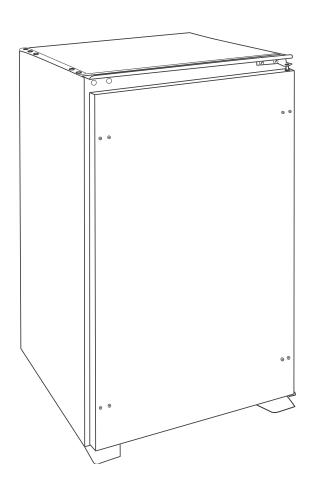


hanseatic



Gebrauchsanleitung

Anleitung/Version:
92701_DE_20180802
Bestell-Nr.:
810 371, 343 568
Nachdruck, auch auszugsweise, nicht gestattet!

Einbaukühlschrank mit Gefrierfach

Inhaltsverzeichnis

Lieferung	. DE-3	3
Geräteteile / Bedienelemente	DE-4	1
Sicherheit Bestimmungsgemäßer Gebrauch Begriffserklärung Symbolerklärung Sicherheitshinweise	DE-5 DE-5 DE-5	5 5
Bedienung. Voraussetzungen zur sicheren Verwendung. Gerät ein- und ausschalten Temperatur einstellen. Ablagen und Türfächer.	.DE-1′ .DE-1′ DE-12	1
Nahrungsmittel kühlen Kühlbereich bestücken	DE-13	3
Nahrungsmittel einfrieren / Tiefkühlkost lagern Lebensmittel einfrieren Tiefkühlkost lagern Lebensmittel auftauen Eiswürfel bereiten.	DE-14 DE-14 DE-16 DE-16 DE-16	4 5 6
Pflege und Wartung Türdichtungen kontrollieren und reinigen. Außenwände reinigen Kühlbereich abtauen Kühlbereich reinigen Gefrierbereich abtauen und reinigen. Innenraumbeleuchtung auswechseln	DE-17 DE-18 DE-18	7 7 3
Voraussetzung zur Inbetriebnahme	DE-20 DE-20 DE-21 DE-21 DE-23 DE-24 DE-26	0 0 1 3 4 6

Fehlersuchtabelle	DE-27
Service	DE-29
Reklamation	
UmweltschutzElektro-Altgeräte umweltgerecht	DE-30
entsorgen	DE-30
Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht	DE-30
Produktdatenblatt für elektrische Haushaltskühl- und Gefriergeräte sow entsprechende Kombinationsgeräte n VO (EU) Nr. 1060/2010 und VO (EU)	
643/2009	DE-31
Technische Daten	DE-31

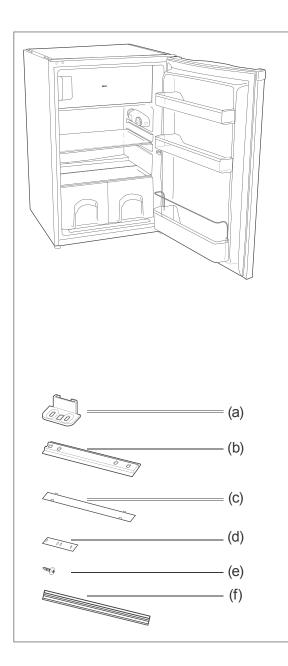


Informationen zum Aufstellen und zur Erstinbetriebnahme finden Sie ab Seite DE-20.

Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise und die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch. Nur so können Sie alle Funktionen sicher und zuverlässig nutzen. Beachten Sie unbedingt auch die nationalen Vorschriften in Ihrem Land, die zusätzlich zu den in dieser Anleitung genannten Vorschriften gültig sind.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf. Geben Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen an den nachfolgenden Verwender des Produkts weiter.

Lieferung



Lieferumfang

Einbaukühlschrank mit

- 1× Gefrierfach
- 1× Glasablage, verstellbar
- 1× Glasablage, fest (Abdeckung für die Obst-/Gemüseschubladen)
- 2× Obst-/Gemüseschubladen
- 2× Türablagen
- 1× Flaschenfach

Montagematerial

- 2× Winkelstück (a)
- 2× Türmitnehmer (b)
- 2× Abdeckstreifen, lang (c)
- 2× Abdeckstreifen, kurz (d)
- 12× Schrauben (sind auf der Türvorderseite eingeschraubt) (e)
- 1× Fugenprofil (f)

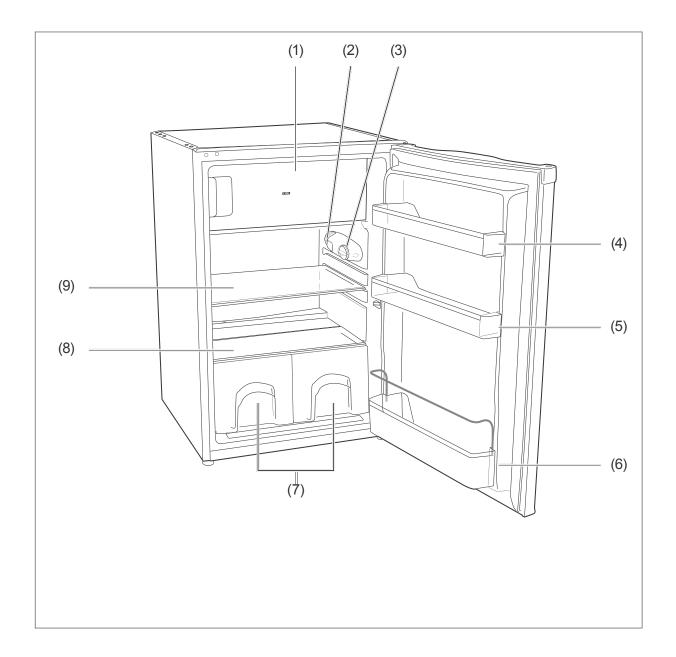
Lieferung kontrollieren

- 1. Transportieren Sie das Gerät an einen geeigneten Standort und packen Sie es aus (siehe "Inbetriebnahme" auf Seite DE-20).
- Entfernen Sie alle Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen und Schaumpolster.
- 3. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
- 4. Kontrollieren Sie, ob das Gerät Transportschäden aufweist.
- Sollte die Lieferung unvollständig sein oder das Gerät einen Transportschaden aufweisen, nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Service auf (siehe Seite DE-29).



Stromschlaggefahr! Nie ein beschädigtes Gerät in Betrieb nehmen.

Geräteteile / Bedienelemente



- (1) Gefrierfach
- (2) Innenbeleuchtung
- (3) Temperaturregler
- (4) Türablage

- (5) Türfach
- (6) Flaschenfach
- (7) Obst-/Gemüseschubladen
- (8) Glasablage, fest
- (9) Glasablage, verstellbar

Sicherheit

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist geeignet, um frische Lebensmittel zu kühlen, handelsübliche Tiefkühlkost einzulagern, zum Tiefgefrieren frischer, zimmerwarmer Lebensmittel sowie zur Eisbereitung.

Das Gerät ist nur zur Verwendung im privaten Haushalt bestimmt. Eine gewerbliche Nutzung ist ausgeschlossen. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

Begriffserklärung

Folgende Signalbegriffe finden Sie in dieser Gebrauchsanleitung.

A WARNUNG

Dieser Signalbegriff bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

⚠ VORSICHT

Dieser Signalbegriff bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

! HINWEIS

Dieser Signalbegriff warnt vor möglichen Sachschäden.



Dieses Symbol verweist auf nützliche Zusatzinformationen.

Symbolerklärung



Vorsicht: Brandgefahr!



Gefrierfach mit -18 °C oder kälter

Sicherheitshinweise

In diesem Kapitel finden Sie allgemeine Sicherheitshinweise, die Sie zu Ihrem eigenen Schutz und zum Schutz Dritter stets beachten müssen. Beachten Sie auch die Warnhinweise in den einzelnen Kapiteln zu Bedienung, Einbau etc.

A WARNUNG

Risiken im Umgang mit elektrischen Haushaltsgeräten

Stromschlaggefahr!

Das Berühren von spannungsführenden Teilen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Gerät nur in Innenräumen verwenden. Nicht in Feuchträumen oder im Regen betreiben.
- Gerät nicht in Betrieb nehmen oder weiter betreiben, wenn es
 - sichtbare Schäden aufweist, z.B. die Anschlussleitung defekt ist,
 - Rauch entwickelt oder verbrannt riecht,
 - ungewohnte Geräusche von sich gibt.

- In einem solchen Fall Netzstecker ziehen bzw. Sicherung herausschrauben/ausschalten und unseren Service kontaktieren (siehe Seite DE-29).
- Das Gerät entspricht der Schutzklasse I und darf nur an eine Steckdose mit ordnungsgemäß installiertem Schutzleiter angeschlossen werden. Beim Anschließen darauf achten, dass die richtige Spannung anliegt. Nähere Informationen hierzu finden Sie auf dem Typenschild.
- Der Anschluss an eine Zeitschaltuhr oder ein separates Fernwirksystem zur Fernüberwachung und -steuerung ist unzulässig.
- Die vollständige Trennung vom Stromnetz erfolgt bei diesem Gerät nur durch Ziehen des Netzsteckers. Gerät daher nur an eine gut zugängliche Steckdose anschließen, damit es im Störfall schnell vom Stromnetz getrennt werden kann.
- Falls der Netzstecker nach dem Aufstellen nicht mehr zugänglich ist, muss eine allpolige Trennvorrichtung gemäß Überspannungskategorie III in der Hausinstallation mit mindestens 3 mm Kontaktabstand vorgeschaltet sein; hierzu zählen Sicherungen, LS-Schalter und Schütze.
- Netzkabel nicht knicken oder klemmen und nicht über scharfe Kanten legen. Die Folge kann ein Kabelbruch sein.
- Gerät, Netzstecker und Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fernhalten.
- Immer am Netzstecker selbst, nicht am Netzkabel anfassen.

- Netzstecker niemals mit feuchten Händen anfassen.
- Netzkabel und -stecker nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
- Wenn das Netzkabel des Geräts beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine qualifizierte Fachkraft ausgetauscht werden.
- Eingriffe und Reparaturen am Gerät dürfen ausschließlich autorisierte Fachkräfte vornehmen (siehe "Service" auf Seite DE-29).
- Wenn eigenständige oder unsachgemäße Reparaturen am Gerät vorgenommen werden, können Sach- und Personenschäden entstehen und die Haftungs- und Garantieansprüche verfallen. Niemals versuchen, das defekte – oder vermeintlich defekte – Gerät selbst zu reparieren.
- Bei Reparaturen dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In diesem Gerät befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind.
- Im Fehlerfall sowie vor umfangreichen Reinigungsarbeiten den Netzstecker ziehen bzw. die Sicherung ausschalten/herausdrehen.
- Keine Gegenstände in oder durch die Gehäuseöffnungen stecken und sicherstellen, dass auch Kinder keine Gegenstände einstecken können.
- Gerät regelmäßig auf Schäden prüfen.

Risiken für Kinder

Erstickungsgefahr!

Kinder können sich in der Verpackungsfolie verfangen oder Kleinteile verschlucken und ersticken.

- Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen lassen.
- Kinder daran hindern, Kleinteile vom Gerät abzuziehen oder aus dem Zubehörbeutel zu nehmen und in den Mund zu stecken.

Risiken im Umgang mit chemischen Stoffen

Explosionsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit chemischen Stoffen kann zu Explosionen führen.

- Keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln im Gerät lagern, da sie zündfähige Gas-Luft-Gemische zur Explosion bringen können.
- Zum Abtauen auf keinen Fall Abtausprays verwenden. Sie können explosive Gase bilden.

NORSICHT

Risiken für bestimmte Personengruppen

Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten!

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beauf-

- sichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt.
- Sicherstellen, dass Kinder keinen Zugriff auf das Gerät haben, wenn sie unbeaufsichtigt sind.

Risiken im Umgang mit Kühl- und Gefriergeräten

Brandgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu einem Brand und zu Sachschäden führen.

- Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte Schutzkontakt-Steckdose anschließen.
- Der Anschluss an eine Steckdosenleiste oder eine Mehrfachsteckdose ist unzulässig.
- Um ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten, Belüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder im Einbaugehäuse nicht verschließen.
- Mindestmaße des Einbauschranks einhalten (siehe "Die Einbaunische und Belüftung" auf Seite DE-23).

Gefahren durch Kältemittel!

Im Kältemittel-Kreislauf Ihres Gerätes befindet sich das umweltfreundliche, aber brennbare Kältemittel R600a (Isobutan).

- Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.
- Den Kältekreislauf nicht beschädigen, z. B. durch Aufstechen der Kältemittelkanäle des Verdampfers mit scharfen Gegenständen, Abknicken von Rohrleitungen, Aufschneiden der Isolierung usw.
- Herausspritzendes Kältemittel ist brennbar und kann zu Augenschäden führen. In diesem Fall die Augen unter klarem Wasser spülen und sofort einen Arzt rufen.
- Damit im Fall einer Leckage des Kältemittelkreislaufs kein zündfähiges Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, muss der Aufstellraum laut Norm EN 378 eine Mindestgröße von 1 m³ je 8 g Kältemittel haben. Die Menge des Kältemittels in Ihrem Gerät finden Sie im dazugehörigen Datenblatt am Ende der Gebrauchsanleitung.

Verletzungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Verletzungen führen.

- Das Gerät ist schwer und unhandlich. Beim Transport und Einbau die Hilfe einer weiteren Person in Anspruch nehmen.
- Prüfen, ob Transportwege und Aufstellort frei von Hindernissen sind (z. B. geschlossene Türen oder auf dem Boden liegende Gegenstände).

- Sockel, Schubfächer, Türen etc. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen verwenden.
- Keine schweren Gegenstände auf dem Gerät abstellen, sie könnten herunterfallen und Verletzungen verursachen.
- Netzkabel so verlegen, dass es nicht zur Stolperfalle wird.

Gesundheitsgefahr!!

Durch falsche Handhabung, unzureichende Kühlung oder Überlagerung können die eingelagerten Lebensmittel verderben. Bei Verzehr besteht die Gefahr einer Lebensmittelvergiftung!

- Insbesondere rohes Fleisch und Fisch ausreichend verpacken, damit danebenliegende Lebensmittel nicht durch Salmonellen o. Ä. kontaminiert werden.
- Die von den Lebensmittelherstellern empfohlenen Lagerzeiten einhalten.
- Beachten, dass sich die Lagerzeit des Gefrierguts aufgrund eines Temperaturanstiegs im Geräteinneren verkürzen kann (Abtauen, Reinigen oder Stromausfall).
- Bei längerem Stromausfall oder einer Störung am Gerät das eingelagerte Gefriergut aus dem Gerät nehmen und in einem ausreichend kühlen Raum oder einem anderen Kühlgerät lagern (max. Lagerzeit bei Störung: 13 Stunden).
- Nach einer Störung überprüfen, ob die eingelagerten Lebensmittel noch genießbar sind. Auf- oder angetaute Lebensmittel nicht wieder einfrieren, sondern sofort verbrauchen.
- Zur Bereitung von Eiswürfeln nur Trinkwasser verwenden.

Das Gerät arbeitet eventuell nicht einwandfrei, wenn es über längere Zeit zu geringer Umgebungstemperatur ausgesetzt wird. Es kann dann zu einem Temperaturanstieg im Inneren kommen.

Immer die vorgeschriebene Umgebungstemperatur einhalten (siehe "Klimaklassen" im zugehörigen Datenblatt am Ende dieser Gebrauchsanleitung).

Verletzungsgefahr durch Gefriergut! Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Verletzungen führen. Es besteht Verbrennungsgefahr durch Tieftemperaturen.

- Die Lebensmittel und die Innenwände des Gefrierbereichs haben eine sehr tiefe Temperatur. Nie mit nassen Händen berühren. Dies kann zu Hautverletzungen führen. Auch bei trockener Haut sind Hautschäden möglich.
- Eiswürfel oder Eis am Stiel vor dem Verzehr etwas antauen lassen, nicht direkt aus dem Gefrierbereich in den Mund nehmen.

! HINWEIS

Beschädigungsgefahren

Wenn das Kühlgerät liegend transportiert wurde, kann Schmiermittel aus dem Kompressor in den Kühlkreislauf gelangt sein.

- Das Kühlgerät möglichst nur vertika transportieren.
- Vor Inbetriebnahme das Kühlgerät2 Stunden aufrecht stehen lassen.

Währenddessen fließt das Schmiermittel in den Kompressor zurück.

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Sachschäden führen.

- Gerät nicht an der Tür ziehen oder heben.
- Gerät nur auf einem ebenen und festen Untergrund abstellen. Der Untergrund muss das Gewicht des gefüllten Gerätes tragen können.
- Beim Auspacken keine scharfen oder spitzen Gegenstände verwenden.
- Beim Auspacken auf keinen Fall das Isoliermaterial an der Geräterückseite beschädigen.
- Keine elektrischen Geräte innerhalb des Geräts betreiben, die nicht der vom Hersteller empfohlenen Bauart entsprechen.
- Keine anderen mechanischen Einrichtungen oder sonstigen Mittel als die vom Hersteller empfohlenen benutzen.
- Innenbeleuchtung ausschließlich zur Beleuchtung des Geräte-Inneren verwenden. Sie ist nicht zur Beleuchtungeines Raumes geeignet.
- Keine Glas- oder Metallgefäße mit Wasser, Limonade, Bier etc. einlagern. Wasser dehnt sich im gefrorenen Zustand aus und kann den Behälter sprengen.
- Gerät rechtzeitig abtauen, bevor sich eine Eis- und Reifschicht von mehr als 4 mm bildet. Bei zu starker Eisbildung steigt der Stromverbrauch und die Gefrierfachtür schließt eventuell nicht mehr dicht ab.
- Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine anderen Mittel verwenden als die vom Hersteller emp-

fohlenen. Z.B. keine elektrischen Heizgeräte, Messer oder Geräte mit offener Flamme wie z.B. Kerzen verwenden. Die Wärmedämmung und der Innenbehälter sind kratz- und hitzeempfindlich oder können schmelzen.

- Beim Reinigen beachten:
 - Auf keinen Fall aggressive, körnige, soda-, säure-, lösemittelhaltige oder schmirgelnde Reinigungsmittel verwenden. Diese greifen die Kunststoffflächen an. Empfehlenswert sind Allzweckreiniger mit einem neutralen pH-Wert.
 - Türdichtungen und Geräteteile aus Kunststoff sind empfindlich gegen Öl und Fett. Verunreinigungen möglichst schnell entfernen.
 - Nur weiche Tücher verwenden.
- Nach dem Ausschalten 5 Minuten warten. Erst danach das Gerät erneut einschalten.
- Nur Original-Zubehörteile verwenden.

Bedienung

Voraussetzungen zur sicheren Verwendung

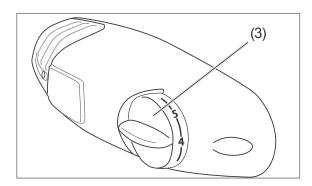
- Sie haben das Kapitel "Sicherheit" ab Seite DE-5 gelesen und alle Sicherheitshinweise verstanden.
- Das Gerät ist eingebaut und angeschlossen wie im Kapitel "Inbetriebnahme" ab Seite DE-20 beschrieben.

Gerät ein- und ausschalten



Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Sachschäden führen.

■ Innenbeleuchtung ausschließlich zur Beleuchtung des Geräte-Inneren verwenden. Sie ist nicht zur Beleuchtungeines Raumes geeignet.



Mithilfe des Temperaturreglers (3) können Sie das Gerät ein- und ausschalten. Der Temperaturregler befindet sich an der rechten Wand im Kühlbereich und ist stufenlos einstellbar.

Einschalten

- Stellen Sie den Temperaturregler (3) auf eine Einstellung zwischen "1" und "7". Das Gerät ist damit eingeschaltet. Der Kompressor beginnt zu arbeiten, das Kältemittel strömt durch die Rohre und Sie hören ein leises Rauschen. Die Innenbeleuchtung schaltet ein, sobald die Tür geöffnet wird, und schaltet aus, wenn die Tür geschlossen wird.
- Macht das Gerät störende Geräusche, überprüfen Sie den festen Stand und entfernen Sie Gegenstände, die auf dem Gerät liegen.

Ausschalten

- 1. Stellen Sie den Temperaturregler (3) auf "0".
 - Der Kompressor ist ausgeschaltet. Das Gerät kühlt nicht.
- 2. Um das Gerät ganz auszuschalten, ziehen Sie den Netzstecker.
- 3. Räumen Sie das Gerät aus und reinigen Sie es (siehe "Pflege und Wartung" auf Seite DE-17).
- 4. Lassen Sie die Tür leicht geöffnet, damit sich kein Schimmel bildet.

Temperatur einstellen

WARNUNG

Gesundheitsgefahr!

Das Gerät arbeitet eventuell nicht einwandfrei, wenn es über längere Zeit zu geringer Umgebungstemperatur ausgesetzt wird. Es kann dann zu einem Temperaturanstieg im Kühl- und Gefrierbereich kommen.

■ Immer die vorgeschriebene Umgebungstemperatur einhalten (siehe "Klimaklassen" im zugehörigen Datenblatt am Ende dieser Gebrauchsanleitung).

Mit dem Temperaturregler (3) können Sie die Temperatur im Kühl- und im Gefrierbereich einstellen.

- · Wählen Sie zunächst eine mittlere Einstel-
- · Wählen Sie bei ansteigender Umgebungstemperatur, z.B. im Sommer, eine entsprechend höhere Einstellung.

Um die Kühlleistung im Kühl- und Gefrierbereich zu

- erhöhen, drehen Sie den Temperaturregler in Richtung "7".
- verringern, drehen Sie den Temperaturregler in Richtung "1".

Um die Kühlleistung kontrollieren zu können, benötigen Sie idealerweise 2 Kühl-/ Gefrierthermometer.

Platzieren Sie eines

- oberhalb der Gemüseschubladen (7) im Kühlbereich; die richtige Temperatur beträgt hier +6 °C.
- · im Gefrierbereich; die ideale Lagertemperatur beträgt -18 °C.

Ablagen und Türfächer

Die Glasablage (9), die Türablagen (4) und das Flaschenfach (6) lassen sich herausnehmen und bei Bedarf anders anordnen.

- 1. Ablage bzw. Türfach anheben und herausnehmen.
- 2. Ablage bzw. Türfach an neuer Position von oben einsetzen.

Nahrungsmittel kühlen

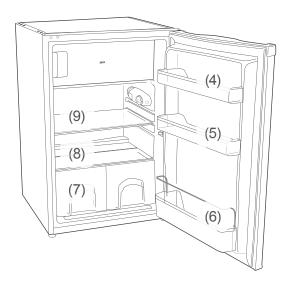
A WARNUNG

Explosionsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Explosionen führen.

■ Keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln im Gerät lagern, da sie zündfähige Gas-Luft-Gemische **Explosion** zur bringen können.

Kühlbereich bestücken



- · Bestücken Sie den Kühlbereich so. dass er die Temperaturverhältnisse im Inneren optimal ausnutzt:
 - Legen Sie streichfähige Butter und Käse auf die Türablage (4) im oberen Kühlbereich. Dort ist die Temperatur am höchs-
 - Lagern Sie Konserven, Gläser und Eier im Türfach (5).
 - Stellen Sie Getränkekartons und Flaschen in das Flaschenfach (6). Stellen Sie volle Behälter dichter ans Scharnier, um die Belastung der Tür zu vermindern.
 - Legen Sie Gekochtes und Gebackenes auf die Glasablage (9).

- Legen Sie Frischfleisch, Wild, Geflügel, Speck, Wurst und rohen Fisch auf die Glasablage (8) über den Obst-/Gemüseschubladen (7). Dort ist die Temperatur am niedrigsten.
- Legen Sie frisches Obst und Gemüse in die Obst-/Gemüseschubladen (7).
- Lagern Sie hochprozentigen Alkohol nur stehend und fest verschlossen.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen. ehe Sie sie in den Kühlbereich stellen.
- Die Temperaturen im Gerät und damit der Energieverbrauch können ansteigen,
 - wenn die Türen häufig oder lange geöffnet werden.
 - wenn die vorgeschriebene Raumtemperatur über- oder unterschritten wird.
- Der Energieverbrauch ist auch abhängig vom gewählten Standort (nähere Informationen siehe Seite DE-20).

Qualität erhalten

- · Damit Aroma und Frische der Nahrungsmittel im Kühlbereich erhalten bleiben, legen oder stellen Sie alle zu kühlenden Lebensmittel nur verpackt in den Kühlbereich. Verwenden Sie spezielle Kunststoffbehälter für Lebensmittel oder handelsübliche Folien.
- · Legen Sie die Lebensmittel
 - so in den Kühlbereich, dass die Luft frei zirkulieren kann.
 - nicht direkt an die Rückwand. Sie können sonst an der Rückwand festfrieren.

Nahrungsmittel einfrieren / Tiefkühlkost lagern

A WARNUNG

Explosionsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zur Explosion führen.

■ Keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln im Gerät lagern, da sie zündfähige Gas-Luft-Gemische **Explosion** zur bringen können.

✓ VORSICHT

Gesundheitsgefahr!

Durch falsche Handhabung, unzureichende Kühlung oder Überlagerung können die eingelagerten Lebensmittel verderben. Bei Verzehr besteht die Gefahr einer Lebensmittelvergiftung!

- Insbesondere rohes Fleisch und Fisch ausreichend verpacken, damit danebenliegende Lebensmittel nicht durch Salmonellen o. Ä. kontaminiert werden.
- Die von den Lebensmittelherstellern empfohlenen Lagerzeiten einhalten.
- Beachten, dass sich die Lagerzeit des Gefrierguts aufgrund eines Temperaturanstiegs im Geräteinneren verkürzen kann (Abtauen, Reinigen oder Stromausfall).
- Bei längerem Stromausfall oder einer Störung am Gerät das eingelagerte Gefriergut aus dem Gerät nehmen und in einem ausreichend kühlen Raum oder einem anderen Kühlaerät lagern (max. Lagerzeit bei Störung: 13 Stunden).
- Nach einer Störung überprüfen, ob die eingelagerten Lebensmittel noch genießbar sind. Auf- oder angetaute

Lebensmittel nicht wieder einfrieren, sondern sofort verbrauchen.

Verletzungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Verletzungen führen. Verbrennungsgefahr durch Tieftemperaturen.

- Die Lebensmittel und die Innenwände des Gefrierbereichs haben eine sehr tiefe Temperatur. Nie mit nassen Händen berühren. Dies kann zu Hautverletzungen führen. Auch bei trockener Haut sind Hautschäden mög-
- Fiswürfel oder Fis am Stiel vor dem Verzehr etwas antauen lassen, nicht direkt aus dem Gefrierbereich in den Mund nehmen.

Lebensmittel einfrieren

Einfrieren heißt, frische, zimmerwarme Lebensmittel möglichst schnell – am besten "schockartig" - bis in den Kern durchzufrieren. Bei zu langsamem Kühlen "erfrieren" die Lebensmittel, d. h. die Struktur wird zerstört. Die Erhaltung von Konsistenz, Geschmack und Nährwert erfordert eine gleichmäßige Lagertemperatur von -18 °C.

Lebensmittel vorbereiten

- · Frieren Sie nur qualitativ einwandfreie Lebensmittel ein.
- · Frieren Sie frische und zubereitete Speisen ungesalzen und ungewürzt ein. Ungesalzen eingefrorene Lebensmittel haben eine längere Haltbarkeit.
- Lassen Sie zubereitete Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie einfrieren. Das spart nicht nur Energie, sondern vermeidet auch übermäßige Reifbildung im Gefrierbereich.

 Kohlensäurehaltige Getränke eignen sich nicht zum Einfrieren, da die Kohlensäure beim Einfrieren entweicht.

Die geeignete Verpackung

Wichtig beim Tiefgefrieren ist die Verpackung. Sie soll vor Oxidation, vor dem Eindringen von Mikroben, vor der Übertragung von Geruchsund Geschmacksstoffen und Austrocknen (Gefrierbrand) schützen.

- Verwenden Sie nur Verpackungsmaterial, das widerstandsfähig, luft- und flüssigkeitsundurchlässig, nicht zu steif und zu beschriften ist. Es sollte als Gefrierverpackung ausgewiesen sein.
- Verwenden Sie zum Verschließen Plastik-Clips, Gummiringe oder Klebebänder.

Das Portionieren

- Verwenden Sie möglichst flache Portionen; diese frieren schneller bis in den Kern durch.
- Streichen Sie die Luft aus dem Gefrierbeutel heraus, denn sie begünstigt das Austrocknen und nimmt Platz weg.
- Füllen Sie Flüssigkeitsbehälter max. zu ¾, denn beim Frieren dehnt sich Flüssigkeit aus
- Lagern Sie keine Glas- oder Metallgefäße mit Flüssigkeit wie Wasser, Limonade, Bier etc. Wasser dehnt sich im gefrorenen Zustand aus und kann den Behälter sprengen.
 - Frieren Sie nur hochprozentigen Alkohol (ab vol. 40%) ein; achten Sie darauf, dass er fest verschlossen ist.
- Kennzeichnen Sie das Gefriergut nach Art, Menge, Einfrier- und Verfalldatum. Benutzen Sie möglichst wischfeste Filzschreiber oder Klebeetiketten.

So bestücken Sie richtig

- Sobald die Temperatur im Gefrierbereich bei −18 °C liegt, können Sie frische, zimmerwarme Lebensmittel einfrieren.
- Legen Sie maximal 2 kg innerhalb von 24 Stunden ein.
- Die frische Ware darf keinen Kontakt mit dem bereits eingelagerten Gefriergut bekommen, da dieses sonst antauen kann. Lässt sich der Kontakt mit dem eingelagerten Gefriergut nicht vermeiden, empfehlen wir, vor dem Einfrieren der frischen Ware eine Kältereserve im Gefrierbereich zu schaffen.
- Nach dem Einlagern der frischen Ware steigt die Temperatur im Gefrierraum kurzfristig an. Nach weiteren 24 Stunden ist die Ware bis in den Kern gefroren.

Tiefkühlkost lagern

Auf dem Weg vom Hersteller in Ihr Gefriergerät darf die Tiefkühlkette nicht unterbrochen werden. Die Temperatur des Gefrierguts muss stets mindestens –18°C betragen.

Kaufen Sie deshalb keine Ware, die

- in bereiften, stark vereisten Truhen liegt.
- oberhalb der vorgeschriebenen Markierungsmarke gestapelt ist.
- teilweise verklumpt ist (vor allem bei Beeren und Gemüse leicht festzustellen).
- Schnee und Saftspuren aufweist.
 Transportieren Sie Tiefkühlkost in Spezialboxen aus Styropor oder in Isoliertaschen.

Beachten Sie die Lagerbedingungen und -zeiten auf der Verpackung.

Lebensmittel auftauen

Beachten Sie folgende Grundregeln, wenn Sie Lebensmittel auftauen:

- Um Lebensmittel aufzutauen, nehmen Sie sie aus dem Gefrierraum und lassen Sie sie am besten bei Raumtemperatur oder im Kühlschrank auftauen.
- Tauen Sie Fleisch, Geflügel und Fisch immer im Kühlschrank auf. Achten Sie darauf, dass das Gefriergut nicht in der eigenen Auftauflüssigkeit liegt.
- Um Lebensmittel schnell aufzutauen, nutzen Sie z. B. die Auftaufunktion Ihrer Mikrowelle. Beachten Sie dabei die Herstellerangaben und beachten Sie, dass sich so vermehrt Bakterien und Keime bilden können.
- Wenn Sie nur einen Teil einer Packung auftauen möchten, entnehmen Sie diesen und schließen Sie die Packung sofort wieder. Dadurch beugen Sie "Gefrierbrand" vor und vermindern die Eisbildung am verbleibenden Lebensmittel.

Bereiten Sie aufgetaute Lebensmittel so schnell wie möglich zu. Entsorgen Sie die Auftauflüssigkeit.

Eiswürfel bereiten

NORSICHT

Gesundheitsgefahr!

Der Verzehr von Eiswürfeln, die mit verunreinigtem oder abgestandenem Wasser bereitet wurden, kann die Gesundheit gefährden! Durch falsche Handhabung besteht die Gefahr einer Lebensmittelvergiftung.

- Zur Bereitung von Eiswürfeln nur frisches Trinkwasser verwenden.
- Füllen Sie einen Eiswürfelbehälter zu ¾ mit frischem Trinkwasser und legen Sie ihn waagerecht in den Gefrierraum.

Die Eiswürfel lösen sich am besten, indem Sie den Eiswürfelbehälter leicht biegen oder kurze Zeit unter fließendes Wasser halten.

Pflege und Wartung

A WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Das Berühren von spannungsführenden Teilen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Vor dem Reinigen den Netzstecker ziehen bzw. die Sicherung ausschalten/herausdrehen.
- Beim Herausziehen des Netzsteckers immer am Netzstecker selbst anfassen, nicht am Netzkabel ziehen.

!\ VORSICHT

Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkten physischen, rischen oder geistigen Fähigkeiten!

■ Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt.

! HINWEIS

Die Oberflächen und Geräteteile werden durch ungeeignete Behandlung beschädigt.

- Auf keinen Fall aggressive, körnige, soda-, säure-, lösemittelhaltige oder schmirgelnde Reinigungsmittel verwenden. Diese greifen die Kunststoffflächen an. Empfehlenswert sind Allzweckreiniger mit einem neutralen pH-Wert.
- Türdichtungen und Geräteteile aus Kunststoff sind empfindlich gegen Öl und Fett. Verunreinigungen möglichst schnell entfernen.
- Nur weiche Tücher verwenden.

Türdichtungen kontrollieren und reinigen

Die Türdichtungen müssen regelmäßig kontrolliert werden, damit keine warme Luft in das Gerät eindringt.

- 1. Klemmen Sie zur Prüfung ein dünnes Stück Papier an verschiedenen Stellen ein. Das Papier muss sich an allen Stellen gleich schwer durchziehen lassen.
- 2. Falls die Dichtung nicht überall gleichmäßig anliegt: Erwärmen Sie die Dichtung an den entsprechenden Stellen vorsichtig mit einem Haartrockner und ziehen Sie sie mit den Fingern etwas heraus.
- 3. Reinigen Sie verschmutzte Dichtungen nur mit klarem Wasser.

Außenwände reinigen

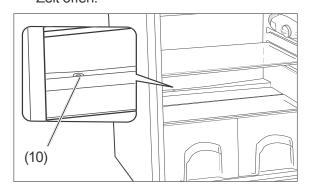
Lackierte Oberflächen: Verwenden Sie nur eine leichte pH-neutrale Seifenlauge.

Kühlbereich abtauen

Dies ist nicht notwendig, denn der Kühlbereich Ihres Geräts besitzt eine Abtau-Automatik. Reif und Eis werden automatisch abgetaut und das Tauwasser auf der Rückseite des Geräts in einer Tauwasserschale gesammelt. Durch die Wärme des Motors verdunstet das Tauwasser.

Kühlbereich reinigen

- 1. Stellen Sie den Temperaturregler (3) auf ..0".
- 2. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 3. Nehmen Sie das Kühlgut heraus und stellen Sie es in einen kühlen Raum.
- 4. Nehmen Sie die Gemüseschubladen (7), die Glasablagen (8) (9), die Türablagen (4) (5) und das Flaschenfach (6) heraus. Reinigen Sie alle Teile in lauwarmem Spülwasser. Trocknen Sie danach alles gründlich ab.
- 5. Wischen Sie den Innenraum mit warmem Wasser und Spülmittel aus. Geben Sie beim Nachwischen einige Tropfen Essig ins Wasser, um Schimmelbildung vorzubeugen. Wischen Sie den Innenraum trocken und lassen Sie die Tür zum Lüften noch einige Zeit offen.



- 6. Säubern Sie die Öffnung des Tauwasserablaufs (10) mithilfe eines Reinigungsstäbchens.
- 7. Reinigen Sie die Türdichtung nur mit klarem Wasser, sie ist empfindlich gegen Öl
- 8. Setzen Sie die Schubladen, die Ablagen und das Türfach wieder ein.
- 9. Legen Sie die Lebensmittel in den Kühlbereich zurück.
- 10. Stecken Sie den Netzstecker wieder ein und drehen Sie den Temperaturregler (3) auf die gewünschte Einstellung.

Gefrierbereich abtauen und reinigen

WARNUNG

Explosionsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu einer Verpuffung oder Explosion führen!

Auf keinen Fall Abtausprays verwenden. Sie können explosive Gase bilden.

! HINWEIS

- Gerät rechtzeitig abtauen, bevor sich eine Eis- und Reifschicht von mehr als 4 mm bildet. Bei zu starker Eisbildung steigt der Stromverbrauch und die Gefrierfachtür schließt eventuell nicht mehr dicht ab.
- Zum Beschleunigen des Abtauvorgangs keine anderen Mittel verwenden als vom Hersteller empfohlen. Z.B. keine elektrischen Heizgeräte, Messer oder Geräte mit offener Flamme wie z.B. Kerzen verwenden. Die Wärmedämmung und der Innenbehälter sind kratz- und hitzeempfindlich oder können schmelzen.

Tauen Sie das Gerät möglichst im Winter ab, wenn die Außentemperaturen niedrig sind. Dann können Sie die Lebensmittel während des Abtauens auf dem Balkon o. Ä. lagern.

Alternativ können Sie das Gefriergut dick in Zeitungspapier einwickeln und in einem kühlen Raum oder einer Isoliertasche lagern.

Vorbereitung:

· Stellen Sie mindestens 3 Stunden vor dem Reinigen den Temperaturregler (3) auf "7". Das Gefriergut erhält so eine Kältereserve und taut nicht so schnell auf.

Abtauen:

- 1. Stellen Sie den Temperaturregler (3) auf
- 2. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 3. Nehmen Sie die Lebensmittel aus dem Kühlschrank und das Gefriergut aus dem Gefrierfach heraus.
- 4. Sorgen Sie dafür, dass Ihre Lebensmittel ausreichend gekühlt bleiben.
- 5. Stellen Sie eine Schüssel mit heißem. nicht kochendem Wasser in das Gefrierfach. Das Abtauen wird dadurch beschleunigt.
- 6. Lassen Sie die Tür während des Abtauens geöffnet und legen Sie einen Scheuerlappen vor das Gerät, um austretendes Tauwasser aufzufangen. Die Abtauzeit hängt von der Dicke der Eisschicht ab. Erfahrungsgemäß kann nach ca. 1 Stunde mit dem Reinigen des Geräts begonnen werden.
- 7. Wischen Sie den Innenraum mit warmem Wasser und Spülmittel aus. Geben Sie beim Nachwischen einige Tropfen Essig ins Wasser, um Schimmelbildung vorzubeugen.
- 8. Reinigen Sie die Türdichtung nur mit klarem Wasser, sie ist empfindlich gegen Öl und Fett.
- 9. Reiben Sie alles, einschließlich der Türdichtung, gründlich trocken und lüften Sie kurze Zeit durch.
- 10. Legen Sie die Lebensmittel zurück in den Kühl- bzw. Gefrierbereich.
- 11. Stecken Sie den Netzstecker wieder in die Steckdose und drehen Sie den Temperaturregler auf Stufe "7".
- 12. Sobald eine Temperatur von −18 °C erreicht ist, drehen Sie den Temperaturregler wieder in die übliche Position.

Innenraumbeleuchtung auswechseln



WARNUNG

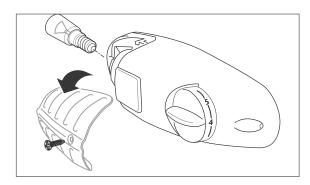
Stromschlaggefahr!

Das Berühren von unter Spannung stehenden Teilen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

 Vor dem Wechsel der Glühlampe den Netzstecker ziehen.

Ausschließlich Glühlampen mit einer Leistung von max. 10W, 230 Volt und Sockel E14 verwenden (ILCOS: IBB/C-28-220/240-E14-35).

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.



- 2. Lösen Sie mit einem Kreuzschlitz-Schraubendreher die Schraube der Abdeckung und nehmen Sie die Abdeckung ab.
- 3. Drehen Sie die Glühlampe aus der Fassung und ersetzen Sie sie durch eine neue desselben Typs.
- 4. Schrauben Sie die Abdeckung wieder fest.
- 5. Stecken Sie den Netzstecker zurück in die Steckdose.

Inbetriebnahme

Voraussetzung zur Inbetriebnahme

Sie haben das Kapitel "Sicherheit" ab Seite DE-5 gelesen und alle Sicherheitshinweise verstanden.

Transportieren und auspacken

A WARNUNG

Erstickungsgefahr!

Kinder können sich in der Verpackungsfolie verfangen oder Kleinteile verschlucken und ersticken.

- Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen lassen.
- Kinder daran hindern, Kleinteile vom Gerät abzuziehen oder aus dem Zubehörbeutel zu nehmen und in den Mund zu stecken.

⚠ VORSICHT

Verletzungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Verletzungen führen.

- Das Gerät ist schwer und unhandlich. Beim Transport und Einbau die Hilfe einer weiteren Person in Anspruch nehmen.
- Sockel, Schubfächer, Türen etc. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen verwenden.

! HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Beschädigungen führen.

- Das Kühlgerät möglichst nicht in die Horizontale kippen.
- Zum Auspacken keine scharfen oder spitzen Gegenstände verwenden.

- 1. Transportieren Sie das Gerät mithilfe einer Transportkarre oder einer zweiten Person.
- Packen Sie das Gerät aus und entfernen Sie vorsichtig alle Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen, Schutzfolien und Schaumpolster innen, außen und auf der Geräterückseite.

Geeigneten Standort wählen

! ∨ORSICHT

Gefahren durch Kältemittel!

- Den Kältekreislauf nicht beschädigen, z.B. durch Aufstechen der Kältemittelkanäle des Verdampfers mit scharfen Gegenständen, Abknicken von Rohrleitungen usw.
- Herausspritzendes Kältemittel ist brennbar und kann zu Augenschäden führen. Spülen Sie in diesem Fall die Augen unter klarem Wasser und rufen Sie sofort einen Arzt.

! HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Das Gerät arbeitet eventuell nicht einwandfrei, wenn es über längere Zeit zu geringer Umgebungstemperatur ausgesetzt wird. Es kann dann zu einem Temperaturanstieg im Inneren kommen.

- Immer die vorgeschriebene Umgebungstemperatur einhalten (siehe "Klimaklassen" im zugehörigen Datenblatt am Ende dieser Gebrauchsanleitung).
- Damit im Fall einer Leckage des Kältemittelkreislaufs kein zündfähiges Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, muss der Aufstellraum mindestens 5 m³ groß sein.
- Gerät nur auf einem ebenen und festen Untergrund abstellen. Der Untergrund muss das Gewicht des gefüllten Gerätes tragen können.

- Gut geeignet sind Standorte, die trocken, gut belüftet und möglichst kühl sind.
- Ungünstig sind Standorte mit direkter Sonneneinstrahlung oder unmittelbar neben einem Ofen, Herd oder Heizkörper.

Türanschlag wechseln

Sie können die Seite wechseln, an der die geöffnete Tür anschlägt. Der Wechsel muss vor dem Einbau des Kühlschranks erfolgen.

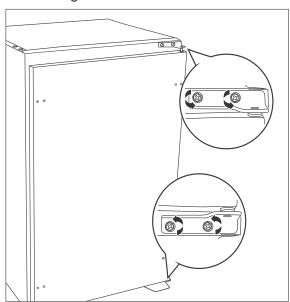
Da der Wechsel des Türanschlags etwas handwerkliches Geschick erfordert, lesen Sie die Arbeitsschritte bitte erst einmal durch.

Um den Türanschlag zu wechseln, benötigen Sie folgendes Werkzeug (nicht im Lieferumfang enthalten):

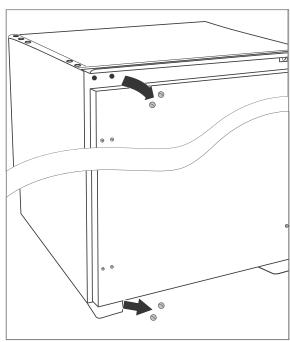
- Steckschlüssel, 8 mm
- Kreuzschlitz-Schraubendreher
- mittelgroßer Schraubendreher

Türanschlag der Kühlschranktür wechseln

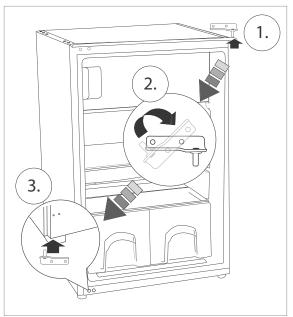
 Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht angeschlossen ist.



 Schrauben Sie die Scharniere oben und unten bei geschlossener Tür ab. Verwenden Sie am besten den Steckschlüssel. 3. Nehmen Sie die Kühlschranktür heraus und stellen Sie sie zur Seite.

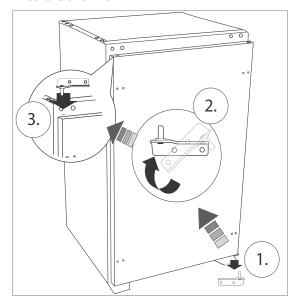


 Schrauben Sie die Blindstopfen mit einem Schraubendreher heraus und auf der gegenüberliegenden Seite wieder hinein.



5. Drehen Sie das Scharnier, das zuvor oben befestigt war, um 180° und schrauben Sie es auf der gegenüberliegenden Seite unten am Kühlschrank ein. Verwenden Sie dazu die zwei Schrauben, mit denen das Scharnier vorher befestigt war.

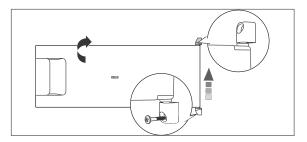
- 6. Stecken Sie die Unterlegscheibe über den Dorn des unteren Scharniers.
- Setzen Sie die Kühlschranktür auf das untere Scharnier.



- 8. Drehen Sie das Scharnier, das zuvor unten befestigt war, um 180°. Setzen Sie es oben auf der gegenüberliegenden Seite in die Kühlschranktür ein.
- Schließen Sie die Kühlschranktür und schrauben Sie das Scharnier fest.
 Verwenden Sie dazu die zwei Schrauben, mit denen das Scharnier vorher befestigt war.

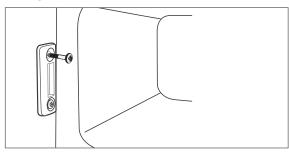
Sie haben den Türanschlag erfolgreich gewechselt.

Türanschlag der Gefrierfachtür wechseln



- Schrauben Sie die Scharnierschraube links unterhalb des Gefrierfachs heraus. Verwenden Sie dazu den Kreuzschlitz-Schraubendreher
- 2. Öffnen Sie die Gefrierfachtür und nehmen Sie sie heraus.
- Ziehen Sie das Scharnier vom unteren Stift der Gefrierfachtür ab und setzen Sie es um 180° gedreht auf den Stift oberhalb der Gefrierfachtür.

Legen Sie die Gefrierfachtür zur Seite.

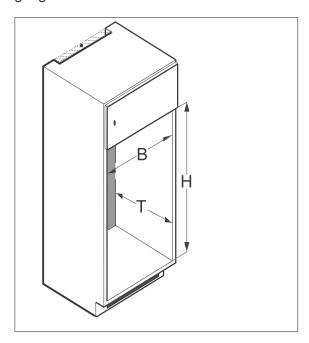


- 4. Entfernen Sie die beiden Abdeckungen und schrauben Sie die zwei Schrauben des Türverschlusses heraus.
- 5. Drehen Sie den Türverschluss um 180° und befestigen Sie ihn auf der gegenüberliegenden Seite. Verwenden Sie die Schrauben, mit denen der Türverschluss zuvor befestigt war.
- 6. Drücken Sie die beiden Abdeckungen wieder in den Türverschluss hinein.
- 7. Setzen Sie die Gefrierfachtür um 180° gedreht auf der gegenüberliegenden Seite ein.
- 8. Schrauben Sie das Scharnier mit der Scharnierschraube unterhalb der Gefrierfachtür fest.

Sie haben den Türanschlag der Gefrierfachtür erfolgreich gewechselt.

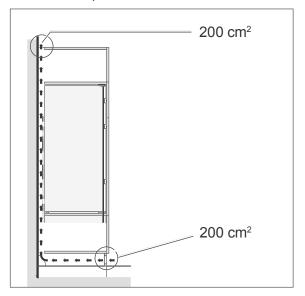
Die Einbaunische und Belüftung

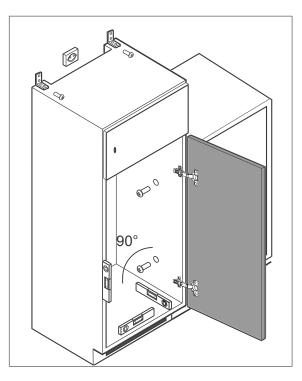
Die Einbaunische muss verschiedene Bedingungen erfüllen.



- Die Einbaunische darf keine Rückwand besitzen und muss folgende Maße haben:
 - Höhe (H) mind. 880 mm
 - Breite (B) mind. 560 mm
 - Tiefe (T) mind. 550 mm
- Die Einbaunische muss sich in der Nähe einer ordnungsgemäß installierten Schutzkontakt-Steckdose befinden, so dass die Länge des Netzkabels von ca. 1520 mm ausreicht, um das Gerät ans Stromnetz anzuschließen.
- Um eine ausreichende Belüftung des Kühlschranks zu erzielen, müssen die Angaben des erforderlichen Lüftungsquerschnittes eingehalten werden.
 - Die Belüftung des Kompressors und des Verflüssigers erfolgt durch eine Öffnung, die an der unteren Seite des Küchenmöbels vorhanden sein muss (Größe der Öffnung: 200 cm²).

 Oben am Küchenmöbel muss ebenfalls eine Öffnung vorhanden sein, damit die Luft austreten kann (Größe der Öffnung: 200 cm²).





 Die Einbau-Nische muss an den Nebenschränken oder an der Wand angeschraubt und sorgfälltig ausgerichtet werden.
 Die Möbeltüren müssen ausgerichtet und die Scharniere festgezogen sein.

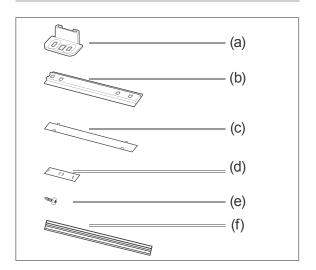
Einbau

führen.

! HINWEIS

Beschädigungsgefahr! Unsachgemäßer Umgang mit dem Kühlschrank kann zu Beschädigungen

Der Einbau des Kühlschranks muss von einem Fachmann durchgeführt werden, andernfalls erlöscht der Garantieanspruch.

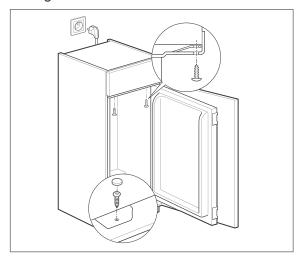


Montagematerial (Lieferumfang)		
Nr.	Bezeichnung	Menge
(a)	Winkelstücke	2
(b)	Türmitnehmer	2
(c)	Abdeckstreifen, lang	2
(d)	Abdeckstreifen, kurz	2
(e)	Schrauben	12
(f)	Fugenprofil	1

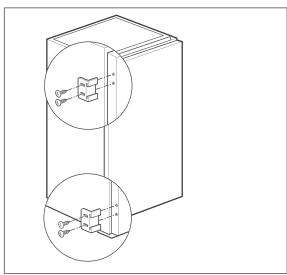
- 1. Nehmen Sie die Glasablagen (8) und (9), Gemüse-Schubladen (7) sowie die Türablagen (4) bis (6) aus dem Kühlschrank.
- 2. Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß installierte Steckdose.
- Setzen Sie den Kühlschrank in den Einbauschrank.
 Der Kühlschrank muss vorne bündig zur

unteren Kante des Einbauschranks stehen.

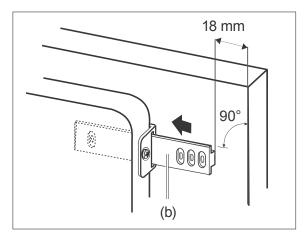
Damit das Fugenprofil eingeklemmt werden kann, muss auf der gegenüberliegenden Seite der Türscharniere ein Abstand von 4 mm in der gesamten Höhe zwischen Kühlschrank und Schrankwand eingehalten werden.



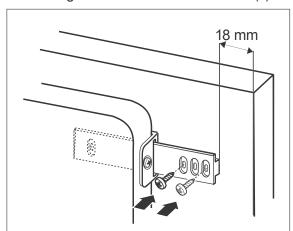
4. Schrauben Sie den Kühlschrank mit den Schrauben (e) am Einbauschrank fest.



 Öffnen Sie die Kühlschranktür und schrauben Sie die Winkelstücke (a) mit den Schrauben (e) an die Kühlschranktür.

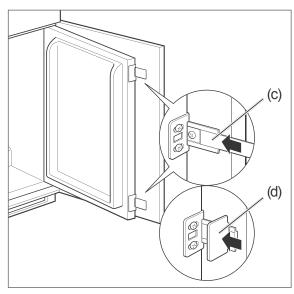


- 6. Öffnen Sie die Kühlschranktür so weit wie möglich.
- 7. Schieben Sie die Türmitnehmer (b) in die Führungsschienen der Winkelstücke (a).

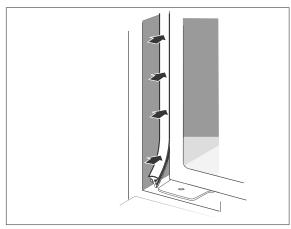


- Schrauben Sie die Türmitnehmer (b) mit den Schrauben (e) in einem Abstand von ca. 18 mm zur Kante der Einbauschranktür fest.
- Schließen Sie die Tür des Einbauschranks und prüfen Sie dabei die Gleitführung zwischen Winkelstück (a) und Türmitnehmer (b) auf einwandfreie Funktion. Korrigieren Sie gegebenenfalls die Position des Türmitnehmers.
- 10. Zwischen Kühlschrank und Einbauschranktür muss ein mind. 6 mm breiter Spalt verbleiben, damit die Kühlschranktür einwandfrei schließen kann. Um die Spaltbreite einzustellen, lösen Sie die Schrauben (e) etwas und stellen manuell den gewünschten Abstand ein. Ziehen

Sie anschließend die Schrauben (e) wieder fest.



- 11. Öffnen Sie die Kühlschranktür so weit wie möglich und schieben Sie die langen Abdeckstreifen (c) in die Führungsschienen der Türmitnehmer (b).
- 12. Setzen Sie die kurzen Abdeckstreifen (d) als Abdeckung auf die Winkelstücke (a).



- 13. Schneiden Sie das Fugenprofil (f) auf die passende Länge. Drücken Sie es auf der gegenüberliegenden Seite der Türscharniere zwischen Kühlschrank und Einbauschrankwand ein.
- 14. Setzen Sie die Glasablagen (8) und (9), Gemüse-Schubladen (7) sowie die Türablagen (4) bis (6) wieder ein.

Sie haben den Kühlschrank erfolgreich eingebaut.

Grundreinigung

Um den Geruch zu entfernen, der allen neuen Geräten anhaftet, reinigen Sie das Gerät, bevor Sie es benutzen (siehe "Kühlbereich reinigen" auf Seite DE-18) und (siehe "Gefrierbereich abtauen und reinigen" auf Seite DE-18).

Gerät elektrisch anschließen

 Stecken Sie den Netzstecker in eine vorschriftsmäßig installierte und leicht zugängliche Steckdose.
 Der Kühlschrank ist damit betriebsbereit.





Alles Wichtige zur Bedienung finden Sie ab Seite DE-11.

Fehlersuchtabelle

Bei allen elektrischen Geräten können Störungen auftreten. Dabei muss es sich nicht um einen Defekt am Gerät handeln. Prüfen Sie deshalb bitte anhand der Tabelle, ob Sie die Störung beseitigen können.



Stromschlaggefahr bei unsachgemäßer Reparatur!

Niemals versuchen, das defekte – oder vermeintlich defekte – Gerät selbst zu reparieren. Das kann Sie und spätere Benutzer in Gefahr bringen. Nur autorisierte Fachkräfte dürfen diese Reparaturen ausführen.

Problem	Mögliche Ursache	Lösungen, Tipps, Erklärungen
Kompressor aus, Innenbeleuchtung	Steckdose ohne Strom.	Steckdose mit einem anderen Gerät überprüfen.
aus.	Netzstecker sitzt lose.	Festen Sitz des Netzsteckers kontrollieren.
Kompressor aus, Innenbeleuchtung an.	Temperaturregler (3) steht auf "0".	Temperaturregler auf höhere Position drehen (siehe "Temperatur einstellen" auf Seite DE-12).
	Gewünschte Temperatur ist erreicht.	Weiteres Kühlen nicht erforderlich. Wenn die Innen-Temperatur steigt, schaltet sich der Kompressor selbsttätig ein.
Gerät kühlt zu stark.	Temperaturregler zu hoch eingestellt.	Niedrigere Einstellung wählen (siehe "Temperatur einstellen" auf Seite DE-12).
Gerät kühlt nicht ausreichend.	Temperaturregler zu niedrig eingestellt.	Höhere Einstellung wählen (siehe "Temperatur einstellen" auf Seite DE-12).
	Tür nicht fest verschlossen oder Türdichtung liegt nicht voll auf.	Siehe "Türdichtungen kontrollieren und reinigen" auf Seite DE-17.
	Gerät steht in der Nähe einer Wärmequelle.	Isolierplatte zwischen die Geräte stellen oder Standort wechseln.
	Speisen warm eingelagert.	Nur abgekühlte Speisen einlagern.
	Zu viel Ware eingefroren.	Maximal 2 kg auf einmal einfrieren.
	Dicke Eisschicht im Gefrierbereich.	Gefrierbereich abtauen (siehe Seite DE-18).
	Umgebungstemperatur zu niedrig oder zu hoch.	Umgebungstemperatur an Klimaklasse an- passen (siehe "Klimaklassen" im zugehöri- gen Datenblatt am Ende dieser Gebrauchs- anleitung).
	Kompressor scheint defekt.	Temperaturregler auf "7" stellen. Schaltet der Kompressor nicht binnen einer Stunde ein, verständigen Sie unseren Service (siehe Seite DE-29).

Problem	Mögliche Ursache	Lösungen, Tipps, Erklärungen
Gerät erzeugt	Betriebsgeräusche sind	Rauschen: Kälteaggregat läuft.
Geräusche.	funktionsbedingt und zeigen keine Störung an.	Fließgeräusche: Kältemittel fließt durch die Rohre.
		Klicken: Kompressor schaltet ein oder aus.
	Störende Geräusche.	Festen Stand überprüfen.
		Gegenstände vom Gerät entfernen.
		Fremdkörper von der Geräterückseite ent- fernen.
Unten im Kühlbe- reich hat sich Was- ser gesammelt.	Tauwasserablauf oberhalb der Obst-Gemüseschublade ist verstopft.	Verstopfung des Tauwasserablaufs mithilfe eines Reinigungsstäbchens beseitigen.

Service

Damit wir Ihnen schnell helfen können, nennen Sie uns bitte:

Gerätebezeichnung	Modell	Bestellnummer
hanseatic	HEKS 8854GA1	343 568
Einbaukühlschrank mit Gefrierfach	HEKS 8854GA2	810 371

Beratung, Bestellung und Reklamation

Wenden Sie sich bitte an die Produktberatung Ihres Versandhauses, wenn

- die Lieferung unvollständig ist,
- das Gerät Transportschäden aufweist,
- Sie Fragen zu Ihrem Gerät haben,
- sich eine Störung nicht mithilfe der Fehlersuchtabelle beheben lässt,
- Sie weiteres Zubehör bestellen möchten.

Reparaturen und Ersatzteile

Kunden in Deutschland

 Wenden Sie sich bitte an unseren Technik-Service:
 Telefon 0 18 06 18 05 00
 (Festnetz 20 Cent/Anruf, Mobilfunk max. 60 Cent/Anruf)

Kunden in Österreich

Wenden Sie sich bitte an das Kundencenter oder die Produktberatung Ihres Versandhauses.

Bitte beachten Sie: Sie sind für den einwandfreien Zustand des Gerätes und die fachgerechte Benutzung im Haushalt verantwortlich. Wenn Sie wegen eines Bedienfehlers den Kundendienst rufen, so ist der Besuch auch während der Gewährleistungs-/Garantiezeit für Sie mit Kosten verbunden. Durch Nichtbeachtung dieser Anleitung verursachte Schäden können leider nicht anerkannt werden.

Umweltschutz

Elektro-Altgeräte umweltgerecht entsorgen



Elektrogeräte enthalten Schadstoffe und wertvolle Ressourcen.

Jeder Verbraucher ist deshalb gesetzlich verpflichtet, Elektro-Altge-

räte an einer zugelassenen Sammel- oder Rücknahmestelle abzugeben. Dadurch werden sie einer umwelt- und ressourcenschonenden Verwertung zugeführt.

Sie können Elektro-Altgeräte kostenlos beim lokalen Wertstoff-/Recyclinghof abgeben.

Für weitere Informationen zu diesem Thema wenden Sie sich direkt an Ihren Händler.

! ∨ORSICHT

Brandgefahr!

Kühlgeräte enthalten in den Kühlsystemen und Isolierungen, Kältemittel und Gase, welche fachgerecht entsorgt werden müssen. Bei Austritt von Kältemittel besteht Brandgefahr.

Achten Sie darauf, dass an einem Kühlgerät bis zur fachgerechten Entsorgung keine Kühlrippen oder Rohre beschädigt werden.

Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht

In diesem Gerät wurden 100 % FCKW- und FKW-freie Kälte- und Aufschäummittel verwendet. Dadurch wird die Ozonschicht geschützt und der Treibhauseffekt reduziert.

Unsere Verpackungen werden aus umweltfreundlichen, wiederverwertbaren Materialien hergestellt:

- Außenverpackung aus Pappe
- Formteile aus geschäumtem, FCKW-freiem Polystyrol (PS)
- Folien und Beutel aus Polyäthylen (PE)
- Spannbänder aus Polypropylen (PP)
- Auch Energie sparen schützt vor zu starker Erwärmung unserer Erde. Ihr neues Gerät verbraucht mit seiner umweltverträglichen Isolierung und seiner Technik wenig Energie.

Wenn Sie sich von der Verpackung trennen möchten, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich.

Produktdatenblatt für elektrische Haushaltskühl- und Gefriergeräte sowie entsprechende Kombinationsgeräte nach VO (EU) Nr. 1060/2010 und VO (EU) 643/2009

		<u> </u>
Warenzeichen		hanseatic
Modellkennun	g	HEKS 8854GA1
Kategorie des	Haushaltskühlgerätemodells	7, Kühl-Gefriergerät
	nzklasse auf einer Skala A+++ enz) bis G (geringste Effizienz)	A+
_	·	ge von Ergebnissen der Normprüfung über 24 er Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Summe der	Gefrierbereich / Stern-Einstufung	15 L / ****
Nutzinhalte	Kühlbereich (frostfrei)	105 L
Lagerzeit bei S	Störung	13 h
Gefriervermög	jen - kg	2 kg /24 h
Klimaklasse: N, ST. Dieses Gerät ist für den Betrieb bei einer Umgebungstemperatur zwischen 16 °C und 38 °C bestimmt."		
Luftschallemis	sion	42 dB(A) re 1 pW
Einbaugerät		ja

Die oben angegebenen Werte sind unter genormten Laborbedingungen nach EN 62552 gemessen worden.

Technische Daten

Bestellnummer	343 568
Gerätebezeichnung	Einbaukühlschrank mit Gefrierfach
Modell	HEKS 8854GA1
Versorgungsspannung / Frequenz	220 - 240 V, 50 Hz
Stromverbrauch	0,55 A
Leistungsaufnahme	80 W
Gerätemaße (Höhe × Breite × Tiefe mit Anschlüssen)	88 cm × 54 cm × 54 cm
Leergewicht	29 kg
Kältemittel	R600a (Isobutan)
Kältemittel-Füllmenge	20 g
Schaummittel	Zyklopentan

Produktdatenblatt für elektrische Haushaltskühl- und Gefriergeräte sowie entsprechende Kombinationsgeräte nach VO (EU) Nr. 1060/2010 und VO (EU) 643/2009

		T
Warenzeichen		hanseatic
Modellkennung		HEKS 8854GA2
Kategorie des F	laushaltskühlgerätemodells	7, Kühl-Gefriergerät
_	zklasse auf einer Skala A+++ nz) bis G (geringste Effizienz)	A++
Energieverbrauch 135 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung ü Stunden. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Gerä		
Summe der Nutzinhalte	Gefrierbereich / Stern- Einstufung	15 L / ***
	Kühlbereich (frostfrei)	105 L
Lagerzeit bei Störung		13 h
Gefriervermögen - kg		2 kg /24 h
Klimaklasse: N. Dieses Gerät ist für den Betrieb bei einer Umgebungstemperatur zwischen 16 °C und 32 °C bestimmt."		
Luftschallemission		43 dB(A) re 1 pW
Einbaugerät		ja

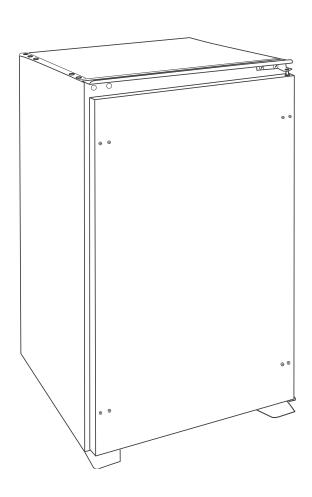
Die oben angegebenen Werte sind unter genormten Laborbedingungen nach EN 62552 gemessen worden.

Technische Daten

Bestellnummer	810 371
Gerätebezeichnung	Einbaukühlschrank mit Gefrierfach
Modell	HEKS 8854GA2
Versorgungsspannung / Frequenz	220 - 240 V, 50 Hz
Stromverbrauch	0,45 A
Leistungsaufnahme	70 W
Gerätemaße (Höhe × Breite × Tiefe mit Anschlüssen)	88 cm × 54 cm × 54 cm
Leergewicht	29 kg
Kältemittel	R600a (Isobutan)
Kältemittel-Füllmenge	20 g
Schaummittel	Zyklopentan



hanseatic



User manual

Manual/version:
92701_GB_20180802
Article no.
810 371, 343 568
Reproduction, even of excerpts, is not permitted!

Built-in refrigerator with freezer compartment

Table of contents

Delivery	. GB-3
Appliance parts/control elements	. GB-4
Safety	. GB-5 . GB-5 . GB-5
Operation	GB-10 GB-11
Chilling food Filling the fridge compartment Maintaining quality	GB-12
Freezing foods / storing frozen foods Freezing food	GB-13 GB-14 GB-15
Care and maintenance	GB-16 GB-16 GB-17 GB-17
Start-up	GB-19 GB-19 GB-20 GB-22 GB-23 GB-25

Troubleshooting table	GB-26
Service	GB-28
Environmental protection Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly	GB-29
manner	GB-29
Our contribution to the protection of the ozone layer	GB-29
Product data sheet for electric house refrigerators and freezers as well as corresponding combination appliance according to Regulation (EU)	
No. 1060/2010 and Regulation (EU) No. 643/2009	GB-30
Technical specifications	GB-30

You can find more information on setting up the appliance and starting it up for the first time from page GB-19.

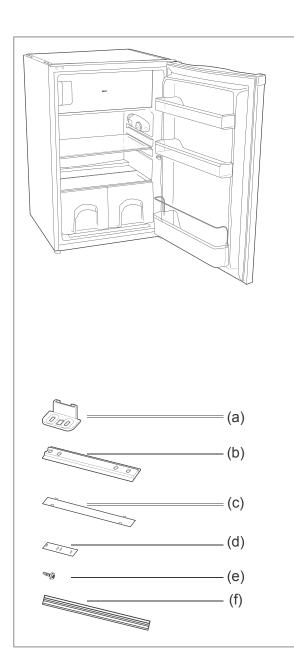


Please read through the safety instructions and user manual carefully before using the appli-

ance. This is the only way you can use all the functions reliably and reliably. Be absolutely sure to also observe the national regulations in your country, which are also valid in addition to the regulations specified in this user manual.

Keep all safety notices and instructions for future reference. Pass all safety notices and instructions on to the subsequent user of the product.

Delivery



Package contents

Built-in refrigerator with

- 1× Freezer compartment
- 1× Glass shelf, adjustable
- 1× Glass shelf, fixed (as a cover for the fruit/vegetable drawers)
- 2× Fruit/vegetable drawers
- 2× Door shelves
- 1× Bottle rack

Installation materials

- 2× Elbows (a)
- 2× Door couplers (b)
- 2× Cover strips, long (c)
- 2× Cover strips, short (d)
- 12× Screws (screwed into the front of the door) (e)
- 1× Joint profile (f)

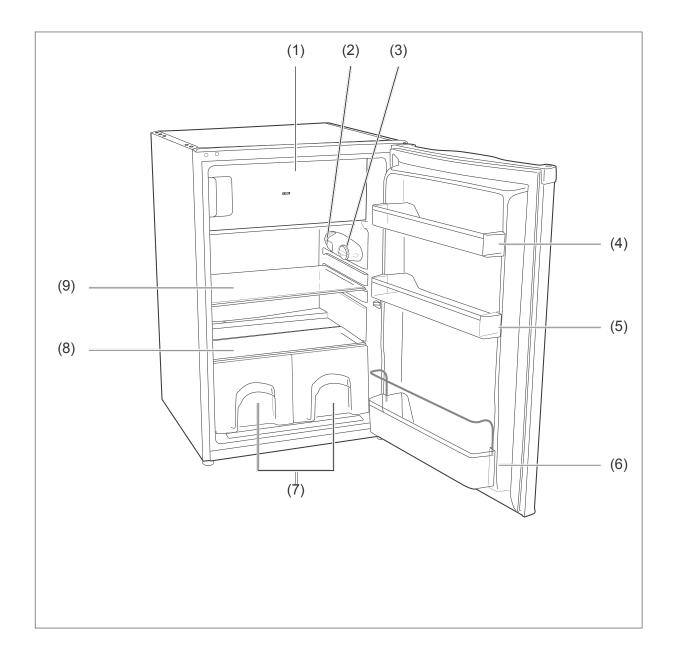
Check the delivery

- 1. Move the appliance to a suitable place and unpack it (see "Start-up" on page GB-19).
- 2. Remove all parts of the packaging, plastic profiles, tape and foam padding.
- 3. Check that the delivery is complete.
- 4. Check whether the appliance was damaged during transit.
- 5. If the delivery is incomplete or the appliance has been damaged during transport, please contact our Service Centre (see page GB-28).



Risk of electric shock! Never use a damaged appliance.

Appliance parts/control elements



- (1) Freezer compartment
- (2) Interior light
- (3) Temperature controller
- (4) Door shelf

- (5) Door compartment
- (6) Bottle rack
- (7) Fruit/vegetable drawers
- (8) Glass shelf, fixed
- (9) Glass shelf, adjustable

Safety

Intended use

This appliance is suitable for chilling fresh food, storing commercially frozen food, freezing fresh, room-temperature foods and making ice.

The appliance is intended solely for use in private households. It is not designed for commercial use.

Use the appliance exclusively as described in this user manual. Any other use is deemed improper and may result in damage to property or even personal injury. The manufacturer accepts no liability for damage caused by improper use.

Explanation of terms

The following symbols can be found in this user manual.

MARNING

This symbol indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, could result in death or serious injury.

A CAUTION

This symbol indicates a hazard with a low level of risk which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

! NOTICE

This symbol warns against possible damage to property.

This symbol refers to useful additional information.

Explanation of symbols



Caution: Fire hazard!

X ***

Freezer compartment at -18 °C or

colder

Safety notices

In this chapter you will find general safety notices which you must always observe for your own protection and that of third parties. Please also observe the warning notices in the individual chapters on operation, installation etc.

A WARNING

Risks in handling household electrical appliances

Risk of electric shock!
Touching live parts may re

Touching live parts may result in severe injury or death.

- Only use the appliance indoors. Do not use in wet rooms or in the rain.
- Do not operate or continue to operate the appliance, if
 - it shows visible signs of damage,
 e.g. the power cord is defective,
 - it starts smoking or there is a smell of burning,
 - it makes unfamiliar noises.

In such cases, pull out the mains plug or unscrew/isolate the fuse and contact our service department (see page GB-28).

■ The appliance corresponds to protection class I and may only be connected to a plug with a protective conductor that has been properly installed. When connecting, make sure that it has the right voltage. You can find

- more detailed information about this on the nameplate.
- Do not connect to a timer or a separate remote-controlled system for distance monitoring and control.
- The appliance must only be completely disconnected from the power supply by pulling out the mains plug. The appliance must therefore be connected to an easily accessible socket so that it can be quickly disconnected from the power supply in the event of breakdown.
- If the mains plug is no longer accessible after installation, an all-pole disconnecting device complying with overvoltage category III must be connected to the house wiring with a contact gap of at least 3 mm; this includes fuses, circuit breakers and contactors.
- Do not kink or pinch the mains cord or lay it over sharp edges. This can result in a break in the cable.
- Keep the appliance, the mains plug and the mains cord away from open flames and hot surfaces.
- Always touch the mains plug, not the mains cord.
- Never touch the mains plug with wet hands.
- Never immerse the mains cord or plug in water or any other liquids.
- If the mains cord of the appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, through customer service or by a qualified specialist.
- Inspections and repairs to the appliance may only be carried out by authorised specialists (see "Service" on page GB-28).

- Independent or improper repairs made to the appliance may cause damage to property and personal injury; any liability and warranty claims will be forfeited. Never attempt to repair the faulty or supposedly faulty appliance yourself.
- Only parts corresponding to the original appliance specifications may be used for repairs. This appliance contains electrical and mechanical parts which are essential for protection against potential sources of danger.
- In the event of a fault, as well as before extensive cleaning, pull out the mains plug or isolate/unscrew the fuse.
- Do not put any objects in or through the housing openings, and also make sure that children cannot insert any objects in them.
- Check the appliance regularly for damage.

Risks to children

Risk of suffocation!

Children can become entangled in the packaging film or swallow small parts and suffocate.

- Do not allow children to play with the packaging film.
- Prevent children from pulling small parts off the device or taking them out of the accessory bag and putting them in their mouths.

Risks when dealing with chemical substances

Danger of explosion!

Improper handling of chemical substances can lead to explosions.

- Do not store explosive substances or spray cans with flammable propellants inside the appliance, as they may cause ignitable gas-air mixtures to explode.
- Never use defrosting sprays to defrost. They can generate explosive gases.

A CAUTION

Risks for certain groups of people

Dangers for children and people with limited physical, sensory or mental capacity!

- This appliance can be used by children aged eight years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental abilities, or who lack experience and/or knowledge, if they are supervised or have been instructed in the safe use and understand the dangers associated with its use.
- Children must not be allowed to play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance must not be carried out by children unless they are supervised.
- Make sure children do not have unsupervised access to the appliance.

Risks when dealing with fridge and freezer appliances

Fire hazard!

Improper handling of the appliance can lead to fire and property damage.

- Only connect the appliance to a properly installed and earthed electric socket.
- Do not connect to a multi-socket extension cable or a multi-socket plug.
- In order to guarantee sufficient air circulation, do not close the ventilation openings in the appliance housing.
- Observe the minimum measurements of the built-in cabinet (see "The installation recess and ventilation" on page GB-22).

Dangers from the refrigerant!

Your appliance's refrigeration circuit contains the environmentally friendly, but flammable refrigerant R600a (isobutane).

- Mechanical intervention in the refrigeration system must only be carried out by authorised specialists.
- Do not damage the refrigeration circuit, for example, by piercing the refrigerant channels of the condensate evaporator with sharp objects, bending the piping, cutting open the insulation, etc.
- Refrigerant is flammable when spurting out and can damage the eyes. In this case, rinse your eyes in clean water and seek medical assistance immediately.
- To prevent the formation of a flammable gas-air mixture in the event of a leakage in the refrigeration circuit,

the installation space must have a minimum size of 1 m³ per 8 g of refrigerant in compliance with the EN 378 standard. The amount of refrigerant contained in your appliance can be found in the corresponding data sheet at the end of the user manual.

Risk of injury!

Improper handling of the appliance may result in injury.

- The appliance is heavy and bulky. Ask another person to help with moving and installation.
- Check that entry route and installation location are free of obstacles (e.g. closed doors or objects lying on the floor).
- Bases, drawers, doors, etc. must not be used as steps or for support purposes.
- Do not place heavy objects on the appliance, as they could fall down and cause injuries.
- Take care to prevent the risk of tripping when laying the mains cord.

Health hazard!

Incorrect handling, insufficient cooling or overlapping items can spoil the stored food. This could lead to a risk of food poisoning when consumed!

- In particular, pack raw meat and fish carefully to ensure that adjacent food cannot be contaminated by salmonella or similar bacteria.
- Abide by the storage times recommended by food manufacturers.
- Note that the shelf life of the frozen food may be shortened due to a rise in the temperature inside the appli-

- ance (from defrosting, cleaning or power failure).
- In case of prolonged power failure or appliance malfunction, remove stored frozen food from the appliance and store it in a sufficiently cool place or in another refrigerating appliance (maximum storage time in case of malfunction: 13 hours).
- After a malfunction, check whether the stored food is still edible. Consume thawed and defrosted foods immediately, do not refreeze.
- Use only drinking water to make ice cubes.

The appliance may not operate properly if exposed to low ambient temperatures for extended periods of time. This can then lead to an increase in temperature inside the appliance.

Always adhere to the prescribed ambient temperature (see "climate classes" in the accompanying data sheet at the end of this user manual).

Risk of injury from frozen goods! Improper handling of the appliance may result in injury. There is a risk of burns caused by low temperatures.

- The food and the inside walls of the freezer compartment have a very low temperature. Never touch them with wet hands. This can cause injury to the skin. Skin damage can occur even with dry skin.
- Let ice cubes or ice lollies thaw a little before eating, do not put into your mouth straight from the freezer area.

! NOTICE

Risk of damage

If the cooling unit has been transported horizontally, lubricant from the compressor may get into the cooling circuit.

- Only transport the cooling unit vertically if possible.
- Allow the cooling unit to stand upright for 2 hours before start-up. The lubricant will flow back into the compressor during this time.

Improper handling of the appliance can lead to property damage.

- Do not use the door to pull or lift the appliance.
- The appliance must only be placed on a level and firm surface. The surface must be strong enough to support the appliance's weight when fully laden.
- Do not use sharp or pointed objects to unpack it.
- When unpacking the appliance, never damage the insulation material on the back of the appliance.
- Do not use any electrical parts inside the appliance that do not conform to the manufacturer's recommended design.
- Do not use any mechanical devices or means other than those recommended by the manufacturer.
- The interior light must only be used to illuminate the interior of the appliance. It is not suitable for lighting a room.
- Do not store glass or metal containers containing water, lemonade, beer etc. Water expands when frozen and can burst the container.

- Defrost the appliance in a timely manner, before it forms a layer of ice and frost of more than 4 mm. Excessive ice formation increases power consumption and the freezer compartment door may no longer close tightly.
- Do not use any means other than those recommended by the manufacturer to speed up defrosting. For example, do not use any electric heating equipment, knives or devices with an open flame such as a candle. The thermal insulation and the interior are scratch and heat-sensitive and can melt.
- When cleaning, please note:
 - Never use harsh, granular, soda, acid, solvent-based or abrasive cleaners. These attack the plastic surfaces. All-purpose cleaners with a neutral pH are recommended.
 - Door seals and plastic parts are sensitive to oil and grease. Remove contaminants as quickly as possible.
 - Only use soft cloths.
- Wait 5 minutes after switching off.
 Only then switch the appliance on again.
- Only use original accessories.

Operation

Requirements for safe use

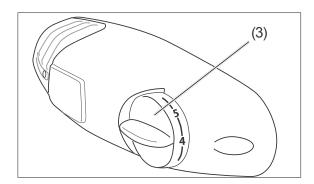
- You have read chapter "Safety" from page GB-31 and understood all the safety notices.
- The appliance is installed and connected as described in chapter "Start-up" from page GB-19.

Switching the appliance on and off

! NOTICE

Improper handling of the appliance can lead to property damage.

The interior light must only be used to illuminate the interior of the appliance. It is not suitable for lighting a room.



The temperature controller (3) can be used to switch the appliance on and off. The temperature controller is on the right wall in the fridge compartment and is infinitely adjustable.

Switching on

- Set the temperature controller (3) to a setting of between "1" and "7". The appliance is then switched on. The compressor starts to work, the refrigerant flows through the pipes and a quiet humming sound can be heard.
 - The interior light will switch on as soon as the door is opened and will switch off if the door is closed.
- 2. If the appliance makes worrying noises check the solid base and remove any objects that are on top of the appliance.

Switching off

- 1. Set the temperature controller (3) to "0". The compressor is switched off. The appliance doesn't refrigerate.
- 2. To switch the appliance off completely, pull out the mains plug.
- 3. Empty the appliance and clean it (see "Care and maintenance" on page GB-16).
- 4. Leave the door open slightly to avoid mould formation.

Setting the temperature

WARNING

Health hazard!

The appliance may not operate properly if exposed to low ambient temperatures for extended periods of time. This can then lead to an increase in temperature in the fridge and freezer compartment.

Always adhere to the prescribed ambient temperature (see "climate classes" in the accompanying data sheet at the end of this user manual).

Using the temperature controller (3), you can set the temperature in the fridge and freezer compartments.

- First select a medium setting.
- If, for example in summer, the ambient temperature increases, select a lower setting accordingly.

In order to

- increase the refrigeration output in the fridge and freezer compartments, turn the temperature controller towards "7".
- decrease the refrigeration output in the fridge and freezer compartments, turn the temperature controller towards "1".

You ideally need two refrigerator/freezer thermometers to be able to control the refrigeration output.

Place one

- above the vegetable drawers (7) in the fridge compartment; the correct temperature here is +6 °C.
- · in the freezer compartment; the ideal storage temperature is -18 ° C.

Shelves and door shelves

The glass shelf (9), door shelves (4) and the bottle rack (6) can be taken out and rearranged if necessary.

- 1. Lift up and remove the shelf/door compartment.
- 2. Insert the shelf/door compartment from above into the new position.

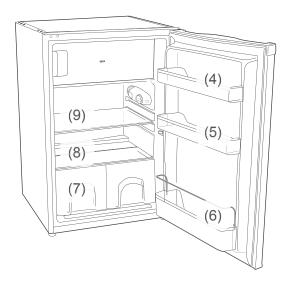
Chilling food

A WARNING

Danger of explosion! Improper handling of the appliance can lead to explosions.

Do not store explosive substances or spray cans with flammable propellants inside the appliance, as they may cause ignitable gas-air mixtures to explode.

Filling the fridge compartment



- Fill the fridge compartment in such a way that the temperature conditions inside are used to their full potential:
 - Place spreadable butter and cheese on the door shelf (4) in the upper fridge compartment. This is where the temperature is warmest.
 - Store preserves, jars and eggs in the door compartment (5).
 - Place drinks cartons and bottles on the bottle rack (6). Position full containers closer to the hinge in order to reduce the strain on the door.
 - Place cooked and baked foods on the glass shelf (9).

- Place fresh meat, game, poultry, bacon, sausage and raw fish on the glass shelf (8) above the fruit/vegetable drawers (7).
 This is where the temperature is lowest.
- Place fresh fruit and vegetables in the fruit/vegetable drawers (7).
- Only store strong alcohol standing upright and closed tightly.
- Allow hot food to cool before placing it in the fridge compartment.
- The temperatures in the appliance and thus the energy consumption can increase
 - if the doors are opened frequently or for a prolonged period.
 - if the temperature falls below or exceeds the prescribed interior temperature.
- Energy consumption is also dependent on the selected location (for more detailed information, see page GB-19).

Maintaining quality

- To maintain the flavour and freshness of food in the fridge compartment, only place packaged food in the fridge compartment. Use special plastic containers for food or customary films.
- Place the food
 - in the fridge in a way that allows the air to circulate freely.
 - somewhere that is not directly against the rear wall. Otherwise it may freeze onto the rear wall.

Freezing foods / storing frozen foods

MARNING

Danger of explosion!

Improper handling of the appliance may lead to an explosion.

■ Do not store explosive substances or spray cans with flammable propellants inside the appliance, as they may cause ignitable gas-air mixtures to explode.

A CAUTION

Health hazard!

Incorrect handling, insufficient cooling or overlapping items can spoil the stored food. This could lead to a risk of food poisoning when consumed!

- In particular, pack raw meat and fish carefully to ensure that adjacent food cannot be contaminated by salmonella or similar bacteria.
- Abide by the storage times recommended by food manufacturers.
- Note that the shelf life of the frozen food may be shortened due to a rise in the temperature inside the appliance (from defrosting, cleaning or power failure).
- In case of prolonged power failure or appliance malfunction, remove stored frozen food from the appliance and store it in a sufficiently cool place or in another refrigerating appliance (maximum storage time in case of malfunction: 13 hours).
- After a malfunction, check whether the stored food is still edible. Consume thawed and defrosted foods immediately, do not refreeze.

Risk of injury!

Improper handling of the appliance may result in injury. Risk of burns caused by low temperatures.

- The food and the inside walls of the freezer compartment have a very low temperature. Never touch them with wet hands. This can cause injury to the skin. Skin damage can occur even with dry skin.
- Let ice cubes or ice lollies thaw a little before eating, do not put into your mouth straight from the freezer area.

Freezing food

Freezing means reducing the core temperature of fresh, room-temperature food to frozen as quickly as possible – for best results "flash-frozen". If not cooled quickly enough, the food will be "killed by frost", i.e. the structure will be destroyed. A constant storage temperature of -18° C is needed to maintain the food's consistency, taste and nutritional value.

Preparing the food

- · Only freeze high quality food.
- Freeze fresh and prepared food dry and unseasoned. Unsalted foods are more durable.
- Allow prepared food to cool before freezing. This not only saves power, but also prevents excessive frost formation in the freezer area.
- Carbonated drinks are not suitable for freezing because the carbon dioxide escapes during freezing.

Suitable packaging

Packaging is important when freezing. This will protect against oxidation, penetration by microbes, transfer of odours and flavourings and drying out (freezer burn).

- Only use packaging material that is strong, impermeable to air and liquid, not too stiff and labelled. It should be designated as suitable for freezer use.
- Use plastic clips, rubber bands or adhesive tapes to seal.

Portions

- Use flat portions as much as possible; these freeze through to the core faster.
- Expel the air from the freezer bag as this causes the contents to dry out and takes up space.
- Fill liquid containers no more ³/₄ full, because liquids expand when frozen.
- Do not store glass or metal containers containing liquids such as water, lemonade, beer, etc. Water expands when frozen and may burst the container.
 Only high percentage alcohol (from 40% volume) should be frozen; make sure that it is tightly sealed.
- Label the frozen food by type, quantity, amount and expiry date. Use waterproof marker pens or adhesive labels wherever possible.

How to pack the freezer properly

- Once the freezer temperature is -18° C, you can freeze fresh, room-temperature foods.
- · Insert a maximum of 2 kg within 24 hours.
- Keep fresh goods out of contact with existing frozen foods as they could start to thaw. If contact with stored food can not be avoided, we recommend that you create a cold reserve in the freezer before freezing the fresh goods.
- The temperature in the freezer briefly rises after placing fresh goods inside. After 24 hours, the goods are frozen to the core.

Storing frozen food

The deep-freeze chain must not be broken between the manufacturer and your freezer. The temperature of the frozen food must always be at least -18° C.

Therefore, do not buy any goods that

- are in frosty, over-icy chests.
- are stacked above the stipulated high-load marker.
- partially clumped (particularly easy to identify with berries and vegetables).
- have snow and juice traces.

Transport frozen foods in special styrofoam boxes or insulated bags.

Observe the storage conditions and times on the packaging.

Defrosting food

Observe the following basic rules when defrosting food:

- To defrost food, remove it from the freezer and let it defrost at room temperature or in the refrigerator.
- Always defrost meat, poultry and fish in the refrigerator. Make sure that the frozen food is not immersed in its own thawing liquid.
- To defrost food quickly, use the defrost function on your microwave, for example.
 Observe the manufacturer's instructions and note that bacteria and germs can form in this way.
- If you only want to defrost part of a pack, remove the portion you need and immediately close the rest of the pack. In this way, you will avoid "freezer burn" and will reduce ice formation on the remaining foods.

Cook or use thawed foods as soon as possible. Dispose of the defrosting liquid.

Preparing ice cubes

A CAUTION

Health hazard!

Eating ice cubes which have been prepared using impure or standing water can be harmful to health! Incorrect handling can lead to risks of causing food poisoning.

- Use only fresh drinking water to make ice cubes.
- Fill an ice cube container ¾ full with fresh drinking water and place it horizontally in the freezer compartment.

The ice cubes are best removed by bending the ice cube container slightly or holding it under running water for a short while.

Care and maintenance

WARNING

Risk of electric shock!

Touching live parts may result in severe injury or death.

- Before cleaning, unplug the mains plug from the socket or isolate/unscrew the fuse.
- When pulling out the mains plug, always take hold of the mains plug itself and never the mains cord.

A CAUTION

Dangers for children and people with limited physical, sensory or mental capacity!

 Cleaning and user maintenance must not be carried out by children unless they are supervised.

! NOTICE

The surfaces and appliance parts can be damaged through improper handling.

- Never use harsh, granular, soda, acid, solvent-based or abrasive cleaners. These attack the plastic surfaces. All-purpose cleaners with a neutral pH are recommended.
- Door seals and plastic parts are sensitive to oil and grease. Remove contaminants as quickly as possible.
- Only use soft cloths.

Checking and cleaning door seals

The door seals must be checked regularly so that no air can enter the appliance.

- To test them, clamp a thin piece of paper in various places. The paper should be difficult to pull through at all points.
- If the seal is not uniform everywhere: Carefully warm the seal in the affected places with a hair dryer and pull it out slightly with your fingers.
- 3. Only clean dirty seals with clean water.

Clean exterior

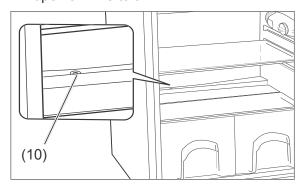
Coated surfaces
 Only use light pH-neutral soapy water.

Defrosting the fridge compartment

This is not necessary, as the fridge compartment of your appliance has an auto-defrost feature. Frost and ice are automatically defrosted and the thaw water is collected in a thaw water container on the reverse side of the appliance. The thaw water evaporates as a result of the heat generated by the motor.

Cleaning the fridge compartment

- 1. Set the temperature controller (3) to "0".
- 2. Disconnect the mains plug from the socket.
- 3. Remove the chilled goods and place them in a cool room.
- 4. Remove the vegetable drawers (7), the glass shelves (8) (9), the door shelves (4) (5) and the bottle rack (6). Clean all of the parts in lukewarm soapy water. Then dry everything thoroughly.
- 5. Wipe down the inside with warm water and washing-up liquid. Add a few drops of vinegar to the water when wiping for a second time to prevent the formation of mould. Wipe the interior dry and leave the door open a while to air.



- 6. Clean the opening of the thaw water drain (10) using a cleaning rod.
- 7. Only clean the door seals with clean water; they are sensitive to oil and fat.
- 8. Re-insert the drawers, shelves and the door compartment.
- 9. Place the food back in the fridge.
- 10. Plug the mains plug back in and turn the temperature controller (3) to the desired setting.

Defrosting and cleaning the freezer compartment



A WARNING

Danger of explosion! Improper handling of the appliance can lead to deflagration or explosion!

Never use defrosting sprays. They can generate explosive gases.

NOTICE

- Defrost the appliance in a timely manner, before it forms a layer of ice and frost of more than 4 mm. Excessive ice formation increases power consumption and the freezer compartment door may no longer close tightly.
- Do not use any means other than those recommended by the manufacturer to speed up defrosting. For example, do not use any electric heating equipment, knives or devices with an open flame such as a candle. The thermal insulation and the interior are scratch and heat-sensitive and can melt.

If possible, defrost the appliance in winter when the outside temperature is low. You can then store the food on the balcony (or similar) while defrosting. Alternatively, you can wrap up the frozen food in a thick layer of newspaper and store it in a cool room or insulated bag.

Preparation:

 At least 3 hours before cleaning, turn the temperature controller (3) to "7".
 This way, the frozen food retains a level of coldness and does not thaw so fast.

Defrosting:

- 1. Set the temperature controller (3) to "0".
- 2. Disconnect the mains plug from the socket.
- 3. Take the food out of the fridge and take the frozen food out of the freezer compartment.
- 4. Ensure that your food is kept cool enough.
- To accelerate defrosting, place a bowl of hot, but not boiling, water in the freezer compartment. This will accelerate the defrosting process.
- Leave the door open while defrosting and place a floor cloth in front of the appliance to catch thaw water which may come out.
 - The defrosting time depends on the thickness of the ice layer. Experience shows that it is possible to start cleaning after approx. 1 hour.
- Wipe down the inside with warm water and washing-up liquid.
 Add a few drops of vinegar to the water when wiping for a second time to prevent the formation of mould.
- 8. Only clean the door seals with clean water; they are sensitive to oil and fat.
- 9. Rub everything dry completely, including the door seals, and allow to air briefly.
- 10. Return the food to the fridge or freezer compartment.
- 11. Plug the mains plug back into the socket and turn the temperature controller to level "7".
- 12. As soon as a temperature of −18 °C has been reached, turn the temperature controller back to the usual position.

Replacing the light inside



WARNING

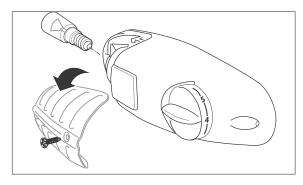
Risk of electric shock!

Touching live parts may result in severe injury or death.

Unplug the mains cable before changing the light bulb.

Only use light bulbs with an output of max. 10 W, 230 volts and an E14 base (ILCOS: IBB/C-28-220/240-E14-35).

1. Disconnect the mains plug from the socket.



- Loosen the cover screw with a cross-headed screwdriver and remove the cover.
- 3. Unscrew the bulb from the holder and replace with a new one of the same type.
- 4. Screw the cover back on.
- 5. Insert the mains plug back into the socket.

Start-up

Preparing for start-up

You have read chapter "Safety" from page GB-19 and understand all the safety notices.

Moving and unpacking

WARNING

Risk of suffocation!

Children can become entangled in the packaging film or swallow small parts and suffocate.

- Do not allow children to play with the packaging film.
- Prevent children from pulling small parts off the device or taking them out of the accessory bag and putting them in their mouths.

✓!\ CAUTION

Risk of injury!

Improper handling of the appliance may result in injury.

- The appliance is heavy and bulky. Ask another person to help with moving and installation.
- Bases, drawers, doors, etc. must not be used as steps or for support purposes.

! NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the appliance may result in damage.

- If possible, do not tilt the cooling appliance horizontally.
- Do not use sharp or pointed objects to unpack it.
- 1. Move the appliance using a dolly or with the help of a second person.

2. Unpack the appliance and carefully remove all packaging, plastic moulding, adhesive strips, protective film and foam padding from the inside, outside and back of the appliance.

Choosing a suitable location

✓!\ CAUTION

Dangers from the refrigerant!

- Do not damage the refrigeration circuit, e.g. by piercing the refrigerant channels of the evaporator with sharp objects, by bending pipes, etc.
- Leaking refrigerant is flammable, and can lead to eye damage. If this happens, rinse eyes with clear water and call a doctor immediately.



! NOTICE

Risk of damage!

The appliance may not operate properly if exposed to low ambient temperatures for extended periods of time. This can then lead to an increase in temperature inside the appliance.

- Always adhere to the prescribed ambient temperature (see "climate classes" in the accompanying data sheet at the end of this user manual).
- To prevent the formation of a flammable gas-air mixture in the event of a leakage in the refrigeration circuit, the installation space must have a minimum size of 5 m3.
- The appliance must only be placed on a level and firm surface. The surface must be strong enough to support the appliance's weight when fully laden.
- Suitable locations are dry, well-ventilated areas that are cool if possible.
- Unsuitable locations are ones with direct sunlight or which are directly next to an oven, hob or radiator.

Changing the door hinges

You can change the side which the door opens on. This must be changed before the refrigerator is installed.

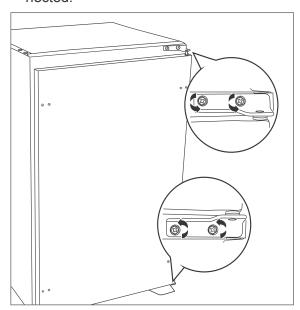
As changing the door hinges requires some manual skills, please read through the steps of the procedure beforehand.

To change the door hinges, you will need the following tools (not included in package contents):

- Socket wrench, 8 mm
- Cross-headed screwdriver
- Medium-sized screwdriver

Changing the hinges on the refrigerator door

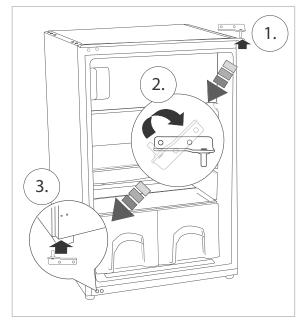
1. Make sure that the mains plug is not connected.



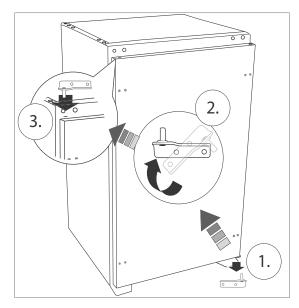
- 2. Unscrew the upper and lower hinges while the door is closed. Use the socket wrench to do this.
- 3. Remove the refrigerator door and set it aside.



4. Unscrew the blind plugs with a screwdriver and reinsert them on the opposite side.



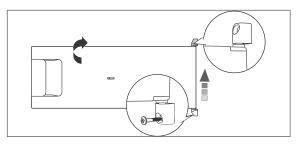
- 5. Turn the screw which was previously attached at the top 180° and screw it onto the opposite side, on the bottom of the refrigerator. To do this, use the two screws that previously held the hinge in place.
- 6. Place the washer over the lower hinge pin.
- 7. Place the refrigerator door on the lower hinge.



- 8. Turn the screw which was previously attached at the bottom 180°. Insert it into the top of the refrigerator door on the opposite side.
- 9. Close the refrigerator door and screw the hinge tight.
 - To do this, use the two screws that previously held the hinge in place.

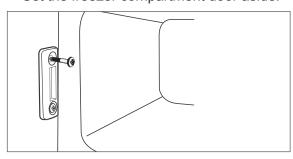
You have successfully changed the door hinges.

Changing the door hinges of the freezer compartment



- 1. Unscrew the hinge screw on the bottom left of the freezer compartment. Use the cross-headed screwdriver to do this.
- 2. Open the freezer compartment door and remove it.
- Remove the hinge from the lower pin of the freezer compartment door, turn it 180° and place it on the pin above the freezer compartment door.

Set the freezer compartment door aside.

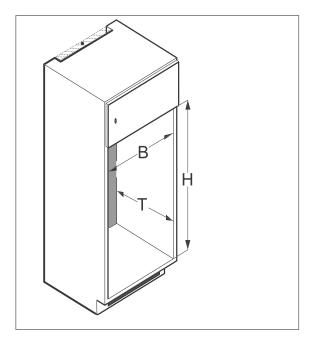


- 4. Remove the two covers and unscrew the two screws of the door latch.
- 5. Turn the door latch 180° and fix it to the opposite side. Use the screws that previously held the door latch in place.
- 6. Push the two covers into the door latch again.
- 7. Insert the freezer compartment door rotated 180° on the opposite side.
- 8. Screw the hinge tight underneath the freezer compartment door with the hinge screw.

You have successfully changed the hinges of the freezer compartment door.

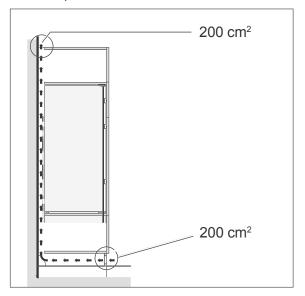
The installation recess and ventilation

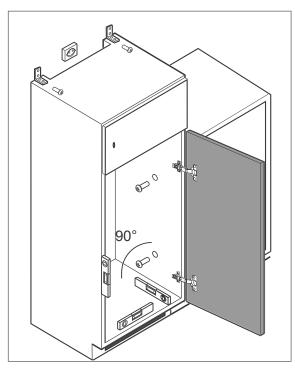
The installation recess must fulfil various requirements.



- The installation recess must not have a rear panel and must have the following measurements:
 - Height (H) min. 880 mm
 - Width (W) min. 560 mm
 - Depth (D) min. 550 mm
- The installation recess must be located near a properly installed earthed socket so that the mains cord of approx. 1520 mm is long enough to connect the appliance to the power supply.
- To achieve sufficient ventilation around the refrigerator, the specifications of the necessary ventilation cross-section must be adhered to.
 - Ventilation of the compressor and condenser occurs through an opening that must be present underneath the kitchen cabinet (size of the opening: 200 cm²).

 There must also be an opening on top of the kitchen cabinet to make sure that air can escape (size of the opening: 200 cm²).





 The installation recess must be screwed to the neighbouring cabinets or to the wall and carefully aligned. The cabinet doors must be aligned and the hinges tightened.

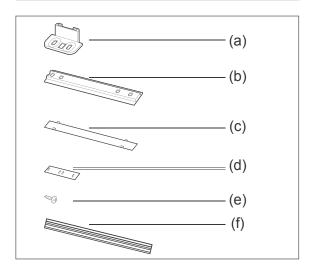
Installation

! NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the refrigerator may result in damage.

■ The refrigerator must be installed by a specialist, otherwise any warranty claims will be void.

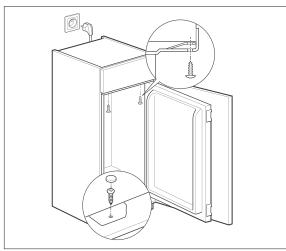


Installation materials (package contents)			
No.	Name	Quantity	
(a)	Elbows	2	
(b)	Door couplers	2	
(c)	Cover strips, long	2	
(d)	Cover strips, short	2	
(e)	Screws	12	
(f)	Joint profile	1	

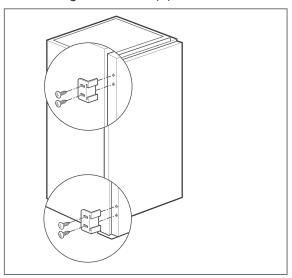
- 1. Remove the glass shelves (8) and (9), vegetable drawers (7) and the door shelves (4) to (6) from the refrigerator.
- 2. Insert the mains plug into a properly installed socket.
- 3. Insert the refrigerator into the built-in cabinet.

The refrigerator must be level with the lower front edge of the built-in cabinet. To make sure the joint profile can be clamped, a gap of 4 mm of the entire

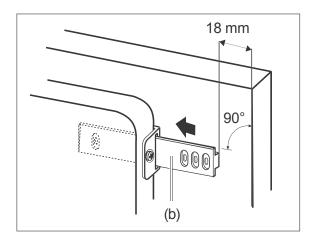
height between refrigerator and cabinet panel must be kept on the opposite side of the door hinges.



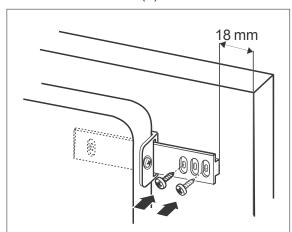
4. Screw the refrigerator to the built-in cabinet using the screws (e).



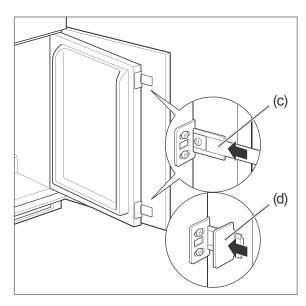
5. Open the refrigerator door and screw the elbows (a) to the refrigerator door using the screws (e).



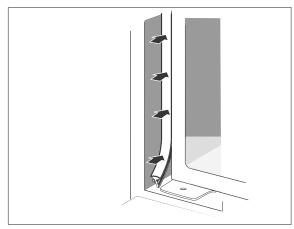
- 6. Open the refrigerator door out as far as possible.
- 7. Push the door couplers (b) into the guide rails of the elbows (a).



- 8. Screw the door couplers (b) on tight using the screws (e), while maintaining a gap of approx. 18 mm to the edge of the door of the built-in cabinet.
- Close the door of the built-in cabinet and check that the sliding guide between the elbow (a) and the door coupler (b) function smoothly. If necessary, correct the position of the door coupler.
- 10. A 6 mm gap must be kept between the refrigerator and the built-in cabinet door so that the refrigerator door can close without any problems. To set the gap width, loosen the screws (e) slightly and manually set the desired distance. Then tighten the screws (e) again.



- Open the refrigerator door out as far as possible and push the long cover strips
 (c) into the guide rails of the door couplers (b).
- 12. Place the short cover strips (d) on the elbows (a) as a cover.



- 13. Cut the joint profile (f) to the appropriate length. Push it into the opposite side of the door hinge between the refrigerator and wall of the built-in cabinet.
- 14. Re-insert the glass shelves (8) and (9), vegetable drawers (7) and the door shelves (4) to (6).

You have successfully installed the refrigerator.

Cleaning before use

To remove the odour that comes with all new appliances, clean the appliance before using it (see "Cleaning the fridge compartment" on page GB-17) and (see "Defrosting and cleaning the freezer compartment" on page GB-17).

Connecting the appliance to electricity

 Connect the mains plug to a properly installed and easily accessible socket.
 The refrigerator will then be ready to use.



You will find all important information about operation from page GB-10.

Troubleshooting table

Malfunctions can occur in all electrical appliances. This does not necessarily mean that there is a defect in the appliance. Therefore, please check whether or not you can correct the fault using the table.

WARNING

Risk of electric shock in case of improper repair!

Never attempt to repair the faulty – or supposedly faulty – appliance yourself. This could endanger yourself and subsequent users. Only authorised specialists may carry out repairs.

Problem	Possible cause	Solutions, tips, explanations
Compressor off,	No electricity to socket.	Check the socket with another appliance.
interior light off.	Mains plug is loose.	Check the tightness of the mains plug.
Compressor off, interior light on.	The temperature controller (3) is set to "0".	Turn the temperature controller to a higher position (see "Setting the temperature" on page GB-11).
	Desired temperature has been reached.	Further cooling not required. When the inside temperature rises, the compressor automatically turns on.
Appliance cools too quickly.	The temperature controller is set at too high a level.	Select a lower setting (see "Setting the temperature" on page GB-11).
The appliance doesn't cool suffi-	The temperature setting is set too low.	Select a higher setting (see "Setting the temperature" on page GB-11).
ciently.	Door not tightly closed or door seal is not completely tight.	See "Checking and cleaning door seals" on page GB-16.
	The appliance is near a heat source.	Place insulation plate between the appliances or change location.
	Food has been stored warm.	Only store cooled foods.
	Too many goods frozen.	Freeze a maximum of 2 kg at any one time.
	Thick ice layer in the freezer area.	Defrost the freezer compartment (see page GB-17).
	Ambient temperature too low or too high.	Adapt the ambient temperature to the climate class (see "climate classes" in the accompanying data sheet at the end of this user manual).
	Compressor seems defective.	Set the temperature controller to "7". If the compressor does not switch on within an hour, please contact our service centre (see page GB-28).

Problem	Possible cause	Solutions, tips, explanations
Appliance is mak-	Operating noises are func-	Humming: Refrigeration unit is running.
ing a noise.	tional and are not a sign of	Flowing noise: Refrigerant is flowing through
	malfunction.	the pipes.
		Clicking: Compressor is switching on or off.
	Disturbing noises.	Check that it is stable.
		Remove any objects from the appliance.
		Remove any foreign matter from the back of the appliance.
Water has accumulated in the fridge compartment at the bottom.	Thaw water drain above the fruit/vegetable drawer is blocked.	Unblock the thaw water drain with the help of the supplied cleaning swab.

Service

In order for us to help you quickly, please tell us:

Name of appliance	Model	Article number
hanseatic Built-in refrigerator	HEKS 8854GA1	343 568
with freezer compartment	HEKS 8854GA2	810 371

Advice, order and complaint

Please contact your mail order company's customer service centre if

- the delivery is incomplete,
- the appliance is damaged during transport,
- you have questions about your appliance,
- a malfunction cannot be rectified using the troubleshooting table,
- you would like to order further accessories.

Repairs and spare parts

Customers in Germany

Please contact our technical service:
 Telephone 0 18 06 18 05 00
 (landline 20 cents/call, mobile max 60 cents/call)

Customers in Austria

 Please contact your mail order company's customer service centre or product advice centre.

Please note: You are responsible for the condition of the appliance and its proper use in the household. If you call customer service because of an operating error, you will incur charges, even during the guarantee/warranty period. Damage resulting from non-compliance with this manual will unfortunately not be recognised.

Environmental protection

Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly manner



Electrical appliances contain harmful substances as well as valuable

Every consumer is therefore required by law to dispose of old electrical appliances at an authorised collection or return point. They will thus be made available for environmentally-sound, resource-saving recycling.

You can dispose of old electrical appliances free of charge at your local recycling centre.

Please contact your dealer directly for more information about this topic.

Fire hazard!

Cooling appliances, which contain refrigerants and gases in the cooling systems and insulation, have to be properly disposed of. Refrigerant leakage may cause a fire hazard.

 Until the point of proper disposal, ensure that none of the cooling fins or tubes on a cooling appliance are damaged.

Our contribution to the protection of the ozone layer



fect.

100% CFC and HFC-free refrigerants and foaming agents were used in this appliance. This protects the ozone layer and reduces the greenhouse ef-

Our packaging is made from environmentally friendly, recyclable materials:

- Outer packaging made of cardboard
- Moulded parts made of foamed, CFC-free polystyrene (PS)
- Films and bags made of polyethylene (PE)
- Tension bands made of polypropylene (PP)
- Saving energy also protects against excessive global warming. Your new appliance uses little energy due to its environmentally friendly insulation and technology.

If you would like to dispose of the packaging, please dispose of it in an environmentally friendly way.

Product data sheet for electric household refrigerators and freezers as well as corresponding combination appliances according to Regulation (EU) No. 1060/2010 and Regulation (EU) No. 643/2009

Brand name		hanseatic	
Model code		HEKS 8854GA1	
Household refri	gerator model category	7, fridge-freezer unit	
Energy efficiency class on a scale of A+++ (highest efficiency) to G (lowest efficiency)		A+	
Energy consumption 179 kWh/year, based on the results of a 24 hour standard test. The actual consumption depends on the type of usage and the position of the appliance.			
Total volume	Freezer compartment / star classification	15 L / ***	
	Fridge compartment (frost-free)	105 L	
Storage time in case of malfunction		13 h	
Freezing capacity - kg		2 kg /24 h	
Climate class: N, ST. This appliance is to be operated at an ambient temperature between 16°C and 38°C.			
Airborne noise emissions		42 dB(A) re 1 pW	
Built-in appliance		yes	

The values indicated above have been measured under standardised laboratory conditions pursuant to EN 62552.

Technical specifications

Order number	343 568
Name of appliance	Built-in refrigerator with freezer compartment
Model	HEKS 8854GA1
Supply voltage / frequency	220 - 240 V, 50 Hz
Power consumption	0.55 A
Power consumption	80 W
Device measurements (Height × Width × Depth with connections)	88 cm × 54 cm × 54 cm
Unloaded weight	29 kg
Refrigerant	R600a (isobutane)
Refrigerant filling quantity	20 g
Foaming agent	Cyclopentane

Product data sheet for electric household refrigerators and freezers as well as corresponding combination appliances according to Regulation (EU) No. 1060/2010 and Regulation (EU) No. 643/2009

Brand name		hanseatic	
Model code		HEKS 8854GA2	
Household refri	gerator model category	7, fridge-freezer unit	
Energy efficiency class on a scale of A+++ (highest efficiency) to G (lowest efficiency)		A++	
Energy consumption 135 kWh/year, based on the results of a 24 hour standard test. The actual consumption depends on the type of usage and the position of the appliance.			
Total volume	Freezer compartment / star classification	15 L / ***	
	Fridge compartment (frost-free)	105 L	
Storage time in case of malfunction		13 h	
Freezing capacity - kg		2 kg /24 h	
Climate class: N. This appliance is to be operated at an ambient temperature between 16°C and 32°C.			
Airborne noise emissions		43 dB(A) re 1 pW	
Built-in appliance		yes	

The values indicated above have been measured under standardised laboratory conditions pursuant to EN 62552.

Technical specifications

Order number	810 371
Name of appliance	Built-in refrigerator with freezer compartment
Model	HEKS 8854GA2
Supply voltage / frequency	220 - 240 V, 50 Hz
Power consumption	0.45 A
Power consumption	70 W
Device measurements	88 cm × 54 cm × 54 cm
(Height × Width × Depth with connections)	
Unloaded weight	29 kg
Refrigerant	R600a (isobutane)
Refrigerant filling quantity	20 g
Foaming agent	Cyclopentane