6 часов до самой низкой температуры. Затем происходит автоматическое переключение на установленную до включения суперохлаждения температуру.

Особенно рекомендуется включать суперохлаждение

- перед загрузкой в холодильное отделение большого количества свежих продуктов питания,
- для быстрого охлаждения напитков.

### Включение суперохлаждения

1. Для выбора холодильного отделения, нажимайте кнопку «fridge» до тех пор, пока на дисплее не засветится индикация «fridge».
2. Затем следует нажать на кнопку «super». На дисплее появится индикация «super».



### Выключение суперохлаждения

Выберите холодильное отделение точно так же, как и при включении, а затем нажмите на кнопку «super». Индикация «super» на дисплее погаснет.

## Суперзамораживание

Продукты питания должны как можно быстрее промерзнуть до самой сердцевины. Так как только в этом случае в них сохраняются витамины и питательные вещества, и они не потеряют привлекательный вид и хороший вкус.

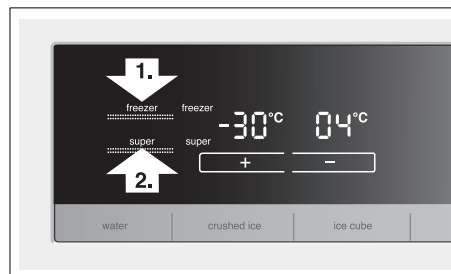
Чтобы сразу после загрузки свежих продуктов питания в морозильном отделении нежелательным образом не поднялась температура, за несколько часов до загрузки продуктов необходимо включить функцию суперзамораживания.

В общем и целом достаточно 4–6 часов. Если будет загружаться максимально допустимое количество продуктов питания, то необходимо 24 часа.

Небольшое количество продуктов питания можно замораживать без включения функции суперзамораживания.

### Включение функции суперзамораживания

1. Перейдите в участок дисплея для морозильного отделения с помощью кнопки «freezer». На дисплее светится индикация «freezer».
2. Затем следует нажать на кнопку «super». На дисплее светится индикация «super».



### Выключение функции суперзамораживания

Чтобы выключить, нажмите снова на кнопку «super».

Функция суперзамораживания выключается автоматически самое позднее через 2½ дня.

## Как установить единицу измерения температуры

Значение температуры может выводиться на дисплей в градусах Цельсия (°C) или в градусах Фаренгейта (°F).

### Как установить единицу измерения температуры

Нажмите одновременно на кнопки «freezer» и «fridge» и не отпускайте их в течение 5 секунд.

В зависимости от предыдущей установки будет совершен переход на другую единицу измерения температуры.

## Холодильное отделение

Температура в холодильном отделении регулируется в диапазоне от +2 °C до +8 °C.

Мы рекомендуем устанавливать температуру +4 °C.

Скорпортящиеся продукты должны храниться при температуре не выше +4 °C.

### Использование холодильного отделения

Холодильное отделение предназначено для хранения хлебо-булочных изделий, готовых блюд, консервов, сгущенного молока, твердого сыра, чувствительных к низким температурам овощей и фруктов; здесь можно хранить также такие южные плоды, как, например, мандарины, бананы, ананасы, дыни, авокадо, папайя, маракуйя, баклажаны; кроме того, это отделение можно использовать для дозревания фруктов, а также для хранения зеленых и красных томатов, огурцов и картофеля.

## На что обратить внимание при размещении продуктов:

- Теплые блюда и напитки следует сначала охладить за пределами холодильника.
- Продукты питания следует хранить в герметичной упаковке, чтобы они не потеряли свой вкус и не высохли.
- Чтобы циркуляция воздуха внутри отделения не нарушалась, не загромождайте продуктами отверстия для выхода воздуха.
- Следите за тем, чтобы на пластмассовые элементы конструкции и уплотнители дверей холодильника не попадали масла и жиры.
- Крепкие алкогольные напитки можно хранить в холодильнике лишь в герметично закрытой, установленной вертикально посуде, кроме того, в холодильнике нельзя хранить взрывоопасные вещества.  
**Они могут взорваться!**

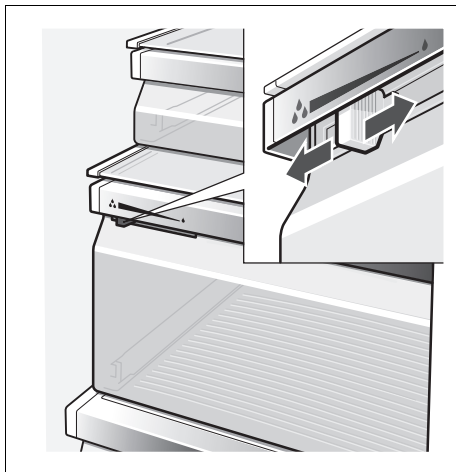
## Бокс для овощей и фруктов с фильтром для сохранения влажности

Влажный бокс закрыт специальным фильтром, который пропускает воздух, но задерживает влагу.

При высокой влажности воздуха листовые овощи остаются дольше свежими. Остальные овощи и фрукты должны храниться при более низкой влажности воздуха.

Влажность воздуха в боксе зависит от количества хранящихся в нем овощей и фруктов.

Слишком высокая влажность воздуха может привести к образованию капель конденсата, что в свою очередь способствует возникновению плесени на продуктах.



### Высокая влажность воздуха

Регулятор находится слева – вентиляционное отверстие закрыто.

### Низкая влажность воздуха

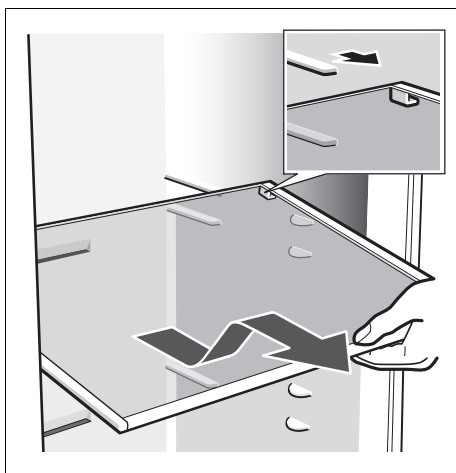
Регулятор находится справа – вентиляционное отверстие открыто.

## Полезный объем

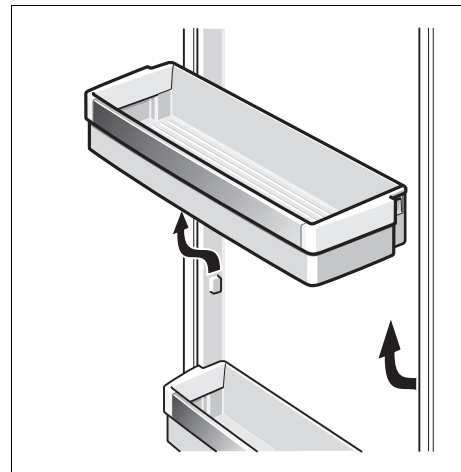
Информацию относительно полезного объема Вашего холодильника Вы сможете найти внутри холодильника в его типовой табличке (смотрите раздел «Служба сервиса»).

## Оснащение холодильного отделения

### Полки



Потяните полку на себя, опустите ее спереди и затем извлеките ее сбоку из направляющих.



Полку можно приподнять и снять с двери.

## Морозильное отделение

Температура в морозильном отделении может быть установлена в пределах от  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $-24\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Мы рекомендуем устанавливать температуру  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Морозильное отделение предназначено:

- для хранения замороженных продуктов питания,
- для замораживания свежих продуктов,
- для приготовления кубиков пищевого льда.

### Рекомендации

Следите, пожалуйста, за тем, чтобы дверь морозильного отделения всегда была плотно закрыта. Так как при открытой двери замороженные продукты могут подтаять. И стенки морозильного отделения покрываются толстым слоем льда. Кроме того, повышается расход электроэнергии.

После закрывания двери морозильного отделения в нем создается пониженное давление, из-за чего слышен звук всасывания. Подождите две–три минуты, пока пониженное давление не скомпенсируется.

## Оснащение морозильного отделения

(не во всех моделях)

### Календарь со сроками хранения замороженных продуктов



Цифры рядом с символами – это допустимые сроки хранения замороженных продуктов в месяцах. В случае с готовыми замороженными продуктами, купленными в магазине, необходимо учитывать дату изготовления или срок годности продуктов, указанный на их упаковке.

## Как заморозить продукты самостоятельно

Замораживать следует только очень свежие продукты, находящиеся в безупречном состоянии. Проследите, чтобы замораживаемые продукты питания не соприкасались с уже замороженными продуктами. Перед замораживанием продукты следует герметично упаковать, чтобы они не потеряли свой естественный вкус и не высохли.

## Производительность замораживания

Информацию по максимальной производительности замораживания в течение 24 часов Вы сможете найти в типовой табличке Вашего холодильника (смотрите раздел «Служба сервиса»).

### Как правильно упаковать продукты:

1. Положите продукты в упаковку.
2. Выдавите из упаковки весь воздух.
3. Герметично закройте упаковку.
4. Напишите на упаковке, что в ней находится, и когда продукты были заморожены.

### В качестве упаковки нельзя использовать:

упаковочную или пергаментную бумагу, целлофан, мешки для мусора и использованные пакеты для покупок.

### В качестве упаковки можно использовать:

пленки из синтетических материалов, рукава из полиэтиленовой пленки, алюминиевую фольгу, специальные контейнеры для хранения замороженных продуктов. Все эти изделия Вы сможете приобрести в специализированных магазинах.

### Для закрывания упаковки можно использовать:

резиновые кольца, пластмассовые зажимы, шпагат, морозостойкую клейкую ленту и пр. Мешки и рукава из полиэтиленовой пленки можно заварить с помощью специального сваривающего устройства.

## Продолжительность хранения замороженных продуктов

Срок хранения продуктов питания зависит от их вида. Ниже приведены сроки хранения продуктов при температуре  $-18^{\circ}\text{C}$ .

- Рыба, колбаса, готовые блюда, хлебо-булочные изделия: до **6 месяцев**
- Сыр, птица, мясо: до **8 месяцев**
- Овощи, фрукты: до **12 месяцев**

## Покупка и хранение замороженных продуктов

На что следует обращать внимание уже при покупке свежзамороженных продуктов:

- Проверьте упаковку продуктов, не повреждена ли она.
- Посмотрите на срок хранения продуктов.
- Температура в морозильном ларе, в котором хранятся продукты в магазине, должна быть ниже  $-18^{\circ}\text{C}$ . Если это не так, то срок хранения продуктов укорачивается.
- Покупайте замороженные продукты в самом конце Вашего похода по магазинам. Чтобы продукты по дороге домой не подтаяли, заверните их в газетную бумагу или упакуйте в специальную сумку из изолирующего материала.
- Дома продукты следует сразу же положить в морозильное отделение холодильника. Купленные замороженные продукты следует использовать до истечения срока их хранения.

## Размораживание продуктов

В зависимости от вида и способа приготовления продуктов можно выбрать один из следующих способов их размораживания:

- при комнатной температуре,
- в холодильном отделении,
- в электрическом духовом шкафу (с конвекцией горячего воздуха или без нее),
- в микроволновой печи.

### Рекомендация

Подтаявшие или полностью размороженные продукты снова замораживать нельзя. Только после тепловой обработки продуктов (их можно сварить или поджарить) готовые блюда можно снова заморозить.

Но их нельзя хранить так же долго, как и замороженные свежие продукты.

## Диспенсер для выдачи льда и воды

По желанию из диспенсера можно получить:

- охлажденную воду,
- измельченный лед,
- кубики льда.

### ⚠ Предупреждение

Никогда не вставляйте руку в отверстие для выдачи кубиков льда! Опасность травмирования!

### Внимание!

В емкость для хранения кубиков льда нельзя класть для быстрого охлаждения бутылки с напитками или продукты питания. Льдогенератор может заблокироваться и выйти из строя.

## На что обратить внимание при вводе диспенсера в эксплуатацию

Диспенсер для выдачи льда и воды функционирует лишь в случае, если холодильник подключен к водопроводной сети.

После ввода холодильника в эксплуатацию должно пройти примерно 24 часа, прежде чем можно будет получить первую порцию кубиков льда.

После подключения холодильника в водопроводных шлангах еще находится много пузырьков воздуха.

Сливайте воду и выливайте ее в канализацию до тех пор, пока не пойдет вода без пузырьков (примерно 5 первых стаканов).

При использовании льдогенератора в первый раз, из соображений гигиены первые 30–40 кубиков льда рекомендуется выбросить в канализацию.

## Указания по использованию льдогенератора

Когда в морозильном отделении устанавливается заданная температура, в льдогенератор начинает поступать вода, которая затем замерзает в специальных ячейках и превращается в кубики льда. Готовый лед автоматически сбрасывается в емкость для его хранения.

Иногда кубики льда слипаются боковыми сторонами. При транспортировке к отверстию для их выдачи в большинстве случаев кубики сами по себе отсоединяются друг от друга.

Когда емкость для хранения кубиков льда наполняется, процесс производства льда автоматически прекращается.

Льдогенератор в состоянии произвести за 24 часа ок. 140 кубиков льда.

При производстве льда слышны гудение водопроводного клапана, плеск воды, подаваемой в поддон для ее замораживания, и звуки падения готовых кубиков льда.

## Качество питьевой воды

Весь материал, который использовался для изготовления диспенсера для выдачи льда и воды, ничем не пахнет и не имеет вкуса.

Если вода имеет привкус, то причиной этого может послужить:

- повышенное содержание минеральных солей и хлора в питьевой воде,
- некачественный материал трубопровода домашнего водоснабжения или соединительного трубопровода,
- несвежая питьевая вода. Если в течение длительного времени не проводился отбор воды, то она может приобрести «застоявшийся» вкус. В этом случае рекомендуется слить примерно 15 стаканов воды и вылить воду в канализацию.

Вкус и запах воды можно улучшить путем встраивания в подающий водопровод входящего в комплект поставки холодильника фильтра для очистки воды.

Этот фильтр очищает воду лишь от частичек загрязнений, но не от бактерий или микробов.

## Получение льда/воды

- Выберите кнопку выдачи льда и воды (охлажденной воды, измельченного льда или кубиков льда).
- Нажмите на эту кнопку и не отпускайте ее до тех пор, пока в стакане не окажется достаточное количество льда или воды.

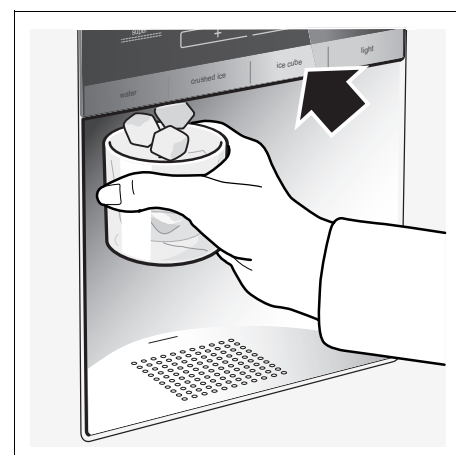
## Получение воды:



### Рекомендация

Вода из диспенсера поступает приятно охлажденной. Если Вы захотите более холодной воды, то предварительно добавьте в стакан несколько кубиков льда.

## Получение льда:

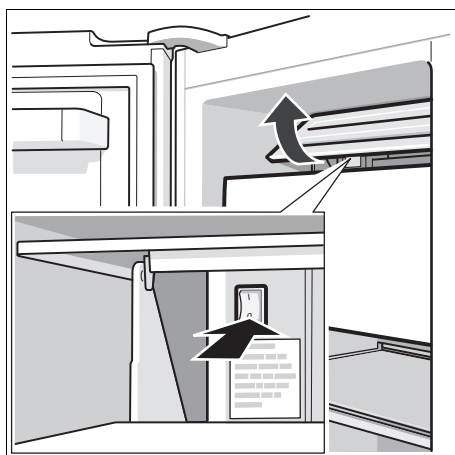




## Вывод льдогенератора из эксплуатации

Если предположительно дольше одной недели не будет отбора кубиков льда (например, во время отпуска), то льдогенератор следует временно вывести из эксплуатации, иначе кубики льда смерзнутся.

- Для этого емкость для хранения кубиков льда следует извлечь из холодильника.
- Нажмите на нижнюю часть выключателя, расположенного позади емкости для хранения кубиков льда: льдогенератор теперь выключен.



- Вытряхните из емкости все кубики льда и помойте ее. Установите емкость для хранения кубиков льда на место. Проследите, чтобы емкость зафиксировалась на подставке.

Чтобы снова ввести льдогенератор в эксплуатацию:

- Нажмите на верхнюю часть выключателя, расположенного позади емкости для хранения кубиков льда, и удерживайте его в этом положении в течение 5 секунд: льдогенератор снова включен.

### Рекомендация

Текст, приведенный под выключателем, предназначен лишь для специалистов уполномоченного сервисного центра, Вам не следует обращать на него внимание.

## Выключение диспенсера для выдачи льда и воды

С помощью этой функции Вы можете выключить диспенсер для выдачи льда и воды.

Извлеките все кубики льда из емкости для их хранения и проведите чистку емкости. Установите емкость для хранения кубиков льда на место. Проследите, чтобы емкость зафиксировалась на подставке.

### Включение и выключение функции

Для включения и выключения нажимайте в течение 5 секунд на кнопки «freezer» и «super». При выключенной функции на дисплее светится индикация «IWD off».

## Водопроводный фильтр

### Внимание!

**В местах, где качество воды оставляет желать лучшего или о нем нет достаточного количества информации, данный фильтр нельзя использовать без соответствующей дезинфекции воды до и после фильтрации.**

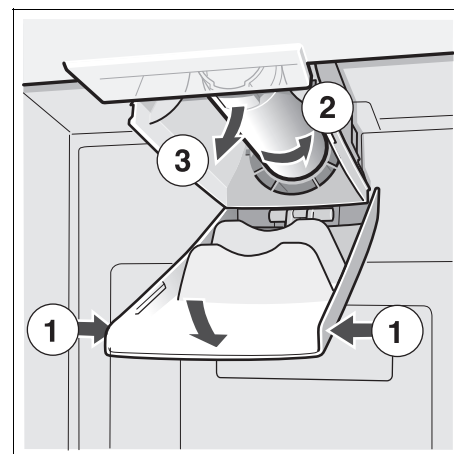
Сменный фильтрующий элемент к фильтру для очистки воды от мелких частиц загрязнений можно приобрести через службу сервиса.

Фильтрующий элемент следует заменять самое позднее через 6 месяцев.

## Важная информация относительно водопроводного фильтра

- Водопроводная система находится под небольшим давлением. Соблюдайте осторожность при снятии фильтра!
- Если холодильником долгое время не пользовались или вода приобрела неприятный вкус или запах, то водопроводную систему следует промыть. Для этого в течение нескольких минут необходимо сливать воду из диспенсера. Если у воды остался неприятный запах или вкус, то следует заменить фильтрующий элемент.

## Замена фильтрующего элемента



- Вставьте новый фильтрующий элемент.
- Слейте через диспенсер несколько литров воды. В результате воздух, попавший в водопроводную систему, будет удален.
- Слейте воду из снятого фильтрующего элемента. После этого его можно выбросить в мусор вместе с бытовыми отходами.

# Спецификация и рабочие характеристики фильтра

Модель фильтра: 9000 225 170

С использованием сменного  
фильтрующего элемента:  
9000 077 104

Данная модель фильтра прошла проверку в контрольной организации NSF International на соответствие требованиям стандартов ANSI/NSF 42 и 53 и получила сертификат с подтверждением способности фильтра снижать в воде содержание приведенных ниже веществ.

Концентрация указанных веществ, растворенных в воде, которая поступает в фильтрующую систему, понизилась в воде, выходящей из системы, до значений, ниже или равных предельно допустимым значениям в соответствии с предписаниями стандартов NSF/ANSI 42 и 53.

## Рекомендация

Хотя контрольные проверки проводились в лабораторных условиях, отвечающих требованиям соответствующей нормативной документации, фактические данные могут отличаться от теоретических.



Фильтрующая система в виде модели фильтра 9000 225 170 прошла проверку в контрольной организации NSF International на соответствие требованиям стандарта ANSI/NSF 53 в том, что касается снижения содержания в отфильтрованной воде биологически активных составляющих и мутности воды, а также на соответствие требованиям стандарта ANSI/NSF 42 в том, что касается снижения привкуса и запаха хлора, и получила сертификат соответствия требованиям указанной выше нормативной документации.

Класс частиц номинального размера:

I

Расчетная продолжительность использования:

2.800 литров

Вещество	Среднее количество на входе	Концентрация на входе	Концентрация на выходе	Снижение в среднем, в %	Макс. допустимая концентрация на выходе	Макс. на выходе	Мин. снижение в %	Тест NSF
Осадок *	166.500	Мин. 50.000/л	1	99,99	99,95	1	99,99	511077-03
Муть	10,7	11 x 1 NTU	0,3 л	97,10	0,5 NTU	0,49	95,42	511078-03
Класс частиц I размер частиц от >0,5 мкм до <1 мкм	5.700.000	Мин. 10.000 частиц/мл	30.583	99,52	>85 %	69.000	98,9	511079-03
Привкус хлора и осадок	1,9	2,0 мг/л ±10%	0,05	97,3	>50 %	0,06	96,84	511081-03

\* На основании использования Cryptosporidium parvum-Oozysten.

## Предписания по использованию / Параметры системы водоснабжения:

Гидравлическое давление: 207–827 кПа

Температура воды: \* 0,6 °C–38 °C

Скорость потока: 2,83 л/мин

- Фильтр следует устанавливать и эксплуатировать согласно предписаниям изготовителя.
- Фильтрующий элемент следует менять через каждые 6–9 месяцев.
- После установки нового фильтрующего элемента фильтр следует промыть в течение 5 минут.
- Более подробную информацию Вы сможете найти в гарантийной карточке.

**Данное изделие НЕЛЬЗЯ использовать для фильтрации воды, зараженной микробами, или воды неизвестного качества, если не будет проводиться ее дезинфекция до или после подключения к системе очистки. Систему с сертификатом, допускающим использование ее для снижения в воде биологически активных составляющих, можно использовать для очистки дезинфицированной воды, в которой, при определенных обстоятельствах, содержатся биологически активные составляющие, которые можно отфильтровать.**

На всю систему (кроме сменного фильтрующего элемента) дается гарантия на срок до одного года. В том что касается сменного фильтрующего элемента, гарантия распространяется лишь на случай выявления дефекта материала и изготовления. Продолжительность срока службы сменного фильтрующего элемента зависит от свойств воды на месте его использования, поэтому гарантия на него не распространяется.

Более подробную информацию относительно цен на запасные части Вы сможете получить у Вашего торгового агента или поставщика запчастей на месте эксплуатации системы.

Изготовитель:

3 M Material Technology (Guangzhou) Ltd.  
9 Nanxiang Er road, Science City,  
Guangzhou, 510663, P.R. China

## Как сэкономить электроэнергию

- Холодильник следует установить в сухом, хорошо проветриваемом помещении; на него не должны падать прямые солнечные лучи, кроме того, в непосредственной близости от холодильника не должен находиться источник тепла (например, радиатор отопления, плита). При необходимости воспользуйтесь плитой из изолирующего материала.
- Горячие блюда и напитки сначала следует остудить и только после этого ставить в холодильник.
- Для размораживания продукты следует класть в холодильное отделение. Тем самым вы сможете использовать холод, исходящий от замороженных продуктов, для охлаждения продуктов, находящихся в холодильном отделении.
- Закрывайте двери холодильника как можно быстрее!

## Рабочие шумы

### Обычные шумы

**Гудение** исходит, например, от холодильного агрегата, вентиляторов системы циркуляции воздуха.

**Бульканье и журчание** слышны при протекании хладагента по трубкам системы и при подаче воды в льдогенератор.

**Щелчки** слышны, когда включается и выключается двигатель, открывается и закрывается магнитный клапан в элементе подключения воды.

**Шум падения** кубики льда падают из льдогенератора в емкость для их хранения.

## Как избежать посторонних шумов

### Холодильник стоит неровно

Выровняйте, пожалуйста, холодильник с помощью ватерпаса. Отрегулируйте по высоте винтовые ножки холодильника или подложите что-нибудь под него.

### Холодильник «зажат»

Отодвиньте, пожалуйста, холодильник от стоящей рядом мебели или других бытовых приборов.

### Выдвижные контейнеры, корзины или полки холодильника качаются или их заклинило

Проверьте все съемные элементы оснащения холодильника и, в случае необходимости, установите их правильно.

### Бутылки прикасаются друг к другу

Слегка отодвиньте друг от друга бутылки или прочие емкости.

## Размораживание

### Морозильное отделение

Благодаря полностью автоматической системе «NoFrost» внутри морозильного отделения лед не образуется. В размораживании отделения больше нет необходимости.

### Холодильное отделение

Размораживание проводится автоматически.

Талая вода сливается через дренажное отверстие в поддон для ее испарения, который расположен на задней стенке холодильника.

## Выключение холодильника и вывод его из эксплуатации

### Выключение холодильника

- Выключите холодильник.
- Извлеките вилку из розетки.

### Вывод холодильника из эксплуатации

Если Вы не будете пользоваться холодильником в течение продолжительного времени:

- За несколько часов до выключения холодильника необходимо обязательно отсоединить его от сети водоснабжения.
- Извлеките из холодильника все продукты питания.
- Выключите холодильник.
- Извлеките вилку из розетки.
- Проведите чистку холодильника внутри (смотрите раздел «Чистка»).

Во избежание возникновения внутри холодильника неприятного запаха, оставьте его двери открытыми.

## Чистка

### ⚠ Предупреждение

Никогда не используйте для чистки прибора пароочиститель!

Никогда не пользуйтесь абразивными чистящими средствами или средствами, содержащими кислоты, а также растворителями.

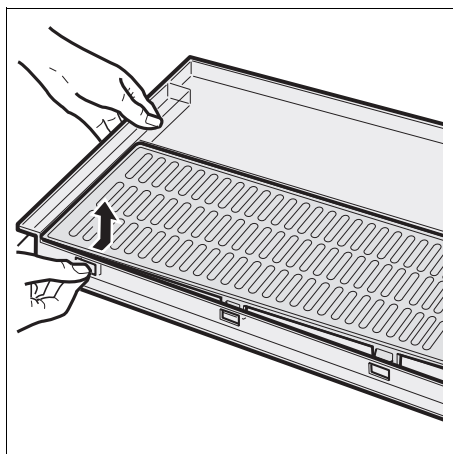
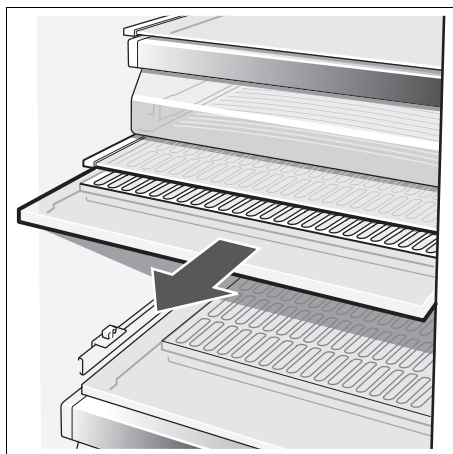
### Чистка прибора

Никогда не кладите полки и контейнеры холодильника для мытья в посудомоечную машину. Они могут деформироваться!

- Перед чисткой: выключите прибор и извлеките вилку из розетки.
- Извлеките продукты из прибора и положите их в прохладное место.

- Проведите чистку прибора с использованием теплой воды с добавлением небольшого количества средства для мытья посуды вручную.
- Уплотнитель двери следует лишь протереть тряпкой, смоченной в чистой воде, и затем вытереть его насухо.
- Протрите поверхность прибора мягкой тряпкой, смоченной в слабом растворе средства для мытья посуды вручную. После чего прибор следует вытереть насухо.
- После чистки: снова подключите прибор к электросети и включите его.

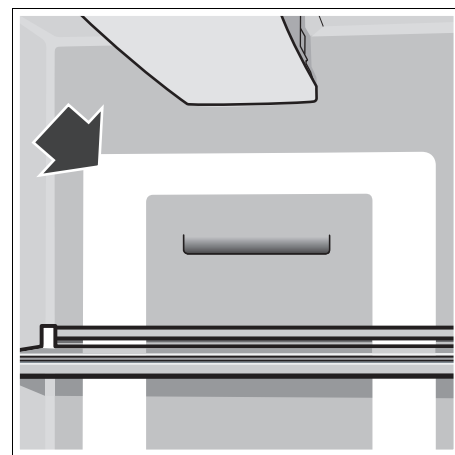
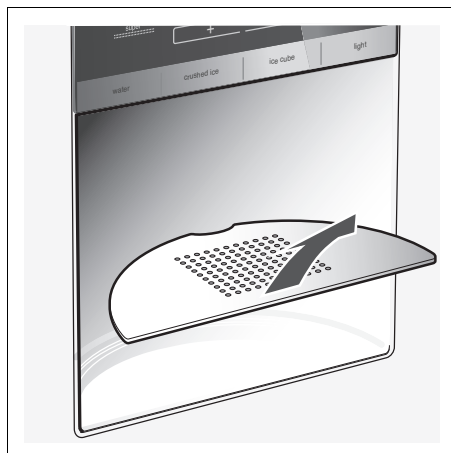
### Чистка фильтра для удержания влаги



### Чистка поддона для сбора воды

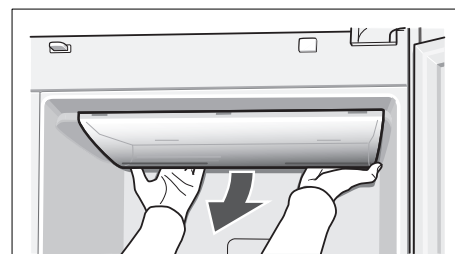
Пролитая вода собирается в предназначенном для этого поддоне.

Для слива воды и чистки поддона сначала необходимо снять фильтр. Протрите поддон для сбора воды губкой или тряпкой, хорошо впитывающей влагу.



### Замена ламп в холодильном и морозильном отделении

- **Внимание!** Выключение бытового прибора, извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель!



### Освещение

(в зависимости от модели)

#### Освещение на светодиодах

Ваш холодильник оснащен системой освещения на светодиодах, которая не нуждается в техобслуживании.

#### Осторожно! Освещение на светодиодах

Лазерное излучение класса 1M (в соответствии с требованиями нормативной документации IEC 60825). Нельзя смотреть на элементы освещения через какие-либо оптические приборы. Это опасно для зрения!

Ремонт освещения данного типа должен проводиться лишь силами специалистов уполномоченного сервисного центра или квалифицированными специалистами, имеющими на это разрешение.

- Снимите крышку.
- Замените лампочку (параметры запасной лампочки: 220-240 В, переменный ток, цоколь E14, мощность в ваттах посмотрите на перегоревшей лампочке).
- Установите крышку на место.

## Самостоятельное устранение мелких неисправностей

### Прежде чем позвонить в Службу сервиса:

- проверьте, не сможете ли Вы устранить неисправность самостоятельно, руководствуясь приведенными ниже рекомендациями,
- проведите самопроверку холодильника (смотрите раздел «Самопроверка холодильника»).

Вызов специалистов Службы сервиса для консультации Вам придется оплачивать самим – даже во время гарантийного срока!

Неисправность	Возможная причина	Устранение
<b>Фактическое значение температуры сильно отличается от установленного.</b>		В некоторых случаях достаточно выключить холодильник на 5 минут. Если температура слишком <b>высокая</b> , то проверьте через несколько часов, не приблизилось ли фактическое значение температуры к заданному. Если температура слишком <b>низкая</b> , то проверьте ее на следующий день еще раз.
<b>На дисплее отсутствует какая-либо индикация.</b>	Вилка холодильника «болтается» в розетке. Предохранитель на распределительном щитке в положении выключения.	Проверьте, не отключили ли электроэнергию, и включен ли предохранитель.
<b>На дисплее светится индикация «Е..».</b>	Электроника вышла из строя.	Обратитесь в Службу сервиса.
<b>Звучит предупредительный сигнал, мигает индикация температуры в морозильном отделении.</b>	В морозильном отделении слишком тепло! Продукты могут растаять! • Закрыты вентиляционные отверстия. • Дверь морозильного отделения открыта. • За один раз было загружено слишком большое количество свежих продуктов питания, предназначенных для замораживания.	После нажатия на кнопку «alarm/lock» сигнал выключается, и индикация перестает мигать. На участке дисплея для морозильного отделения на 10 секунд появляется самая высокая температура, которая устанавливалась в морозильном отделении. <b>Рекомендация:</b> подтаявшие и полностью растаявшие продукты можно снова заморозить, если мясо и рыба находились при температуре выше +3 °С не дольше одного дня, а прочие продукты питания – не дольше трех дней.
<b>Внутреннее освещение не функционирует.</b>	Выключатель освещения в морозильном и холодильном отделениях заело. Освещение не работает.	Проверьте, двигается ли выключатель. Смотрите раздел «Освещение».
<b>Время от времени холодильник шумит сильнее.</b>	Это не неисправность! Ваш холодильник рассчитан на работу в энергосберегающем режиме. При определенных обстоятельствах (например, при включении функции «super») холодильник должен в течение некоторого времени работать с повышенной производительностью, поэтому он шумит сильнее.	
<b>Холодильник не холодит. Внутреннее освещение не функционирует.</b>	Отключили электроэнергию; сработал предохранитель; вилка «болтается» в розетке.	Проверьте, не отключили ли электроэнергию, и включен ли предохранитель.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
<b>Холодильный агрегат включается все чаще и на все более продолжительное время.</b>	Частое открывание дверцы бытового прибора.	Не открывайте дверцу без надобности.
	Замораживание слишком большого количества свежих продуктов питания.	Загружайте морозильное отделение с учетом макс. производительности замораживания.
	Закрыты вентиляционные отверстия.	Уберите мешающие предметы.
<b>Температура в холодильном или морозильном отделении слишком низкая.</b>	Установлена слишком низкая температура.	Установите более высокую температуру (смотрите раздел «Установка температуры»).
<b>Замороженные продукты примерзли к стенкам морозильника.</b>		Отсоедините продукты с помощью тупого предмета. Нельзя использовать для этой цели нож или какой-либо другой острый предмет.

## Диспенсер для выдачи льда и воды

Неисправность	Возможная причина	Устранение
<b>Несмотря на продолжительное время работы, кубики льда не выдаются.</b>	Закрыт водопроводный кран.	Откройте водопроводный кран.
	Водоснабжение прервано. Давление воды слишком низкое.	Обратитесь к слесарю-сантехнику.
	Льдогенератор отключен.	Включите снова льдогенератор (смотрите «Диспенсер для выдачи льда и воды. Отключение льдогенератора»).
	Диспенсер для выдачи льда и воды отключен. На дисплее светится индикация «IWD off».	Включите снова диспенсер для выдачи льда и воды (смотрите «Отключение диспенсера для выдачи льда и воды»).
<b>Несмотря на продолжительное время работы, кубики не выдаются.</b>	В морозильном отделении слишком тепло.	Установите в морозильном отделении более низкую температуру. (смотрите раздел «Установка температуры»).
<b>Кубики льда лежат в контейнере для кубиков льда, однако не высыпаются из него.</b>	Кубики льда смерзлись друг с другом.	Выньте контейнер для кубиков льда и опорожните его.
<b>Кубики льда застряли на выходе из контейнера для кубиков льда или в измельчителе льда.</b>		Выньте контейнер для кубиков льда и поверните рукой шнековый транспортер. Застрявшие кусочки льда можно освободить с помощью деревянной палочки.
<b>Вместо кубиков льда – жидкость.</b>	Кубики льда растаяли – в результате перебора в электропитании или из-за неплотно закрытой двери морозильного отделения.	Выньте контейнер для кубиков льда, опорожните его и вытрите насухо.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
<b>Не работает диспенсер для выдачи воды.</b>	Закрыт водопроводный кран.	Откройте водопроводный кран.
	Водоснабжение прервано. Давление воды слишком низкое.	Обратитесь к слесарю-сантехнику.
<b>Льдогенератор производит недостаточное количество льда или кубики льда деформированы.</b>	Бытовой прибор или льдогенератор были лишь недавно включены.	Должно пройти примерно 24 часа, прежде чем начнется производство льда.
	Было получено слишком большое количество кубиков льда.	Емкость для хранения кубиков пищевого льда снова наполняется примерно через 24 часа.
	Низкое давление воды.	Подключайте бытовой прибор только к водопроводу питьевой воды! (смотрите «Установка и подключение холодильника», «Подключение воды»).
	Водопроводный фильтр засорился или срок его службы истек.	Замените водопроводный фильтр.

## Самопроверка холодильника

Ваш холодильник оснащен программой автоматической самопроверки. Эта проверка покажет Вам источники неисправностей, которые могут быть устранены лишь специалистами Вашего уполномоченного сервисного центра.

### Запуск программы самопроверки

- Выключите холодильник и подождите 5 минут.
- Снова включите холодильник.
- Одновременно нажмите на кнопки «+» и «-» и не отпускайте их в течение 5 секунд.

Программа самопроверки начнет выполняться. Если на дисплее появится индикация «E..», то это значит, что найдена неисправность. О появлении такой индикации необходимо сообщать специалистам уполномоченного сервисного центра.

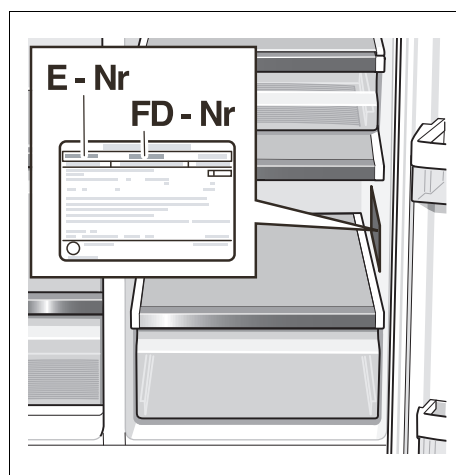
### Окончание самопроверки

- Нажимайте снова кнопки «+» и «-» в течение 5 секунд.

## Служба сервиса

Расположенный неподалеку от места Вашего жительства уполномоченный сервисный центр Вы сможете найти в телефонной книге или в перечне служб сервиса. При вызове специалистов службы сервиса назовите, пожалуйста, номер изделия (E-Nr.) и заводской номер (FD) Вашего холодильника.

Все эти данные Вы сможете найти в типовой табличке холодильника.



Помогите, пожалуйста, избежать ненужных выездов специалистов, правильно назвав номер изделия и заводской номер. Тем самым Вы сэкономите связанные с этим расходы.

**Für Produktinformationen sowie Anwendungs-  
und Bedienungsfragen aus Deutschland:**

**Siemens Info Line** (Mo–Fr: 8.00–18.00 Uhr erreichbar)

Tel.: **01805 2223\*** oder

unter **siemens-info-line@bshg.com**

\* 0,14 EUR/min aus dem Festnetz der T-Com;  
Mobilfunftarife können abweichen

**Siemens Electrogeräte GmbH**  
**Carl-Wery-Straße 34, 81739 München, Germany**

© Siemens Electrogeräte GmbH

**[www.siemens-homeappliance.com](http://www.siemens-homeappliance.com)**

9000534 092 (9004)  
de/en/fr/it/nl/ru